

## SERIA SMARTDRUM

### Topielniki do kleju z beczek 200L z najwyższą wydajnością topienia

Topielniki do kleju z beczek 200 l o największej wydajności topienia Topielniki serii SmartDrum zostały stworzone, aby osiągać najwyższą prędkość topienia w branży przy pracy z wszelkiego rodzaju klejami dostarczonymi w 200-litrowych beczkach – nawet z klejami akrylowymi.

#### Funkcje:

- Główne protokoły komunikacyjne maszyny – Modbus TCP i Ethernet. Opcjonalnie dostępne protokoły IP Profinet, Profibus i Ethernet.
- Topielniki SmartDrum pozwalają na połączenie się z ekranem panelu sterowania poprzez serwer VNC.
- Wszystkie podzespoły elektroniczne są dostępne na rynku. Brak elementów zastrzeżonych.
- Do 6 przyłączy do węża/pistoletu o dużej mocy (10 A). Dodatkowo topielniki SmartDrum są wyposażone w złącze SmartNet, które umożliwia połączenie do 3 skrzynek Smartdrive do sterowania 3 stacjami pomp, 2 skrzynek SmartFlow i 2 skrzynek SmartHeat pozwalających na połączenie do 6 dodatkowych węży/pistoletów lub do 12 dodatkowych stref grzewczych głowicy powlekającej.



**Najwyższa wydajność topienia.** Specjalnie zaprojektowana płyta żebrowa o dużej wydajności osiąga najwyższą znaną w branży prędkość topienia, nawet przy pracy z klejami akrylowymi.

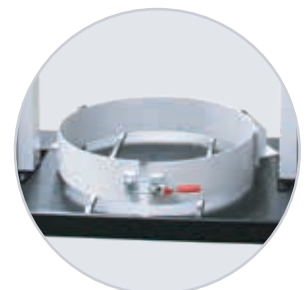
Wszystkie płyty są pokryte Teflonem® i mają wbudowane grzałki.



**Opcjonalne funkcje bezpieczeństwa** obejmują osłonę otworu wentylacyjnego ułatwiającą połączenie z rurą wentylacyjną, jak również osłonę płyty chroniącą przed uwięzieniem operatora.

#### **Szybsza wymiana beczek.**

Nowy system mocowania beczek ułatwia wymianę beczek i gwarantuje precyzyjne pozycjonowanie nowej beczki w prawidłowej pozycji roboczej.



Opcjonalny zacisk do beczek pozwala na pracę z klejami dostarczonymi w beczkach tekturowych.

**Tryb tandemowy.** Praca w tandemie eliminuje przestoje związane z wymianą beczek. Urządzenia serii SmartDrum mogą pracować w tandemie – wystarczy połączyć dwa topielniki za pomocą kabla Ethernet. Nie wymaga żadnych dodatkowych urządzeń ani akcesoriów.



Automatyczny zawór spustowy w zestawie.

Wbudowany zawór nadciśnieniowy reguluje ciśnienie wyjściowe kleju. Opcjonalnie dostępny jest pneumatyczny zawór nadciśnieniowy.



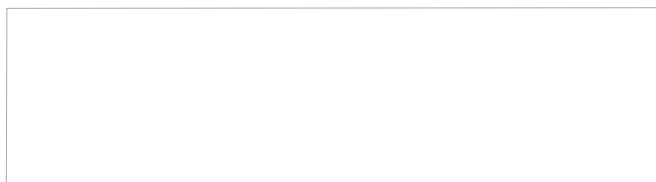
Intuicyjny panel z ekranem dotykowym. Parametry robocze, jak również dane dotyczące zużycia kleju (gramy na metr kwadratowy lub gramy na produkt) można łatwo sprawdzić i skonfigurować z poziomu ekranu.

## Dane techniczne

Characteristics	Seria SmartDrum
System	200 L, wysoka wydajność, płyta żebrowana
Pojemność beczki	200 L
Maks. wydajność topienia	240 kg/godz. (*)
Maks. prędkość pompowania	240 kg/godz.
Temperatura robocza	30 - 230 °C
Maks. lepkość robocza	90,000 cps
Maks. ciśnienie robocze	80 bar
Zużycie energii	23 Kw
Wymiary	Płyta do góry: 1655 mm dł. x 716 mm szer. x 2402 mm wys. Płyta w dół: 1655 mm dł. x 716 mm szer. x 1446 mm wys.

(\*) Wydajność topienia może się różnić w zależności od typu kleju warunków roboczych.

Maks. moc kanału	Ni120	PT100
Wąż / pistolet	2300W	2300W



**W celu uzyskania dalszych informacji prosimy o odwiedzenie strony internetowej [valcomelton.com](http://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