

DESOL w.i.l.m.a. - PU -1C

No. 14410

Description

La pompe pneumatique DESOL AirPower S25 réalise un débit élevé avec une construction compacte. A cause des joints montés directement sur le piston, ce n'est pas nécessaire de resserrer. Le résultat est une pompe très facile à entretenir. DESOL w.i.l.m.a. surveille et documente la consommation de matière, la pression d'injection et le rapport de mélange.

Matériaux appropriés

- Résine époxy
- Résine polyuréthanique
- Mousse polyuréthanique

Éléments livrés

DESOL AirPower S25: châssis, réservoir de 6 l transparent avec graduation et couvercle, raccord de tuyau de matériau: filetage mâle M12x1,5, raccord d'air: air connecteur NW 7,2,
DESOL w.i.l.m.a.: armoire électrique avec commandes intégrées, câble d'alimentation de 10 m, interrupteur marche/arrêt, lampe témoin, capteurs de débit, capteur de pression,
No. 16811: Tuyau H.P. - acier (Ø 6 mm, 10 m, écrous-raccords M12x1,5; résistant aux solvants),
No. 16733: Pistolet d'injection H.P. (filetage mâle M12x1,5; fouet 0,3 m; pièce de raccordement)
Tablette Microsoft Surface Go 2 Platine avec housse de protection, incl. le mode d'emploi

Avantages

- Passages grands de matériau - appropriés aussi aux matériaux très visqueux
- Ce n'est pas nécessaire de resserrer les joints de piston
- Maintenance et entretien simples



1. Capteur de débit avec capteur de pression
2. Réducteur de pression avec manomètre

Caractéristiques techniques

Pression de service - réglable en continu	7 - 220 bar
Débit	5,1 l/min
Consommation d'air comprimé	1 m ³ /min
Rapport de pression	1 : 27,5
Pression d'air comprimé	max. 8 bar

Consommation d'air comprimé et débit à 100 bar de contre-pression (pression d'injection)

Consommation d'air comprimé	Débit
90 l/min	0,5 l/min
183 l/min	1 l/min
308 l/min	2 l/min
433 l/min	3 l/min

Poids	13,7 kg
L x L x H	65 x 53 x 110 cm

Accessoires

	No.
Kit de pièces d'usure et rechange	
DESOL w.i.l.m.a. - PU -1C (DESOL AirPower S25)	14410-EVS
Outils pour la pompe	
DESOL w.i.l.m.a. - PU -1C (DESOL AirPower S25)	14410 -WS

You can find more information on the application and process techniques with the DESOL w.i.l.m.a. in the STUVA ABI leaflet "Sealing of structures by injection", 4th edition - Part III/1.3.2 from p. 57.

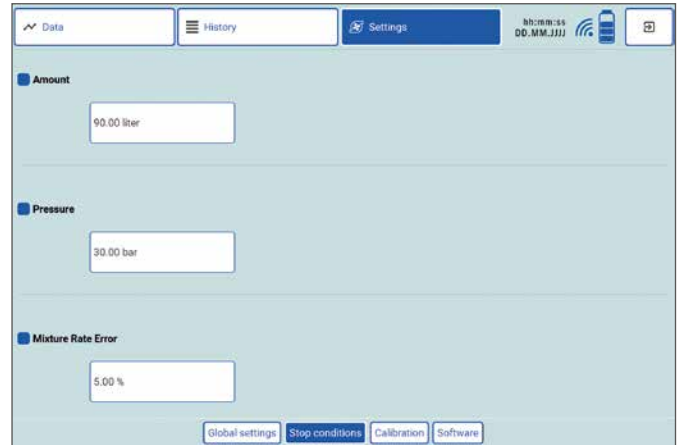
ENREGISTREUR DE DONNÉES

Armoire électrique

Tension d'alimentation (réglée en usine)	110 – 230V/ 0,5 Ampere
Type de mémoire	digital sur tablette
Transmission de données	WLAN
Etendue de mesure - volume (selon le capteur)	max. 100 l/min
Etendue de mesure - pression (selon le capteur)	max. 250 bar *
Précision de la mesure	± 2 % v ME
Poids	8,62 kg
L x L x H	30 x 19 x 33 cm
	* 1 bar = 105 Pa. (Pascal)

Tablette

Type de mémoire	digital sur tablette
Espace disque dur	64 GB
Transmission de données	WLAN
Poids - tablette	1 kg
L x L x H - tablette	28 x 20 x 3 cm



Exemple de masque de saisie

IMPORTANT !!!

- Une formation professionnelle est impérative (gratuite lors de l'enlèvement)
- Une instruction sur place sur le chantier par un technicien d'application expérimenté, suivie d'un accompagnement d'application, est également possible (2 heures incluses)
- Les frais d'arrivée et de départ sont facturés en fonction du temps passé
- Un tarif doit être sélectionné pour le système de gestion des données w.i.l.m.a.

PRO

Convient pour le passage à la version PRO.