



SERIE
MICRON



GRUPPI FUSORI DI
HOT/MELT CON
POMPA A PISTONE

Design e tecnologia di ultima generazione uniti per creare la serie Micron di Meler Gluing Solutions



Gluing Solutions

SERIE
MICRON

GRUPPI FUSORI DI HOT/MELT CON POMPA A PISTONE

è sinonimo di Efficienza

Micron è il risultato dell'unione tra design e tecnologia per ottenere massime prestazioni con soluzioni a costi contenuti.



MICRON 5



MICRON 10



EFFICIENZA ENERGETICA

Questo prodotto innovativo utilizza al meglio il consumo di energia per chilo di adesivo fuso, che si traduce in un notevole risparmio sui costi e sulla manutenzione.

EFFICIENZA DI FUSIONE E POMPAGGIO

La temperatura si distribuisce in modo omogeneo su tutta la superficie di contatto del serbatoio, ottenendo così una fusione dell'adesivo precisa ed efficace.

Il pompaggio è caratterizzato da una grande regolarità grazie ad un design ricercato dell'insieme serbatoio/pompa/gruppo pneumatico.

EFFICIENZA IN USO E MANUTENZIONE

Grazie al pannello di controllo semplice e intuitivo, la regolazione dell'apparecchiatura facilita il lavoro quotidiano dell'operatore.

Il coperchio del serbatoio, di grandi dimensioni e completamente apribile, semplifica il rifornimento e la pulizia dello stesso.

Con pochi passaggi, sarà possibile quindi avere accesso completo all'interno dell'apparecchiatura.

Micron è pensato per garantire la sicurezza dell'utente. Mantiene fredde le intelaiature esterne ed è dotato di una valvola per depressurizzare il sistema di pressione dell'adesivo in caso di allarme o spegnimento dell'apparecchiatura.

ALTRI VANTAGGI

COMPLETA
ACCESSIBILITÀ

ELEMENTI
RISCALDATI
TOTALMENTE
ISOLATI

PULIZIA
FACILE E
VELOCE

INTELAIATURE
ESTERNE COOL
TOUCH,
COMPRESO IL
DISTRIBUTORE

FACILE DA
USARE

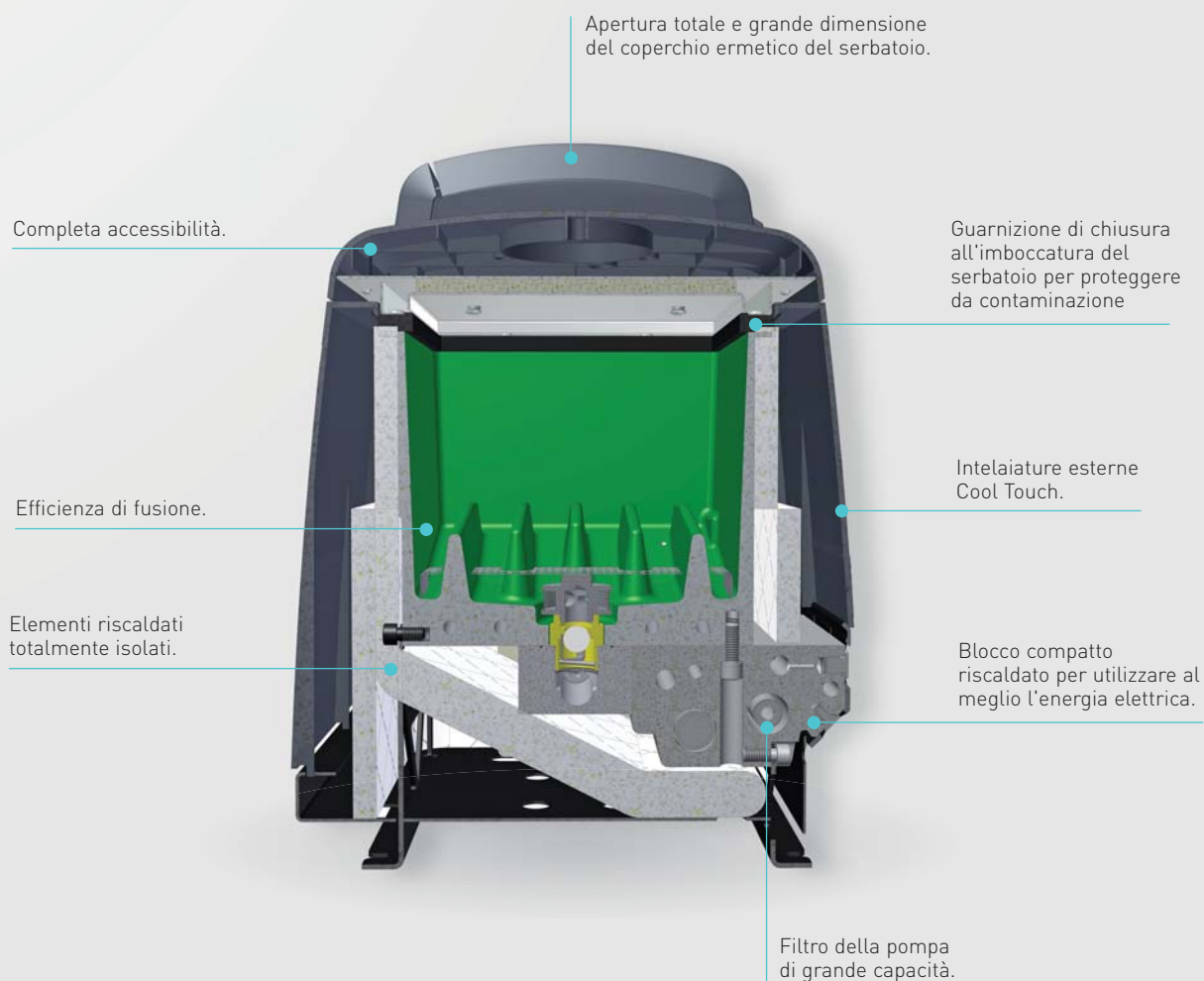
Grazie al suo design funzionale e all'avanguardia, con linee arrotondate e dimensioni ridotte, la serie Micron si integra armonicamente in qualsiasi tipo di impianto o macchinario.



