TOYO-SASAKI
GLASS
JAPAN

Jasco

Distributed by J&P Jasco Products



Toyo-Sasaki Glass ผลิตแก้วคุณภาพสูงจากวัตถุดิบธรรมชาติ พร้อมพัฒนาแก้ว “Fine Clear” ที่มีความใสเป็นพิเศษ ปราศจากสารอันตรายต่อคนและสิ่งแวดล้อม

เศษแก้วจากกระบวนการผลิตยังถูกนำกลับมารีไซเคิล เพื่อลดการใช้ทรัพยากรและลดการปล่อย CO_2

ด้วยเทคโนโลยีและความเชี่ยวชาญกว่า 100 ปี เรามุ่งมั่นสร้างสรรค์แก้วที่ใส่ใจทั้งคุณภาพและสิ่งแวดล้อม

Toyo-Sasaki Glass creates high-quality glassware using natural materials and its proprietary “Fine Clear” glass, known for exceptional clarity and eco-conscious production.

Excess glass from manufacturing is recycled to reduce resource consumption and CO_2 emissions.

With over 100 years of craftsmanship and innovation, we continue to create glassware with care for both quality and the environment.

01

CATALOG GUIDE ICONS & SYMBOLS

HS PLATINUM 06

G MARK 08

STACKABLE 08

CC FINISH 10

02

COLLECTIONS GLASSWARE SERIES

FINO SERIES 11

USURAI SERIES 16

USURAI CUT SERIES 20

SILK LINE SERIES 22

USUYO SERIES 26

NEW LAMBDA SERIES 28

MODUS SERIES 30

2-PIECE GIFT SET 32

MIXING GLASS 36

03

HERITAGE & TECHNOLOGY

CRAFTSMANSHIP 38

CARE GUIDE 40

04

INDEX

PRODUCT INDEX 42

CATALOG GUIDE
ICONS & SYMBOLS

HS PLATINUM: HARD STRONG
Premium grade HS glassware

"TOUGH" & SCRATCH RESISTANT
เทคโนโลยี HS ขั้นสูง ที่ช่วยเพิ่มความแข็งแรงและทนต่อรอยขีดข่วน เหมาะสำหรับแก้วดีไซน์บางพิเศษ โดยยังคงความทนทานในการใช้งาน

An advanced HS technology designed for thinner glassware, offering enhanced durability and scratch resistance while maintaining an elegant lightweight design.

ประเภท **Type**	การเคลือบด้วยไอออนแบบเต็มพื้นผิว HS Full Surface Ion Toughening
วิธีการผลิต **Method**	**HS Ion Toughening** คือเทคโนโลยีเฉพาะที่พัฒนาโดย TSG เพื่อเพิ่มความแข็งแรงให้กับแก้วทั่วทั้งใบ ผ่านกระบวนการทางเคมีที่สร้างแรงอัดบนพื้นผิวแก้ว ช่วยเพิ่มความทนทานได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยยังคงความบางและความสวยงามของแก้ว เหมาะสำหรับแก้วดีไซน์บางหรือรูปทรงซับซ้อน **HS Ion Toughening** is an advanced technology exclusively developed by TSG to strengthen glassware across the entire surface through chemical treatment. By creating compressive stress throughout the glass, it significantly improves durability while maintaining a thin and elegant design making it ideal for delicate or complex glass shapes.
ความทนทาน **Durability**	แข็งแรงกว่าแก้วทั่วไปถึง **1.6** เท่า เมื่อเทียบกับแก้วที่ไม่ผ่านการเสริมความแข็งแรง พร้อมคุณสมบัติทนต่อรอยขีดข่วนได้อย่างยอดเยี่ยม Superbly Durable and Scratch-Resistant Glassware ▪ Increased more than **1.6** times as strong as no-toughened glassware ▪ Excellent scratch resistance 

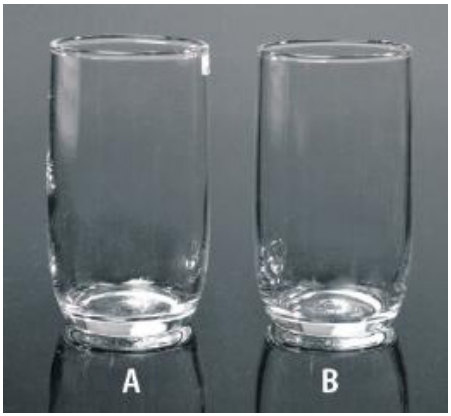
ความทนทานสูง: ความแข็งแกร่งที่ได้รับการสนับสนุนจากเทคโนโลยีที่ยอดเยี่ยม
HIGH DURABILITY: Toughness supported by excellent technology

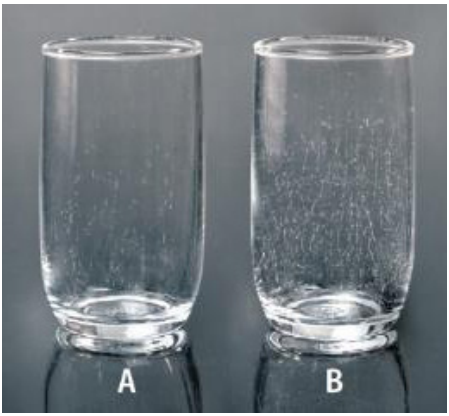
ความทนทานของพื้นผิว
คุณสมบัติป้องกันรอยขีดข่วนด้วยเทคโนโลยี HS Full Surface Ion Toughening ผลการทดสอบที่ร้านอาหาร

- A: ภาชนะแก้วที่ใช้ HS Full Surface Ion Toughening/HS Platinum
- B: ภาชนะแก้วที่ไม่ได้ทำให้แข็ง/ภาชนะแก้วแบบดั้งเดิม

SURFACE DURABILITY ANTI-SCRATCH FEATURE OF HS
Full Surface Ion toughening The result of the test at a restaurant

- A: Full surface toughened glassware/HS Platinum
- B: Non-toughened glassware/conventional glassware





หลังจากผ่านไป 1 เดือน
ไม่พบความแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญในเรื่องการกัดกร่อนของพื้นผิวระหว่างทั้งสองแบบ

After 1 month
No significant difference in surface corrosion between the two

หลังจากระยะเวลา 24 เดือน
ตัวอย่าง A แสดงให้เห็นถึงความทนทานต่อความเสียหายของพื้นผิวในรูปแบบต่าง ๆ ได้ดีกว่าตัวอย่าง B อย่างมีนัยสำคัญ

After 24 month
The surface resistance against various kinds of surface damage is much more significant in Sample A than in Sample B.

