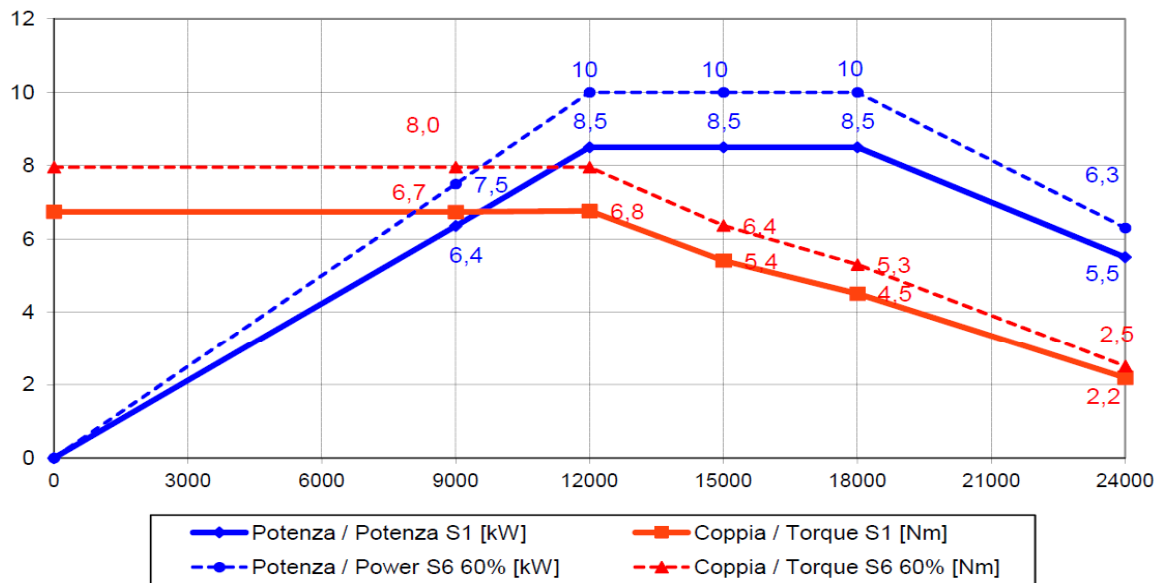


Prestazioni - Performances



Specifiche tecniche/ Technical Specifications

Tipologia elettromandrino / Electrospindle type	Asincrono-4 poli / Asynchronous-4 poles
Attacco utensile / Tool interface	HSK 63F
Velocità rotazione max / Max speed	24000 rpm
Raffreddamento / cooling	a liquido mediante scambiatore di calore/ liquid by heat exchanger
Cuscinetti / Ball bearings	Alta precisione/high precision
Lubrificazione cuscinetti / Bearings lubrication	Grasso a vita / Grease long life
Connessione pneumatiche / Pneumatic connection	Sblocco uten. 10.5-11.5 bar / Release. tool: 10.5-11.5 bar
Potenza max. (S1 - S6) / Max. Power.(S1 - S6)	Pressurizzazione + Soffio cono 4 bar/ Air seal. + Taper cleaning 4 bar
Coppia max. (S1 - S6) / Max. Torque (S1 - S6)	8,5 kW @12000 Rpm (S1) / 10 kW @ 12000 Rpm (S6)
Corrente (S1 - S6) / Current (S1 - S6)	6,8 Nm (S1) / 8 Nm (S6)
Tensione / Voltage	20 A (S1) / 24 A (S6)
Rotazione / Rotation	380 V
Azionamento / Supply	CW – CCW
Sensoristica / Sensors	Con inverter / By inverter
	S1 Afferraggio utensile / S1 Tool lock
	S2 Pinza aperta / S2 Open clamp
	S3 Rotazione albero / S3 Spindle rotation
	S5 Ritorno pistone / S5 Piston back
Peso / Weight	18
Encoder option	-