MICRON 20



MICRON 35



EFFICIENZA
ENERGETICA

DISTRIBUZIONE
OMOGENA
DELLA
TEMPERATURA

DESIGN CHE
FACILITA IL
LAVORO
QUOTIDIANO
DELL'OPERATORE

SERIE MICRON

GRUPPI FUSORI DI HOT/MELT CON POMPA A PISTONE

caratteristiche tecniche

MICRON 5



MICRON 10



MICRON 20



MICRON 35



Volume del serbatoio:	5,15 litri	9,7 litri	19,7 litri	37,4 litri
Volume massimo del blocco inseribile:	QUOTA A 192 mm QUOTA B 182 mm QUOTA C 106 mm	192 mm 267 mm 140 mm	263 mm 273 mm 234 mm	299 mm 299 mm 342 mm
Capacità massima di fusione:	9 kg/h (*)	13,5 kg/h (*)	19 kg/h (*)	30 kg/h (*)
Capacità di pompaggio:	29,3 kg/h pompa 7 cc (*) 66,0 kg/h pompa 19 cc (*)			
Numero di uscite:	2, 4 o 6			
Gamma di temperature:	40 a 200°C (104 a 392°F)			
Controllo temperatura:	RTD ± 0,5°C (± 1°F)			
Pressione massima di esercizio (a 6 bar):	81,6 bar (1.183 psi)			
Potenza massima da installare (a 230 VAC):	4.800 W (2 uscite) 7.200 W (4 uscite) 9.600 W (6 uscite)	5.800 W (2 uscite) 8.200 W (4 uscite) 10.600 W (6 uscite)	6.300 W (2 uscite) 8.700 W (4 uscite) 11.100 W (6 uscite)	7.450 W (2 uscite) 9.825 W (4 uscite) 12.250 W (6 uscite)
Funzioni esterne:	Uscita temperatura OK, uscita livello basso, entrata in manutenzione, sistema di controllo esterno di inibizione delle uscite.			
Requisiti elettrici:	1 ~ N/PE 230V 50/60 Hz o 3 ~ N/PE 400/230V 50/60 Hz 3 ~ PE 230V 50/60 Hz con adattatore elettrico o 3 ~ PE 400V 50/60 Hz con trasformatore.			
Dimensioni (A x L x P):	587 x 341 x 481 587 x 341 x 628 (coperchio aperto)	671 x 341 x 481 671 x 341 x 760 (coperchio aperto)	669 x 382 x 524 669 x 382 x 875 (coperchio aperto)	738 x 435 x 673 738 x 435 x 1067 (coperchio aperto)
Peso:	37,5 kg (senza carico)	45,7 kg (senza carico)	60,2 kg (senza carico)	90,1 kg (senza carico)
Opzioni:	Gamma di temperature da 40 a 230°C (104 a 446°F), controllo automatico della pressione VP-200, trasformatore 400 VAC senza neutro (non disponibile per micron 35), filtro di entrata dell'aria, sensore di livello basso con o senza segnale luminoso, caricatore automatico di granuli.			

* A seconda del tipo di adesivo.

MELER si riserva il diritto di modificare il contenuto di questo catalogo senza preavviso.

C039 IT V0114

meler 

Meler Gluing Solutions
Pol. Los Agustinos, c/G, nave D-43
E-31160 Orcoyen - Navarra - Spagna
Telefono: +34 948 351 110
Fax: +34 948 351 130
info@meler.es



www.meler.eu