

アジャスター付キャスタユニット

RoHS
標準製品

車輪径
50mm
～75mm

最大荷重
250kg
～600kg

適応温度
-40℃
～+120℃

注) 車輪のサイズ・種類により数値がそれぞれ異なります。



SCY-250-YN



SCY-500-YN



SCYT-600-SPO

製品記号例

SCY - **500** **YN**
自在 最大許容荷重値 YN車輪

特長

- ▶ キャスタで移動～アジャスターで固定～ボルトで高さ調整を一体化。
- ▶ 機能性・耐久性にすぐれた設計。
- ▶ オールステンレス製も対応可能です。(SCY-500のみ)

用途

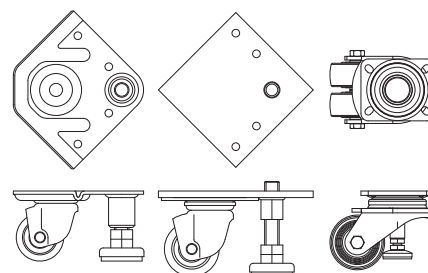
- ▶ 重荷重設備の長期設置
- ▶ OA機器・計測機器、医療機器、産業機器
- ▶ 規格品以外の特注仕様にも対応いたします。
(巻末「特注キャスタご依頼仕様書」もご活用ください。)

特注仕様製品例



- SCY-500-YN
オールステンレス製
アジャスター付キャスタ
ユニットの金具部分
をオールステンレスで
作成しました。

図面



SCY-250/350

SCY-500

SCYT-600

◆ SCYキャスタユニット

金具種類		車輪種類	最大許容荷重	車輪径	リム幅	車輪取付幅	取付高	取付座	取付ピッチ	取付穴	最大高さ	最小高さ	調整量	軸径	偏心	自重
			 kg(N)	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg
SCY	250	YN	250(2450)	50	32.5	36	88	135 × 135	60×60 (45×45)	10.5	101	81	20	8	18	1.19
		MC														1.18
	350	YN	350(3430)	65	36	40	96	155 × 155	65×65 (60×60)	10.5	111	92	19	10	22	1.75
		MC														1.72
	500	YN	500(4900)	75	39	43	117	150 × 150	90×90 (40×40)	10.5	123	93	30	10	25	2.95
		MC														2.91

◆ SCYTキャスタユニット(双輪)

金具種類		車輪種類	最大許容荷重	車輪径	リム幅	車輪取付幅	取付高	取付座	取付ピッチ	取付穴	最大高さ	最小高さ	調整量	軸径	偏心	自重
			kg(N)	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
SCYT	600	SPO	600(5880)	75	32×2	82	108	100 × 85	80 × 60	9	123	108	15	10 [15]*	55	1.98

* 外径15mmブッシュ入り

適合車輪

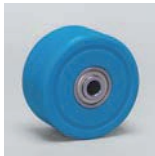
JBB ラジアルボールベアリング

YN JBB



ナイロン6+
特殊再生ナイロン
(SCY用)
▶ P.124

MC JBB



モノマー
キャスト
ナイロン(ブルー)
(SCY用)
▶ P.116

SPO JBB



ナイロン(SCYT用)
(ドイツ製)
▶ P.121

▶ 車輪の詳細資料はp.113～p.124をご覧ください。