



Maskinkatalog



En bra dag. En Trejondag.

Trejon maskinkatalog utges en gång per år och gäller i den senaste auktoriserade utgåvan. Se försäljningsvillkor och vidare information nedan.

Layout, utformning och tryck

Layout: Wennbergs Design AB

Foto: Trejon AB, iStockphoto

Copywriter: Trejon AB

Rippning/tryck: STIBO Complete

© och upphovsrättsskydd: Trejon AB, 2026

Försäljningsvillkor

Se trejon.se för aktuellt pris, säsongs- och extraerbjudanden samt rekommenderat utpris. Återförsäljaren äger själv rätt att sätta försäljningspris. Förbehåll för eventuella tryckfel, senare prisjusteringar, myndigheters pålagor, valutakursändringar, högre tullsatser etcetera ligger utanför vår kontroll.

Alla köp av reservdelar överstigande 3 000 kr netto exklusive moms och maskiner och tillbehör överstigande 6 000 kr netto exklusive moms,

eller enligt anvisning för särskilt skrymmande produkt, levereras fraktfritt till närmaste Trejon Center. Vi lämnar alltid kredit till avtalskunder inom Sverige. Övriga leveranser sker mot efterkrav.

Personuppgifter

För att fullgöra våra plikter gällande garanti & serviceåtaganden mot våra återförsäljare och slutkunder så hanterar Trejon personuppgifter. Som tex kan vara kontaktuppgifter hos återförsäljare och slutkund samt produktinnehav enligt dataskyddsförordningen. Vill du läsa mer om detta besök, www.trejon.se/personuppgifter

Krafttuttagsdrivna redskap

Där ej annat anges är maskinerna avsedda för traktorer med följande rotationsriktning: Bakmonterad – 540 rpm medurs, 1-3/8" Z6. Frontmonterad – 1 000 rpm moturs, 1-3/8" Z6.

Beställningar

Se närmaste Trejon Center längst bak i katalogen, eller vår hemsida trejon.se.

Trejon produktgaranti

Garantin gäller i 12 månader inom de flesta produktgrupperna från och med leveransdagen, eller enligt särskilda villkor utfärdade för vissa maskiner/redskap beroende på användningsområde och omfattning.

Trejon Finans

Finansiera er nya maskin med Trejon Finans. Vi erbjuder olika finansieringslösningar beroende på behov, kontakta ett Trejon Center för mer information. Vi hänvisar till trejon.se för aktuell ränteinformation.

ISO-certifierade

Trejon är miljö- och kvalitetscertifierade enligt ISO 9001 och ISO 14001.



Svanenmärkt trycksak 5041 0004



En bra dag. En Trejondag.

Innehåll maskinkatalog

- | | | | |
|---|--------|---|---------|
| ▲ KOMPAKTLASTARE | 8–23 | ▲ TRANSPORTER | 105–115 |
| Kompakttraktorer, redskap, tillbehör. | | Entreprenaddumper, dumpervagnar,
volymvagnar, ensilagevagnar, balvagnar. | |
| ▲ SKOGSBRUK | 24–37 | ▲ JORDBEARBETNING | 116–119 |
| Skogsvagnar, kranar, tillbehör,
gripar, stubbfräsar, vinschar. | | Stenplockare, jordfräsar, frösåmaskiner. | |
| ▲ VEDPRODUKTION | 38–51 | ▲ INOMGÅRDSUTRUSTNING | 120–145 |
| Vedmaskiner, vedprocessorer,
uppläggningsbord, tillbehör. | | Mixervagnar, utfodringssystem, foderskopor,
silouttagare, Balsnittare, balrivare, halm-
snittare, ströskopor, grindar, foderhäckar. | |
| ▲ VÄGUNDERHÅLL | 52–77 | ▲ PROFILKLÄDER OCH
ÅTERFÖRSÄLJARE | 146–147 |
| Klaffskopor, vikiplogar, diagonalblad,
u-plogar, schaktblad, snöslungor, snöfräsar,
spidare, sopmaskiner. | | | |
| ▲ GRÖNYTEVÅRD | 78–104 | | |
| Slagslätter, armklippare, kedjeröjare,
betesputs, rotorklippare, gräs- och
planeringsharv. | | | |





Trejons fabrik i Estland har sedan starten 1999 byggts ut i flera omgångar och är idag en toppmodern produktionsanläggning. En av de senaste investeringarna är en solcellsanläggning som producerar 150 000 kWh miljövänlig el per år.

En bra dag. En Trejondag.

Vårt maskinprogram för entreprenad, skog och lantbruk fortsätter sin positiva utveckling. Fler och fler väljer en maskin från Trejon – ett förtroende som stärker oss i vår framtida utveckling.

Vi på Trejon är lyhörda för marknadens behov och nyfikna på ny teknik. Vår strävan är att erbjuda ett modernt maskinprogram som underlättar er arbetsdag.

Via vårt rikstäckande nät av Trejon Center står vi tillgängliga även efter att er maskin levererats. Under det gångna året har våra certifierade Trejon Center utbildat sina tekniker inom vårt maskinprogram, vilket är en förutsättning för pålitlig service. Tillsammans ger dessa faktorer er användare en långsiktig och stabil leverantör för era framtida maskininvesteringar.



1980

1980 flyttar verksamheten till nybyggda lokaler med stort visningsområde i Vännäsby. I samband med flytten startar bröderna företaget Trejon, som står för "Tre Johansson". Företagets affärsidé är att tillhandahålla maskiner och utrustning för lantbruk, skogsbruk, park- och entreprenadverksamhet via ett rikstäckande nät av återförsäljare.

1986 är året då Trejon börjar med egen produktion och bygger sin första egna produkt, Trejon Optimal Snöfräs. Under de kommande åren växer utbudet och en komplett serie maskiner för vägunderhåll har implementerats i Trejon Optimal-familjen.

1999 blir ett viktigt år då Trejon blir största enskilda ägare av produktionsanläggningen i Estland. Hela produktionsverksamheten flyttar och utbudet av maskiner växer i snabb takt, och är idag en toppmodern anläggning med över 70-talet anställda.

2009 premiärvisar Trejon Multiforest skogsprogram under Elmia Wood i Jönköping. Multiforest är ett komplett program av skogsvagnar och skogskranar anpassad för olika användares behov

2011 genomförs det andra generationsskiftet i företaget då Henrik och Anna Johansson i tredje generationen driver verksamheten vidare och där målsättningen är lika stark nu som förr.



Nyfiken, pålitlig och stabil

Multicargo transportlösningar

Vårt utbud av transportlösningar fortsätter att växa och kompletteras nu med både djurvagnar och maskintrailers. Multicargos djurvagnar ger en effektiv lösning för transport av djur. De är framtagna speciellt för att möta marknadens krav på vagnar som är skonsamma för djuren, lätta att använda och som håller länge. Vagnarna kommer som standard med hydrauliskt höj och sänkning för att underlätta vid lastning och lossning av djur. Stora 22,5" hjul som standard ger bra bärighet även i fält och en stabil gång på vägen.

Multicargos maskintrailer erbjuder med 10 tons lastkapacitet en smidig transport av exempelvis grävmaskiner. Den kopplas enkelt på en jordbrukstraktor och lastas genom att kroka av den och köra upp önskad last fram vid dragbommen. De kraftiga 8-bultade naven ger upp till 40 km/h transporthastighet och en väl tilltagen lastlängd gör att den passar de flesta användares behov. Läs mer om våra transportlösningar på sidorna 105-115.

Trejon Optimal

Vårt utbud av vintervägunderhåll breddas med bland annat större U-plogar med modellerna UPX500HD och UPX540HD. Dessa är en ny tyngre serie U-plogar för större redskapsbärare upp till 20 ton. De är kraftigare dimensionerade i alla delar och kommer med integrerat Stora BM-fäste med flytläge. UPX540HD har en bredare centrumdel och ger därmed utrymme för en bredare redskapsbärare.

Trejon har mer än 20 års erfarenhet av att utveckla och producera kedjeröjare, ett sortiment som fortsätter utvecklas och vår populära modell storm lanseras nu i fler storlekar. Det innebär att vi får ytterligare en arbetsbredd med ett klipphuvud på 125 centimeter som komplement till befintliga 165 centimeters huvud. Även två modeller med direkt anslutning till traktorns hydraulik gör nu serien komplett och vi kan stolt säga att vi har en lösning för allas behov. Läs mer på sidorna 98-99.

2018 till vårsäsongen breddas Trejon Optimal vägunderhållsprogram med ett komplett utbud av professionell soputrustning. Trejon Optimal erbjuder fem olika modelltyper av soputrustning allt från maskiner anpassade för mindre traktorer och redskapsbärare till mer avancerad utrustning för entreprenörer.

2020 investerar företaget i ett nytt 625m² stort testcentra för vår produktutveckling som kommer att effektivisera arbetet med att implementera nya produkter för olika marknader. Trejon firar 40 framgångsrika år som en av den ledande leverantören inom entreprenad, skog och lantbruk.

2019 ett stort investeringsprogram implementeras i produktionsanläggningen, ett nytt produktionssystem, en ny modern laserskärare samt effektiv robotsvetsning för att hantera de ökande volymerna.

2021 påbörjas investeringen av ett effektivare pulverlackeringssystem vid vår produktionsanläggning samt en utökning av robotsvetsningen vilket ger en markant ökad kapacitet. Idag har produktionsenheten tre stycken robot-svetslinjer driftsatta.

2024 Sedan 2024 ingår Trejon i den svenska industrigruppen Volati AB och deras affärsområde Salix Lantbruk, skog och entreprenad.

2026



Trioliet Triotractor

Allt eftersom gårdar växer ser vi en ökad efterfrågan på effektivare foderhantering antingen genom automation eller genom effektivisering. Trioliets självgående foderblandare Triotractor är känd för sin stora kapacitet och finns i flera olika storlekar. Den största fördelen med en självgående foderblandare är att den inte bara ersätter en bogserad blandare, utan också av traktorn framför och lastmaskinen med uttagare.

Triotractors unika skärsystem skär lätt igenom ensilaget samtidigt som strukturen lämnas intakt. Fodret struktur behålls därmed, vilket säkerställer att inga viktiga näringsämnen går förlorade. Kvar i silon lämnas en slät och fortfarande kompakt yta. Den rymliga hyttens höjd kan justeras för att säkerställa en bra överblick över arbetet. Användarvänlighet är en av de viktigaste egenskaperna hos Trioliets självgående blandare. Maskinen manövreras med hjälp av en ergonomisk joystick. Inställningarna för lastning, blandning och tömning av fodret är enkla att justera efter behov. Läs mer på sidorna 126-127.

Trejons hållbarhetsarbete

Under senaste åren har Trejon tagit ytterligare kliv framåt inom vårt hållbarhetsarbete. Tillsammans tar vi nu fram våra hållbarhetsmål för 2030 som kopplas ihop med FN:s globala mål för hållbar utveckling.

Vi är stolta över vårt ständigt pågående kvalitets- och miljöarbete. Vår strävan är att bli bättre för alla våra partners och sträva för en friskare miljö idag och imorgon. Trejon är ISO-certifierade sedan 2006 enligt ISO 9001 och 14001.

Maskinkatalogen som du läser är både Svanen- och FSC-märkt, vilket innebär att papperet till och produktionen av katalogen är gjord med minimal miljöpåverkan och bidrar till ett väl förvaltad och miljövänligt skogsbruk. Den kvarvarande klimatbelastningen klimatneutraliseras via kompensation enligt ClimateCalc.

Vi arbetar ständigt med att förbättra och utveckla våra logistiklösningar. En del i detta är våra intermodala transporter som sker framför allt från Kina och Italien. Intermodaltransport innebär att godset lastas i exempelvis en container. Det vill säga, det är containern som hanteras och lastas om, inte själva godset. Det finns statistik på att de som använder sig av enbart intermodala transporter har minskat koldioxidutsläppen med ca 25 procent.

EU eftersträvar en ökad intermodalitet bland annat för att i större utsträckning kunna nyttja det europeiska järnvägsnätet och sjöfarten i stället för landsvägar vilket är bättre ur miljöhänsyn. Trejons logistikavdelning arbetar ständigt för att ruttoptimera och samlasta våra transporter i största möjliga mån.

Vid framtagning av nya produkter och lösningar tänker vi hela tiden hållbart. Maskinerna ska hålla en hög kvalitet vilket leder till en längre livscykel. Vi tänker på att välja rätt material, till exempel kvalitetsstål som Hardox® och Strenx®, vilket innebär en lägre vikt, ofta ökad hållfasthet och vridstyvhet. Detta tillsammans bidrar till minskade transportmängder av material och en produkt som håller över tid.



Vi strävar efter att utveckla våra maskiner i en moduluppbyggnad där grundmaskinen alltid är densamma och att kunden enkelt kan utrusta med olika optioner/tillval för att anpassa den till dennes verksamhet. Detta gör det enklare för våra partners att lagerhålla maskiner och vi kan i högre grad samlasta fler maskiner samtidigt i stället för att skicka unika kundanpassade maskiner en i taget. Exempel på maskiner för detta är vårt framtagna program för sopmaskiner.

En annan viktig produkt som ger en stor positiv miljöpåverkan är vår kompaktlastarserie Trejon Flexitrac. En kompaktlastare som är utrustad med en miljögodkänd förbränningsmotor enligt senaste miljökravet för Euro 5. Du kan även beställa den helt eldriven med ett Litium-jon batteri på hela 400 Ah. Det gör att den oftast har kapacitet att klara av en hel arbetsdag innan den behöver laddas igen.

Vi har gjort egna förbrukningstester och jämfört vår kompaktlastare mot en vanlig lastmaskin som idag är vanlig på de flesta industrier, lantbruk och hos entreprenörer. Dessa tester visar att det är en stor skillnad i CO2-utsläpp om man väljer att använda en kompaktlastare istället för en hjullastare med större motor. Testerna visar att en kompaktlastare förbrukar 0,7 liter/h medan en större lastmaskin förbrukar hela 3,46 liter/h. Detta medför en CO2-besparing på hela 7,4 kg/arbetstimme.

Personalen på Trejon är stolta över sitt arbete och produkterna de marknadsför. Hållbarhet är en självklar del av vardagen och präglar det dagliga arbetet.

Vi eftersträvar att alla är delaktiga i beslut på sina avdelningar. Personalen får löpande kompetensutveckling och kommer själva med förbättringsförslag på saker som kan förbättras i verksamheten. Du kan också göra skillnad genom att välja våra produkter som är ett bättre val för miljön. Trejon vill att även morgondagens brukare ska vara stolta och ha en bra dag en Trejondag.

Avslutningsvis vill vi inom Trejon och ditt lokala Trejon Center önska ett framgångsrikt verksamhetsår och vi hoppas att ni får stor glädje av utbudet i vår maskinkatalog.

Henrik Johansson, VD Trejon



Mångsidiga kompaktlastare med brett tillbehörsprogram

Trejon Flexitrac kompaktlastare håller hög kvalitet med kända komponenter, genomtänkt konstruktion och snygg design. Maskinerna är också utprovade och körda för att klara våra högt ställda krav på livslängd, slitstyrka och funktion. Med Trejon Flexitrac får du ett mycket ekonomiskt och miljövänligt alternativ till större traktorer.

Trejon Flexitrac kan utrustas på flera olika sätt för att anpassas efter behov. Smidig och stark gör den din arbetsdag lätt och trivsamt. Dessutom finns ett brett redskapsprogram i sortimentet. Allt detta gör att vi kan rekommendera Trejon Flexitrac till dig som är verksam inom lantbruk, entreprenad, kommunal verksamhet, materialhantering, byggarbetsplatser, grönytevård, park, kyrkogårds- och fastighetsskötsel med mera.

Trejon Flexitrac – mångsidig mästare för:



- ▲ Entreprenader
- ▲ Byggarbetsplatser
- ▲ Lastning/lossning
- ▲ Park- och grönyteskötsel
- ▲ Snöröjning
- ▲ Kyrkogårdar
- ▲ Fastighetsskötsel
- ▲ Kommunal verksamhet
- ▲ Privat
- ▲ Lantbruk
- ▲ Skogsbruk
- ▲ Materialhantering
- ... och mycket mer!



Vi möter de senaste miljökraven

Trejon Flexitrac är utrustade med miljöklassade dieselmotorer från Kubota eller Yanmar. För att möta kraven är motorer över 26 hk utrustade med partikel-filter och miljöklass Euro 5. Båda fabrikaten ligger i framkant på marknaden för mindre motorer med denna tekniska lösning och har ett väl fungerande system med partikelfilter och regeneration.



Redskapsfäste med Trima/SMS samt hydrauliskt redskapslås av redskapet är standard. 3:e funktion är standard, 4:e finns som tillval.



En ledad midja ger fler däck i ingrepp i kuperad terräng. Trejon Flexitrac kompaktlastare är utrustade med rejäla däck. Vid behov finns fler alternativ.



Trejon Flexitrac har en rymlig sittplats med ingång både från höger och vänster sida. Modeller med hytt har torkare fram och bak, öppningsbar bakruta samt värmepaket som standard.



Tydlig LED-display integrerad i ratten. Ger bra överblick och enkla inställningar av maskinens funktioner. CAB-modeller med backkamera som vid backning visas i displayen.



Ergonomisk lättmanövrerad joystick för lastaren med inbyggd fram- och backreglering. Elektrisk hög och låg samt möjlighet till elektrisk fjärde funktion via joystick.



Mycket bra överblick från förarplatsen över lastarbommen och redskapsfästet.



Bra åtkomst för underhåll och service med öppningsbar huv, bultade sidokåpor samt fällbar stol. Väl tilltaget kylpaket för både hydraulik och motor.

Fördelar

- ▲ Miljövänliga, bränslesnåla och ekonomiska alternativ till större traktorer.
- ▲ Motorer över 26 hk med miljöklass Euro 5.
- ▲ 100 % fossilfri drift med iON-serien.
- ▲ Direkt el-hydraulisk drift, steglös hastighet, iON-serien.
- ▲ Hydrostatisk transmission, steglös hastighet, fabrikat Poclain 10-serien, Bondioli Pavesi 11-, 12- och 13-serien.
- ▲ Hydrocontrol/bucher lastarventil.
- ▲ Oljekylare standard på alla modeller.
- ▲ Elektrisk i-/urkopplingsbar diffspärr på 13-serien.
- ▲ Trima/SMS redskapsfäste, hydrauliskt snabbblås.
- ▲ Parallellföring på lastaren.
- ▲ Tredje hydraulfunktion standard, fjärde tillval.
- ▲ Calix motorvärmare, glykol -30°.



Modell 10 – liten och smidig

En liten kompaktlastare för trånga utrymmen. Precis som för övriga modeller sitter du på den bakre delen av lastaren, vilket gör den mycket lättkörd. Modellserie 10 levereras med bultat tak och fällbar skyddsbåge.

10-serien har en miljögodkänd Kubota dieselmotor med 22 hk och en lyftkraft på 560 kg, vilket ger dig en kraftig och smidig maskin. Trejon Flexitrac håller hög kvalitet och har en genomtänkt konstruktion med kända komponenter.

Komplettera med redskap ur vårt breda sortiment, se sidorna 20–23.



LRF – Bultat tak, fällbar skyddsbåge.

Tekniska data	
Art.nr/Modell	1022LRF
Fällbar ROPS skyddsbåge	Standard
Motor	Kubota
Antal cylindrar	3
Max kW/HK	16,2/22
Maskinvikt, kg	1 050
Max. lyftkraft, kg	560
Modell på fäste*	Trima/SMS
Körhastighet, km/h	0–10
Arbetshydraulik, Flöde, l/min	25
Arbetshydraulik, Arbetstryck, bar	180
Hjul	23x8,5-12

För måttinformation, se längre bak i katalogen. *) Skoporna bör ha 20 graders lutning på sina infästningar, vilket samtliga skopor från Trejon har.

Allt ingår

- ▲ Arbetsbelysning LED fram.
- ▲ Bakre drag.
- ▲ Parallellförd lastare.
- ▲ SMS-redskapsfäste.
- ▲ Hydrauliskt redskapslås.
- ▲ 3:e yttre hydraulfunktion.
- ▲ Backspeglar.
- ▲ Hydrostatisk 4WD.
- ▲ Skärmar över hjul.
- ▲ Fram- och backfunktion via körpedal.
- ▲ Miljögodkänd Kubota dieselmotor.
- ▲ Calix motorvärmare.
- ▲ Hydrauloljekylare.



Allt ingår

- ▲ Trafikbelysning LED.
- ▲ Arbetsbelysning LED fram & bak.
- ▲ Varningsfyr med magnetfot.
- ▲ Bakvikt med drag.
- ▲ Parallellförd lastare.
- ▲ SMS-redskapsfäste.
- ▲ Hydrauliskt redskapslås.
- ▲ 3:e yttre hydraulfunktion.
- ▲ Backspeglar.
- ▲ Hydrostatisk 4WD.
- ▲ Skärmar över hjul.
- ▲ Fram- och backfunktion i joystick.
- ▲ Miljögodkänd Kubota dieselmotor.
- ▲ Calix motorvärmare.
- ▲ Hydrauloljekylare.

Modell 11 för alla behov

Trejon Flexitrac 11-serie sätter en ny standard för flexibla kompakttraktorer. Med väl beprövade komponenter som tystgående Kubota dieselmotorer (Euro 5) kan den utföra ett stort antal jobb på ett smidigt och effektivt sätt.

Precis som för övriga Trejon Flexitrac-modeller sitter du på den bakre delen av kompaktlastaren, vilket gör den mycket lättkörd.

Rikligt standardutrustad med exempelvis Trima/SMS-fäste med hydrauliskt redskapslås och 3:e funktion. Både arbets- och trafikbelysning är standard.

Komplettera med redskap ur vårt breda sortiment, se sidorna 20–23.



– Trejon Flexitrac 1126 LRF är prisvärd och har väldigt många användningsområden. Säger David Johansson.

Tekniska data		
Art.nr/Modell	1126LRF	1126- CAB
Fällbar ROPS skyddsbåge	Standard	-
Hytt med värme	-	Standard
Motor	Kubota	Kubota
Antal cylindrar	3	3
Max kW/HK	18,5/25	18,5/25
Maskinvikt, kg	1 450	1 560
Max. lyftkraft, kg	1 100	1 100
Modell på fäste*	Trima/SMS	Trima/SMS
Körhastighet, km/h	0–12	0–12
Arbetshydraulik, flöde, l/min	32	32
Arbetshydraulik, arbetstryck, bar	180	180
Hjul	26x12,00-12 AS	26x12,00-12 AS

*) Skoporna bör ha 20 grader lutning på sina infästningar, vilket samtliga skopor från Trejon har.

Tillbehör	
18-115	4:e hydraulfunktion el i joystick, CAB-modellerna (fabriksmonterad).
18-124	4:e hydraulfunktion el i joystick, LRF-modellerna (fabriksmonterad).
MSG65-521-V	Grammer förarstol i galon, ersätter standardstol. Värme, rygg + dyna.
18-116	12 V belysningsuttag bak (Bosch).
18-138	50 mm kuldrag.
18-117	Enkelverkande hydrauluttag bak.
18-118	Dubbelverkande hydrauluttag bak.
18-122	Fri retur fram på lastaren.
18-123	Dränering fram på lastaren.
18-155	Eluttag fram med aktivering från joystick.
18-146	Lastdämpning 11-serien.
60256	Allrounddäck 26x12x12 (tilläggspris på fabriksmontering).
STN-180-4,5	Snökedjor fram, passar 11-serien.



12-serien kan med fördel utrustas med redskap för arbeten året runt.

Modell 12 för varierande och tyngre arbeten

Med Trejon Flexitrac får du ett mycket ekonomiskt och miljövänligt alternativ till andra kompaktlastare eller större traktorer. Maskinerna är utvecklade för att klara Trejons höga krav på slitstyrka, livslängd och funktion.

Inom 12-serien finns sex olika modeller. Samtliga utrustade med tystgående, bränslesnåla Kubota eller Yanmar dieselmotorer, permanent 4-hjulsdrift och Trima/SMS-redskapsfäste. LRF-modellerna har bultat tak och fällbar skyddsbåge medan CAB levereras med ljudisolerad hytt, torkare fram och bak, öppningsbar bakruta och golvmattor i gummi.

Utrusta din Trejon Flexitrac efter behov – se det breda tillbehörs- och redskapsprogrammet på sidorna 20–23.

Modell 1226 med hög lyftkapacitet

Det större chassit i 12-serien ger en hög lyftkapacitet i ett kompakt format. Modellen 1226 LRF passar dig som exempelvis behöver lyfta och flytta ensilagebalar och tyngre pallgods.



– Trejon Flexitrac 1226 är prisvärd, liten och smidig. Säger Niklas Carlsson.



LRF-modellerna har bultat tak och fällbar skyddsbåge.

Tekniska data		
Art.nr/Modell	1226LRF-2S	1226CAB-2S
Fällbar ROPS skyddsbåge	Standard	-
Hytt med värme	-	Standard
Motor	Miljövänlig Kubota	Miljövänlig Kubota
Antal cylindrar, st	4	4
Max effekt, kW/hk	18,5/25	18,5/25
Maskinvikt, kg	2 150	2 300
Max lyftkraft, kg	1 750	1 750
Modell på fäste*	Trima/SMS	Trima/SMS
Körhastighet, km/h	0–8/0–18	0–8/0–18
Arbetshydraulik, flöde, l/min	42	42
Arbetshydraulik, arbetstryck, bar	180	180
Standardhjul	10-16.5 NHS	10-16.5 NHS

För måttinformation, se längre bak i katalogen. *) Skoporna bör ha 20 graders lutning på sina infästningar, vilket samtliga skopor från Trejon har.



Allt ingår

- ▲ Trafikbelysning LED.
- ▲ Arbetsbelysning LED fram & bak.
- ▲ Varningsfyr med magnetfot.
- ▲ Bakvikt med drag.
- ▲ Parallellförd lastare.
- ▲ Trima/SMS-redskapsfäste.
- ▲ Hydrauliskt redskapslås.
- ▲ 3:e yttre hydraulfunktion.
- ▲ Backspeglar.
- ▲ Hydrostatisk 4WD.
- ▲ Upp till 22 km/h körhastighet
- ▲ Skärmar över hjul.
- ▲ Fram-/backfunktion i joystick.
- ▲ Miljögodkänd Kubota/Yanmar dieselmotor.
- ▲ Calix motorvärmare.
- ▲ Hydrauloljekylare.

Modell 1244 kan utrustas med olika hjulalternativ.

Modell 1244 med uppdaterat chassi

Vid anpassningen för de kraftiga Yanmar Euro 5-motorn har modellen 1244 också fått ett uppdaterat chassi. Det innebär bland annat 9 cm längre hjulbas och möjligheten att utrusta med 17 tums hjul. Även lyftkraften

har ökats till hela 2 000 kg. Euro 5-standarden är ett naturligt steg i Trejon Flexitracs målsättning att erbjuda ett miljövänligare alternativ. Motorerna är utrustade med partikelfilter och regenerering.

Tillbehör	
18-115	4:e hydraulfunktion el i joystick, CAB-modellerna (fabriksmonterad).
18-124	4:e hydraulfunktion el i joystick, LRF-modellerna (fabriksmonterad).
MSG65-521-V	Grammer förarstol i galon, ersätter standardstol. Värme, rygg + dyna.
18-143	Komforthytt 1244CAB. Klädd insida med stoppat konstläder.
18-116	12 V belysningsuttag bak (Bosch).
18-139	50 mm kuldrag, till 1226.
18-119-1	50 mm kuldrag, till 1244.
18-117	Enkelverkande hydrauluttag bak, till 1226.
18-118	Dubbelverkande hydrauluttag bak, till 1226.
18-129	Fri retur fram på lastaren, till 1226.
18-128	Dränering fram på lastaren, till 12-serien.
18-125	Enkelverkande hydrauluttag bak, 1244.
18-126	Dubbelverkande hydrauluttag bak, till 1244.
18-127	Fri retur fram på lastaren, till 1244.
18-155	Eluttag fram med aktivering från joystick.
18-145	Lastdämpning till 1226.
18-137	Lastdämpning med dubbla ackumulatorer, till 1244.
18-112	TRAC-däck 31x15,5-15 AS, till 1226 (tilläggspris fabriksmontering).
18-121	TRAC-däck 19/45-17, till 1244 (tilläggspris fabriksmontering).
60315	Allrounddäck 31x15,5-15 AS, till 1226 (tilläggspris fabriksmontering).
61742	Allrounddäck 440/50R-17, till 1244 (tilläggspris fabriksmontering).
10-16,5ETL7	Snökedjor fram till hjul 10-16,5NH5
103556	Snökedjor fram till hjul 31x15,5-15".



Miljöklass Euro 5 - Alla våra motorer över 26 hk är utrustade med ett partikelfilter för avgasrening.

Tekniska data		
Art.nr/Modell	1244LRF-2S	1244CAB-2S
Fällbar ROPS skyddsbåge	Standard	-
Hytt med värme	-	Standard
Motor	Miljövänlig Yanmar E5	Miljövänlig Yanmar E5
Antal cylindrar, st	3	3
Max effekt, kW/hk	32,4/44	32,4/44
Maskinvikt, kg	2 875	3 025
Max lyftkraft, kg	2 000	2 000
Modell på fäste*	Trima/SMS	Trima/SMS
Körhastighet, km/h	0-10/0-22	0-10/0-22
Arbetshydraulik, flöde, l/min	50	50
Arbetshydraulik, arbetsstryck, bar	180	180
Standardhjul	11,5/80-15,3	11,5/80-15,3

För måttinformation, se längre bak i katalogen. *) Skoporna bör ha 20 graders lutning på sina infästningar, vilket samtliga skopor från Trejon har.

Upp till
28 km/h kör-
hastighet



Modell 1248 med 28 km/h framkörningshastighet

Trejon Flexitrac 1248 har samma chassi som modell 1244 med skillnaden att bakvikten är något längre. Detta för att rymma en 4-cylindrig miljövänlig Euro 5 Yanmar-motor på hela 48 hk.

Den kraftfulla motorn ger en framkörningshastighet på upp till 28 km/h. Detta gör modellen lämplig för dig som exempelvis entreprenör med arbeten på olika platser och transporter däremellan.



Kraftig lastare med dubbla lyft-cylindrar. CAB-modellerna har hytt och alla modellerna från 11-serien och uppåt levereras med LED-trafikbelysning och LED-arbetsbelysning.



Lastarens funktion styrs via joystick. Från 11-serien och uppåt levereras Trejon Flexitrac med fram- och backfunktion via joystick. Elektrisk hög- och lågväxel på 2S-modellerna styrs enkelt via den röda knappen.

Tekniska data	
Art.nr/Modell	1248CAB-2S
Fällbar ROPS skyddsbåge	-
Hytt med värme	Standard
Motor	Miljövänlig Yanmar E5
Antal cylindrar, st	4
Max effekt, kW/hk	34,3/47
Maskinvikt, kg	3 075
Max lyftkraft, kg	2 000
Modell på fäste*	Trima/SMS
Körhastighet, km/h	0–14/0–28
Arbetshydraulik, flöde, l/min	50
Arbetshydraulik, arbetsstryck, bar	180
Standardhjul	11,5/80-15,3

För måttinformation, se längre bak i katalogen. *) Skoporna bör ha 20 graders lutning på sina infästningar, vilket samtliga skopor från Trejon har.

Tillbehör	
18-115	4:e hydraulfunktion el i joystick, CAB-modellerna (fabriksmonterad).
MSG65-521-V	Grammer förarstol i galon, ersätter standardstol. Värme, rygg + dyna, till 1248.
MSG75G-521V	Grammer luftfjädrad förarstol i tyg, ersätter standardstol. Värme, rygg + dyna, till 1248 och 1350.
18-143	Komforthytt 1248CAB. Klädd insida med stoppat konstläder.
18-116	12V belysningsuttag bak (Bosch).
18-119-1	50 mm kuldrag.
18-125	Enkelverkande hydrauluttag bak.
18-126	Dubbelverkande hydrauluttag bak.
18-127	Fri retur fram på lastaren.
18-128	Dränering fram på lastaren.
18-155	Eluttag fram med aktivering från joystick.
18-137	Lastdämpning med dubbla ackumulatorer.
18-121	TRAC-däck 19/45-17 (tilläggspris fabriksmontering).
61742	Allrounddäck 440/50R-17 (tilläggspris fabriksmontering).



Modell 13 – vår största och kraftigaste

1350-serien är den största modellen i Flexitracfamiljen. En kompaktlastare som är ett utmärkt alternativ till större traktorer eller hjullastare. Maskinen är utrustad med en miljövänlig och bränslesnål Yanmar-motor i Euro 5 miljöklass på 50 hästkrafter.

Lastaren i Z-länkförande ger en lyftkraft på upp till 2 780 kg och klarar många tunga arbeten som normalt kräver en större lastmaskin. Precis som övriga modeller från Trejon Flexitrac sitter du bak på kompaktlastaren – vilket gör den väldigt lättkörd.



1350-serien är standardutrustad med LED trafik- och arbetsbelysning. Hytten är också utrustad med stereo och högtalare.

Allt ingår

- ▲ Trafikbelysning LED.
- ▲ Arbetsbelysning LED fram & bak.
- ▲ Varningsfyr med magnetfot.
- ▲ Bakvikt med drag.
- ▲ Parallellförd lastare.
- ▲ Trima/SMS-redskapsfäste.
- ▲ Hydrauliskt redskapslås.
- ▲ 3:e yttre hydraulfunktion.
- ▲ Backspeglar.
- ▲ Hydrostatisk 4WD.
- ▲ Skärmar över hjul.
- ▲ Fram- och backfunktion i joystick.
- ▲ Miljögodkänd dieselmotor.
- ▲ Calix motorvärmare.
- ▲ Hydrauloljekylare
- ▲ Elektriskt i-/urkopplingsbar diffspärr (1350).
- ▲ Backsignal (1350).
- ▲ Navreduktion (1350).

Tekniska data

Art.nr/Modell	1350CAB-25
Hytt med värme	Standard
Motor	Miljövänlig Yanmar
Antal cylindrar, st	4
Max effekt, kW/hk	36,5/50
Maskinvikt, kg	3 300
Max lyftkraft, kg	2 480
Modell på fäste*	Trima/SMS
Körhastighet, km/h	0–8/0–24
Arbetshydraulik, flöde, l/min	50
Arbetshydraulik, arbetstryck, bar	180
Hjul	11,5/80-15,3

För måttinformation, se längre bak i katalogen.

*) Skoporna bör ha 20 graders lutning på sina infästningar, vilket samtliga skopor från Trejon har.



Modell iON – mångsysslare med miljövänlig eldrift

Trejon Flexitrac iON bygger på den populära Trejon Flexitrac 11-serien. iON-modellen är helt eldriven och ger dig en extremt tyst och helt utsläppsfri körning. Trejon Flexitrac kännetecknas av riklig standardutrustning, smidighet, stabilitet och hög lyftkraft, det tillsammans med ett brett utbud av redskap för olika ändamål och behov gör din lastare mångsidig.

Modellen är utrustad med två elmotorer, en inbyggd i drivsystemet vilket ger hög prestanda och dragkraft. En andra elmotor genererar kraften till hydrauliken. Systemet med två separata elmotorer garanterar full kraft i hydraulik och drift var för sig såväl som samtidigt.



Full elektrisk drift. Modell 1148 kommer med två hastighetsområden.

Tekniska data		
Art.nr/Modell	1148-iON	1148CAB-iON
Fällbar ROPS skyddsbåge	Standard	–
Hytt med värme	–	Standard
Batteri	Litium-jon 350 Ah	Litium-jon 350 Ah
Batterikapacitet	16,8 kWh	16,8 kWh
Körtid oavbruten drift*	4–5 timmar	4–5 timmar
Maskinvikt	2 150 kg	2 250 kg
Max lyftkraft	1 100 kg	1 100 kg
Modell på fäste**	Trima/SMS	Trima/SMS
Körhastighet	0–15 km/h	0–15 km/h
Arbetshydraulik, flöde	30 l/min	30 l/min
Arbetshydraulik, arbetstryck	180 bar	180 bar
Hjul	26x12,00-12 AS	26x12,00-12 AS

Tillbehör	
18-237	Snabbladdare Flexitrac iON (kräver 25A).
18-124	4:e hydraulfunktion elektrisk i joystick, LRF-modellerna (fabriksmonterad).
18-115	4:e hydraulfunktion el i joystick, CAB-modellerna (fabriksmonterad).
MSG65-521-V	Grammer förarstol i galon, ersätter standardstol. Värme, rygg + dyna.
18-116	12V belysningsuttag bak (Bosch).
60256	Allrounddäck 26x12x12, till 1133 (tilläggspris fabriksmontering).
STN-180-4,5	Snökedjor fram, passar 11-serien.

*) Driftstiden på batteriet är starkt beroende av aktuella arbetsförhållanden, klimat, arbetsuppgiften och körsätt.

**) Skoporna bör ha 20 graders lutning på sina infästningar, vilket samtliga skopor från Trejon har.

Trejon Flexitrac iON med sin batteridrift passar utmärkt i miljöer känsliga för buller och utsläpp samt körning inomhus. Maskinens litium-jon batteri laddas lätt med sin integrerade 230V-laddare.

Ett lågt underhållsbehov tillsammans med lång körtid gör den till en mycket effektiv och ekonomisk investering.

iON batteriteknik:

- ▲ Modell 1148 med litium-jon batteriteknologi på hela 350Ah/16,8 kWh.
- ▲ Integrerad laddare på 230V (Kräver 16A säkring).

Som tillval finns snabbbladdare:

- ▲ Snabbbladdaren med intelligent teknologi på 60V/200A, 400V (Kräver 25A säkring) laddar på ca 2–3 timmar, 0–100 %, även den en av marknadens mest kraftfulla.

Allt ingår

- | | |
|-----------------------------------|--|
| ▲ Integrerad 230V laddare. | ▲ Hydrauliskt redskapslås. |
| ▲ Trafikbelysning LED. | ▲ 3:e yttre hydraulfunktion. |
| ▲ Arbetsbelysning LED fram & bak. | ▲ Backspeglar. |
| ▲ Varningsfyr med magnetfot. | ▲ El-mekanisk drift 4WD. |
| ▲ Integrerad motvikt. | ▲ Skärmar över hjul. |
| ▲ Parallellförd lastare. | ▲ Fram- och backfunktion via joystick. |
| ▲ SMS-redskapsfäste. | ▲ Elektrisk handbroms. |
| | ▲ Hög och låg växel. |

Komplett med integrerad 230V laddare.



1148CAB-ION har en hytt med ett effektivt elektriskt värmepaket.



Integrerad 230V-laddare som standard med en laddningstid på 6–8 timmar.



Med tillvalet intelligent snabbbladdare laddas modell 1148 på bara 2–3 timmar.



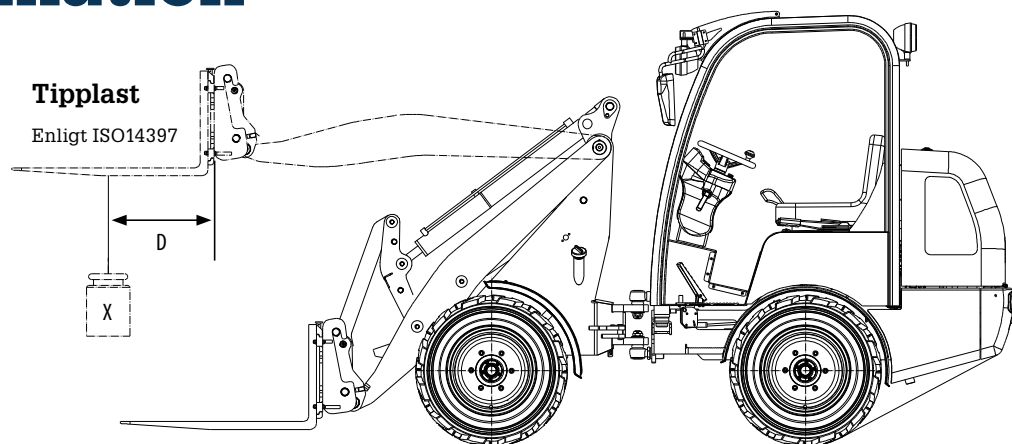
Se intervjun

– Den är eldriven, smidig och enkel att köra. Den är väldigt stark för sin storlek och har Trima/SMS-fäste. Säger Sandra Ivarsson.

Kontakta vår Flexitracspecialist för priser och mer information:

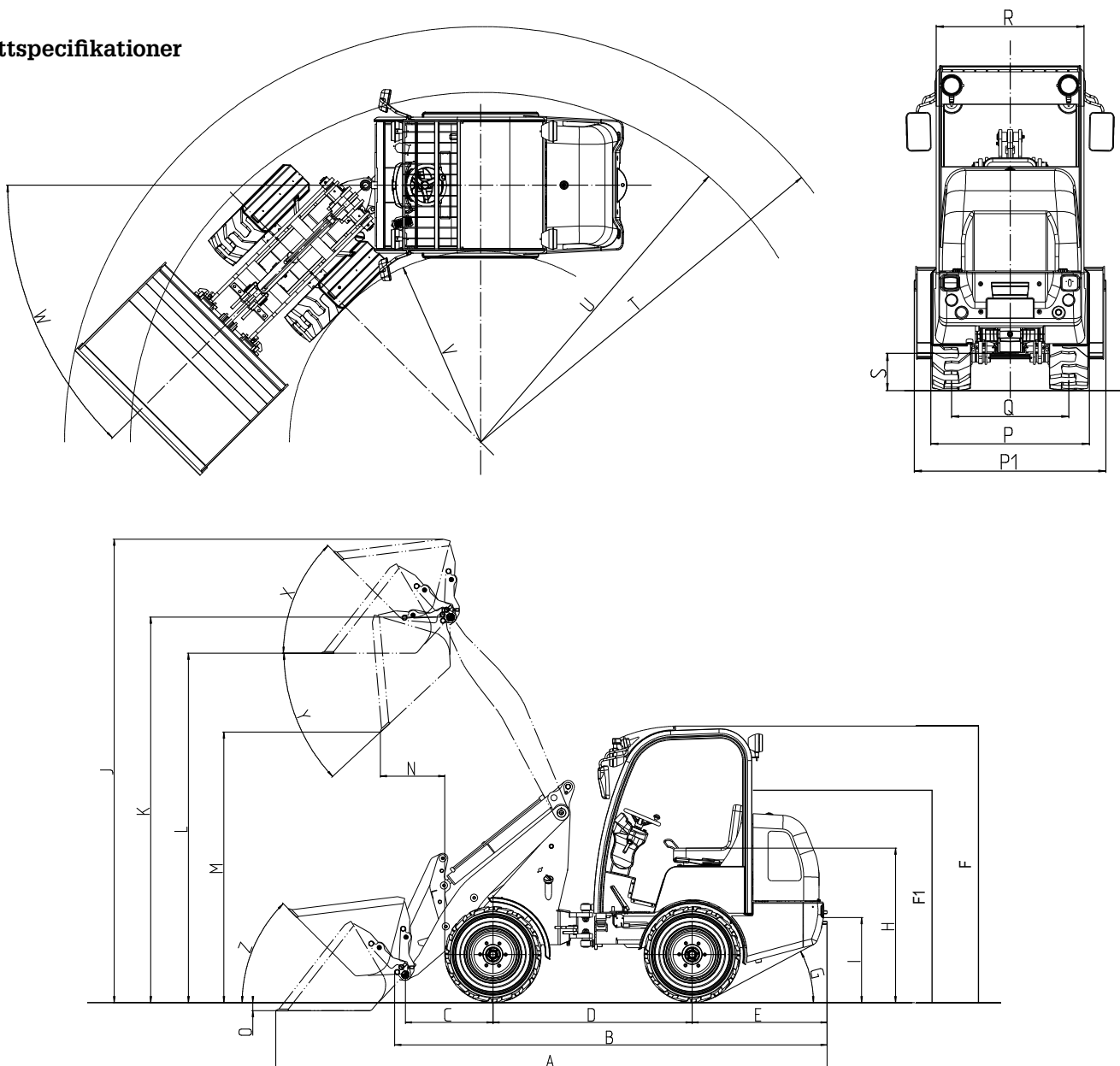
☎ 0935-399 00 eller ✉ info@trejon.se

Måttinformation



Måttförklaring	1022	1126	1226	1244/1248	1350	1148-iON
D	Avstånd från fäste	460 mm	550 mm	550 mm	550 mm	550 mm
X	Tipplast, lastare rakt ut, maskin rak	700 kg	780 kg	1 120 kg	1 400 kg	900 kg
X	Tipplast, lastare rakt ut, maskin svängd	480 kg	520 kg	700 kg	850 kg	600 kg

Måttspecifikationer



	Måttförklaring	1022	1126	1226	1244	1248	1350	1148-iON
A	Totallängd med 0,4 m ³ skopa, mm	2 900	3 660	4 360	4 590	4 690	4 855	3 815
B	Totallängd utan redskap, mm	2 400	2 840	3 440	3 670	3 770	3 870	2 950
C	Framaxel till redskapsfäste, mm	343	430	590	708	708	658	550
D	Hjulbas, mm	1 200	1 370	1 600	1 690	1 690	1 860	1 476
E	Överhäng bak, mm	720	960	1 094	1 140	1 240	1 247	923
F	Totalhöjd, mm	1 945	2 210	2 225	2 325	2 325	2 255	2 268
F1	Höjd med nedfäld ROPS, mm	–	1 730	1 780	1 880	–	–	1 788
H	Säteshöjd, mm	934	1 128	1 165	1 345	1 345	1 249	1 208
J	Max lyfthöjd (std skopa), mm	2 600	3 096	3 728	3 668	3 668	4 010	3 096
K	Max lyfthöjd, pivotpunkt fäste, mm	2 100	2 556	3 100	3 040	3 040	3 220	2 556
L	Max lyfthöjd under skopa, mm	1 928	2 238	2 775	2 715	2 715	2 895	2 238
M	Max tipphöjd (std skopa), mm	1 474	1 694	2 110	2 050	2 050	2 200	1 694
N	Skopspets till hjul (std skopa), mm	382	482	484	484	484	566	600
O	Max grävdjup, mm	58	60	65	200	200	70	60
P	Chassibredd, mm	913	1 100	1 080	1 080	1 080	1 160	1 100
P1	Hjul 23x8,5-12 (std 1022), mm	895	–	–	–	–	–	–
P1	Hjul 26x12-12 AS (std 1126, 1148-iON), mm	–	1 100	–	–	–	–	1 100
P1	Hjul 10-16,5 NHS (std 1226), mm	–	–	1 080	–	–	–	–
P1	Hjul 31x15,5-15 AS, mm	–	–	1 365	–	–	–	–
P1	Hjul 11,5/80-15,3 (std 1248, 1350), mm	–	–	–	1 300	1 300	1 340	–
P1	Hjul 19,00/45-17, mm	–	–	–	1 485	1 485	1 520	–
P1	Hjul 400/50-17, mm	–	–	–	1 485	1 485	1 520	–
Q	Spårvidd (standardhjul), mm	700	803	795	795	795	870	803
R	Takbredd, mm	760	820	1 048	1 080	1 080	1 048	950
S	Markfrigång (standardhjul), mm	180	175	250	250	250	270	178
T	Svängradie med skopa (std), mm	1 970	2 530	3 085	3 175	3 175	3 510	2 655
U	Svängradie utsida maskin, mm	2 120	2 220	2 600	2 715	2 800	2 975	2 345
V	Svängradie insida, mm	1 000	1 200	1 450	1 478	1 478	1 600	1 325
W	Styrvinkel	45°	45°	45°	45°	45°	45°	45°

Kontakta Trejon vid ytterligare frågor rörande dimensioner, lyftkapacitet eller andra tekniska specifikationer.



Tillbehör

En mängd olika redskap finns att tillgå till din Trejon Flexitrac. Lätt att koppla till nytt redskap via hydrauliskt snabbfäste vilket gör att du kan arbeta snabbt och enkelt. Tredje funktion är standard, fjärde finns som tillval.

Hjul	
18-112	TRAC-däck 31x15,5-15 AS, till 1226 (tilläggspris fabriksmontering).
18-121	TRAC-däck 19/45-17 till 1244/1248 och 13-serien (tilläggspris fabriksmontering).
60256	Allrounddäck 26x12x12, till 11-serien (tilläggspris fabriksmontering).
60315	Allrounddäck 31x15,5-15 AS, till 1226 (tilläggspris fabriksmontering).
61742	Allrounddäck 440/50R-17 till 1244/1248 och 13-serien (tilläggspris fabriksmontering).
STN-180-4,5	Snökedjor fram, passar 11-serien.
103556	Snökedjor fram, passar 1226.
Förarplats	
MSG65-521-V	Grammer förarstol i galon, ersätter standardstol. Värme, rygg + dyna. Till 11- och 12-serien. Inklusive höger armstöd.
MSG65-521-VT	Grammer förarstol i tyg, ersätter standardstol. Värme, rygg + dyna. Till 11- och 12-serien. Inklusive höger armstöd.
1079671	Armstöd vänster Grammer MSG65.
MSG75G-521V	Grammer luftfjädrad förarstol i tyg, ersätter standardstol. Värme, rygg + dyna, till 1248 och 13-serien. Inklusive höger och vänster armstöd.
18-143	Komforthytt 1244CAB/1248CAB. Klädd insida med stoppat konstläder.
18-136	3-poligt eluttag vid förarplats
Lastare och uttag fram	
18-124	4:e hydraulfunktion elektrisk joystick, LRF-modellerna (fabriksmonterad).
18-115	4:e hydraulfunktion elektrisk joystick, CAB-modellerna (fabriksmonterad).
18-122	Fri retur fram på lastaren 11-serien.
18-123	Dränering fram på lastaren 11-serien.
18-129	Fri retur fram på lastaren 1226.
18-127	Fri retur fram på lastaren 1244, 1248 och 13-serien.
18-128	Dränering fram på lastaren 12-serien och 13-serien.
18-146	Lastdämpning 11-serien.
18-145	Lastdämpning 1226.
18-137	Lastdämpning med dubbla ackumulatorer 1244, 1248 och 13-serien.
18-155	Eluttag fram med aktivering från joystick.
Uttag bak	
18-116	12V belysningsuttag bak (Bosch).
18-117	Enkelverkande hydrauluttag bak 11-serien och 1226.
18-118	Dubbelverkande hydrauluttag bak 11-serien och 1226.
18-125	Enkelverkande hydrauluttag bak 1244, 1248 och 13-serien.
18-126	Dubbelverkande hydrauluttag bak 1244, 1248 och 13-serien.
Drag	
	50 mm kuldrag 1244, 1248 och 13-serien.
18-138	50 mm kuldrag till 11-serien.
18-139	50 mm kuldrag till 1226.
Övrigt	
18-237	Snabbladdare Flexitrac iON. Passar till 1148 (kräver 25A).



23x8,5-12" standard 10-serien.



26x12,00-12" standard 11-serien.



10-16,5 NHS standard 1226.



11,5/80-15,3 standard 1244/1248 och 13-serien.



Allrounddäck, 11-serien och 1226.



TRAC-däck, 11-serien och 1226.



Allrounddäck 1244/1248 och 13-serien.



TRAC-däck 1244/1248 och 13-serien.



