

103 Tooling・Fixturing

Tooling Tools

Tools for Milling Machines

Chucks

Jaws

Live Centers

Lathe Tools

Drill Sockets

Drill Sleeves

Drill Chucks

Machine Vices

Level Adjust Tools

Stud Bolts

Clamping Nuts

Clamping Washers

Screw Supports

Clamps

Cooling Devices

Coolant Liners

Oil Guns



MBSC-A Series



MBSC-B Series



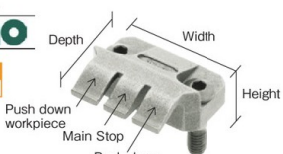
MBSC-C Series

Low-profile Clamp

ประเทศที่ผลิต ● สหรัฐอเมริกา

IMAO CORPORATION

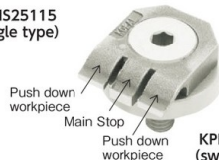
Order Code	Item No.	Price (per pcs)	Clamping Force (N)	Width (mm)	Depth (mm)	Stroke (mm)	Screw Dimension	Use	Weight (g)
292-7195	MBSC025A	1,090THB	2800	9.5	9.5	0.19	M2.5 x 8L	For Black Material Surface	3
292-7209	MBSC04A	1,187THB	6600	12.7	12.7	0.40	M4.0 x 12L	For Black Material Surface	7
292-7217	MBSC06A	1,586THB	16000	19.1	19.1	0.60	M6.0 x 16L	For Black Material Surface	21
292-7225	MBSC10A	2,624THB	17000	25.4	25.4	1.20	M10.0 x 25L	For Black Material Surface	65
292-7233	MBSC12A	5,003THB	50000	38.1	38.1	1.90	M12.0 x 30L	For Black Material Surface	200
292-7241	MBSC025B	1,090THB	2800	9.5	9.5	0.19	M2.5 x 8L	for Finishing Surface	3
292-7250	MBSC04B	1,187THB	6600	12.7	12.7	0.40	M4.0 x 12L	for Finishing Surface	7
292-7268	MBSC06B	1,586THB	16000	19.1	19.1	0.60	M6.0 x 16L	for Finishing Surface	21
292-7276	MBSC10B	2,624THB	17000	25.4	25.4	1.20	M10.0 x 25L	for Finishing Surface	65
292-7284	MBSC12B	5,003THB	50000	38.1	38.1	1.90	M12.0 x 30L	for Finishing Surface	200
297-5416	MBSC025C	1,090THB	800	9.5	9.5	0.19	M2.5 x 8L	for Finishing Surface	3
297-5424	MBSC04C	1,187THB	1700	12.7	12.7	0.40	M4.0 x 12L	for Finishing Surface	7
297-5432	MBSC06C	1,586THB	4200	19.1	19.1	0.60	M6.0 x 16L	for Finishing Surface	23



KPHS25115 (single type)



KPHS25120 (double type)



KPHS25130 (swivel type)

Hold Down Stop

วัสดุ

- ส่วนตัวเรือน: เหล็กกล้าสปริง
- โบลท์ติดตั้ง: เหล็กกล้า (SNCM625)

ประเทศที่ผลิต ● ฝรั่งเศส

Single type

Order Code	Item No.	Price (per pcs)	Width (mm)	Depth (mm)	Height (mm)	Screw Dimension	Weight (g)
433-9801	KPHS25105	4,654THB	25	22	6.5	M4 x 0.7	20
433-9827	KPHS25115	4,903THB	25	22	10.0	M4 x 0.7	22

Swivel type

วัสดุ

- สเปเซอร์: เหล็กกล้า (SUM22)

Order Code	Item No.	Price (per pcs)	Width (mm)	Depth (mm)	Height (mm)	Screw Dimension	Weight (g)
433-9843	KPHS25125	4,903THB	20	25	5	M6 x 1	16
433-9851	KPHS25130	5,300THB	20	25	10	M6 x 1	38

Double type

Order Unit: 1 Pcs

Order Code	Item No.	Price (per pcs)	Width (mm)	Depth (mm)	Height (mm)	Screw Dimension	Weight (g)
433-9819	KPHS25110	4,706THB	25	22	6.5	M4 x 0.7	20
433-9835	KPHS25120	5,549THB	25	22	10.0	M4 x 0.7	24



QLSNS Series (straight type) (when clamping)



QLSND Series (down type) (when clamping)

Snap Clamp

วัสดุ

- ส่วนตัวเรือน: สังกะสีอัลลอย (ZDC2)
- คันโยก: เหล็กกล้า (S45C)
- โบลท์ปรับตั้ง: เหล็กกล้า (SCM435)
- มือจับ: พลาสติกเรซิน
- ตัวเชื่อม: เหล็กกล้า (SCM440)
- ก้าน: เหล็กกล้า (S25C)

ประเทศที่ผลิต ● ญี่ปุ่น

Order Unit: 1 Pcs

Order Code	Item No.	Price (per pcs)	Clamping Force (N)	Clamp Stroke (mm)	Height (mm)	Mounting Screw (mm)	Weight (g)
342-0094	QLSNS28-05	3,763THB	50	1.5	Max133	M5	370
342-0108	QLSNS28-12	3,913THB	120	1.5	Max133	M5	370
342-0116	QLSNS30-07	4,357THB	70	1.5	Max157	M6	500
342-0124	QLSNS30-14	4,507THB	140	1.5	Max157	M6	500
342-0027	QLSND28-02	2,873THB	20	3.0	Max140	M5	390
342-0035	QLSND28-05	3,071THB	50	3.0	Max140	M5	390
342-0043	QLSND30-03	3,219THB	30	3.0	Max158	M6	520
342-0051	QLSND30-06	3,369THB	60	3.0	Max158	M6	520



Item No.	Turning Direction	Mounting Screw (mm)
QLSWC100VR	Right	M4
QLSWC150VR	Right	M5
QLSWC100VL	Left	M4
QLSWC150VL	Left	M5



QLSWC-VR/VL Series

Swing Clamp with Cam Handle

ประเทศที่ผลิต ● ญี่ปุ่น

Order Unit: 1 Pcs

Order Code	Item No.	Price (per pcs)	Clamping Force (N)	Clamp Stroke (mm)	Height (mm)	Weight (g)
331-9181	QLSWC100VR	5,499THB	800	0.8	Max102	134
331-9229	QLSWC150VR	6,339THB	1500	1.0	Max131	272
331-9172	QLSWC100VL	5,499THB	800	0.8	Max102	134
331-9211	QLSWC150VL	6,339THB	1500	1.0	Max131	272



Item No.	Turning Direction	Mounting Screw (mm)
QLSWC100R	Right	M4
QLSWC150R	Right	M5
QLSWC100L	Left	M4
QLSWC150L	Left	M5



QLSWC-R/L Series

Swing Clamp

ประเทศที่ผลิต ● ญี่ปุ่น

Order Unit: 1 Pcs

Order Code	Item No.	Price (per pcs)	Clamping Force (N)	Clamp Stroke (mm)	Height (mm)	Weight (g)
331-9164	QLSWC100R	5,499THB	1100	1.0	49	112
331-9202	QLSWC150R	6,339THB	1800	1.4	66	250
331-9156	QLSWC100L	5,499THB	1100	1.0	49	112
331-9199	QLSWC150L	6,339THB	1800	1.4	66	250