G MARK
Good Design Award prizewinner

รางวัล Good Design Award เป็นระบบการประเมินและแนะนำผลงานออกแบบเพียงหนึ่งเดียวของญี่ปุ่น ก่อตั้งขึ้นในปี 1957 โดยกระทรวงการค้าและอุตสาหกรรม (ปัจจุบันคือ กระทรวงเศรษฐกิจ การค้า และอุตสาหกรรม) ปัจจุบัน Toyo-Sasaki Glass ยังคงผลิตและจำหน่ายสินค้าที่ได้รับรางวัลนี้หลายรายการอย่างต่อเนื่อง

The Good Design Award is Japan's only comprehensive design evaluation and recommendation system, established in 1957 by the Ministry of International Trade and Industry (now the Ministry of Economy, Trade and Industry). Toyo-Sasaki Glass continues to manufacture and sell many award-winning products to this day.



2017 (2560) – FINO

ถือกำเนิดในยุค 70s ได้รับการออกแบบใหม่ให้เหมาะกับพื้นที่อยู่อาศัยยุคปัจจุบัน โดยเน้นทั้งฟังก์ชันการใช้งานและความประณีตหรูหรา โดดเด่นด้วยดีไซน์ที่สวยงาม ประหยัดพื้นที่ในการจัดเก็บ ตัวแก้วถูกออกแบบให้บางเพื่อสัมผัสที่ดีเวลาจิบ แต่ยังคงความแข็งแรง ทนทาน สามารถวางซ้อนกันได้ ด้วยเทคโนโลยีการเสริมความแข็งแรงด้วยไอออนทั่วทั้งตัวแก้ว

Originally created in the 1970s, the HS Stack Tumbler has been redesigned to suit modern living spaces, combining enhanced functionality with refined quality. With excellent stackability and stylish design, the glass features a thin rim for a pleasant drinking experience, yet maintains high strength for stacking thanks to full-surface ion strengthening technology.





2024 (2567) – USURAI

ดีไซน์ทรงกระบอกขนาดใหญ่ที่เรียบง่าย แต่มีเอกลักษณ์ ช่วยให้ล้างทำความสะอาดได้ง่าย และสามารถใช้ได้กับเครื่องดื่มหรือของหวานหลากหลายชนิด การออกแบบให้บางทั่วทั้งตัวแก้ว ช่วยให้สัมผัสริมฝีปากดีเยี่ยม และมีน้ำหนักเบา เสริมความทนทานด้วยเทคโนโลยีการเพิ่มความแข็งแรงด้วยไอออนทั่วทั้งใบ ทำให้ทนต่อแรงกระแทก และสามารถใช้กับเครื่องล้างจานได้

Simple yet bold, the large cylindrical design is easy to clean and versatile for various drinks and desserts. The fully thin-walled construction ensures a light, smooth feel when held and sipped. Enhanced with full-surface ion strengthening, this glass offers excellent durability resistant to breakage and safe for use in dishwashers.

STACKABLE
Self-stackable glassware

แก้วแบบวางซ้อนกันได้เป็นที่นิยมอย่างมาก เนื่องจากช่วยประหยัดพื้นที่ สามารถวางซ้อนกันได้ง่ายโดยไม่ติดหรือเอียงล้ม ทำให้เหมาะสำหรับการใช้งานทั้งในบ้าน และเชิงพาณิชย์ เช่น โรงแรม, ร้านอาหารและบาร์

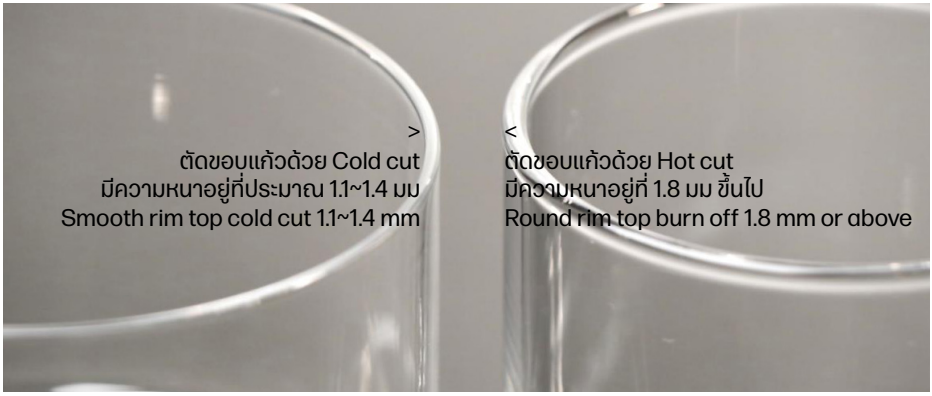
Self-stackable glassware particularly popular for its space-saving design, glasses can be easily stacked without getting stuck or tipping over. making it ideal for both home and commercial use, such as in restaurants.



CC FINISH: COLD CUTTING
Sheer Rim Finishing

“Cold Cut” (CC) คือเทคนิคการตัดขอบแก้วด้วยใบมีดเพชร ขัดจนเรียบเนียน และลนไฟเพื่อความสมบูรณ์แบบ ช่วยให้ขอบแก้วดูบาง เรียบ คม และให้สัมผัสการดื่มที่พรีเมียมยิ่งขึ้น

“Cold Cut”(CC) is a technique where the rim is cut with a diamond cutter, smoothed with a diamond file, and flame-polished for a refined finish.
The result is a thinner, cleaner, and more elegant rim with a premium drinking experience.



