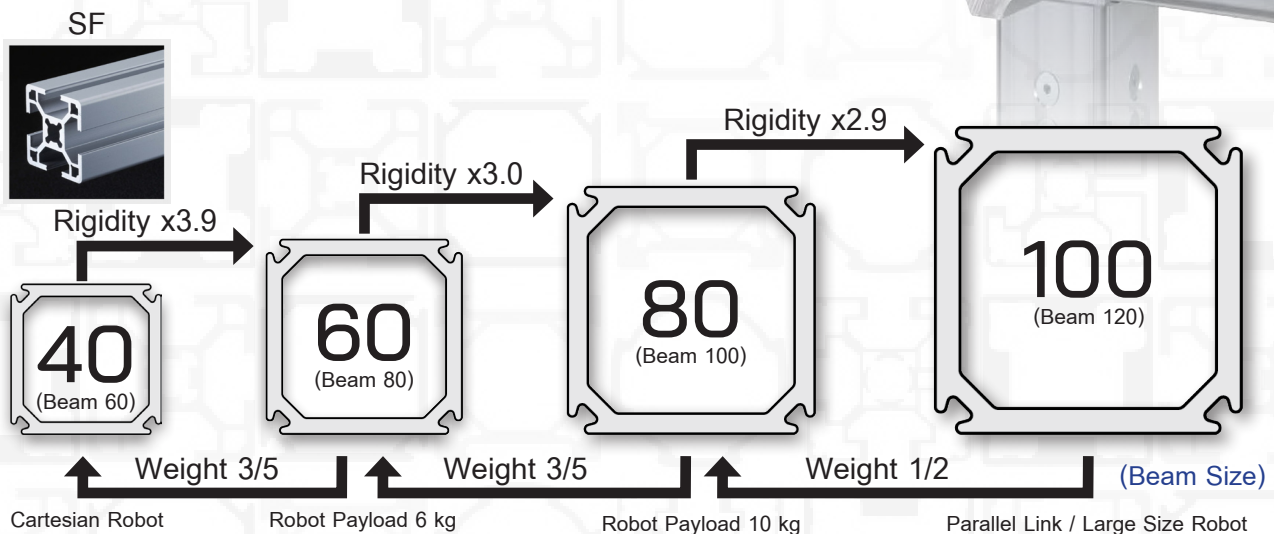


No.10 <Product & Service of SUS> ผลิตภัณฑ์และบริการของ SUS

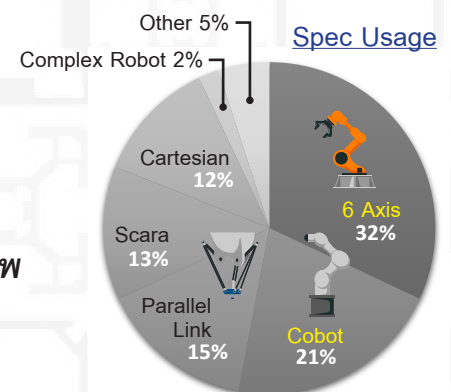


ZF

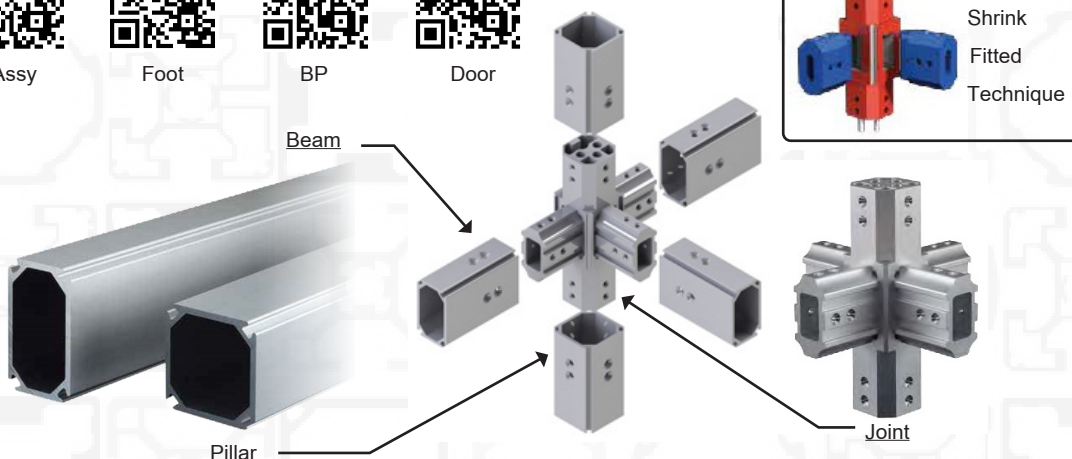
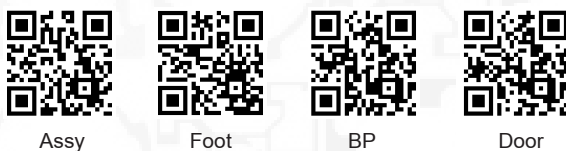
วัสดุโครงสร้างอลูมิเนียมที่มีความแข็งแรงสูง



