

ES988 HSK-F63

HSD
MECHATRONIC
DIVISION

www.hsd.it



ES988 - H6161H0328

Potenza S1 / S6

11 kw / 13,5 kw

Power S1 / S6

11 kw / 13,5 kw

Dispositivo bloccaggio utensile Automatico con pistone pneumatico
Tool Blocking Automatic with pneumatic piston

Naso Naso Lungo
Nose Long Nose

Tensione Nominale 380V
Rated Voltage 380V

Encoder Non disponibile
Encoder Not available

Poli 4
Poles 4

Cuscinetti anteriori Ceramici
Bearings Front Ceramic

Cuscinetti posteriori Ceramici
Bearings Rear ceramic

Lubrificazione cuscinetti Lubrificazione a vita
Bearings lubrication Long life lubricated

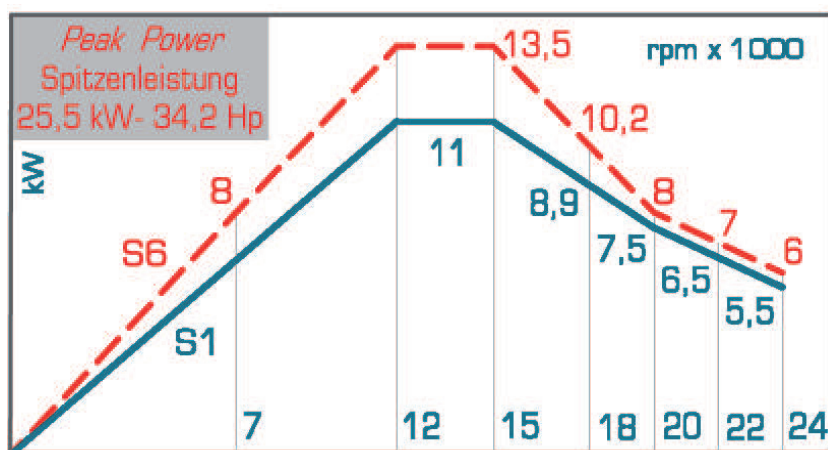
Max RPM 24.000

Max RPM 24.000

Peso 39Kg
Weight 39Kg

Corpo elettromandrino Lega di alluminio
Spindle body Aluminium Alloy

Raffreddamento Elettroventola
Cooling Electric-Fan



Tensione nominale	Rated voltage	V	380	380	380	380	380	380	380
Frequenza nominale	Rated frequency	Hz	400	500	600	667	733	800	800
Velocità nominale	Rated speed	rpm	12000	15000	18000	20000	22000	24000	24000
Tipo di servizio	Duty type		S1	S6	S1	S6	S1	S6	S1
Potenza nominale	Rated power	kW	11	13,5	11	13,5	8,9	10,2	7,5
Coppia nominale	Rated torque	Nm	8,8	10,7	7	8,6	4,7	5,4	3,6
Corrente nominale	Rated current	A	25,6	31,5	26,2	32	25,4	30	18,6