SAFETY FOCUSED IN CASE OF BREAKAGE

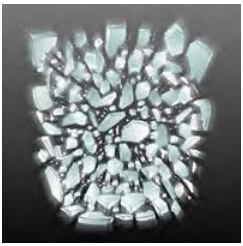
แก้ว HS Ion Toughened แตกในลักษณะเดียวกับแก้วทั่วไปโดยไม่เกิดการแตกกระจายรุนแรงแบบเฉียบพลันเหมือนแก้ว Temper ทั้งใบ ช่วยเพิ่มความมั่นใจในการใช้งานในชีวิตประจำวัน

HS Ion Toughened glassware breaks similarly to normal glassware, without the sudden violent shattering often associated with fully tempered glassware.



ลักษณะการแตกของแก้ว HS Full Surface Ion Toughening

Breakage Characteristics of HS Full Surface Ion Toughening



ลักษณะการแตกของแก้ว Full Surface Physical Toughened

Breakage of Full Surface Physical Toughened Glassware

*TSG ไม่มีการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ประเภท Full Surface Physical Toughened
*TSG does not offer full surface physical toughened glass products.

FINO SERIES

The Fino glass by Toyo Sasaki combines elegance and functionality. Made from high-quality materials, it enhances the flavors and aromas of wines and spirits. Its sleek design and lightweight feel make it a favorite for both professionals and enthusiasts, adding a touch of sophistication to any occasion.

แก้ว Fino จาก Toyo-Sasaki ผสานดีไซน์เรียบหรูกับการใช้งานได้อย่างลงตัว น้ำหนักเบา ช่วยเสริมกลิ่นและรสชาติ เหมาะทั้งสำหรับมืออาชีพและการใช้งานในทุกโอกาส





แก้วน้ำ แบบซ้อนได้

แก้วโซดาไลม์ (ใสละเอียด)
ความหนา: 1.1 มม
เข้าเครื่องล้างจานได้

STACKABLE TUMBLER

Soda lime glass (Fine clear)
Thickness: 1.1 mm
Dishwasher safe



TMB-A-01
155 ml (5.2 oz)
Ø7 x H5 cm
(Ø2.7" x H2")

1 ใบ/PC **445.-**
6 ใบ/SET **2,290.-**



TMB-A-02
280 ml (9.5 oz)
Ø8 x H6.5 cm
(Ø3.1" x H2.5")

1 ใบ/PC **470.-**
6 ใบ/SET **2,390.-**



TMB-A-03
315 ml (10.6 oz)
Ø8 x H7.5 cm
(Ø3.1" x H3")

1 ใบ/PC **490.-**
6 ใบ/SET **2,490.-**



TMB-A-04
390 ml (13.2 oz)
Ø8 x H9.6 cm
(Ø3.1" x H3.7")

1 ใบ/PC **490.-**
6 ใบ/SET **2,490.-**



HS CC

แก้วน้ำ ทรงเพชร

แก้วโซดาไลม์ (ใสละเอียด)
ความหนา: 1.1 มม
เข้าเครื่องล้างจานได้

DIAMOND TUMBLER

Soda lime glass (Fine clear)
Thickness: 1.1 mm
Dishwasher safe



TMB-B-01

385 ml (13 oz)
Ø7.3 x H8.4 x M9.1 cm
(Ø2.8" x H3.3" x M3.5")

1 ใบ/PC **420.-**
6 ใบ/SET **2,090.-**



TMB-B-02

400 ml (13.5 oz)
Ø6 x H11.6 x M8.4 cm
(Ø2.3" x H4.5" x M3.3")

1 ใบ/PC **490.-**
6 ใบ/SET **2,490.-**

M = เส้นผ่านศูนย์กลางกว้างสุด (Max Diameter)



HS CC

แก้วน้ำ
แก้วโซดาไลม์ (ใสละเอียด)
ความหนา: 1.1 มม
เข้าเครื่องล้างจานได้

TUMBLER
Soda lime glass (Fine clear)
Thickness: 1.1 mm
Dishwasher safe



TMB-F-01
380 ml (12.8 oz)
Ø6 x H11 x M8.1 cm
(Ø2.4" x H4.4" x M3.2")

1 ใบ/PC **520.-**

6 ใบ/SET **2,590.-**

M = เส้นผ่านศูนย์กลางกว้างสุด (Max Diameter)



HS CC

แก้วน้ำ ทรงทิวลิป
แก้วโซดาไลม์ (ใสละเอียด)
ความหนา: 1.1 มม
เข้าเครื่องล้างจานได้

TULIP TUMBLER
Soda lime glass (Fine clear)
Thickness: 1.1 mm
Dishwasher safe



TMB-I-01
385 ml (13 oz)
Ø7 x H9.3 x M8.6 cm
(Ø2.8" x H3.7" x M3.4")

1 ใบ/PC **570.-**
6 ใบ/SET **2,890.-**



TMB-I-02
415 ml (14 oz)
Ø6.5 x H11.2 x M8.2 cm
(Ø2.6" x H4.5" x M3.3")

1 ใบ/PC **570.-**
6 ใบ/SET **2,890.-**

M = เส้นผ่านศูนย์กลางกว้างสุด (Max Diameter)

USURAI SERIES

Unique and Innovative glass, which changes your concept of glass.
"USURAI" is thin, light-weight in your hand and strong glass as it's applied special processes by "Toyo-Sasaki Glass". Suitable for any scenes and drinks.



แก้วดีไซน์โดดเด่นและสร้างสรรค์ ที่จะเปลี่ยนมุมมองของคุณต่อเครื่องแก้ว
"USURAI" บาง เบา จับสบายมือ และแข็งแรง ด้วยเทคโนโลยีพิเศษจาก Toyo-Sasaki Glass
เหมาะสำหรับทุกโอกาสและเครื่องดื่มหลากหลายประเภท



HS CC

แก้วน้ำไฮบอล

แก้วโซดาไลม์ (ใสละเอียด)
ความหนา: 1.1 มม
เข้าเครื่องล้างจานได้

HIGHBALL GLASS

Soda lime glass (Fine clear)
Thickness: 1.1 mm
Dishwasher safe



TMB-C-01

355 ml (12 oz)
Ø8 x H8 cm
(Ø3" x H3")

1 ใบ/PC **470.-**
6 ใบ/SET **2,390.-**



TMB-C-02

355 ml (12 oz)
Ø7 x H10.7 cm
(Ø2.7" x H4.2")

