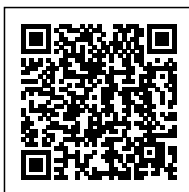


## MAESTRO 6 SEPARATORE SCHEDE MOTORIZZATO (600/900/1200/1500MM, FR4/AL)



Cod. MAESTRO6



### SEPARATORE PCB MOTORIZZATO MAESTRO 6

**MAESTRO 6 perfeziona la serie dei separatori CAB** - Separa circuiti stampati preincisi molto lunghi (**fino a 1.500 mm**) in modo rapido, efficiente e con sollecitazione minima dei componenti.

L'azionamento slitta è collocato subito dietro la lama lineare, agevolando la separazione e il prelievo dei circuiti stampati.

**Disponibile in tre tipologie** (6/x01 e 6/x01.70 con **1 lama**, 6/x03 con **3 lame**) differenziate in **undici modelli diversi** per lunghezza massima di taglio, altezza massima del componente e tipo di materiale tagliato.

Elementi inclusi nella fornitura: Separatore PCB - Cavo di rete tipo E+F (lunghezza 1.8 m) - Interruttore a pedale - Chiave esagonale 2 mm - Dispositivo di misurazione - Manuale utente (Tedesco, Inglese).

#### MODELLI:

Taglio materiali	Modello	Codice Cab	Dimensioni (LxPxH)	Lunghezza max. di taglio	Altezza max. componente	Diametro lama circolare
------------------	---------	------------	-----------------------	--------------------------------	----------------------------	-------------------------------

CEM3, FR4	*6/601	8936560	1150x410x450 mm	600mm	34mm (lato montaggio), 22mm (lato brasatura)	Ø 125mm
	*6/901	8936580	1450x410x450 mm	900mm		
	*6/601.70	8936590	1150x410x450 mm	600mm	63mm (lato montaggio), 22mm (lato brasatura)	Ø 185mm
	**6/603	8936510	1150x350x450 mm	600mm	10mm (lato montaggio), 22mm (lato brasatura)	Ø 60mm
	**6/903	8936500	1450x350x450 mm	900mm		
	**6/1203	8936490	1750x350x450 mm	1200mm		
	**6/1503	8936570	2050x350x450 mm	1500mm		
Alluminio	**6/603 allu	8936510.520	1150x350x450 mm	600mm	10mm (lato montaggio), 22mm (lato brasatura)	Ø 60mm
	**6/903 allu	8936500.520	1450x350x450 mm	900mm		
	**6/1203 allu	8936490.520	1750x350x450 mm	1200mm		
	**6/1503 allu	8936570.520	2050x350x450 mm	1500mm		

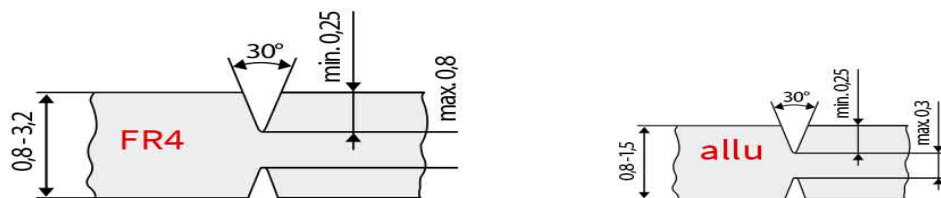
\* Per i modelli **6/X01**, lunghezze di taglio diverse sono disponibili su richiesta.

\*\* I modelli **6/X03** permettono la **sostituzione semplice e veloce delle lame per FR4/CEM3 con le lame per Alluminio** e viceversa (eventuali lame aggiuntive NON sono incluse e vanno acquistate separatamente). La distanza tra le lame circolari e la lama lineare è regolabile individualmente.

### Caratteristiche

- Principio di separazione: **Lama circolare** (lato di montaggio), **Lama lineare** (lato brasatura)
- Materiale lame: acciaio per utensili con **rivestimento in titanio**
- Processo di separazione: Corsa ottimizzata
- **Velocità di separazione:** fino a **500 mm/s** (fino a **250 mm/s** in caso di alluminio)
- Profondità del vassoio: 160 mm
- Tasti di comando del pannello di controllo: Home/Posizione - Movimento in avanti e all'indietro della slitta
- Tasti programmati del pannello di controllo: Avvio/Arresto slitta - Movimento in avanti e all'indietro della slitta, con o senza interruzione - Velocità di separazione - Selezione "Numero tagli" o "Lunghezza di taglio" - Cancella selezione - Attivazione nastro trasportatore - Velocità nastro
- Interruttore di alimentazione: ON/OFF
- Interruttore a pedale: AVVIO separazione
- Interruttore di sicurezza: Spegnimento di emergenza
- Tensione: 100-240 Vac, 50/60 Hz
- Pressione acustica emessa: LpA < 70 dB (A)
- Omologazioni: CE, FCC Classe A
- In caso di **componenti sporgenti** è necessario incavare la lama lineare - Se necessario chiedere informazioni

- Aumento della misura esterna dopo il taglio (tipico): **0.2 mm** - La scanalatura preincisa può essere interrotta da tacche fresate (img 1, 2).



IMG 1, 2