

Unité pour le transvasement du CO₂

Série 100/D1

Pompe pour le transvasement du CO₂ liquide de bouteille à bouteille



Applications

L'appareil de transvasement du CO₂ liquide 100/D1 est spécialement indiqué au secteur incendie, au secteur des gaz industriels et pour toutes les utilisations nécessitant le transvasement de la CO₂ liquide de bouteille à bouteille ou à partir de réservoir standard vers des réservoirs de capacité supérieure à 1 kg.

Avantages

L'unité 100/D1 permet la réalisation de toutes les opérations de remplissage de façon simple et à moindre frais. Grâce à ses dimensions réduites, elle peut être utilisée en atelier ou montée dans un véhicule.

Composants et dispositifs

- > Pompe volumétrique avec:
 - o Trois pistons en céramique
 - o Culasse en alliage de laiton
 - o Soupapes en acier inox
- > Soupape de purge à piston
- > Manomètre pour le contrôle de la pression de remplissage
- > Pressostat pour la pression maxi de remplissage
- > Tableau électrique général avec commandes en 24V.

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

MODELE	100/D1 MONOPHASE	100/D1 TRIPHASE
CODE ARTICLE	MCBE201-U	MCBE201-A
DEBIT (kg/h)	420	420
PRESSION MAXIMALE DE SERVICE (bar)	100	100
VOLTAGE / FREQUENCE (VAC/Hz)	230/50	400/50
PUISSANCE (kW)	1,5	1,5
ENCOMBREMENT (Lxlxh) (mm)	380x700x730	380x700x730
POIDS (kg)	48	48

(Tension et fréquence différentes sur demande)

Unité transvasement CO₂



Equipements standard:

- > Tuyau souple d'alimentation en PTFE avec revêtement en AISI 304, l = 2000 mm équipé d'un raccord pour bouteille
- > Tuyau souple de chargement en PTFE avec revêtement en AISI 304, l = 1700 mm équipé d'un raccord et d'une vanne d'arrêt
- > Notice d'emploi et d'entretien

Modèles de série:

- > 100/D1 monophasé
- > 100/D1 triphasé



Accessoires sur demande

DESCRIPTION	MODELE	CODE
Tuyau souple d'alimentation en PTFE avec revêtement en AISI 304, l = 2500 mm		MCB/MAL2
Tuyau souple de chargement en PTFE avec revêtement en AISI 304, l = 2500 mm		MCB/MAV02
Balance électronique	ETW 100/ETW 150	MZWE200
Etau manuel pour le blocage des extincteurs sur la balance	VIF/BIL	MZVM002
Collecteur à deux postes pour le raccordement des bouteilles d'alimentation	C2BB	RGFN200
Porte-bouteilles à deux postes pour le maintien des bouteilles d'alimentation	R2BB	RGFN302
Cellule à glace pour contrôler la température de n° 2 bouteilles d'alimentation		MCBE100

> PER MAGGIORI INFORMAZIONI:
> FOR FURTHER INFORMATION CONTACT:
> POUR INFORMATIONS CONTACTER:

DAMOTEK S.r.l.

Via Avv. Giovanni Agnelli, 10 12033 MORETTA (CN) ITALY
Tel: +39 0172 911235
Fax: +39 0172 911322

www.damotek.com
info@damotek.com