1 ใบ/PC **470.-**
6 ใบ/SET **2,390.-**



TMB-C-03

560 ml (19 oz)
Ø7.5 x H14.3 cm
(Ø2.9" x H5.6")

1 ใบ/PC **520.-**
6 ใบ/SET **2,590.-**



HS CC

แก้วทรงเทเปอร์
แก้วโซดาไลม์ (ใสละเอียด)
ความหนา: 1.1 มม
เข้าเครื่องล้างจานได้

TAPERED GLASS
Soda lime glass (Fine clear)
Thickness: 1.1 mm
Dishwasher safe



TMB-E-01
315 ml (10.6 oz)
Ø7 x H12 cm
(Ø2.7" x H4.7")

1 ใบ/PC **470.-**
6 ใบ/SET **2,390.-**



TMB-E-02
370 ml (12.5 oz)
Ø7.2 x H1.5 cm
(Ø2.8" x H5.3")

1 ใบ/PC **490.-**
6 ใบ/SET **2,490.-**



TMB-E-03
420 ml (14 oz)
Ø7.5 x H14.3 cm
(Ø2.9" x H5.6")

1 ใบ/PC **520.-**
6 ใบ/SET **2,590.-**



HS CC

แก้วเบียร์
แก้วโซดาไลม์ (ใสละเอียด)
ความหนา: 1.1 มม
เข้าเครื่องล้างจานได้

BEER GLASS
Soda lime glass (Fine clear)
Thickness: 1.1 mm
Dishwasher safe



BEER-G
395 ml (13.3 oz)
Ø6.3 x H17 x M6.9 cm
(Ø2.4" x H6.7" x M2.8")

1 ใบ/PC **550.-**

M = เส้นผ่านศูนย์กลางกว้างสุด (Max Diameter)

USURAI CUT SERIES

USURAI Yarai Cut is crafted with HS Full Surface Ion Toughening technology, offering enhanced durability and excellent scratch resistance.
The popular “USURAI” series is elevated with the traditional “Yarai Cut” pattern a classic design often seen in Japanese dining and barware culture.

Precisely cut into ultra-thin glass, the delicate pattern adds depth and a refined premium feel. The thin rim and gently flared shape beautifully enhance a wide variety of beverages, from beer to crafted cocktails and more.



USURAI Yarai Cut ผสานความบางเบาของแก้วเข้ากับลวดลาย “Yarai Cut” แบบญี่ปุ่นดั้งเดิม ให้มิติและความพรีเมียมอย่างประณีต ผลิตด้วยเทคโนโลยี HS Full Surface Ion Toughening ช่วยเพิ่มความแข็งแรงและทนรอยขีดข่วน ขอบแก้วบางและรูปทรงบานเล็กน้อย
เหมาะสำหรับเสิร์ฟทั้งเบียร์และคราฟต์ค็อกเทล



HS CC

แก้วน้ำ

แก้วโซดาไลม์ (ใสละเอียด)
ความหนา: 1.1 มม
เข้าเครื่องล้างจานได้

TUMBLER

Soda lime glass (Fine clear)
Thickness: 1.1 mm
Dishwasher safe



TMB-J-01 NEW

150 ml (5.1 oz)
Ø5.4 x H9.2 cm
(Ø2.2" x H3.7")

1 ใบ/PC **735.-**
6 ใบ/SET **3,690.-**



TMB-J-02 NEW

265 ml (9 oz)
Ø7.0 x H10.7 cm
(Ø2.7" x H4.2")

1 ใบ/PC **785.-**
6 ใบ/SET **3,990.-**



TMB-J-03 NEW

305 ml (10.3 oz)
Ø8.2 x H8.9 cm
(Ø3.2" x H3.5")

1 ใบ/PC **790.-**
6 ใบ/SET **3,990.-**



TMB-J-04 NEW

315 ml (10.6 oz)
Ø7.0 x H12.0 cm
(Ø2.7" x H4.7")

1 ใบ/PC **810.-**
6 ใบ/SET **4,090.-**



TMB-J-05 NEW

370 ml (12.5 oz)
Ø7.2 x H13.5 cm
(Ø2.8" x H5.3")

1 ใบ/PC **835.-**
6 ใบ/SET **4,190.-**

SILK LINE SERIES

Features a sleek and elegant silhouette crafted with advanced Japanese glassmaking technology, balancing thinness, durability, and refined craftsmanship in every detail. Perfect for serving Highball, Mojito, and cocktails that call for sophistication and precision.



โดดเด่นด้วยรูปทรงเพรียวบางและสง่างาม ผลิตด้วยเทคโนโลยีการทำแก้วขั้นสูงจากญี่ปุ่น
ผสานความบาง ความแข็งแรง และงานฝีมืออันประณีตไว้ในทุกรายละเอียด
เหมาะสำหรับเสิร์ฟเครื่องดื่มที่ต้องการความหรูหรา



HS CC

แก้วคอลลินส์
แก้วโซดาไลม์ (ใสละเอียด)
ความหนา: 1.1 มม
เข้าเครื่องล้างจานได้

COLLINS GLASS
Soda lime glass (Fine clear)
Thickness: 1.1 mm
Dishwasher safe



COL-02
360 ml (12 oz)
Ø5.7 x H17.1 cm
(Ø2.2" x H6.7")

1 ใบ/PC **490.-**

6 ใบ/SET **2,490.-**



COL-03
455 ml (15.4 oz)
Ø6.7 x H15.6 cm
(Ø2.7" x H6.2")

1 ใบ/PC **520.-**

6 ใบ/SET **2,590.-**



HS CC

แก้วน้ำไฮบอล
แก้วโซดาไลม์ (ใสละเอียด)
ความหนา: 1.1 มม
เข้าเครื่องล้างจานได้

HIGHBALL GLASS
Soda lime glass (Fine clear)
Thickness: 1.1 mm
Dishwasher safe



TMB-D-04
305 ml (10.3 oz)
Ø6.2 x H12.2 cm
(Ø2.4" x H4.8")

1 ใบ/PC **445.-**

6 ใบ/SET **2,290.-**

- Ultra-thin glassware with a light and comfortable feel. The thin rim allows a more direct tasting experience.
- Crafted with HS Full Surface Ion Toughening, combining delicate elegance with enhanced durability.
- Ideal for restaurants, bars, weddings, banquets, and various hospitality settings.

