

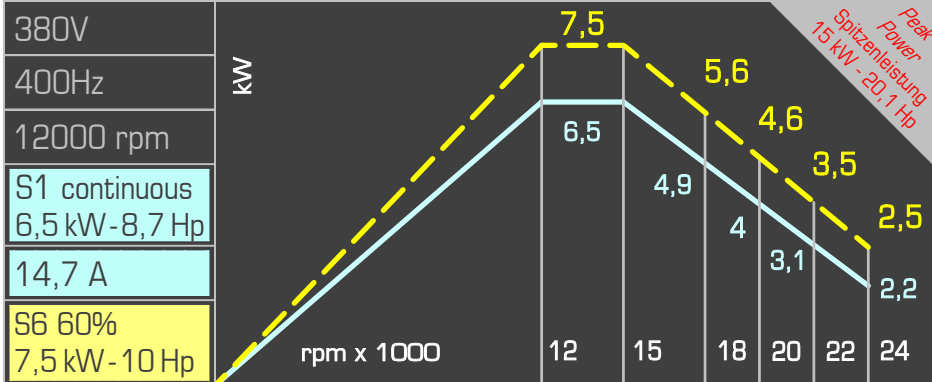
HSD ES 916A 4P 07,50kW H1

Air cooling Luftgekühlt H1423H0267

HSD S.p.A www.hsd.it
Via della Meccanica, 16
61100 PESARO (Italy)

ASYNCHRONOUS
3-PHASE MOTOR
DREHSTROM-
ASYNCHRONMOTOR

Ta: 20°C
Ins. Cl. F



380V
400Hz
12000 rpm
S1 continuous
6,5 kW-8,7 Hp
14,7 A
S6 60%
7,5 kW-10 Hp

Poles: 4
Cosφ = 0,7
η = 0,88

IP 64
26 Kg

MAX RPM

<input type="radio"/>	18000	<input type="radio"/>	22000	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	20000	<input type="radio"/>	24000	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>		<input type="radio"/>		<input type="radio"/>
<input type="radio"/>		<input type="radio"/>		<input type="radio"/>

PUSH PREMIERE
DRÜCKEN
Manual unlocking of
tool-holder
Sbloccaggio manuale
cono portautensile
Manuelles Abspannen
des Werkzeughalters



CE
IEC 60034-1

UL-MH26206

LA VELOCITA' MASSIMA E' INDICATA
SULL'ELETTROMANDRINO

H1423H0267 Rev.01 (SP 110.085.41)

Tensione nominale (*)	Nennspannung (*)	Rated voltage (*)	V	380	380	380	380	380	380
Frequenza nominale	Nennfrequenz	Rated frequency	Hz	400	500	600	667	733	800
Velocità nominale	Nominale Geschwindigkeit	Rated speed	rpm	12000	15000	18000	20000	22000	24000
Tipo di servizio	Betriebsart	Duty type		S1 cont	S6 60%	S1 cont	S6 60%	S1 cont	S6 60%
Potenza nominale	Nennleistung	Rated power	kW	6,5	7,5	6,5	7,5	4,9	5,6
Coppia nominale	Nenn Drehmoment	Rated torque	Nm	5,2	6	4,1	4,8	2,6	3
Corrente nominale	Nennstrom	Rated current	A	14,7	17	15	17	12,3	14,5
Rendimento nominale η	Nennwirkungsgrad η	Rated efficiency η		0,88					
Fattore di potenza cos φ	Leistungsfaktor cos φ	Power factor cos φ		0,7					
Momento polare d'inerzia	Polar moment of inertia	Trägheitsmoment	kg mm ²						
Numero di poli	Polzahl	Number of poles		4					
Classe di isolamento	Isolierklasse	Insulation class		F					
Classe IP	IP Klasse	IP class		64					
Tipo di raffreddamento	Kühlungstyp	Type of cooling		Elettroventola / Elektrolüfter / Cooling fan					
Peso versione NASO LUNGO	Gewicht Version LANGE NASE	Weight of LONG NOSE variant	kg	~ 14					

[(*) fornita da inverter]

[(*) von Inverter geliefert]

[(*) from inverter]