

MONOBLOC SANS HUILE

Monophasé - Monocylindre - Monoétagé



Réf. : 101100

UNIVERSAIR



Compresseur monobloc portable, monophasé, groupe monocylindre entièrement protégé. Puissant : 12,1 m³/h, sans huile pour un entretien limité. Compact : double réservoir 2 x 2,6 litres - 10 bar maxi et léger pour un déplacement facile.

Le petit monobloc sans huile, idéal pour le clouage et le gonflage.



- **Sans huile : entretien limité**
- **Vite opérationnel**
- **Compact et puissant**

Équipement standard :

- Capotage avec poignée de manutention
- Détendeur micron avec sortie raccord rapide ISO
- Soupape d'aide au démarrage
- Manomètre pression de cuve 16 bar - Ø 50 mm
- Clapet anti-retour
- Tuyauterie aluminium Ø 8 x 10 mm
- Robinets de purge (1 par cuve)
- Soupape de sécurité CE
- Poignée auxiliaire sur cuve
- Patins amortisseurs
- Cordon d'alimentation 3 x 1 mm² x 1,8 m

Conception du groupe :

Monocylindre, monoétagé sans huile

- Composants longue durée :
 - Embiellage sous roulement
 - Plaque clapets haut rendement
 - Segmentation par joint Téflon
 - Cylindre et culasse en aluminium

Groupe entièrement capoté :

- Ventilation forcée
- Filtre à air rond 3/8" M

Zoom sur...

Kit : Ensemble spécial menuisier ou sanitaire

- 1 compresseur Universair
- 1 pistolet à cartouches
- 1 soufflette progressive (110mm)
- 1 tuyau air 5 x 8 mm x 4,50 m



Réf : 101380



La technologie sans huile

Ce compresseur n'a pas besoin d'être lubrifié pour fonctionner. Son piston bénéficie de la technologie du **joint Téflon** qui est naturellement lubrifié.



Cette technologie a de nombreux avantages :

- L'**air** rejeté est **plus pur**
- L'**entretien** est réduit
- Le débit restitué est supérieur
- Possible de le **transporter couché**
- La **consommation d'énergie** est moindre

Débit aspiré		Débit restitué*		Nb pistons	Capacité réservoir litres	Pression de service bars	Temps de montée en pression 0 à 10 bars	Vitesse de rotation tr / mn	Puissance moteur		Tension d'alimentation volts / Ph	Niveau sonore dB(A) LWA	Dimensions L x l x h cm	Poids kg
m ³ /h	l/mn	m ³ /h	l/mn						CV	kW				
12,1	202	6,2	103	1	2 x 2,6	10	36 sec	2 850	1,5	1,1	230 / 1	92	45 x 23 x 44	18,4

*Débit moyen restitué à 6 bars