

## ΦΟΡΗΤΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΑΠΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΙΩΝ

### ΤΥΠΟΣ MFD, MFS, MFE/PHV/MOBILEGO/MOBILEPRO

## PORTABLE UNITS

Οι φορητές μονάδες απαγωγής αερίων είναι συμβατές με τους αρθρωτούς βραχίονες, και παρέχουν αυξημένη ευελιξία σε χώρους εργασίας και τοποθεσίες όπου μια σταθερή εγκατάσταση δεν μπορεί να λειτουργήσει.

#### ΣΕΙΡΑ MFD/MFS/MFE

- **MFD:** Φίλτρο **Dura Filter**® με ένδειξη πληρότητας φίλτρου (επιφάνειας 50m<sup>2</sup>).
- **MFS:** Φίλτρο **Robo Clean**® μηχανικό και αυτοκαθαριζόμενο (επιφάνειας 30m<sup>2</sup>).
- **MFE:** Ηλεκτροστατικό φίλτρο με ιονιστή και συλλέκτη (επιφάνειας 14,2m<sup>2</sup>).
- Περιλαμβάνουν ανεμιστήρα **Radial**, 0.75 kW, 2800 rpm, 400V/3ph/50Hz. **IP50, κατηγορία F.**
- Θερμοκρασία λειτουργίας από 5°C - 45°C.
- Παροχή αέρα: **1.250m<sup>3</sup>/h** για **MFD, MFS** και **1300m<sup>3</sup>/h** για **MFE**.
- Συνδυάζονται με: **FLEX-3/4, ULTRA FLEX 3/4, SUS-5/203.**



#### PHV

Φορητή μονάδα απαγωγής καπνού υψηλής απόδοσης, στο μέγεθος μίας ηλεκτρικής σκούπας.

Είναι εξοπλισμένη με δύο κινητήρες και αυτόματο σύστημα εκκίνησης/διακοπής.

Τα αέρια που αναρροφά περνάνε πρώτα από έναν μεταλλικό προ-διαχωριστή και μετά από το κύριο φίλτρο **Dura-H** με ενσωματωμένο πρόφιλτρο αλουμινίου.

Ο αέρας εξέρχεται από τη μονάδα μέσω φίλτρου **HEPA**.

Προαιρετικά μπορεί να τοποθετηθεί φίλτρο ενεργού άνθρακα.



PHV

#### MOBILEGO

Φορητό φίλτρο συγκράτησης καπνού συγκόλλησης με ενσωματωμένο ανεμιστήρα και βραχίονα απαγωγής

**EconomyArm**. Περιέχει σετ αναλώσιμων φίλτρων.

Χάρη στους τέσσερις τροχούς μεταφοράς (δύο από τους οποίους είναι περιστρεφόμενοι με φρένο), το **MobileGo** είναι κατάλληλο για χρήση σε σχετικά μικρές εγκαταστάσεις ή κοντά σε πηγές ρύπανσης που δεν έχουν σταθερή τοποθεσία.



MOBILEPRO



MOBILEGO

#### MOBILEPRO

Φορητό φίλτρο συγκράτησης καπνού συγκόλλησης με ενσωματωμένο ανεμιστήρα. Το εξαιρετικά αποτελεσματικό φίλτρο σε φυσίγγιο αυτοκαθαρίζεται παλμικά με το σύστημα **RamAir**™, που βασίζεται στην εισαγωγή εξωτερικού πεπιεσμένου αέρα.

Χάρη στους τέσσερις τροχούς μεταφοράς (δύο εκ των οποίων είναι περιστρεφόμενοι με φρένο), το **MobilePro** είναι κατάλληλο για χρήση σε σχετικά μικρές εγκαταστάσεις ή κοντά σε πηγές ρύπανσης που δεν έχουν σταθερή τοποθεσία.

Ο βραχίονας απαγωγής επιλέγεται και παραγγέλλεται ξεχωριστά.



MFD with a disposable filter



MFS with a self-cleaning system



MFE with an electrostatic filter