- แก้วบางพิเศษ น้ำหนักเบา จับถนัดมือ ขอบแก้วที่บางช่วยให้สัมผัสรสชาติของเครื่องดื่มได้อย่างเป็นธรรมชาติและชัดเจนยิ่งขึ้น
- ผลิตด้วยเทคโนโลยี HS Full Surface Ion Toughening ผสานความงดงามอันละเอียดอ่อนเข้ากับความแข็งแรงทนทานที่เพิ่มขึ้น
- เหมาะสำหรับใช้งานในร้านอาหาร บาร์ งานแต่งงาน งานจัดเลี้ยง และธุรกิจบริการหลากหลายรูปแบบ



USUYO SERIES

Usuyo (薄葉) expresses natural beauty through delicately crafted ultra-thin glassware. Inspired by traditional Japanese washi paper, its soft flowing texture reflects light beautifully from every angle. The ultra-thin rim enhances the flavor of beer and sake, while HS Full Surface Ion Toughening delivers exceptional durability with refined elegance.



Usuyo (薄葉) ถ่ายทอดความงามของธรรมชาติผ่านงานแก้วบางพิเศษที่รังสรรค์อย่างประณีต ได้แรงบันดาลใจจากกระดาษวาชิแบบดั้งเดิมของญี่ปุ่น พื้นผิวอ่อนพลิ้วช่วยสะท้อนแสงได้อย่างงดงามในทุกมุมมอง ขอบแก้วที่บางเป็นพิเศษช่วยเสริมรสชาติของเบียร์และสาเกให้เด่นชัดยิ่งขึ้น พร้อมเทคโนโลยี HS Full Surface Ion Toughening ที่ช่วยเพิ่มความแข็งแรงทนทาน โดยยังคงไว้ซึ่งความสง่างามและความประณีต



HS CC

แก้วทรงเทเปอร์
แก้วโซดาไลม์ (ใสละเอียด)
ความหนา: 1.1 มม
เข้าเครื่องล้างจานได้

TAPERED GLASS
Soda lime glass (Fine clear)
Thickness: 1.1 mm
Dishwasher safe



NEW

TMB-K-01
290 ml (9.8 oz)
Ø8.7 x H9.0 cm
(Ø3.4" x H3.5")

1 ใบ/PC **570.-**
6 ใบ/SET **2,890.-**



NEW

TMB-K-02
300 ml (10.1 oz)
Ø7.8 x H12.3 cm
(Ø3.1" x H4.8")

1 ใบ/PC **570.-**
6 ใบ/SET **2,890.-**



NEW

TMB-K-03
370 ml (12.5 oz)
Ø8.2 x H13.5 cm
(Ø3.2" x H5.3")

1 ใบ/PC **600.-**
6 ใบ/SET **3,090.-**



NEW

TMB-K-04
435 ml (14.7 oz)
Ø8.6 x H14.3 cm
(Ø3.4" x H5.6")

1 ใบ/PC **625.-**
6 ใบ/SET **3,190.-**

NEW LAMBDA SERIES

Brings timeless elegance to classic rock glassware with its sharp and delicate cut pattern, beautifully reflecting light from every angle. The thin rim provides a refined drinking experience, while the “Mouth Part Ion Reinforced Processing” enhances durability around the rim for everyday practicality. Perfect for serving whisky on the rocks, cocktails, and a variety of premium beverages.



ถ่ายทอดความสง่างามเหนือกาลเวลาให้กับแก้วร็อกคลาสสิก ด้วยลวดลายเจียระไนที่คมชัดและละเอียดอ่อน สะท้อนแสงได้อย่างงดงามจากทุกมุมมอง ขอบแก้วบางช่วยมอบสัมผัสการดื่มที่ประณีตยิ่งขึ้น พร้อมกระบวนการเสริมความแข็งแรงด้วยไอออนบริเวณปากแก้ว หรือ “MOUTH PART ION REINFORCED PROCESSING” ช่วยเพิ่มความทนทานบริเวณขอบแก้ว เหมาะสำหรับการใช้งานในชีวิตประจำวัน เหมาะสำหรับเสิร์ฟวิสกี้ออนเดอะร็อก ค็อกเทล และเครื่องดื่มพรีเมียมหลากหลายประเภท



HS CC

แก้วร็อก
แก้วโซดาไลม์ (ใสละเอียด)
ความหนา: 2.1 มม
เข้าเครื่องล้างจานได้

ROCK GLASS
Soda lime glass (Fine clear)
Thickness: 2.1 mm
Dishwasher safe



ROCK-A-01
370 ml (12.5 oz)
Ø8.2 x H9.8 cm
(Ø3.3" x H3.9")
1 ใบ/PC **1,300.-**



ROCK-B-01
370 ml (12.5 oz)
Ø8.2 x H9.8 cm
(Ø3.3" x H3.9")
1 ใบ/PC **1,300.-**

MODUS SERIES

This is a crystal on the rocks drink different cuts that give it a different feel. The simple and orthodox design makes it perfect for use in a relaxed space such as a lounge or bar. It also comes in a presentation box, making it a great gift.



แก้วคริสตัลสำหรับเสิร์ฟเครื่องดื่มออนเดอะร็อก โดดเด่นด้วยลวดลายเจียระไนที่แตกต่างกัน ซึ่งช่วยสร้างมิติและอารมณ์ที่เป็นเอกลักษณ์ให้กับแก้วแต่ละใบ ดีไซน์เรียบง่ายและคลาสสิก เหมาะสำหรับใช้งานในบรรยากาศผ่อนคลาย เช่น เลานจ์หรือบาร์ พร้อมบรรจุในกล่องสวยงาม จึงเหมาะสำหรับมอบเป็นของขวัญในโอกาสพิเศษ



แก้วร็อก
แก้วคริสตัล
ความหนา: 2 มม
ประเทศต้นกำเนิด: สโลวาเกีย
เข้าเครื่องล้างจานไม่ได้

ROCK GLASS
Crystal glass
Thickness: 2 mm
Country of origin: Slovakia
Not suitable for dishwasher



ROCK-B-01
305 ml (10.3 oz)
Ø8 x H9 cm
(Ø3.2" x H3.6")
1 ใบ/PC **2,500.-**



ROCK-B-02
305 ml (10.3 oz)
Ø8 x H9 cm
(Ø3.2" x H3.6")
1 ใบ/PC **2,500.-**



ROCK-B-02
305 ml (10.3 oz)
Ø8 x H9 cm
(Ø3.2" x H3.6")
1 ใบ/PC **2,500.-**

2-PIECE GIFT SET

Elevate every occasion with this elegant glassware set. Whether for everyday use or as a thoughtful gift, this versatile set adds a touch of sophistication to any setting.