Grammer galonstol, till 11- och 12-serien.



Grammer luftstol med värme, till 1248 och 13-serien.



Komforthytt, klädd insida med stoppat konstläder.



Fri retur och 4:e hydraulfunktion fram på lastare.



Enkelverkande och/eller dubbelverkande uttag bak.



50 mm kuldrag bak.



Jordskopa.



Planeringsskopa 59801/59802.



Gallerskopa med skopinsats.



Hydrauliska pallgafflar, 18-KF100.



Hydraulisk siloklo, 95 cm.



Balgrip 18-225.



Storsäckslyft.



Klaffskopa. Ett dubbelverkande uttag/vinge.



Snöskopa.



Pallgafflar, 18-230.



Hydraulisk siloklo, 106/127 cm.



Balgrip 18-234.



Hydraulisk timmergrip.



Balspjut.

Skopor och gafflar (mått anges som stålbredd x djup x höjd)	
18-253	Klaffskopa 140 cm inklusive Trima/SMS-fäste.
18-254	Klaffskopa 170 cm inklusive Trima/SMS-fäste.
18-200	Jordskopa. Mått 1 310 x 997 x 605 mm, volym 0,4 m ³ .
18-201	Snöskopa. Mått 1 650 x 1 090 x 869 mm, volym 0,6 m ³ .
18-201-1	Snöskopa. Mått 1 800 x 1 100 x 1 030 mm, volym 0,8 m ³ .
18-208	Planeringsskopa. Mått 1 000 x 846 x 484 mm, volym 0,18 m ³ .
59801	Planeringsskopa. Mått 1 200 x 896 x 500 mm, volym 0,2 m ³ .
59802	Planeringsskopa. Mått 1 400 x 896 x 500 mm, volym 0,3 m ³ .
18-210	Planeringsskopa. Mått 1 600 x 1 023 x 581 mm, volym 0,53 m ³ .
18-235	Gallerskopa med skopinsats. Mått 870 x 1 100 x 630 mm.
18-230	Pallgafflar. Gaffellängd: 1 100 mm. Stativ: 925 mm. Rek 10- och 11-serien.
18-230-2	Pallgafflar. Gaffellängd: 1 200 mm. Stativ: 1 310 mm. Rek 12-serien.
18-230-3	Pallgafflar. Gaffellängd: 1 200 mm. Stativ: 1 300 mm. Rek 13-serien.
18-KF100	Hydrauliska pallgafflar. Gaffellängd: 1 200 mm. Stativ: 1 200 mm. Rek 12- och 13-serien.
Grip	
18-223	Siloklo, hydraulisk, med totalbredd 95 cm.
18-220	Siloklo, hydraulisk, med totalbredd 106 cm.
18-221	Siloklo, hydraulisk, med totalbredd 127 cm.
18-234	Balgrip med Trimafäste, egenvikt 145 kg. Gripdiameter 95 – 150 cm.
18-225	Balgrip med Trimafäste, egenvikt 195 kg. Gripdiameter 80 – 160 cm.
320247	Timmergrip Trejon Multiforest. Slitdetaljer i Hardox®.
320354	Redskapsfäste Trima/SMS till timmergrip 320247.
320252	Mellanplåt i Hardox® till timmergrip 320247.
Spjut och lyftutrustning	
18-240	Balspjut med Trima/SMS-fäste.
18-241	Storsäckslyft 1 500 kg med Trima/SMS-fäste

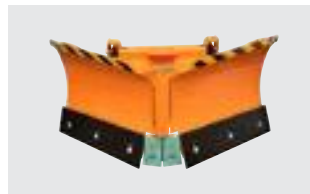
Plogar, schaktblad och snöfräsar	
18-243	Snöblad, 180 cm inkl. Trima/SMS-fäste och hydraulisk vridning.
18-245	Snöblad, 220 cm inkl. Trima/SMS-fäste och hydraulisk vridning.
18-247	Vikplog, 180 cm inkl. Trima/SMS-fäste och 12V elventil.
VPX180	Vikplog, Trejon Optimal 180 cm inkl. flytläge.
450075	Fäste Trima/SMS Vikplog VPX.
18-244	Snöfräs hydrauldriven, 150 cm inkl. Trima/SMS-fäste.
5-471811	Hydraulisk klaffreglering inkl. slangar till snöfräs.
5-42205	Elektrisk klaffreglering inkl. kabel och dosa till snöfräs.
Sandspridare	
SP250-SMS	Sandspridare 250 l, ströbredd 120 cm. Trima/SMS-fäste.
SP400	Sandspridare 400 l, ströbredd 140 cm.
320200	Trima/SMS-fäste för sandspridare SP400.
Sopvals	
18-238	Sopvals, 150 cm inkl. Trima/SMS-fäste.
18-238-1	Hydraulisk vridning till sopvals 18-238.
18-239	Eldosa för manövrering av sopvals 18-238 via ett dv-uttag.
18-256	Sopvals profi, 150 cm med uppsamling.
18-259	Sidoborste, höger och/eller vänster sida. Pris per sida. (Passar 18-256)
18-258	Bevattningssystem. (Passar 18-256)
5120240	Redskapsfäste, bultat Trima/SMS. (Passar 18-256)
5129990	Redskapsfäste, bultat Euro. (Passar 18-256)



Snöblad 180 cm.



Vikplog 18-247.



Optimal vikplog VPX180.



Snöfräs 150 cm.



Optimal sandspridare.



Sopvals 150 cm.



Sopvals profi 150 cm.

Utökad specifikation

Tekniska data					
Modell	18-244	SP250	SP400	18-238	18-256
Arbetsbredd, mm	1 500	1 200	1 400	1 500	1 500
Min. hydraulflöde, l/min	40	10	20	30	30
Hydraulanslutningar	Tryck, fri retur och dränering	Ett dubbelverkande	Ett dubbelverkande	Två dubbelverkande	Ett dubbelverkande
Valsdiameter, mm	–	–	–	450	580
Fäste	Trima/SMS	Tillval	Tillval	Trima/SMS	Bultat
Maskinvikt, kg	340	125	280	240	380





Bogserat klippdäck med egen motor, C30-CE5.



Hydrauldrivet klippdäck, C30-150-HYD.



Hydrauldriven slagslätter.



Jordborrshuvud, skruvar säljs separat.



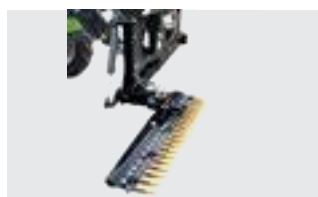
Jordborrar dia 100, 200 och 300 mm. Bild visar 100 och 300.



Ströskopa ZX1000.



Stubbfräs.



Häckklipp.

Grönytevärd	
C30-CE5	Klippdäck med B och S-motor, 150 cm arbetsbredd, 50 mm kulhandske.
C30-150-HYD	Hydrauldrivet klippdäck inkl. Trima/SMS-fäste, 150 cm arbetsbredd (kräver fri retur och dränering på redskapsbärare).
MINI-SSL145	Hydraulisk slagslätter inkl. Trima/SMS-fäste, 145 cm arbetsbredd (kräver fri retur och dränering på redskapsbärare).
18-KF110	Häckklipp inkl. Trima/SMS-fäste, 140 cm arbetsbredd. Hydraulisk bladvinkel via elventil.
18-KF111	Kantklipp inkl. Trima/SMS-fäste, 80 cm arbetsbredd. Mekaniskt fjäderbelastat bakvik (kräver fri retur och dränering på redskapsbärare).
Jordborrar	
18-233	Jordborrshuvud, exkl. borr (max 180 bar).
18-233-100	Jordborr, 100 mm i diameter.
18-233-200	Jordborr, 200 mm i diameter.
18-233-300	Jordborr, 300 mm i diameter.
Ströskopor	
ZX750	Ströskopa, 750 liter.
ZX1000	Ströskopa, 1 000 liter.
ZX1200	Ströskopa, 1 200 liter.
FL-002	Redskapsfäste Trima/SMS.
	Läs mer om ströskoporna på sid 138.
Stubbfräs	
FZ500-38	Stubbfräs med 38 hk bensinmotor och fjärrstart via eldosa.
F303705	Redskapsfäste Trima/SMS till FZ500-38.



Kantklipp.

Utökad specifikation

Tekniska data							
Modell	C30-150-HYD	MINI-SSL145	18-KF110	18-KF111	ZX750	ZX1000	ZX1200
Arbetsbredd, mm	1 500	1 450	1 400	800	Kastlängd 0–2 m	Kastlängd 0–2 m	Kastlängd 0–2 m
Min. hydraulflöde, l/min	30	45	15	30	25	30	30
Anslutningar	Tryck, fri retur och dränering	Tryck, fri retur och dränering	Ett DV. + EI	Tryck, fri retur och dränering	Ett dubbelverkande	Ett dubbelverkande	Ett dubbelverkande
Fäste	Trima/SMS	Trima/SMS	Trima/SMS	Trima/SMS	Tillval	Tillval	Tillval
Maskinvikt, kg	176	250	142	200	330	350	390





Kraftfulla skogslösningar

Trejon Multiforest är konstruerad för tuffa förhållanden. Pulverlackering, väldimensionerade och nog utprovade delar gör Trejon Multiforest till din vän i skogen – idag och många år framöver.

Produktutbudet inom Trejon Multiforest representerar ett komplett program med alla de egenskaper som krävs för en lyckad arbetsdag i skogen. Trejon Multiforest har en vagn för alla arbeten – från lättare hantering och transport av ved, gallringsvirke och timmer till tyngre slutavverkning.

Vagnar

Samtliga vagnsmodeller har flera unika egenskaper. Exempelvis är de lätta att köra, medger hög åtkomlighet samt är stabila och säkra i sin konstruktion. Vagnarna har även hög personsäkerhet och går, tack vare ett brett tillbehörsutbud, utrusta efter användarens specifika önskemål.

Fördelar vagnar

- ▲ 6,5–16 tons totalvikt.
- ▲ Lavett- eller teleskopstödben.
- ▲ Stor grindarea.
- ▲ Pulverlackering av alla delar i flera lager.
- ▲ Ram- eller boggistyrning från modell MF950.
- ▲ Kraftiga nav och stora TRAC-hjul (MF650/850 REL).
- ▲ Flyttbara bankar (ej MF1602).
- ▲ Optimal gång i kuperad terräng, klättrar smidigt över stubbar och stenar.
- ▲ Kraftiga stöttor och holkar.
- ▲ Enkel- eller dubbelram med överdimensionerade profiler.
- ▲ Bultad vändbar dragbom.
- ▲ Smidig lastsäkring.
- ▲ Brett sortiment av tillbehör.



Kraftiga stödben sitter monterade långt ut på grinden, vilket medför mycket god stabilitet. Standard på MF850–1202.



Ramstyrning underlättar körning i terräng. Sitter som standard på MF850–1602.



Optimal gång i kuperad terräng med asymmetrisk boggibrygga och centrum på boggilagring under hjulcentrum.



Skogsvagnarna är konstruerade med mycket kraftiga axlar för högsta hållbarhet. Axelappens dimensionen är 60x60 mm upp till 90x90 mm beroende på modell.



Bankar med kraftiga och välformade stöttor infästa i stålhylsor, samt smidig integrerad lastsäkring. Flera av modellerna har även skjutbara bankar.



Välformad och robust grind med kraftfull stålprofil med stor area.

Kranar

Trejon Multiforest innehåller ett brett utbud av kranar som kan utrustas efter just dina specifika behov. I sortimentet finns vikkrantar i flera storlekar med en räckvidd från 4,8 till 9 meter, med eller utan hydrauliskt utskjut.

Vikkrantar från Trejon Multiforest kännetecknas av en optimal geometri som leder till bättre manövrerbarhet, högre lastkapacitet i alla lägen samt smidig transportlängd.

Hög lastkapacitet, med låg egenvikt, möjliggörs tack vare att högkvalitetsstål från SSAB används vid tillverkning samt genom den smarta, genomtänkta konstruktionen.

Hjärtat hos kranarna är vridhuset som, i förhållande till kranmodell, överdimensionerats. Det ger också kranen ett högt vridmoment, anpassat till användares allt högre krav.



– Kraftig och balanserad vagn, jag är väldigt nöjd.
Berättar Bengt Andersson



Alla Multiforestgripar utom G11 är tillverkade i Hardox®-stål.



Smörjbara bussningar i alla leder.



Kranpelaren är tillverkad i specialstål och hör tillsammans med det helgjutna vridhuset till kranens hjärta. Allt dimensionerat för stora laster.



Bygg din maskin i vår
maskinkonfigurator

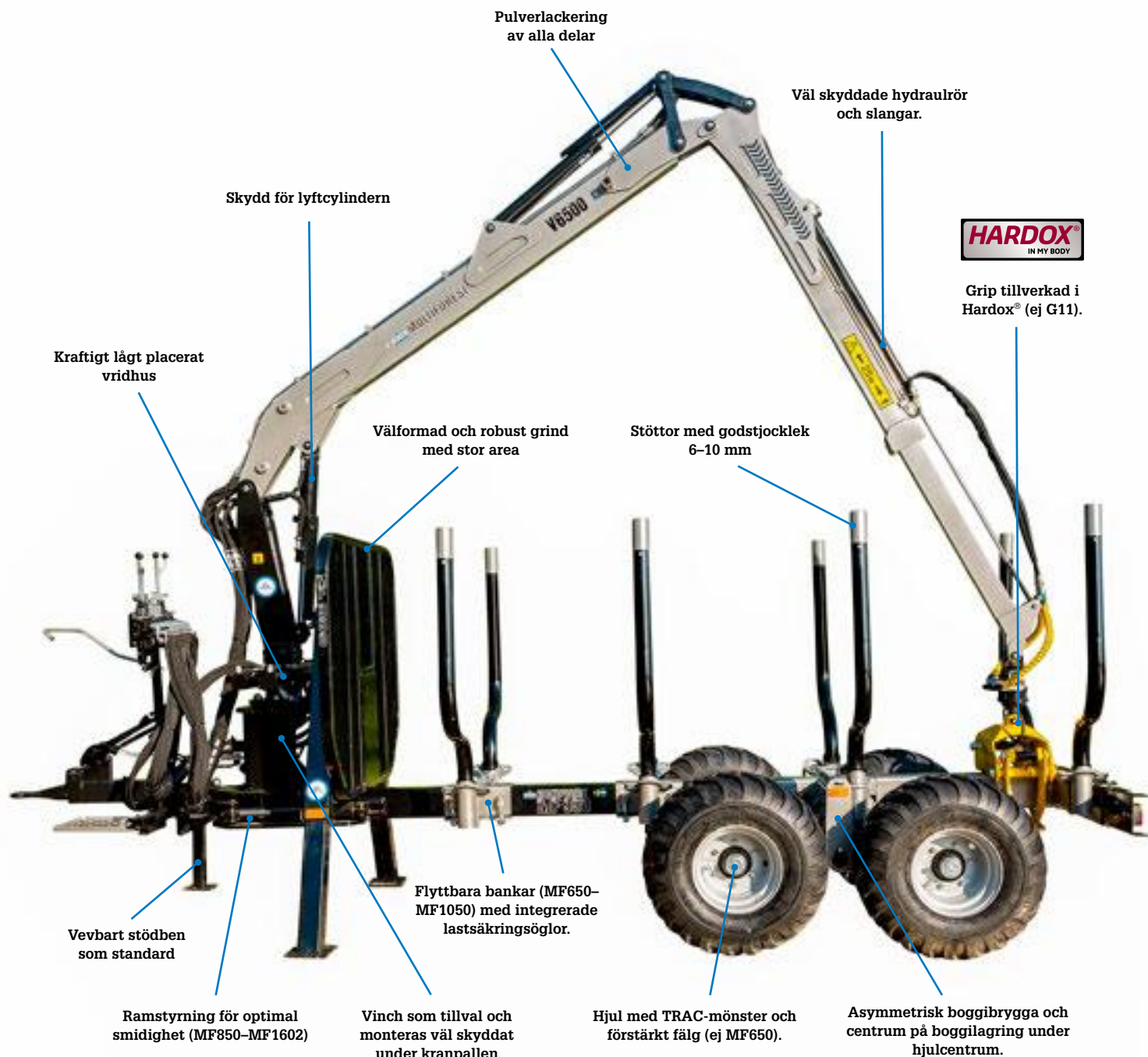


Fördelar kranar

- ▲ 4,8 – 9 m vikkrantar.
- ▲ Sandblästrad, grundlackerad med zink och pulverlackerad två gånger för högsta möjliga slitstyrka.
- ▲ Gripar i Hardox® (utom G11).
- ▲ Överdimensionerat, helgjutet vridhus med två eller fyra vridcylindrar.
- ▲ Smörjbara/utbytbara bussningar i alla leder.
- ▲ Kraftig kranpelare i SSAB-stål.
- ▲ Smart konstruktion för maximal lastkapacitet.
- ▲ Möjlighet att fästa brytblock på kranen.
- ▲ Optimerad geometri för ett perfekt rörelsemönster.
- ▲ Välskyddade hydraulcylindrar.
- ▲ Smart dragning av hydraulslangar.

Kompletta skogsekipage

Här visas några av våra mest sålda kombinationer av vagnar, kranar och tillbehör. Bilderna kan visa extrautrustade ekipage. För ytterligare alternativ, se trejon.se eller kontakta ditt lokala Trejon Center.



Välj din egen unika kombination

- ▲ Centrumramar från 6,5 till 10,5 ton
- ▲ Dubbelram från 12 till 16 ton
- ▲ Vikarskranar från 4,8 till 9 m
- ▲ Stort utbud av styrsystem från mekaniska ventiler upp till elektrisk radiostyrning

- ▲ Högkvalitetsstål med detaljer i Hardox® och Strenx®
- ▲ Kraftigaste driftlösningarna på marknaden
- ▲ Stort utbud av tillbehör

... och mycket mer!



MF650 med V4800

Detta ekipage passar dig med lite mindre behov så som första gallringar, hantering av vindfällor och vedproduktion. Vagnen har en totalvikt på 6,5 ton med en i segmentet väl tilltagen lastarea. Denna kompletteras med vår beprövade vikarskran med enkelt utskjut och en total räckvidd på 4,8 meter.

Baspaket

- ▲ Totalvikt: 6,5 ton
- ▲ Lastarea: 1,43 m²
- ▲ Antal bankar: 2
- ▲ Hjul: 300/80-15,3"
- ▲ Hydrauliska lavettstödben
- ▲ 4,8 m vikarskran med utskjut
- ▲ Lyftkraft 4 m: 410 kg
- ▲ Grip G11: 0,11 m²
- ▲ Ventil: Renhornsspakar

För teknisk data se sid 32.



Kontrollventil med renhornsspakar.



3-punktsstativ med integrerade lavettstödben.

Exempel på konfigurationsmöjligheter



Hjul 400/60-15,5".



Kranmonterad radiovinsch.



Trafikbelysning



Extra banke alternativt ramförlängning inkl.extra banke.



Bygg din maskin i vår maskinkonfigurator.





MF950 med V6500

Ett ekipage med ett brett användningsområde och vår mest sålda kombination. Vare sig du är en mindre skogsägare eller exempelvis jobbar med trädgårdsskötsel kan denna lösning passa dig. Denna vagn har en totalvikt på 9,5 ton och passar perfekt tillsammans med vår vikkran med enkelt utskjut och en räckvidd på upp till 6,5 meter.

Baspaket

- ▲ Totalvikt: 9,5 ton
- ▲ Lastarea: 2,15 m²
- ▲ Antal bankar: 2
- ▲ Hjul: 400/60-15,5" TRAC
- ▲ Hydrauliska teleskopstödben
- ▲ 6,5 m vikarskran med utskjut
- ▲ Lyftkraft 4 m: 870 kg
- ▲ Grip G100: 0,15 m²
- ▲ Ventil: Mekanisk 2XY + 4 raka

För teknisk data se sid 32.

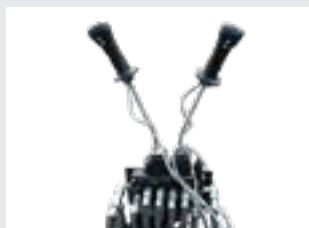


Mekaniskt ventilpaket med koordinatspakar.



Hjul 400/60-15,5".

Exempel på konfigurationsmöjligheter



Kontrollventil mekanisk lättvikts. 2 XY + 4 el on/off. Vikt 9,5 kg.



Ramförlängning 625 mm, två stötdör ingår.



Radiovinsch monterad under kranpall, 1 700 kg dragkraft, 40 m vajer och brytblock över grind.



Tätt lastgolv mellan grind och första banke.



Brytblock på kranen ger ökad dragvinkel.



Bygg din maskin i vår maskinkonfigurator.





MF1050 med V7300

Vår största centrumramsvagn som riktar sig mot en mer professionell användare med högre krav. Denna modell kan även utrustas med navdrift för att möta de tuffaste förhållandena. Vagnens totalvikt är 10,5 ton och kranen med enkelt utskjut har en räckvidd på hela 7,3 meter.

Baspaket

- ▲ Totalvikt: 10,5 ton
- ▲ Lastarea: 2,3 m²
- ▲ Antal bankar: 2
- ▲ Hjul: 520/50-17" TRAC
- ▲ Hydrauliska teleskopstödben
- ▲ 7,3 m vikarskran med utskjut
- ▲ Lyftkraft 4 m: 1 090 kg
- ▲ Grip G120: 0,19 m²
- ▲ Ventil: Mekanisk 2XY + 4 raka

För teknisk data se sid 32.



Mekaniskt ventilpaket med koordinatspakar.



Hjul 520/50-17".

Exempel på konfigurationsmöjligheter



Kontrollventil EHC Ergo Pro.
6 proportionella + 2 el on/off.



Insatsflak.



Navdriften ger full kontroll över drivkraften, enkel växling till transport, inget ytterligare däckslitage och sitter väl skyddat inbyggt i navet. Ett eget hydraulsystem med ett oljetryck på 280 bar används och ger driften mer kraft än en direkt anslutning till traktorn. Systemet är lätt att använda via en smidig styrdosa där aktivering, drift framåt eller bakåt och hastighet kan styras från traktorhytten.



Bygg din maskin i vår
maskinkonfigurator.



NYHET

MF1202 TEC med V8400

Vårt senaste tillskott i Multiforest-familjen är denna vagn som riktar sig till professionell brukare och entreprenörer. Vagnen har modernare utseende med bland annat skotarbänkar.

Denna vagn har en totalvikt på 12 ton och passar perfekt tillsammans med vår vikkran med dubbelt utskjut och en räckvidd på upp till 8,4 meter.

Baspaket

- ▲ Totalvikt: 12 ton
- ▲ Lastarea: 2,3 m²
- ▲ Kraftig dubbelram
- ▲ Antal bankar: 4
- ▲ Hjul: 520/50-17" TRAC
- ▲ Hydrauliska lavettstödben
- ▲ 8,4 m vikarmskran med dubbelt utskjut
- ▲ Lyftkraft 4 m: 1 510 kg
- ▲ Grip G120: 0,19 m²
- ▲ Ventil: Mekanisk 2XY + 2 raka + 2 el on/off.

För teknisk data se sid 32.



Kontrollventil mekaniska 2XY + 2 raka + 2 el on/off.



Kraftiga lavettstödben.

Exempel på konfigurationsmöjligheter



Kontrollventil EHC Ergo Pro.
6 proportionella + 2 el on/off.



Hjul: 550/45-22,5"



Navdriften ger full kontroll över drivkraften, enkel växling till transport, lågt däckslitage och sitter väl skyddat inbyggt i navet. Eget hydraulsystem med pump integrerat i dragbom och 280 bars tryck ger driften mer kraft än en direkt anslutning till traktorn. Systemet är lätt att använda via en smidig styrdosa där aktivering, drift framåt/bakåt och hastighet kan styras.



**Bygg din maskin i vår
maskinkonfigurator.**





MF1602 med V9000

Vårt kraftigaste ekipage för storskalig användning och skotning av stora volymer. Passar dig som har behov utöver det vanliga och vill ha marknadens robustaste lösning.

Denna vagn har en totalvikt på 16 ton och passar perfekt tillsammans med vår vikkran med dubbelt utskjut och en räckvidd på upp till 9 meter.

Baspaket

- ▲ Totalvikt: 16 ton
- ▲ Lastarea: 3 m²
- ▲ Kraftig dubbelram
- ▲ Antal bankar: 4
- ▲ Hjul: 550/45-22,5" TRAC
- ▲ Hydrauliska lavettstödben
- ▲ 9 m vikarmskran med dubbelt utskjut
- ▲ Lyftkraft 4 m: 1 425 kg
- ▲ Grip G130: 0,22 m²
- ▲ Ventil: Mekanisk 2XY + 2 raka + 2 el on/off.

För teknisk data se sid 32.



Kontrollventil mekaniska 2XY + 2 raka + 2 el on/off.



Lavettstödben med stor stödbredd anpassade för större kranlängder.

Exempel på konfigurationsmöjligheter



Infällbar trafikbelysning.



Ramförlängning 625 mm, två stöttor ingår.



Hydraulpump för eget hydraulsystem. Fastmonterad på dragbom för drift via kraftaxel.



Verktygslåda i aluminium.



Oljekyl för kylning vid kraftiga navdrifter och högflödessystem.



Hydrauloljetank 120 l Multiforest Fabriksmonterad.



Bygg din maskin i vår maskinkonfigurator.





Bild visar V7300-kran.

Tekniska data						
Art.nr/Modell	MF650	MF950	MF1050	MF1050BS	MF1202TEC	MF1602
Totalvikt, ton	6,5	9,5	10,5	10,5	12	16
Last/grindarea, m ²	1,43	2,15	2,3	2,5	2,3	3
Ram	Centrum	Centrum	Centrum	Centrum	Dubbel	Dubbel
Centrumbalk, mm	120x120x8	160x160x8	160x160x8	160x160x8	2x200x100x6	2x200x100x8
Bankar med stöttor	2	2	2	2	4	4
Hydrauliska stödben (Teleskop/Lavett)	– / ☐	☒ / –	☒ / –	☒ / –	– / ☐	– / ☐
Styrning, antal cylindrar	–	1	1	1	2	2
Vagnstyrning	–	Ram	Ram	Boggi	Ram	Ram
Styrvinkel	–	±45°	±45°	±22°	±45°	±20°
Boggiutslag	±25°	±18°	±18°	±18°	±19°	±15°
Skjutbar boggi	–	☒	☒	–	–	–
Maxbelastning över hjul (25 km/h – obromsad), ton	7,2	11,4	11,4	11,4	15	19
Vikt (exkl. kran), kg	880	1 425	1 490	1 520	2 990	2 950

(☒) standard (☐) tillval (–) ej tillgängligt

Tekniska data							
Art.nr/Modell	V4800	V6500	V6800	V7300	V7800	V8400	V9000
Räckvidd, m	4,8	6,5	6,8	7,3	7,8	8,4	9,0
Hydrauliskt utskjut, m	0,6	1	1,6	1,9	1,9	2x1,5	2x1,5
Vridcylindrar, antal	2	4	4	4	4	4	4
Vridmoment, kNm	5,3	13,4	13,4	13,4	13,4	18,6	18,6
Svängradie, grader	420	360	360	360	360	390	390
Rek. pumpkapacitet, l/min	20–40	25–55	35–55	35–55	35–55	55–90	55–90
Arbetsstryck, bar	190	190	190	190	190	210	210
Vikt kran (tom), kg	320	610	710	695	735	1 165	1 195
Lyftmoment, brutto (kNm)	25,5	48	56	56	56	87,4	87,4
Max. lyftkapacitet 4 m, kg*	510	870	1 100	1 090	1 040	1 510	1 425
Lyftkapacitet, max. utskjut, kg*	405	560	590	550	510	600	525

*) Utan grip och rotator.

Timmergrip för frontlastare

Trejon Multiforest timmergrip för frontlastare med slitdelar i Hardox®. Timmergripen är pulverlackerad för en stark slityta. Konstruktionen är mycket kraftig med smörjbara leder och utbytbara bronsbussningar.

Tillverkningen sker i Trejons egna fabrik under egen utveckling, kvalitets- och leveranskontroll (där också skogsvagnarna samt Trejon Optimal vägunderhållsprogram tillverkas).

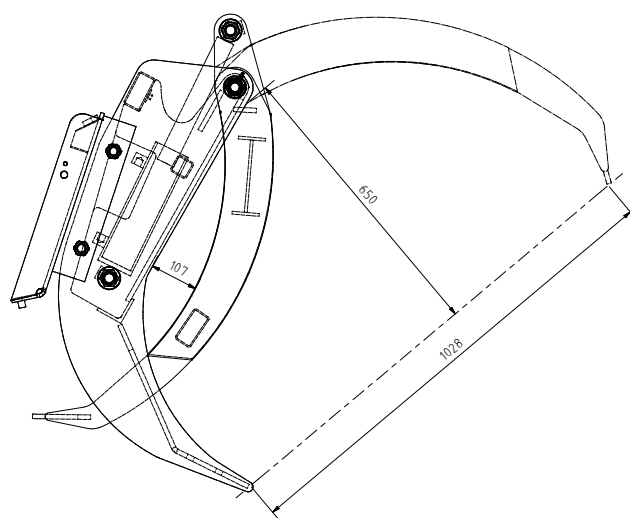
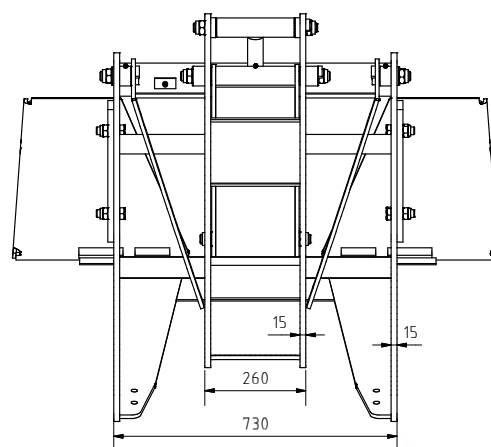
Gripen kan kompletteras med en mellanplåt i Hardox®, mellan de två fasta griparmarna, för ett utökat användningsområde som plockning av sten. Gripen beställs med SMS-/Trimafäste alternativt Eurofäste. Bultat fäste, lätt att byta och lagerhålla!



Trejon Multiforest timmergrip – det perfekta redskapet för att exempelvis lasta ett uppläggningsbord.



[mm]



Tekniska data	
Art. nr	320247
Modell	Trejon Multiforest Timmergrip
Öppning, mm	1 028
Djup i öppet läge, mm	650
Bredd, mm	730
Hydraultryck, bar	160–180
Vikt, kg	150

Tillbehör	
320354	Redskapsfäste Trima/SMS.
320249	Redskapsfäst Euro.
320314	Redskapsfäste Volvo/Zettermeyer L30Z, L30B, L32B, L32Z, L35B, L35Z, 502, 602, 702.
320250	Redskapsfäste Bobcat
320252	Mellanplåt, 10 mm Hardox®. Med plåt monterad ökar stängda djupet.



Standard är gul färgsättning

Manuella stubbfräsar – F360/F460

Modellerna jobbar både över och under jorden samt är kompakt i sin design. Det senare gör dem väl lämpade för mindre jobb i t.ex. villaträdgårdar. Modellen har en axel som enkelt bromsas fast och hela huvudet är monterat på en svivel vilket underlättar de svepande fräsrörelserna. Den övre delen kan låsas för att underlätta vid exempelvis transport. Maskinen är utrustad med ett dödmansgrepp som vid aktivering automatiskt stänger maskinen samt slår till bromsen på huvudet. Modellen F460 har elstart och egen drift via elmotor.

Stubbfräs för jordbrukstraktor – FZ560T

Modell FZ560T monteras på traktorns trepunkt och har ett effektbehov från 40 hk. Manuell styrning via spaksystem och teleflexkabel (kontakta Trejon för alternativ med fjärrkontroll). Arbetar ovan och ned till 60 cm under markytan oberoende av stubbdiameter.



Fördelar

- ▲ Självgående modell med eldrift (F460).
- ▲ Kompakt med låg vikt.
- ▲ Kraftig bensinmotor.
- ▲ Elstart (F460).
- ▲ Fråshuvud med vänd- och utbytbara tänder.
- ▲ Frässtål i speciallegering som ger bibehållen skärpa även under besvärliga arbetsförhållanden.
- ▲ Svivlande bas för enkel fräsning.
- ▲ Fräser både ovan och under jord.





Självgående stubbfräs – F500H

F500 är modellen för de stora jobben! En självgående, tvåaxlad maskin som styrs via reglage på maskinen. Denna modell jobbar både över och under jorden oberoende av stubbdiameter. Fråshuvudet regleras både uppåt och nedåt samt i de svepande fräsrörelserna direkt från manöverpanelen. Start och stopp av maskin samt fräshuvud sker individuellt för ökad säkerhet. Med en bredd på 1 250 mm (bredd utan de avtagbara dubbelhjulen 890 mm) och en vikt på 775 kg är maskinen lämpad för transport på exempelvis ett släp för flexibla arbetsdagar.



Bandgående stubbfräs – P38R

P38R är en självgående banddriven modell som klarar av att fräsa stubbar ovan så väl som under marken oavsett diameter. Bandchassit är ställbart i bredd från 670–970 mm i bredd och försett med slitstarka och skonsamma gummi-band. Tack vare den stabila basen och den låga tyngdpunkten kan den hantera de tuffaste förhållanden med hög säkerhet. Driften sker via en 35 hästars bensinmotor och hela maskinen är radiostyrd.

Fördelar

- ▲ Självgående modeller med hydraulisk drift.
- ▲ P38R bandchassi med ställbar bredd 670–970 mm.
- ▲ Välskyddad manöverpanel, P38R med radiostyrning.
- ▲ Kompakta dimensioner.
- ▲ Kraftig bensinmotor.
- ▲ Elstart.
- ▲ Fråshuvud med vänd- och utbytbara tänder.
- ▲ Frässtål i speciallegering som ger bibehållen skärpa även under besvärliga arbetsförhållanden.
- ▲ Fräser både ovan och under jord.

Tekniska data

Art.nr/Modell	F360SW-14	F460-27E	FZ560T	F500H-38	P38R
Drift	Manuell	Elektrisk	Traktor	Hydraulisk	Bensin
Fråshuvud, mm	350	470	560	510	510
Antal frässtål	8	12	18	18	18
Arbetsdjup, cm	12	20	60	38	38
Effekt, hk	14	25	från 40	35	35
Storlek L x B x H mm	1 100 x 650 x 1 200	2 200 x 780 x 1 150	2 180 x 1 040 x 1 740	2 520 x 1 250 x 1 710	2 440 x 670 x 1 380
Vikt, kg	145	230	526	775	1 042
Övrigt	Kohler Bensin	Kohler Bensin, elstart. Hjul 4,0–8 TZ7	3-punkt Kat. I och II	Hjul 4,00–8 fram, 23x8,5–12 bak	Kohler motor, radiostyrning



Kraftfulla och effektiva stubbfräsar

Stubbfräsar för redskapsbärare – FZ500/FZ500H

Stubbfräs FZ500 kan monteras på t.ex. en grävmaskin eller kompaktlastare. Finns med hydraulisk drift eller egen bensinmotor för redskapsbärare med lågt oljeflöde. Ingen begränsning i stubbstorlek och kan hantera stubbar ovan mark såväl som upp till 30 cm under mark.

Den hydrauliskt drivna modellen FZ500H kräver ett flöde på mellan 65 och 85 l/min. FZ500-38 med egen förbränningsmotor måste hållas i vertikal position eller i en vinkel på $\pm 30^\circ$ mot den vertikala axeln. Modellen har en kraftig förbränningsmotor på 38 hk.



FZ500H monteras på exempelvis grävmaskin.

Tekniska data		
Art.nr/Modell	FZ500H*	FZ500-38
Drift	Hydraulisk	Bensin
Fråshuvud, mm	510	510
Antal frässtål	18	18
Arbetsdjup, cm	30	30
Effekt, hk	38	38
Storlek L x B x H mm	880 x 765 x 1 000	880 x 760 x 1 260
Vikt, kg	188	264
Övrigt	Arbetstryck 200 bar, flöde 65 l/min	Kohler motor, elstart

* FZ500H kräver fri retur och läckoljeledning. Levereras utan hydraulkopplingar.

Fördelar

- ▲ Fråshuvud med vänd- och utbytbara tänder.
- ▲ Frässtål i speciallegering som ger bibehållen skärpa även under besvärliga arbetsförhållanden.
- ▲ Den klarar arbeten ned till 30 cm under marknivån.
- ▲ Kapacitet ca 0,6 m³/h.
- ▲ Modell med hydrauldrift – rek. min. flöde 65 l/min.
- ▲ Modell med egen motor – perfekt alternativ för redskapsbärare med lågt oljeflöde.

Tillbehör

F303440	Fäste S40 FZ500
F303708	Fäste Blankt FZ500
F303705	Fäste Trima/SMS FZ500
F303700	Fäste Euro FZ500

Rationellt skogsbruk

KRPAN vinsch är utvecklad för att klara alla skiftande lunningsarbeten och liknande jobb som kan förekomma inom skogsbruket. För rationellt och skonsamt skogsbruk. Användare av vinschen har uttryckt sin uppskattning över den höga dragkraften, den enkla funktionen och den höga personsäkerheten. Europas största tillverkare av skogsvinschar, är sannolikt även de bästa lunningsvinscharna i skogen.

Vinschmekanismen med självlåsande broms på lamellplattor med stor diameter är enkel att använda samt okänslig för väder och vind. Utdragning av vajern är lätt tack vare den effektiva trumbromsmekanismen.



KRPAN-vinschen är godkänd för hög säkerhet i skogen. Utrustad med både hög och låg dragpunkt.



Plats för yxa, brytspett och motorsåg beroende på modell. Mekanisk reglering och automatisk broms med stor kontaktyta.

Fördelar

- ▲ Hög dragkraft.
- ▲ Hög och låg dragpunkt.
- ▲ Testad för högsta personsäkerhet.
- ▲ Vinschmekanism med självlåsande broms.
- ▲ Stor trumma med rum för lång vajer.
- ▲ Blåtrade och pulverlackerade.
- ▲ Verktygslåda, fäste för yxa och brytspett är standard på vinschar från 4,5 ton.
- ▲ Fäste för motorsåg.
- ▲ Kraftig lunningsbanke.
- ▲ Kompletteras med radiostyrning, kraftiga lunningskoppel från Pewag med mera för att ytterligare underlätta vid lunningsarbetet.

Tekniska data

Art. nr	9-KR4EP	9-KR4,5E	9-KR6ERP	9-KR4,5EH	9-KR6EH	9-KR7FEH
Benämning	Vinsch KRPAN 4	Vinsch KRPAN 4,5	Vinsch KRPAN 6	Vinsch KRPAN 4,5	Vinsch KRPAN 6	Vinsch KRPAN 7
Eget hydraulsystem	-	-	-	Standard	Standard	Standard
Vikt (utan vajer), kg	260	339	408	387	450	660
Dragkraft, kg	3 500	4 500	5 500	4 500	5 500	6 500
Vajerlängd, m	70	70	80	70	80	80
Vajerdiameter, mm	8	9	10	9	10	11
Koppling Kat.	I	I / II	I / II	I / II	I / II	Anpassad för frontmontering
Radiostyrning	-	-	-	Tillval	Standard	Standard

Vinscherna levereras exklusive kraftöverföringsaxel och lunningskedjor.

Tillbehör

694555	Walterscheid kraftöverföringsaxel.
9-211	Vajer till vinsch, rulle. 8 mm, 70 m.
9-212	Vajer till vinsch, rulle. 9 mm, 70 m.
9-213	Vajer till vinsch, rulle. 10 mm, 70 m.
27202	"PEWAG" lunningskedja 2 m. Röd. 4-kantslänk G8. VKF7D-KSR, 2600 daN.
88247	"PEWAG" lunningskedja 2 m. Blå. 4-kantslänk G10. V7D-XF, 4500 daN.
9-215	Vajerändsfäste för kedjefäste, 6 000 kg.

Tillbehör

9-216	Brytblock öppningsbart, 4 000 kg.
9-217	Brytblock öppningsbart, 5 000 kg.
9-219	Löpfäste för kedja på vajer.
9-220	Brytblock med löprulle, fäste för kedja.
200008086	Radiostyrning till EH-modell.



Se film

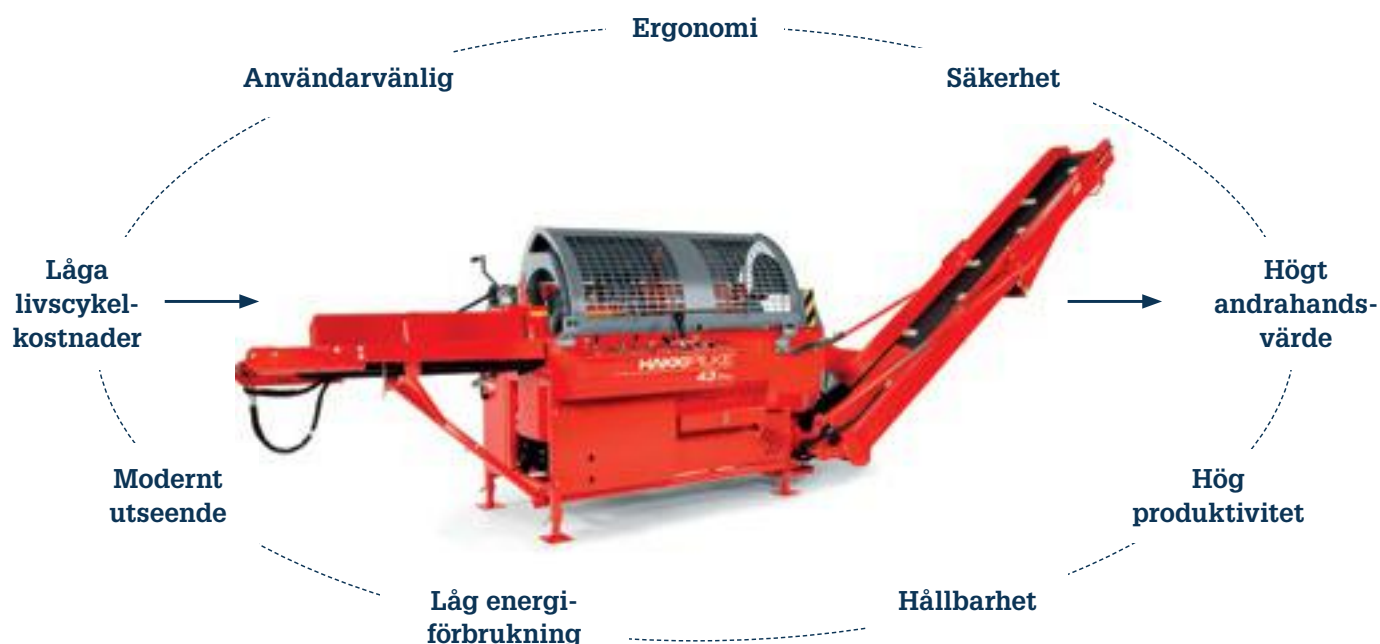
Hakki Pilke vedmaskiner i mer än 40 år

Hakki Pilkes bakgrund är tre unga män, ett garage och stor entusiasm och expertis - detta var början för det största varumärket inom vedproduktion. Deras fokus att utveckla maskiner för vedproduktion som skulle göra arbetet enklare och förbättra produktiviteten drev vännerna och verksamheten framåt. Nu, fyra årtionden senare, levereras Hakki Pilke till kunder och producenter på sex kontinenter och i mer än 35 länder.

Under 1990-talet revolutionerade Hakki Pilke vedproduktionen med modellerna 2X och 1X37, varav den sistnämnda är världens mest sålda vedmaskin.

Kontinuerlig produktutveckling, hög tillförlitlighet och förståelse för kundernas behov har gjort Hakki Pilke till den globala marknadsledaren.

Hakki Pilke erbjuder den senaste tekniken och innovationer som har hjälpt till att förbättra effektiviteten och produktiviteten hos tiotusentals vedproducenter.





Se film

Enkel transport till där det behövs

De populära modellerna Raven 33, Falcon 37 och 38 Pro finns nu tillgängliga som mobila modeller. På Hakki Pilke mobile är vedmaskinen permanent installerade på ett robust transportchassi. Det gör att maskinen enkelt kan transporteras från en arbetsplats till en annan bakom en bil eller ett annat fordon utrustat med dragkrok.

Maskinerna drivs av pålitliga och högkvalitativa Honda bensinmotorer, som tack vare sina elektriska startmotorer enkelt startas i alla förhållanden. Alla mobila vedmaskiner är utrustade med en arbetsplattform, en hydraulisk stocklyftare finns som tillval, vilket möjliggör effektivt och lättasamt arbete var som helst.

Alla mobila vedmaskiner är utrustade med trafikbelysning och godkända för vägtrafik upp till 80 km/h. Tack vare deras flexibilitet är de utmärkt lämpade för uthyrning, användning vid en sommarstuga eller för delad användning bland grannar.

För mer information om vedmaskinsmodellerna och tillbehör se kommande sidor.



Modellerna drivs av en kraftig bensinmotor med elstart. Designad för hög effektivitet och enkel start även vid kalla temperaturer.



Enkelt att ställa om från transport till arbetsläge med kraftiga stödben för hög stabilitet.

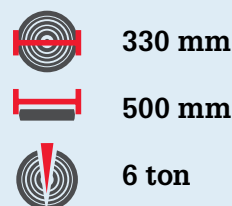


Ergonomisk arbetsposition med den integrerade ståplattformen. Väljs stocklyft till kommer den integrerad med maskinen och förenklar arbetet.

Tekniska data

Art. nr			
Passar modell	Raven 33	Falcon 37	38 Pro
Transporthöjd, mm	3 066	3 066	3 066
Transportlängd, mm	4 070	4 070	4 070
Transportbredd, mm	1 646	1 646	1 646
Motor	Bensin, 13 hp	Bensin, 22 hp	Bensin, 22 hp
Stocklyft	Tillval, fabriksmontering		
Vikt, kg	1 150	1 350	1 450

Raven 33 – kompakt och effektiv



Hakki Pilke Raven 33 har en genomtänkt konstruktion med ett kraftigt chassi, drift helt utan kilrep och enkel åtkomst för service och rengöring. Säkerhetsmässigt har vedmaskinen en stor säkerhetsbur som automatiskt bryter maskinens funktioner om den öppnas. För att underlätta åtkomst under drift är buren utrustad med kraftiga gasfjädrar och ger i öppet läge full åtkomst till svärd, kedja och klyvkanal.

Maskinens huvudfunktioner – kapning, klyvning och frammatning – styrs från det ergonomiskt utformade drifhandtaget. Klyvyxan kan regleras i höjdlöd och som standard levereras maskinen med en 4-delad yxa. Som tillval finns 6-delad yxa.

Vedmaskinens utmatningstransportör har ställbar hastighet och är vridbar i sidled. Inmatningstransportören är utrustad med en backventil som gör att du kan mata in och vid behov backa stockarna.

Fördelar modell 33 och 37

- ▲ Hydrauliskt drivet kapsvärd endast drift vid kapning.
- ▲ Drift helt utan kilrep.
- ▲ Modell 33 styrs via ergonomiskt drifhandtag och modell 37 via joystick.
- ▲ Vridbar utmatningsstransportör med ställbar hastighet.
- ▲ Inbyggd renskanal i transportören ger renare ved.
- ▲ Automatisk snabbventil som anpassar tryckkraften/hastigheten efter behov (Raven 33 max 6 ton, Falcon 37 max 8 ton).
- ▲ Höjdinställning av klyvyxan regleras enkelt och snabbt. Patenterad snabbinfästning av yxan.
- ▲ Automatisk smörjning av kapkedja, smörjning sker endast när maskinen är i drift vid kapning. Separat tank för hydraul- respektive kedjeolja.
- ▲ En sammanhängande skyddsbur med brytare för användarens säkerhet.
- ▲ Öppet arbetsområde med bra överblick, ger hög användarvänlighet samt enkelt underhåll.

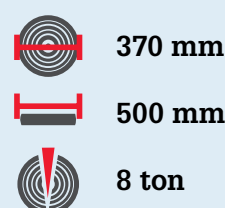
Tillbehör	
30300	6-dels klyvyxa.
50033299	Dubbelverkande uttag för bord/stocklyft.
50033286	Hydrauluttag för seriekoppling av hydrauliska drivrullar på uppläggningsbord.
168SLBK095	Svärd 16". Advancecut HD.
K268	Sågkedja Raven.
37538	Förlängning transportör 1,1 m, för stationärt bruk. Transportören går ej att fälla ihop.
694555	Walterscheid kraftaxel.

Se även sidorna 50–51 för mer tillbehör.

Tekniska data		
Art. nr	33100	33200
Modell	Raven 33 TR	Raven 33 EL
Kapsvärd, tum	16	16
Tryck, ton	6	6
Max. kapdiameter, mm	330	330
Max. vedlängd, mm	500	500
Klyvyxa, standard	2/4	2/4
Inmatningsband	Hydrauliskt	Hydrauliskt
Elevatorlängd, m	4,0 vridbar	4,0 vridbar
Motoreffekt, kW (32 A handske)	Traktordriven	7,5, 20 A
Vikt kg	730	750

Hakki Pilke Raven 33 levereras utan kraftaxel.

Falcon 37 – snabbaste klyvcykeln



370 mm

500 mm

8 ton

Segmentets snabbaste klyvcykel

Hakki Pilke Falcon 37 drivs helt utan kilrep och har ett arbetsområde med bra överblick. Detta ger hög användarvänlighet samt enkelt service och underhåll. Falcon 37 styrs med joystick, det vill säga hydraulisk styrning av kap- och klyvfunktion samt hydraulisk reglering av inmatningsbandet. Modellen har hög kapacitet där flera funktioner kan köras samtidigt och en snabb klyvcykel.

Maskinen levereras med snabbventil som anpassar tryckkraften (4–8 ton) efter behov. Ytterligare en fördel är utmatningselevatoren på 4 meter med inbyggd renskanal. Elevatorn har också ställbar hastighet och kan mekaniskt regleras i sidled. Som tillval finns extra hydrauluttag för inkoppling av uppläggningsbord/stocklyft samt exempelvis hydraulisk höjdregering av klyvyxan.



Öppet arbetsområde för enkel överblick och underhåll. Hydrauliskt drivet svärd som enbart går vid kapning.

Tekniska data		
Art. nr	35011	35021
Modell	Falcon 37 TR	Falcon 37 EL
Kapsvärd, tum	16	16
Tryck, ton	4–8	4–8
Max. kapdiameter, mm	370	370
Max. vedlängd, mm	500	500
Klyvyxa, standard	4/2	4/2
Inmatningsband	Hydrauliskt	Hydrauliskt
Elevatörlängd, m	4,0 vridbar	4,0 vridbar
Motoreffekt, kW (32 A handske)	Traktordrift	7,5, 20A
Joystick-system	Ja	Ja
Vikt kg	890	930

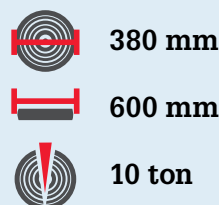
Hakki Pilke Falcon 37 levereras utan kraftaxel.

