

## Les Unités Mobiles Filtrantes Mécaniques

### MOBIFLEX 200 M

Le MOBIFLEX 200 M est spécialement conçu pour aspirer et filtrer les fumées de soudage sèches pour les activités de soudure légères à moyennes.

Il est simple d'emploi, sa grande capacité de filtration (50 m<sup>2</sup>) et son efficacité augmentent sa durée de vie.

- Débit maximum de captage au bras : 1250 m<sup>3</sup>/h.
- Filtre mécanique à cassette.
- Préfiltre métallique - Classe EU2.
- Surface filtrante 50 m<sup>2</sup> - Classe M.
- Indicateur de saturation des cartouches.
- Moteur 0,75 kW.
- Sortie d'air verticale.
- Niveau sonore : 69 dB(A).
- Complément :
  - Bras LFA de longueur 3 ou 4 m.

**Nota :** Ce type d'appareil ne devra pas être utilisé en soudage en atmosphère confinée. Si son usage est prévu pour être permanent, lui préférer une solution filtre fixe avec capteur fixe ou bras et rejet en extérieur de bâtiment.



Conforme

#### Pour commander

| Désignation                              | Référence    |
|--|--------------|
| MOBIFLEX 200 M - 115 V - 1 Ph - 50 Hz*   | EM7028100700 |
| MOBIFLEX 200 M - 230 V - 1 Ph - 50 Hz    | EM7022110700 |
| MOBIFLEX 200 M - 230 V - 3 Ph - 50 Hz    | EM7023100700 |
| MOBIFLEX 200 M - 400 V - 3 Ph - 50 Hz    | EM7025100700 |
| MOBIFLEX 200 M HC - 230 V - 1 Ph - 50 Hz | EM0000119512 |
| MOBIFLEX 200 M HC - 400 V - 3 Ph - 50 Hz | EM0000119493 |

#### Complément Bras

|   |              |
|---|--------------|
| Bras LFA 3.0 - 3 m                                | EM7925160180 |
| Bras LFA 4.0 - 4 m                                | EM7925210180 |
| Bras LFA 3.1 - 3 m                                | EM7925170180 |
| Bras LFA 4.1 - 4 m                                | EM7925220180 |
| Flexible Ø 200 mm L 5 m + capteur pied magnétique | EM7900068030 |
| Flexible d'extension Ø 200 mm L 5 m               | EM7900068040 |

#### Options

|  |              |
|--|--------------|
| Kit lampe LED                            | EM7900010110 |
| Kit lampe LED + marche/arrêt automatique | EM7900010190 |
| Câble de liaison 4 ml                    | EM9850031040 |
| Transformateur                           | EM9820300030 |
| Filtre charbon actif                     | EM9850070060 |

#### Pièces de rechange

|                                       |              |
|---------------------------------------|--------------|
| Préfiltre métallique                  | EM9820310110 |
| Cartouche filtrante 50 m <sup>2</sup> | EM9850060050 |

#### Flexible rejet extérieur (MOBIFILTER 200-M HC)

|                                  |            |
|----------------------------------|------------|
| Flexible Ø 160 mm L 5 m          | W000380641 |
| Flexible Ø 160 mm L 10 m         | W000380642 |
| Flexible Ø 160 mm L 15 m         | W000380643 |
| Jeu de 6 colliers plats Ø 160 mm | EM61000370 |

\* Non disponible sur le marché français

### MOBIFLEX 200 M HC

MOBIFLEX 200 M HC dispose de caractéristiques identiques au MOBIFLEX-200-M mais est équipé en complément d'un kit de connexion pour rejet extérieur de diamètre 160 mm.

### MOBIFLEX 200 M/W3

MOBIFLEX 200 M/W3 est certifié IFA W3 selon la norme EN 15021/1.

- Débit maximum de captage au bras : 1250 m<sup>3</sup>/h.
- Filtre mécanique à cassette.
- Préfiltre métallique - Classe EU2.
- Filtre Mécanique Classe MERV 16 selon ASHRAE 52,2 - Surface filtrante 50 m<sup>2</sup>.
- Indicateur de saturation des cartouches
- Moteur 0,75 kW.
- Sortie d'air verticale.
- Niveau sonore : 69 dB(A).
- Complément :
  - Bras LFA de longueur 3 ou 4 m.



#### Pour commander

| Désignation                              | Référence    |
|--|--------------|
| MOBIFLEX 200 M/W3 - 230 V - 1 Ph - 50 Hz | EM0000119513 |
| MOBIFLEX 200 M/W3 - 400 V - 3 Ph - 50 Hz | EM0000118478 |

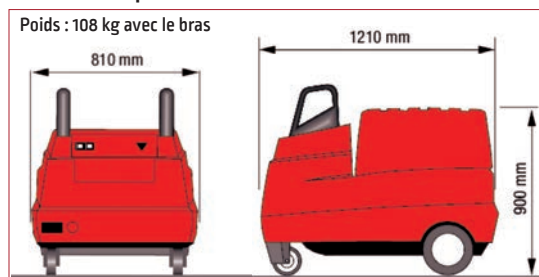
#### Complément Bras et options

Voir MOBIFILTER 200 M

#### Pièces de rechange

|                                       |              |
|---------------------------------------|--------------|
| Préfiltre métallique                  | EM9820310110 |
| Cartouche filtrante 50 m <sup>2</sup> | EM9850060250 |

#### Dimensions et poids des MOBIFLEX 200-M



Nous recommandons l'utilisation des MOBIFLEX 200-M pour une consommation annuelle de :

- Fils massifs : inférieur à 750 kg.
- Fils fourrés : inférieur à 450 kg.
- Electrodes rutiles : inférieur à 500 kg.
- Electrodes basiques : inférieur à 450 kg.
- Procédé TIG : illimité.

#### Zone d'action des MOBIFLEX 200-M

