

YOUR GLUING
SOLUTIONS PARTNER

MELER 

MICRON+ DUPLA

PLUS DE DÉBIT,
PLUS DE POLYVALENCE



MICRON
by meler

SERIE POMPE À PISTON

MICRON+ DUPLA

PLUS DE DÉBIT, PLUS DE POLYVALENCE

Conçu pour augmenter les performances des applications thermofusibles grâce à son débit de pompage (100 kg/h par pompe) et à la grande capacité de son réservoir (45 L / 12 gal).

TECHNOLOGIE MICRON+

LA MEILLEURE CONNECTIVITÉ DU MARCHÉ

- Plate-forme électronique avec écran tactile
- Contrôle des données en temps réel
- Autres fonctionnalités de la plateforme Micron+

UN OUTIL INTUITIF E INTERACTIF

- Interface universelle (symboles)
- Rapidité d'exécution
- Apprentissage intuitif
- Faible taux d'erreur
- Meilleure expérience utilisateur (UX)



ACCESSIBILITÉ ET PROPRETÉ

UN NOUVEAU CONCEPT POUR RENFORCER VOTRE PRODUCTION

- Démontage facile de la pompe et nettoyage efficace grâce au concept Easy-Clean
- Entretien facile grâce à l'accessibilité des pompes

DÉBIT ÉLEVÉ

AUGMENTE LA CAPACITÉ DE PRODUCTION DE VOTRE ENTREPRISE

- Jusqu'à 8 sorties pour répondre à toutes les exigences de l'industrie
- 2 pompes à piston de 19 CC/course
- Réservoir de plus grande capacité (45 L / 12 gal) pour une plus grande autonomie de travail
- Soupape de dépressurisation pour des opérations de maintenance en toute sécurité
- Valve de compensation

MICRON + DUPLA : est l'une des plus grandes unités de réservoir avec pompe à piston sur le marché !

LA POLYVALENCE AVANT TOUT

PRÊT À AUGMENTER VOS PROCESSUS

- Doté de **deux circuits** qui peuvent fonctionner de manière indépendante.
- Capable d'alimenter plusieurs points machine.
- **Équipement polyvalent** qui permet de travailler avec un débit commun ou séparé par une simple manipulation.



A. Débit indépendant

Circuit 1 → 100 KG/H
Circuit 2 → 100 KG/H

B. Débit commun

Circuit 1 → 200 KG/H
Circuit 2 → 200 KG/H



DEUX POMPES À PISTON PRÊTES À OFFRIR LES MEILLEURES PERFORMANCES DU MARCHÉ.
À DÉCOUVRIR DÈS MAINTENANT !

PRINCIPALES APPLICATIONS:



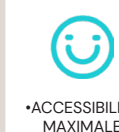
AVANTAGES:



CONCEPT
Easy-clean



• LA POLYVALENCE
AMÉLIORE LA
PRODUCTIVITÉ



• ACCESSIBILITÉ
MAXIMALE

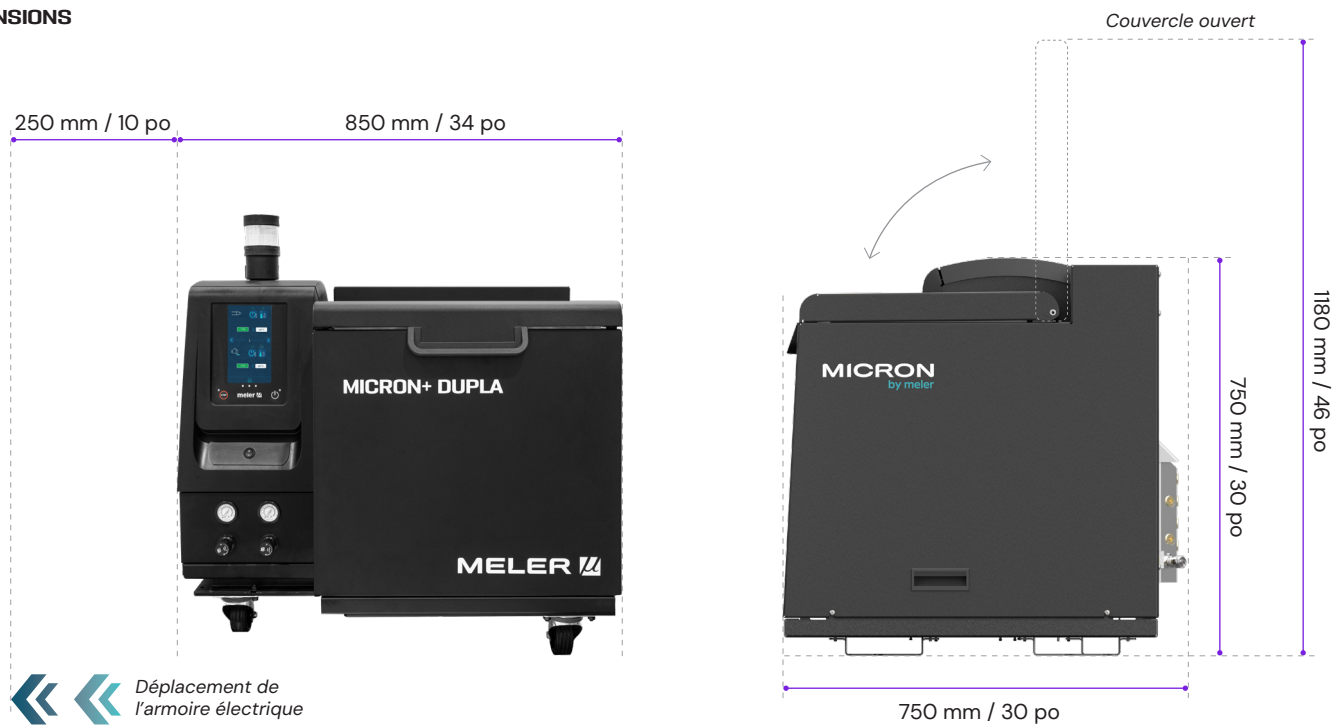


• FACILITÉ
D'ENTRETIEN



• OPTIMISATION
DE L'ESPACE
PRODUCTIF

DIMENSIONS



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Capacité du réservoir *	45 L / 12 gal
Taux de pompage	100 kg/h. par pompe. 2 pompes de 19 cc/course.
Nombre de sorties électriques	Jusqu'à 8
Nombre de sorties hydrauliques	8 (filetage de 9/16)
Contrôle de la température	Pt 100 / Ni 120 / NTC RTD $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$ ($\pm 1^{\circ}\text{F}$)
Pression de service maximale (à 6 bar)	81,6 bar (1183 psi)
Puissance par sortie **	1800 W / Alarme
Exigences électriques	3 ~ N/PE 400V/50/60 Hz 3 ~ PE 230V/50/60 Hz
Fonctions externes	ENTRÉES : température OK, veille, contrôle de l'activité. Inhibition des sorties électriques, etc. SORTIES : température OK, veille, alarmes, niveau ok-NOK.
Dimensions (LxAxH)	840 x 625 x 625 mm / 34 x 25 x 25 po
Poids	125 kg / 276 lb (sans chargeur automatique d'adhésifs)
Systèmes optionnels	Balise de signalisation couleur, 6 ou 8 sorties électriques, chargeur automatique ou capteur capacitif

(*) En fonction du type d'adhésif et des conditions de travail.
(**) En fonction de la tension d'entrée.

CERTIFICATIONS

