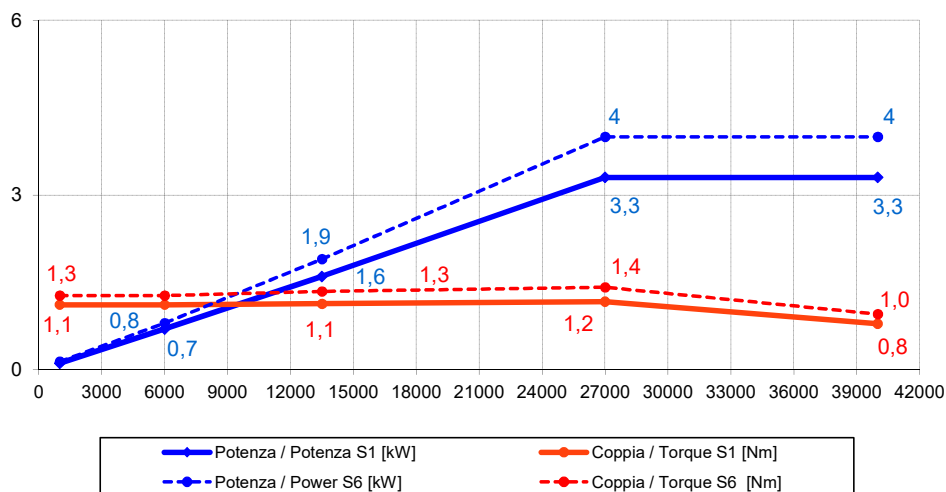


Prestazioni - Performances



Specifiche tecniche/ Technical Specifications	
Tipologia elettromandrino / Electrospindle type	Asincrono 4 poli / Asynchronous 4 poles
Attacco utensile / Tool interface	HSK 25E
Velocità rotazione max / Max speed	40000rpm
Raffreddamento / cooling	Liquido/Liquid
Cuscinetti / Ball bearings	Ceramici / Ceramic
Lubrificazione cuscinetti / Bearings lubrication	Grasso a vita / Grease long life
Connessione pneumatiche / Pneumatic connection	Sblocco uten. / Release. tool: E8 6 - 6,5 bar Blocco uten. / Clamp tool: E8 6 - 6,5 bar Pressurizzazione / Air seal: E6 4 - 4,5 bar Soffio cono / Taper cleaning: E6 6 - 6,5 bar
Potenza max. (S1 - S6) / Max. Power.(S1 - S6)	3,3 kW @ 27000 Rpm (S1) / 4 kW @ 27000 Rpm (S6)
Coppia max. (S1 - S6) / Max. Torque (S1 - S6)	1,2 Nm (S1) / 1,4 Nm (S6)
Corrente (S1 - S6) / Current (S1 - S6)	8A (S1) /9A (S6)
Tensione / Voltage	380V
Rotazione / Rotation	CW – CCW
Azionamento / Supply	Con inverter / By inverter
Sensoristica / Sensors	S1 Afferraggio utensile / S1 Tool lock S2 Pinza aperta / S2 Open clamp S3 Rotazione albero / S3 Spindle rotation S5 Ritorno pistone / S5 Piston back
Encoder	Non presente - Not provided
Peso / Weight	8 kg