- ส่วนข้อต่อที่แข็งแรงเทียบเท่าการเชื่อมเหล็ก
- ประกอบได้รวดเร็วและง่ายกว่าเฟรม SF
- สามารถนำเฟรม SF มาประกอบร่วมกันได้
- ไม่จำเป็นต้องมีทักษะด้านการพันท์หรือการเชื่อม
- ด้วยคุณสมบัติป้องกันการสั่นสะเทือนจึงช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในด้านคุณภาพและ Cycle time



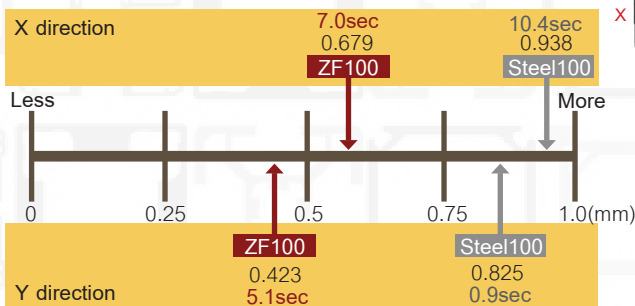
โครงสร้างพื้นฐานของ ZF (วิดีโอ)



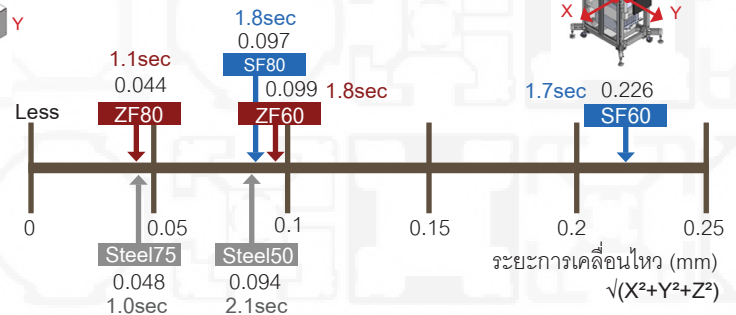
เปรียบเทียบสเปค					ความแข็งแรงในการโค้งงอ			
ชนิด	Bolt end Fix (ยึดปิดปลาย)				Cantilever (คานยื่น)			
100 ZF Beam 120	Steel100	ZF100 With support	ZF100 No support	SF100	Steel100	ZF100 With support	ZF100 No support	SF100
	100%	100%	80%	67%	100%	140%	77%	25%
80 ZF Beam 120	Steel75	ZF80 With support	ZF80 No support	SF80	Steel75	ZF80 With support	ZF80 No support	SF80
	100%	167%	117%	88%	100%	120%	64%	23%

ผลทดสอบการสั่น → สแกน QR "ZF Explore Book" เพื่อดูผลการทดสอบ

Type 100 with Parallel Link robot
ระยะการเคลื่อนไหวและเวลาที่มาบรรจบ



Type 80 & 60 with 6 Axis arm robot
ระยะการเคลื่อนไหวและเวลาที่มาบรรจบ



กระจายโหลดเท่ากัน	Series	Allowable load(N)	โหลดเฉพาะจุด	Series	Allowable load(N)
	100	137000 (13.9t)		100	121500 (12.3t)
	80	68500 (6.9t)		80	44000 (4.4t)
	60	26000 (2.6t)		60	16000 (1.6t)
	40	6500 (0.66t)		40	6500 (0.4t)

หมายเหตุ: ความสามารถในการรับน้ำหนักจริงขึ้นอยู่กับส่วนฐานรองรับ (Adjuster & Caster)

ZF80

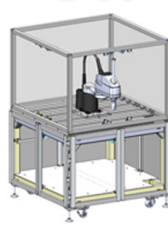
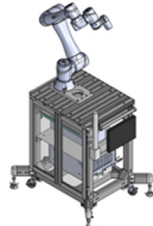
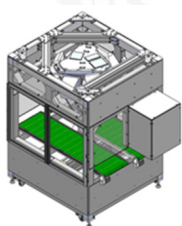
ZFM-8A00
L : 1000 mm
W : 1000 mm
H : 700 mm
น้ำหนัก : 65.3 kg
ราคาประมาณ (รวมประกอบ)
42,000 THB

น้ำหนักลงส่วนฐาน with caster 19200N/4pcs
No caster 40000N/4pcs

ZF100

ZFM-1A00
L : 1000 mm
W : 1000 mm
H : 700 mm
น้ำหนัก : 116 kg
ราคาประมาณ (รวมประกอบ)
64,000 THB

น้ำหนักลงส่วนฐาน with caster 19200N/4pcs
No caster 50000N/4pcs



ZF Examination



ZF Explore Book



www.susbkk.co.th

SYSTEM UPGRADE SOLUTION BKK CO., LTD.

Amata City Chonburi Factory & Sales Branch

700/71 Moo 5, T.Klongtamru, A.Muang, Chonburi 20000

+66 3846 5775~6