Tillbehör	
50025129	6-dels klyvyxa.
35202	Hydrauluttag för anslutning av uppläggningsbord.
35203	Hydrauluttag för seriekoppling av hydrauliska drivrullar på uppläggningsbord.
35209	Extra inmatningsrulle.
50042223	Hydraulisk höjdregering av klyvyxan.
168SLBK095	Svärd 16". Advancecut HD.
K268	Sågkedja Falcon.
37538	Förlängning transportör 1,1 m, för stationärt bruk. Transportören går ej att fälla ihop.
694555	Walterscheid kraftaxel.
50038782	Hydraulisk spånsug för extern hydraulik.

Se även sidorna 50–51 för mer tillbehör.

38 Pro – ergonomisk och lättanvänd

+ HAKKICUT™



380 mm

600 mm

10 ton

Hakki Pilke 38 Pro ger oöverträffad effektivitet vid vedhantering. Maskinen är utrustad med HakkiCut™, en smidig, ergonomisk och effektiv kapkontroll som möjliggör kapning med en enda knapptryckning på joysticken.

Med en klyvkraft på 10 ton kan 38 Pro klyva även det hårdaste träslaget och uppnå en klyvcykel på 3 sekunder. Förutom kapning samt klyvning används joysticken för att justera höjden på klyvvyxan och styra inmatningsbandet. Klyven kan vid kapning/klyvning arbeta med halvslag för att förkorta cykeltiden. Funktionen aktiveras via en knapp på kontrollpanelen.

Det patenterade AC10-systemet (mekaniskt på 38 Pro) upprätthåller kedjan vid optimal spänning, förbättrar sågenhetens effektivitet och ger en signifikant ökning av kedjans och svärdets livslängd. Modellen har även den berömda utmatningstransportören med renskanal som sorterar bort skräp från ved utan extra tillbehör.

Fördelar

- ▲ Alla modeller helt utan remmar.
- ▲ HakkiCut™ – hydraulisk drift av sågkedjan, manövreras elektriskt tillsammans med övriga funktioner via joysticken.
- ▲ Hydraulisk reglering av inmatningsband och höjd på klyvvyxa.
- ▲ Ställbar slaglängd på klyvcylindern.
- ▲ Öppet arbetsområde med bra överblick, ger hög användarvänlighet samt enkelt underhåll.
- ▲ 4 m vridbar elevator med steglös hastighet och backfunktion som standard. Inbyggd renskanal i transportören ger renare ved.
- ▲ AC10 – automatisk mekanisk kedjespännare.
- ▲ Lättåtkomliga externa hydrauluttag för till exempel uppläggningsbord.



– Den största fördelen är totalekonomin, att den är driftsäker, otroligt lätt att hålla efter, serva och sköta. Berättar Mattias Levisson.

Tekniska data			
Art. nr	38600	38610	38620
Modell	38 Pro TR	38 Pro EL	38 Pro TR/EL
Kapsvärd, tum	16	16	16
Tryck, ton	5,5/10	5,5/10	5,5/10
Max. kapdiameter, mm	380	380	380
Max. vedlängd, mm	600	600	600
Klyvvyxa, standard	4/2	4/2	4/2
Matarbord	Hydrauliskt	Hydrauliskt	Hydrauliskt
Elevatorlängd, m	4,0 vridbar	4,0 vridbar	4,0 vridbar
Mått i transportläge L x D x H, mm	2 480 x 1 300 x 2 520		
Motoreffekt, kW (32 A handske)	Traktordrift	12,4/25 A	12,4/25 A
Joystick-system	Standard	Standard	Standard
Vikt kg	990	1 060	1 060

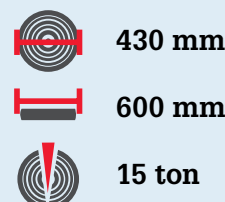
Hakki Pilke 38 Pro levereras utan kraftaxel.

Tillbehör	
37671	6-dels klyvvyxa i hårdmetall.
37672	8-dels klyvvyxa i hårdmetall.
50030987	12-dels klyvvyxa i hårdmetall, anpassad för mjukt träslag.
168SLBK095	Svärd 16". Advancecut HD.
K268	Sågkedja 38 Pro.
694555	Walterscheid kraftaxel.
35209	Extra inmatningsrulle.
50034528	Hydraulisk vridning av elevator.
50038782	Hydraulisk spånsug för extern hydraulik (kan drivas av maskin med art. 50047760).
50047760	Anslutningskit, drift från maskin, för spånsug 50038782.
37538	Förlängning 1,1 m elevator.
38900	Oljekylare 38 Pro TR.
38901	Oljekylare 38 Pro EL, EL/TR.
50018353	Elvärmare hydraulolja.

Se även sidorna 50–51 för mer tillbehör.

43 Standard – kraftig och effektiv

**+ HAKKICUT™
HAKKISPLIT™**



Byggt med samma genomtänkta design som 43 Pro är Hakki Pilke 43 en instegsmodell med färre funktioner, som erbjuder en kraftig och effektiv vedprocessor – perfekt för dig som behöver en pålitlig maskin för att bearbeta stora stockar i mindre skala. Som en standard-version av 43 Pro behåller denna modell de viktigaste prestandafunktionerna och levererar samma höga kapacitet vid vedbearbetning.

Med 15 tons klyvkraft hanterar 43:an enkelt stockar med upp till 43 cm i diameter och klyver dem i upp till 12 delar – eller hela 16 delar vid mjukare träslag. HakkiSplit™-systemet, som tagits från 43 Pro, säkerställer snabb och jämn klyvning genom att automatiskt anpassa kraften efter behov.

Den hydrauliska stockhållaren och det joystickstyrda Hakkicut™-systemet gör kapningen både säker och effektiv – hela kapningsprocessen hanteras med en enda knapptryckning.

Fördelar

- ▲ Hakkicut™ – hydraulisk drift av sågkedjan, manövreras elektriskt via joystick.
- ▲ Hakkisplit™ – fördröjningsfri klyvfunktion via ergonomisk joystick.
- ▲ Hydraulisk höjdjustering av klyvyxan.
- ▲ 4 m vridbar elevator med steglös hastighet och backfunktion som standard. Inbyggd renskanal i transportören ger renare ved.
- ▲ Ställbar slaglängd på klyvcylindern.
- ▲ Justerbar smörjning av kapkedja, smörjning sker endast när maskinen är i drift. Separat tank för hydraul- respektive kedjeolja.
- ▲ AC10 – automatisk hydraulisk kedjespännare.
- ▲ Öppet arbetsområde med bra överblick, ger hög användarvänlighet samt enkelt underhåll.
- ▲ Lättåtkomliga externa hydrauluttag för till exempel uppläggingsbord.
- ▲ Hydraulisk stockhållare.
- ▲ En sammanhängande skyddsbur med brytare för användarens säkerhet.

Tekniska data		
Art. nr	43550-STD	43560-STD
Modell	43 TR	43 EL
Kapsvärd, tum	18	18
Tryck, ton	3-15	3-15
Max. kapdiameter, mm	430	430
Max. vedlängd, mm	600	600
Klyvyxa, standard	6-del	6-del
Matarbord	Hydrauliskt	Hydrauliskt
Elevatorlängd, m	4,0 vridbar	4,0 vridbar
Mått i transportläge L x D x H, mm	2 540 x 1 400 x 2 560	
Motoreffekt, kW (32 A handske)	Traktordrift	15, 30 A
Joystick-system	Standard	Standard
Vikt kg	1 360	1 400

Hakki Pilke 43 levereras utan kraftaxel.

Tillbehör	
50064022	Maskinsågsvärd 18".
50064023	Sågkedja till svärd 18".
61205	4-dels klyvyxa i hårdmetall.
61207	8-dels klyvyxa i hårdmetall.
61212	12-dels klyvyxa i hårdmetall.
50038782	Hydraulisk spånsug för extern hydraulik (kan drivas av maskin med art. 50047760).
50047760	Anslutningskit, drift från maskin, för spånsug 50038782.
50031214	Arbetsplattform 43.
694555	Walterscheid kraftaxel.
50079341	Hydrauliska styrplattor ovan klyvkanalen.
50075958	Extra inmatningsrulle.
38901	Oljekylare
50018353	Elvärmare hydraulolja.
37539	Förlängning 1,1 m elevator.
50030918	Låsventil för externt hydrauluttag.

Se även sidorna 50–51 för mer tillbehör.



Kort cykeltid vid 30 cm lång ved tack vare halvslagsfunktion

43 Pro – optimerat materialflöde

Hakki Pilke 43 Pro är en i grunden helt unik maskin och baserad på många års erfarenheter bland annat från Easy 42-modellen, som är en högt uppskattad maskin inom vedproduktionsbranschen.

Maskinen har en kraftig ram, kompakta dimensioner och hög produktivitet. Modellens kapacitet har ytterligare förbättrats genom en optimerad klyvning utan fördröjning och nya egenskaper som underlättar materialflödet - en hydraulisk stockhållare, en vedlängdsmätare som flyttar undan hydrauliskt och styrplattor för vedklabbar som faller ned.

Ur användarens synpunkt är den största nyheten styr-systemet som erbjuder en helt nya funktioner. Kapningen sker med ett enkelt knapptryck och alltid med optimerad kraft. Detta kombinerat med den automatiska hydrauliska kedjespännaren och den automatiska smörjpumpen garanterar en lång livslängd för sågkedja, sågsvärd samt en effektiv kapning vid varje tillfälle. Användaren kan välja att aktivera "in feed assist" för att maskinen automatisk ska mata fram en ny stock för kapning vid varje klyvrörelse. Därmed kan en ny kapning påbörjas redan när klyven är på väg tillbaka.



Anders Wallberg har producerat ved i över 35 år, hela tiden med en maskin från Hakki Pilke. Nu senast en 43 Pro.



Med hjälp av styrplattorna faller också de kortaste vedklabbarna kontrollerat ned i klyvrännan. Klyvcylinderns slaglängd kan justeras och därmed kan cykeltiden förkortas vid kapning av kortare ved.

Fördelar

- ▲ HakkiCut™ – hydraulisk drift av sågkedjan, manövreras elektriskt via joysticken.
- ▲ HakkiSplit™ – fördröjningsfri klyvfunktion via ergonomisk joystick.
- ▲ In Feed Assist för automatisk frammatning av stocken vid klyvning.
- ▲ Hydraulisk höjdjustering av klyvyxan.
- ▲ 4 m XL-elevator hydrauliskt vridbar i sida.
- ▲ 400 mm bred XL-elevator och hydraulisk höjdreglering. Steglös justerbar hastighet på elevatormed reversering.
- ▲ Inbyggd renskanal i transportören ger renare ved.
- ▲ Fällbara styrplattor i klyvkanal.
- ▲ Ställbar slaglängd på klyvcylindern.
- ▲ Inbyggd oljekylare.
- ▲ Justerbar smörjning av kapkedja, smörjning sker endast när maskinen är i drift. Separat tank för hydraul- respektive kedjeolja.
- ▲ AC10 – automatisk hydraulisk kedjespännare.
- ▲ Öppet arbetsområde med bra överblick, ger hög användarvänlighet samt enkelt underhåll.
- ▲ Lättåtkomliga externa hydrauluttag för till exempel uppläggningsbord.
- ▲ Extra inmatningsrulle före inmatningsband.
- ▲ Hydraulisk stockhållare.
- ▲ En sammanhängande skyddsbur med brytare för användarens säkerhet.

HAKKICUT™
HAKKISPLIT™



 **430 mm**
 **600 mm**
 **15 ton**



Med den hydrauliska stockhållaren kan stockar av alla storlekar enkelt sågas.



Den automatiska kedjespännaren AC10 upprätthåller hela tiden optimal sågkedjespänning. Från modell 43 är den helt hydraulisk och kedjan kan enkelt bytas efter att kedjespänningen har släppts.



Optimerade funktioner som gör att du kan bearbeta ved med bara två knappar utan att röra joysticken. Maskinens övriga funktioner manövreras via den lättanvända kontrollpanelen.

Tekniska data			
Art. nr	43555	43565	43575
Modell	43 Pro TR, XL	43 Pro EL, XL	43 Pro TR/EL, XL
Kapsvärd, tum	18	18	18
Tryck, ton	3–15	3–15	3–15
Max. kapdiameter, mm	430	430	430
Max. vedlängd, mm	600	600	600
Klyvyxa, standard	6-del	6-del	6-del
Matarbord	Hydrauliskt	Hydrauliskt	Hydrauliskt
Elevatordimensioner L x B, mm	4 000 x 400	4 000 x 400	4 000 x 400
Hydraulisk reglering elevator	Vridning/höjd	Vridning/höjd	Vridning/höjd
Mått i transportläge L x D x H, mm	2 540 x 1 400 x 2 560		
Motoreffekt, kW (32 A handske)	Traktordrift	15, 30 A	15, 30 A
Joystick-system	Standard	Standard	Standard
Vikt kg	1 650	1 900	1 900
Hydraulolja, l	110	110	110

Hakki Pilke 43 Pro levereras utan kraftaxel.

Tillbehör	
50064022	Maskinsågsvärd 18".
50064023	Sågkedja till svärd 18".
61205	4-dels klyvyxa i hårdmetall.
61207	8-dels klyvyxa i hårdmetall.
61212	12-dels klyvyxa i hårdmetall.
50038782	Hydraulisk spånsug för extern hydraulik (kan drivas av maskin med art. 50047760).
50047760	Anslutningskit, drift från maskin, för spånsug 50038782.
50031214	Arbetsplattform 43-Pro.
694555	Walterscheid kraftaxel.
50018353	Elvärmare hydraulolja.
50037096	En meters förlängning XL utmatningstransportör.
50030918	Låsventil för externt hydrauluttag.

Se även sidorna 50–51 för mer tillbehör.

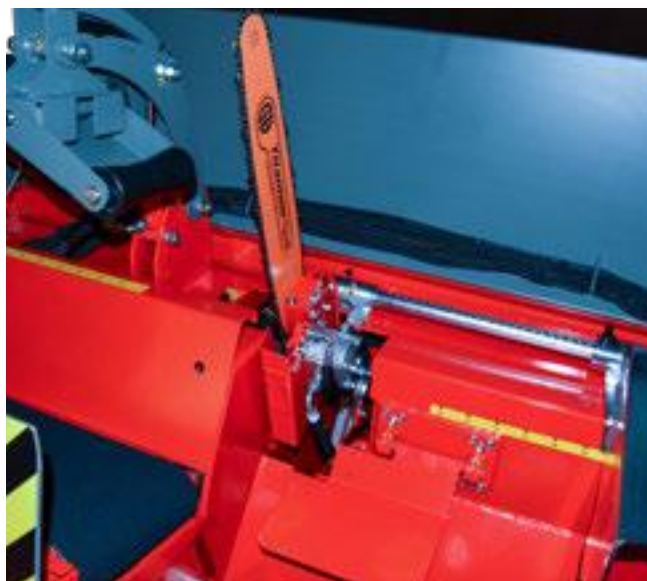


50 Pro – upp till 30 tons klyvkraft

Hakki Pilke 50 Pro har utformats i nära samarbete med professionella vedproducenter. Maskinen har testats i olika träarter runt om i världen under industriella förhållanden. Resultatet är en maskin med överlägsen effektivitet för hantering av grova stockar.

Modellen har flera egenskaper som standard, vilket ökar effektiviteten och gör arbetet enklare. HakkiCut™ knappstyrd kapning gör maskinen ergonomisk och lätt att använda. Kapning sker med en knapptryckning, klyvning och inmatning styrs av joysticken. Under kapningen justeras sågsvärdets sänkhastighet automatiskt i förhållande till motståndet, vilket garanterar en effektiv och snabb process.

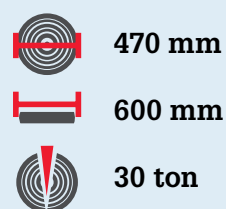
Maskinen har som standard också HakkiSplit™ fördröjningsfri klyvning, AC10 automatisk kedjespännare, utmatningstransportör med renskanal och justerbar ståplattform. Klyven är också utrustad med både fällbara styrplattor och ställbar slaglängd. Detta underlättar och förkortar cykeltiden vid kapning/klyvning av kortare ved.



Den automatiska kedjespännaren AC10 upprätthåller hela tiden optimal sågkedjespänning. Från modell 43 är den helt hydraulisk och kedjan kan enkelt bytas efter att kedjespänningen har släppts.

Fördelar

- ▲ HakkiCut™ – hydraulisk drift av sågkedjan, manövreras elektriskt via joysticken.
- ▲ HakkiSplit™ – fördröjningsfri klyvfunktion via ergonomisk joystick.
- ▲ Hydraulisk höjdjustering av klyvvyxan.
- ▲ 4 m XL-elevator hydrauliskt vridbar i sida.
- ▲ 400 mm bred XL-elevator och hydraulisk höjdgredning.
- ▲ Steglös justerbar hastighet på elevatormed reversering.
- ▲ Inbyggd renskanal i transportören ger renare ved.
- ▲ Fällbara styrplattor i klyvkanal.
- ▲ Ställbar slaglängd på klyvcylinder.
- ▲ Justerbar ståplattform.
- ▲ Inbyggd oljekylare.
- ▲ Justerbar smörjning av kapkedja, smörjning sker endast när maskinen är i drift. Separat tank för hydraul- respektive kedjeolja.
- ▲ AC10 – automatisk hydraulisk kedjespännare.
- ▲ Öppet arbetsområde med bra överblick, ger hög användarvänlighet samt enkelt underhåll.
- ▲ Lättåtkomliga externa hydrauluttag för till exempel uppläggningsbord.
- ▲ Extra inmatningsrulle före inmatningsband.
- ▲ Hydraulisk stockhållare.
- ▲ En sammanhängande skyddsbur med brytare för användarens säkerhet.



Med hjälp av styrplattorna faller också de kortaste vedklubbarna kontrollerat ned i klyvrännan. Klyvcylinderns slaglängd kan justeras och därmed kan cykeltiderna förkortas vid kapning av kortare ved.



Klyvyxa kan bytas snabbt och säkert tack vare den avtagbara vinschen.



Lättanvänd kontrollpanel där inmatning, kapning och klyvning styrs med en enda spak.

Tekniska data			
Art. nr	50300	50310	50320
Modell	50 Pro TR	50 Pro EL	50 Pro TR/EL
Kapsvärd, tum	20	20	20
Tryck, ton	Upp till 30	Upp till 30	Upp till 30
Max. kapdiameter, mm	470	470	470
Max. vedlängd, mm	600	600	600
Klyvyxa, standard	6-del	6-del	6-del
Matarbord	Hydrauliskt	Hydrauliskt	Hydrauliskt
Elevatorlängd, m	4,0 vridbar	4,0 vridbar	4,0 vridbar
Mått i transportläge L x D x H, mm	3 100 x 1 520 x 2 900		
Motoreffekt, kW (32 A handske)	Traktordrift	15, 30 A	15, 30 A
Joystick-system	Standard	Standard	Standard
Vikt kg	2 100	2 200	2 200

Hakki Pilke 50 Pro levereras utan kraftaxel.

Tillbehör	
47679	8-dels klyvyxa i hårdmetall.
50018117	12-dels klyvyxa i hårdmetall
50035838	16-dels klyvyxa i hårdmetall, anpassad för mjukt träslag.
50058691	Svärd 20".
50058692	Sågkedja till svärd 20".
694555	Walterscheid kraftaxel.
50038782	Hydraulisk spånsug, kan drivas direkt av maskinen eller med extern hydraulik.
50037096	En meter förlängning utmatningstransportör.
50018353	Elvärmare hydraulolja.

Se även sidorna 50–51 för mer tillbehör.



55 Pro – semiautomatisk vedfabrik

En nytänkande och innovativ maskin som erbjuder både mer kapacitet och funktionalitet än tidigare modeller. Med Hakki Pilke 55 Pro får du en modern vedfabrik som ger förutsättningar till smidigare produktion, bättre resultat och en mer användarvänlig styrning. Maskinen är den största i Hakki Pilkes sortiment och är anpassad för att hantera stockar från 25 till 55 cm i diameter och har en klyvkraft på 40 ton.

Hakki Pilke har investerat stort i framtagningen av maskinen och arbetat nära professionella användare världen över för att optimera funktionaliteten. Den nya yxan HakkiMultiBlade™ kan klyva stocken i upp till 24 delar (tillval) men kan också ändras till 8 delar på bara några sekunder. Det går även snabbt och smidigt att ändra från standard 8 delar till 8/16 eller 8/24 delar. Systemet har även en innovativ sensor som mäter diametern och justerar automatiskt klyvyxans höjd så att veden klyvs till jämna bitar.



Inställning och övervakning av processen via elektriskt styrsystem med skärm. Under drift hanteras funktionerna med en ergonomisk joystick.



Vedlängden ställs in via displayen och begränsas av ett hydrauliskt mothåll. Styrplattor säkerställer en problemfri överföring mellan kap- och klyvfunktionerna. Klyven kan också köras med halvslag för kortare vedlängder.

Fördelar

- ▲ Kontroll och övervakningssystem via tydlig display.
- ▲ HakkiCut™ – hydraulisk drift av sågkedjan, manövreras elektriskt via joysticken.
- ▲ HakkiSplit™ – fördröjningsfri klyvfunktion via ergonomisk joystick.
- ▲ HakkiMultiBlade™ – klyvyxa med enkelt byte mellan 8 och 16/24 delar.
- ▲ Ställbar slaglängd på klyvcylindern.
- ▲ Automatisk inställning av klyvyxans höjd efter diameter.
- ▲ Steglös justerbar hastighet på elevatormed reversering.
- ▲ Fällbara styrplattor i klyvkanal.
- ▲ Ställbar slaglängd på klyvcylindern.
- ▲ AC10 – automatiskt hydraulisk kedjespännare.
- ▲ Inbyggd oljekylare.
- ▲ Öppet arbetsområde med bra överblick, ger hög användarvänlighet samt enkelt underhåll.
- ▲ Lättåtkomliga externa hydrauluttag för till exempel uppläggningsbord.
- ▲ Extra inmatningsrulle före inmatningsband.
- ▲ Hydraulisk stockhållare.
- ▲ Justerbar ståplattform.



Modellen 55 Pro har ett modernt datasystem med en användarvänlig monitor som ger en tydlig överblick av processen. Systemet samlar data såsom processade kubik och drifttid från arbetsprocessen. Användaren kan även enkelt ändra exempelvis längden på veden direkt från monitorn.

Maskinen är utrustad flera unika Hakki Pilke funktioner som HakkiSplit™ som ger fördröjningsfri klyvning som växlar i klyvkraft utan att stanna upp förloppet. Modellen 55 Pro är även utrustad med HakkiCut™, en knappstyrd kapning som gör maskinen ergonomisk och lätt att använda.

Maskinen har en fast elevator som är 600 mm bred och 1,6 m lång och speciellt designad för att effektivt jämna ut flödet till en andra elevator som finns som tillval. Andra elevatoren finns i två längder 6 respektive 8 m, båda 600 mm breda. De är hydraulisk vridbara i sidled och kommer som standard med inbyggd rensystem.



Klyvyxa i ramdesign med stöd i chassit. Som standard med 8-dels klyvyxa, kan kompletteras med en andra ramyxa som hydrauliskt kan fällas upp/ned för byte mellan 8 eller 16/24 delar. Smarta sensorer mäter stockens diameter och ställer in höjden på klyvyxan.



Maskinen kan kompletteras med en extern elevator, 6 eller 8 m lång och med integrerad rensfunktion. Den kopplas ihop med och drivs av maskinen. Vridningen sker hydrauliskt och höjden ställs in mekaniskt.

Tekniska data			
Art. nr	55100	55200	55300
Modell	55 Pro TR	55 Pro EL	55 Pro TR/EL
Kapsvärd, tum	25	25	25
Tryck, ton	Upp till 40	Upp till 40	Upp till 40
Kapdiameter, mm	250 – 550	250 – 550	250 – 550
Max. vedlängd, mm	600	600	600
Klyvyxa, standard	8-del	8-del	8-del
Matarbord	Hydrauliskt	Hydrauliskt	Hydrauliskt
Elevatorlängd, m	1,6 fast	1,6 fast	1,6 fast
Mått i transportläge L x D x H, mm	4 750 x 2 680 x 2 675		
Motoreffekt, kW (63 A handske)	Traktordrift	21,3 (50 A)	21,3 (50 A)
Joystick-system	Standard	Standard	Standard
Vikt kg	3 240	3 340	3 340

Hakki Pilke 55 Pro levereras utan kraftaxel.

Tillbehör	
50047914	8- eller 16-dels klyvyxa i hårdmetall.
50047175	8- eller 24-dels klyvyxa i hårdmetall.
56300	Fristående XL-elevator 4 m. 60 cm bred och hydrauliskt vridbar.
56100	Fristående XL-elevator 6 m. 60 cm bred och hydrauliskt vridbar.
56200	Fristående XL-elevator 8 m. 60 cm bred och hydrauliskt vridbar.
50044991	Anpassningskit uppläggningbord Woodran 472.
50044997	Anpassningskit förlängning Woodran 472.
50038782	Hydraulisk spånsug.
95750	Svärd 25".
95762	Sågkedja till svärd 25".
694555	Walterscheid kraftaxel.

Se även sidorna 50–51 för mer tillbehör.

Tillbehören som gör vedproduktionen effektivare

Spånsug

woodMAX spånsug kan kompletteras med en spånsugslang, stös och slangklammer för att effektivisera användningen.

Spånsug	
WM100	Spånsug, elektriskt driven 220 V, 0,5 hk. Insug Ø102 mm, utblås Ø127 mm.
WM200	Spånsug, elektriskt driven 380 V, 1,5 hk. Insug Ø102 mm, utblås Ø127 mm.
1-142	Stös Ø102 mm, till modell 33, 35, 38, 43 och 50.
2318102	Spånsugslang, Ø102 mm. Längder: 5 m, 10 m. Pris per m.
2318127	Spånsugslang, Ø127 mm. Längder: 5 m, 10 m. Pris per m.
AB358087112	Slangklammer, Ø87–112 mm, för spånsugslang 2318102, pris per st.
AB458104138	Slangklammer, Ø104–138 mm, för spånsugslang 2318127, pris per st.



Spånsug WM100. Komplettera med slang och stös. Insug Ø102 mm, utblås Ø127.



Spånsug WM200 har större sugförmåga. Komplettera med slang och stös. Insug Ø102 mm, utblås Ø127 mm.

Stocklyft

Till Hakki Pilkes vedmaskiner finns stocklyftar som tillhör. Stocklyftarna monteras ihop med maskinen och följer enkelt med vid transport. Beroende på modell av vedmaskin finns olika stocklyftar. Lyften manövreras enkelt via maskinens hydraulik, för maskiner som saknar anslutningar finns extra uttag att köpa till.

Stocklyft	
39300	Stocklyft till Raven 33.
39350	Stocklyft till Falcon 35.
39380	Stocklyft till 38 Pro.
63430	Stocklyft till 43 Pro.



Uppläggningsbord

Modell 1–140: mekaniskt uppläggningsbord anpassad till mindre och medelstora maskiner. Plant bord med en glidrulle, där rullen går att montera i olika positioner beroende på maskin och förhållande. Kan kompletteras med ytterligare ett fäste och en rulle som tillval.

Uppläggningsbord	
1-140	Uppläggningsbord, manuell frammatning. 2,4 x 2,4 m. Passar modell 33, 35 och 38.
1-140-10	Extra frammatningsrulle till 1-140.
1-140-9	Fäste till extra inmatningsrulle.

Modell 1-KF100: plant uppläggningsbord med hydraulisk inmatning. Kommer med en hydrauliskt driven rulle och en glidrulle. Optimerar din vedhantering och minskar tunga lyft. Lastar upp till 3 000 kg och kräver uttag för drift på vedmaskin.

Uppläggningsbord	
1-KF100	Uppläggningsbord, hydraulisk frammatning. 2,2 x 2,6 m. Passar modell 33, 35 och 38.



Modell 422: vinklat uppläggningsbord med hydraulisk stockmatare men med två hydrauliska inmatningsrullar som effektivt hjälper till att transportera stockarna över till vedmaskinen. Kräver uttag för drift och frammattning.

Uppläggningsbord	
31300	Uppläggningsbord Woodran 422, hydr. stockmatare och hydr. inmatningsrullar. Passar 38-, 43- och 50-modellerna. Kan anpassas till modell 33 och 35.



Modell 471: kraftigt kedjematat bord för de största vedmaskinerna. Två kraftiga kedjor och två överdimensionerade matarrullar säkerställer att även de största stockarna kan sorteras ut och transporteras till vedmaskinen. Utrustad med fjäderklackar och backande funktion vilket medför att var stock enkelt sorteras fram. Bordet kan förlängas med 2 meter långa element.

Uppläggningsbord	
48500	Uppläggningsbord Woodran 471, teleskopiskt. Kedjedrift, 2 kedjor och hydrauliska inmatningsrullar. Passar 38, 43 och 50. Kan förlängas (48501).
48501	Förlängning 2 m, inkl. 2 kedjor, till uppläggningsbord Woodran 471.



Modell 472: marknadens kraftigaste kedjematade bord för de största vedmaskinerna. Tre kraftiga kedjor tillsammans med tre överdimensionerade matarrullar för hantering av de allra största dimensionerna. Tack vare de tre kedjorna hanterar bordet även varierande längder väl. Utöver fjäderklackar är bordet också utrustat med en hydraulisk sorterare. Bordet kan förlängas med 2 meter långa element.

Uppläggningsbord	
139-1	Uppläggningsbord Woodran 472. Hydraulisk kedjedrift, 3 kedjor. Totalbredd 4 x 2,5 m (ca 2 m upplägn. yta). Passar 38, 43, 50 och 55. 55 kräver anpassningskit, 50044991 och 50044997
139-2	Förlängning till uppläggningsbord Woodran 472 med hydraulisk kedjedrift, 3 kedjor, 2 m.
50044991	Anpassningskit uppläggningsbord Woodran 472. För 55 Pro.
50044997	Anpassningskit förlängning Woodran 472. För 55 Pro.



Rensutrustning

Hakki Pilke erbjuder både en renstrumma och en rullrensare som komplement för att erhålla den renaste veden. Levereras eldrivna och båda kan kompletteras med en 3 meters elevator (syns på bilderna nedan).

Rensutrustning	
PX17210	Hakki Pilke renstrumma EL. Kräver art. PX1721020 eller PX1781040.
PX17810	Hakki Pilke roller rullrensare EL.
PX1721020	Fördelningsplåtar till PX17210.
PX1781040	3 meters elevator till PX17210/PX17810.



Renstrumma med elevator.



Roller rullrensare med elevator.

Klaffskopan för bästa kapacitet!

Kraftfull klaffskopa

Trejon Optimal klaffskopa är ett mycket effektivt snöröjningsredskap med variabel arbetsbredd. Klaffskopan har hydrauliska sidoklaffar med hydrauliskt påkörningsskydd för ökad komfort och jämnare gång. De fjädrande slitstålen följer smidigt markens konturer.

Stora ytor, stora volymer

Med klaffskopan uppnår man en arbetsbredd på hela 3,4 – 6,05 meter beroende på modell. Det är ett perfekt redskap för stora ytor där man vill öka kapaciteten och reducera arbetstimmar.

Trygg arbetsmiljö

Trejon Optimal klaffskopa är standardutrustad med fjädrande slitstål, vilket ökar komforten och ger en jämnare gång. Modellerna har en hög säkerhetsnivå och är utrustade med hydrauliskt påkörningsskydd. En säkerhetsventil löser ut och viker vingarna bakåt vid påkörning av fasta föremål, så som kantsten, trottoarkanter med mera.

Elektrisk väljarventil

Skopan är även utrustad med elektrisk väljarventil som standard för val av vänster eller höger vinge. De fjädrande slitstålen av högsta kvalitet (Olofsfors) är vändbara både på skopa och vingar, vilket ger en lång livslängd och problemfri vardag.



Klaffskopan rymmer stora snömängder. Skopan är koniskt utformad med rundad bakkant vilket medför att snön lättare faller ut ur skopan vid tömning/tippning.



Trejon Optimal klaffskopa har hydrauliska sidoklaffar som kan vikas 75 grader framåt och 90 grader bakåt. Klaffarna har också flytande slitstål som följer marken.

Tillbehör	
60191-12DG	Spole 12 V.
60191-24DG	Spole 24 V.
U3001929	Redskapsfäste Trima/SMS KSF1500.
U3002018	Redskapsfäste Zettermeyer L20–L25/402 KSF1500.
U3001930	Redskapsfäste Zettermeyer L30/502–702 KSF1500.

Tekniska data						
Art. nr/Modell	KSF1500	KSF2500	KSF3500	KSF4000	KSF5000	KSF7000
Benämning	Klaffskopa 1,5 m ³	Klaffskopa 2,5 m ³	Klaffskopa 3,5 m ³	Klaffskopa 4 m ³	Klaffskopa 5 m ³	Klaffskopa 7 m ³
Slitstål	Bultat	Bultat	Bultat	Bultat	Bultat	Bultat
Bredd, cm	210	250	260	275	310	365
Klaffbredd, cm	65	83	95	95	120	120
Totalbredd, cm	340	415	450	465	550	605
Höjd, cm	100	105	125	125	158	158
Djup, cm	100	130	150	150	195	195
Vikt, kg	550	750	1 050	1 150	1 625	1 950
Fäste	Tillval	Stora BM	Stora BM	Stora BM	Stora BM	Stora BM
Ventil 24V/12V	Tillval/Std	Std/Tillval	Std/Tillval	Std/Tillval	Std/Tillval	Std/Tillval

Hydraulanslutningar: 3/4" TEMA (KSF2500-7000), 1/2" TEMA (KSF1500).



Trejon Optimal vikiplogar – för effektiv snöröjning

Trejon Optimal vikiplogar används av bland annat fastighetsägare, entreprenörer och kommuner som ställer höga krav på flexibilitet, driftsäkerhet och lågt underhåll. Vikiplogarna har fem olika arbetslägen vilket gör dem mycket användbara vid alla typer av snöröjningsarbeten.

Vikiplogen är optimal när det finns behov för att samla och forsla bort snö, till exempel för att röja parkeringsplatser, vägkorsningar, trottoarer, mindre vägar med mera. Trejon Optimal vikiplogar kan monteras på lastmaskiner, jordbrukstraktorer och kompaktlastare.

Effektiva plogar för mindre redskapsbärare.

Tekniska data

Art.nr/Modell	VP150-D	VP180-D	VP210-D
Redskapsfäste	Tillval	Tillval	Tillval
Höjd (A), cm	84	84	86
Total bredd (B), horisontal, cm	159	189	219
Total bredd (C), V-läge	138	164	190
Vikt, kg	240	250	265
Manövrering	Hydraulisk/elektrisk	Hydraulisk/elektrisk	Hydraulisk/elektrisk
Styrventil	Diagonal/elektrisk, 12V	Diagonal/elektrisk, 12V	Diagonal/elektrisk, 12V
Belysning	Tillval	Tillval	Tillval
Bladvinkel	30°	30°	30°
Skärvinkel	0°	0°	0°
Redskapsbärare max vikt, ton	2	2,5	3

Två hydraulanslutningar med 1/2" snabbkopplingar FASTER (hane+hane).

Tillbehör

81851	Redskapsfäste Trima/SMS, VP150–210.
440210	Redskapsfäste 3-punkt Kat. I, VP150–210.
200629	Flytlägesfäste VP210 (kräver krok/blanka plattor).
200607	Fästplattor flytläge blankt, till flytlägesfäste 200629.
440222	Redskapskrok flytläge 3-punkt, till flytlägesfäste 200629.
440219	Redskapskrok flytläge Euro, till flytlägesfäste 200629.
440221	Redskapskrok flytläge Trima/SMS, till flytlägesfäste 200629.
320182	Positionsbelysning LED.



Vikiplog VP

VP-modellerna är en serie lättare plogar speciellt designade för små kompakta traktorer eller små hjullastare. En stor fördel med vikiplogen är att slitstålen är avfjädrade för att ge dämpning mot stötar. De fälls bakåt om man kör på ett fast föremål och minskar påfrestningen på både plog och operatör. Det höga slitstålet är vändbart för att förlänga livslängden. Vingarnas design ger låga driftkostnader och utmärkta egenskaper för att hantera olika typer av snö.



Det optimala valet för proffsen

Trejon Optimal VPX-modellerna är utvecklade för att möta dagens högt ställda krav på utrustning för snö-röjning. Stålet är utformat med justerbar positiv vinkel 0–15 grader, något som förbättrar funktionen och ger ett renare skär även i höga hastigheter. Vingarnas form är optimerade för att effektivt kasta iväg snön långt.

Modellerna har integrerat flytläge som med hjälp av fyra individuella länkar ger ett stort rörelsemönster både vertikalt och horisontellt. Plogarna kan sedan enkelt kompletteras med bultade redskapsfästen. Diagonalventilen och medföljande eldosa gör att vingarna kan manövreras separat höger och vänster, eller synkroniserat tillsammans som en diagonalplog.



Centrumkroppen är smal och tillåter en stor vinkling av vingarna, hela ± 38 grader vilket gör plogarna smalare i transport. Detta gör också att tyngdpunkten hamnar nära redskapsbäraren – extra viktigt på de mindre modellerna för mindre redskapsbärare. VPX plogarna levereras som standard med stödtallrikar med steglös justering.

Fördelar

- ▲ 4 individuella länkar gör att plogen flyter både vertikalt och horisontellt.
- ▲ ± 38 grader vinkel på vingarna.
- ▲ Positiv justerbar skärvinkel på 0–15 grader för effektivare och renare skär även i höga hastigheter.
- ▲ Optimerad vingform för att kasta iväg snö.
- ▲ Stödtallrikar med steglöshöjjustering som standard (stödhjul finns som tillval).
- ▲ Bultade redskapsfästen.
- ▲ Avfjädrade, vändbara slitstål med böjda kanter.
- ▲ Elventil för manövrering via ett dubbelverkande uttag.
- ▲ Diagonalventil för samtidig manövrering av vänster och höger vinge.
- ▲ Chockventiler med ackumulator tar upp större stötar och öppnar vid påkörning av fasta hinderskyddar plogvingen.
- ▲ Alla delar blåstras och pulverlackeras för bästa hållbarhet.
- ▲ Utsatta leder är försedda med bussningar.



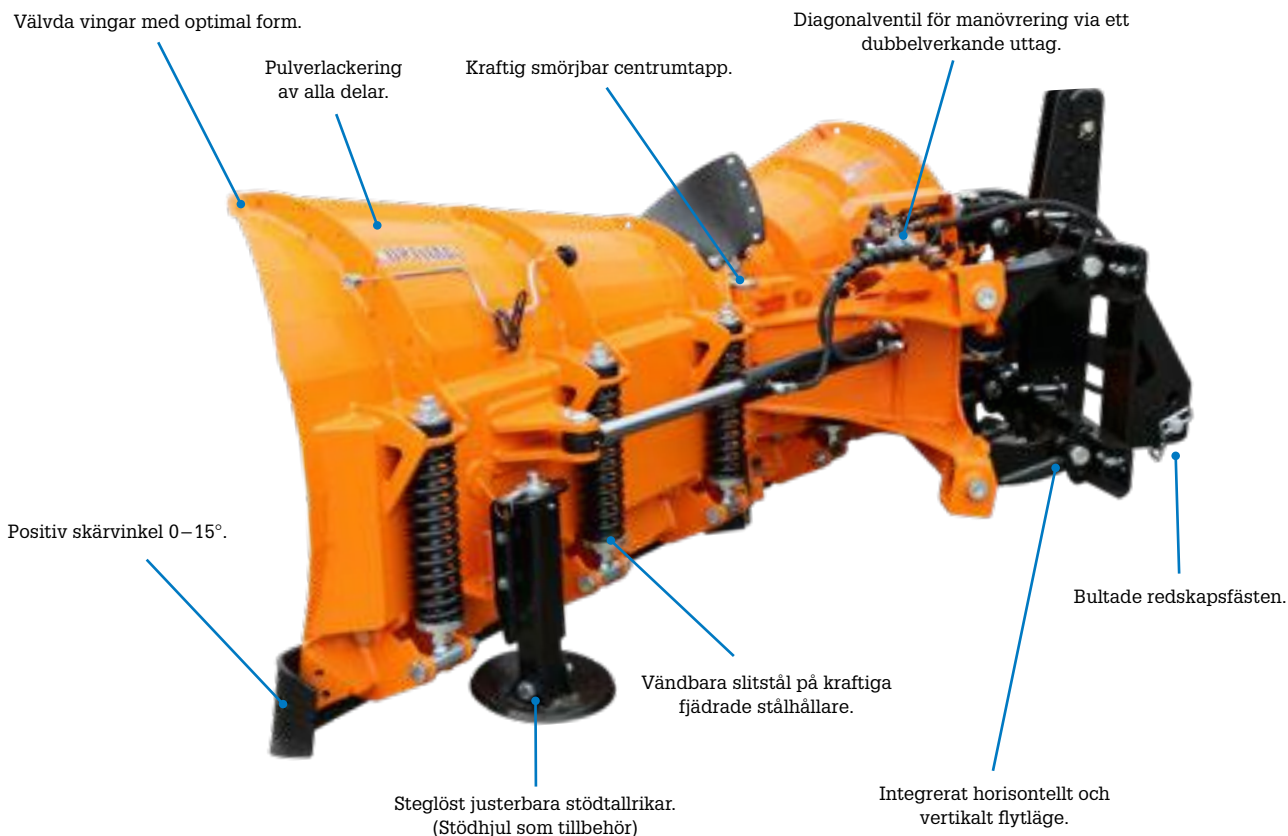
De mindre modellerna av VPX passar perfekt till kompaktlastare och mindre redskapsbärare.



Kastskydd i gummi finns som tillval till VPX260–370.



Stödhjul finns som tillval till VPX330–400.

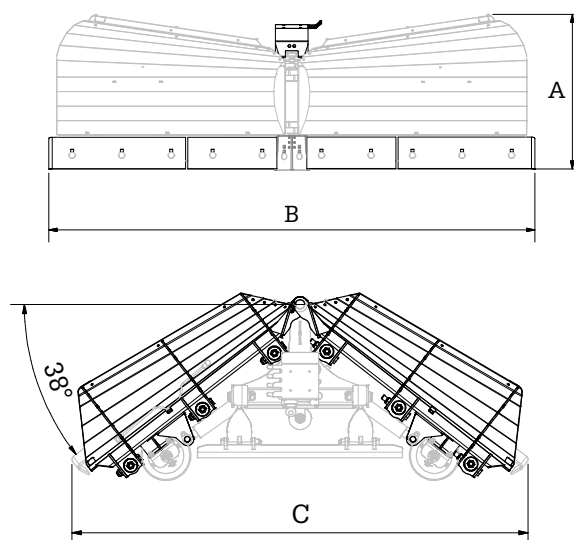


Tekniska data							
Art.nr/Modell	VPX180	VPX220	VPX260	VPX290	VPX330	VPX370	VPX400
Redskapsfäste	Tillval	Tillval	Tillval	Tillval	Tillval	Tillval	Tillval
Höjd (A), cm	70	70	93	95	105	113	113
Total bredd (B), horisontal, cm	186	228	270	299	328	370	396
Total bredd (C), V-läge	158	193	228	253	270	305	334
Vikt, kg	450	500	600	660	750	910	960
Manövrering	Hydraulisk/Elektrisk	Hydraulisk/Elektrisk	Hydraulisk/Elektrisk	Hydraulisk/Elektrisk	Hydraulisk/Elektrisk	Hydraulisk/Elektrisk	Hydraulisk/Elektrisk
Styrventil	Diagonal-Elektrisk, 12 V	Diagonal-Elektrisk, 12 V	Diagonal-Elektrisk, 12 V	Diagonal-Elektrisk, 12 V	Diagonal-Elektrisk, 12 V	Diagonal-Elektrisk, 12 V	Diagonal-Elektrisk, 12 V
Belysning	Tillval	Tillval	Tillval	Tillval	Tillval	Tillval	Tillval
Bladvinkel	38°	38°	38°	38°	38°	38°	38°
Skärvinkel	+ 0 – 15°	+ 0 – 15°	+ 0 – 15°	+ 0 – 15°	+ 0 – 15°	+ 0 – 15°	+ 0 – 15°
Redskapsbärare max vikt, ton	3	4	5	7	14	14	14

Levereras inkl. kabel, eldosa och två hydraulanslutningar med ½" snabbkopplingar FASTER (hane+hane).

Tillbehör	
7510	Tema 7510 hona. Krävs en för varje anslutning.
D15-24	24 V solenoid. Krävs två per plog.
320182	LED-belysning.
440141	Radiostyrning.
433075	Stödhjul. VPX 330–370.
440261	Snöröksskydd i gummi VPX260.
440262	Snöröksskydd i gummi VPX290.
2021022	Snöröksskydd i gummi VPX330.
2021023	Snöröksskydd i gummi VPX370.
2020050	Slangsats för separat manövrering av en vinge, kopplingar ½" FASTER (hane + hane) (kräver ett extra DV-uttag).
2020051	Slangsats för separat manövrering av en vinge, kopplingar TEMA 7500 (hona + hona) (kräver ett extra DV-uttag).
	Gummi- eller perforerat skär – kontakta Trejon för mer information.

För redskapsfästen se sidan 77.





Trejon Optimal Diagonalplog

Trejon Optimal DPX-seriens diagonalplog är en universalplog för renhållning av industriområden, gångleder, cykelleder, vägnät och gårdsplaner. I plogen förenas vingens goda kastegenskaper och en patenterad mekanism för kollisiondämpning, som betydligt minskar risken för att redskapsbäraren skadas.

Mekanismen gör att hela plogvingen vid påkörning av hinder kan röra sig bakåt och uppåt, detta ger en stor rörelsemarginal som räcker till att ta sig över hinder. Med systemet kan vingen och stålet dessutom trycksättas hårdare vid behov för att minska "hoppande" gång vid högre hastigheter.

Optimal kastfunktion

Vingens stora höjd och kraftiga rundning gör att snön effektivt trycks och kastas ut med stor kraft. Kastskyddet i gummi minskar risken för att snö sköljer över plogen och försämrar sikten. Skärets höjd justeras via de ställbara stödmedarna och som tillval kan dessa enkelt bytas till stödhjul.

Plogen har en fast positiv skärvinkel vilket också bidrar till att plogen går lätt och lyfter snön bra. Modellerna anpassas enkelt till din redskapsbärare med hjälp av de bultade redskapsfästena. Som tillval finns positionsbelysning och perforerade stål.

Fördelar

- ▲ Inbyggt avfjädrat flytläge.
- ▲ Positivskärvinkel för bästa plogresultat.
- ▲ Kraftig rundning av blad ger optimal kastlängd.
- ▲ Ställbar ventil för tryckavlastning av diagonalfunktion.
- ▲ Blästrad och pulverlackerad.
- ▲ Vändbara slitstål.
- ▲ Runda stödmedar.
- ▲ Kastskydd i gummi.



– Några av fördelarna är att den lyfter snön bra och går lätt. Säger Ronny Grönbergs.



LED-belysning finns att köpa som tillbehör.



Båda modellerna levereras med justerbar stödtallrik. Som tillval kan de enkelt bytas mot justerbara stödhjul.



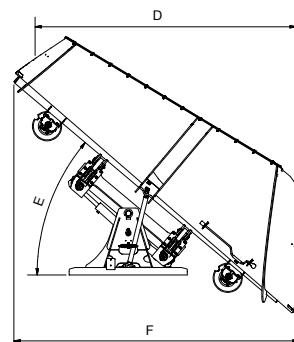
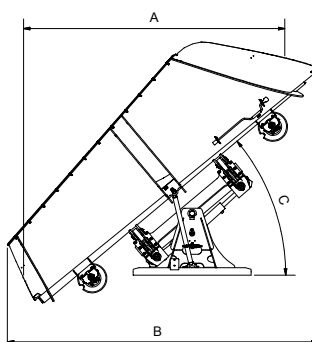
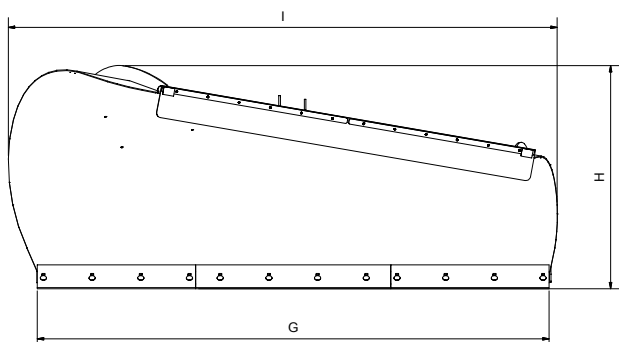
Vingens höjd samt kraftiga rundning gör att snön effektivt trycks och kastas ut med stor kraft.



Flytfäste där plog och skär rör sig i en enhet – uppåt/bakåt.



Kastskyddet i gummi minskar risken för att snö sköljer över plogen och försämrar sikten.



Tekniska data		
Art.nr/Modell	DPX320	DPX370
Vikt, kg	830	900
Skärbredd vänster (A), mm	2 455	2 810
Total bredd vänster (B), mm	2 920	3 280
Skärbredd höger (D), mm	2 455	2 810
Total bredd höger (F), mm	2 680	3 030
Skärbredd (G), mm	3 200	3 650
Höjd (H), mm	1 400	1 375
Total bredd (I), mm	3 440	3 905
Diagonalställning (C/E), grader	40	40
Skärvinkel blad, grader	40	40
Antal hydrauluttag	1 DV.	1 DV.

Två hydraulanslutningar med ½" snabbkopplingar FASTER (hane+hane).

Tillbehör	
433075	Ställbara stödhjul.
450059	Belysning LED.
	För redskapsfästen se sidan 77.



NYHET



Bild visar UPX500HD

Trejon Optimal U-plogar

Flexibla U-plogar som underlättar ditt vägunderhållsarbete. Hela plogen kan vinklas i $\pm 35-38$ grader, vilket tillsammans med vingarnas kraftiga rundning gör att plogen i diagonal-funktion trycker ut materialet bra. Vingarna kan vinklas steglöst upp till 90 grader (UPX300 75 grader) framåt för att exempelvis styra stora mängder framför sig eller 90 grader (UPX300 75 grader, UPX370 80 grader) bakåt för att ta liten plats vid transport.

Plogen klarar stora mängder snö och slitstålens positiva skärvinkel ger ett effektivt skär samt ett ännu renare plogresultat. Plogens tre hydraulfunktioner kan köras med enbart ett dubbelverkande uttag med den medföljande kontrolldosan.

