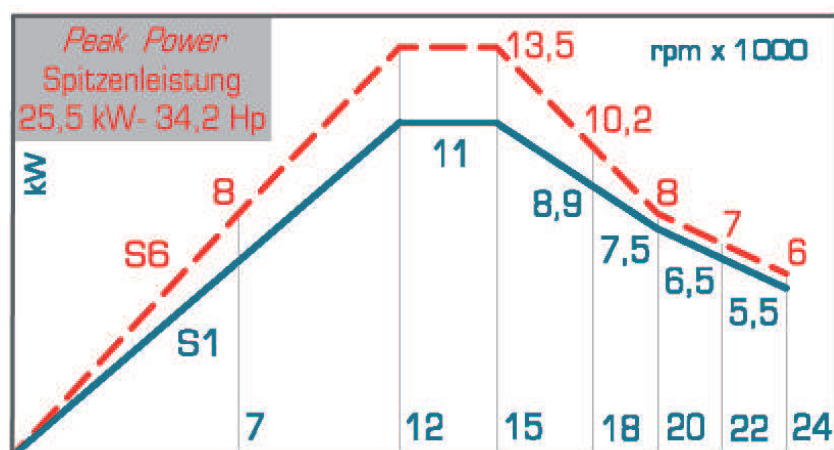
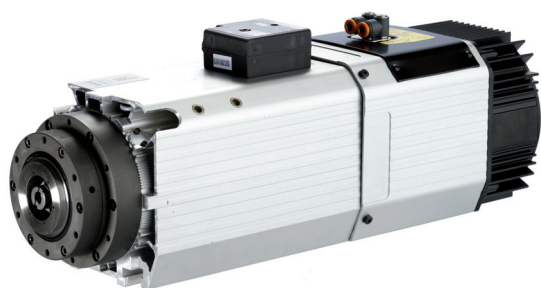


ES988 HSK-F63

HSD
MECHATRONIC
DIVISION

www.hsd.it



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

ES988 - H6161H0326

Potenza S1 / S6 Power S1 / S6	11 kw / 13,5 kw 11 kw / 13,5 kw
Dispositivo bloccaggio utensile Tool Blocking	Automatico con pistone pneumatico Automatic with pneumatic piston
Naso Nose	Naso Corto Short Nose
Tensione Nominale Rated Voltage	380V 380V
Encoder Encoder	Non disponibile Not available
Poli Poles	4 4
Cuscinetti anteriori Bearings Front	Ceramici Ceramic
Cuscinetti posteriori Bearings Rear	Ceramici ceramic
Lubrificazione cuscinetti Bearings lubrication	Lubrificazione a vita Long life lubricated
Max RPM Max RPM	24.000 24.000
Peso Weight	36Kg 36Kg
Corpo elettromandrino Spindle body	Lega di alluminio Aluminium Alloy
Raffreddamento Cooling	Elettroventola Electri-Fan

