

## SÉRIE ISOMELT

### Systeme d'application de colle chaude PUR

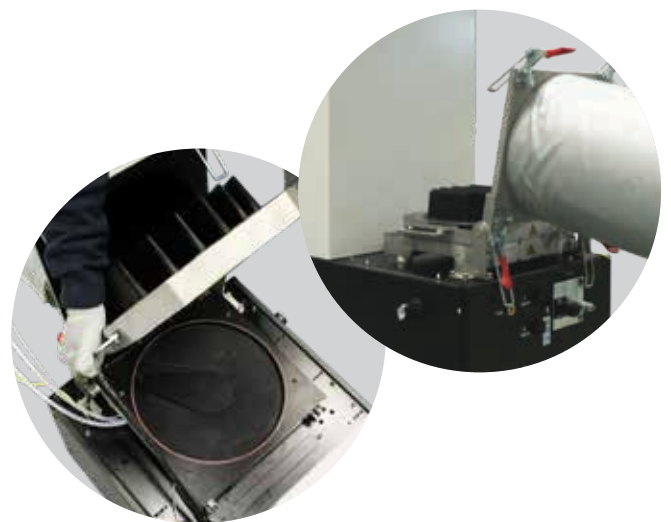
La série IsoMelt de Valco Melton a été reconçue pour obtenir les meilleures cadences de fonte du marché. Spécialement conçue pour traiter les colles chaudes réactives comme le PUR, les unités IsoMelt permettent un changement facile et rapide aux EVA ou APAO sans dégradation d'adhésif. Les unités IsoMelt peuvent fonctionner avec jusqu'à 40 litres d'adhésif.

#### Avantages de la série IsoMelt :

- La grille de fonte améliorée fait du système IsoMelt le système offrant la cadence de fonte la plus élevée du marché.
- Élimination facile des restes d'adhésif permettant le passage entre le PUR et les autres types d'adhésif.
- Convient parfaitement à toutes les applications PUR y compris pour les secteurs de l'automobile, le textile, le montage de produits, le bois et le PVC.



La nouvelle grille à ailettes avec chauffage intégré améliore les capacités de chauffage du réservoir pour une cadence de fonte 50 % supérieure.



Son réservoir basculant et la grille de fonte amovible facilitent la maintenance et le nettoyage, plus rapides et plus sûrs.



Jusqu'à 2 pompes pour maximiser la production. Applications plus sûres avec le filtre intégré au collecteur de la pompe.



Une poche d'air sec empêche à l'humidité d'arriver jusqu'à l'adhésif.



Les unités IsoMelt comportent un réservoir rond en Téflon® pour un nettoyage facile, avec un couvercle du réservoir hermétique pivotant. Le capteur de niveau bas intégré facilite le remplissage.



Le contrôle intégré du grammage, accessible par un contrôleur multi-fonction, simplifie les tâches de programmation de l'opérateur et élimine les pertes de produit et les Panes associées au réglage incorrect du poids de revêtement.

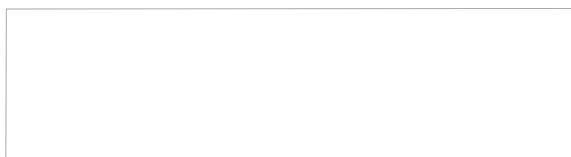
## Spécifications techniques

Série IsoMelt	
Capacité du réservoir	40 L
Capacité de fonte	PUR : Jusqu'à 35 kg/h   EVA : Jusqu'à 50 kg/h (*)
Capacité pompe maxi./pompe	90 kg/h (**)
Nombre de pompes	2
Plage de température de travail	15 - 230 °C
Connexion électrique	230 V 3-phases Δ / 400 V 3-phases Y – 50/60 Hz
Viscosité de travail maxi.	50 000 cps
Pression hydraulique de travail maxi.	80 bars
Consommation électrique maxi. du réservoir	7600 W pompe unique / 8700 W pompe double
Adhésifs	PUR / EVA / APAO

(\*) La cadence de fonte peut varier selon le type d'adhésif et la viscosité

(\*\*) Capacité maxi. de pompe avec une pompe de 15 cc

Puissance maxi. canal	Carte électronique 4 sorties	
	Canal 1 / Canal 2	Canal 3 / Canal 4
Par canal (manchon et pistolet)	2000W	1400W



Pour en savoir plus, consultez le site [valcomelton.com](http://valcomelton.com) ou contactez votre représentant Valco Melton local.

Siège social mondial : États-Unis, Cincinnati, Ohio (bureaux administratifs) • Tél. : +1.513.874.6550 • Télécopie : +1.513.874.3612

Siège social européen : Espagne, Navarra • Tél. : +34.948.321.580 • Télécopie : +34.948.326.584

Siège social asiatique : Chine, Xiamen, Fujian • Tél. : +86.592.591.7854 • Télécopie : +86.592.591.7834

inquiry@valcomelton.com • Présent dans plus de 76 pays • valcomelton.com