

サポートスピンドル

コンパクトロータリージョイントが取付可能になり、スピンドル上面デザインがベーシックモデルRWA/RWE/RWA-160同様となり、ユーザーフレンドリーにリニューアルいたしました。

ロータリージョイント **P.68**

NC円テーブル対応表

サポートスピンドル タイプ	NC円テーブル 型 式			
	クランプ無し	空圧クランプ	油圧クランプ	強力油圧クランプ
RWE/RWA/RWH-160	SS-135	SE-135	SH-135	—
RBS/RBH-160 RWE/RWA/RWH-200 RWA/RWH-250 RWB-250	SS-160	SE-160	SH-160	SSB-160
RBS/RBH-250 RWA/RWH-320 RWB-320	SS-210	SE-210	SH-210	SSB-210
RWB-400	—	—	—	SSB-255
RWB-500	—	—	—	SSB-310

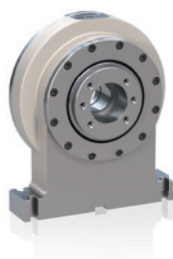
型 式

S S - 1 3 5
センターハイト

記号	クランプ
S	無 し
E	空 圧
H	油 圧

S S B - 1 6 0
センターハイト

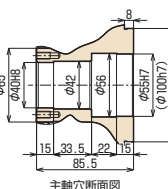
SS-□□□ (クランプ無し)



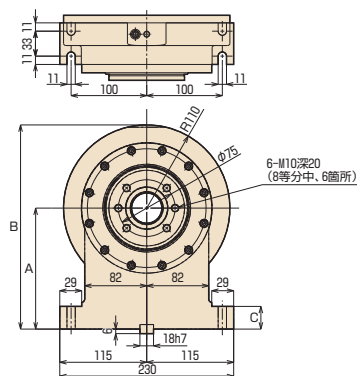
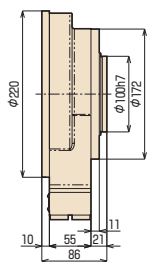
SS-160

単位：mm

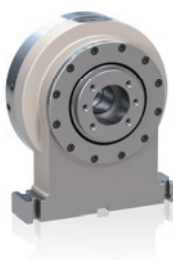
型 式	A	B	C	質量kg
SS-135	135	245	25	19
SS-160	160	270	30	21
SS-210	210	320	30	24



主軸穴断面図



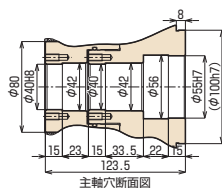
SE-□□□ (空圧クランプ)



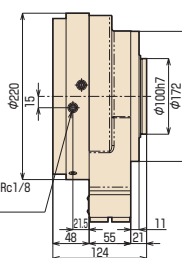
SE-160

単位：mm

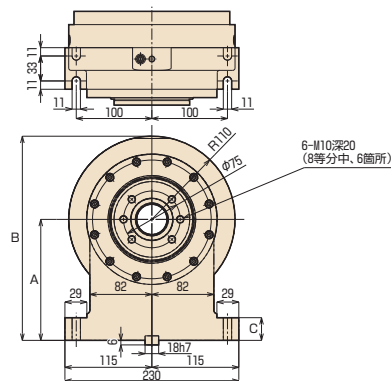
型 式	A	B	C	クランプトルク(N・m) (0.49MPa)	質量kg
SE-135	135	245	25	400	28
SE-160	160	270	30		30
SE-210	210	320	30		33



主軸穴断面図



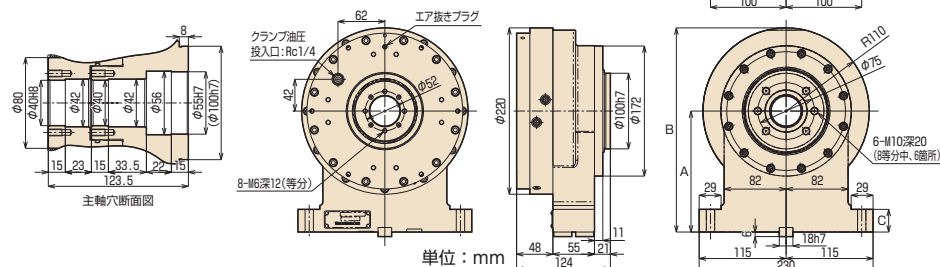
クランプ用空圧投入口：2-Rc1/8
(反対側に1箇所)



