

Comandi facili da usare per il controllo di temperatura



Grande coperchio che facilita le operazioni di carica

Il design dell'insieme gruppo pneumatico-pompa garantisce che la pressione dell'adesivo sia omogenea e costante

meler 

serie B4

GLUING
SOLUTIONS

'Connettere e lavorare'

Connettere e lavorare è il concetto che ha guidato il nostro ufficio tecnico a disegnare questo nuovo gruppo fusore colla predisposto alle prestazioni necessarie per le applicazioni manuali e automatiche.

Due versioni di pompa

Il gruppo fusore colla serie B4 si presenta in due versioni: pompa a pistone e pompa a ingranaggio. La versione a pistone è predisposta di un regolatore di pressione della pompa e il rispettivo manometro di lettura, accessibili esternamente. Nella versione a ingranaggio la valvola by-pass, regolabile esternamente, proporziona il limite massimo della pressione, elemento fondamentale per la sicurezza.

Controllo Elettronico Multifunzione

Con il nuovo disegno del controllo elettronico si è scelto di continuare con semplicità la manipolazione da parte dell'utilizzatore, caratteristica conosciuta nel tempo dai clienti meler nel mondo.

Connessioni

Le connessioni elettriche e idrauliche ai tubi elettroriscaldati nella serie fusore colla B4 sono ubicate nella parte posteriore, nella parte opposta dove è ubicato il pannello di controllo e gestione dei componenti. Il gruppo fusore colla è predisposto con due uscite idrauliche per la connessione elettrica di due tubi e due pistole.

Serbatoio colla

Nelle due versioni della serie B4 il gruppo fusore colla dispone di una ampia apertura per il caricamento della colla, un facile accesso per la manutenzione del filtro e della valvola di scarico per la pulizia del serbatoio colla. La grande superficie di contatto all'interno del serbatoio colla garantiscono un'ottima fusione.

Motore pompa ingranaggio

Il gruppo fusore colla serie B4 a ingranaggi ha inserito nel pannello di controllo, il selettore di marcia - arresto motore e la connessione elettrica esterna attraverso il contatto di funzione della macchina principale, per la funzione sopra citata. Nel caso di applicazione colla di una pistola manuale il contatto di marcia e arresto motore viene azionato dal pulsante della pistola.

Compatibilità

La compatibilità rimane una delle caratteristiche principali della serie B4, è predisposta per sonde PT100 e Ni 120 con questo è possibile sostituire qualsiasi gruppo "fusore colla" nel mercato.