HD-modeller

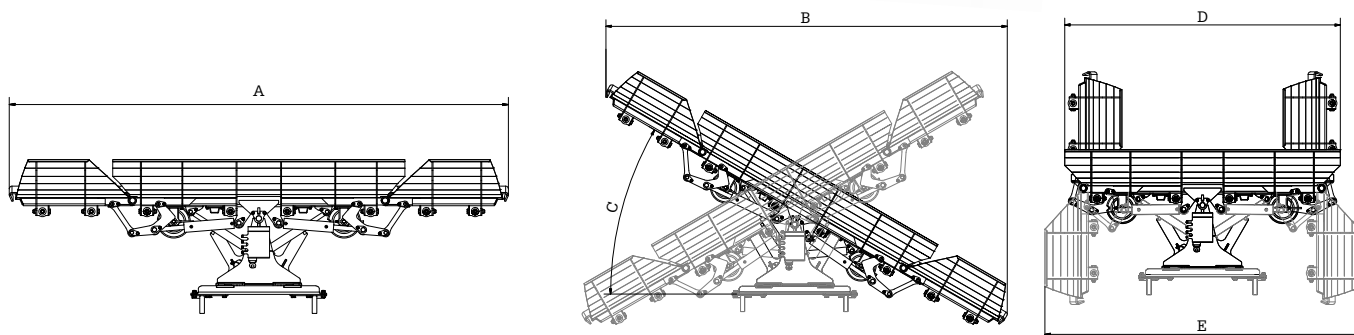
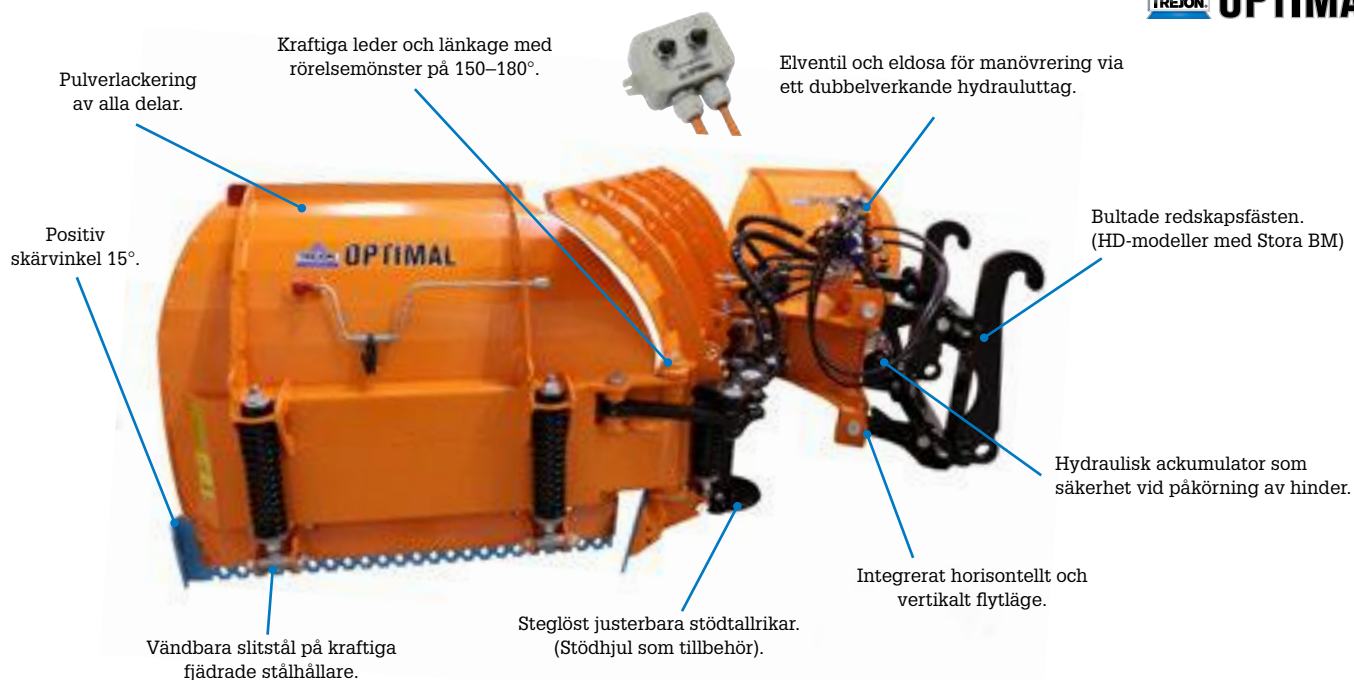
UPX500HD och 540HD tillhör en ytterligare tyngre serie U-plogar för större redskapsbärare upp till 20 ton. De är tyngre och kraftigare dimensionerade i alla delar och kommer med integrerat Stora BM-fäste med flytläge. UPX540HD har en bredare centrumdel och ger därmed utrymme för en bredare redskapsbärare.

Fördelar

- ▲ Plogens väl tilltagna höjd medför att mer material kan flyttas och snöröken minskar.
- ▲ Vingarna kan vinklas i 150/170/180 grader.
- ▲ Ackumulator som standard.
- ▲ Robust konstruktion för tuffa förhållanden.
- ▲ Slitstålens positiva skärvinkel på 15 grader ger ett effektivt skär och ännu renare plogresultat.
- ▲ Bultade redskapsfästen för enkel anpassning (HD-modeller standard med Stora BM).
- ▲ Vändbara släta eller perforerade slitstål. Gummiskär finns som tillbehör.
- ▲ Alla funktioner kontrolleras från hytten.
- ▲ Endast ett dubbelverkande uttag krävs för att köra plogens hydraulfunktioner.
- ▲ LED-positionsljus standard på alla modeller.



– Fördelarna är bland annat följsamheten och skärvinkeln. Säger Henrik Hansson, ägare till tre UPX-plogar.



Tekniska data						
Art.nr/Modell	UPX300	UPX370	UPX440	UPX500	UPX500HD	UPX540HD
Total bredd (A), horisontal, cm	300	371	440	500	500	540
Total bredd (B), diagonal, cm	265	328	380	432	449	487
Bladvinkel (C)	± 35°	± 35°	± 38°	± 38°	± 35°	± 35°
Total bredd (D), vingar fram, cm	155	211	258	258	275	320
Total bredd (E), vingar bak, cm	201	247	288	288	330	388
Höjd, cm	72	96	110	110	140	140
Vinkel på vingar	170°	170°	180°	180°	180°	180°
Vikt, kg	520	850	1 115	1 300	1 900	1 980
Styrning	El, 3 funktioner, 12 V	El, 3 funktioner, 12 V	El, 3 funktioner, 12 V	El, 3 funktioner, 12 V	El, 3 funktioner, 24 V	El, 3 funktioner, 24 V
Antal hydrauluttag	1 dubbelverkande*	1 dubbelverkande*	1 dubbelverkande*	1 dubbelverkande*	1 dubbelverkande**	1 dubbelverkande**
Redskapsfäste	Tillval	Tillval	Tillval	Tillval	Stora BM	Stora BM
Redskapsbärare max vikt, ton	4	7	14	14	20	20

*) Två hydraulanslutningar med ½" snabbkopplingar FASTER (hane+hane).**) ¾" snabbkopplingar Tema (hona+hona).

Tillbehör	
7510	Tema 7510 hona. Krävs en för varje anslutning.
D15-24	24 V solenoid. Krävs tre per plog.
433075	Stödhjul, UPX440–500.
440140	Radiostyrning för manövrering av plogens vingar.
2020096	Deutsch-förgrenare för användning av 2020060 och 440140 på samma plog.
2020050	Slangsats för separat manövrering av en vinge, kopplingar ½" FASTER (hane + hane) (kräver ett extra DV-uttag).
2020051	Slangsats för separat manövrering av en vinge, kopplingar TEMA 7500 (hona + hona) (kräver ett extra DV-uttag).
	Gummiskär – kontakta Trejon för mer information
	För redskapsfästen se sidan 77.



UPX300 är anpassad för mindre redskapsbärare och är precis som övriga modeller väl lämpad för hantering av större snömängder.



Bild visar TR300SH1. Lägg märke till hydraulcylinderns skyddade placering ovanpå maskinen. Slitstålet är vändbart.

Smidiga schaktblad

Schaktbladen är anpassade för skiftande förhållanden vilket främst kännetecknas av deras robusta uppbyggnad. Bladen är anpassade för mindre traktorer och är lämpligt för exempelvis lättare markplanering eller snöröjning.

Chassit är lackerat med slitstarkt 2-komponentlack. Slitstålet är vändbart, där ena sidan är tandad och den andra slät. Bladet kan vridas 180 grader – för dragande eller backande körning. Hydraulkolvarnas placering "ovanpå" maskinen gör dem väl skyddade. Modellen TR300SH1 har hydraulisk svängbar bom och ställbar skärvinkel.



Schaktblad TR250 extrautrustad med breddningsvinge.

Tekniska data schaktblad			
Art. nr/Modell	TR-250	TR-280	TR300SH1
Vikt, kg	450	480	700
Bredd, cm	250	280	300
Höjd, cm	60	60	70
Sväng av blad	Hydraulisk	Hydraulisk	Hydraulisk
Sväng av stomme	Mekanisk	Mekanisk	Hydraulisk
Skärvinkel blad	Fast	Fast	Mekanisk
Stödhjul	Standard	Standard	Standard 13"
Breddnings-vinge	Tillval	Tillval	-

Tillbehör schaktblad	
1-165	Breddningsvinge med förhöjning. Bredd 40 cm, höjd 85 cm (20 cm över blad). TR250 och TR280.



Trejon Optimal 225-2 har arbetsbredd 225 cm och dubbla utblås.

Snöslungor utvecklade för Skandinaviska förhållanden

Trejon Optimal snöslungor har effektiv inmatning och en väl tilltagen utkastarrotor som gör det möjligt att klara de flesta snöförhållanden. Kraftig konstruktion tillsammans med sandblästring, pulverlackering och detaljer i Hardox®-stål ger en mycket slitålig maskin.

Modell 225-2, 35–85 hk

Trejon Optimal snöslunga 225-2 är anpassad för små till medelstora traktorer. Effektiv inmatning och väl tilltagen rotor gör att slungan klarar de flesta snöförhållanden.

Modell 235-HY, 50–125 hk

Trejon Optimal 235-HY för krävande arbetsuppgifter, anpassad för mindre och medelstora traktorer. Väl tilltagen femvingad rotor, pendlande aggressiva inmatnings-slagor och ett brett utkastarrör gör detta till en maskin med stor kapacitet.



Trejon Optimal 235-HY har arbetsbredd 235 cm och hydrauliskt vridbart torn.

Tekniska data		
Art.nr/ Modell	225-2	235-HY
Arb. bredd, cm	225	235
Vikt, kg	405	525
Arb. höjd, cm	75	75
Kategori 3-punkt	II	II
Kapacitet, m ³ /min	10–15	10–25
Effektklass, hk	35–85	50–125
Ing. Ø PTO	1- 3/8"	1-3/4"
Rotor ant. utkast.vingar	4	5
Typ av inmatn.	Skruv	Slagor, 4
Rotor, Ø cm	68	75
Hydraulisk vridning/klaff	2 mek. luckor	Ja/Extra

Trejon Optimal snöslungor levereras med kraftaxel med brytbult.

Tillbehör	
5-471811	Hydraulisk klaffreglering inkl. slangar för standardutblås. Modell 235-HY.
1-108	Breddningsvinge 25 cm höger. Modell 225-2.
1-108-2	Breddningsvinge 25 cm höger. Modell 235-HY.
1-108-3	Breddningsvinge 25 cm vänster. Modell 235-HY.

Fördelar

- ▲ Utrustad med utblås med mekaniska luckor som kan öppnas var för sig eller utblås via båda luckorna samtidigt (225-2).
- ▲ Utkastarröret manövreras via snäckväxel med hjälp av en hydraulmotor som även ser till att hålla röret låst i önskat arbetsläge. Med snäckväxel påverkas inte vridningen om is bildas på kuggkransen (235-HY).
- ▲ Dubbelledad mekanisk riktningsklaff (235-HY).
- ▲ Utbytbar slitstål i Hardox®.
- ▲ Standardutrustad med stödmedar i Hardox®.
- ▲ Breddningsvinge som tillval.

Tuffa maskiner för tuffa jobb!

Välj mellan flera modeller

Trejon Optimal snöfräsar tillverkas i många modeller med olika monteringsmöjligheter, fram- eller bakmonterade, alternativt backande. Genom att utrusta snöfräsarna med bland annat breddningsvingar, förhöjningsplåt, högt utblåsningsrör och stödhjul kan du anpassa snöfräsen efter just dina användarbehov.

Trejon Optimal snöfräsar används idag bland annat inom försvaret, luftfartsverket, entreprenad- och fastighetsbranschen i Sverige och övriga Europa med mer än 10 000 enheter i drift.

Arbetar i två steg

Samtliga Trejon Optimal snöfräsar är kraftfulla och pålitliga i alla snöförhållanden. Tack vare 2-stegsprincipen är de överlägsna även i tunga och krävande snöröjningsarbeten. Inmatningsskruvarna med knivfunktion krossar is och hårdpackad snö effektivt. Snön matas vidare genom den turbinutformade rotorn för att slutligen kastas ut genom det väl tilltagna och kraftiga utkastarröret.

Fördelar

- ▲ Snäckväxel vrider utkastarröret – starkare än traditionell kugghjulsdrivning. Den självrensande snäckväxeln ser till att hålla röret låst i önskat arbetsläge.
- ▲ Vändbart slitstål i Hardox® ökar livslängden.
- ▲ Släpskor i Hardox®-stål.
- ▲ Dubbelklaff i utblåset.
- ▲ Sandblästrade och pulverlackerade. En mycket slitstark yta uppnås.
- ▲ 3-punktsfäste med integrerad A-ram är standard på modeller 2000–2450.
- ▲ För bakmontering 540/1 000 varv. För frontmontering 1 000/2 000 varv.

Tekniska data

Art.nr/Modell	430007	430008	430009	430010
Modell	SB151	SB151	SB191	SB191
Arb. bredd, cm	157	157	187	187
Höjd, cm	63	63	63	63
Vikt, kg	314	314	330	330
Kategori 3-punkt	0 + 1	0 + 1	0 + 1	0 + 1
Inmatn.skruv Ø, cm	34	34	34	34
Kapacitet m ³ /min	6–8	6–8	6–10	6–10
Effektklass, hk	25–60	25–60	30–70	30–70
Rotor Ø, cm	45	45	45	45
3-punkt dragande montering, CW rpm	-	-	-	-
3-punkt backande montering, CW rpm	540–1 000	540–1 000	540–1 000	540–1 000
Frontmontering, CCW rpm	1 000	2 000	1 000	2 000

Trejon Optimal snöfräsar levereras med Walterscheid kraftaxel 1-3/8" z6 och 3-punktsfäste som standard. Vikten anges inkl. 3-punktsfäste. CW = medsols, CCW = motsols.



Trejon Optimal modell SB151 finns tillgänglig i två modeller – för frontmontering med 1 000 rpm eller 2 000 rpm, bakmontering är också möjlig med 540–1 000 rpm.



Modeller för upp till 2 000 varvs PTO. Brytbult skyddar inmatningen.



Bultat slitstål i Hardox® som standard.



Utblåsrör med mekanisk dubbelklaff som standard.

Tillbehör

433005	Adapter till utkastarröret, 1 m förlängning till modell 151 och 191.
5-471811	Hydraulisk klaffreglering inkl. slangar för standardutblås.
473813	Breddningsvinge 12,5 cm, höger sida. Modell 151 och 191.
320215	Stödhjul, modell 151 och 191. Pris/par.

Effektiv snöröjning och snyggt resultat

Mekaniska modeller

Dessa modeller har inbyggd rotationsvändare vilket tillåter montering av snöfräsen oberoende av kraftuttagets rotationsriktning. Det innebär att fräsen kan, beroende på modell, monteras backande, dragande eller i fronten.



Rotorns höga kapacitet ger en lång kastlängd.



Alla Trejon Optimals snöfräsar levereras med hydraulisk snäckväxel för vridning av utblåsröret. Röret är automatiskt låst i det valde läget.



Modell 2000–2450, 540 rpm växellåda med inbyggd rotationsvändare för montering dragande alternativt backande.



Modell 2450 med väldimensionerad inmatningsskruv. Från denna modell har alla snöfräsar rotorhus i Hardox®. Trepunktsfästet kan flyttas för dragande- eller backande-/frontmontering.

Modell 2450 finns också i HD-version på nästa sida.

Tekniska data				
Art.nr/Modell	2000	2200	2400	2450
Arb. bredd, cm	195	215	235	243
Höjd, cm	82	82	82	96
Vikt, kg	564	592	614	925
Kategori 3-punkt	II	II	II	II + III
Inmatn.skruv Ø, cm	34	34	34	44
Kapacitet m³/min	8–10	10–12	10–12	12–16
Effektclass, hk	40–80	50–95	65–115	90–135
Rotor Ø, cm	68	68	68	80
3-punkt dragande montering, CW rpm	540	540	540	540
3-punkt backande montering, CW rpm	540	540	540	540
Frontmontering, CCW rpm	540	540	540	540

Trejon Optimal snöfräsar levereras med Walterscheid kraftaxel 1-3/8" z6 och 3-punktsfäste som standard. Vikten anges inklusive 3-punktsfäste. CW = medsols, CCW = motsols.

Tillbehör	
5-471811	Hydraulisk klaffreglering inkl. slangar för standardutblås.
42450	Breddningsvinge 23 cm, höger sida. Modell 2000–2400.
42451	Breddningsvinge 20 cm, höger sida. Modell 2450.
42451-1	Breddningsvinge 20 cm, vänster sida. Modell 2450.
433024	Stödhjul medstyrande, modell 2450. Pris/par.

2450HD



2402HD



2602HD



Heavy Duty-modeller

För extremt tuffa arbeten och den krävande entreprenören finns HD-modellerna (Heavy Duty). Byggda för att klara stora påfrestningar och tung belastning. De är utrustade med större rotor och inmatningsskruv, förstärkt växellåda samt bultat 3-punktsfäste. Genom HD-växellådans optimala placering kan kraftaxeln arbeta i ett gynnsamt horisontalt läge vid frontmontering.

2202HD–2602HD

En kraftig serie snöfräsar med två inmatningsvalsar. Tack vare den flexibla växellådan har modellerna flera olika tillkopplingsmöjligheter. Dimensionerade för hårda förhållanden och långa arbetspass är detta modellerna för den professionella användaren.

Alla HD-modeller med rotorhus i Hardox®

Tekniska data					
Art.nr/ Modell	2450HD	2202HD	2402HD	2452HD	2602HD
Arb. bredd, cm	243	215	235	243	260
Höjd, cm	96	82	82	96	113
Vikt, kg	988	760	792	1 014	1 248
Kategori 3-punkt	II + III	II	II	II + III	II + III
Inmatn.skruv Ø, cm	44	34 + 34	34 + 34	44 + 34	50 + 34
Kapacitet m ³ /min	12–16	12–16	12–16	14–18	16–22
Effektklass, hk	90–280	70–160	70–160	100–280	110–300
Rotor Ø, cm	80	68	68	80	90
3-punkt dragande montering, CW rpm	540	-	-	-	-
3-punkt backande montering, CW rpm	540	540	540	540	540
Frontmont. CCW rpm	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000

Trejon Optimal snöfräsar levereras med Walterscheid kraftaxel och 3-punktsfäste som standard. Vikten anges inklusive 3-punktsfäste. CW = medsols, CCW = motsols.

Tillbehör	
433093	Långt utkastarrör, inkl. hydraulklaff med slangar. Höjd 4,0–4,35 m beroende på snöfräs. Samtliga modeller.
5-471811	Hydraulisk klaffreglering inkl. slangar för standardutblås.
5-42205	Elektrisk klaffreglering inkl. kabel och dosa.
42450	Breddningsvinge 23 cm, höger sida. Modell 2202HD–2402HD.
42451	Breddningsvinge 20 cm, höger sida. Modell 2450–2452HD.
42451-1	Breddningsvinge 20 cm, vänster sida. Modell 2450–2452HD.
42452	Breddningsvinge 20 cm, höger sida. Modell 2602HD.
42452-1	Breddningsvinge 20 cm, vänster sida. Modell 2602HD.
42453	Förhöjningsplåt. Kräver breddningsvingar (hö+vå). Modell 2450–2452HD.
42454	Förhöjningsplåt. Kräver breddningsvingar (hö+vå). Modell 2602HD.
30856-K	Stödhjul fasta, modell 2202HD–2402HD.
433024	Stödhjul medstyrande, modell 2450HD–2602HD. Pris/par.
692308	Kraftaxel med kopplingsautomat, för HD-modeller. Walterscheid P500. Högerrotation. Ej för 2602HD.
603810	Kraftaxel med kopplingsautomat, för HD-modeller. Walterscheid P500. Vänsterrotation.
694556	Kraftaxel P600. Brytbult 3800NM för backande montering. För 2602HD.
694770	Kraftaxel P500. Brytbult 3600NM för frontmontering. För 2602HD.



Utblåsningsrör med dubbelklaff är standard, hydraulisk klaffreglering finns som tillval.



Växellåda modell HD, 540 rpm backande/ 1 000 rpm frontmonterad.



Hög säkerhet – driften av inmatningsskruv och rotor är skyddad med brytbultskoppling.



Chassi med förstärkningsplåt är standard på alla H- och HD-modeller.



2650HD

Framtagen för de absolut tuffaste förhållandena och de största snömängderna. Modell 2650HD är utrustad med en 800 mm stor inmatningsskruv och en transmission dimensionerad för stora traktorer. Den nya Optiflow-rotorn bygger på teknik från vattenkraftverk och har en överträffad utmatningskapacitet.



3-punktsfäste, front- eller backande-montering.



Snäckväxel är standard på samtliga Trejon Optimal snöfräsar. Denna är självrensande och håller utkastarröret låst i önskat läge.



De kraftiga slitstålen i Hardox® har dubbel hålbild vilket gör dem vändbara.

Fördelar

- ▲ Snäckväxel vrider utkastarröret – starkare än traditionell kugghjulsdrevning. Den självrensande snäckväxeln ser till att hålla röret låst i önskat arbetsläge.
- ▲ Vändbart slitstål i Hardox® ökar livslängden.
- ▲ Slitstål och släpskor i Hardox®-stål.
- ▲ Dubbelklaff i utblåset.
- ▲ Sandblästrade och pulverlackerade. En mycket slitstark yta uppnås.
- ▲ 3-punktsfäste med integrerad A-ram är standard på modeller 2202HD–2402HD.
- ▲ Utrusta med högt utblåsningsrör för till exempel lastning av lastbil, lasthöjd 4–4,35 m beroende på modell.
- ▲ Breddningsvingar för höger respektive vänster sida, förhöjningsplåt för arbete i stora snödjup samt stöd hjul med snömed finns som tillbehör.

Komplettera med exempelvis breddningsvingar, förhöjningsplåt och högt utkastarrör för utlastning av plogvallar. Anpassa snöfräsen med rätt kraftaxel beroende på tillkopplingsalternativ.

Tekniska data

Art.nr/ Modell	2650HD
Arb. bredd standard/med breddningsvingar art. 433200, cm	259/284
Höjd, cm	110/135*
Vikt, kg	1 400
Kategori 3-punkt	II + III
Inmatn.skruv Ø, cm	80
Kapacitet m ³ /min	18–28
Effektklass, hk	120–300
Rotor Ø, cm	90
3-punkt backande montering, CW rpm	540
Frontmontering, CCW rpm	1 000

Trejon Optimal snöfräs 2650HD levereras utan kraftaxel. Vikten anges inklusive 3-punktsfäste. CW = medsols, CCW = motsols. *) Med förhöjning.

Tillbehör

433093	Långt utkastarrör, inkl. hydraulklaff med slangar. Höjd 4,0–4,35 m beroende på snöfräs. Samtliga modeller.
5-471811	Hydraulisk klaffreglering inkl. slangar för standardutblås.
5-42205	Elektrisk klaffreglering inkl. kabel och dosa.
433200	Breddningsvingar med slitstål (hö/vä) och förhöjningsplåt med kastskydd.
433025	Stödrule för vägräcke/vajerräcke, höger sida. Modell 2650HD.
433068	Stöd hjul med styrande, modell 2650HD.
603810	Kraftaxel med kopplingsautomat. Walterscheid P500. Front mont.
694556	Kraftaxel P600. Brytbult 3800NM för backande montering.
694770	Kraftaxel P500. Brytbult 3600NM för frontmontering.



Hydraulisk snöfräs 2202H från Trejon Optimal, här monterad på en Huddig 1260, för snöröjning på bangårdar, stationer och längs med järnvägen.

Hydrauldrift ger dig fler möjligheter

Med våra hydrauliska snöfräsar kan du förvandla din redskapsbärare till en imponerande snöröjningsmaskin under vintern. Klarar alla typer av snö – vilket ger dig fler möjligheter.

Modellerna rekommenderas för frontmontering och kan anpassas för de flesta maskiner med motorhydraulik. Den kraftiga hydraulmotorn är direktmonterad på växellådan vilket innebär en säker och ekonomisk livslängd.

Standardutrustade med vändbart slitstål och överbelastningsskydd på inmatningsskruben. Som tillval finns exempelvis ett stort utbud av redskapsfästen för maskinanpassning. Hydraulslangar och kopplingar offereras separat beroende på redskapsbärare/bestyckning.

151H–191H

Modellerna 151H och 191H har låg höjd (63 cm) och är väsentligt lättare än de andra hydrauldrivna modellerna. Dessa egenskaper, tillsammans med att de kräver ett mindre oljeflöde, gör att de passar utmärkt till kompaktlastare eller mindre redskapsbärare upp till 4 000 kg.



Bild visar 191H som lämpar sig bra till mindre redskapsbärare.



Hydraulmotor av koltyp är direktmonterad i växellådan. Anpassad för höga tryck och kontinuerlig drift. Avser modell 1802H–2452H.



Kraftig och effektiv kastfläkt. Från 1802H med rotorhus i Hardox®.



Scanna eller besök trejon.se för att se Trejon Optimal-filmen!



Tillbehör som högt utblåsningsrör, breddningsvingar, förhöjningsplåt, stödhjul, olika redskapsfästen finns på trejon.se.



1802H–2452H

Trejon Optimals kraftiga hydrauldrivna modeller är utvecklade från de populära och väl utprovade HD-snöfräsarna. 1802H–2452H är försedda med dubbla inmatningsskruvar som på ett snabbt och energieffektivt sätt sönderdelar och hanterar större snömängder. Den öppna inmatningsskruven ger en hög kapacitet oavsett snöförhållanden.

Tekniska data						
Art.nr/Modell	151H	191H	1802H	2002H	2202H	2452H
Arbetsbredd, cm	157	187	182	195	215	243
Vikt,	334	340	675	693	710	944
Höjd, cm	63	63	82	82	82	96
Kapacitet,	6-8	6-10	8-12	8-12	8-16	12-18
Inmatningsskruv, cm	Ø34	Ø34	2xØ34	2xØ34	2xØ34	Ø34 + Ø44
Min. effektbehov*	30	40	50	60	70	100
Rotor, cm	Ø45	Ø45	Ø68	Ø68	Ø68	Ø80
Backande montering	•	•	•	•	•	•
Frontmontering	•	•	•	•	•	•

*) Minimalt effektbehov: = l/min x bar / 10 / 60 x 1,36. Maskinen levereras exklusive hydraulslang och kopplingar för anslutning mot traktor. Kontakta Trejon för detaljerad information. Redskapsfäste är tillval.



– Vi vill inte ha det billigaste utan det bästa på marknaden som är optimalt att köra i djupsnö. Säger Dan Söderholm.

Tillbehör	
5-471811	Hydraulisk klaffreglering inkl. slangar för standardutblås.
5-42205	Elektrisk klaffreglering inkl. kabel och dosa.
433005	1 m förhöjning till utkastarrör, modell 151H-191H.
473813	Breddningsvinge 12,4 cm höger, modell 151H-191H.
320263	Redskapsfäste 3-punkt, modell 151H-191H.
320266	Redskapsfäste blankt inkl. flytläge, modell 151H-191H.
320265	Redskapsfäste Euro inkl. flytläge, modell 151H-191H.
320264	Redskapsfäste Trima/SMS inkl. flytläge, modell 151H-191H.
320215	Stödhjul, modell 151H-191H.
433093	Långt utkastarrör, inkl. hydraulklaff med slangar. Höjd 4,0–4,35 m beroende på snöfräs. Samtliga modeller.

Tillbehör	
30856-K	Stödhjul fasta, modell 1802H–2202H.
433024	Stödhjul medstyrande, modell 2452H. Pris/par.
42450	Breddningsvinge 23 cm höger sida, modell 1802H–2202H.
42451	Breddningsvinge 20 cm höger, modell 2452H.
42451-1	Breddningsvinge 20 cm vänster, modell 2452H.
42453	Förhöjningsplåt. Kräver breddningsvingar (hö+vä), modell 2452H.
26999	Redskapsfäste för 3-punkt/A-ram, modell 1802H–2452H.
320366	Redskapsram 1802–2452H, komplettering med redskapskrokar se s. 77.
320052	Redskapsfäste blankt. 1802H–2202H.
320145	Redskapsfäste för grävare, modell 1802H–2452H. För grind se sid 73.

Alla tillbehör till respektive modell hittar du på trejon.se



Trejon Optimal SP3000 kan enkelt förhöjas med 500 liter för en totalvolym på 3 500 liter.

Den mest sålda spridaren!

Trejon Optimal spridare är ett lättmanövrerat redskap för spridning av sand, salt och stenflis. Ett smidigt redskap för effektiv halkbekämpning under skiftande förhållanden.

Robust konstruktion

Trejon Optimal spridare är anpassade för alla typer av jobb – från spridning utanför till exempel butiksentré till halkbekämpning av vägar. Spridarna blåstras före de pulverlackeras för att uppnå en slitstark yta och lång livslängd. Spridarnas utformning gör att materialet lätt rinner ned i spridaren och ett jämt spridningsresultat uppnås.

Hydraulisk tryckstång (tillbehör) gör spridaren självlastande vid 3-punktsmontering och dessutom kommer den nära traktorn. Tryckstångens cylinder pressas ut vid lastning, därmed utnyttjas maximal tryckkraft under lastningsmomentet.

Justerbar spridning

Spridaren finns i ett flertal olika modeller från 60 cm till 250 cm ströbredd. Spridningsbredden kan lätt justeras med hjälp av 40, 50 eller 60 cm insatsplåtar. SP250–SP3000 drivs via hydraulik från traktorn och spridningen regleras steglöst via hydraulventil och en gummiduk som pressas mot utmatarvalsen.



Utanpåliggande lagring, enkel justering av valsens gummiduk via fjäderhandtag och stödben som standard.



Spridarna är standardutrustade med omrörningsvals och från SP400 iläggsplåtar för begränsning av spridningsbredden.



Flödesventil för upp till 70 l/min standard från SP250 till SP1200. SP1600 och SP3000 har flödesventil för över 70 l/min.

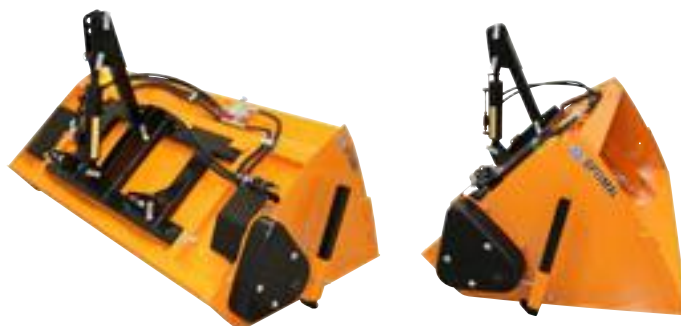


– Med Control Plus styrningen spelar det ingen roll vilken hastighet du kör i, den sprider lika mycket ändå. Säger Linus Stenlund.

Tillbehör	
320341	Kopplingsram blankt, SP400.
320201	Kopplingsram Weidemann, SP400.
320200	Kopplingsram Trima/SMS, SP400 (ej för jordbrukstraktor med Eurokombi).
320199	Kopplingsram 3-punktsfäste, SP400.
320213	Kopplingsram Avant SP400.
320363	Kopplingsram grävare SP600–800, exkl. grind.
450070	Bultad grind S40 till fäste 320363.
450071	Bultad grind S45 till fäste 320363.
450072	Bultad grind S50 till fäste 320363.
320027	Kopplingsram Weidemann, SP600–SP1600. Ange ramtyp/storlek vid beställning.
320044	Kopplingsram blankt för egen anpassning, SP600–SP1600.
320101	Kopplingsram Volvo/Zettermeyer, SP600–SP1600. L30Z, L30B, L32B, L32Z, L35B, L35Z, 502, 602, 702.
320230	Kopplingsram Volvo/Zettermeyer TPZ, SP600–SP1600. L35, L40, L45.
320166	Kopplingsram Volvo/Zettermeyer 402, SP600–SP1600. L20, L45, Atlas 35.
320026	Kopplingsram Euro, SP600–SP1600.
320010	Kopplingsram Trima/SMS, SP600–SP1600.
320013	Kopplingsram Stora BM, SP600–SP1600.
320014	Kopplingsram 3-punktsfäste, SP600–SP1600. Kat I och II.
320015	Utväxlingsled självlastning för hydraulisk tryckstång, SP400–SP1600.
6-351	Hydraulisk tryckstång med läsventil för självlastning. Slaglängd 590–820 mm. SP400–SP1600, kat II.
320046	Hydraulcylinder för självlastning, SP250.
320102	Flödesdelare >70 liter/min, inkl. ¾" temakoppling. Priset avser fabriksbeställning. Std. på SP1600 och SP3000.
320106	Led-positionsbelysning SP3000 (övriga modeller kräver art. 21790).
21790	Fäste positionsbelysning, SP400–1600.
326008	Förhöjning 500 liter till SP3000. Ger totalvolym 3 500 liter.
HR10064	Styrpösa Trejon Optimal Control Plus. Vägberoende styrning. Hastighetssignal krävs via 7-polig DIN-kontakt.
90-02371	GPS-hastighetssensor genererar hastighetssignal då traktor saknar 7-polig DIN-kontakt. 12V.
	Skyddspresenning finns till samtliga spridare, ange modell vid beställning.
	Säkerhetsgaller finns till samtliga spridare, ange modell vid beställning.



SP400–1600 har bytbara kopplingsramar med snabbfästen. SP3000 har integrerat stora BM-fäste. Alla modeller har slitstål i Hardox® och blåstras och pulverlackeras innan montering.



Med Trejon Optimal kopplingsram och hydraulisk tryckstång (tillbehör) blir spridaren självlastande. Trejon Optimal utväxlingsled ger maximal tryckkraft under lastningsmomentet.

Fördelar

- ▲ Hardox® slitstål och utmatningsstål.
- ▲ Välskyddade lager som sitter på utsidan.
- ▲ Blåstrade och pulverlackerade.
- ▲ Rätt utformad skopprofil.
- ▲ Bra och effektiv spridning.
- ▲ Optimal flexibilitet – samma skopa för bak- eller frontmontage.
- ▲ Fästen med snabbblås.

Tekniska data								
Art.nr/Modell	SP250	SP400	SP600*	SP800*	SP1000*	SP1200*	SP1600	SP3000
Ströbredd max, cm	120	140	160	160	200	220	220	250
Kopplingssystem	3-punkt**	Tillval	Tillval	Tillval	Tillval	Tillval	Tillval	Stora BM
Volym, l	250	400	600	800	1 000	1 200	1 600	3 000/3 500***
Totalbredd, cm	135	164	184	184	224	244	244	269
Höjd, cm	63	88	88	103	103	103	123	145
Vikt, kg	125	280	325	350	430	495	750	1 050 (inkl fäste)
Rek. flöde, l/min	>10	>20	>20	>20	>20	>25	>40	>40
Övrig info	Kat. 0 och I	2 st insatsplåtar, 40 cm	2 st insatsplåtar, 40 cm	2 st insatsplåtar, 40 cm	2 st insatsplåtar, 40 cm	2 st insatsplåtar, 50 cm	2 st insatsplåtar, 60 cm	2 st insatsplåtar, 60 cm

*) För lastmaskin över 70 liter krävs flödesdelare med ¾" anslutning. Ange flöde. Detta är standard på SP1600 och SP3000.

) Kan fås med Trima/SMS vid fabriksbeställning. *) Volym med förhöjning 326008.



Miljömässiga fördelar!

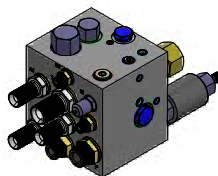
Maximal flexibilitet

Trejon Optimal tallriksspridare är försedd med omrörningsvals, matningsskruv och spridartallrik som fördelar material jämt över önskad spridningsyta upp till tio meter. Hastigheten för vals och tallrik kan ställas in steglöst och separat. När föraren stannar, vid exempelvis ett trafikljus, kan en hydraulisk lucka stängas så att material sparas.

Därigenom kan flera ekonomiska fördelar uppnås: högre kapacitet, förkortad körtid och minskad materialåtgång, vilket gör dig effektivare samt ger både ekonomiska och miljömässiga fördelar.

Professionell användarkomfort

I grundutförande levereras DS1200–1700 med mekanisk manövrering, vilket innebär att spridningsmängd och arbetsbredd kan ställas in steglöst med reglerventilens två vred baktill på spridaren. För ökad komfort finns två olika system som tillval.



Som standard utrustad med ventil med manuell justering av spridningsmängd och bredd. Förberedd för komplettering med elektriskt styrsystem.



Trejon Optimal Control-Eco

Genom att välja systemet "Control-Eco" styrs spridningsmängden och bredden från en kontrollbox inne i förarhytten, vilket ger en ökad användarkomfort.



Trejon Optimal Control-Plus

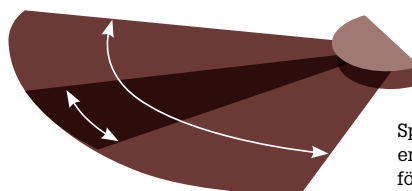
Elektronisk manövrering "Control-Plus" innebär en vägberoende styrning genom en användarvänlig terminal så att spridningsmängden justeras automatiskt efter redskapsbäarens körhastighet. Alla inställningar kan utföras på terminalen/monitorn bredvid förarsätet och föraren informeras alltid under och efter arbetet om spridningsmängd, körsträcka och areal. Hastighetssignalen kan levereras genom DIN-uttaget från traktorn. Som tillval erbjuds möjligheten att montera en GPS-antenn för att få signalen. DS2500 levereras med Control-Plus som standard.



DS1200–1700 har integrerad 3-punktskoppling, kan komplettera med utväxlingsled och hydraulisk tryckstång för att göra spridaren självlastande. DS1700BM och DS2500 har stora BM-fäste integrerat i den bakre väggen.

Fördelar

- ▲ Hardox® slitstål.
- ▲ Välskyddade lager som sitter på utsidan.
- ▲ Hydraulik från Bucher och Danfoss.
- ▲ Sandblästrad, grundlackerad med zink och pulverlackerad två gånger för högsta möjliga slitstyrka.
- ▲ Spridartallriken och den hydrauliska luckan är av rostfritt stål.
- ▲ Mångsidig – spridaren klarar såväl gångbanor som stora ytor på kort tid.
- ▲ Mekanisk eller hydraulisk justering av spridningsvinkeln.



Spridningsbredden anpassas enkelt och smidigt direkt från förarplatsen.



DS1200–1700 standard med mekanisk justering av spridningsvinkeln. Bilden visar hydraulisk manövrering, standard på DS2500, tillval på övriga.



– Den stora fördelen med tallriksspridaren är att man bestämmer spridningsbredden och mängden enkelt från hytten. Säger Klas Andersson.

Tekniska data

Art.nr/Modell	DS1200B0	DS1200	DS1400	DS1700	DS1700BM	DS2500
Styrning Standard/Tillval	Manuell/el	Manuell/el	Manuell/el	Manuell/el	Manuell/el	Control Plus 12V*
Ströbredd Steglös, m	2–10	2–10	2–10	2–10	2–10	2–10
Kopplingssystem	Tillval	3-punkt	3-punkt	3-punkt	Stora-BM	Stora BM
Volym, l	1 200	1 200	1 400	1 700	1 700	2 500
Totalbredd, cm	184	184	210	240	240	240
Höjd, cm	147	147	147	147	147	145
Vikt (exkl. ram), kg	570	570	825	860	860	1 100
Oljeflöde l/min (bar)	40–75 (180)	40–75 (180)	40–120 (180)	40–120 (180)	40–120 (180)	40–120 (180)
Antal hydrauluttag	1 dubbelverkande/ ½" Faster.	1 dubbelverkande/ ½" Faster.**	1 dubbelverkande/ ½" Faster.**	1 dubbelverkande/ ½" Faster.**	1 dubbelverkande/ ¾" Tema.	2 dubbelverkande/ ¾" Tema.
Reglering av spridningsvinkel***	Mekanisk	Mekanisk	Mekanisk	Mekanisk	Mekanisk	Hydraulisk

*) Saknar traktor 12V eluttag, kontakta Trejon Center. **) Vid självlastning tillkommer ett dubbelverkande hydrauluttag.

***) Vid val av hydraulisk reglering av spridningsvinkeln tillkommer ett dubbelverkande hydrauluttag.

Tillbehör

101537-1001	Styrdosa Trejon Optimal Control ECO.
101522-1003	Styrdosa Trejon Optimal Control Plus. Vägberoende styrning, ansluts via traktorns 7-poliga DIN-kontakt.
2019006	Elektrisk stängning spridningslucka (via funktionen spridning ON/OFF), kräver Control Plus.
101752-1002	Extra förlängningskabel, styrdosa 3 m.
101752-1003	Extra förlängningskabel, styrdosa 7 m.
90-02371	GPS-hastighetssensor genererar hastighetssignal då traktor saknar 7-polig DIN-kontakt. 12V.
320114	Utväxlingsled, anpassad för DS1200–1700.
320132	Hydraulisk tryckstång med låsventil för självlastning, anpassad för DS1200–1700. Slaglängd 590–860 mm.

Tillbehör

320344	Hydraulisk justering av spridningsvinkel.
111581	Skyddspresenning med kapellstroppar, självupprullande med inbyggd metallfjäder. DS1200.
320172	Skyddspresenning med kapellstroppar, självupprullande med inbyggd metallfjäder. DS1400.
320131	Skyddspresenning med kapellstroppar, självupprullande med inbyggd metallfjäder. DS1700.
320176	Skyddspresenning med kapellstroppar, självupprullande med inbyggd metallfjäder. DS2500.
320106	Positionsbelysning.
320275	Trafikbelysning.
2019013	Insatsplåt för körning med fint salt. DS1200 – DS1700
	För redskapsfästen för DS1200B0 se sid 77



Sopvalsar

Trejon Optimal sopvals har utvecklats för effektiv sopning av sand, snö samt skräp och kan användas på såväl jordbrukstraktor, hjullastare eller annan redskapsbärare över 4 ton.

Det effektiva vågräta och lodräta flytläget, med ± 5 grader pendling och 30 cm rörelseområde, gör att sopvalsens hela tiden följer marken och garanterar ett utmärkt rengöringsresultat efter bara en körning. Hydraulisk diagonalställning ± 32 grader, med vridcentrum bakom sopvalsens, ger bästa spårföljsamhet i kurvor.

Tack vare sopvalsens unika centrumdrift blir det lätt att sopa nära staket, byggnader eller andra hinder – dessutom underlättar centrumdriften bytet av lameller. Oljesmord drivlina tillsammans med bultade slitdelar ger lång livslängd. Utrustad med ventil som klarar flöden upp till 120 l/min.



– Lätt och smidig att använda. Inga motorer i sidan minskar risken för skador på maskinen. Säger Tina Svensson.



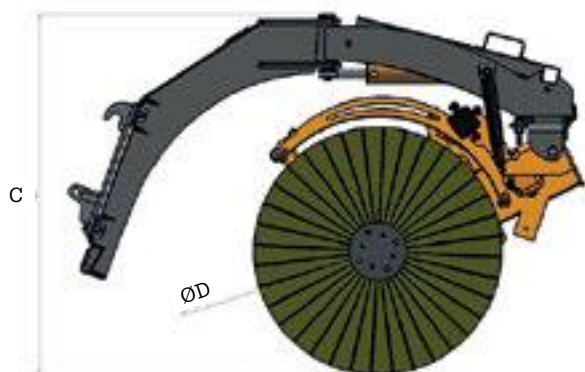
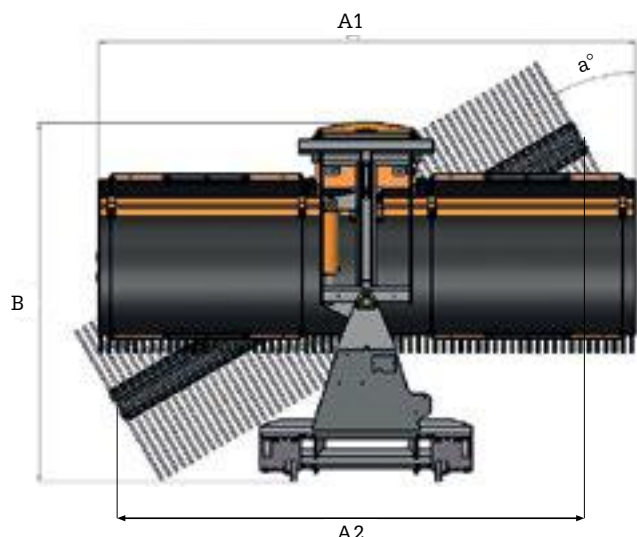
Ny hydraulik som möjliggör sväng av vals under drift även vid 2-slangskonfiguration. Dessutom möjligt att rotera valsens baklänges för enklare framsopning. Klarar flöden upp till 120 l/min.



Drift av valsens med centralt placerad hydraulmotor och kedjetransmission i oljebad gör att man kan sopa ända in mot hinder och väggar.



Både lodrät och vågrät flytande vals med dragande position ger extra bra följsamhet. Integrerad stänkskärm som följer med valsens.



Fördelar

- ▲ Alla modeller med centrumdrift underlättar sopning nära hinder.
- ▲ Stort rörelsemönster, ± 10 grader vågrät och lodrät pendling med 30 cm fjädringsvåg.
- ▲ Sväng av vals under drift.
- ▲ Möjligt att rotera valsen baklänges.
- ▲ 90 cm borstdiameter.
- ▲ Integrerad stänkskärm som följer valsen.
- ▲ Genomtänkt konstruktion för enkelt lamellbyte.
- ▲ Bultade redskapsfästen för enkel anpassning.
- ▲ Blästrad och pulverlackerad.
- ▲ Vid val av vattentank integreras denna i ramen.



Vid val av 2-slangskonfiguration komplettera med vår smidiga styrdosa 2020010 för kontroll över samtliga elfunktioner och bevattningspump.



Kabelnsats 2020058/2020059 inkluderar kabelstam, Hirschmann-kontakter, elkontakt för bevattning, Bosch anslutning och 12 eller 24 V solenoid.

Tekniska data

Art.nr/Modell	SVX250	SVX280	SVX300	SVX330
Mått A1, cm	250	280	300	330
Mått A2, cm	212	238	255	280
Mått B, cm	190	190	190	190
Mått C, cm	130	130	130	130
Mått D, cm	90	90	90	90
Sopvalsens svängvinkel	32°	32°	32°	32°
Tomvikt (exkl. fäste), kg	540	570	650	680
Antal hydraulanslutningar	1 DV*	1 DV*	1 DV**	1 DV**
Rekommenderat flöde, l/min	55–120	55–120	55–120	55–120
Oljetryck (min-max), bar	160–230	160–230	160–230	160–230
Rek. maskinstorlek, ton	> 4	> 4	> 4	> 4

*) 1/2" snabbkopplingar FASTER (hane+hane).

**) 3/4" snabbkopplingar TEMA (hona+hona).

Obligatoriska tillbehör (ett val krävs)

2020055	Slangkit Faster 1/2" (hane+hane) för 4-slangskonfiguration till SVX250/280.
2020011	Slangkit Tema 3/4" (hona+hona) för 4-slangskonfiguration till SVX300/330.
2020058	Kabelnsats för 2-slangskonfiguration 12 V. Utan styrdosa 2020010 krävs två elfunktioner.
2020059	Kabelnsats för 2-slangskonfiguration 24 V. Utan styrdosa 2020010 krävs två elfunktioner.

Tillbehör

	270 l galvaniserad vattentank integrerad i chassi. Vikt +125kg. Enbart fabriksmontering.
450003	Pumpsytem Pro för bevattning, multivoltpump 12/24 V. Utan kabelnsats och styrdosa krävs en extra elfunktion.
450098	Spridarrör inkl. munstycken SVX250.
450099	Spridarrör inkl. munstycken SVX280/300.
450100	Spridarrör inkl. munstycken SVX330.
2020010	Styrdosa anpassad till kabelnsats 2020058 eller 2020059. Styr även pumpsytem 450003.
2023021	Toppstång Kat.II 635–920 mm vid montering i 3-punkt fram.
	För redskapsfäste se sidan 77.

Professionella bevattningssystem

Moduluppbyggt tillbehörsprogram där maskinerna kan kompletteras med integrerad vattentank, pumpsytem och spridarmunstycken. Allt för att passa var brukares enskilda behov.





Bomvalsar

Trejon Optimal bomvals monteras på grävmaskiner, traktor-grävare eller andra maskiner med separat lyftaggregat. Bomvalsen passar utmärkt för sopning vid grävningsarbeten men också för att rengöra svåråtkomliga platser så som busshållplatser, trappor, andra sidan av ett räcke, inuti containers eller ovanpå tak.

Kraftig drift med dubbla hydraulmotorer som garanterar att sopvalsen roterar jämnt även under hård belastning. Som standard är bomvalsen utrustad med bultad stänkskärm samt stödben som underlättar förvaring. Enkel service med lättåtkomna smörjpunkter och lamellbyte på under 60 minuter.



– Sopar väldigt bra och är lätt att köra. Säger Peter Åberg

Fördelar

- ▲ Alla modeller med dubbla hydraulmotorer.
- ▲ 90 cm borstdiameter.
- ▲ Integrerad stänkskärm.
- ▲ Stödben för enkel förvaring.
- ▲ Genomtänkt konstruktion för enkelt lamellbyte.
- ▲ Bultade redskapsfästen (PH270R, svetsat) för enkel anpassning.
- ▲ Blästrad och pulverlackerad.

Trejon Optimal PH270R

Trejon Optimal tillverkar också sopvalsar specialdesignade för att sopa snö och is från järnväg. Modell PH270R har extra kraftigt chassi än andra bomvalsar och är utrustad med isrivare och spårföljare för enkelt underhåll av järnvägsspår, banstationer, perronger och övergångar.



Tekniska data						
Art.nr/Modell	PH100	PH150	PH180	PH220	PH270	PH270R
Arbetsbredd, cm	100	150	180	220	270	270
Totalbredd, cm	135	185	215	255	305	305
Totalhöjd, cm	120	120	120	120	120	120
Borstdiameter, cm	90	90	90	90	90	90
Vikt (exkl. fäste), kg	190	235	260	290	330	810
Rekommenderat flöde, l/min	55	55	55	55	70	80
Oljetryck (min-max), bar	160–230	160–230	160–230	160–230	160–230	160–230

2 hydraulanslutningar med 1/2" snabbkopplingar FASTER (hane+hane).

Tillbehör	
	För grindar se sidan 77.
K320	Hydraulisk flödesdelare (krävs vid flöden över 80 l/min).



Sopskopor

Den enkla, driftssäkra konstruktionen tillsammans med stor uppsamlingskapacitet gör sopskopian till ett perfekt val för omväxlande arbetsplatser. Trejon Optimal sopskopor sopar effektivt upp även större skräp vilket gör den lämplig för rengöring av till exempel industriområden, hamnar, sågverk och nya asfaltbeläggningar.