ยกระดับทุกโอกาสด้วยชุดแก้วดีไซน์หรู ไม่ว่าจะใช้ในชีวิตประจำวันหรือมอบเป็นของขวัญ ชุดแก้วอเนกประสงค์นี้ช่วยเติมความสง่างามและความพิเศษให้กับทุกบรรยากาศ



เซตแก้วน้ำ
แก้วโซดาไลม์ (ใสละเอียด)
เซต 2 ใบ
เข้าเครื่องล้างจานได้

THIN TUMBLER SET
Soda lime glass (Fine clear)
2 pce/set
Dishwasher safe





TMB-SET-01
400 ml (13.5 oz)
Ø7.4 x H14.1 cm
(Ø2.9" x H5.5")

2 ใบ/SET **600.-**



เซตแก้วน้ำ
แก้วโซดาไลม์ (ใสละเอียด)
เซต 2 ใบ
เข้าเครื่องล้างจานได้

THIN TUMBLER SET
Soda lime glass (Fine clear)
2 pce/set
Dishwasher safe





TMB-SET-02
340 ml (11.5 oz)
Ø8.9 x H9 cm
(Ø3.5" x H3.6")

2 ใบ/SET **600.-**



เซตแก้วไวน์
แก้วโซดาไลม์ (ใสละเอียด)
เซต 2 ใบ
เข้าเครื่องล้างจานได้

WINE GLASS SET
Soda lime glass (Fine clear)
2 pce/set
Dishwasher safe





WINE-SET-01
325 ml (11 oz)
Ø6.2 x H10.3 cm
(Ø2.4" x H4")

2 ใบ/SET **420.-**

MIXING GLASS

Elevate every cocktail creation with this elegant Mixing Glass. Designed with a precision pouring spout for smooth and controlled serving, its crystal-clear body allows the color and mixing process to remain beautifully visible. Ideal for stirring cocktails in bars, restaurants, and home bars, adding a professional touch to every drink.



ยกระดับทุกการรังสรรค์ค็อกเทลด้วย Mixing Glass ดีไซน์เรียบหรู พร้อมปากรินที่ช่วยเท เครื่องดื่มได้อย่างแม่นยำ ตัวแก้วใสช่วยให้มองเห็นสีสันและขั้นตอนการผสมได้ชัดเจน เหมาะสำหรับใช้คนค็อกเทลทั้งในบาร์ ร้านอาหาร และโฮมบาร์ เติมความเป็นมืออาชีพให้ทุกแก้วที่เสิร์ฟ



แก้วผสมเครื่องดื่ม
แก้วโซดาไลม์
เข้าเครื่องล้างจานได้

THIN TUMBLER SET
Soda lime glass
Dishwasher safe



MXG-01
710 ml (24 oz)
Ø8 x H17 cm
(Ø3.2" x H6.7")

1 ใบ/PC **250.-**

CRISS-CROSS



MXG-02
710 ml (24 oz)
Ø8 x H17 cm
(Ø3.2" x H6.7")

1 ใบ/PC **2,100.-**

HISTORY OF TOYO-SASAKI GLASS

TOYO-SASAKI GLASS
JAPAN

Founding	Countries served	Legacy in glasswares	Items
1878	40+	50+	1,000+

TOYO GLASS CO., LTD.

1878 (2421)

ผู้ก่อตั้งมาโกอิจิ ชิมาดะ ได้เข้าร่วมงานกับโรงงานแก้วชินากาวะ (Shinagawa Glassworks) ซึ่งก่อตั้งขึ้นโดยรัฐบาลเมจิในช่วงเริ่มต้น เพื่อบุกเบิกอุตสาหกรรมเครื่องแก้วภายในประเทศญี่ปุ่น



Founder Magoichi Shimada joined Shinagawa Glassworks, established by the new Meiji government as an effort to pioneer Japan's domestic glassware industry.

1909 (2452)

ชิมาดะ ได้ก่อตั้งโรงงานแห่งใหม่ขึ้นที่ย่านเอะบิเอะ เมืองโอซาก้า โดยได้นำเทคโนโลยีการผลิตแก้วที่ล้ำสมัยที่สุดในยุคนั้นมาใช้ เตาหลอมที่เขาสร้างขึ้นได้รับคำชมว่า "ดีเทียบเท่าเตาของเยอรมัน" และประสบความสำเร็จอย่างมากในด้านคุณภาพ ต่อมา ชิมาดะยังได้จดสิทธิบัตรในแบบเตาหลอมของเขาอีกด้วย

Shimada established a new factory in Ebie, Osaka, incorporating the latest glassmaking technologies. Reputed to be as good as "the German one", the furnace he created was a particular success. Shimada later acquired patent on his furnace design.

1969 (2512)

Toyo Glass เปิดตัวเครื่องปั๊มขึ้นรูปสองชั้นรุ่นล้ำสมัย MDP-24-30 ซึ่งสามารถขึ้นรูปแก้วได้พร้อมกันสองใบในครั้งเดียว ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตอย่างมหาศาล และทำให้ Toyo Glass สามารถนำเสนอจานและแจกันแก้วคุณภาพสูงในราคาที่เข้าถึงได้มากขึ้นให้กับลูกค้า

Toyo Glass introduced the MDP-24-30 double molding press machine. The state-of-the-art machine was able to mold two glasses at once, which dramatically increased productivity and allowed Toyo Glass to offer better and more affordable high-quality plate and vase glassware to customers.

SASAKI GLASS CO., LTD.

