

serie B4

'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 elettrorisaldati 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.

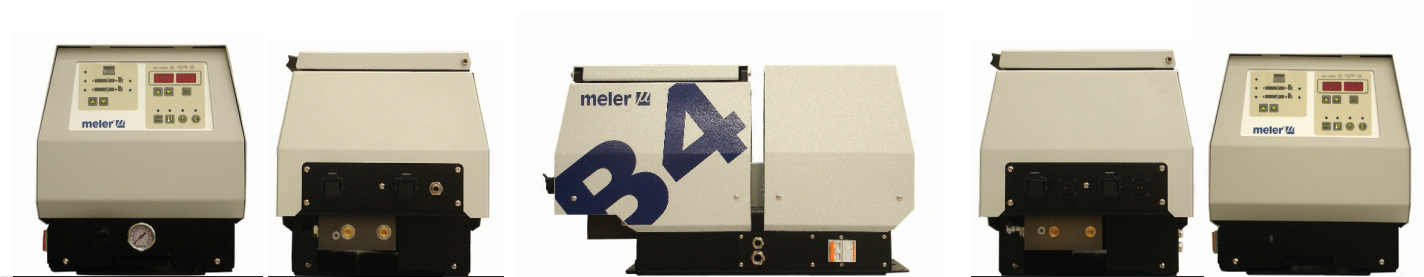
Motore pompa ingranaggio

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.

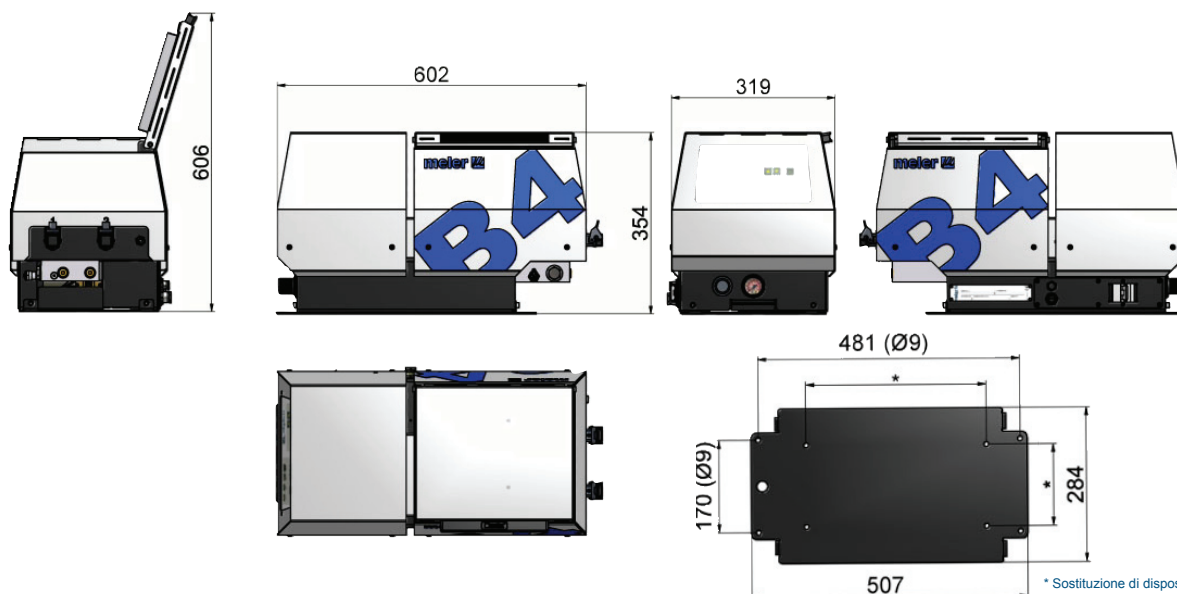




CARATTERISTICHE TECNICHE

	<u>B4-P (pistone)</u>	<u>B4-E (ingranaggi)</u>
Capacità del serbatoio	4 litri	4 litri
Capacità di pompaggio (*)	29,3 kg/h pompa 7 cc	6 kg/h pompa 2 cc/rev (50 rpm)
Capacità di fusione (*)	6 kg/h	6 kg/h
Numero de uscite	2	2
Gamma di temperature	40 a 200°C	40 a 200°C
Controllo temperatura	RTD ±0,5°C (±1°F)	RTD ±0,5°C (±1°F)
Presione 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)
Requisti elettrici	1 x 230 VAC + N + PE 50/60 Hz	1 x 230 VAC + N + PE 50/60 Hz
Funzioni esterne	Uscite temperatura ok Ingresso in manutenzione	Uscite temperatura ok Ingresso in manutenzione Marcia/ Fermata/ Pompa
Dimensioni (LxPxA)	602x320x354	602x320x354
Peso	36 kg	38 kg

* A seconda del tipo di adesivo



www.meler.es



meler 

MELER GROUP
Corporate Headquarters
E-mail: info@meler.es

P.I. Los Agustinos, Calle-G, Nave-D-43
E-31.160 ORCOYEN. Navarra (Spain)
Tel.: +34 948 351 110 - Fax.: +34 948 351 130


DIN EN ISO 9001:2000
Certificado Nº 01 100 058036