Flytlägesupphängning av sopvalsens med stor pendling är standard. Sopskopans skräpbehållare har stor effektiv volym vilket minskar tömningsfrekvensen. Maskinens funktioner sköts enkelt från ett dubbelverkande hydrauluttag. Med stödrullar som tillval följer sopskopian markens yta noggrant.

Fördelar

- ▲ Flytande vals och fäste med pendling.
- ▲ 70 eller 90 cm borstdiameter.
- ▲ Integrerad stänkskärm som följer valsen.
- ▲ Genomtänkt konstruktion för enkelt lamellbyte.
- ▲ Bultade redskapsfästen (SBX270 fast Stora-BM) för enkel anpassning.
- ▲ Tömning via hydraulisk lyft av sopvals
- ▲ Blästrad och pulverlackerad.

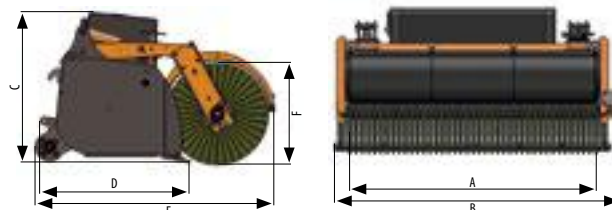


Kraftiga stödrullar och sidoborste för höger sida som tillval. Sidoborsten sitter i bakkant av skopan för körning backande.

Tekniska data			
Art.nr/Modell	SBX180	SBX220	SBX270
Redskapsfäste	Tillval	Tillval	Stora-BM
Mått A, cm	180	220	270
Mått B, cm	210	250	310
Mått C, cm	105	125	135
Mått D, cm	100	160	170
Mått E, cm	160	215	225
Mått F, cm	70	90	90
Vattenbehållarens volym, l	200	200	500
Skräpbehållarens effektiva volym, l	450	730	970
Tomvikt (exkl. fäste), kg	650	1 050	1 400
Antal hydraulanslutningar	1 DV*	1 DV**	1 DV**
Rekommenderat flöde, l/min	45–120	55–120	55–120
Oljetryck (min-max), bar	160–230	160–230	160–230
Rek. maskinstorlek, ton	4–7 ton	8–12 ton	13–25 ton

*) ½" snabbkopplingar FASTER (hane+hane).

**) ¾" snabbkopplingar TEMA (hona+hona).



Tillbehör

450113	Vattentank 200 l, SBX180–220.
450114	Vattentank 500 l, SBX270.
450003	Pumpsystem Pro för bevattning, multivoltspump 12/24 V. Kräver en elfunktion.
450115	Spridarrör med munstycken, SBX180.
450098	Spridarrör med munstycken, SBX220.
450099	Spridarrör med munstycken, SBX270.
450105	Sidoborste höger sida.
450091	Stödrullar SBX180.
450092	Stödrullar SBX220–270.
För redskapsfäste se sidan 77.	

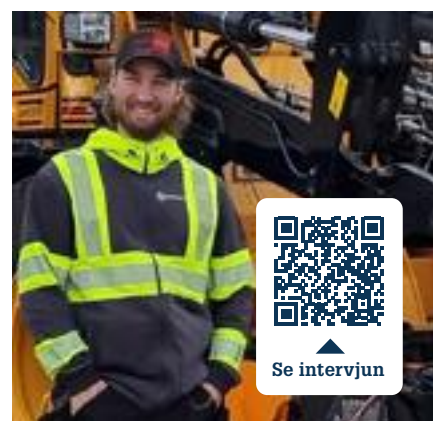


360 graders rotation

Trejon Optimal Circulus sopmaskin har en helt unik konstruktion som kan vridas 360 grader runtomsvängande. Rotationen möjliggörs genom en kuggkrans som drivs av en hydraulmotor.

Den stora sopvalsen med smalt centrum ger lång livslängd och den genomtänkta konstruktionen medför enkel service, med byte av borstlamellerna på under 60 minuter som exempel. Även den stora behållaren effektiviserar och minskar tömningsfrekvensen. Sopvalsen kan självklart lyftas hydrauliskt för att underlätta tömningen.

Tack vare att Circulus kan vridas underlättas rengöring mot exempelvis trottoarkanter och den runtomsvängande konstruktionen medför att sopning kan genomföras vid körning framåt eller bakåt. Flytlägesfunktionen (standard) försäkrar att maskinen alltid följer marken nära så att allt skräp samlas upp direkt. Breda stödhjul, vridsystem, stänkskydd och bultade slitplåtar, under samt på sidorna, är standardutrustning.



– Man kan snurra maskinen 360 grader hur man vill. Det gör att man kan köra både framåt och bakåt. Säger Simon Johnsson



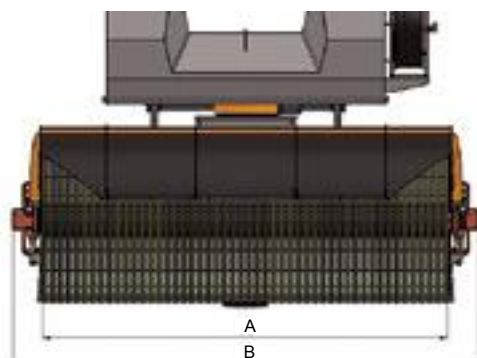
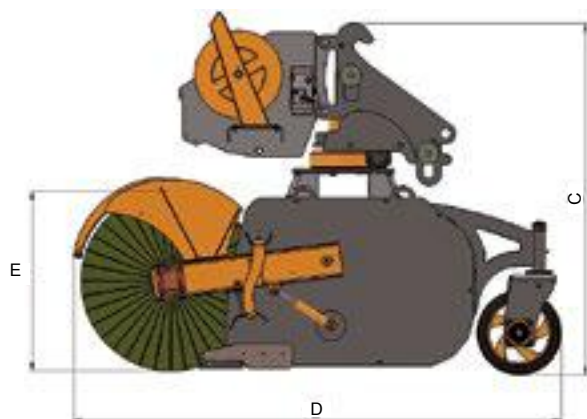
Circulus är en ny konstruktion som kan roteras 360 grader. Därmed kan sopmaskinen köras framåt eller bakåt, vilket är optimalt för att komma åt svårtillgängliga platser.



Pumpsystemet för högtryck ger en finare vattendimma och förbrukar därmed mindre vatten. Kan även kompletteras med pistolmustycke inklusive slangvinda för att som här tvätta maskiner eller annat.



Som tillbehör kan Circulus kompletteras med sidoborste på höger, vänster eller båda sidor. Drivs tillsammans med huvudborste samt sänks upp och ner manuellt.



Tekniska data				
Art.nr/Modell	CX190	CX220L	CX220	CX250
Redskapsfäste	Tillval	Tillval	Stora BM	Stora BM
Mått A, cm	190	220	220	250
Mått B, cm	216	253	253	283
Mått C, cm	150	150	177	177
Mått D, cm	207	207	245	245
Mått E, cm	70	70	90	90
Skräpbehållarens effektiva volym, l	570	750	1 100	1 250
Tomvikt (exkl. fäste), kg	900	1 000	1 400	1 600
Antal hydraulanslutningar	1 DV*	1 DV*	1 DV*	1 DV*
Rekommenderat flöde, l/min	55–120	55–120	55–120	55–120
Oljetryck (min–max), bar	160–230	160–230	160–230	160–230
Rek. maskinstorlek, ton	5–8	7–10	9–16	9–16

*) ¾" snabbkopplingar TEMA (hona+hona).

Fördelar

- ▲ 360 graders rotation för effektiv sopning både framåt och bakåt.
- ▲ Redskapsram med flytläge.
- ▲ Flytande sopvals.
- ▲ Oavbruten drift även vid rotation.
- ▲ 70 eller 90 cm borstdiameter.
- ▲ Integrerad stänkskärm som följer valsen.
- ▲ Genomtänkt konstruktion för enkelt lamellbyte.
- ▲ Tömning via hydraulisk lyft av sopvals.
- ▲ Blästrad och pulverlackerad.

Obligatoriska tillbehör (ett val krävs)

2020055	Slangkit Faster ½" (hane+hane) för 4-slangskonfiguration till CX190/220L.
2020011	Slangkit Tema ¾" (hona+hona) för 4-slangskonfiguration till CX220/250.
2020058	Kabelsats för 2-slangskonfiguration 12 V. Utan styrdosa 2020010 krävs två elfunktioner.
2020059	Kabelsats för 2-slangskonfiguration 24 V. Utan styrdosa 2020010 krävs två elfunktioner.

Tillbehör

450116	250 l galvaniserad vattentank till CX190/220L.
450117	330 l galvaniserad vattentank till CX220/250.
450003	Pumpsystem Pro för bevattning, multivoltpump 12/24 V. Utan kabelsats och styrdosa krävs en extra elfunktion.
450118	Spridarrör inkl. munstycken CX190.
450119	Spridarrör inkl. munstycken CX220L/220.
450120	Spridarrör inkl. munstycken CX250.
450062	Pumpsystem högtryck för bevattning, Levereras med spolar för 12 och 24 V. Utan kabelsats och styrdosa krävs en extra elfunktion.
450125	Spridarrör högtryck inkl. munstycken CX190.
450126	Spridarrör högtryck inkl. munstycken CX220L/220.
450127	Spridarrör högtryck inkl. munstycken CX250.
450055	Vattenpistolmunstycke inkl. slangvinda (i samband med högtryckssystem).
2020010	Styrdosa anpassad till kabelsats 2020058 eller 2020059. Styr även pumpsystem 450003.
2023016	Extra hydraulik för två sidoborstar till CX250.
450104	Sidoborste Ø600 mm. Höger. (Enbart en sidoborste kan väljas utan art 2023016)
450032	Sidoborste Ø600 mm. Vänster. (Enbart en sidoborste kan väljas utan art 2023016)
	För redskapsfäste se nedan.

Fästen till vägunderhållsmaskiner

Till många av Trejon Optimals produkter finns bultade fästen. Detta underlättar lagerhållning och anpassning till olika redskapsbärare.

Fästen	
450010	Bultat redskapsfäste Stora BM.
450075	Bultat redskapsfäste Trima/SMS.
450084	Bultat redskapsfäste Euro.
440109	Bultat redskapsfäste 3-punkt kat. II + III N.
84009	Bultat redskapsfäste 3-punkt kat. I + II N + II.
84005	Bultat redskapsfäste blankt.
60117	Bultat redskapsfäste Bobcat.
60131	Bultat redskapsfäste Zettelmeyer Z402, L20 och L45.
60565	Bultat redskapsfäste Zettelmeyer 502, 602, 702, L30B, L30Z, L32B, L32Z, L35B och L35Z.

Fästen	
450083	Bultat redskapsfäste Kramer.
60439	Bultat redskapsfäste Kramer 880.
60440	Bultat redskapsfäste Kramer S.
60461	Bultat redskapsfäste Kramer 8115
450070	Bultad grind S40.
450071	Bultad grind S45.
450072	Bultad grind S50.
450073	Bultad grind S60.
450074	Bultad grind NPT10/B20



Berti – över 35 år i Sverige!

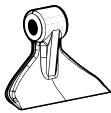
Berti är ett italienskt företag med en lång historia, sedan 1972 är företaget helt specialiserat kring att utveckla, producera och sälja slagslättermaskiner. Med över 50 års erfarenhet, en ständig produktutveckling och tillverkning i toppmodern fabrik är Berti en av världens ledande tillverkare av slagslättermaskiner och en sann expert inom sitt område.

I sortimentet finns över 500 olika modeller för de flesta förhållanden och uppgifter, både traktordrivna så väl som hydrauliskt drivna för grävmaskiner och kompaktlastare.

De innefattar modeller för traktorer mellan 15 och 300 hästkrafter samt grävmaskiner från 1.5 till 35 ton

Samarbetet mellan Trejon och Berti sträcker sig över drygt 30 år där vi byggt upp en stark närvaro på den svenska marknaden. Med lång erfarenhet kan du tryggt välja maskiner från Berti och vara medveten om att vi på Trejon vet vad som krävs för att just din arbetsdag ska bli så enkel och bra som möjligt. Läs mer nedan och på följande sidor för att upptäcka varför våra kunder är så nöjda och alltid kommer tillbaka.

Hammarlagor

				
1 100 g Park-P EKR TA-LI	1 800 g TA-MI	1 900 g EKR-S BiMax DUAL TA TA-MF TA-PS B-Wing	2 200 g X-PRO	2 000 g LAND/S LAND/P

Kraftigt chassi

Väldimensionerat chassi i högkvalitetsstål som blåstras och lackeras för bästa finish. Modellerna har ett dubbelchassi i svenskt högkvalitetsstål (Strenx®), för ännu längre livslängd (ej PARK-P, EKR-S 180-250 och TA-LI).

Motstål

Maskinerna är utrustade med motstål mot slagorna/knivarna för att ytterligare förbättra sönderdelning och nedmalning av växtrester.

Stödrulle med stor diameter

Kraftig stödrulle med stor diameter i förhållande till respektive modell. Självrensande tack vare en geometri där rotorn ligger nära och rensar under drift. Smörjbar lagring från SKF med labyrinthtätning för bästa skydd mot skräp och växtrester.

Drivlina av hög kvalitet

Alla delar i drivlinan är noggrant utvalda och består av högkvalitetskomponenter – så som kraftaxlar från Walterscheid och en kraftig centrumväxellåda – allt för en problemfri drift och enkelt underhåll

Effektiv och högpresterande rotor

Rotorn har en välskyddad lagring av SKF-fabrikat och framdragna smörjpunkter. Den har en hög periferihastighet och en oöverträffad tillförlitlighet. Rotorn består av ett kraftigt centrumsrör i ett stycke, helt utan sömmar, som är dynamiskt balanserat med slagor/knivar monterade. På rotorn sitter kraftiga hållare med försänkta infästningar för bultarna som håller slagorna/knivarna.

Automatisk remspänning

BiMax, DUAL, X-PRO, LAND, B-Wing, ECO-FOREST, TA-MI, TA och TA-PS kommer som standard med automatisk remspänning för ännu enklare underhåll och bättre funktion. Övriga modeller kontrolleras och justeras enkelt manuellt.



Kompakt och effektiv maskin

Modell PARK-P

Berti PARK är en kompakt slagslåtter för bakmontering på mindre traktorer. PARK-modellerna är utvecklade för underhåll och skötsel av grönytor som parker, trädgårdar, rabatter, idrottsanläggningar, lantbruk. Effektiv klippning av gräs, buskar och tuvor.

PARK-modellen är standardutrustad med mekanisk sidoförskjutning och frihjul i växellåda. Den bakre stödrullen har en diameter på 139 mm. Stödrullen är självrengörande med slagor nära rotorn vilket innebär att ingen avskrapare behövs. Erhålls med lätt hammarslaga alternativt Y-kniv som tillval.



Klipphöjden regleras med maskinens stödrulle som är justerbar i höjddled.



Kraftig transmission för 540 rpm. Hydraulisk sidoförskjutning finns som tillval.



Berti modell PARK-P 145 här standardutrustad med mekanisk sidoförskjutning.

Tekniska data			
Art.nr/Modell	PARK-P145	PARK-P160	PARK-P180
Arb.bredd, cm	145	160	180
Totalbredd, cm	155	170	190
Arbetsområde från traktorcentrum	775 ↓ 675 455 ↓ 995	875 ↓ 725 555 ↓ 1045	875 ↓ 915 555 ↓ 1245
Antal slagor/knivar	14/42	14/42	16/48
Effektklass hk	40–60	40–60	40–60
PTO, rpm	540	540	540
Vikt, kg	350	380	400

Berti slagslåtter levereras med Walterscheid kraftaxel.

Tillbehör	
7-450	Hydraulisk sidoförskjutning modell PARK.

Modell EKR

Berti modell EKR har tagits fram för att passa det populära traktorsegmentet 50–90hk. Den baseras på storsäljaren EKR-S men har en fast kategori två trepunktsinfästning. Maskinen levereras anpassad för bakmontering 540 rpm och kan i standardutförandet justeras för frontmontering och 1 000 rpm.



Rotorn är utrustad med Bertis lätta hammarslag som standard (Y-kniv finns som tillval). Höjden justeras likt övriga Bertimodeller via den själrensande stödrullen som sitter monterad tätt bakom rotorn. Den har en kraftig transmission med fyra stycken drivremmar och en växellåda med frihjul.

Tekniska data	
Art.nr/Modell	EKR250
Arbetsbredd, cm	250
Totalbredd, cm	265
3-punktsplacering, mm	1015 ↓ 1485
Antal slagor/knivar	22/66
Effektklass, hk	50–90
PTO fram/bak, rpm	1 000/540
Ø stödrulle, mm	159
Antal drivremmar	4
Frihjul i växellåda	Standard
Vikt, kg	710

Berti slagslåtter levereras med Walterscheid kraftaxel.



MY INNER +
STRENX®

Alla modeller med chassi i Strenx-stål. Del av maskin med dubbelchassi från EKR-S 280.

Byggt för svenska förhållanden!

Berti modell EKR-S ger ett mycket fint klippresultat över hela bredden tack vare roterns höga varvtal och effektiva klippegenskaper. Kan köras front- eller bakmonterad med 540 eller 1 000 rpm på kraftuttaget. Den hydrauliska sidoförskjutningen ger ett rörelsemönster på 50 cm och är standard på alla modeller.

Berti EKR-S är anpassad för traktorer i mellanklassen. Finns i arbetsbredder från 180 till 300 cm. Levereras i standardutförandet med hammarslaga, Y-kniv finns som tillval. Självrengörande stödrulle med slagor nära rotern innebär att ingen avskrapare behövs.



Kvalitet, det är det vi vill ha.
Säger Mikael och Fredrik.



Standard med hydraulisk sidoförskjutning och vändbart 3-punktsfäste för dragande alternativt frontmonterad tillkoppling.

Fördelar

- ▲ EKR-S 280 och 300 utrustad med dubbelchassi i delar av maskinen.
- ▲ Kan front- och bakmonteras.
- ▲ Idealisk för traktorer med omvänd förarplats/frontlyft.
- ▲ Hydraulisk sidoreglering.
- ▲ Växellåda med frihjul.
- ▲ Drift för både 540 och 1 000 rpm.
- ▲ Kraftig hammarslagor, Y-kniv finns som tillval.

Tekniska data

Art.nr/Modell	EKR-S180	EKR-S200	EKR-S220	EKR-S250	EKR-S280	EKR-S300
Arbetsbredd, cm	180	200	220	250	280	300
Totalbredd, cm	198	218	238	268	300	318
3-punktsplacering, mm	1040, 760 520, 1280	1210, 790 690, 1310	1320, 880 800, 1400	1320, 1180 800, 1700	1610, 1190 1040, 1760	1610, 1390 1040, 1960
Hydraulisk sidoförskjutning	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Antal slagor/knivar	16/48	18/54	20/60	22/66	26/78	28/84
Effektclass, hk	50–100	50–100	60–100	60–120	70–130	70–130
PTO fram/bak, rpm	1 000/540	1 000/540	1 000/540	1 000/540	1 000/540	1 000/540
Ø stödrulle, mm	159	159	159	159	194	194
Antal drivremmar	4	4	4	4	4	4
Frihjul i växellåda	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Vikt, kg	610	650	690	750	950	1 000

Berti slagslätter levereras med Walterscheid kraftaxel. Maskinen levereras anpassad för bakmontering för 540 rpm. Kan i standardutförandet enkelt justeras för frontmontering och 1 000 rpm.

Tillbehör

KSLEKRS	Glidmedar till EKR-S180–250 och BiMax250, pris per par.
KSLDUAL	Glidmedar till EKR-S280–300, BiMax280–300 och Dual250–300, pris per par.



Bilden visar Berti Dual 300

Effektivt och snyggt resultat

Modellerna är anpassade för medelstora traktorer. Bygger på ett dubbelchassi i Strenx-stål och är anpassade för krävande arbetspass. Maskinerna är utrustade med dubbelt trepunktsfäste vilket gör att de passar för frontmontering eller dragande körning. Självrengörande stödrulle med slagor nära rotorn innebär att ingen avskrapare behövs. Som standard levereras de med hammarslaga som klarar vegetation med en diameter upp till 6 cm för BiMax eller 8 cm för Dual.

Fördelar

- ▲ Utrustad med Strenx® dubbelchassi i hela maskinen.
- ▲ Kan front- och bakmonteras.
- ▲ Idealisk för traktorer med omvänd förarplats/frontlyft.
- ▲ Dubbelt frihjul i växellåda.
- ▲ Hydraulisk sidoreglering.
- ▲ Anpassad för medelstora traktorer.
- ▲ Automatiskt remspänning.
- ▲ Kraftig hammarslaga, Y-kniv finns som tillval.



Berti BiMax 300.



Berti DUAL standard med dubbelchassi, kraftig bakre stödrulle och glidmedar.



Tekniska data						
Art.nr/Modell	BiMax 250	BiMax 280	BiMax 300	DUAL250	DUAL280	DUAL300
Arbetsbredd, cm	250	280	300	250	280	300
Totalbredd, cm	270	268	268	268	303	318
3-punktsplacering, mm	1320 ; 1190 800 ; 1700	1610 ; 1190 1040 ; 1760	1610 ; 1390 1040 ; 1960	1320 ; 1180 800 ; 1700	1610 ; 1190 1090 ; 1710	1610 ; 1390 1090 ; 1910
Hydraulisk sidoförskjutning	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Antal, slagor/knivar	22/66	26/78	28/84	22/66	26/78	28/84
Effektklass, hk	60 – 130	70 – 130	70 – 130	90 – 160	90 – 160	90 – 160
PTO, fram och bak, rpm	1 000*	1 000*	1 000*	1 000*	1 000*	1 000*
Ø stödrulle, mm	159	194	194	194	194	194
Antal drivremmar	4	4	4	4	4	4
Frihjul i växellåda	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Vikt, kg	920	1 100	1 130	1 000	1 100	1 200

Berti slagslätter levereras med Walterscheid kraftaxel 1-3/8". *) 540 rpm finns tillgängligt på begäran. Begär offert.

De flesta Berti slagslätter är utrustade med en tung hammarslaga 1,9 kg (bild till vänster) alternativt finns Y-kniv som tillval (bild till höger).



Berti X-PRO för extremt tuffa tag

Berti X-PRO är anpassad för stora traktorer upp till 250 hk. Modellen bygger på ett kraftigt dubbelchassi i Strenx® och är anpassad för tuff körning. Maskinerna är utrustade med dubbelt trepunktsfäste vilket gör att de passar för frontmontering eller dragande körning. Transmission med dubbelt frihjul, hydraulisk sidoförskjutning, kraftig stödrulle med avskrapare, glidmedar i Hardox® och främre kedjeskydd är standard på X-PRO modellerna.

X-PRO-serien är utrustad med en kraftig och hög-kvalitativ växellåda, med dubbelt frihjul, för tungt arbete och pålitlig drift dag ut, dag in. Dubbelchassi i svenskt högkvalitetsstål (Strenx®), heavyduty rotor och kraftiga, härdade slagor (2,3 kg) borgar för en slittålig maskin med lång livslängd.

Klarar gräs, majsstjälkar, buskar och kvistar vilket gör den optimal vid betesputsning, klippning och slyröjning av olika grönyteområden och parker. Maskinen klarar vegetation upp till 10 cm i diameter.



Kraftiga avlastningsfjädrar för optimalt marktryck. Maskinen levereras med Walterscheid kraftaxel.



Standardutrustad med glidmedar i Hardox® vilket skyddar maskinen och minskar risken för kalkklippning. Hydraulisk sidoförskjutning och automatisk remspänning följer med som standard.

Tekniska data			
Art.nr/Modell	X-PRO250	X-PRO280	X-PRO300
Arbetsbredd, cm	250	280	300
Totalbredd, cm	270	305	320
3-punktsplacering, mm			
Hydraulisk sidoförskjutning	Standard	Standard	Standard
Antal slagor	22	26	28
Effektklass, hk	100–250	100–250	100–250
PTO, fram och bak, rpm	1 000*	1 000*	1 000*
Ø stödrulle, mm	219	219	219
Antal drivremmar	5	5	5
Frihjul i växellåda	Dubbelt	Dubbelt	Dubbelt
Vikt, kg	1 490	1 600	1 690

Levereras med Walterscheid kraftöverföringsaxel. *) 540 rpm finns tillgängligt på begäran. Kontakta Trejon för mer information.



X-PRO-serien är utrustad med en kraftig växel-låda med dubbelt frihjul.

Hög effekt och kapacitet

Dessa maskiner klarar stora slåtter- och halmmängder. De passar för omställningsmarker, betesputsning, halm- och stubbhackning samt nedskärning av potatisstammar. Öppen bakdel hanterar stora volymer. Dubbelchassi i hela maskinen och frihjul i växellådan.

Modell LAND-S

Modell LAND-S är lämplig för medelstora och större traktorer. Finns i arbetsbredder från 230–300 cm. Chassit är konstruerat med dubbla plåtar i Strenx®-stål. Den öppningsbara huven gör maskinen lämplig för stora flöden, tänkt för avverkning av exempelvis trädor. Standardutrustad med stora stödhjul.



Modell LAND-S är standardutrustad med stora stödhjul, hydraulisk sidoförskjutning och dubbel chassi i Strenx®-stål.



Kraftig transmission för 1 000 rpm. Hydraulisk sidoförskjutning som standard.



Stora medstyrande stödhjul som standard. Den stora justerbara luckan kan som tillbehör utrustas med hydraulisk öppning.

Strenx® och **Hardox®** höghållfasthetsstål är svensk-tillverkade stålprodukter tillverkade av SSAB. Speciellt designade för att ge bästa hållfastighet i förhållande till vikt.

Läs mer om stålen på ssab.se



Fördelar

- ▲ Dubbelchassi i Strenx®.
- ▲ Levereras med Y-knivar. Vid fabriksleverans kan maskinen bestyckas med hammarslaga (se bild på alternativen på nästa sida).
- ▲ Maskinen är försedd med långa knivar som ger hög markfrigång för rotorn.
- ▲ Modell LAND-S standard med stora stödhjul.
- ▲ Automatisk spänning av drivremmar och justerbar baklucka som standard.
- ▲ Hydraulisk sidoförskjutning.
- ▲ Hydraulisk öppningsbar baklucka som tillval.

Tekniska data			
Art.nr/Modell	LAND-S250	LAND-S280	LAND-S300
Arb. bredd, cm	250	280	300
Bredd (utfälld/vikt)	268 / -	303 / -	318 / -
Antal slagor/knivar	30/60	34/68	36/72
Höjdställning	Stödhjul	Stödhjul	Stödhjul
3-punktsplacering, mm			
Effektklass, hk	80–150	80–150	80–150
PTO, rpm	1 000	1 000	1 000
Antal drivremmar	5	5	5
Vikt, kg	1 290	1 410	1 450



Modell LAND-P är optimal för stora volymer och arealer. Den öppna bakluckan slungar ut växtdelarna vilket möjliggör en hög arbetshastighet.

Upp till 6 meters arbetsbredd

Modell LAND-P

Berti modell LAND-P är byggd för stora arealer och klarar av större mängder växtrester, sly och halm. Den har 35 procent mer utrymme bak som möjliggör större materialflöde och har en 11 procentig ökning av rotners periferihastighet som ger hög arbetskapacitet.

LAND-P finns i arbetsbredderna 4, 5 och 6 meter och är hydrauliskt hopfällbar för minskad transportbredd ned till 245 cm. Den passar för traktorer från 100 till 300 hk och kommer som standard med långa och kraftiga Y-knivar för optimal klipphöjd. Bakluckan kan köras i två lägen, öppen för stort materialflöde samt hög arbetshastighet eller stängd tuffare bearbetning. Modellen har också frihjul i växellådan, bultade motstål och dubbelchassi i Strenx®.

LAND-P kommer i standardmodell med 1 000-varvs transmission, fast 3-punktslyft (kat. II/III), bakre stödrullar med avskrapare och trafikbelysning.

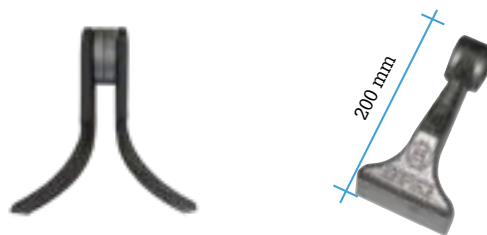
Tekniska data			
Art.nr/Modell	LAND-P400	LAND-P500	LAND-P600
Arb. bredd, cm	400	500	600
Bredd (utfälld/uppfälld)	435/245	535/245	635/245
Antal slagor/knivar	48/96	60/120	72/144
3-punktsplacering, mm	2000 2000	2500 2500	3000 3000
Effektklass, hk	100–250	140–300	180–300
PTO, rpm	1 000	1 000	1 000
Ø stödrulle, mm	194	220	220
Antal drivremmar	4 + 4	5 + 5	5 + 5
Vikt, kg	2 750	3 330	3 840

Specificera axeltapp på traktorn vid beställning.

Tillbehör	
E002	Tillägg för stödhjul modell LAND-P. (Stödrulle sitter som standard).
B001	Glidmedar, pris per par.
W001	Hydraulisk öppningsbar baklucka LAND-P, fabriksmontering.
P059	Slåtterdisk hydraulisk för mittsträng, LAND-P. Kräver tryck och fri retur från traktorn.

Fördelar

- ▲ Dubbelchassi i Strenx®.
- ▲ Lämplig för traktorer med 100–300 hk.
- ▲ Hydrauliskt hopfällbar för minskad transportbredd.
- ▲ Standardutrustad med Y-kniv.
- ▲ Kan utrustas med stödhjul.



Bertis LAND-S- och LAND-P-modeller är standardutrustade med kraftig Y-kniv.

Modellerna kan bestyckas med extra kraftiga hammarslagor (MT/3507) av T-modell.



Butterfly för största arbetsbredden

Berti B-Wing är en butterflymodell med två sidohängda bakre enheter som kombineras med en frontmonterad slagslätter. Detta ger ytterligare arbetsbredd och ännu högre kapacitet vid arbete på stora arealer. Den erbjuder en arbetsbredd på upp till 8,8 meter och har ett dubbelchassi i Hardox®.

En stor fördel med modellen är att de bakre enheterna hydrauliskt kan justeras i bredd (25 cm/sida) för att öka överlappet mot den främre enheten. Maskinen kommer med kraftig rotor utrustad med Bertis A-hammare och har ett chassi som kombinerar tuff bearbetening med hög kapacitet.

Kombineras med en 3-meters frontmonterad Berti slagslätter, exempelvis Dual300.

Fördelar

- ▲ Dubbelchassi i Hardox®.
- ▲ Lämplig för traktorer med 250–400 hk.
- ▲ Hydrauliskt hopfällbar för minskad transportbredd.
- ▲ Standardutrustad med A-hammare.
- ▲ Hydraulisk breddjustering för ökat överlapp.
- ▲ Automatisk remspänning.
- ▲ Centralt framdragna smörjpunkter (automatsmörjning som tillbehör).
- ▲ Ingregerat flytläge för sidoenheterna.
- ▲ Kraftiga stödben för avställning ihopfälld.
- ▲ Kan utrustas med stödhjul.

Tekniska data

Art.nr/Modell	B-Wing840	B-Wing880
Arb. bredd, cm	790–840	830–880
Frontslätters bredd, cm	300	300
Bredd (utfälld/uppfälld)	870	910
Antal slagor	26 per sida	28 per sida
3-punktsplacering, mm	4200, 4200	4400, 4400
Effektklass, hk	250–400	250–400
PTO, rpm	1 000	1 000
Ø stödrulle, mm	220	220
Antal drivremmar	5 + 5	5 + 5
Vikt, kg	4 300	4 500

Specificera axeltapp på traktorn vid beställning.

Tillbehör

7-430	Transportstödhjul för bärram med hydraulisk höjdjustering.
7-431	Medstyrande stödhjul för sidoenheter, ersätter stödrulle.
7-432	Automatsikt smörjsystem.



Kraftig bärram och sidoenheter med hydraulisk breddjustering för att öka/minska överlapp. Enheterna flyter under drift både i tiltled och vertikalt.

Släntklippare i världsklass

Alla TA-maskinerna från Berti kan regleras så att arbetet utförs bakom traktorn alternativt steglöst ut vid sidan av traktorn. Hydraulisk sidoförskjutning och stödrulle är standard på alla modeller. Stödrullen kan justeras i höjdläge och ger rätt avstånd till markytan samt är

självrengörande med slagor nära rotorn, vilket innebär att ingen avskrapare behövs. Samtliga modeller är utrustade med hydraulisk säkerhetsventil, ledad trepunkt, frihjul i växellådan, motstål och hammarslagor.



Berti TA-LI145.



Berti TA-MI180

TA-LI – utvecklad för mindre traktorer

Berti TA-LI är en slagslätter utvecklad för mindre traktorer mellan 35–60 hk för klippning av gräs och buskar upp till Ø2–3 cm. Idealisk slagslätter för park- och trädgårds-skötsel. Med vinklängsmöjligheten klipper den smidigt dikeskanter och slänter.

TA-MI – kraftigaste i klassen

Modell Berti TA-MI är slagslätter anpassade för traktorer mellan 50–90 hk. Splittrar buskar samt slår effektivt gräs och andra växtdelar upp till Ø4–5 cm. För enkelt underhåll och bättre funktion levereras modell TA-MI med automatisk remspänning.

Fördelar

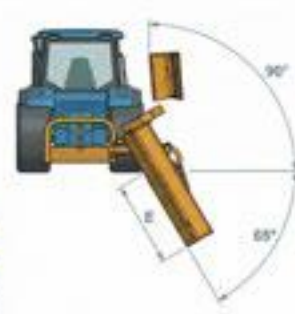
- ▲ Dubbelchassi i Strenx® högkvalitetsstål (ej modell TA-LI).
- ▲ Automatiskt remspänning (ej modell TA-LI).
- ▲ Hydraulfunktioner med säkerhetsventiler.
- ▲ Trepunktsfäste med vertikalt flytläge.
- ▲ Självrengörande stödrulle.
- ▲ Slagor/knivar monterade i svetsöron med försänkt bultskalle.



Tekniska data					
Art.nr/Modell	TA-LI-145	TA-LI-160	TA-MI160	TA-MI180	TA-MI200
Arb.bredd (A), cm	145	160	160	180	200
Arb.längd (B), cm	157	157	167	167	167
Bredd (C), cm	61	61	54	54	54
Räckvidd (D), cm	205	220	243	263	283
Arb.bredd sned (E), cm	102	117	117	137	157
Antal slagor/knivar	14/42	14/42	14/42	16/48	18/54
Effektklass, hk	35–60	35–60	50–90	50–90	50–90
PTO, rpm	540	540	540	540	540
Ø stödrulle, mm	139	139	139	139	139
Antal drivremmar	3	3	3	3	3
Vikt, kg	480	520	670	720	740

Självrengörande stödrulle ställbar i höjdläge som standard.

Trepunktsfäste med vertikalt flytläge. Låsbart vid vägtransport.



Berti slagslätter levereras med Walterscheid kraftaxel.



TA220 med växellådan på maskinens insida. Dubbelchassi i Strenx® högkvalitetsstål.

TA – våra mest populära modeller

Modell Berti TA är slagslåttrar anpassade för medelstora traktorer mellan 60–110 hk. Splittrar buskar samt slår effektivt gräs och andra växtdelar upp till Ø7–8 cm.

Passar utmärkt vid klippning av sluttningar, dikeskanter, slänter, planklippning av grönområden, trädgårdar, bankar mot vattendrag med mera. För enkelt underhåll och bättre funktion levereras modell TA med automatisk remspänning.



TA-S220 med växellådan på maskinens sida för ytterligare räckvidd.



De flesta Berti slagslåttrar är utrustade med tung hammarslaga 1,9 kg (bild till höger) alternativt Y-kniv (bild till vänster).



Automatisk remspännare som standard på TA-MI, TA och TA-PS för enklare underhåll.



Alla Berti slagslåttrar har en kraftig infästning av slagan, med gjutna svetsöron och försänkt bultskalle.



Hydraulfunktioner med säkerhetsventiler som löser ut vid påkörning av fasta hinder.

Tekniska data			
Art.nr/Modell	TA220	TA250	TA-S220
Arb.bredd (A), cm	220	250	220
Arb.längd (B), cm	170	170	170
Bredd (C), cm	59	59	17
Räckvidd (D), cm	300	330	343
Arb.bredd sned (E), cm	173	203	214
Antal slagor/knivar	20/60	22/66	20/60
Effektklass, hk	60–110	60–110	60–110
PTO, rpm	540	540	540
Ø stödrulle, mm	159	159	159
Antal drivremmar	4	4	4
Vikt, kg	950	1 050	1 000

Berti slagslåttrar levereras med Walterscheid kraftaxel.

Tillbehör	
KSL-2015	Glidmedar, pris per par.

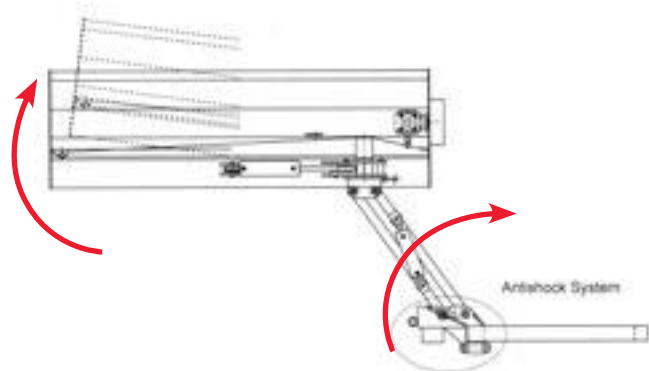

**MY INNER+
STRENX®**

Modell TA-PS är en kraftig slagslätter med dubbelchassi i Strenx® högkvalitetsstål anpassad för traktorer mellan 90–200 hk.

Modell TA-PS – valet för entreprenörerna

Modell TA-PS är framtagen för brukare som ställer extra höga krav på hållbarhet och lång livslängd. De lämpar sig för medelstora och större traktorer. Vid klippning av slänter arbetar maskinen i flytläge varvid följsamheten mot marken blir optimal. Splittrar buskar samt slår effektivt gräs och andra växtdelar upp till Ø10 cm.

TA-PS har en mycket robust konstruktion med dubbelt chassi i hela maskinen. Stödrullen i bakkant garanterar rätt klipphöjd. Bakluckans design gör att stora volymer kan köras genom maskinen med hög arbetshastighet.

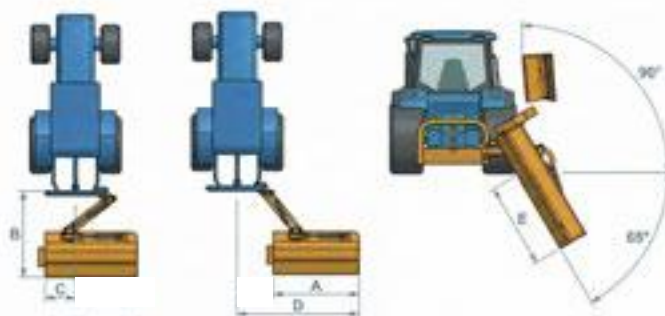


Vid påkörning av hinder viker maskinen bakåt, uppåt och in bakom traktorn med Bertis "Anti Schock Device".

Tillbehör

KSL-2015	Glidmedar, pris per par.
----------	--------------------------

Växellådan är utrustad med frihjul. Maskinen är standardutrustad med hydraulisk säkerhetsventil och ledad trepunkt samt "Anti Shock Device", som minskar påfrestningar på maskinen. Berti TA-PS har hammarslaga som standard, andra slagor/knivar finns som tillbehör. Växellådan är monterad på maskinens sida för ytterligare ökad räckvidd.



Tekniska data

Art. nr/Modell	TA-PS180	TA-PS200	TA-PS220	TA-PS250
Arb.bredd (A), cm	180	200	220	250
Arb.längd (B), cm	203	203	203	203
Bredd (C), cm	17	17	17	17
Räckvidd (D), cm	297	317	337	367
Arb.bredd sned (E), cm	164	184	204	234
Antal slagor/knivar	16/48	18/54	20/60	22/66
Effektklass, hk	90–200	100–200	100–200	100–200
PTO, rpm	540	540	540	540
Ø stödrulle, mm	159	159	159	159
Antal drivremmar	5	5	5	5
Vikt, kg	1 090	1 120	1 190	1 280

Berti slagslätter levereras med Walterscheid kraftaxel.



Modell TA-MF220, från början speciellt konstruerad för frontmontering. Hela huvudet med dubbelschassi med Strenx®.

Modell TA-MF

Modellen TA-MF är en slänklippare som från början konstruerats för frontmontering. Ramen har ett integrerat flytläge och är kraftigt byggd för att kunna hantera de ökade påfrestningarna av att skjutas framför, i stället för att dras bakom traktorn. I ramen sitter även en hydraulisk sidoförskjutning på 53 cm, en höjjustering av maskinen samt vinkeln på huvudet, 90 grader uppåt och 60 grader nedåt.

Det patenterade påkörningsskyddet Antishock sitter också på denna modell och gör att maskinen kan vika bakåt vid påkörning. Modellen är i grunden byggd för frontmontering men kan även beställas i en version för att köras dragandes bakom och frontmonterad. Den hanterar gräs och sly upp till 5 cm i diameter.

Denna lämpar sig för en traktor från ca 90 hk upp till 180 hk. Driften sker genom traktorns 1000 varvs frontkraftuttag och den kräver tre dubbelverkande hydraulfunktioner. Som tillval finns en elstyrning med joystick och då krävs enbart tryck och retur.

Tekniska data	
Art.nr/Modell	TA-MF220
Arb.bredd (A), cm	220
Arb.längd (B), cm	332
Bredd (C), cm	187
Räckvidd (D), cm	385
Arb.bredd sned (E), cm	220
Antal slagor/knivar	60/20
Effektklass, hk	90–180
PTO, rpm	1 000
Ø stödrulle, mm	139
Antal drivremmar	4
Antal DV hydrauluttag, st	3
Vikt, kg	1 400

Berti slagslätter levereras med Walterscheid kraftaxel.

Tillbehör	
7-465	Elstyrning med joystick, tre funktioner
KSL-2015	Glidmedar, pris per par.

Fördelar

- ▲ Utvecklad och konstruerad för frontmontering.
- ▲ Rörelsemönster i tre riktningar. Horisontellt in/ut, huvudets vinkling och höjden på ledpunkten.
- ▲ Dubbelchassi i Strenx® högkvalitetsstål.
- ▲ Automatiskt remspänning.
- ▲ Hydraulfunktioner med säkerhetsventiler.
- ▲ Trepunktsfäste med vertikalt flytläge.
- ▲ Självrensande stödrulle.
- ▲ Slagor/knivar monterade i kraftiga svetsöron med försänkt bultskalle.



Kraftig ram byggd för frontmontering. Hydraulfunktion dels för vinkling av huvudet men också höjden på huvudets pivotpunkt.



Modell KX är speciellt framtagen för att passa mindre till medelstora traktorer. Klarar att hantera material upp till $\varnothing$ 15 cm.



Modell EFX-DT har en dubbel transmission och klarar effekter upp till 250 hk. Klarar att hantera material upp till $\varnothing$ 35 cm.



Modell Forest Pro är den kraftigaste modellen och klarar effekter upp till 400 hk. Hanterar material upp till $\varnothing$ 50 cm och kan även bearbeta en bit ner i marken.

Berti Ecoforest

Berti har ett brett sortiment av maskiner för att hantera grövre vegetation, rötter och stubbar, upp till 50 cm. Alla modeller är utrustade med en kraftig rotor med fasta tänder vilket effektivt maler ner även de tuffaste materialen.

Den bakre luckan över rotorn är hydrauliskt ställbar och som tillval finns en bakre tryckbåge för att underlätta bearbetning av högre vegetation. Även dubbelchassi i höghållfasthetsstål är standard.

Modellen EFX-DT och Forest Pro har dubbel transmission där rotorn drivs från både vänster och höger sida för att kunna överföra effekter upp till 250 hk respektive 400 hk.



Beroende på modell och utrustning kan de jobba upp till 20 cm ner i marken. Då med andra typer av glidmedar enligt ovan, kontakta Trejon för mer information.

Tillbehör

7-490	Mekanisk bakre tryckbåge. Till KX150–KX190.
7-491	Hydraulisk bakre tryckbåge. Till KX150–KX190.
7-495	Mekanisk bakre tryckbåge. Till EFX-DT200–EFX-DT220.
7-496	Hydraulisk bakre tryckbåge. Till EFX-DT200–EFX-DT220.
7-497	Tänder till bakre tryckbåge. Till EFX-DT200–EFX-DT220.
7-498	Frihjul i växellådan. Till EFX-DT200–EFX-DT220.
7-520	Hydraulisk bakre tryckbåge. Till Forest Pro 250.
7-521	Tänder till bakre tryckbåge. Till Forest Pro 250.
7-522	Bakre packvält med hydraulisk höjreglering. Till Forest Pro 250.
7-523	Medar för arbete under mark. Till Forest Pro 250.
7-524	Kylsystem för transmission. Till Forest Pro 250.

Fördelar

- ▲ Utrustad med Strenx® dubbelchassi i hela maskinen.
- ▲ Utbytbara tänder i volframkarbid.
- ▲ Automatiskt remspänning.
- ▲ Hydrauliskt reglerbar baklucka.
- ▲ Stödmedar, justerbara i höjd.

Tekniska data

Art.nr/Modell	KX150	KX170	KX190	EFX-MD200	EFX-MD220	EFX-DT200	EFX-DT220	Forest Pro 250
Arbetsbredd, cm	150	170	190	200	220	200	220	250
Totalbredd, cm	180	200	220	235	255	250	270	295
Max vegetation, $\varnothing$ cm	15	15	15	20	20	35	35	50
3-punktsplacering, mm	750 x 750	850 x 850	950 x 950	880 x 1120	1080 x 1120	1000 x 1000	1100 x 1100	1250 x 1250
Antal tänder	48	54	60	44	48	44	48	54
Effektclass, hk	60–110	60–110	60–110	90–160	90–160	120–250	130–250	250–400
PTO, rpm	540	540	540	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000
Antal drivremmar	4	4	4	5	5	5+5	5+5	6+6
Frihjul i växellåda	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Tillval	Tillval	Standard
Vikt, kg	690	770	850	1290	1370	2 000	2 140	3 400



Modell MINI-SSL passar utmärkt monterad på Trejon Flexitrac.

Hydrauliska slagslätter

För kompaktlastare

Berti modell Mini-SSL och AF-SSL är hydrauliska slagslätter anpassade för frontmontering på mindre redskapsbärare och kompaktlastare. Modellerna lämpar sig till maskiner med ett hydraulflöde från 45 upp till 160 l/min. De kan hantera material upp till 6 cm i diameter beroende på modell. Som standard levereras de med ställbar stödrulle för enkel höjjustering och en flödesdelare för anpassning mot aktuell redskapsbärare.

Tekniska data			
Art.nr/Modell	MINI-SSL145	AF-SSL180	AF-SSL200
Totalbredd/djup/höjd, cm	159/66/66	204/145/80	224/145/80
Arbetsbredd, cm	145	180	200
Drivremmar, st	2	3	3
Rotordiameter, mm	Ø127	Ø127	Ø139
Antal slagor/knivar, st	40/80	16/48	18/54
Oljebehov, l/min	45–120	90 – 160	105 – 160
Arbetsstryck, bar	195–205	215 – 225	215 – 225
Vikt, kg	250	750	800
Redskapsfäste	Trima/SMS	Trima/SMS	Trima/SMS
Rek. maskinstorlek, hk	35–60	50–90	50–90
Vegetation, upp till, cm	Ø3	Ø6	Ø6

Levereras komplett med hydraulmotor, kräver fri retur och läckoljeledning.

Fördelar

- ▲ Hydraulisk drift för frontmontering.
- ▲ Justerbar stödrulle.
- ▲ Standardutrustad med flödesdelare max 120 alt. 160 liter.
- ▲ Med kraftig hammarslaga (Y-kniv som tillval).
- ▲ Modell AF med mekanisk sidoförskjutning (hydraulisk som tillval).
- ▲ Fäste med mekaniskt flytläge (AF/SSL även pendlande).



Berti AF/SSL är en hydrauldriven slagslätter som lämpar sig till vegetation mellan 5–6 cm i diameter. Passar utmärkt för frontmontering på olika redskapsbärare.

Tillbehör

7-470	Hydraulisk sidoförskjutning till modell AF.
-------	---

Hydrauliska klipphuvuden



Berti CKT-SB är ett mångsidigt och kompakt hydrauliskt klipphuvud för minigrävare mellan 4,5–5,5 ton.



Berti LAND-SB har ett högt chassi anpassat för större grönytor med större mängd material.



TFX-SB för grävmaskiner mellan 11–16 ton är likt PARK-FX och ECF-SB anpassad för tuffa skogsarbeten.



ECF MD/SB för grävmaskiner mellan 15–20 ton och är anpassad för tuffa skogsarbeten.



PARK-FX och TFX-SB kommer med en rotor med fasta tänder och utbytbara spetsar. Modell ECF-SB har en rotor med roterande slagor. Fler storlekar och kombinationer finns på förfrågan.

Brett sortiment

Berti har ett brett sortiment av hydrauliska klipphuvuden från mindre modeller för grävare från 1,5 ton upp till huvuden för de tuffaste förhållanden och maskinvikter på 30 ton. Alla modeller levereras med flödesdelare, modellerna Green till LAND har stödrulle för höjdjustering medan de större modellerna är utrustade med kraftiga glidmedar i sidan. Modell TFX och ECF har som standard automatisk remspänning för enkelt underhåll.

Tekniska data							
Art.nr/Modell	Green-SB80	CKT-SB100	PARK-SB110	LAND-SB160	PARK-FX100	TFX-SB120	ECF-SB140
Totalbredd/djup/höjd, cm	110/60/50	115/95/62	127/91/90	188/110/87	122/85/78	147/102/81	180/128/115
Arbetsbredd, cm	80	100	110	160	100	120	140
Drivremmar, st	-	2	2	4	3	4	4
Ø Stödrulle, mm	102	114	139	159	Medar	Medar	Medar
Antal slagor/knivar, st	14/28	16/48	16/48	16/32	37 (fasta tänder)	30 (fasta tänder)	24/-
Oljeflöde, l/min	25–40	43–120	63–120	105–160	78–120	110–160	190–280
Min. oljetryck, bar	200	200	220	280	250	280	300
Vikt, kg	130	315	515	1 100	640	1 000	1 795
Rek. maskinstorlek, ton	1,5–2	4,5–5,5	6–8	12–20	7–11	11–16	18–30
Vegetation, upp till, cm	Ø2	Ø5	Ø6	Ø12	Ø12	Ø20	Ø35

Kräver fri retur och läckoleledning. Samtliga modeller finns tillgängliga i olika storlekar. Vänligen kontakta Trejon för mer information.

Tillbehör	
7-475	Redskapsfäste. Måttbeställd till Green.
7-471	Platta för bultad grind 450070 till CKT.
7-476	Platta för bultad grind 450071 och 450072 till PARK.
7-472	Redskapsfäste. Måttbeställd till TFX och LAND.
7-473	Redskapsfäste. Måttbeställd till ECF.
7-474	Hydraulisk manövrering, baklucka för modell LAND, PARK-FX, TFX och ECF.
450070	Bultad grind S40.
450071	Bultad grind S45.
450072	Bultad grind S50.