1902 (2445)

โซจิโร่ ซาซากิ ได้ก่อตั้งร้านเครื่องแก้วของตนเองขึ้นที่ย่านคันดะ โตเกียว โดยเริ่มต้นธุรกิจจากการค้าส่งตะเกียงน้ำมัน ซึ่งถือเป็นสินค้าหลักในยุคเริ่มต้นของอุตสาหกรรมเครื่องแก้วภายในประเทศญี่ปุ่น



Sojiro Sasaki created his own glass shop in Kanda, Tokyo. He built his business around wholesaling oil lamps, a major product at the dawn of Japan's domestic glass industry.

1957 (2500)

ซาซากิ กลายเป็นผู้ผลิตรายแรกในเอเชียที่นำเข้าเครื่องจักรผลิตอัตโนมัติรุ่นล้ำสมัย H-28 ซึ่งมีขีดความสามารถในการผลิตได้ถึง 100,000 ชิ้นต่อวัน เครื่องจักรนี้ช่วยให้ซาซากิสามารถส่งมอบแก้วน้ำคุณภาพดีในราคาที่เข้าถึงได้ให้กับผู้บริโภคชาวญี่ปุ่นอย่างแพร่หลาย



Sasaki became the first Asian manufacturer to introduce a state-of-the-art H-28 automated production machine. With a daily capacity of 100,000 pieces, the machine allowed Sasaki to provide quality, affordable tumblers to Japanese consumers.

1967 (2510)

ซีรีส์ HS ได้เปิดตัวในฐานะแก้วที่แข็งแรงทนทานในเชิงพาณิชย์แบรนด์แรกของญี่ปุ่น ความปลอดภัย คุณภาพ และความ คุ้มค่า ทำให้ HS เป็นแบรนด์ชั้นนำในอุตสาหกรรม การบริการและบริการด้านอาหาร



HS series made its debut as Japan's first commercialized glass-rim toughened glassware brand. The safety, quality, and value it provides have made HS the top brand in the hospitality and foodservice industries.

TOYO-SASAKI GLASS CO.,LTD.

2002 (2545)



ในเดือนเมษายน แผนกเครื่องใช้ในบ้านของโตโยกลาสและซาซากิกลาสได้รวมกันและก่อตั้งเป็นโตโย-ซาซากิกลาส ในเดือนตุลาคม โรงงานผลิตที่ครบวงจรแห่งใหม่ได้เสร็จสิ้นการก่อสร้างที่ยาจิโยะ ซึ่งตั้งอยู่ในจังหวัดชิบะใกล้โตเกียว สถานที่ใหม่ได้รวมอุปกรณ์อัตโนมัติที่ทันสมัยจากทั้งสองบริษัท และสามารถผลิตทั้งงานทำมือและงานผลิตด้วยเครื่องจักรภายใต้หลังคาเดียวกัน

In April, the Houseware Division of Toyo Glass and Sasaki Glass merged and formed Toyo-Sasaki Glass. In October, a brand new comprehensive production facility was completed in Yachiyo. Located in Chiba prefecture near Tokyo, the new site combined the latest automation equipment from both companies and allowed both hand-made and machine production to be fulfilled under one roof.

2006 (2549)

ファインクリア™
美しい透明度

ผลิตภัณฑ์เครื่องแก้วจากโซดา-ไลม์ทั้งหมด ได้รับการเปลี่ยนมาใช้วัสดุ "ไฟน์ เคลียร์" ซึ่งเป็นวัสดุโซดา-ไลม์ที่พัฒนาโดย TSG โดยเฉพาะ "ไฟน์ เคลียร์" ให้ความใสและความโปร่งแสงที่เหนือกว่า พร้อมทั้งมีความแข็งแรงที่เทียบเคียงได้กับส่วนผสมโซดา-ไลม์แบบดั้งเดิม

All machine-made soda-lime glassware products were shifted to "Fine Clear", an innovative soda-lime material exclusively developed by TSG. "Fine Clear" provides superior clarity and transparency while offering strength that is comparable to conventional soda-lime composition.

2008 (2551)

FINE CRYSTAL
ION STRONG

TSG ได้เปิดตัว Ion Strong® เทคโนโลยีการทำให้แก้วคริสตัลแข็งแรงด้วยไอออนทั่วพื้นผิวเป็นครั้งแรกของโลก Ion Strong® เพิ่มความแข็งแรงและความงดงามให้กับ Fine Crystal® โดยได้ยื่นคำขอสิทธิบัตรนานาชาติหมายเลขPCT/JP2007/058425

TSG made the debut of Ion Strong®, the world's first full-surface crystal glass ion toughening technology. Ion Strong® brings additional strength and elegance to Fine Crystal®. International Patent Application No. PCT/JP2007/058425.

2017 (2560)



TSG ฉลองครบรอบ 50 ปีของซีรีส์ HS ซึ่งเป็นแบรนด์แก้วที่มีขอบแก้วแข็งแรงทนทานในเชิงพาณิชย์ครั้งแรกและประสบความสำเร็จมากที่สุดในญี่ปุ่นตั้งแต่ปี 1967 ตลอดระยะเวลา 50 ปีที่ผ่านมา TSG ได้จำหน่ายแก้ว HS มากกว่า 800 ล้านชิ้นตั้งแต่ปี 1967

TSG celebrated 50th anniversary of HS toughened glassware product series, Japan's first and most successful commercialized glass-edge toughened glassware brand from 1967. TSG has sold more than 800 million pieces of HS glassware for 50 years since 1967.



CARE GUID

คำแนะนำในการล้างแก้วด้วยเครื่องล้างจานเชิงพาณิชย์
TIPS ON WASHING GLASSWARE WITH COMMERCIAL DISHWASHERS

เครื่องล้างจานช่วยประหยัดเวลา แต่สารด่างจากน้ำยาอาจทำให้แก้วเกิดคราบขุ่นถาวรได้ หากใช้งานไม่เหมาะสม จึงควรล้างและล้างน้ำให้สะอาดเสมอ *แก้วลายทอง แพลทินัม หรือสีลัสเตอร์ไม่เหมาะกับเครื่องล้างจาน

Dishwashers are convenient, but strong alkaline detergents can leave residue and cause permanent cloudiness if used incorrectly. Proper washing and thorough rinsing help keep glassware clear and clean. *Gold, platinum, or luster-decorated glassware is not dishwasher safe.



