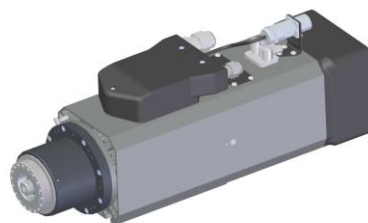


Elettromandrino/electrospindle

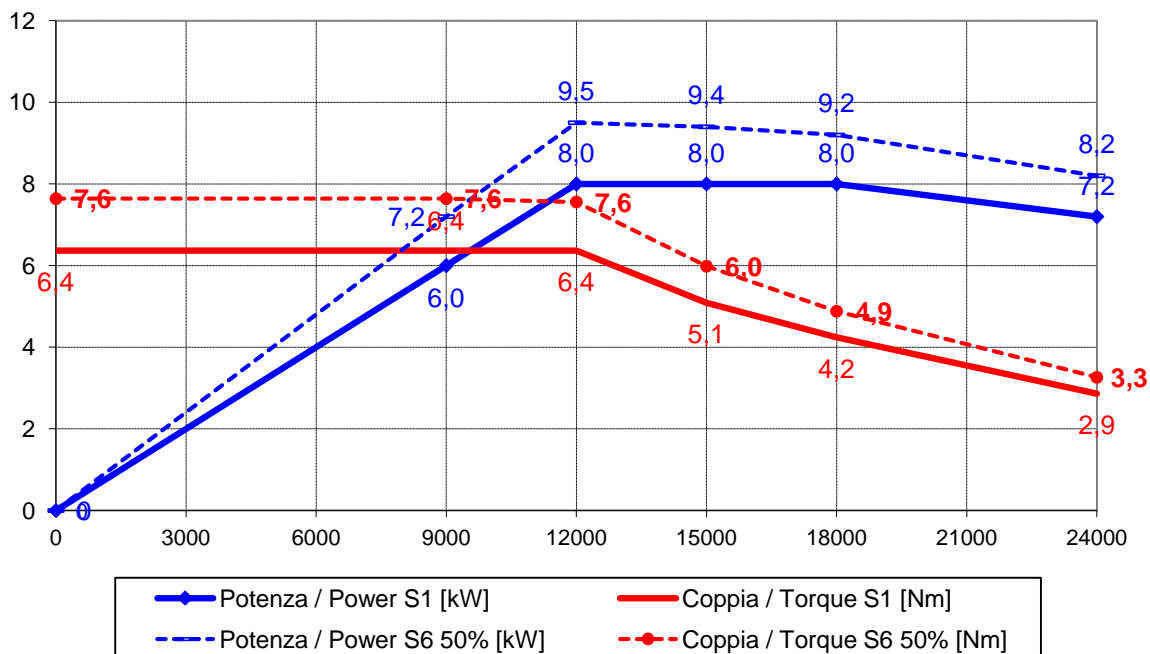
QE-1F 8/12 24 63F NC CB EN

Codice/Code:

QE.300.A10.00



Prestazioni - Performances



| Specifiche tecniche / Technical specifications | |
|--|--|
| Potenza max. (serv. S1) / Max. Power.(S1 duty) | 8 kW @ 12000 Rpm |
| Coppia max. (serv. S1) / Max. Torque (S1 duty) | 6,4 Nm |
| Corrente (serv. S1) / Current (S1 duty) | 17,5 A |
| Potenza max. (serv. S6 50%) / Max. Power.(S6 50% duty) | 9,5 kW @ 12000 Rpm |
| Coppia max. (serv. S6 50%) / Max. Torque (S6 50% duty) | 7,6 Nm |
| Corrente (serv. S6 50%) / Current (S6 50% duty) | 19,5 A |
| Tensione / Voltage | 380 V |
| Numero poli / Poles | 4 |
| Velocità rotazione max / Max Speed | 24 000 Rpm |
| Rotazione / Rotation | CW - CCW |
| Azionamento / Supply | con inverter / by inverter |
| Attacco utensile / Tool interface | HSK 63F |
| Cuscinetti / Ball bearings | Ceramici obliqui ad alta velocità alta precisione / Ceramic high speed high precision angular contact ball bearings Ant./Front: coppia / pair Post./Rear: coppia / pair |
| Raffreddamento / cooling | Aria con elettroventola 24V DC Air by electrofan 24V DC |
| Sensoristica / Sensors | S1 Afferraggio utensile / Tool lock S2 Pinza aperta / Open clamp S3 Rotazione albero / Spindle rotation |
| Encoder | TTL 5V 512 impul./giro+impul. rifer. TTL 5V 512 pulse/rev.+refer. pulse |
| Connessioni pneumatiche / Air inlets | Sblocco uten./Release. tool: E6 6 bar Pressurizz./Pressurization.: E6 6 bar Soffio cono/Taper clean.: E4 6 bar |
| Peso / Weight | 21 Kg |