

SERIA ISOMELT PLUS

Topielniki dozujące do kleju PUR

Topielniki IsoMelt Plus firmy Valco Melton zmodernizowano z myślą o nowych wymaganiach branżowych. Nowy, dotykowy panel sterowania gwarantuje poprawną wymianę danych z maszyną nadrzędną i tym samym bezproblemową jej modernizację o nasz topielnik. Ruszt grzejny nowej konstrukcji umieszczono w większym zbiorniku, co usprawnia proces topienia kleju.

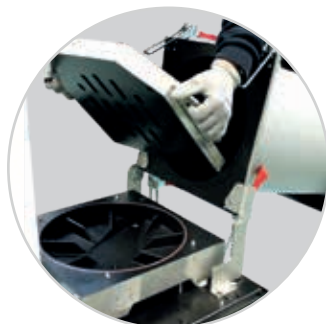
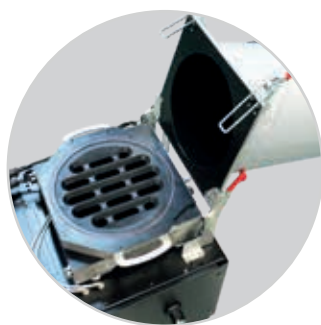
Zalety serii IsoMelt Plus:

- **Topielniki dozujące.** Idealnie nadają się do pracy z klejami reaktywnymi – topielniki podgrzewają ilość gorącego kleju potrzebną na bieżąco, co chroni jego zapas przed degradacją od dłuższego przetrzymywania w stanie stopionym.
- **Nie trzeba przygotowywać kleju PUR przed przetopieniem.** Nie trzeba rozpakowywać kleju – wystarczy włożyć go od razu do zbiornika topielnika.
- **Hermetyczny układ.** Tłok dociskający wkład klejowy powoduje, że folia uszczelnia zbiornik topielnika, nie trzeba zatem zatłaczać gazu obojętnego, aby klej PUR zachował należyte

Wszystkie urządzenia wyposażone są standardowo w panel dotykowy oraz interfejsy: Ethernet i Modbus TCP.

Oferujemy użytkownikom wiele wariantów konfiguracji i wykonania urządzeń wedle specjalnych wymagań ich produkcji.

Przechylny zbiornik i wyjmowany ruszt grzejny ułatwiają konserwację i czyszczenie topielnika w bezpieczny sposób.



Zbiornik rozchodowy eliminuje konieczność przerw w ruchu produkcyjnym, nawet podczas wymiany wkładu kleju PUR.

Nowy ruszt grzejny z zalewanymi grzałkami znacznie sprawniej topi klej.



Idealny wybór do nanoszenia kleju PUR:

- Można umieścić wkład kleju PUR bezpośrednio w zbiorniku topielnika, bez potrzeby ściągania folii.
- Pełne bezpieczeństwo i łatwiejsza konserwacja. Zbiornik pozostaje zimny podczas przetopu kleju PUR, a jego wkład upłynnia się tylko w miejscu styku z rusztem grzejnym. Pozwala to utrzymać małą objętość stopionego wkładu kleju PUR, co chroni większość zapasu w zbiorniku przed degradacją oraz sieciowaniem.

Odpowiednie nacięcie od spodu folii na wkładzie kleju PUR pozwala doszczelnić zbiornik topielnika, dzięki czemu nie trzeba zabezpieczać kleju gazem obojętnym.

Dane techniczne

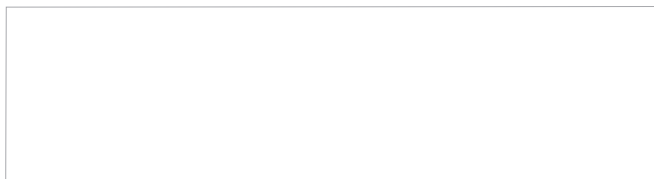
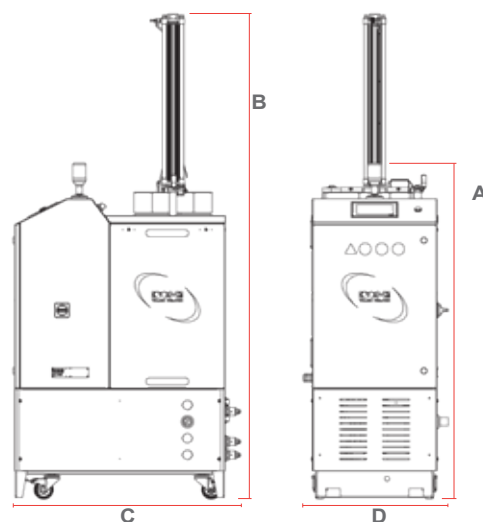
IsoMelt Plus	
Wielkość wkładu kleju PUR	20,0 kg
Prędkość przetopu maks.	28 kg/h (*)
Pojemność dystrybutora kleju	3,7 l
Wydajność maks. jednej pompy	48 kg/h
Maks. liczba pomp	2
Temperatura robocza maks.	240°C
Maks. lepkość	50,000 cps
Maks. ciśnienie robocze	80 bar
Pobór mocy	Zespół z jedną pompą 7600 W / zespół z dwiema pompami 8700 W
Wymiary zbiornika	śr. wewn. 281 mm x dł. 600 mm
Stopień ochrony	IP54

(*) Prędkość przetopu zależy od rodzaju kleju.

Karta elektroniki z 4 wyjściami

	Kanał 1 i 2	Kanał 3 i 4
Maks. moc kanału		
Na wylot (wąż z pistoletem)	1900 W	
Na jeden kanał (wąż z pistoletem)	1800 W	1400 W

Wymiary [mm]	
A	1416
B	2044
C	951
D	610



W celu uzyskania dalszych informacji prosimy o odwiedzenie strony internetowej valcomelton.com lub kontakt z lokalnym przedstawicielem firmy Valco Melton.

Centrala Światowa USA, Cincinnati, Ohio (Biura Korporacyjne) • Tel:+1.513.874.6550 • Faks: +1.513.874.6550

Siedziba główna w Europie: Hiszpania, Navarra • Tel:+34.948.321.580 • Faks:+34.948.326.584

Centrala w Azji: Chiny, Xiamen, Fujian • Tel:+86.592.591.7854 • Faks:+86.592.591.7834

info@valcomelton.com • Obsługuje ponad 76 krajów na całym świecie • valcomelton.com