REMOVE HEAVY STAINS BEFORE WASHING
กำจัดคราบหนักก่อนนำเข้าเครื่อง

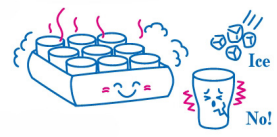


USE THE CORRECT GLASS RACK
เลือกแร็คที่พอดีกับแก้ว เพื่อป้องกันน้ำไหลไม่ทั่วหรือแก้วแตก

RINSE THOROUGHLY
ล้างน้ำให้เพียงพอ โดยเฉพาะแก้วก้านหรือแก้วลวดลาย

USE RINSE AID
ใช้น้ำยาเคลือบเงา เพื่อลดคราบน้ำและคราบขาว

LET GLASSES COOL BEFORE USE
ปล่อยให้แก้วเย็นก่อนใช้งาน เพื่อป้องกันการแตกจากอุณหภูมิเปลี่ยนเร็ว



USE CLEAN POLISHING CLOTHS
ใช้ผ้าเช็ดแก้วที่สะอาด และเปลี่ยนสม่ำเสมอ

MAINTAIN THE DISHWASHER REGULARLY
ดูแลเครื่องล้างจานและทำความสะอาดหัวฉีดหรือท่อน้ำอย่างสม่ำเสมอ

ข้อควรระวังในการใช้แก้วกับเครื่องล้างจานหรือเครื่องอบแก้ว
PRECAUTIONS WHEN USING GLASSWARE IN A DISHWASHER OR DRYER

▪ **ดูแลรักษาเครื่องอย่างสม่ำเสมอ:** วิธีการใช้งานอาจแตกต่างกันไปในแต่ละรุ่นและผู้ผลิต ควรศึกษาคู่มืออย่างละเอียด และติดต่อศูนย์บริการหากมีข้อสงสัย
▪ **Perform proper maintenance regularly:** Operation methods vary depending on the manufacturer and model, so please read the instruction manual carefully and contact the manufacturer's customer service if you have any questions.

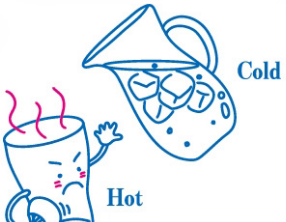
▪ **ไม่แนะนำให้นำแก้วคริสตัลเข้าเครื่องล้างจาน:** แก้วคริสตัลมีความละเอียดอ่อน อาจแตกหรือเกิดฝ้าขุ่นจากการเปลี่ยนอุณหภูมิและสารด่างในน้ำยาล้างจาน
▪ **We do not recommend using crystal glass in a dishwasher:** Crystal glass is delicate and may break or become cloudy due to thermal shock caused by temperature changes in a dishwasher or corrosion by alkaline detergents. We do not recommend using crystal glass in any dishwasher other than those recommended by the manufacturer

▪ **แก้วที่มีลายทอง แพลทินัม หรือ สีลัสเตอร์ ไม่เหมาะสำหรับเครื่องล้างจาน:** เนื่องจากลวดลายอาจลอกหรือซีดจางได้
▪ **Gold, platinum, or luster decorated glass cannot be used in a dishwasher:** The decoration may peel or become thin.

▪ **แนะนำให้ใช้น้ำอุ่นที่เปลี่ยนอุณหภูมิอย่างค่อยเป็นค่อยไป:** แก้วไม่ทนต่อการเปลี่ยนอุณหภูมิอย่างรวดเร็ว โดยเฉพาะการเย็นตัวเร็ว จึงควรใช้น้ำที่มีการเปลี่ยนอุณหภูมิแบบ ค่อยเป็นค่อยไป
▪ **We recommend connecting to a water heaterthat produces gradual temperature changes (especially cooling):** Glasses do not tolerate temperature changes (especially rapid cooling). If your model allows you to choose between a water heater and a tap connection, we generally recommend connecting to a water heater that produces gradual temperature changes. Using tap water for rinsing is not recommended, as the warmed glasses will be rapidly cooled by the rinse water.

▪ **หลีกเลี่ยงการล้างแก้วที่มีรอยขีดข่วน:** แก้วที่มีรอยอาจแตกได้ง่ายขึ้นเมื่อเจอการเปลี่ยนอุณหภูมิระหว่างล้าง
▪ **Avoid washing scratched glassware:** Scratched glassware is more likely to break, and temperature changes during washing can cause it to break.

▪ **ปล่อยให้แก้วเย็นก่อนใช้งาน:** หลีกเลี่ยงการใส่น้ำแข็งหรือน้ำเย็นลงในแก้วที่ยังร้อนจากการล้าง เพราะอาจทำให้แก้วแตกร้าวได้
▪ **Allow glasses to cool before using them:** Avoid using hot glasses immediately after washing. A heated glass may crack if exposed to ice or cold water, causing a sudden temperature change (especially rapid cooling).



สารบัญตามรหัสสินค้า
Index by Item no.

Item no.	Page
B	
BEER-G	19
C	
COL-02	23
COL-03	23
M	
MXG-01	37
MXG-02	37
R	
ROCK-A-01	29
ROCK-A-02	29
ROCK-B-01	31
ROCK-B-02	31
ROCK-B-02	31
T	
TMB-A-01	12
TMB-A-02	12
TMB-A-03	12
TMB-A-04	12
TMB-B-01	13
TMB-B-02	13
TMB-C-01	17
TMB-C-02	17
TMB-C-03	17
TMB-D-04	24
TMB-E-01	18
TMB-E-02	18
TMB-E-03	18
TMB-F-01	14
TMB-I-01	15
TMB-I-02	15
TMB-J-01	21
TMB-J-02	21
TMB-J-03	21
TMB-J-04	21
TMB-J-05	21
TMB-K-01	27
TMB-K-02	27
TMB-K-03	27
TMB-K-04	27
TMB-SET-01	33
TMB-SET-02	34
W	
WINE-SET-01	35



TOYO-SASAKI GLASS
JAPAN

Distributed by J&P Jasco Products

Jasco

Customer service
02 180 0710-11 #102, #402
Mon-Fri: 08:30-17:30
Closed on Sat-Sun
service@jnpjasco.com