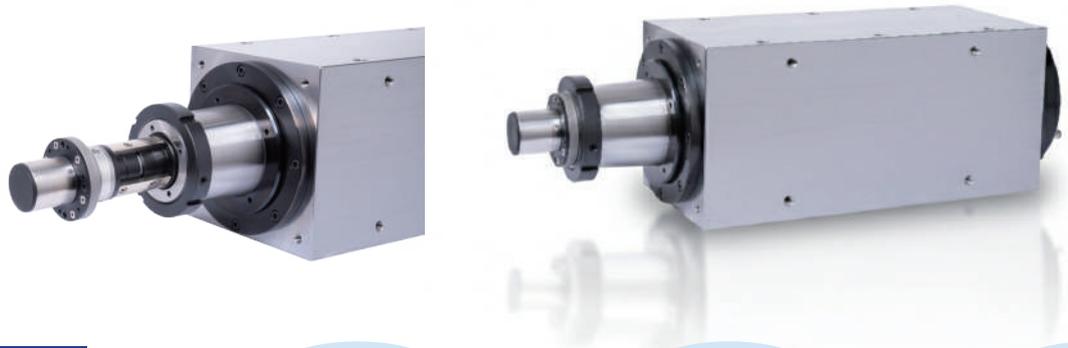




External **外径研削スピンドル** Grinding Spindles

customized service
カスタマイズサービス

EXTERNAL GRINDING SPINDLES



型番 Description	SYE-150 -9K-6.5kW	SYE-170 -6K-12.5kW	SYE-180 -2K-6.5kW	SYE-185 -4K-4.5kW	SYE-220 -5K-16.5kW	SYE-220 -6K-34kW
主軸外径 Housing Diameter (mm)	φ150	φ170	φ180	φ185	φ220	φ220
回転数 Operating Speed (RPM)	9,000	6,000	2,000	4,000	5,000	6,000
基準回転速度 Nominal Speed (RPM)	2,200	2,500	1,400	1,000	1,400	2,350
出力 Power S1/S6 (kW)	5.5/6.5	11/12.5	6/6.5	4/4.5	15/16.5	29.5/34
電圧 Motor Voltage (V)	380V	380/220V	220V	220V	220V	220V
モータータイプ Motor Type	Asynchronous	Asynchronous	Asynchronous	Asynchronous	Asynchronous	Synchronous
トルク Torque S1/S6 (Nm)	23.3/25.9	42/47.7	42/46.2	38.2/44.8	101/113	120/135
ベアリング潤滑方式 Bearing Lubrication	Grease	Grease	Grease	Grease	Grease	Grease
軸端形状 Tool Interface	∠ 1:5	∠ 6°	∠ 5°	∠ 5°	∠ 1:5	∠ 6°
冷却タイプ Motor Cooling	Water	Water	Water	Water	Water	Water
スラスト剛性値 Axial Rigidity (N/um)	140	190	310	330	625	625
ラジアル剛性値 Radial Rigidity (N/um)	235	370	350	272	420	420