För modeller med kedjehuvud – se nästa sida

Modell Berti FB-P600. Alla armklippare från Berti levereras med LED-trafikbelysning som standard.

Robust armklippare

FB-modellerna byggs utifrån Bertis beprövade huvud medium/PRO och hanterar material upp till Ø5 cm. Rotorn har en spiraldesign, kan reverseras och tiltleden har ett rörelsemönster på hela 245°. Huvudarmen kan vridas 95° bakom traktorn och har hydrauliskt, automatiskt återställande påkörningsskydd.

Maskinerna följer terrängen mycket bra med flytläge för huvudet i tiltleden och i höjddled via huvudarmen. Det egna hydraulsystemet har som standard inbyggd oljekylare och levererar, beroende på modell, 40–54 hk effekt till huvudet (65 hk som tillval på vissa modeller). Maskinen arbetar med två hydraulikkretsar för att säkerställa att huvudet alltid har full effekt oavsett armens rörelser.

Modell FB-P levereras med teleflexkabelstyrning och som tillval finns ergonomisk elstyrning med joystick. På -AHG sitter den ergonomiska elstyrningen med joystick som standard.

För bättre sikt och manövrering

För att underlätta manövrering och övervakning av arbetet från förarhytten har Berti utvecklat armklipparmodeller där huvudets position kan skjutas fram. Modell FB-P AHG har en hydrauliskt ställbar framskjutning på upp till 240 cm beroende på modell.

Tekniska data					
Art.nr/Modell	FB-P430	FB-P500	FB-P600	FB-P500AHG	FB-P600AHG
Klipphuvudets bredd, cm	100	100	120	100	120
Mått A (m. huvud max fram), cm	430	500	615	505 (435)	615 (515)
Mått B (m. huvud max fram), cm	550	580	750	635 (565)	740 (640)
Mått C (m. huvud max fram), cm	400	400	500	390 (320)	495 (405)
Mått D (m. huvud max fram), cm	130	120	145	130 (130)	150 (150)
Mått F, cm	-	-	-	0–205	0–240
Styrning	Teleflex	Teleflex	Teleflex	El proportionell	El proportionell
Effektklass, hk	70–90	70–100	90–140	90–150	90–150
Rörelsemönster, tiltled	245°	245°	245°	245°	245°
Effekt på klipp huvud, hk	40	48	54	48	54
Antal slagor/knivar	-/40	16/32	20/40	16/32	20/40
Min. traktorvikt, kg	2 800	3 000	3 500	3 500	4 500
PTO, rpm	540	540	540	540	540
Vikt, kg	860	980	1 340	1 100	1 400

Levereras med Walterscheid kraftöverföringsaxel.

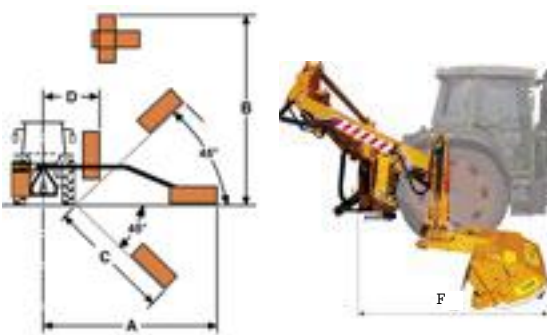


FB-P AHG har proportionell elstyrning med joystick för enkel manövrering av alla funktioner (tillval på övriga modeller). Huvudarmen kan hydrauliskt vridas in 95° bakom traktorn.



245° vinkling på alla modeller. Flytläge i drift för följsamhet.

På alla modeller sitter Y-knivar som standard. Hammarslagor finns som tillval.



AHG modellerna har hydrauliskt ställbar framskjutning upp till 240 cm beroende på modell.

Tillbehör

FB-102	Dubbelhammarslaga från FB-P500 och uppåt.
FB-103	Klipphuvud 120 cm för modell FB-P500, FB-P500SA, FB-P500AHG.
FB-104	Remtransmission till klipp huvud.
FB-105	Elektriskt steglöst ställbart marktryck.
FB-106	Elstyrning med joystick ON/OFF för modeller FB-P430, FB-P500, FB-P500SA.
FB-107	Elstyrning med joystick proportionell för modeller FB-P430, FB-P500, FB-P500SA.
FB-108	Elstyrning med joystick proportionell för modeller FB-P600, FB-P600SA.
FB-109	Elektrisk start/stopp av klipp huvud.
FB-110	Hydraulpaket 65 hk, för modeller med std. 54 hk.



Läs mer om armklipparna på efterföljande sidor.

Med en lång räckvidd och en hydraulisk tiltled som ger huvudet ett rörelsemönster på 245°, så bearbetas enkelt även bortre dikeskanten, eller andra sidan om staket/vägräcken.

Kedjehuvud i kranarm

Trejon Optimals hydrauldrivna kedjehuvud M1250H tillsammans med Bertis populära armklippare är den optimala lösningen för skandinaviska förhållanden. Ett komplett paket där det egna hydraulsystemet sköter driften av kedjehuvudet.

Kedjehuvudet har alla de egenskaper som gjort dem till ett eftertraktat alternativ för användare med höga krav. Anpassningen mot Bertis armklippare är gjord utifrån en professionell användares kravbild.

I detta paket ingår: 82 hk's hydraulik, proportionell elstyrning via joystick, elektriskt steglöst ställbart marktryck och start/stopp av huvudet.

Tekniska data			
Modell	FB-P600-M1250H	FB-T660-M1250H	FB-P600AHG-M1250H
Arbetsbredd, cm	125	125	125
Maxräckvidd, cm	615	660	610
Framskjutning, cm	-	-	0-200
Slitdetaljer	Hardox® 500	Hardox® 500	Hardox® 500
Härdad kedja, mm	(10)/13 std.	(10)/13 std.	(10)/13 std.
Styrning	El proportionell	El proportionell	El proportionell
Effektklass, hk	90-140	100-150	90-150
Effekt på klipphuvud, hk	82	82	82
Min. traktorvikt, kg	4 000	4 500	5 000
PTO, rpm	1 000	1 000	1 000
Vikt, kg	1 400	1 480	1 460

Levereras med Walterscheid kraftöverföringsaxel.



Över förväntan. Smidig och lättkörd. Säger Pär Olsson.



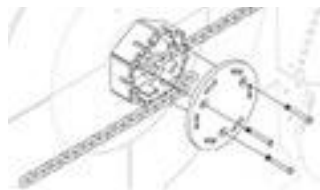
Bertis armklippare har utmärkta egenskaper för effektiv och enkel drift. Modell FB-P600AHG har exempelvis steglös hydraulisk framskjutning på upp till 200 cm.

Tillbehör	
345052	Slitmed i Hardox®, inkl. bult och mutter. Maskinen kan utrustas med upp till 4 slitmedar.
FB-114	Hydraulikpaket med kolvpump och 82 hk effekt.

Hydrauldrivna kedjeröjare

Trejon Optimal hydrauldrivna klipphuvuden finns i fyra modeller och lämpar sig för röjning i ojämn terräng under tuffa förhållanden. Modellerna har en kraftig konstruktion och levereras med Sunfab axialkolvmotorer. Detta tillsammans med vårt antikavitationsblock med backventil och frihjul gör att modellerna klarar kontinuerligt arbete under hög belastning och hög verkningsgrad.

Hela klipphuvudet och slitmedarna tillverkas i Hardox® för högsta slitstyrka och livslängd. Det kraftiga kedjemagasinet i klipphuvudet har plats för flera extra länkar vilket gör att kedjan smidigt kan förlängas allt eftersom den slits.



Maskinen har ett nytvecklade kedjemagasin. Den extra kedjan i magasinet nås nu ännu lättare med enbart tre bultar vars huvuden är försänkta i täckplattan.



Modell H har ledad fästplatta med gummibuffert för bästa följsamhet.



Modell HF med fast fästplatta, öppen i båda ändarna för svepande arbete.



Passar oss bra och är billig i drift. Säger Fredrik Andersson.

Ledad fästplatta, H-modell

H-modellerna lämpar sig väl för användning när fordonet färdas framåt under arbetets gång, till exempel längs vägar, i och med den ledade fästplattan. De är öppna framtill och har en kedjeridå i bakkant för att öka säkerheten vid körning längs allmänna vägar.

Fast fästplatta, HF-modell

Modellerna finns också som HF-modell med öppning i båda ändarna och fast fästplatta. Hela chassit är i 8 mm Hardox®-plåt. Denna modell passar bäst till runtomsvängande grävmaskiner.

Tekniska data

Modell	M1250H	M1650H	M1250HF	M1650HF
Arbetsbredd, mm	1 250	1 645	1 250	1 645
Bredd, mm	1 441	1 831	1 441	1 831
Höjd, mm (inkl. hy. motor)	807	807	807	807
Slitdetaljer	Hardox® 500	Hardox® 500	Hardox® 500	Hardox® 500
Härdad kedja, mm	(10)/13 std.	(10)/13 std.	(10)/13 std.	(10)/13 std.
Vikt, kg (exkl. fäste)	390	510	490	620
Drift, hydraulisk	Axialkolvmotor	Axialkolvmotor	Axialkolvmotor	Axialkolvmotor
Min. effektbehov *	65	75	65	75
Tillkoppling	Ledad	Ledad	Fast	Fast

*) Minimalt effektbehov: = l/min x bar / 10 / 60 x 1,36. Levereras exklusive fäste och hydraulslangar. Kontakta Trejon Center för korrekt anpassning till din maskin – **ange tryck/flöde vid beställning.**

Tillbehör

450070	Redskapsfäste bultat Grind S40.
450071	Redskapsfäste bultat Grind S45.
450072	Redskapsfäste bultat Grind S50.
2025016	Redskapsfäste bultat Grind S60. Höger modell med utrymme för rototilt.
345052	Slitmed i Hardox®, inkl. bult och mutter. Maskinen kan utrustas med upp till 4 st slitmedar.
46505	Kedja 10 mm, M1250H/M1650H, maskinen behöver 2 st.
46504	Kedja 13 mm, M1250H/M1650H, maskinen behöver 2 st.
115568	Kedjeridå fram M1250
115173	Kedjeridå fram M1650
344116	Platta med 90° titilt.
5-471811-1	Hydraulisk manövrering servicelucka, M1650H.



Komplett och effektiv kedjeröjare

Trejon Optimal kedjeröjare är framtagen för krävande arbeten. Maskinen klarar effektivt röjning i diken och andra slyområden. Trädrester och sly splittras upp och återväxten blir betydligt långsammare.

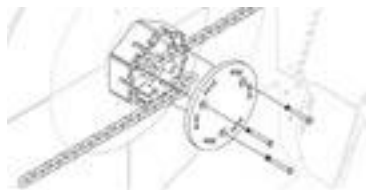
Maskinen har flytläge uppåt, vilket medger anpassning till terrängen. När extra fin klippning erfordras finns en effektiv knivsats som tillval.

Direkttransmission

Modell M1650 är utrustad med kardandrift som minimerar effektförlusterna ut till klipp huvudet. Kraftaxeln av fabrikatet Walterscheid är utrustad med frihjul och överbelastningsskydd.

Fördelar

- ▲ Hydraulisk sidoförskjutning med ett stort rörelsemönster, 128 cm.
- ▲ Hydrauliskt påkörningsskydd – maskinen viks bakåt och lyfts samtidigt.
- ▲ Transmission via kardandrift och kraftigt dimensionerade växellådor.
- ▲ Hela klipp huvudet är i Hardox® kvalitetsstål.
- ▲ Transmissionen skyddas med Walterscheid kraftöverföringsaxel med lamellkoppling och integrerat frihjul.
- ▲ Kedjemagasin med extra kedjelänkar, kan bestyckas med 10 och 13 mm kedja (13 mm är standard)
- ▲ Pulverlackerade delar var för sig innan montering.
- ▲ 2 st slitmedar i Hardox®-stål medföljer.



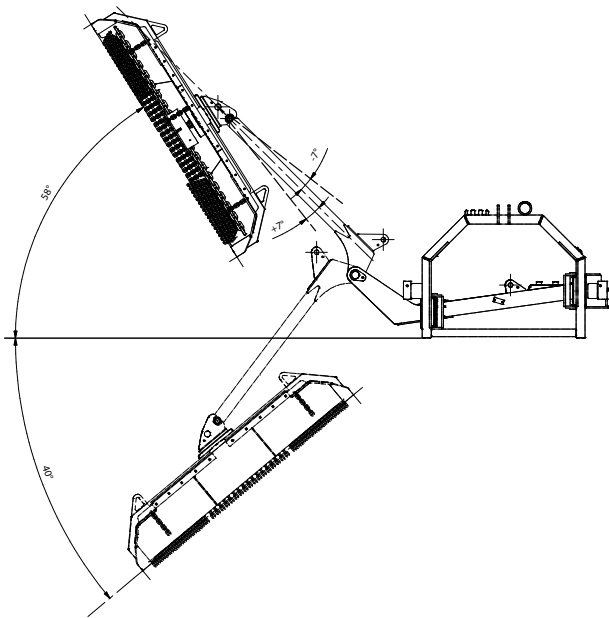
Maskinen har ett nytvecklade kedjemagasin. Den extra kedjan i magasinet nås nu ännu lättare med enbart tre bultar vars huvuden är försänkta i täckplattan.



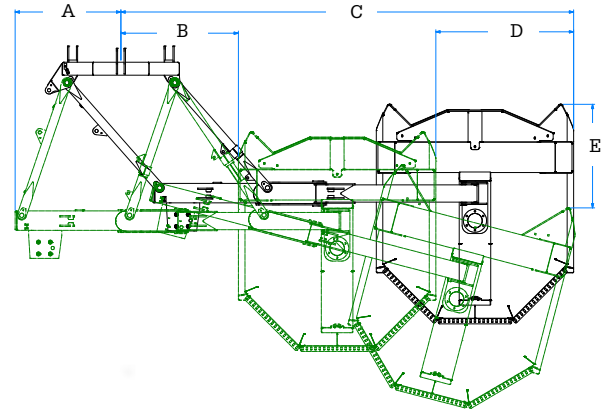
Trejon Optimal kedjeröjare är utrustade med 13 mm kraftiga, kvalitetsklassade kedjor. De är lämpade för tuffa arbetsförhållanden med till exempel sten.



För finare klippningar av exempelvis gräsytor finns en mindre 10 mm kedja alternativt knivsats som tillval.



Effektivt arbetsområde med standard kraftöverföringsaxel. Som tillval finns vidvinkelaxel för utökat arbetsområde.



Hydrauliskt påkörningskydd, viker bakåt upp till 96 cm vid påkörning av hinder.



Trejon Optimal M1650 med integrerad hydraulisk sidoförskjutning. Rörelsemönstret är hela 128 cm. Klipphuvudet har pendlingsfunktion i sidled. Optimal uppsikt över hela den kompakta konstruktionen.



Den integrerade sidoförskjutningsramens ena arm är teleskopisk med hydrauliskt påkörningsskydd som är sammankopplat med lyftcylindern. Vid påkörning viks klipphuvudet både bakåt och uppåt för att sedan återgå till arbetsläget.



Kraftig överdimensionerad växellåda. Kedjehuvudets infästning har pendlingsfunktion.



Hela kedjehuvudet är tillverkat i Hardox® hållfasthetsstål. Även de utbytbara slitmedarna är tillverkade i Hardox®.

Tekniska data			
Art.nr/Modell	M1250	M1650	M2000
Arbetsbredd, cm	125	165	200
Max förskjutning (A), vänster, cm	98	98	98
Min. räckvidd (B), cm	129	109	89
Max räckvidd (C), cm	400	420	440
Max förskjutning (D), cm	128	128	128
Max bakvik (E), cm	96	96	96
Påkörningsskydd	Hydrauliskt	Hydrauliskt	Hydrauliskt
Traktorstorlek, vikt kg	> 3 ton	> 4 ton	> 5 ton
Slitdetaljer	Hardox® 500	Hardox® 500	Hardox® 500
Härdad kedja, mm	(10)/13 std.	(10)/13 std.	(10)/13 std.
Vikt, kg	715	780	860
PTO, rpm	540	540	540

Maskinen levereras inklusive kraftöverföringsaxel med överbelastningskoppling anpassad för bakmontering.

Tillbehör	
345127	Hydraulisk manövrering servicelucka. M1650–M2000.
345052	Slitmed i Hardox®, inkl. bult och mutter. Levereras standard med 2 st medar. M1650 - M2000 kan utrustas med upp till 4 st slitmedar.
320178	Knivsats för finare klippning och putsning av stenfria gräsytor, M1250.
320347	Knivsats för finare klippning och putsning av stenfria gräsytor, M1650.
6-351	Hydraulisk tryckstång.
46505	Kedja 10 mm, M1250–M2000, maskinen behöver 2 st.
46504	Kedja 13 mm, M1250–M2000, maskinen behöver 2 st.
606325	Vidvinkelaxel till klipphuvud för körning 90 grader uppåt, ersätter standardaxel vid fabriksleverans.
115568	Kedjerida fram M1250
115173	Kedjerida fram M1650
115569	Kedjerida fram M2000



Lång räckvidd och tiltbart huvud för klippning mot slänt. Hög markfrigång under stickan ger optimal geometri.

Flexibel med hela 5,4 meter räckvidd!

Trejon har mer än 20 års erfarenhet av att utveckla och producera kedjeröjare. Detaljer som återfinns är exempelvis kedjehuvudet helt i Hardox®-stål, påkörningsskyddet som automatiskt lyfter maskinen när den viker bakåt vid hinder och parallelogrammet med 173 cm rörelsemönster som första del mot traktorn.

STORM har en teleskopisk sticka med 76 cm rörelsemönster och tillsammans med parallelogrammet ger det stor räckvidd på upp till 5,4 m från centrum på traktorn. Klipphuvudet har ett inbyggt flytläge i körriktningen vilket ger en jämn och fin markföljsamhet. Den högre markfrigången vid led mellan bom och sticka underlättar vid röjning längs med vägräcken, lägre staket och stängsel.

Klipphuvudet drivs via det egna hydraulsystemet och har en hydraulisk tiltled med flytläge, kan klippa bakslänten på ett dike så väl som 90 grader vertikalt kontinuerligt. Det hydrauliska driftsystemet består av en axialkolvpump samt motor och en stor tank på 160 liter med oljekylare. Tack vare bra komponenter och ett högt systemtryck nås en hög verkningsgrad och effekt ute vid huvudet.

Modellerna STORM M1250 och M1650 manövreras med hydraulik direkt från traktorn och kräver fyra dubbelverkande uttag.

Pro-modell

Modellerna STORM M1250 Pro och M1650 Pro manövreras enkelt från hytten med en proportionell styrning via joystick och kräver endast tryck och fri retur. Modellen STORM M1650 Pro kräver också ett dubbelverkande uttag för manövrering av serviceluckan.

Fördelar

- ▲ Stor räckvidd genom ett parallelogram med ett stort rörelsemönster och teleskopfunktion på stickan.
- ▲ Hydrauliskt tiltbart huvud 90 grader.
- ▲ Huvud och tiltled med flytläge.
- ▲ Hydrauliskt påkörningsskydd.
- ▲ Hydraulisk drift, eget hydraulsystem med oljekylare.
- ▲ Stor oljetank på 160 liter optimalt placerad som motvikt.
- ▲ Sunfab axialkolvpump och motor med högt systemtryck.
- ▲ Hög verkningsgrad och få komponenter med mindre rörliga delar ger enkel service och låg underhållskostnad.
- ▲ Uppdaterat kedjemagasin som kan bestyckas med 10 och 13 mm kedja (13 mm standard).
- ▲ Klipphuvud och utbytbara slitmedar i Hardox®.
- ▲ Manövreras med direktverkande hydraulik alternativt elproportionell styrning med joystick.



Maskinen har ett nyutvecklat kedjemagasin. Den extra kedjan i magasinet nås nu ännu lättare med enbart tre bultar vars huvuden är försänkta i täckplattan.



Det egna hydraulsystemet drivs via traktorns kraftuttag. Axialkolvpump och motor samt högt systemtryck ger hög verkningsgrad. Stor tank på 160 liter som fungerar som motvikt.



Hydraulisk tiltled med 90 graders rörelsemönster, möjlighet att klippa motslänkt och 90 grader uppåt. Pro-modellerna med elektriskt flytläge.



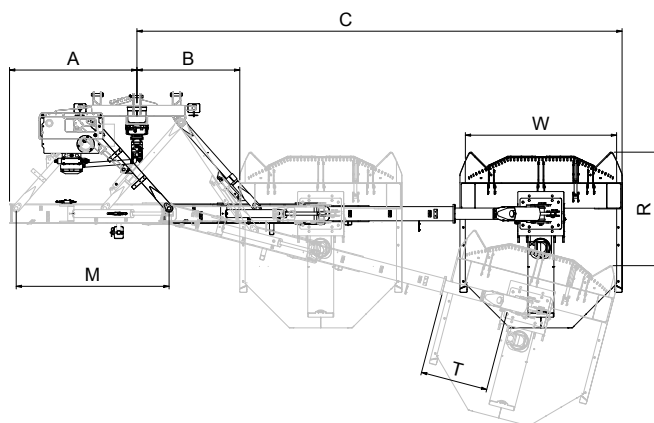
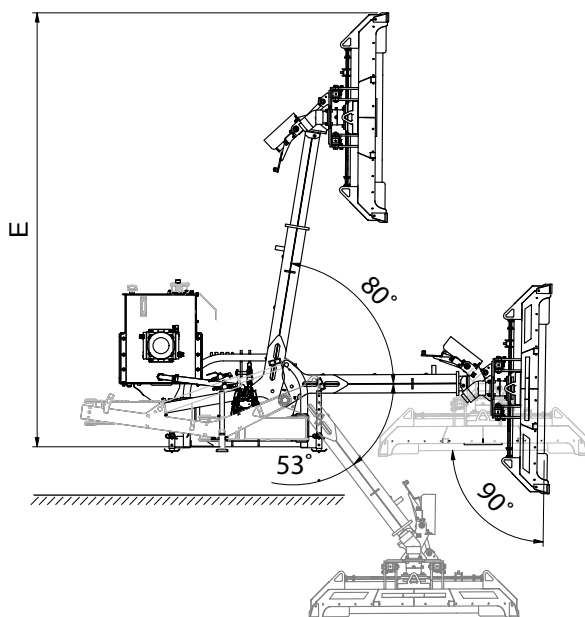
Ledad fästplatta med gummi-buffert för bästa markfölsamhet. Hela klipp huvudet i Hardox®.



Pro-modeller med elproportionell styrning med joystick. Styr parallelogram, höjd och tiltled proportionellt. Utskjut via el on/off.



Utrustad med hydrauliskt påkörningsskydd kopplat med lyftcylindern. Vid påkörning viks klipp huvudet både bakåt och uppåt för att sedan återgå till arbetsläget.



Tekniska data				
Art.nr/Modell	344118/M1250	344117/M1250 Pro	344115/M1650	344114/M1650 Pro
Arbetsbredd (W), cm	125	125	165	165
Max förskjutning (A), vänster, cm	144	144	144	144
Min. räckvidd (B), cm	136	136	116	116
Max räckvidd (C), cm	528	528	548	548
Sidoförskjutning parallelogram(M), cm	0 – 173	0 – 173	0 – 173	0 – 173
Max klipp höjd från lyftarm (E), cm	350	350	370	370
Teleskop (T), cm	0 – 76	0 – 76	0 – 76	0 – 76
Utslag påkörning (R), cm	0 – 100	0 – 100	0 – 112	0 – 112
Påkörningsskydd	Hydrauliskt	Hydrauliskt	Hydrauliskt	Hydrauliskt
Styrning	Direkthydraulik	El proportionell joystick	Direkthydraulik	El proportionell joystick
Antal hydrauluttag	4 DV	1 tryck + 1 fri retur	4 DV	1 tryck + 1 fri retur + 1 DV
Service lucka	Fast	Fast	Mekaniskt öppningsbar	Hydrauliskt öppningsbar
Effekt på klipp huvudet, hk	75	75	75	75
Traktorstorlek, vikt kg	> 4,5 ton	> 4,5 ton	> 5 ton	> 5 ton
Slitdetaljer	Hardox® 500	Hardox® 500	Hardox® 500	Hardox® 500
Härdad kedja, mm	(10)/13 std.	(10)/13 std.	(10)/13 std.	(10)/13 std.
Vikt, kg	1 200	1 250	1 300	1 350
PTO, rpm	540	540	540	540

Maskinen levereras inklusive kraftöverföringsaxel för bakmontering.

Tillbehör	
345052	Slitmed i Hardox®, inkl. bult och mutter. Maskinen kan utrustas med upp till 4 st slitmedar (2 st medar sitter som standard).
320347	Knivsats för finare klippning och putsning av stenfria gräsytor. M1650
46505	Kedja 10 mm, M1250–M1650, maskinen behöver 2 st.
46504	Kedja 13 mm, M1250–M1650, maskinen behöver 2 st (standard).
115173	Kedjerida fram M1650
	Hydraulisk manövrering service lucka. M1650.





När ett optimalt resultat är viktigt

Trejon Optimal rotorklippare är den säkra och effektiva maskinen vid exempelvis underhåll av betesmarker och gräsytor i parker. Tack vare sin robusta konstruktion med kraftig bärande ram är putsaren ett mycket bra alternativ vid klippning i varierande terräng.

Mekanisk drivning via kraftig remtransmission med smörjbar lagring från ovensidan. Rotorarmarnas knivhållare har dubbla infästningar för knivarna vilket klarar större påfrestningar.



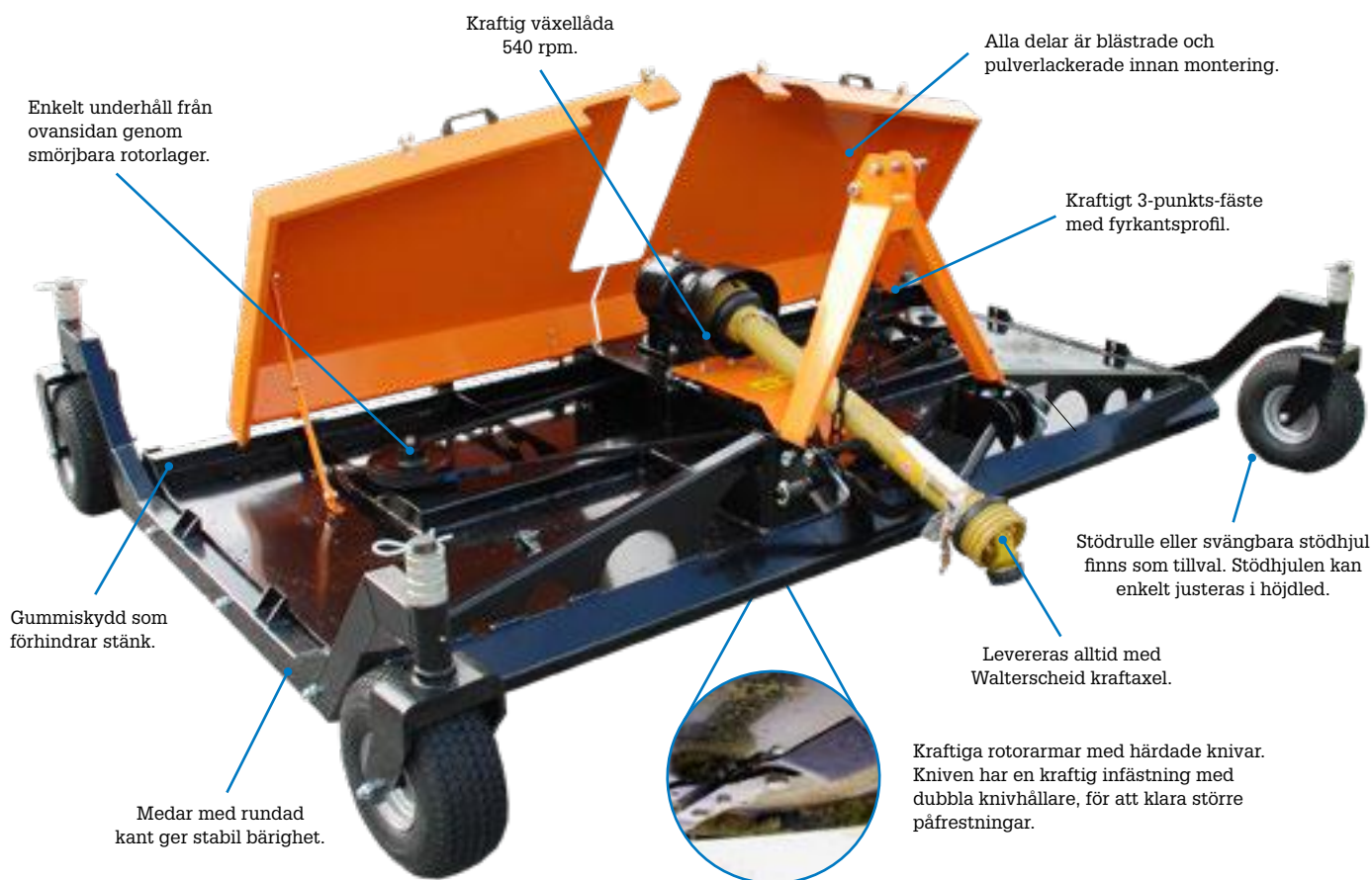
Den stora luckan ger enkel åtkomst till exempelvis rotorernas transmission. Smörjning av lagring och annan service görs enkelt ovanifrån.

Kniven i sig är härdad och designad för ett optimalt klippresultat.

Maskinerna levereras standard med breda anläggningsmedar för enkel reglering av stubbhöjden. Pivoterande stödhjul eller bakre stödrulle finns som tillval.

Fördelar

- ▲ Sandblästrad och pulverlackerad.
- ▲ Horisontella rotorarmar med pendlande knivar.
- ▲ Robust infästning med dubbla knivhållare där den härdade kniven, av kvalitetsstål, är fast med en kraftig knivbult på hela 20 mm.
- ▲ Förskjutna knivar som överlappar varandra.
- ▲ Stubbhöjden regleras via breda anläggningsmedar.
- ▲ Rotorklipparen har godkända skydd som motverkar eventuell stenkastning både framåt och bakåt.
- ▲ Kan extrautrustas med stödhjul eller stödrulle.



Bilden visar Trejon Optimal BP275 extrautrustad med pivoterande stödhjul.



Trejon Optimal BP185



Trejon Optimal BP275 med fyra pivoterande stödhjul.



Trejon Optimal BP365

Tekniska data			
Art.nr/Modell	BP185	BP275	BP365
Arbetsbredd, cm	185	275	365
Totalbredd, cm	200	290	380
Antal knivar, st	4	6	8
Kapacitet, ha/h	1–3	1,5–4	2–5
Klipphöjd, cm	5–13	5–13	5–13
Knivhastighet, rpm	1 800	1 800	1 800
Effektklass, hk	20–80	30–90	40–100
PTO, rpm	540	540	540
Vikt, kg	365	465	620

Maskinen levereras med Walterscheid kraftöverföringsaxel.

Tillbehör	
7-516	2 st pivoterande stödhjul BP185–BP275. Komplet.
7-517	4 st pivoterande stödhjul BP275–BP365. Komplet.
345068	Stödrulle till BP185.
345031	Stödrulle till BP275.



Sauerburger Condor 7300 i standardutförande med åtta hjul i tandem.

Kraftiga klippare för stora arealer

Sauerburger Condor rotorklippare är särskilt utformad för att hantera större ytor samt möta de krävande behoven inom jordbruk och landskapsvård, med hög effektivitet och pålitlighet. Den finns i tre arbetsbredder om 5, 6,2 respektive 7,3 m.

Condor är utrustad med kraftigt dimensionerade växel-lådor (med 6 års fabriksgaranti), drivaxlar med överbelastningsskydd och hanterar en effekt på upp till 300 hk. Detta tillsammans med det höga klippdäcket som rymmer stora mängder växtrester och förmågan att hantera höga hastigheter gör den idealisk för stora arealer och krävande miljöer. Vingarna flyter under drift och kan röra sig 30 grader uppåt och 14 grader nedåt.

Maskinen har en hög knivhastighet (90 m/s) som säkerställer en jämn och ren klippning även under de mest krävande förhållanden. En slät ovansida av klippdäcket underlättar renhållning och underhåll. Under klippdäcket finns ett kraftigt fackverk som också bidrar till att förbättra bearbetningen avsevärt. Som standard kommer de med två knivar per rotor men kan utrustas med 4 eller 6 knivar efter behov.

Höjdjusteringen sköts med hydraulik och en unik kopp-ling mellan draganordningen och hjulen garanterar konsekvent höjdjustering över ojämna ytor. Systemet gör även att klippdäcket alltid lyfts parallellt för korrekt höjd både fram och bak.

För enkel transport viks vingarna hydraulisk upp till 100 grader vilket ger en tyngdpunkt inåt och ökar stabiliteten vid vägtransport. Vingarna säkras vid transport med en hydraulisk låsning vilket gör att utfällning kan ske utan användandet av manuella låsningar. Parkeringsstöd ingår för enkel parkering och av- och tillkoppling.



Hydraulisk låsning i transportläge som standard.

Fördelar

- ▲ Slätt klippdäck
- ▲ Kraftigt fackverk under klippdäcket
- ▲ Hög höjd på klippdäcket
- ▲ 100 graders uppvik av vingar med hydraulisk transportlåsning
- ▲ Parallellt lyfts-system
- ▲ Enkel inställning av klipphöjd med hydraulik
- ▲ Kraftiga växel-lådor med överbelastningsskydd
- ▲ Vidvinkelaxel med frihjul
- ▲ Avfjädrade axlar med gummi-block
- ▲ Avfjädrade axlar med ackumulator i transport (modell 6200 och 7300)
- ▲ Kraftig dubbel kedjeridå



Kraftiga växellådor där ingående klarar 290 hk och respektive rotor klarar 180 hk. 6 års fabriksgaranti på lådor och alla utgående axlar är individuellt säkrade med överbelastningsskydd.



Det höga klippdäcket med 33 cm frihöjd gör att stora mängder växtrester ryms. Slätt klippdäck på ovansidan förenklar renhållning och kraftig dubbel kedjerida fram och bak som standard.



På fält avfjädrad med kraftiga gummiblock. Enkel höjdjustering vid varje lyftcylinder.



I transport är 6200 och 7300 avfjädrad via hydraulik och ackumulator.



Som tillval kan man på 6200 och 7300 få offset tandemhjul för ännu bättre följsamhet.



Som standard, två knivar per rotor.



Som tillval, sex knivar per rotor.



Som tillval, fyra knivar per rotor med motkniv.



Bild visar Condor 5000 i transportläge med tillvalet för sex hjul. Vingarna viks upp mer än 90 grader vilket förskjuter tyngdpunkten och gör maskinen stabil vid transport.

Tekniska data			
Art.nr/Modell	Condor 5000	Condor 6200	Condor 7300
Artikellnummer	7146K	7146L	7146N
Kraftuttagseffekt, hk	120–300	120–300	120–300
Arbetsbredd, m	5,0	6,2	7,3
Klipphöjd, cm	3-36	3-36	3-36
Kraftuttagsvarv, rpm	1 000	1 000	1 000
Chassitjocklek, mm	5	5	5
Axelupphängning	Gummi avfjädrade	Gummi avfjädrade	Gummi avfjädrade
Hjul	4 st, 10.0/75-15.3	6 st, 10.0/75-15.3	8 st, 10.0/75-15.3
Transportbredd, m	2,85	2,9	2,8
Vikt, kg	2 800	3 300	3 500
Dragögla	50 mm svivlande	50 mm svivlande	50 mm svivlande
Antal hydrauluttag	2 dv. + 1 enkelv.	2 dv. + 1 enkelv.	2 dv. + 1 enkelv.

Tillbehör	
7146K043	Tandemhjul mittsektion, Condor 5000. Ger totalt 6 st hjul.
7146K044	Tandemhjul mittsektion och vingar, Condor 5000. Ger totalt 8 st hjul.
7146L044	Tandemhjul på vingar, Condor 6200. Ger totalt 8 st hjul.
7146L054	Offset tandemhjul mittsektion och vingar, Condor 6200. Ger totalt 8 st hjul.
7146N054	Offset tandemhjul mittsektion och vingar, Condor 7300. Ger totalt 8 st hjul.
7146K093	Knivkit Condor 5000/6200. 4 knivar + motkniv per rotor.
7146K091	Knivkit Condor 5000/6200. 6 knivar per rotor.
7146N093	Knivkit Condor 7300. 4 knivar + motkniv per rotor.
7146N091	Knivkit Condor 7300. 6 knivar per rotor.
7146K550	Kuldrag K80.



Den största modellen av Topper gräs- och planeringsharv kan vikas ihop hydrauliskt. GH4000 har hydraulcylinder som tillbehör.

River, jämnar ut och luftar

Denna harv är utvecklad för luftning av gräs och betesmarker. Den åstadkommer bästa växtförutsättningar och jämnar effektivt ut tuvor, sorkhögar, jord och djurspillning.

Den vändbara harvmattan medger skonsam eller aggressiv bearbetning av underlaget. Kraftiga rivare i hållbar stålkonstruktion. Ramen och 3-punktsfästet har en mycket kraftig konstruktion för att tåla de påfrestningar som underlaget bidrar till. Gräsharven passar även för planering i hästhagar och paddocktytor samt för till exempel golfbanor.



Vändbar rivarmatta med en aggressiv (tandad) och en skonsammare sida.



Matta monterad i kraftiga krokar. Dubbla utjämningsjärn i fronten.



GH6000 kommer som standard med hydraulisk uppvik.

Tekniska data		
Art. nr/Modell	GH4000	GH6000
Arbetsbredd, cm	400	600
Vikt, kg	335	520
Rivare, st	38	56
Transportbredd, cm	210	290
Effekt, hk	35	55
Kapacitet, ha/h	3,5	5
Uppvik	Mekanisk	Hydraulisk
3-punkt kat.	II	II

Tillbehör	
GH4000-10	Hydraulisk cylinder för uppvik till GH4000.



Modell MC16000 med kombilucka med hydraulisk spridarläm. LED-belysning är standard på alla modeller.

Brett vagnssortiment

Multicargo är en komplett linje med vagnar, både traditionella dumpervagnar, entreprenaddumpers och volymdumpers. Samt mer specifika typer av vagnar som balvagnar, djurvagnar och maskin-trailers. Modellerna håller en hög nivå och motsvarar de höga kraven dagens användare ställer. Vagnarna har en hög finish med bra lackering och modern design. Utmärkande är speciellt vagnarnas kraftiga chassin och ramkonstruktion tillsammans med ADR axlar ger det en stabil grund för en vagn med lång hållbarhet. Det breda sortimentet och de många tillvalen gör att det finns modeller som passar oavsett verksamhet.

På följande sidor kan du läsa mer om de olika modellerna, storlekar och tillbehör som erbjuds. Vi och våra återförsäljare finns alltid till hands för att svara på mer frågor!

Fördelar

- ▲ Väl dimensionerad ram med heldragna stålprofiler.
- ▲ Kraftiga axlar från ADR.
- ▲ Flak med slät insida och förstärkta sidor.
- ▲ Koniskt lastutrymme från 14 tons dumper och på alla volymdumpers.
- ▲ Flak med kraftig konstruktion och underram.
- ▲ LED-trafikbelysning som standard.
- ▲ Stödben, underkörningsskydd och stoppklossar som standard.
- ▲ Alla vagnar anpassade för 40 km/h.
- ▲ Hög tippvinkel garanterar snabb tömning.
- ▲ Invändiga lastsäkringsöglor och utvändiga krokar för täckning.



Flera modeller av volymdumper med koniskt lastutrymme för enkel transport av stora volymer.



Kraftiga axlar från välkända ADR som standard på alla modeller.



Hög tippvinkel för enkel urlastning och kraftig ramkonstruktion för lång livslängd.



Professionella entreprenadvagnar

Multicargos Entreprenaddumpers är framtagna för att passa professionella brukare och för att kopplas till en rad olika fordon som exempelvis grävmaskiner, grävlaster och hjullaster. För bästa anpassning kan boggiplaceringen väljas vid order, antingen 60/40 eller 50/50. Två olika lastvikter men gemensamt för båda är ett flak helt i Hardox® med välvd framstam för urgrävning. Sidorna har även en förstärkning 10 cm mot flaket med 5 mm extra Hardox®.

Standard är en rak stel 1500 mm dragbom med 450 mm höjd, denna kan fås både i andra höjder eller med mekaniskt teleskop (+850 mm) alternativt hydraulisk vriden dragbom med mekaniskt teleskop. Mekanisk kombilucka som standard (hydraulisk spridarläm finns som tillval) gör att en standardvagn endast kräver ett enkelverkande uttag för tipp.



Välvd framstam för enkel urgrävning. Förberedd för mekanisk lyft.



Slåta sidor med infälld lastsäkring. 10 cm Hardox® slitlist i sidor.

Tekniska data		
Art.nr/Modell	MCE9000	MCE11000
Lastvikt, ton	9	11
Volym, m ³	4,38	4,38
Plåttjocklek botten, mm	6 Hardox®	6 Hardox®
Plåttjocklek sida, mm	4 Hardox®	4 Hardox®
Extra slitlist utöver standard 10 cm längst ned, mm	4 Hardox®	4 Hardox®
Baklucka	Mek. Topp/sidohäng.	Mek. Topp/sidohäng.
Tot. dim. (std hjul) L x B x H, cm	560 x 250 x 160	560 x 250 x 160
Dim. box. L x B x H, cm	400 x 240 x 50	400 x 240 x 50
Bromsar hydrauliska	Tillval.	Tillval.
Hjul	400/50-15,5"	500/50-17"
Axel	Boggi	Boggi
Vikt, kg	2 450	2 450

Tillbehör	
MCE100	Boggiplacering 50/50, val krävs vid order.
MCE101	Boggiplacering 60/40, val krävs vid order.
MCE102	Kombilucka med hydraulisk spridarläm.
MCE105	6/2 ventil 24 v. För reglering av spridarläm & dragbom från ett direktverkande uttag.
MCE106	Öppningsbar dörr i del av sida, vänster.
MCE107	10 cm lägre framstam för traktorgrävare.
MCE110	Mekaniskt teleskop +850mm till stel dragbom.
MCE115	Hyd. svängbar dragbom med mekaniskt teleskop +850mm.
MCE111	Valbar ringhöjd, standard 450 mm.
MCE112	Scharmüller fläns 100 x 110 exklusive dragögla.
400398	Dragögla 50 mm vridbar till fläns 100x110.
400400	Dragögla K80 till fläns 100x110.
MCE120	Bromsar en axel.
MCE121	Bromsar två axlar.
MCE125	Hjul 19,0/45-17" till MCE9000.
MCE130	Hardox® botten 8 mm MCE9000/11000.
MCE135	Hardox® Sidor 6 mm MCE9000/11000.
MCE140	Klassad lyftkabel till framstammen för mek. tipp.
MCE142	Bakre arbetsbelysning, två lampor.
MCE143	Verktyslåda i metall.



MC9000 med hjulutrustning 19/45-17".

Dumpervagnar 6–9 ton

För de mindre jobben finns en modell med enkelaxel på 6 tons lastvikt och en med boggi på 9 tons lastvikt. De är speciellt framtagna för kommuner, lantbrukare och entreprenörer. Modellerna levereras som standard utan bromsar (finns som tillval) för att fungera bra bakom exempelvis en hjulgrävare.

Vagnarna är i grundutförandet utrustade med en mekanisk kombilucka, vilket gör det enkelt att sprida eller tippa material, samtidigt som det underlättar lastning av vagnen då bakluckan kan öppnas helt på sidan, som en dörr.

Som tillval till alla modeller (utom MC6000) av dumpervagnar finns både hydraulisk spridarläm med begränsningsband och hydraulisk uppåtgående lucka, allt för att passa var kunds unika behov.



Modell MC6000. Dumpervagnarna kommer som standard med mekanisk topp och sidohängd baklucka.

Tekniska data		
Art.nr/Modell	MC6000	MC9000
Lastvikt, ton	6	9
Volym, m ³	4,5	4,5
Volym med förhöjningslämmar, m ³ (Tillval)	-	9,7
Plåttjocklek botten, mm	5	5
Plåttjocklek sida, mm	3	4
Baklucka	Mek. Topp/sidohäng.	Mek. Topp/sidohäng.
Tot. dim. (std hjul) L x B x H, cm	560 x 210 x 160	560 x 210 x 160
Dim. box. L x B x H, cm	400 x 200 x 60	400 x 200 x 60
Bromsar hydrauliska	Tillval.	Tillval.
Hjul	400/60-15,5"	400/60-15,5"
Axel	Enkel	Boggi
Vikt, kg	1 800	1 900
Hardox® i botten 6 mm (tillval)	Tillval (MC130)	Tillval (MC131)
Hardox® i sidan 4 mm (tillval)	Tillval (MC135)	Tillval (MC136)

Tillbehör	
MC100	Kombilucka med hydraulisk spridarläm till MC9000. Inkl. begränsningsband. Fabriksbeställning.
MC105	Hydraulisk uppåtgående baklucka till MC9000. Sidohöjd +0,1 m. Fabriksbeställning.
MC120	Stängskärmar enkelaxel, samtliga modeller.
MC121	Stängskärmar boggi, samtliga modeller.
MC122	Bromsar enaxel.
MC124	Rundat ilägg mellan botten och framstam.
MC126	Kuldrag K80. Fabriksbeställning.
MC128	Valbar färg till dumpervagn.
MC145	Lastögglor i flak, 2 fram + 2 bak till MC6000–MC9000.
MC147	Axel-/boggiplacering 50/50.
MC150	Hjulutrustning 500/50-17" till MC6000.
MC151	Hjulutrustning 19/45-17" till MC9000.
MC180	Förhöjningslämmar 70 cm till MC9000. (Enbart med baklucka MC105.) Pris vid leverans med vagn.



Modell MC11000 med hjul 520/50-17" och kombilucka med hydraulisk spridarläm.

Dumpervagnar 11–20 ton

Multicargo dumpervagnar passar bra för entreprenörer och lantbrukare som kräver det lilla extra. Modellerna har en kraftig konstruktion och flak med väl tilltagen bredd, från MC14000 och uppåt är flaken också koniska.

Vagnarna är i grundutförandet utrustade med en mekanisk kombilucka (ej H-modeller), vilket gör det enkelt att sprida eller tippa material, samtidigt som det underlättar lastning av vagnen då bakluckan kan öppnas helt på sidan, som en dörr. Som tillval till alla modeller finns både hydraulisk spridarläm med begränsningsband och hydraulisk uppåtgående lucka, allt för att passa var kunds unika behov.

Alla modeller av dumpervagnar går att få med Hardox® i både sidor och i flakbotten. Som tillval kan dumpervagnarna utrustas med förhöjningslämmar. Dessa monteras ihop till en hel kassett som enkelt säkras med kraftfulla spännen och lika enkelt kan lyftas av i sin helhet.

R-modeller

Modellerna har bockade sidor och en kraftig överliggare vilket tar bort behovet av revben. Baljan har övre stänkskärmar i plåt som standard (MC16000R även halvskärmar).



LED-trafikbelysning som standard.



Slät insida och 45° vinkel mellan sida och botten. Invändiga fästöglor för lastsäkring.



Modell MC18000H med hjul 710/50R-22,5".

H-modeller

De tre största modellerna med 16–20 tons lastvikt har en balja helt i Hardox®, en kraftig överliggare och bockade sidor tar bort behovet av revben. Dessa kommer som standard med hydrauliskt uppåtgående lucka och har kombilucka med spridarläm som tillval.



Kraftig dubbelram i väldimensionerade heldragna stålprofiler.

Tekniska data								
Art.nr/Modell	MC11000	MC11000R	MC14000	MC16000	MC16000R	MC16000H	MC18000H	MC20000H
Lastvikt, ton	11	11	14	16	16	16	18	20
Volym, m ³	6	5,6	7,5	8,6	8	8,5	9,5	12
Volym med fôhöjningslämmar 70 cm, m ³ (Tillval)	12,4	12	15,1	16,1	15,5	17	18	20,5
Volym med fôhöjningslämmar 185 cm, m ³ (Tillval)	-	-	27,4	28,5	28	-	-	-
Plättjocklek botten, mm	5	5	6	6	6	6 Hardox®	6 Hardox®	6 Hardox®
Plättjocklek sida, mm	4	5	4	4	4	4 Hardox®	4 Hardox®	4 Hardox®
Baklucka	Mek. Topp/sidohäng.	Mek. Topp/sidohäng.	Mek. Topp/sidohäng.	Mek. Topp/sidohäng.	Mek. Topp/sidohäng.	Hydraulisk uppåtgående	Hydraulisk uppåtgående	Hydraulisk uppåtgående
Total dimension (std hjul) L x B x H, cm	565 x 240 x 175	565 x 240 x 175	645 x 255 x 190	645 x 255 x 200	645 x 255 x 200	715 x 255 x 200	715 x 255 x 210	715 x 255 x 230
Dimension box L x B x H, cm	400 x 230 x 70	400 x 230 x 70	480 x 255 (konisk) x 70	480 x 255 (konisk) x 80	480 x 255 (konisk) x 80	550 x 255 (konisk) x 70	550 x 255 (konisk) x 80	550 x 255 (konisk) x 100
Bromsar hyd.	2-hjul	2-hjul	4-hjul	4-hjul	4-hjul	4-hjul	4-hjul	4-hjul
Spannmålslucka 325 x 195 cm	Tillval	Tillval	Standard	Standard	Standard	Tillval	Tillval	Tillval
Fjädrad dragbom	-	-	Tillval	Tillval	Tillval	Standard	Standard	Standard
Hjul	19/45-17"	19/45-17"	500/50R-17"	550/45-22,5"	550/45-22,5"	600/50R-22,5"	600/50R-22,5"	600/50R-22,5"
Vikt, kg	2 150	2 150	3 300	3 750	3 750	4 450	4 550	4 700
Hardox® i botten 6 mm (tillval)	Tillval (MC132)	Tillval (MC165)	Tillval (MC133)	Tillval (MC133)	Tillval (MC133)	Standard	Standard	Standard
Hardox® i sidan 4 mm (tillval)	Tillval (MC137)	Tillval (MC166)	Tillval (MC138)	Tillval (MC139)	Tillval (MC139)	Standard	Standard	Standard
Fôhöjningslämmar 70 cm	Tillval* (MC180)	Tillval* (MC180)	Tillval* (MC181)	Tillval* (MC181)	Tillval* (MC181)	Tillval** (MC183)	Tillval** (MC183)	Tillval** (MC183)
Fôhöjningslämmar ensilage 185 cm	-	-	Tillval** (MC182)	Tillval** (MC182)	Tillval** (MC182)	-	-	-

*) Pris vid beställning tillsammans med vagn. **) Enbart möjlig tillsammans med hydraulisk uppåtgående baklucka. Pris vid beställning tillsammans med vagn.

