

Motori elettrici MECRS

- Motori elettrici asincroni trifase a basso ingombro per taglio e contornatura serie MECRS
- Raffreddamento ad aria tramite servoventilatore (patent pending)
 - Cono portautensili MAS BT 40, ISO 40 o ISO 50
 - Velocità massima 6.000 RPM (7.000 RPM per Mod. 105 ISO 40)
 - Cambio utensile pneumatico (o idraulico ISO 50)
 - Giunto rotante per passaggio acqua
 - Opzionali: orientamento mandrino tramite encoder magnetico, potenze e polarità diverse

Le caratteristiche e gli ingombri sono indicativi e suscettibili di variazioni. Verniciatura su richiesta.



Rev. 09/08

Spindle units MECRS

- Low profile asynchronous three-phase electric motors for cutting and routing operations series MECRS
- Air cooling through separately driven fan (patent pending)
 - Tool attachment MAS BT 40, ISO 40 or ISO 50
 - Max. speed 6.000 rpm (7.000 rpm for type 105 ISO 40)
 - Pneumatic tool change (or hydraulic ISO 50)
 - Revolving sleeve for the water passage
 - By request: Orientation through magnetic encoder, different power and polarities

Features and overall dimensions are subject to change. Varnishing by request.

Motoren MECRS

- Asynchrone dreiphasige Flachmotoren MECRS zum Schneiden und Einfräsen
- Luftkühlung durch Fremdlüfter (Patent angemeldet)
 - Morse-Kegel MAS BT 40, ISO 40 oder ISO 50
 - Max. Geschwindigkeit 6.000 U/Min.
 - (7.000 U/Min. Typ 105 ISO 40)
 - Pneumatischer Werkzeugwechsel (hydraulisch ISO 50)
 - Drehmuffe für den Wasserdurchlauf
 - Auf Anfrage: Orientierung durch magnetischen Encoder, andere Leistungen und Polaritäten.

Technische Eigenschaften und Abmaße sind änderungsfähig. Lackierung auf Anfrage.

Moteurs MECRS

- Moteurs asynchrones triphasés avec encombrements réduits pour opérations de coupe et contourage série MECRS
- Refroidissement par air par ventilateur externe (en attente de brevet)
 - Cône MAS BT 40, ISO 40 ou ISO 50
 - Vitesse max. 6.000 tours/min. (7.000 tours/min. pour le modèle 105 ISO 40)
 - Changement pneumatique de l'outil (ou hydraulique ISO 50)
 - Joint tournant pour le passage de l'eau
 - En option: Orientation par encodeur magnétique, puissances et polarités différentes

Sous réserve, modifications techniques et de construction. Peinture en option.

Caratteristiche elettriche | electrical data | elektrische daten | caractéristiques électriques

Tipo	SERVIZIO CONTINUO S1					SERVIZIO S6					IP 55
	Poli	CV	kW	Amp. V.380	RPM	CV	kW	Amp. V.380	RPM	kg	
MECRS 105 4A	4	20,4	15	32	1445	24	17,6	37	1425	140	
MECRS 105 4L	4	25,2	18,5	39	1450	30	22	46	1435	162	
MECRS 125 4A	4	34,0	25	52,5	1460	42	31	63,5	1450	223	
MECRS 125 4L	4	41,0	30	63	1470	49	35,6	74	1455	254	
MECRS 105 6A	6	13,6	10	24	970	16	12	27,5	960	141	
MECRS 105 6L	6	17,5	13	29	960	21	15,6	34	950	152	
MECRS 125 6A	6	25,2	18,5	40	970	30	22	49	650	223	
MECRS 125 6L	6	35,4	26	58	970	42,5	31	67	955	258	

Ingombri | overall dimensions | abmaße | encombrements