SH-□□□ (油圧クランプ)

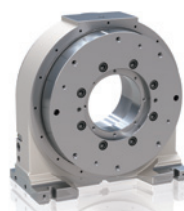


SH-160

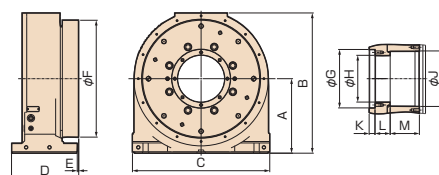


型式	A	B	C	クランプトルク (N・m) (3.5MPa)	質量 kg
SH-135	135	245	25	800	28
SH-160	160	270	30		30
SH-210	210	320	30		33

SSB-□□□



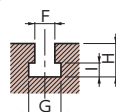
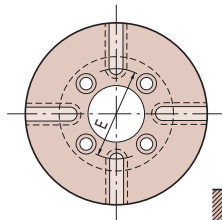
SSB-255



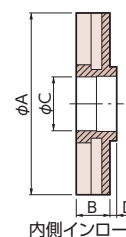
型式	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	クランプトルク (N・m)		質量 kg
													3.5MPa	4.9MPa	
SSB-160	160	303	290	175	5	250	105H7	80H7	95H8	15	42	66	1,300	2,000	60
SSB-210	210	396	380	210	5	320	150H7	120H7	145H8	15	50	90	3,100	4,700	120
SSB-255	255	480	470	230	5	400	200H7	160H7	190H8	20	52	100	5,500	8,000	185
SSB-310	310	560	470	230	5	500	200H7	160H7	190H8	20	52	100	5,500	8,000	230

単位 : mm

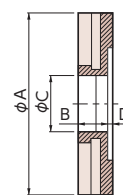
面板



単位 : mm



内側インロー



外側インロー
RN-100専用

	A 面板直径	B	C	D	E	F	G	H	I
RN-100	φ135	25	φ50H7	5	(φ50 T溝なし)	10H8	16 ⁺² ₀	17	7 ⁺¹ ₀
TBS-130 TWA-100/130 TWS-250 TWM-100	φ135	25	φ40H7	5	φ70	12H8	19 ⁺² ₀	19	8 ⁺¹ ₀
RBS/RBH-160 RWA/RWE/RWH-160 RWM-160 TBS-160 TWA-160 TWS-500 TWM-160	φ160	30	φ50H7	3	φ80	12H8	19 ⁺² ₀	19	8 ⁺¹ ₀
RWA/RWE/RWH-200 RWM-200 TWA-200	φ200	30	φ50H7	3	φ80	12H8	19 ⁺² ₀	19	8 ⁺¹ ₀
RBS/RBH-250 RWA/RWH-250 RWM-250 TBS-250 TWM-250	φ250	30	φ60H7	3	φ90	12H8	19 ⁺² ₀	19	8 ⁺¹ ₀
RBS/RBH-320 RWA/RWH-320 RWM-320	φ320	40	φ110H7	5	φ180	14H8	23 ⁺² ₀	23	9 ⁺² ₀

使用例



* RN-100のみ外側インローで取付です。
* 内側インロー取付が推奨です。TWA-160/TBS-160には外側インロー取付の面板もございますので、リピータ購入の際は既存機の面板をご確認ください。

RBS

RBH

RBM

TBS

RWE/RWA
RN

RWH

RWA-B

RWB

RWB-K

RCB

RCH

RCV

マルスビンドル
RWM

TWA/TN

TWS

TWB

マルスビンドル
TWM

RDS

TDS
TDB

1軸NC
コントローラー

アクセサリ

オプション
仕様

資料