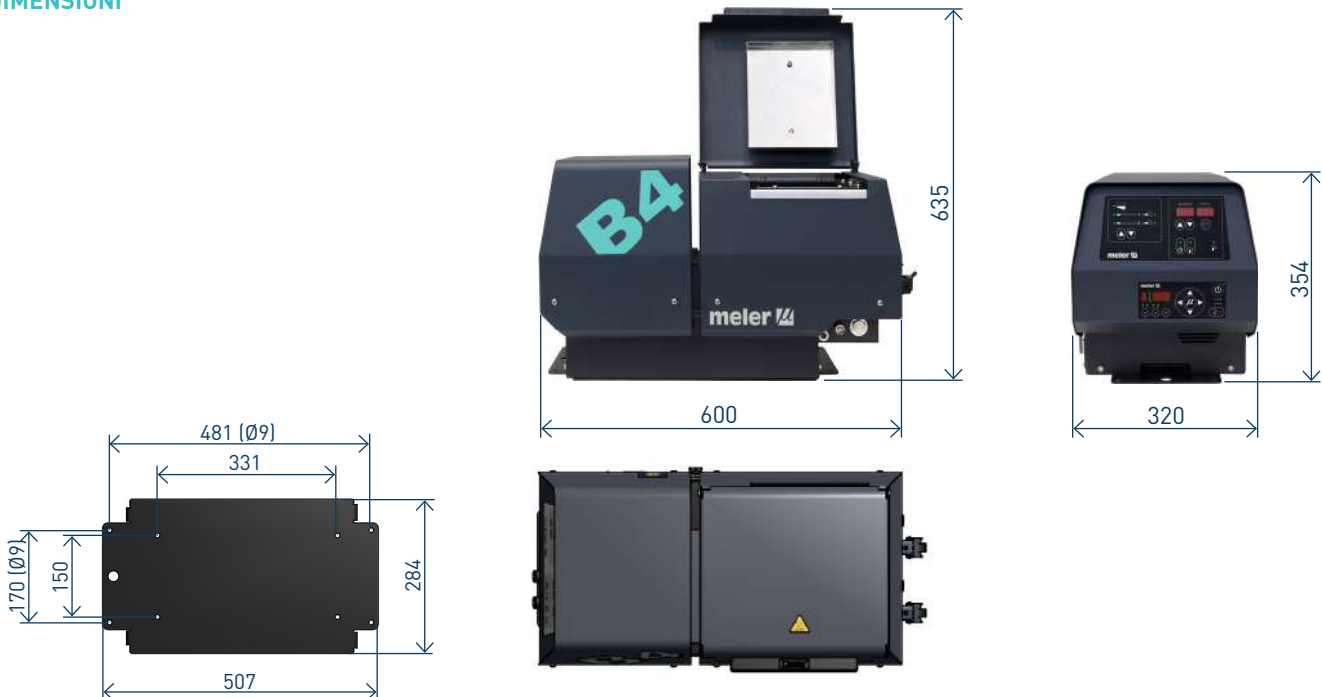
CARATTERISTICHE TECNICHE

| | B4-P (pistone) | B4-E (ingranaggi) |
|---|---------------------------------------|--------------------------------------|
| Capacità del serbatoio | 4 litri | 4 litri |
| Capacità di pompaggio (A seconda del tipo di adesivo) | 29,3 kg/h pomba 7 cc | 6 kg/h pomba 2 cc/giro (50 giri/min) |
| Capacità di fusione (A seconda del tipo di adesivo) | 6 kg/h | 6 kg/h |
| Numero de uscite | 2 | 2 |
| Gamma di temperatura | 40 a 200 °C | 40 a 200 °C |
| Controllo temperatura | RTD ±0,5 °C (±1 °F) | RTD ±0,5 °C (±1 °F) |
| Pressione massima di lavoro | 81,6 bar (1183 psi) | 40 bar |
| Potenza massima da installare (a 230 VAC) | 3.680 W (16A) | 3.680 W (16A) |
| Requisiti elettrici | LN ~ 230V 50/60 Hz + PE | LN ~ 230V 50Hz + PE |
| Funzioni esterne | Uscita temperatura ok | Uscita temperatura ok |
| | Ingresso di attivazione standby | Ingresso di attivazione standby |
| | | Start/Stop Pompa |
| Dimensioni (LxPxA) | 600x320x354 mm | 600x320x354 mm |
| Peso | 36 kg | 38 kg |

OPZIONI

| | | |
|--|---|-----------------------------------|
| Gamma di temperatura | 40 a 230 °C | 40 a 230 °C |
| Sensore di livello basso | Capacitivo (con segnale luminoso) | Capacitivo (con segnale luminoso) |
| Caricatore automatico di granuli | Sì | Sì |
| Controllo automatico della pressione (VP200) | Sì | Non |
| Connettore esterne attivazione della pompa | Non | Sì |

DIMENSIONI



Per ulteriori informazioni, rivolgersi alla delegazione Focke Meler più vicina:

meler 

Focke Meler Gluing Solutions, S.A.

Pol. Los Agustinos, c/G, nave D-43
E-31160 Orkoien - Navarra - Spain
Phone: +34 948 351 110
Fax: +34 948 351 130
info@meler.eu - www.meler.eu



A Focke Group Company