Tillbehör	
MC101	Kombilucka med hydraulisk spridarläm till MC11000/MC11000R. Inkl. begränsningsband. Fabriksbeställning.
MC102	Kombilucka med hydraulisk spridarläm till MC14000–MC16000R. Inkl. begränsningsband. Fabriksbeställning.
MC103	Kombilucka med hydraulisk spridarläm till MC16000H–MC20000H. Inkl. begränsningsband. Fabriksbeställning.
MC104	Reglering av spridarläm via den enkelverkande tippfunktionen. Lämnen fälls vid tipp och stängs när flaket sänks.
MC106	Hydraulisk uppåtgående baklucka till MC11000/MC11000R. Fabriksbeställning.
MC107	Hydraulisk uppåtgående baklucka till MC14000. Fabriksbeställning.
MC108	Hydraulisk uppåtgående baklucka till MC16000/MC16000R. Fabriksbeställning.
MC121	Stänkskärmar boggi-axel, samtliga modeller. (Standard modell MC16000–MC20000H).
MC123	Bromsar 4-hjul till MC11000.
MC160	Bromsar 4-hjul till MC11000R.
MC125	Rundat ilägg mellan botten och framstam till MC11000/MC11000R.
MC126	Kuldrag K80. Fabriksbeställning.
MC128	Valbar färg till dumpervagn.
MC129	Spannmålslucka till MC11000/MC11000R, MC16000H – MC20000H.
MC140	Drag för efterföljande vagn inkl. broms, tipp och eluttag för belysning till MC14000–MC20000H. Fabriksbeställning.
MC141	Drag för efterföljande vagn inkl. broms, tipp och eluttag för belysning till MC14000–MC20000H. Eftermonterat.
MC142	Bakre dubbelverkande hydrauluttag till MC11000–MC20000H.
MC145	Lastöglor i flak, 2 fram + 2 bak till MC11000/MC11000R.
MC148	Lastöglor vändbara i flak, 2 fram + 2 bak till MC14000–MC20000H.
MC152	Hjulutrustning 500/50R-17" till MC11000/MC11000R.
MC153	Hjulutrustning 550/45-22,5" till MC14000.
MC154	Hjulutrustning 600/50R-22,5" till MC16000/ MC16000R.
MC155	Hjulutrustning 710/45R-22,5" till MC16000/ MC16000R.
MC156	Hjulutrustning 710/45R-22,5" till MC16000H–MC20000H.
MC170	Fjädrad dragbom till MC14000–MC16000R. (Standard modell MC16000H–MC20000H).
MC171	Hydrauliska fjädrar dragbom till MC16000H–MC20000H.
MC190	Rullpresenning till MC16000H–MC20000H.
MC241	Plattform med stege till MC16000H–MC20000H.



Mekanisk topp-/sidohängd baklucka med kinnegrip-låsning. Standard på modell MC11000–MC16000R.



Topp-/sidohängd kombilucka med hydraulisk spridarläm. Levereras med kraftiga begränsningsband. Tillval MC11000–MC20000H.



Hydraulisk uppåtgående baklucka. Standard MC16000H–MC20000H, tillval MC11000–MC16000R.



R-modellerna har kraftig överliggerare och bockade sidor vilket minskar behovet av revben till två. Annan färg än grå är tillval. Bild visar MC23R.

Volymdumper 16–40 kubik

Volymdumper med en standardvolym på 16 till 40 kubik. Dessa modeller är anpassade för transporter av stora mängder material och är idealiska för spannmåls-transport, bulkkörning av flis, spån, gödsel med mera. Som tillval kan volymvagnarna utrustas med olika förhöjningslämningar för ex. ensilage. Dessa monteras ihop till en hel kassett som enkelt säkras med kraftfulla spänner och lika enkelt kan lyftas av i sin helhet.

Modellerna levereras som standard med hydraulisk uppåtgående lucka med inbyggd spannmålslucka. Som tillval kan man utrusta dem med 6 mm Hardox® i botten. De större modellerna kommer som standard med fjädrad dragbom (gummi) och 22,5" hjul, allt för att möta de högt ställda kraven hos en professionell användare.



Modell MC20. Alla modeller standard med kraftig hydraulisk baklucka med dubbla lås. Spannmålslucka och LED-trafikbelysning är också standard.



Alla modeller standard med hydrauliskt uppåtgående baklucka med kraftig dubbel mekanisk låsning.



Kraftigt chassi och stödram under baljan. Levereras med helkromade tippcylindrar.



Modellen MC40 är speciellt framtagen som ren ensilagevagn med siktgaller fram, bak och på sidorna. Med en volym på hela 40 kubik och stora 710/45R-22,5" hjul är den optimal för en effektiv grässkörd.

Tekniska data							
Art.nr/Modell	MC16	MC16R	MC20	MC22	MC23R	MC26R	MC40
Lastvikt, ton	14	14	16	18	18	26	26
Volym, m ³	16	16	20	22	23	26	40
Volym med ensilagelämmar, m ³ (tillval)	30,1	30,1	37,8	41	42	45,5	-
Plättjocklek botten, mm	4	4	4	4	4	4	4
Plättjocklek sida, mm	3	3	3	3	3	3	3
Total dimension (std hjul) L x B x H, cm	645 x 255 x 280	645 x 255 x 280	765 x 255 x 290	825 x 255 x 290	765 x 255 x 310	825 x 280 x 316	825 x 255 x 405
Dimension box L x B x H, cm	480 x 255 (konisk) x 150	480 x 255 (konisk) x 150	600 x 255 (konisk) x 150	650 x 255 (konisk) x 150	600 x 255 (konisk) x 170	650 x 280 (konisk) x 160	650 x 255 (konisk) x 270
Tippvinkel	52°	52°	52°	52°	52°	52°	52°
Bromsar hyd.	4-hjul	4-hjul	4-hjul	4-hjul	4-hjul	4-hjul	4-hjul
Spannmålslucka 325 x 195 cm	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	-
Fjädrad dragbom	Tillval	Tillval	Standard	Standard	Standard	Hydraulisk	Standard
Hjul	520/50-17"	520/50-17"	600/50R-22,5"	710/45R-22,5"	710/45R-22,5"	710/50R-26,5"	710/45R-22,5"
Vikt, kg	3 550	2 700	4 600	5 150	5 050	5 600	5 950
Tillval Hardox® 6 mm i botten	Tillval (MC200)	Tillval (MC200)	Tillval (MC201)	Tillval (MC202)	Tillval (MC201)	Tillval (MC202)	-
Tillval Hardox® 4 mm i sidan	Tillval (MC205)	Tillval (MC205)	Tillval (MC206)	Tillval (MC207)	Tillval (MC209)	Tillval (MC208)	-
Förhöjningslämmar 70 cm*	Tillval (MC225)	Tillval (MC225)	Tillval (MC226)	Tillval (MC227)	Tillval (MC226)	Tillval (MC227)	-
Förhöjningslämmar ensilage 130 cm**	Tillval (MC220)	Tillval (MC220)	Tillval (MC221)	Tillval (MC222)	Tillval (MC221)	Tillval (MC223)	-

*) Förhöjning 70 cm kan endast beställas tillsammans med vagn direkt från fabrik. **) Pris vid beställning tillsammans med vagn. MC223 120 cm hög.

Tillbehör	
MC121	Stängskärmar boggi-axel, samtliga modeller (standard modell MC22 – MC40).
MC126	Kuldrag K80.
MC140	Drag för efterföljande vagn inkl. broms, tipp och eluttag för belysning till MC16–MC40. Fabriksmonterat.
MC141	Drag för efterföljande vagn inkl. broms, tipp och eluttag för belysning till MC16–MC40. Eftermonterat.
MC142	Bakre dubbelverkande hydrauluttag till MC16 – MC26R.
MC210	Hjulutrustning 550/45-22,5" till MC16/MC16R.
MC211	Hjulutrustning 710/45R-22,5" till MC20.
MC212	Hjulutrustning 800/45-26,5" till MC40.
MC213	Hjulutrustning 850/40R-26,5" till MC26R.
MC170	Fjädrad dragbom till MC16/MC16R.
MC171	Hydrauliskt fjädrad dragbom till MC22 – MC40 (standard MC26R).
MC230	Rullpresenning MC16/MC16R utan förhöjning inkl. fyra bågar.
MC231	Rullpresenning MC20/MC23R utan förhöjning inkl. fem bågar.
MC232	Rullpresenning MC22 och MC26R utan förhöjning inkl. fem bågar.
MC235	Rullpresenning MC16/MC16R med förhöjning inkl. två bågar (två bågar kommer med förhöjning).
MC236	Rullpresenning MC20/MC23R med förhöjning inkl. tre bågar (två bågar kommer med förhöjning).
MC237	Rullpresenning MC22 och MC26R med förhöjning inkl. tre bågar (två bågar kommer med förhöjning).
MC238	Valbar färg till volymdumper.
MC241	Plattform med steg.
MC245	Centralt framdragna smörjpunkter till MC26R.



Rullpresenning finns som tillval till MC16–MC26R.



Plattform med steg och räcke finns som tillval till MC16–MC26R.



En bra kärra till rätt pris. Säger Magnus Karlsson.



Förhöjningslämmar monteras som en hel kassett fäst med vagnslås som kan lyftas av som en enhet.



Bakre drag med broms-, el- och tipputtag finns som tillval till MC16–MC26R.



Modell MC-BV18000 med 10,3 meters lastlängd och ställbar fram- och bakstam som standard.

Bästa helhetslösningen för baltransporter

Från Multicargo kommer nu en ny generation balvagnar med fler dimensioner och lösningar för olika brukares behov. Serien omfattar tre boggimodeller med lastvikt från 14 till 18 ton och med dessa vagnar transporteras rund- eller fyrkantsbalar säkert och kostnadseffektivt. Plattformen är 2,55 bred med en vinklad sarg längs sidorna, alla modellerna har en fjädrad dragbom, verktygslåda och LED trafikbelysning.

Modellen MC-BV14000 är med en lastlängd på 9 meter och 520/50-17" hjul. Likt de övriga modellerna standard med en fram- och bakstam som är ställbar i tre lägen.

De två större modellerna MC-BV16000 och 18000 kommer med längre lastlängd och är som standard utrustade med kraftiga axlar och 22,5" hjul.



Smidig lastsäkring. Vagnen har många fördelar. Säger Kent Lundström.

Fördelar

- ▲ Väl dimensionerad ram med heldragna stålprofiler.
- ▲ Kraftiga nav och hjulaxlar.
- ▲ Kraftigt slätt stålflak med sarger.
- ▲ Som standard med ställbar fram- och bakstam.
- ▲ LED-trafikbelysning som standard.
- ▲ Alla vagnar anpassade för 40 km/h.
- ▲ Öglor för lastsäkring längs sidor.



Alla modeller som standard med kraftig och avfjädrad dragbom.



Kraftigt chassi med heldragna stålprofiler och väl dimensionerade axlar och nav.



Alla modeller levereras standard med verktygslåda i rostfritt stål och öglor för enkel lastsäkring.



Modellerna kan utrustas med bakre drag inklusive uttag för broms och belysning samt vid behov extra hydrauluttag.



Lastsäkring med tre band.



Som standard med ställbar fram- och bakstam i tre lägen samt LED trafikbelysning. Flaket har en vinklad sarg längs sidorna.



Banden fälls enkelt ned hydrauliskt. I nedfällt läge går de ihop för att ge bra markfri gång vid körning på fält.



Hydraulisk lastsäkring erbjuds också med fasta sidogrindar i metall.

Balvagnarna kan även utrustas med hydrauliska sidogrindar för enkel säkring av lasten. Vid detta val så ersätts den ställbara fram- och bakstammen med fast versioner där de olika valen av sidogrindar fästs in, med dessa kan lasten enkelt säkras utan manuellt arbete med spännband eller liknande – vilket spar mycket tid.

Höger och vänster sida kan manövreras individuellt och grindarna/banden kan lämnas på valfri höjd när traktorn kopplas bort tack vara pilotstyrda backventiler på cylindrarna. Detta ger full flexibilitet vid lastning i varierande förhållanden.

Tekniska data			
Art.nr/Modell	MC-BV14000	MC-BV16000	MC-BV18000
Lastvikt, ton	14	16	18
Vikt, kg	3 450	3 650	4 050
Totallängd, m	10,7	11,3	12
Plattformens dimensioner L x B, m	9 x 2,55	9,6 x 2,55	10,3 x 2,55
Hjul	520/50-17"	550/45R-22,5"	550/45R-22,5"
Bromsar hyd.	4-hjul	4-hjul	4-hjul
Fjädrad dragbom	Standard	Standard	Standard
Stödben	Standard	Standard	Standard
Fram- och bakstam ställbar	Standard	Standard	Standard
Låda för spännband m.m.	Standard	Standard	Standard
Trafikbelysning LED	Standard	Standard	Standard

Tillbehör	
MC301	Hydrauliska sidogrindar nedåt BV16000, 1 200 mm höga.
MC303	Hydrauliska sidogrindar nedåt BV18000, 1 200 mm höga.
MC302	Hydrauliska sidogrindar med tre band, passar alla modeller.
MC310	Hydrauliskt stödben.
MC311	Hydrauliskt fjädrad dragbom.
MC312	Stängskärmar balvagnar per axel.
MC313	Handbroms manuell.
MC315	Extra arbetsbelysning på vagnen, en lampa.
MC317	Sidobelysning LED MC-BV14000.
MC318	Sidobelysning LED MC-BV16000.
MC319	Sidobelysning LED MC-BV18000.
MC320	Bakre drag (Horisontella krafter) ink broms och el.
MC321	Bakre dubbelverkande uttag, 1 st.
MC325	K80 kuldrag balvagnar.
MC330	Hjul 600/50R-22,5" Till BV16000/18000.
MC331	Hjul 710/50R-22,5" Till BV16000/18000 (passar ej med hydrauliska sidogrindar).



Smidig djurhantering

Multicargos djurvagnar ger en effektiv lösning för transport av djur. De är framtaget speciellt för att möta marknadens krav på vagnar som är skonsamma för djuren, lätta att använda och som håller länge.

Vagnarna kommer som standard med hydrauliskt höj och sänkning för att underlätta vid lastning och lossning av djur. Stora 22,5" hjul som standard ger bra bärighet även i fält och en stabil gång på vägen. Sidorna har ett avstånd mot botten runt hela vagnen för att underlätta rengöring och tvätt. Golvet är i durkplåt för att ge djuren bättre fäste, gummimatta finns som tillbehör.

Tekniska data	
Art.nr/Modell	MC-DV6000
Lastvikt, ton	6
Vikt, kg	2 250
Totallängd, mm	8 000
Totalbredd, mm	2 500
Totalhöjd (sänkta hjul), mm	2 600
Längd lastutrymme, mm	6 500
Bredd lastutrymme, mm	2 300
Hjul	400/50-22,5"
Bromsar hyd.	2-hjul
Höj och sänkbara hjul	Standard
Trafikbelysning LED	Standard
Arbetsbelysning	Standard

Tillbehör	
MC350	Presenningstak
MC351	Gummimatta
MC355	Krokar för att hänga extra grindar vid sidan. Pris per par.

Hög utrustningsnivå som standard med både mellangrind, främre persondörr och inre arbetsbelysning. Alla dörrar är försedda med automatisk låsning och enhandsmanövrering för att öppna, detta gäller både de bakre dubbeldörrarna, persondörren fram och mellangrinden. Alla dörrar kan sedan låsas ytterligare för att säkerställa att inget djur oavsiktligt öppnar dem. Ovanför hjulen finns verktygslådor för förvaring av exempelvis grimmor och rep.

Fördelar

- ▲ Hydrauliskt höj- och sänkbar
- ▲ 400 breda 22,5" hjul
- ▲ Gap mellan golv och vägg för enkel rengöring
- ▲ En hands manövrering av dörrar
- ▲ Avdelare och persondörr som standard
- ▲ Stora verktygslådor
- ▲ Trafik och arbetsbelysning
- ▲ Tillval med krokar för att hänga extra grindar på sidorna
- ▲ Möjlighet att fästa extra grindar i bakre dörrarna



Dubbel bakdörr som är låsbar i flera lägen. Mellangrind vid hjulhuset som standard.



Stora hjul som är hydrauliskt höj- och sänkbara. Hydraulisk fjädring vid vägtransport.



Trailer för maskintransport

Maskintrailer med 10 tons lastkapacitet för smidig transport av exempelvis grävmaskiner. Kopplas enkelt på en jordbrukstraktor och lastas genom att kroka av den och köra upp önskad last fram vid dragbommen.

De kraftiga 8-bultade naven (40 km/h) och en väl tilltagen lastlängd gör att den passar de flesta användares behov. Flertalet punkter för lastsäkring, plattform för skopa/ skopor och integrerad låda för exempelvis spännband.

Fördelar

- ▲ ADR-axlar med 8-bultade nav.
- ▲ Hydrauliska bromsar.
- ▲ Transporthastighet 40 km/h.
- ▲ LED-trafikbelysning.
- ▲ Integrerad verktyglåda.
- ▲ Lång lastlängd.

Teknisk data	
Plattform lastlängd, mm	3 900
Längd dragbom, mm	1 250
Totallängd, mm	6 870
Höjd dragögla, mm	685
Plattform bredd, mm	2 300
Bromsar	Hydraulisk
Vikt, kg	1 750
Lastvikt, kg	10 000
Tillåten hastighet, km/h	40
Hjul	520/50-17

Tillbehör	
MC-M110	Arbets- och sidobelysning LED
MC-M111	Slitytor i trä.
MC-M112	Flyttbar säkerhetsbåge.



Plattform för skopa/arm. Kraftiga påkörningsskydd och LED-trafikbelysning samt bromsklossar som standard. Säkerhetsbågen (tillval) kan fästas i ett bakre läge vid lastning/lossning.



Kraftiga ADR-nav ger hela 10 tons lastvikt vid 40 km/h.



Stor integrerad verktyglåda och plats för extra skopor vid sidan.

Effektiva fräsar bearbetar din jord

Jordfräsarna finns i varierande storlekar och lämpar sig för traktorer upp till 220 hk. Arbetsdjupet regleras i standardutförande med hjälp av medar eller ribb-/packvält beroende på modell. Kraftig kedje- eller kuggjulstransmission i oljebad ger mycket lågt slitage och hög driftsäkerhet. Kraftöverföringsaxel med överbelastningsskydd ingår. Jordfräsarna ger jämn bearbetning av jorden över hela sin bredd och har knivar av specialstål med en kraftig infästning. Efterredskap för djuphållning kan erhållas som extra utrustning.

Maskinerna är det perfekta redskapet för såbäddsförberedning och bearbetning av betesmarker.

De passar även bra för bearbetning av jord vid till exempel planering av grönyteområden då den genererar luftig jord som håller fukt, motverkar erosion och ger förutsättningar för en rik växtlighet.



Jordfräsen ger jämn bearbetning av jorden över hela sin bredd. Maskinen har kraftig infästning av knivarna. Ortolan jordfräsar levereras med medar eller ribb-/packvält som standardutrustning. Även andra efterredskap kan monteras – kontakta Trejon för mer information.



Serie AS.



Serie L.



Serie P.

Fördelar

- ▲ Arbetsdjupet regleras i standardutförande med sidomedar.
- ▲ Till modell HC, B och M finns modeller med ribb- eller packvält.
- ▲ Kraftöverföringsaxel med överbelastningsskydd ingår.
- ▲ Manuell sidoförskjutning modell AS.
- ▲ Automatisk kedjesträckare modell AS, L och P.
- ▲ Kuggjulstransmission i oljebad modell HC, B och M.
- ▲ Dubbelchassi på modell HC, B och M

Tekniska data

Art. nr	AS120S	P00124	P00134	P00153	P00154
Modell	AS120S	L165S	L180S	P205S	P230S
Arbetsbredd, cm	120	165	180	205	230
Arbetsdjup, cm	12	14	14	15	15
Antal knivar, st	14 + 14	20 + 20	22 + 22	27 + 72	30 + 30
Flänsar för knivar, st	7	10	11	10	11
Effektclass, hk	18–22	35–40	40–50	60–75	65–90
Regl. av arbetsdjup	Medar	Medar	Medar	Medar	Medar
Rotorhastighet 540 rpm	240	250	250	220	220
Rotorhastighet 1 000 rpm	-	-	-	-	-
Transportbredd, cm	127	172	187	223	248
3-punkt Kat	0/I	I	I	I/II	I/II
Vikt, kg	125	265	285	485	510

Jordfräsarna levereras med kraftaxel. Maskinerna kan utrustas med olika typer av efterredskap – kontakta Trejon.

Modeller HC, B och M

De kraftigaste modellerna i serie HC, B och M har ett ännu kraftigare chassi med dubbla chassiplåtar. Modellerna har kugghjulstransmission i oljebad och klarar en effekt beroende på modell på upp till 220 hk.

Alla modellerna finns tillgängliga med medar och bakre lucka men till dessa modeller finns också alternativ med ribb- eller packvält.



Kraftig rotor med bultade knivar i spiralform.



Medar med justerbar höjd finns till alla modeller. De är lätt välvda för att enklare flyta på markytan utan att skära ned.

Till modell HC, B och M finns ribb- eller packvältar. Bild visar packvälten på modell M.



Serie HC.



Serie B.



Serie M.

Kontakta vår jordfrässpecialist för priser och mer information:
☎ 0935-399 00 eller ✉ info@trejon.se

Tekniska data										
Art. nr	P00203	P00204	P00220	P00221	P00222	P00223				
Modell	HC250S	HC250G	B250S	B250G	B300S	B300G	M300S	M300PK	M350S	M350PK
Arbetsbredd, cm	250	250	250	250	300	300	300	300	350	350
Arbetsdjup, cm	20	20	23	23	23	23	26	26	26	26
Antal knivar, st	33 + 33	33 + 33	27 + 27	27 + 27	33 + 33	33 + 33	33 + 33	33 + 33	39 + 39	39 + 39
Flänsar för knivar, st	12	12	9	9	11	11	11	11	13	13
Effektclass, hk	80–130	80–130	100–170	100–170	130–170	130–170	160–220	160–220	180–220	180–220
Regl. av arbetsdjup	Medar	Ribbvält	Medar	Ribbvält	Medar	Ribbvält	Medar	Packvält	Medar	Packvält
Rotorhastighet 540 rpm	150/182/222/272	150/182/222/272	-	-	-	-	-	-	-	-
Rotorhastighet 1 000 rpm	275/337	275/337	230	230	230	230	365	365	365	365
Transportbredd, cm	268	268	271	271	323	323	345	345	397	397
3-punkt Kat	II	II	II/III	II/III	II/III	II/III	II/III	II/III	II/III	II/III
Vikt, kg	760	930	1 120	1 360	1 335	1 615	1 610	2 200	1 655	2 450

Jordfräsarna levereras med kraftaxel. Maskinerna kan utrustas med olika typer av efterredskap – kontakta Trejon.



APV100 Classic

Såmaskiner för jämn och effektiv spridning

Classic Plus och MDD100

APV frösåmaskin finns i två modeller med olika inställningsmöjligheter. De drivs från 12-voltuttaget. Spridningen sker via tallrik med ställbar rotations-hastighet. Spridningen kan också justeras med styrsivor och inställning av spridarskivans spridningsvinklar.

Via kontrollboxen är spridaren mycket enkel att hantera. Spridningsbredden varierar från 1 till 28 m beroende på material/modell – gräsfrö upp till 6 m.

MDD100 levereras med eldos 1.2 som standard vilken styr hastigheten på såaxeln och spridartallriken steglöst. Funktion för elektriskt vridprov.



APV100 levereras med eldos för styrning av och på, samt spridningsbredd.



MDD100 kommer med elektrisk såaxel som matar spridartallriken med ännu större precision.

Tekniska data		
Art. nr	APV100	MDD100
Modell	CLASSIC PLUS	M1
Såaxel	–	Elektrisk
Arbetsbredd, m	2–24	1 – 28
Vikt, kg	25	30
Volym, l	105	105
Mått HxBxD cm	88 x 52 x 55	105 x 55 x 60
Styrdosa modell	2.10	1.2
Arealmätning	Nej	Tillval

Tillbehör	
02001-1-103	Precisionsspridarplåt till APV100 och MDD100.
11000-2-060	Nivåvakt MDD100.
00410-2-190	Förlängning av kablar, 5 m, till APV100.
00410-2-149	Förlängning av kablar, 5 m, till MDD100.
00300-2-135	Monteringsats för 4-hjuling till APV100.
00202-3-218-1	Kontrolldosa 5.2 MDD100. Ersätter standard 1.2 dosa.

För tillbehör till kontrolldosa 5.2 se sid 119



APV frösåmaskiner monteras enkelt på befintliga redskap. PS500 på bilden.

PS120–PS500

APV PS120–PS500 är en pneumatiska frösåmaskiner som enkelt monteras på kultivator eller harv. Utsläppet sker via slangar och transport av frön via luftinjektion. Själva spridningen sker med två fläktar. Horisontell blandare motverkar klumpbildning för att uppnå en jämn spridning.

Via den digitala kontrollboxen styrs fläkt, arbetsbredd, hastighet, timräknare, elektronisk övervakning. PS120–PS500 levereras med 25 m slang och åtta munstycken. APV PS120–PS500 kan utrustas för automatiskt anpassning av spridningsmängden efter körhastighet.

För arbetsbredd upp till 12 meter

Den elektriska PLUS-fläkten kan hantera arbetsbredd upp till 12 meter, den ansluts med ett medföljande kablage direkt mot traktorns batteri. PS500 finns i modell med hydraulisk fläkt, komplettera med extra munstycken, förgreningar och slang.

PS800

PS800 rymmer hela 800 liter och kan monteras på harv eller kultivator. Spridningsbredden ligger på 3–12 meter och maskinen har 16 munstycken. Som standard levereras såmaskinen med elektrisk kontrollbox.

APV PS Slangspridare levereras med eldosa för styrning av och på, spridningsmängd samt arealmätning. Styrningen inkluderar enkelt elektriskt vridprov.

Tillbehör	
	Isobus-styrning finns till samtliga modeller som tillval
04001-2-130	Såaxel för gräsfrö, används upp till 6 m arb. bredd, för modell PS120 – PS500.
04000-2-005	Såaxel för raps, används upp till 6 m arb. bredd, för modell PS120 – PS500.
00410-2-149	Förlängning av styrkablar, 5 m, för PS120 – PS800.
00410-2-152	Förlängning av sensorkablar, 5 m, för PS120 – PS800.
00410-2-155	Kabel APV adapter, 7-polig DIN. Hämtar hastighet och arealsignal från traktorns DIN-uttag. För styrdosa 5.2.
00410-2-173	Arealbrytare för montering på t.ex. traktorns 3-punkt alt. redskap. För styrdosa 3.5/5.2.
00410-2-153	Förgrening för två sensorer, t.ex. areal och hastighet. För styrdosa 5.2.
00300-2-006	Sensorkit; radarsensor + arealbrytare för montering t.ex. på traktorns 3-punkt alt. redskap inkl. förgrening. För styrdosa 5.2.
00300-2-052	Sensorkit; GPS-sensor + arealbrytare för montering t.ex. på traktorns 3-punkt alt. redskap inkl. förgrening. För styrdosa 5.2.
00202-2-062	Sensorkit; Hjulsensor + arealbrytare för montering t.ex. på traktorns 3-punkt alt. redskap inkl. förgrening. För styrdosa 5.2.
04000-2-114	Fäste till PS120 – PS500 för 3-punktsmontering.
00410-2-185	Kalibreringsknapp yttre för styrdosa 5.2.
04000-2-269	Nivåvakt till styrdosa 5.2 (standard modell PS500 och PS800).
00300-2-212	Kit Y-förgrening från 8 till 16 utblås. Rekommenderas för arbetsbredder över 6 m. Kit innehåller 8 Y-förgreningar, 8 spridarplattor, 4 sexkantsaxlar och 25 m slang.

Tekniska data									
Art. nr	04018-1-003	04018-6-187	04001-1-000	04001-6-258	202153	04002-6-393	201751	201752	201540
Modell	PS120	PS120	PS200	PS200	PS300	PS300	PS500	PS500	PS800
Fläkt	Elektrisk	Elektrisk PLUS	Elektrisk	Elektrisk PLUS	Elektrisk	Elektrisk PLUS	Elektrisk	Hydraulisk	Hydraulisk
Arbetsbredd, m	1 – 6	1 – 12*	1 – 6	1 – 12*	1 – 6	1 – 12*	1 – 6	3 – 12*	3 – 12
Vikt, kg	45	55	60	65	70	75	93	116	250
Volym, l	120	120	200	200	300	300	500	500	800
Mått HxBxD cm	90x60x80	90x60x86	100x70x90	100x70x90	110x80x100	110x80x100	125x80x120	125x80x125	125x100x170
Styrdosa modell	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2
Arealmätning	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja

*För arbetsbredder över 6 m, komplettera med förgreningskit 00300-2-212.

Världsledande tillverkare

Trioliet är ett holländskt företag med över 75 års erfarenhet av foderhanteringsteknik. Över 85 procent av produktionen går på export till mer än 60 länder. I produktprogrammet ingår silouttagare, fullfoder-vagnar (självgående, bogserade och stationära) samt system för helautomatisk utfodring.

Trioliet har flera patenterade lösningar på sina mixer-vagnar som gör att tiden att snitta och blanda kan sänkas med hela 20 procent mot andra fabrikat.

Maskinerna finns även i olika utföranden och varje vagn kan anpassas för respektive brukares önskemål. Mixervagnen kan även utrustas för halmsnittning varvid en inbyggd fläkt ser till att den snittade halmen kommer på rätt ställe.

Brett modellprogram

Modellprogrammet finns i storlek från 5 m³ upp till 52 m³. Även större modeller upp till 80 m³ finns för biogasanläggningar där stora volymer av material krävs. Trioliet har ett brett sortiment och tillsammans hittar vi lösningar för just din gård. Kontakta ditt Trejon Center för mer information.



Trioliet produktionsanläggning i Holland har solpaneler på hela takytan – allt för att även den egna produktionen ska ske så klimatneutralt som möjligt.





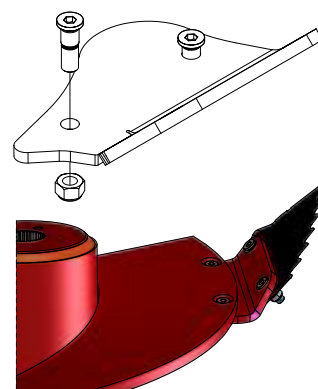
Trioliet är specialister på utfodringsteknik och har en stor utvecklingsavdelning med målet att erbjuda marknaden de bästa lösningarna för foderhantering.

Nyheter från Trioliet

Uppdaterade knivar

För Trioliet är alla delar viktiga, så väl som maskinen och dess specifikation som knivar och bultar på skruvarna. Trioliet har länge själv tagit fram sina egna knivar för att säkerställa rätt kvalitet och ett rent snitt med lågt energibehov. Under senaste året har vi gradvis gått över till en ny generation knivar som ytterligare förbättrar detta.

Med hjälp av de olika knivarna och skruvarnas många olika knivpositioner kan en bra och effektiv mixning uppnås.



Större Triomatic robot

Intresset för automatisk utfodring fortsätter att öka och dessa system hjälper till att nå en frekvent och effektiv utfodring. Triomatics robot har hittills funnits i en basmodell med volym på 3 m³ detta utökas nu med en modell på 6 m³.

Denna nya modell riktar sig till större gårdar på 600–800 djur och kan blanda och utfodra upp till ca 2 000 kg åt gången. Denna storlek finns enbart som hjulgående med direkt anslutning till en strömskena. Med den steglösa sidojusteringen på upp till 1,5 meter kan foderbordet vara 6 meter brett, roboten kan utfodra samt putta foder både till vänster och höger om skenan.



Kontakta vår foderspecialist för priser och mer information:

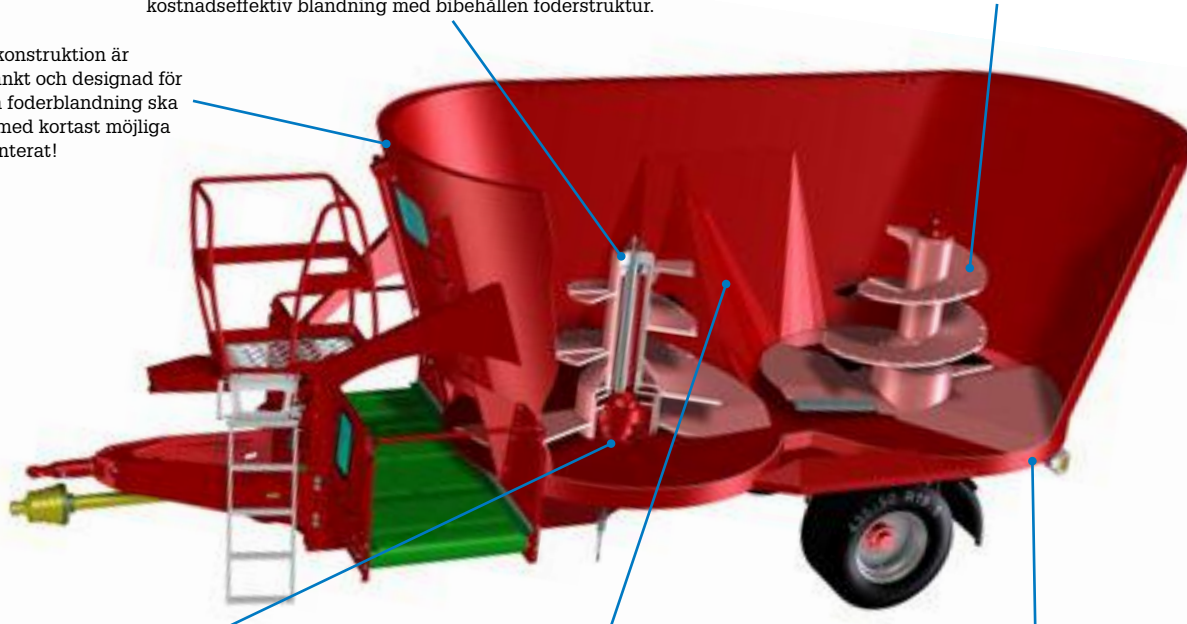
 0935-399 00 eller  info@trejon.se

Unika lösningar av högsta kvalitet

Den stående skruven har en smal, hög centrumkolumn som minimerar volymförlusten i baljan. Vingarna med en stor upptagningsyta gör tillsammans med den höga konstruktionen att materialet i hela baljan kommer i rörelse för en kort, kostnadseffektiv blandning med bibehållen foderstruktur.

Trioform skruvknivar av högsta stål-kvalitet. Speciellt designad för effektiv blandning och exakt snitt till ett så lågt effektbehov som möjligt.

Baljans konstruktion är genomtänkt och designad för att bästa foderblandning ska uppnås med kortast möjliga tid. Patenterat!



Ingen skadlig belastning på drivlinan då krafterna på skruven tas upp av den kraftiga lagringen och centrumkolumnen.

På modeller med två och tre skruvar sitter koniska mellanstycken asymmetriskt placerade vilket säkerställer ett stort materialflöde även mellan kamrarna som resulterar i en snabb och jämn mixning. Systemet är patenterat!

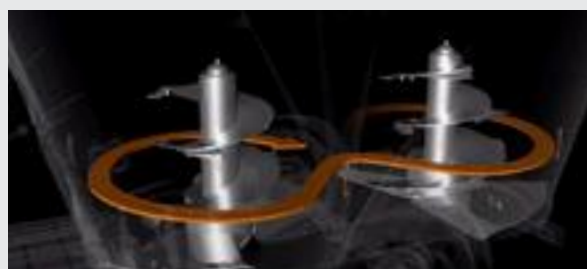
Trioliet fullfodervagnar är standard-utrustade med extra slitring i baljans nedre del, där belastningen på väggarna är som störst. Ståltjocklek 10–15 mm.

Fördelar

- ▲ Konstruerad för att hantera de tuffaste materialen och förhållandena.
- ▲ Stående skruv som klarar hög belastning tack vare sin höga lagringspunkt. Baljan svetsad direkt i chassit vilket ger stabil konstruktion och bättre upptagning av skruvens krafter.
- ▲ Twin Stream – skruv med dubbla utmatningsvingar för den jämnaste tömningen.
- ▲ Skonsam mot fodret – bibehållen foderstruktur.
- ▲ Snabb och effektiv – kort bearbetningstid, låg driftskostnad!
- ▲ Större effektiv volym tack vare skruvens och baljans konstruktion.
- ▲ Hög hållfasthetsstål i de viktiga detaljerna.



Stort utbud av vågsystem, direktanslutna och trådlösa, samt elstyrningar av maskinernas olika funktioner finns som tillbehör.



Effektiv och jämn blandning

Upp till 20 procent snabbare blandning än motsvarande konkurrenter – tack vare kombinationen av baljans konstruktion med unik form på de koniska mellanstyckena och de höga skruvarna med stor vingarea. Detta resulterar i en snabb och jämn mixning.



Brandklassad-LBK-godkänd!

Solomix P2 1800 i utförande med hydraulisk halmfläkt och ZK utmatningsluckor. Maskinen på bilden är extrautrustad.

Fodra och ströa med samma maskin

Solomix P1-P3 med halmfläkt

Dessa bogserade modeller kombinerar funktionen full-fodervagn för utfodring med en effektiv halmsnittare för strö. Fläkten är direktmonterad mot baljan för högsta kapacitet och effektivitet. Driften av fläkten är mekanisk och aktiveras från traktorn via elstyrning.

Med hjälp av utblåset som kan styras i både höjd- och sidled kan material enkelt och effektivt fördelas. Fläkthus och kastvingar är tillverkade i rostfritt stål för att möta försäkringsbolagens krav på brandsäkerhet.



Som tillval finns en stor vattentank på 175 liter för att minska dammbildningen vid arbete.



Se film



Fördelar halmfläkt

- ▲ Standard med elektrisk styrning och aktivering.
- ▲ Elektriskt ställbart utblås i höjd- och sidled.
- ▲ Halmfläktens fläkthus, rotor och kastvingar är tillverkade i rostfritt stål och uppfyller därmed försäkringsbolagens krav på brandskydd – Brandklassad!
- ▲ Fläkthuset är direktanslutet mot baljan.
- ▲ Kraftuttagsdriven fläkt via kraftig remtransmission.



Solomix 5200 ZKX-TR i utförande med hydrauliska sidoluckor och Shifttronic växellåda. Som tillval kan alla modeller utrustas med magneter för renare foder.

Bogserade blandare

Solomix 1 med enkelskruv.

- ▲ Kapacitet 5–14 m³
- ▲ Effektbehov från 55 hk

Solomix 2 med dubbelskruv.

- ▲ Kapacitet 10–36 m³
- ▲ Effektbehov från 66 hk

Solomix 3 med trippelskruv.

- ▲ Kapacitet 27–52 m³
- ▲ Effektbehov från 130 hk

Kontakta vår foderspecialist för priser och mer information:

☎ 0935-399 00 eller ✉ info@trejon.se



Solomix 1000 VLH-B i utförande med frontelevاتور.



Solomix 2400 ZK i utförande med hydrauliska sidoluckor.



Shifttronic – växlar automatiskt

Trioliets unika automatiska två- eller trestegsväxellåda (Shifttronic) för den mest effektivaste blandningen i förhållande till effekt. Finns som tillval på 1600L upp till 4600 (standard på 5200).

- ▲ Minskning av startmomentet med ca 50 %.
- ▲ Minskning av medeleffektkrav med ca 50 %.
- ▲ Kraftig bränsle- och tidsbesparing.
- ▲ Skonar traktorns drivlina.



Sidoluckorna kan placeras på valfri plats runt mixern.



Helt hydrauliskt ställbar kedjeelevator 0,6–2,1 m finns som tillval.



Vid smala foderbord kan utfodring ske bakom hjulen.



Plana kedjeutmatningselevatore går att få fram eller bak.



Den hydrauliskt utskjutbara VLH-C-kedjeelevatoren lämpar sig ypperligt vid utfodring över krubbkanter.



Alla modeller går att utrusta med magneter integrerat i skruven. Detta hjälper till att förhindra skador på djuren.

Fördelar

- ▲ Utrustad med en, två eller tre Twin Stream-skrubar.
- ▲ Patenterad utformning av behållaren som ger bästa foderblandning – ingen risk för överkokning.
- ▲ Extra slitring i kraftigt kvalitetsstål i behållarens nedre del.
- ▲ Trioform skruvknivar av högsta stålqualität, formpressade för effektiv blandning och exakt snitt.
- ▲ De flesta utmatningsalternativ finns tillgängliga för alla Solomix-modeller.
- ▲ Större effektiv volym tack vare skruvens och baljans konstruktion.
- ▲ Kraftigt chassi, svetsat direkt i baljan för högsta stabilitet.
- ▲ Höghållfasthetsstål i de viktiga detaljerna.



– Jämfört med tidigare vagn går den tystare, blandar snabbare och vi har en lägre bränsleförbrukning. Säger Jonas Ekblad.



Effektiv precis utfodring

Trioliet Triotrac är känd för sin stora kapacitet och finns i flera olika storlekar. Den skär och lastar upp till 2 500 kg gräsensilage per minut och är byggd för professionell användning med höga krav.

Den största fördelen med en självgående foderblandare är att den inte bara ersätter behovet utav en bogserad blandare, utan också av traktorn framför och lastmaskinen med uttagare.

Unikt skärsystem

Triotracs unika skärsystem skär lätt igenom ensilaget samtidigt som strukturen lämnas intakt. Fodret struktur behålls därmed, vilket säkerställer att inga viktiga näringsämnen går förlorade. Kvar i silon lämnas en slät och fortfarande kompakt yta.

Utöver fördelarna för foderkvalitén, erbjuder skärsystemet ytterligare en viktig fördel: ett minimalt effektbehov gör att maskinen kan arbeta med ett reducerat varvtal medan fodret lastas, vilket också minimerar bränsleförbrukningen. AUTOMIX-funktionen säkerställer automatiskt en optimal skruvhastighet, en perfekt blandning uppnås med så låg bränsleförbrukning som möjligt.

Enkel att använda

Den rymliga hyttens höjd kan justeras för att säkerställa en bra överblick över arbetet. Användarvänlighet är en av de viktigaste egenskaperna hos Trioliets självgående blandare. Maskinen manövreras med hjälp av en ergonomisk joystick. Inställningarna för lastning, blandning och tömning av fodret är enkla att justera efter behov.

Maskinen kan växla från lastning till tömning med en knapptryckning. Varvtalet, hastigheten på den höjbara transportören och hastigheten på skruvarna justeras alla automatiskt.

Vågssystem

Triotracs självgående foderblandare är utrustade med en programmerbar vågdator med pekskärm, Triotronic 7600T som standard. Den stora färgdisplayen ger en perfekt visning av vikt- och receptinformation. Recepten är enkla att ändra från hytten och kan även kompletteras med ett managementprogram.



– Stora tidsbesparingar, på 15 minuter har jag ett färdigblandat lass.
Säger Lars Svenson.



Triotrac M: kompakt och smidig

Triotrac M är en kompakt självgående foderblandare med enkelskruv. Fodret tas ut med Trioliets unika skärsystem och lastarrotorn transporterar sedan materialet till blandningsbaljan. En liten vändradie i kombination med fyrhjulsstyrning gör Triotrac M särskilt lätt att manövrera i och mellan byggnader.

Triotrac M med enkel skruv

- ▲ Kapacitet 14–17 m³
- ▲ Uttagningshöjd max 4,5 m

Triotrac L: effektiv och mångsidig

Triotrac L är en serie självgående foderblandare med två vertikala skruvar och ett brett inmatningsband framtill. Denna självgående foderblandare kan bearbeta stora mängder foder snabbt och exakt.

Triotrac L kan lasta ensilage från silos upp till sex meter i höjd med hjälp av sin teleskopiska lastarm. Lastarmen är utrustad med ett kurvkorrigeringssystem för att säkerställa en rak vertikal skäryta. Detta eliminerar risken för överhängande foder, vilket kan brytas av och leda till foderförluster och farliga situationer.

Blandning baserad på dubbelflödesprincipen

Baljan har samma unika design med asymmetriska illägg som Trioliets bogserade blandare. Det ger tillsammans med skruvas design ett optimalt och effektivt flöde i baljan. För självgående foderblandare där fodret inte alltid lastas i mitten av baljan är detta viktigt för att säkerställa ett perfekt blandningsresultat.

Triotrac L med dubbelskruv

- ▲ Kapacitet 17–24 m³
- ▲ Uttagningshöjd max 6 m



Enkel användning med joystick, tydliga displayer och färdiga arbetsmoment.



Unikt skärande uttagningssystem. Bevarar foderstruktur och spar bränsle.



Triotrac X: uttagningshöjd upp till 8 meter

Triotrac X-Range är särskilt lämplig för stora mjölk- och nötgårdar som vill utfodra sina djur effektivt. Triotrac X2 3200 klarar med sin teleskopiskt skärarm en silohöjd på upp till 8,2 meter. Den har en kraftigt balja med Trionox-illägg, transmission med kraftiga planetväxellådor, tre kraftiga axlar med 445/65R-22.5" hjul och en extra bred tvärgående utlastningselevator.

Triotrac X2 2800L, hanterar en silohöjd på upp till 7,4 meter som standard och är utrustad med 2 axlar.

Triotrac X med dubbelskruv

- ▲ Kapacitet 28–32 m³
- ▲ Uttagningshöjd max 8,2 m

Fördelar

- ▲ Skärande uttagningssystem
- ▲ L och X-modeller med kurvkorrigeringssystem på teleskopbomen
- ▲ Hög lastkapacitet med brett inmatningsband (L och X-modeller)
- ▲ Flera olika utmatningsalternativ
- ▲ Patenterad utformning av behållaren som ger bästa foderblandning – ingen risk för överkokning.
- ▲ Extra slitring i kraftigt kvalitetsstål i behållarens nedre del.
- ▲ Trioform skruvknivar av högsta stålqualität, formpressade för effektiv blandning och exakt snitt.
- ▲ Större effektiv volym tack vare skruvens och baljans konstruktion.



Enkelt att göra service och underhåll tack vare genomtänkta lösningar.



Stationär T20 mixer tillsammans med vår triomatik HP2 300 rälshängda robot för full automatik.

Kundunika lösningar

Stationär mixervagn

Dessa stationära modeller finns i storlekarna 10–46 m³ med en, två eller tre skruvar och en eller flera utmatningsluckor. De är utmärkta foderblandare som kräver lågt energibehov tack vare den genomtänkta konstruktionen. Den låga energiförbrukningen beror också på maskinens höga kapacitet och effekt. Maskinen är komplett CE-märkt från fabrik.

Vi hjälper dig att utforma den bästa lösningen för ditt behov. Vi kommer gärna och besöker er och gör en behovsanalys!



Varje mixervagn är anpassad för sin storlek och vad den ska användas till/förväntas klara av. Stort utbud av tillbehör exempelvis olika typer av utlastningselevatörer finns.

Fördelar

- ▲ Utrustad med Twin Stream-skruv.
- ▲ Patenterad utformning av behållaren som ger bästa foderblandning – ingen risk för överkokning.
- ▲ Extra slitring i kraftigt kvalitetsstål i behållarens nedre del.
- ▲ Trioform skruvknivar av högsta stålqualität, formpressade för effektiv blandning och exakt snitt.
- ▲ De flesta utmatningsalternativ finns tillgängliga för alla Solomix-modeller.
- ▲ Större effektiv volym tack vare skruvens och baljans konstruktion.
- ▲ Kraftigt chassi, svetsat direkt i baljan för högsta stabilitet.
- ▲ Höghållfasthetsstål i de viktiga detaljerna.



Stort utbud av tillbehör med trådlös teknik såsom styrdosor, vågsystem och möjligheten att styra hela system över internet.



Trioliets stationära blandare kan enkelt kombineras med olika utfodringssystem, exempelvis som bilden visar med bandfoder.

Unika styrsystem

Trioliets stationära foderblandare kan levereras med två olika styrsystem – manuell eller touch.

Det manuella systemet sköter blandnings-förloppet via en tydlig kontrollpanel. Det kan också utrustas med en trådlös radiostyrning. Under utlastningen kan systemet jobba automatiskt som slav under exempelvis utfodringsvagn eller bandfoderfördelare.

Touchsystemet kan ta full kontroll över hela blandnings- och utlastningsförfarandet. Systemet kan även enkelt och per automatik styra externa elmotorer till exempelvis foderskruvar.



Trioliets touch-styrsystem levereras med en 8,2" touchskärm och kan utrustas för att kontrollera de flesta externa tillbehör.



Trioliet har ett brett utbud av stationära elevatorer för högre lasthöjd och kapacitet. Det går att kombinera med en stationär blandare med utmatning antingen i gavel eller sida.

Oavsett val kommer systemen med en unik styrning av elmotor och frekvens som möjliggör en effektivare blandning och utlastning. Detta genom möjligheten att automatiskt reglera skruvvarvtalet beroende på ström-tillgång och vikt.

Kontakta vår foderspecialist för priser och mer information:
☎ 0935-399 00 eller ✉ info@trejon.se

Full flexibilitet med full automatik!

Tömningen av T30 bunkern görs med två stycken utmatningsvalsar som fördelar materialet jämnt direkt i utfodringsroboten.

Effektivisera utfodring

Varje lantbrukare vill utfodra sina djur med den bästa grödan på bästa sätt, men tiden räcker inte alltid till. Många års forskning visar att en mer frekvent utfodring resulterar i ett bättre näringsupptagande och högre mjölkavkastning. Dessutom förbättrar detta djurets hälsa och livslängd. Trioliets automatiska utfodringssystem Triomatic hjälper dig att uppnå detta utan att du behöver offra mer tid. Triomatic höjer också mjölkrobotens mjölkkningsfrekvens då färskt foder har en positiv effekt på kornas mjölkkningsflöde.

Inom Triomatic finns tre typer av bunkersystem – T20, T30 och T40. Alla har sina unika funktioner och fördelar för att passa bäst in i olika situationer. De kan till och med i vissa fall kombineras för att ge ytterligare lösningar vid komplexa situationer. Utfodringen i stallet sker via en robot med 3 kubiks kapacitet som kan vara rälshängd eller hjulgående. Den senare finns med strömskena eller batteridrift samt i en 6 kubiksversion. Roboten kan effektivt blanda och fördela foder till stall från 50 upp till 800 djur (beroende på logistik-, foder- och bunkersystem).

T30 är ett bunkersystem för uppluckrat material med en bunke för varje grovfoderkomponent. De är tillverkade i rostfritt stål, har en dubbel botten och en homogen bottenmatta för att förhindra spill. Mattan drar materialet framåt och uppåt till utmatningsvalsarna. Bunkerns design gör att material som först lasta också först kommer tömmas.

Fördelar

- ▲ Sparar tid och arbete 365 dagar om året.
- ▲ Hanterar foder från både plansilo och balar.
- ▲ Lika blandningar varje gång, bra kontroll.
- ▲ Möjliggör fler utfodringstillfällen utan ökad arbetsinsats.
- ▲ Fräschare foder.
- ▲ Rätt blandning till rätt grupp. Du behöver inte kompromissa längre.
- ▲ Dubbel botten förhindrar onödigt spill.
- ▲ Pekskärm och lätt att övervaka/förändra med telefon, dator eller surfplatta, var du än är.
- ▲ Bättre arbetsmiljö och mer lättplanerat för dig och dina anställda.
- ▲ Möjlighet att samverka med befintlig utrustning som exempelvis bandfoderfördelare.
- ▲ Foder lagras i kompakta block, förhindrar varmgång.
- ▲ Mycket kompakt system med gemensam skärenhet.
- ▲ Stora möjligheter till individuella inställningar för varje tunnel/fodertyp.



