



Rif.	Descrizione	Description	Dati/Data
1	Uscita cavi motore (3 fasi + 2 termico bimetallo NC 100°C)	Power and Thermal switch connector	L. = 1 m
2	Sensore S3	S3 sensor	L. = 0,1 m
3	Ingresso liquido refrigerante motore	Coolant inlet	4 l/min min.
4	Uscita liquido refrigerante motore	Coolant outlet	4 l/min min.
5	Ingresso aria cilindro pneumatico	Toolholder release air inlet	6-7 bar
6	Ingresso aria pressurizzazione naso mandrino	Air inlet for pressurization of spindle	2 bar
7	Ingresso aria pressurizzazione DPC	Air inlet for pressurization of distributor	2 bar
8	Scarichi acqua DPC	Rotating distributor drain	x
9	Ingresso acqua interna/pulizia cono	Internal water inlet / toolholder cleaning	4 bar
10	S1 sensore utensile agganciato	S1 Drawbar sensor	x
11	S2 Utensile espulso	S2 Tool out sensor	x
12	S5 Sensore pistone indietro	S5 Piston back sensor	x

Tensione nominale (*)	Rated voltage (*)	V	380	380
Frequenza nominale	Rated frequency	Hz	200	400
Velocità nominale	Rated speed	rpm	6000	12000
Tipo di servizio	Duty type		S1 cont	S6 60%
Potenza nominale	Rated power	kW	6	7,2
Coppia nominale	Rated torque	Nm	9,5	11,4
Corrente nominale	Rated current	A	12,6	15
Rendimento nominale η	Rated efficiency η			0,85
Fattore di potenza $\cos \phi$	Power factor $\cos \phi$			0,85
Numero di poli	Number of poles			4
Classe di isolamento	Insulation class			F
Tipo di raffreddamento	Type of cooling		Liquido / Liquid cooling	
Peso versione	Weight	kg	~ 35	

[(*) fomita da inverter] [(*) from inverter]

RIPRODUZIONE E/O DIFFUSIONE VIETATA				HSD DIVISION	
1	Inserito scarico $\phi 104,9$ per 13mm	9/5/2011	LL	A2	
REV.	DESCRIZIONE REVISIONE			DATA	FIRMA
DATA	DISEGNATO	CONTROLLATO	APPROVATO	SCALA : 1 : 2	QUOTE SENZA INDICAZIONE DI TOLLERANZA
FIRMA	S.Memoli	Pietro Paolo A.		PESO : 34,7 kg	LAVORAZIONI MECCANICHE :
MATERIALE :				GREZZO DI :	SALDOCARPENTERIE :
TRATTAMENTO TERMICO :				SOSTITUISCE :	GETTI :
RIVESTIMENTO SUPERFICIALE :				CICLO DI VERNICIATURA :	
DENOMINAZIONE :	Dimensionale ES794 Naso Corto			REVISIONE	1
					CODICE ARTICOLO
					5530H0584