

[Shock Absorbing Castors V -Torsion spring type- Traveling speed up to 4km/h]

ล้อที่สามารถรองรับแรงกระแทกได้ แบบ V
 ล้อแบบที่มีสปริงเกลียว(ทำจากเหล็ก/แอสตันเลส)
 ใช้สำหรับใช้กับงานความเร็วต่ำ(ต่ำกว่า 4 กม./ชั่วโมง)



Patent No.3689482



RoHS

◀POINT▶

- สติลที่มีเอกลักษณ์→คราดสปริง
- ใช้สปริงเกลียวจึงทำให้ได้รับแรงกระแทกจากทุกทิศทางลดลง และเกิดเสียงรบกวนน้อยลง
- ใช้ผ้าครอบพิเศษเพื่อความปลอดภัยและป้องกันฝุ่น (เฉพาะ TS4) เชียว สัม นำเงิน เททควันบูห์ (วัสดุดิบ EVA) เทท (วัสดุดิบ TPE)

◀USE EXAMPLE▶

- เครื่องมือทางการแพทย์
- ขนย้ายสิ่งของที่น้ำหนักเบา
- ตู้ลิ้นชักชนิดต่างๆ

*Stem fitting type

* Please feel free to contact us.

Plate type

	wheel size	tread width	total height	off set	bolt hole	plate dimensions	bolt hole diameter	spring tension	load capacity/pc		
									vpa k	vpa g	u
TS4	50	25<18>*	77~70	23-26				~10	20	-	
wire dimeter 4mm	75	25	102~95	23-27				~10	20	20	
	100	25	127~120	23-31	6.3	70X43	56X28	~10	20	20	
TS6	50	25<18>*	87~75	23-30	options	options	options	~40	40<30>	-	
wire dimeter 6mm	75	25	112~100	30-40	8.5	72X60	55X42	~60	60<40>	50	
	100	25	137~125	35-49				~70	70<50>	60	

* < > when assembled with VPA Wheel

** < > when assembled with R Wheel

Threaded Stem fitting

	wheel size	tread width	total height	off set	stem size	spring tension	load capacity/pc		
							vpa k	vpa g	u
TS4	50	25<18>*	79~72	23-26	M12 X P1.75X35	~10	20	-	
wire dimeter 4mm	75	25	104~99	23-27		~10	20	20	
	100	25	129~122	23-31		~10	20	20	
TS6	50	25<18>*	89~77	23-30	options	~40	40<30>	-	
wire dimeter 6mm	75	25	114~102	30-40	unf: 1/2 x 20mm x 20 wit: 3/8 x 16mm x 20	~60	60<40>	50	
	100	25	139~127	35-49		~70	70<50>	60	

* < > when assembled with VPA Wheel

** < > when assembled with R Wheel



WHEELS



VPA K(SBR) JBB VPA G (UR/Green) R(SBR) U(UR) N(Nylon6)

[Shock Absorbing Castors I-A -Center coil spring type- Travering speed up to 4km/h Towing speed up to 10km/h]

ล้อที่สามารถรองรับแรงกระแทกได้ แบบ I-A ล้อแบบที่มีสปริงคอยล์อยู่ตรงกลาง
 ใช้สำหรับใช้กับงานความเร็วต่ำ(ต่ำกว่า 4 กม./ชั่วโมง)
 ใช้สำหรับงานพวง,ลาก(ความเร็วต่ำกว่า 10 กม./ชั่วโมง)



Patent No.3689482 Wheel:W/UW/SST/SPM



RoHS

◀POINT▶

- ด้วยการนำรูปแบบที่มีสปริงคอยล์อยู่ตรงกลางมาใช้ทำให้แรงกระแทกรอบทิศทางลดลง (สิทธิบัตร รุ่น 3689482) และเกิดเสียงรบกวนน้อยลง

◀USE EXAMPLE▶

- เครื่องมือทางการแพทย์
- ขนย้ายสิ่งของที่น้ำหนักเบา
- ตู้ลิ้นชักชนิดต่างๆ

	wheel size	tread width	total height	off set	bolt hole	plate dimensions		hole centers		spring tension	load capacity/pc		
						swivil +stopper	fixed +stopper	swivil +stopper	fixed +stopper		W SST	UW	SPM
Traveling speed up to 4km/h	100	35	153~145	12	11	95X95	104 x 80	71X71	80X45	10~60	100	180	-
	150	45	210~198	20	11.5	120X120	120 x 93	90X90	100X56	20~110 <20~80>*	150	300	80
Towing speed up to 10km/h	200	45	260~250	20	11.5	140X140	140 x 102	112X112	112X63	20~110 <20~80>*	250	400	100
	150	45	250~235	20	11.5	140X140	140 x 102	112X112	112X63	20~120	150	150	-
	200	45	275~260	20	11.5	140X140	140 x 102	112X112	112X63	20~180	200	200	-

* < > When assembled with SPM wheel.

[Shock Absorbing Castors I-B -Center coil spring type- Towing speed up to 20km/h]

ล้อที่สามารถรองรับแรงกระแทกได้ แบบ I-B
 ล้อแบบคอยล์สปริงสำหรับงานที่ใช้ความเร็วสูง
 ใช้สำหรับงานพวง,ลาก(ความเร็วต่ำกว่า 20 กม./ชั่วโมง)



Patent No.4651658 Wheel:SST/TRAW



RoHS

◀POINT▶

- รองรับความเร็วสูงสุด 20 กิโลเมตรต่อชั่วโมง (ข้อมูลอ้างอิงจากการทดสอบของบริษัทเรา)
- เสียงรบกวนที่เกิดจากการสั่นสะเทือนและแรงกระแทกขณะใช้งานลดลง

◀USE EXAMPLE▶

- รถเข็นพวงความเร็วสูง
- ขนส่งเครื่องมือและชิ้นส่วนความแม่นยำ

	wheel size	tread width	total height	off set	bolt hole	plate dimensions		hole centers		spring tension	load capacity /pc
						swivil +stopper	fixed +stopper	swivil +stopper	fixed +stopper		
	200	45	275~255	100-102	11.5	140X140	140X140	115X115 ~105X105	112X111 ~112X63	30~250	250

WHEELS

CB ... プレスベアリング(リテーナー付) W-75、W-100は除く JBB ... ラジアルボールベアリング



W(SBR) CB SST(NR) CB JBB 使用しています UW(UR) CB TRAW JBB SPM (NR/BR) JBB

*4km/h以上の場合、JBBを使用しています。