

Appareils mobiles d'aspiration et de filtration avec bras d'aspiration



Panneau de commande
Mobil Pro - Mobil Fil - Mobil Clean



N°	Désignation
1	Bouton M/A avec le témoin du fonctionnement
2	Témoin de signalisation
3	Dispositif de réglage pour ajuster le temps de marche par inertie en mode de fonctionnement Démarrage/Arrêt
4	Prise de l'entretien (destinée seulement au personnel de maintenance).
5	Orifice pour mesurer la pression (destinée seulement au personnel de maintenance).
6	Avertissement sonore
7	Prise de connexion pour le capteur de Démarrage/Arrêt
8	Interrupteur de pression (destiné seulement au personnel de maintenance).



- Utilisation occasionnelle (durée de vie du filtre jetable : 20 bobines de 15kg de fil MIG environ)
- Utilisation régulière (durée de vie du filtre jetable : 50 bobines de 15kg de fil MIG environ)
• Système de changement de filtre sans risque de contamination
- Utilisation permanente
• Filtre auto-nettoyant
• Evacuation des poussières sans risque de contamination grâce au système de cartouches
• Pré-séparateur d'étincelles

	Mobil Pro	Mobil Fil	Mobil Clean
Informations générales			
Filtre			
Procédé de filtration	2 niveaux	2 niveaux	2 niveaux
Type de filtre	Filtre jetable	Filtre jetable	Filtre nettoyable
Surface filtrante	env. 17 m ²	env. 42 m ²	-
Degré séparation	> 99,5 %	> 99,5 %	> 99,97 %
Matériau filtrant	Fibres de verre	Polyester	Membrane PTFE
Classe de filtration	W3	W3	W3
Filtres supplémentaires	Préfiltre	Préfiltre intégré au filtre	Pré-séparateurs à force centrifuge
Caractéristiques techniques			
Données de base			
Dimensions (l x P x H)	785 x 730 x 950 mm	810 x 825 x 1150 mm	810 x 940 x 1350 mm
Poids sans bras	env. 105 kg	env. 122 kg	env. 185 kg
Diamètre bras aspiration	150 mm	150 mm	150 mm
Puissance moteur	1,1 kW	1,1 kW	1,5 kW
Tension de raccordement	3 x 400 V / 50 Hz	3 x 400 V / 50 Hz	3 x 400 V / 50 Hz
Tension de commande	24 V DC	24 V DC	24 V DC
Courant nominal	2,3 A	2,3 A	3,75 A
Niveau sonore	70 dB(A)	70 dB(A)	72 dB(A)
Raccordement d'air comprimé	-	-	6-8 bar
Puissance d'aspiration	max. 1.100 m ³ /h	max. 1.100 m ³ /h	max. 1.100 m ³ /h
Dépression maximale	2.100 Pa	2.100 Pa	2.800 Pa
Références			
Bras gaine souple 2 m	380060	380066	380072
Bras gaine souple 3 m	380061	380067	380073
Bras gaine souple 4 m	380062	380068	380074
Bras gaine rigide 2 m	380063	380069	380075
Bras gaine rigide 3 m	380064	380070	380076
Bras gaine rigide 4 m	380065	380071	380077
Options et consommables			
Marche/arrêt automatique (lors du soudage) en version capteur avec 10m de câble et module de raccordement	380079	380079	380079
Kit éclairage LED sur la hotte avec interrupteur + 2ème interrupteur marche/arrêt sur la hotte pour l'aspiration pour première monte	-	380080	380080
Kit éclairage LED sur la hotte avec interrupteur + 2ème interrupteur marche/arrêt sur la hotte pour l'aspiration pour hotte existante	-	380086	380086
Lot de 10 préfiltres	380081	-	-
Filtre principal	380082	380083	380084
Cartouche à poussières	-	-	380085