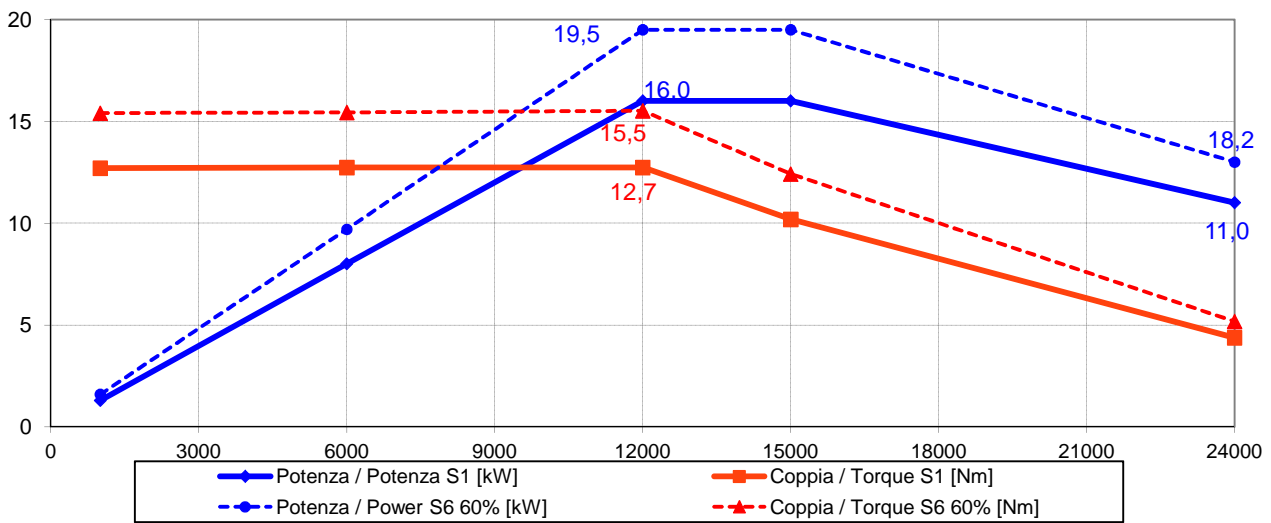


**Prestazioni - Performances**



**Specifiche tecniche/ Technical Specifications**

Tipologia elettromandrino / Electrospindle type

Attacco utensile / Tool interface

Velocità rotazione max / Max speed

Raffreddamento / cooling

Cuscinetti / Ball bearings

Lubrificazione cuscinetti / Bearings lubrication

Connessione pneumatiche / Pneumatic connection

Potenza max. (S1 - S6) / Max. Power.(S1 - S6)

Coppia max. (S1 - S6) / Max. Torque (S1 - S6)

Corrente (S1 - S6) / Current (S1 - S6)

Tensione / Voltage

Rotazione / Rotation

Azionamento / Supply

Sensoristica / Sensors

Encoder

Peso / Weight

Asincrono-4 poli / Asynchronous-4 poles

HSK 63F

24000 rpm

Liquido / Liquid

Ceramici / Ceramic

Grasso a vita / Grease long life

Sblocco uten. / Release. tool: **E6 6 bar**

Blocco utensile, Pressurizzazione / Lock tool, Air seal. **E4 6 bar**

Soffio cono/Taper Clean. : **E6 6 bar**

16 kW @1200 Rpm (S1) / 19.5 kW @ 12000 Rpm (S6)

12.7 Nm (S1) / 15,5 Nm (S6)

34 A (S1) / 39 A (S6)

380 V

CW – CCW

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

Sin/Cos 1Vpp 128 pulse/rev + refer.mark

25 kg