Bunkersystem T30.

Bunkersystemet T40 erbjuder en lösning där kompakt material i form av balar eller block från plansilo ställs in i olika fack. Systemet kan sedan hämta valfri mängd från valfritt fack genom en uttagningsenhet med roterande klingor. Materialet i facken förblir kompakt och varmgång och foderförluster kan därmed förhindras.

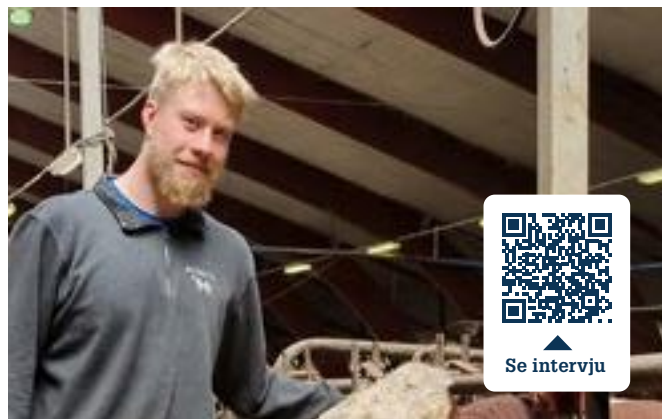
En Triomaticrobot kan också jobba tillsammans med en stationär blandare från Trioliet (bunkersystem T20). En grundblandning av grovfoder görs då i den stationära blandaren och tillsatser såsom kraftfoder eller mineraler blandas in först i utfodringsroboten. Detta gör att systemet kan göra unika blandningar till olika djurgrupper.

Kontakta vår foderspecialist för priser och mer information:

☎ 0935-399 00 eller ✉ info@trejon.se



Bunkersystem T40 med rälshängd robot.



– Bättre tillväxt och ökad mjölkproduktion. Säger Vilhelm Idestrom.



Bunkersystem T20.



Uttagningsenheten med roterande klingor lämnar materialet i facken kompakt vilket förhindrar varmgång och foderförluster.



Robotten T10 finns rälshängd likt ovan. Den följer då en räls och har konstant ström via en strömskena. Fördelarna med rälshängningen är att den kan gå över hinder såsom skrapgångar och inredning. Den kan anpassas till olika bredder på foderbord och som tillval finns bland annat en foderplog.



Den hjulburna versionen med konstant ström via elskena på bild ovan kräver ingen räls. Den följer elskenan men kan jobba med ett offset från denna på $\pm 1,5$ meter. Denna version finns med blandarbalja i två storlekar, 3 och 6 kubik. Även denna går att anpassa för olika foderbord och med tillbehör såsom foderplog.



Batteriroboten baseras på den hjulburna versionen men kräver ingen elskena. Den ansluter till en kortare strömskena vid laststationen för laddning medan utfodringen på foderbordet sker under batteridrift. Guidningen i stallen görs via induktionsslingor eller transpondrar i golvet. Likt de andra modellerna är anpassningsmöjligheterna stora.

Smidig foderhantering

Triomaster foderskopa

Trioliets foderhanteringsskopa Triomaster är en kraftig silouttagare för stora volymer. Den utmärker sig för sin höga klipp höjd och därmed släta och kompakta siloväggar. Redskapsfäste Stora BM levereras som standard.

Fördelar

- ▲ Elektrisk belastningsreglering mellan höger & vänster sida.
- ▲ Kraftiga hydraulcylindrar.
- ▲ Perfekt snitt i silon – minimerar lufttillförsel.
- ▲ U-formad ram med utbytbara snittknivar i rostfritt stål.
- ▲ Stor öppning 2,37–2,93 m beroende av modell.
- ▲ Tät slutande konstruktion, kan lasta koncentrat från t.ex. planförråd. Enkelt utan att behöva byta redskap!
- ▲ Kraftigt skopstål för enkel renhållning i silon.



Stor volym och öppning ger hög kapacitet.

Tekniska data

Art. nr	04620	04621
Benämning Triomaster	S200	S300
Kapacitet, m ³	2	3
Mått L x B x H, m	1,67 x 2,23 x 1,89	2,14 x 2,66 x 2,37
Max. urtagnings- H x B x D, m	2,37 x 1,80 x 0,45	2,93 x 2,20 x 0,45
Vikt, kg	1 250	2 150
Max lastkapacitet, kg	1 200	1 800
Elbehov, V (anges vid beställning)	12/24	12/24



Det höga bettet ger en slät yta i silon och förhindrar varmgång.

Turbobuster silouttagare

Trioliets silouttagare Turbobuster XL är föregångaren av silouttagare. Extra stor blockuttagare med kraftig konstruktion. Med silouttagaren sker utfodringen enkelt – stora kompakta block och minimalt med spill. Standard med kategori III 3-punktsfäste.

Tekniska data

Art.nr	02608
Modell	TU180XL
Kapacitet, m ³	3,4
Mått, LxBxH, m	1,4 x 1,97 x 2,71
Vikt, kg	900
Blockdimensioner, DxBxH, m	1,05 x 1,80 x 1,80
Flöde, min/max, l/min (bar)*	25/60 (150/200)
Ant. dubbelverkande hydrauluttag	2

*) Mottryck max 20 bar.

Tillbehör

02618	Fäste stora BM.
02676	Elstyrning 12V.
02706	Flödesdelare för flöde över 60 l/min, kräver elstyrning 02676.

Fördelar

- ▲ Stora stabila block.
- ▲ Minimalt med spill vid urtag.
- ▲ Optimal storlek för Triomatic.



Perfekt snittyta minimerar varmgång i silon.



För storskalig användning

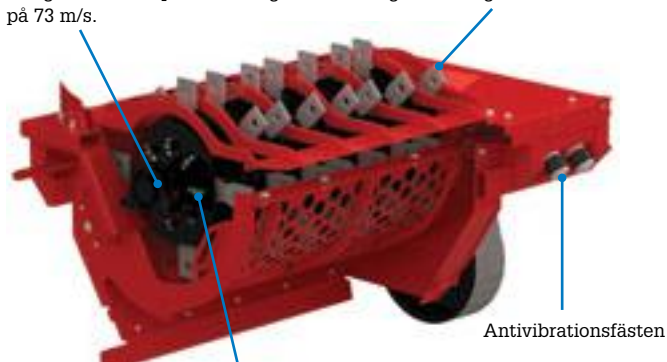
Teagle C120 är utvecklad för storskalig användning av finfördelat material. Den hanterar material med en torrsubstans över 80% och kan, beroende på kvalitet och snittlängd, hantera upp till 15 ton i timmen. Materialet kan bearbetas ned till 10–125 mm beroende på val av såll.

Maskinen är lätt att ställa i ordning och använda. En automatiskt rotationsvakt på huvudrotorn stoppar matningen för att anpassa sig till traktorns effekt och en trådlös doser ger en förare kontroll även från lastartraktorn. Ett eget hydraulsystem på 150 liter med eget kylsystem förhindrar risken för överhettning. Maskinen kan utrustas med flera olika sållstorlekar och med sållförvaringen så kan upp till fyra såll enkelt förvaras på maskinen.

Elstyrning med Bluetooth-funktion som standard för enkel operation från lastartraktorn.

Rotorhastigheten är 2 000 varv/min, och genererar en periferihastighet på 73 m/s.

Genomhårdade vändbara hammarlagor av Tungstens- karbid.



Antivibrationsfästen

De 15 mm tjocka hammarlagorna roterar på hårdade bussningar för att minimera slitaget på låsaxlarna.

Uppdateringar modell C120

- ▲ Större helt rund lastbalja med fällbara sidor.
- ▲ Optimerat avstånd mellan rotor och såll ger högre kapacitet och större variation av material.
- ▲ Bredare och längre utlasningselevator.
- ▲ Automatiskt smörjsystem.

Tekniska data

Art. nr	C120
Elmanövrering	Standard
Anpassad för material	Torr, ex. halm
Storlek balkkammare, Ø cm, smalaste / bredaste	220/300
Lastningshöjd, cm	282
Max utlasningshöjd, cm	459
Transportdimensioner, B x L x H, cm	239 x 589 x 320
Effektklass, hk	180–280
PTO, rpm	1 000
Vikt, kg	5 500



Baljans sidor är fällbara för att ge både maximal volym under arbete och smalare vägtransport.



Enkelt byte av såll i marknivå bakifrån maskinen. Sållen består av två delar och kan vändas för att öka livslängden.

Tillbehör

	Tillgängliga såll: 8, 10, 13, 20, 30, 40, 50, 60, 75, 100, 125 mm.
PTO8142	Kraftaxel, 21 bommar. Standard 6 bommar.
SC5018	Kulkoppling K80.
CM2143	Elevatorskärm för mer kontrollerat flöde från elevator.
6-GMH	Kornprocessningsenhet, 1 m³
	Såll till kornprocessenhet: 3, 4, 5, 6 mm.
	Förhöjning till kornprocessenhet, total volym 1,8 m³.



Lång historik av pålitliga maskiner

Teagle Machinery grundades för 80 år sedan och tillverkade den första Tomahawk balsnittaren 1983. Teagle är fortfarande ett familjeföretag som fokuserar på att uppfylla kunders krav, oberoende om de finns direkt i deras närhet eller i något av de 35 länder runt om i världen dit de regelbundet levererar deras maskiner. Företaget har nu över 200 anställda, de flesta vid deras 15 250 m² stora produktionsanläggning i Cornwall, England.

Redan från första början har maskinerna konstruerats för att vara enkla, robusta och lätta att använda. Teagle står fortfarande för dessa värden och alla deras produkter testas utförligt på gårdar runt om i världen för att garantera att de arbetar tillförlitligt dag ut och dag in, även vid tuffa förhållanden.

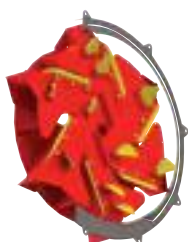
Effektiva balsnittare

Balsnittaren Tomahawk är en omtyckt, stabil och driftsäker snittare som i test visat sig vara överlägsen vid arbete med ensilage och halm. Klarar rund- eller fyrkantbalar med hög kapacitet.

Snittningen sker med ett roterande fläkthjul där knivarna är monterade från centrum och utåt. Snittlängden kan enkelt justeras med trummans lutning eller med knivrotorns hastighet. Utblås på båda sidor eller en i taget – luckorna kan stängas från förarplatsen. Snittarna kan beställas brandklassade med svephus och utkastarens slitdelar i rostfritt stål.



Tomahawk 505M vid ströning av liggbås.



Modell 5050

Kraftig snittrotor sonderdelar effektivt ensilage eller halmbalar.



Modell 505M

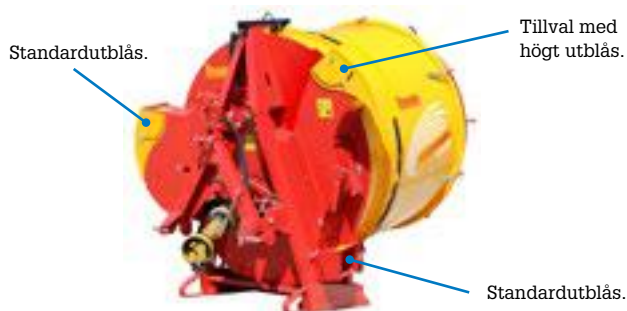
Knivrotor med standardsåll 21 mm snittar halm ned till 20 mm. För fuktigare halm och större snittkapacitet välj större såll (tillbehör).

Modell 5050 för ensilage och halm

Snittar halm och ensilage, klarar även fruset material. Vid foderutläggning kan man med Tomahawk köra direkt på foderbordet. Lämpliga för ströning av djupströbädd samt halmning av jordgubbsodlingar och liknande.

Modell 505M för halm

Maskinerna är anpassad för att snitta torra halmbalar med så kallat knivsäll. Halmen kan snittas ned till 20 mm, beroende på val av säll.



Som tillbehör till modell 505 och 5050 finns en bakre lastränna för enklare lastning och matning av maskinen.



Tillbehör	
SC9090	LBK-godkända rostfria detaljer svephus.
6-351	Hydraulisk tryckstång med låsventil, 590–820 mm.
SC1994	Förlängning av trumma 30 cm till modell 5050/505M*.
SC1876	Jordgubbs tillsats, halm i 2 strängar. 5050.
SC1442	Hydraulisk klaffreglering, dubbelverkande cylinder.
SC1964	Vridbart högt utblås 505M och 5050, kräver art. SC1278**.
SC1966	Hydraulcylinder, vridning av vridbart utblås.
SC1227	Högt utblås för halm 505M.
SC1305	Högt utblås för ensilage och halm 5050.
	Bakre lastränna 505M och 5050, kräver SC1994. Fabriksbeställning.

*) Förlängd trumma rekommenderas vid snittning av alla typer av material då fyllnadskapaciteten och effektiviteten ökar markant.

**) Endast för halm.

Elektrisk drift

Tomahawk 505M och 5050 går att komplettera med elektrisk drift och driv då helt elektriskt av antingen en 30 eller 45 kW elmotor. Styrsystemet inkluderar frekvensstyrning och övervakar samt styr alla delar av maskinens drift så som fläkthastighet, matningshastighet och trumrotation. Matningen av maskinen sker med avlastarbord som kan byggas på i flera sektioner.

Kontakta Trejon för mer information.

Tekniska data				
Art. nr	6-301RF	T5050XL	6-304RF	T505XLM
Modell	5050	5050	505M	505M
Anpassad för material	Ensilage + Halm	Halm	Halm	Halm
Vikt, kg	725	1123	737	1 135
Bredd, cm	248/276*	248/276*	213/235*	213/235*
Trumdiameter, cm	183	183	183	183
Trumlängd, cm	155	278	155	278
Max. baldiam., cm	160	160	160	160
Effektbehov, hk	45	90	45	90
Rotorhastighet, rpm	540–1 000	540–1 000	540–1 000	540–1 000

Balsnittare Tomahawk levereras med kraftöverföringsaxel. *) Bredd med högt utblås.



Bild visar modell 8200 SC som går att få både i buren och bogserad version. Alla Tomahawk-modeller kommer med kraftig baklucka med dubbla cylindrar och dubbel botten under mattan.

Snabba och säkra balsnittare för ensilage- och halmbalar

Tomahawk självlastande balrivare/snittare för ensilage och halm, 4-kant eller rundbal. Sprider halm i lösdrikt-stallar och fördelar ensilage från bal eller plansilo via utblåsningsrör i sidan.

Den massiva rotorn med "cross beater" kombinationen sönderdelar balar och ensilage. Generöst antal knivar ger välsnittat material. Den lätta sönderdelnings-effekten skapar en jämn och välabsorberande ströbädd. Med 2-stegsväxellådan kan både varvtalet och kast-längden regleras. Halm kan blåsas upp till 20 m vilket räcker för de flesta ladugårdar.

SC-modellen har ett högt, hydrauliskt vridbart utblås med 280 grader rotation. Svänger åt båda sidor samt bakåt. Idealisk maskin för spridning av halm och utfodring av ensilage via maskinens fallbord.



T8200 SC i 3-punktsburet utförande.



Förutom den trådlösa elstyrningen i hytten har alla modeller som standard en bakre knappsats.



Som tillval finns ett dammbindningssystem som sprayar ut vattendimma under högt tryck via fem munstycken. Tester har visat på upp till 41 % lägre dammpartiklar (pm1).

NYHET!



Elstyrning med trådlös WiFi-anslutning som standard.

Teagle Tomahawk T6200P

Teagle Tomahawk 6200 'Power Drive', kombinerar kraften med en fläkt driven av kraftuttaget med bekvämligheten hos hydrauliska driv- och styrsystem för bearbetning av halm- och torra höbalar. Med en låg vikt är Tomahawk 6200P lämplig för mindre traktorer ner till 90 hk. Modellen är likt övriga modeller självlastande med en hydraulisk fällbar baklucka med bakre knappsats för enkelt handhavande.

Den beprövade WiFi-elstyrningen kontrollerar alla funktioner, inklusive baklucka och utblåset. Belastningen på rotorn övervakas under drift och vid för hög belastning stoppas och backar bottenmattan så att föraren kan fokusera på annat.

Tillbehör	
SC9091	LBK-godkända rostfria detaljer svephus.
SC6275	Trafikbelysning
SC6276	Bakre knappsats för baklucka/matta

Tekniska data	
Art. nr	T6200P
Utkast	Vridbart
Brandklassad	Tillval
Elmanövrering	Standard
Anpassad för material	Halm + Tort hö
Max storlek fyrkantbal	120 x 130 x 280
Max Ø rundbal, m	1 x 150
Montering	3-punkt
Vikt, kg	1 577
Bredd (stängt utkast), cm	169
Min höjd, cm	235
Längd luckan öppen/stängd, cm	402/292
Effektbehov, hk	90

Balkammaren rymmer rundbalar upp till 1,5 m i diameter eller fullstora rektangulära balar upp till 2,8 m långa. Rotorn arbetar med en låg hastighet för att minimera damm och fördelar ned balarna utan hård bearbetning vilket ger en bra djupströbbad. Halmen sprids jämnt upp till 20 m och det hydraulisk vridbara tornet styr materialet dit du vill med fullkontroll från hytten.



Kraftig rotor med stort antal knivar som sönderdelar balar effektivt och jämnt.



Kastfläkten drivs direkt från kraftuttaget. Övriga funktioner drivs hydrauliskt.

Fördelar

- ▲ Hydraulisk fällbar baklucka underlättar lastning och gör maskinen kompakt i drift.
- ▲ Kastfläkt driven av kraftuttag för maximal kastlängd, övriga funktioner via hydraulik för maximal användavänlighet
- ▲ 280° vridbart utblås.
- ▲ Upp till 20 meters spridningslängd.
- ▲ Trådlös elstyrning via WiFi.
- ▲ Automatisk start och stopp av bottenmattan beroende på rotorns belastning.
- ▲ Kan beställas som LBK-godkänd med detaljer i rostfritt.



Högsta kapacitet

Tomahawk 8200 serien kommer med möjlighet att processa större balar, rundbalar upp till 2,0 m diamanter och fyrkantsbalar upp till 2,8 m långa. Den har en uppdaterad fläkt som ger längre kastlängd och minimerar risken för blockeringar.

Modellen har större rotor och helt ny styrning med unik funktion för att reglera balens position mot rotorn och därmed aggressiviteten. Hela balhållaren ovan rotorn kan hydrauliskt flyttas uppåt/nedåt samtidigt som den rör sig inåt/utåt. Effektiviteten vid processandet ökas då maskinen i autoläge synkar den hydrauliska balhållaren med hastigheten på bottenmattan, för att både öka/minska farten på mattan samtidigt som aggressiviteten på rotorn regleras.

Systemet gör det möjligt att med en knapptryckning pausa processandet av balen, då stannar bottenmattan samtidigt som balhållaren trycker bort materialet från rotorn. Detta ger också ett långt startmoment då balen säkert hålls bort från rotorn.

Dual Chop

8200-serien finns både buren och bogserad där 8250-modellerna också har Dual Chop-system. Dessa är väldigt flexibla och kan processa ensilage samt både långt och fint snittad halm. Denna modelltyp är uppdaterad med större rotor, större sållyta vilket ökar kapaciteten avsevärt.



Den hydrauliska balhållaren ovan rotorn ökar maskinens kapacitet och förenklar driften. 8250-modellerna har dual chop med annan rotor och snittsystem för ensilage, halm och fint snittad halm.



8200-serien kommer med en öppningsbar botten via ett enkelt handtag. Detta gör det möjligt att enkelt öppna under bottenmattan för att tömma ut främmande föremål.



Alla funktioner styrs från den uppdaterade styrdosan som likt de övriga modellerna har Bluetooth-koppling mellan dosa och maskin.

Tekniska data				
Art. nr	T8200SC	T8250SC	T8200SC-T	T8250SC-T
Dual Chop - kort snitt	–	Standard	–	Standard
Utkast	Vridbart	Vridbart	Vridbart	Vridbart
Brandklassad	Tillval	Tillval	Tillval	Tillval
Elmanövrering	Standard	Standard	Standard	Standard
Anpassad för material	Ensilage + Halm	Halm	Ensilage + Halm	Halm
Max storlek fyrkantbal	130 x 120 x 280	130 x 120 x 280	130 x 120 x 280	130 x 120 x 280
Max Ø rundbal, m	2x1,5, 1x2,0	2x1,5, 1x2,0	2x1,5, 1x2,0	2x1,5, 1x2,0
Montering	3-punkt	3-punkt	Bogserad	Bogserad
Vikt, kg	2 080	2 230	2 163	2 352
Bredd (stängt utkast), cm	187	187	203	203
Min höjd, cm	243	243	257	257
Effektbehov, hk	120*	120*	60	60

Tomahawk levereras med Walterscheid kraftöverföringsaxel. *) Effekt motsvarar lämplig traktorstorlek i förhållande till maskinens vikt.

Tillbehör	
SC9091	LBK-godkända rostfria detaljer svephus.
SC4269	Trafikbelysning för modell 8200SC och 8250SC (standard på de bogserade modellerna).
PT08085	Vidvinkelaxel för modell 8200SC-T och 8250SC-T.
SC5390	Dammbindningssystem.
SC5340	Automatisk smörjning av rotorns drivkedja

Alla Tomahawk kan beställas LBK-godkända!



Modell 8500 är bogserad och har en extra bred rivartrumma. Här används den för att utfodra ensilage.



Modell 8555 med Dual Chop-system kan användas för att ströa djupströbedd såväl som likt bilden liggbås.

Modell 8500 och 9500

Dessa modeller har en större balkkammare och kan därmed bära med sig fler balar åt gången. Den kraftiga bottenmattan för materialet till en aggressiv rivarrotor som effektivt fördelar både halm- och ensilagebalar.

Alla modeller är standardutrustade med trådlös elektronisk manövrering via Bluetooth, vilket gör att samtliga hydrauliska funktioner kan kontrolleras från traktorhytten.



Trådlös elektronisk manövrering via Bluetooth.

Tekniska data			
Art. nr	T8500SC	T9500SC	T8555SC
Dual Chop kort snitt	—	—	Standard
Utkast	Vridbart	Vridbart	Vridbart
Brandklassad	Tillval	Tillval	Tillval
Elmanövrering	Standard	Standard	Standard
Anpassad för material	Ensilage + Halm	Ensilage + Halm	Halm + ensilage
Max storlek fyrkantbal	130 x 120 x 250	130 x 120 x 250	130 x 120 x 250
Max Ø rundbal, m	2x1.5, 1x1.8	3x1.5, 2x1.8	2x1.5, 1x1.8
Montering	Bogserad	Bogserad	Bogserad
Vikt, kg	2 080	3 017	2 415
Bredd (stängt utkast), cm	216	221	216
Min höjd, cm	277	290	277
Effektbehov, hk	80	80	80

Tomahawk levereras med Walterscheid kraftöverföringsaxel. *) Hjulsystem som tillval. **) 60 hk vid val av hjulsystem.

Dual Chop-modellen för både långt och kort snitt

Tomahawk halmsnittare 8555SC klarar att både riva eller finsnitta halm tack vare unikt knivsystem. Med en och samma maskin producerar du strö för både liggbås och djupströbedd.

Dessa modeller rymmer stora rektangulära balar och upp till två rundbalar. Golvet är helt inkapslat för ren drift. Material som följer med bottenmattan återförs till balkkammaren. Luckor är placerade på lämpliga ställen för att underlätta underhåll. Modell 8555 kan utrustas med ett blankt såll och kan då även processera ensilage.



Hydrauliskt manövrerad knivbrygga och ett såll skapar ett finsnittat material för liggbås. Önskas längre material höjs knivbryggan och den gröna stopplåten enkelt från förarplatsen.

Tillbehör	
SC9091	LBK-godkända rostfria detaljer svephus.
SC4710	Förlängning av bakluckan 60 cm, för modell T8500SC, T8555SC och T9500SC.
PT08085	Vidvinkelaxel för modell T8500SC, T8555SC och T9500SC.
SC5390	Dammbindningssystem.
SC5359	Hållare ett extra såll, för modell T8555SC.
SC5313	Extra 40 mm såll, för modell T8555SC.
SC5314	Extra blankt såll, för modell T8555SC.


NYHET!

Teagle 6200H har som standard en hydraulisk baklucka för enkel lastning och kompakt utformning i drift.

Hydraulisk halmsnittare

Teagle 6200H har en hydraulisk baklucka och drivs via hydraulik. Den kan monteras på en mängd olika redskapsbärare tack vare det låga oljebehovet. Monteringen fram på lastaren och den hydrauliska luckan gör maskinen självlastande och man får en bättre överblick vid lastning och ströning. 6200H är som standard utrustade med både högt vridbart utblås och trådlös elstyrning via Bluetooth.

Maskinen är utrustad med ett smart system som känner av belastningen på rotn och kastfläkten. Systemet kan vid hög belastning automatiskt stoppa och backa bottenmattan för att förhindra stopp i fläkthuset.

Bottenmattan har kraftiga medbringare och dubbelbotten för att minimera spill. Den kraftiga rotn har utbytbara rivartänder och matar kastfläkten med material, under rätt förhållanden med nog oljeflöde kan materialet spridas upp till 13,5 m.

Elstyrning med trådlös WiFi-anslutning som standard.



Kraftiga utbytbara rivartänder och automatisk stopp av rotn vid för hög belastning.



Snittarna kan beställas brandklassade med svephus och utkastarens slitdelar i rostfritt stål, för minskad gnistbildning.

Tillbehör

SC9091	LBK-godkända rostfria detaljer svephus.
SC6060	Redskapsfäste Stora BM.
SC6070	Redskapsfäste Euro.
SC6215	Redskapsfäste 3-punkt kat. II/III

Tekniska data

Art.nr/Modell	T6200H
Utkast	Vridbart
Brandklassad	Tillval
Elmanövrering	Standard
Anpassad för material	Halm
Max storlek fyrkantbal, cm	120 x 130 x 240
Max Ø rundbal, cm	1 x 150
Redskapsfäste	Tillval
Vikt, kg	1 581
Mått, B x H, cm	169 x 252
Längd lucka öppen/stängd, cm	400/270
Oljeflöde min/max, l/min	60/120

Telehawk halmsnittare kräver fri retur.

Fördelar

- ▲ Hydraulisk fällbar baklucka underlättar lastning och gör maskinen kompakt i drift.
- ▲ Hydraulisk drift för enkel montering på lastmaskin/teleskoplastare.
- ▲ Lågt oljebehov från 60 l/min
- ▲ Bra överblick monterad fram i lastare.
- ▲ 280° vridbart utblås.
- ▲ Upp till 13,5 meters spridningslängd.
- ▲ Trådlös elstyrning via Bluetooth.
- ▲ Automatisk start och stopp av bottenmattan beroende på rotns belastning.
- ▲ Kan beställas som LBK-godkänd med detaljer i rostfritt.
- ▲ Elektrisk start/stopp av fläkt



Hydraulisk 275 graders rotation av utblås med elektisk ställbar klaff. Maskinen ovan är utrustad med förhöjningssidor och främre grind.

Halmsnittare i kompakt format

SHC-halmsnittare från Flingk är en kompakt och lätt modell speciellt utformad för att arbeta med kompaktlastare eller små teleskoplastare. 1450R modellen är utrustad med ett hydrauliskt vridbart utblås som kan vridas 275° för snabbt och flexibelt arbete.

En kraftig hydraulisk bottenmatta matar materialet till rivarvalsen som roterar i hög hastighet. Valsen luckrar upp balen och matar materialet vidare till kastfläkten. Fläkten har utbytbara vingar med en speciell form som effektiviserar kastlängden samtidigt som de kräver en så lite kraft som möjligt. Hus och vingar är i rostfritt stål för att möta försäkringsbolagens krav kring brandsäkerhet.

Flingk SHS1450R manövreras enkelt via en styrdosa från redskapsbäarens hytt. Via dosan styrs in eller ut av bottenmattan och riktningen så väl som upp eller ned av utblåset.

Fördelar

- ▲ Kastfläkt med vingar och svep i rostfritt för brandsäkerhet.
- ▲ Robust bottenmatta med kraftig hydraulisk drivning.
- ▲ Bottenmattans hastighet är steglöst justerbar.
- ▲ Kastfläkt med direkt drift via hydraulisk motor.
- ▲ Spridningslängd upp till 12 m, beroende på oljeflöde.
- ▲ 275° roterande utblås med höjdgelering.
- ▲ Elektrisk styrning av funktionerna från hytten.
- ▲ Klaff under bottenmattan för enkel rengöring och borttagning av stenar.
- ▲ Frihjul på kastfläkten.
- ▲ Endast en dubbelverkande hydraulfunktion.
- ▲ Pulverlackering i två lager



Kommer standard med en elektrisk styrdosa för enkel manövrering av maskinens funktioner. Dosan kan somtillval fås trådlös.



Hydraulisk drift av bottenmattan via kraftig transmission. Riktning in eller ut styrs enkelt från hytten. Ställbar hastighet via flödesventil.

Tekniska data

Art.nr/Modell	SHC1450R
Utkast	Vridbart
Brandklassad	Standard
Elmanövrering	Standard, 12V
Anpassad för material	Halm
Max storlek fyrkantbal, cm	120 x 120 x 145
Max Ø rundbal, cm	1 x 150
Redskapsfäste	Tillval
Vikt, kg	720
Mått, L x B x H, cm	243 x 162 x 183
Oljeflöde min/max, l/min	35/75

Tillbehör

FL-401	Förhöjningssidor.
FL-402	Främre manuell balsäkringsgrind.
FL-403	Trådlös radiostyrning.
FL-001	Redskapsfäste Euro.
FL-002	Redskapsfäste Trima/SMS.
FL-003	Redskapsfäste Stora BM.



Flingk ZX1000



Flingk KSS1800

Flexibla ströskopor

Flingk är ett holländskt företag specialiserade på utrustning för ströning av bås och hallar. Ströskopan ZX kan hantera en bred variation av material exempelvis sågspån, krossad halm och snittade halm. Skopan är utrustad med en omrörare och en fördelningsvals, detta minskar risken för stopp och ger ett jämnt flöde ner till spridningsmattan.

Materialet kan spridas både åt höger och åt vänster via ett dubbelverkande uttag från redskapsbäraren. Mängden justeras av hydraulflödet och manuell begränsning vid utloppet från mattan.



Kraftig profil under mattan ger bra stöd vid lastning och förenklar avställning.



Hydraulmotorerna är utrustade med säkerhetsventiler som motverkar tryckspikar.



Utmatning med justerbart utlopp. Matta med kapslade sidor och avskrapare.



Två stycken valsar för effektiv omrörning och jämn utmatning.

Fördelar

- ▲ Utmatning höger och vänster.
- ▲ Skopstål i Hardox®.
- ▲ Bultade redskapsfästen.
- ▲ Pulverlackerade i två lager.
- ▲ Matta med kapslade sidor och avskrapare.
- ▲ Dubbla omrörare.
- ▲ Ställbart utlopp från mattan.
- ▲ Tipp- och avställningsstöd under skopan.

Tillbehör

FL-100	Flödesdelare för flöden över 60 l/min.
FL-001	Redskapsfäste Euro.
FL-002	Redskapsfäste Trima/SMS.
FL-003	Redskapsfäste Stora BM.
FL-010	Ställbar bottenflödesplåt KSS (krävs exempelvis för spån och hackad halm).
FL-011	Hydraulisk ställbar hastighet, bottenmattan höger eller vänster sida.

Tekniska data

Art. nr/Modell	ZX750	ZX1000	ZX1200	ZX1500	KSS1800	KSS2000	KSS2500
Volym, l	750	1 000	1 200	1 500	1 800	2 000	2 500
Dimensioner, L x B x H, mm	1 200 x 1 400 x 1 210	1 370 x 1 400 x 1 360	1 340 x 1 600 x 1 360	1 445 x 1 800 x 1 430	1 080 x 2 220 x 1 520	1 330 x 2 200 x 1 580	1 390 x 2 530 x 1 730
Oljefflöde min/max, l/min	25/60	30/60	30/60	35/60	40/60	40/75	50/75
Oljetryck min/max, bar	175/225	175/225	175/225	175/225	175/225	175/225	175/225
Antal DV hydrauluttag, st	1	1	1	1	1	1	1
Vikt, kg	330	350	390	450	605	695	800



Flingk SVV2500HD med spridartallrikar för större öppna ytor.



Flingk BS1000 med spridartallrikar för jämn fördelning av fint material.

Ströskopor för större ytor

Flingk BS

Ströskopan BS är framtagen för att passa i exempelvis stallar för fjäderfän. Spridaren fördelar ett fint lager av spån, krossad/hackad halm, halmpellets eller torv. Spridaren har två stycken fördelningsvalsar som förser de två tallrikarna med ett jämnt flöde av material. Spridningsbredden är upp till 5–6 m och mängden kan också regleras med hjälp av två manuella plåtar mellan valsar och tallrikar.

Flingk SVV

Ströskoporna SVV från Flingk erbjuder ett snabbt och enkelt sätt att fördela halm direkt från fyrkantsbalar via två valsar i botten. Perfekt till exempelvis djupströbäddar då halmen ej snittas ned utan bara fördelas.

Som tillval kan man välja antingen en fördelningsenhet med matta som kan köras åt höger eller vänster för fördelning åt sidan (sprider upp till 3 m åt sidan med skopan högt hållen), eller en enhet med tallrikar för bredare fördelning framåt och åt sidorna (Sprider 3–6 m brett).

Tillbehör	
FL-100	Flödesdelare för flöden över 60 l/min.
FL-001	Redskapsfäste Euro.
FL-002	Redskapsfäste Trima/SMS.
FL-003	Redskapsfäste Stora BM.
FL-050	Ställbar hastighet på fördelningsvalsar. (BS)
FL-300	Fördelningsenhet med matta, längd 1600 mm bredd, 700 mm. Vikt + 205 kg. (SVV)
FL-301	Fördelningsenhet med matta, längd 1800 mm bredd, 700 mm. Vikt + 215 kg. (SVV)
FL-302	Fördelningsenhet med matta, längd 2100 mm bredd, 700 mm. Vikt + 245 kg. (SVV)
FL-303	Fördelningsenhet med matta, längd 2500 mm bredd, 700 mm. Vikt + 270 kg. (SVV)
FL-304	HD-version och matta, fördelningsenhet. FL-300–FL-303. (SVV)
FL-305	Fördelningsenhet med spridartallrikar. Vikt + 300 kg. (SVV)
FL-310	Snabbfäste fördelningsenhet. Maskindel. (SVV)
FL-311	Snabbfäste fördelningsenhet. Enhetsdel. (SVV)
FL-320	Manuell upprullning av snören. SVV2500HD.



Maskin i standardutförande med två bottenvalsar.



Fördelningsenhet med matta. Finns i flera längder.



Snabbfäste med två krokar och låsspännen.



BS-skopan har två fördelningsvalsar med justerbara flödesplåtar

Tekniska data							
Art. nr/Modell	SVV1000	SVV1250	SVV1250HD	SVV2500HD	BS1000	BS1500	BS2000
Max balstorlek, LxBxH, mm	1200 x 900 x 1000	1200 x 900 x 1250	1200 x 900 x 1250	1200 x 900 x 2500	–	–	–
Volym, l	–	–	–	–	1000	1500	2000
Dimensioner, LxBxH, mm	1250 x 1500 x 1770	1250 x 1500 x 1970	1250 x 1620 x 1970	1250 x 1620 x 2970	1270 x 1590 x 1310	1300 x 2240 x 1330	1370 x 2270 x 1580
Oljefflöde min/max, l/min	30/60	40/60	90/160	90/160	30/60	30/60	40/60
Oljetryck min/max, bar	175/225	175/225	175/225	175/225	175/225	175/225	175/225
Antal DV hydrauluttag, st	1	1	2	2	1	1	1
Vikt, kg	465	605	630	735	418	620	682



Smidig handstyrd strömaskin

SE250 strökärra är en smidig strömaskin för bruk i stallar. Den drivs elektriskt via två 12 V AGM-batterier och är enkel att använda. En separat automatisk laddare följer med i leveransen och ser till att spridaren alltid är full-laddad. Som användare kan du enkelt justera hastigheten på spridarmattan samt reglera om du vill sprida åt höger eller vänster.

Maskinen har en inbyggd omrörare och en mekanisk flödesplåt för att reglera matningen till spridarmattan. Den kommer också med ett handtag med ställbar höjd och två hjul, som tillval finns större hjul samt ett tredje pivothjul.



Kärnan kontrolleras via en enkel styrning, där omrörare, spridning till höger eller vänster samt hastighet på band regleras.



Originalutrustad SE250.

Fördelar

- ▲ 24 V eldrift.
- ▲ AGM-batterier.
- ▲ 2-lagers pulverlackering.
- ▲ Inbyggd omrörare.
- ▲ Kan sprida både till höger och vänster.
- ▲ Ställbar hastighet på spridarmatta.
- ▲ Automatisk laddare.
- ▲ Ställbar höjd på handtag.



Större hjul 5.00x8 som tillval.



Tredje pivothjul som tillval.

Tekniska data

Art. nr/Modell	SE250
Volym, l	220
Dimensioner, L x B x H, mm	1 210x780x1 250
Batteri, V	24 (2x12 V AGM)
Utmatningshöjd, mm	500
Utmatningslängd, mm	0 – 2 000
Utmatning	Höger och vänster
Laddare	Ingår
Hjul	4.00 x 8
Vikt, kg	100

Tillbehör

FL-200	Tredje pivothjul
FL-201	Större hjul 5.00 x 8

Kraftiga grind- och fodersystem

Foderhäck K200

Foderhäck K200 är helt rund och består av tre varmgalvaniserade sektioner vilka bultas samman. Foderhäcken är på ena sidan utrustad med snabbkoppling till traktorns 3-punktsfäste. Plats för utfodring av 12 djur samtidigt.

Tekniska data	
Art.nr/Modell	153
Benämning	Foderhäck K200
L x B, cm	Ø210
Höjd, cm	130
Material	2" stålrör
Vikt, kg	200
Fångstgrind	Nej
Antal djur	12



Kraftigare godstjocklek i rören!

Grindar

Med grindsystem från Trejon bygger du snabbt och enkelt fångstfällor, behandlingsgångar och dylikt allt efter de olika behov som kan förekomma.

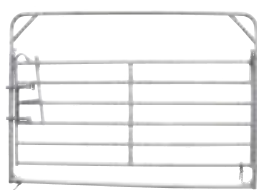
Grindarna är tillverkade av extra kraftiga rör vilket gör att de går utmärkt att använda för stora och tunga djur. De är även lämpliga för byggnation av boxar eller avskärmningar i lösdriftstallar. Kedjeöglor gör grindarna lätta att fästa även på mycket ojämna ytor. De byggs lätt ihop till hästfällor eller liknande.

Fördelar P200

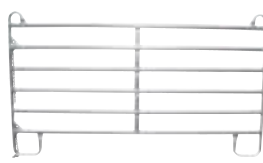
- ▲ Våldimensionerad stålprofil.
- ▲ Kedjeöglor gör grindarna lätta att sätta ihop.
- ▲ Står stabilt även på ojämna ytor tack vare stödfot i kraftigt material.



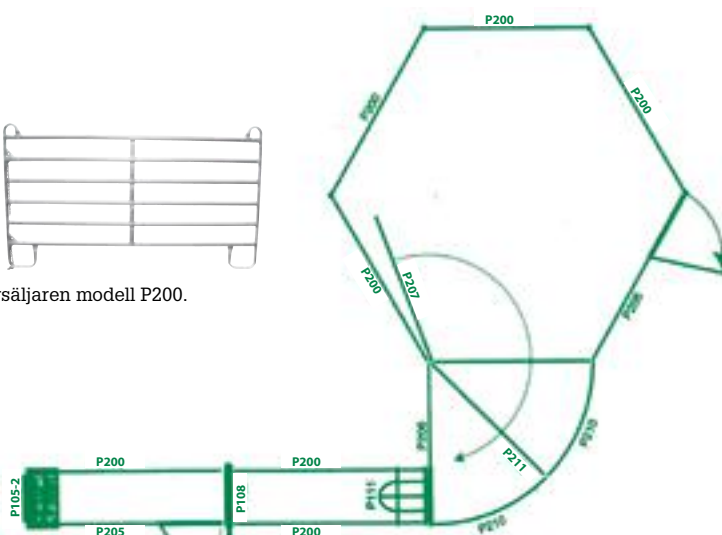
Grind med dörr (P205), finns även utan dörr (P206).



Grind med avskiljare (P207).



Storsäljaren modell P200.



Byggs smidigt ihop efter önskemål!

Tekniska data											
Art.nr/Modell	P108	P110	P111	P200	P201	P202	P205	P206	P207	P210	P211
Benämning	Skjutdörr	Gångöppning	Gångspärr	Grind	Grind	Grind med kalvsluss	Grind med dörr	Grind med öppning	Grind med avskiljare	Grind böjd	Stabiliseringsstag
Längd, cm	-	-	-	305	360	305	305	305	305	250	Teleskopisk
Höjd, cm	195	193	-	163	163	163/210	163/210	163/210	220	163	-
Material	Galvat stålrör	Galvat stålrör	Galvat stålrör	Galvat stålrör	Galvat stålrör	Galvat stålrör	Galvat stålrör	Galvat stålrör	Galvat stålrör	Galvat stålrör	Galvat stålrör
Vikt, kg	54	13	18	41	49	55	51	41	102	37	5

Profilkläder

Nedan hittar du praktiska och snygga kläder och accessoarer för dig och din familj. Precis som våra produkter har dessa en genomtänkt funktion och håller hög kvalitet. Kontakta ditt närmsta Trejon Center eller se trejon.se för mer information och beställning.



T-shirt, svart eller grå



Piké, vit eller svart



Team Jacket, grå



Skaljacka, marinblå



Vinterjacka, fodrad, svart



Mössa



Keps



Sportbag



Kåsa



Termos

Närhet till service

Ditt lokala Trejon Center erbjuder:



Trygghet

- ▲ Stark försäljningsorganisation med utvalda Trejon Center över hela landet.
- ▲ Brett produktprogram med maskiner från kvalitets-tillverkare tryggar din arbetsdag.
- ▲ Trejon Center certifikat innebär att återförsäljaren regelbundet genomgått fortbildnings- och service-kurser för samtliga personalen.

Högsta kvalitet

- ▲ Maskiner av högsta kvalitet som i oberoende tester av bland annat Sveriges Lantbruksuniversitet, Svensk Maskinprovning, tidningar med flera utmärker sig med "Bäst i Test".
- ▲ Modern teknik borgar för trygga investeringar.

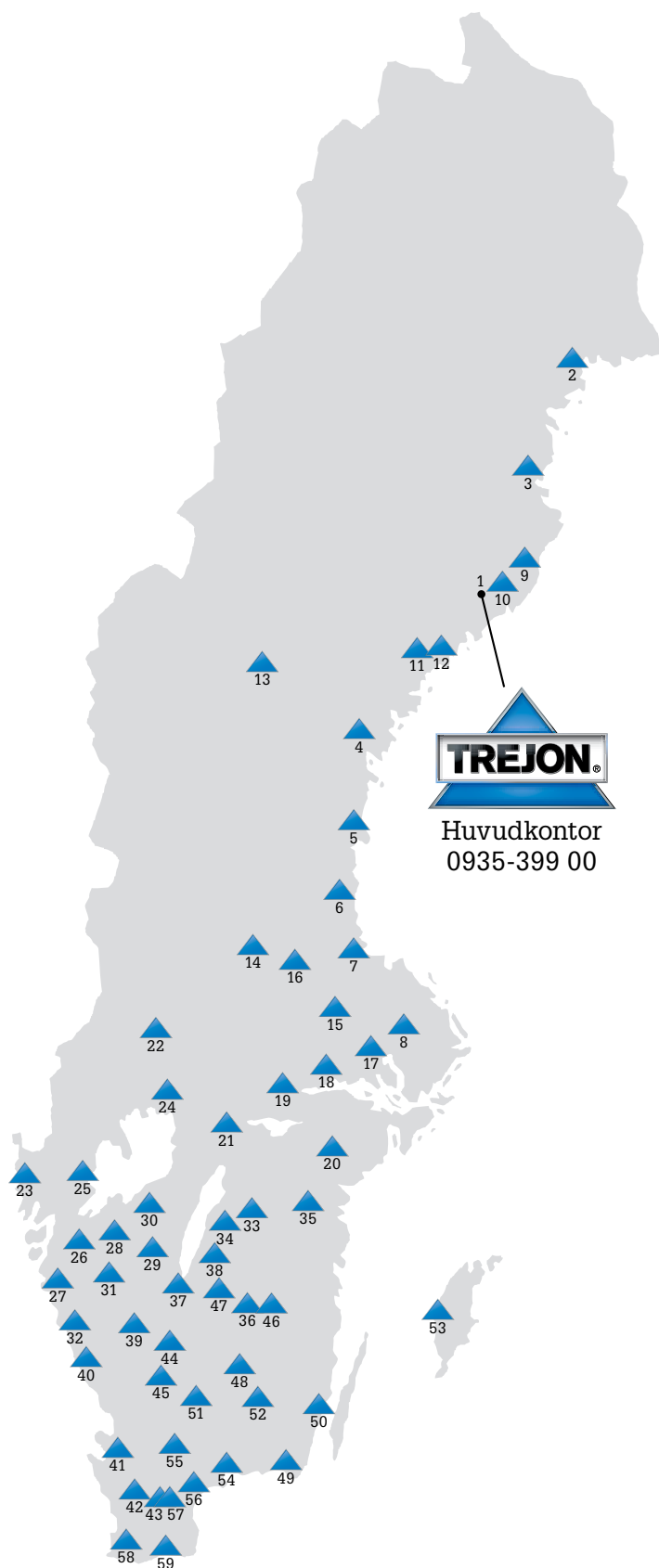
Säkra leveranser

- ▲ Ett stort utbud av reservdelar som kan levereras snabbt. Från vårt centrallager når vi alla kunder i hela Sverige.
- ▲ Snabb och nära service av utbildade tekniker.
- ▲ Ditt lokala Trejon Center backas upp av Trejons tekniker och säljare med spetskompetens.

**Välkommen in till ditt
Trejon Center.**

Alltid nära dig

– Välkommen in till ditt Trejon Center!



Alla återförsäljare tillhandahåller inte hela vårt sortiment.
För mer information, kontakta Trejons huvudkontor.

Certifierade Trejon Center

1. Trejon Huvudkontor, Vännäsby	0935-399 00
2. Staffare AB, Luleå	0920-700 80
3. Staffare AB, Skellefteå	0910-140 80
4. Staffare AB, Timrå	060-52 78 70
5. Staffare AB, Hudiksvall	0650-948 55
6. Staffare AB, Bollnäs	0278-355 06
7. Staffare AB, Kungsgården	0278-355 06
8. Staffare AB, Uppsala	018-10 21 30
9. Johansson Maskin AB, Sikeå	0934-151 00
10. Johansson Maskin AB, Vännäsby	0935-399 30
11. Johansson Maskin AB, Örnsköldsvik	0660-599 80
12. ANA Traktorcenter, Örnsköldsvik	0660-25 20 90
13. Jämt-Maskin AB, Östersund	063-13 44 50
14. Heby Lantbruksservice, Leksand	0247-341 10
15. Heby Lantbruksservice, Heby	0224-315 50
16. Dala Lantbruksmaskiner, Falun	023-191 60
17. Hjälstaby Automekaniska, Hjälstaby	0171-47 55 60
18. Traktor Nord AB, Västerås	021-15 16 00
19. Falks Lantbruksmaskiner, Köping	0221-182 75
20. Traktor & Maskin i Sörmland, Björkvik	0155-714 40
21. Närke Traktorcenter, Kumla	019-57 80 00
22. Sunne Bil & Maskin, Sunne	0565-135 10
23. Green Deer, Dingle	0524-405 01
24. Green Deer, Karlstad	054-13 77 00
25. Green Deer, Mellerud	0530-511 85
26. Backlunds Maskinaffär, Sollebrunn	0322-837 50
27. Gunnars Maskiner AB, Kungälv	0303-22 10 10
28. Gunnars Maskiner AB, Vara	0512-241 00
29. Gunnars Maskiner AB, Åsarp	0515-831 05
30. Gunnars Maskiner AB, Skövde	0500-42 41 60
31. Gunnars Maskiner AB, Borås	033-722 58 93
32. Axima, Veddige	0340-190 60
33. Åhmans Traktorcentrum, Linköping	013-36 77 00
34. Åhmans Traktorcentrum, Skänninge	0142-29 88 88
35. Åhmans Traktorcentrum, Vikbolandet	011-34 62 50
36. Åhmans Traktorcentrum, Vetlanda	0383-564 40
37. Åhmans Traktorcentrum, Jönköping	036-12 12 19
38. Linderås Lantteknik, Tranås	0140-500 37
39. LG Maskin, Smålandsstenar	0371-318 63
40. Maskingruppen, Falkenberg	0346-71 54 00
41. Maskingruppen, Ängelholm	0431-41 56 00
42. Maskingruppen/Wallins traktor, Eslöv	0413-55 44 60
43. Maskingruppen/Wallins traktor, Hörby	0415-130 40
44. Anders Andersson Maskin, Värnamo	0370-207 60
45. Motorservice i Lagan, Lagan	0372-301 18
46. Högländets Maskin, Vetlanda	0383-74 77 40
47. Sundahls Maskinaffär, Eksjö	070-793 95 20
48. Sundahls Maskinaffär, Växjö	0470-74 40 10
49. Sundahls Maskinaffär, Karlskrona	0455-596 00
50. Sundahls Maskinaffär, Kalmar	0470-74 40 14
51. Carl Nilsson AB, Älmhult	0476-533 00
52. Uråsa Maskinaffär AB, Ingelstad	0470-304 10
53. Imago Maskin AB, Visby	0498-65 45 00
54. Traktorservice, Asarum	070-699 04 47
55. Traktorservice, Hässleholm	0451-140 75
56. Traktorservice, Ö:a Sönnarslöv	044-33 10 87
57. Dala Bil & Traktor, Hörby	0413-322 90
58. Maskingruppen, Staffanstorps	046-20 52 70
59. Ystad Traktor & Maskin, Ystad	0411-170 25

Avsändare: Trejon AB, Företagsvägen 9, 911 35, Vännäsby



En bra dag. En Trejondag.

Trejon är lyhörda för marknadens behov av produkter och nyfikna på ny teknik. Vår strävan är att erbjuda ett modernt maskinprogram som underlättar er arbetsdag. Gör en trygg affär med Sveriges ledande maskinleverantör inom lantbruk, skogsbruk, entreprenad och parkverksamhet.

▲ Besök oss på [trejon.se](https://www.trejon.se)

▲ Produced by Trejon of Sweden



Huvudkontor
Företagsvägen 9
911 35 Vännäsby
0935-399 00
info@trejon.se
[trejon.se](https://www.trejon.se)

