

# *Mistral & Mistral Duo*

*Mobile de nettoyage moyenne pression de 15 à 50 bars, deux utilisateurs possibles en simultané.  
Un appareil compact, efficace, robuste, simple à utiliser.*

***Possède une réelle innovation :***

*Le bloc mousse/pulvérisation "EVER READY", interchangeable par l'opérateur.  
Finis les équipements immobilisés en attendant l'intervention d'un technicien.*



***Les variantes :***

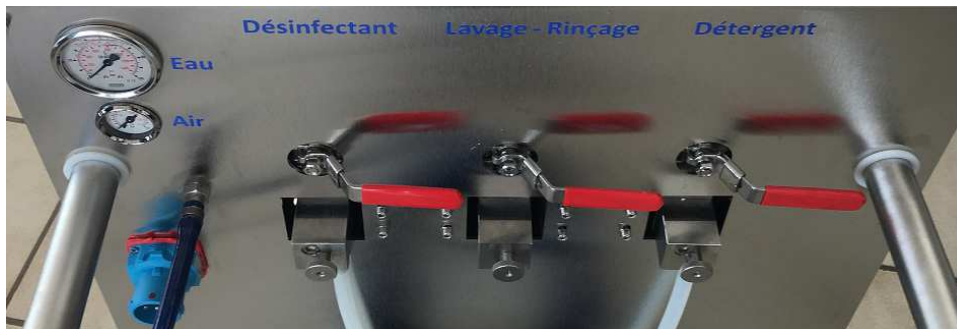
*Mobile avec un enrouleur intégré pour tuyau de lavage.*

*Mobile avec pompe haute pression 160/180 bars.*

*Mobile avec le basculement automatique des phases, Mousse / Rinçage.*

*Mistral Duo : Mobile deux utilisateurs en mode rinçage et spécificité Mistral Duo, rinçage / moussage.*

1) Le bloc mousse/pulvérisation "EVER READY" est tenu en place par une simple molette dévissable à la main.



En cas de disfonctionnement, il peut être remplacé par l'opérateur sans avoir besoin d'outils ni de formations particulières.  
Le disfonctionnement du système mousse représente 70% des pannes recensées sur ce type d'équipement.  
Une réelle économie de maintenance.

2) Le câble d'alimentation électrique : Il est équipé d'une prise de courant à chaque extrémité, ce qui facilite son remplacement en cas de détérioration.

L'opérateur peut très facilement remplacer le câble d'alimentation électrique, sans outils ni formations ou habilitations particulières.

3) Le tableau de bord : Simple et pratique à utiliser

Prise à déconnection rapide et sécurisé



- Un commutateur programmé : 4 Positions.
- Un voyant mise sous tension - Deux Voyants « défaut » : Pompe et compresseur d'air

4) Le châssis

- Châssis réalisé entièrement en acier inoxydable 304 L – Possible en 316L.
- Equipé de quatre roulettes de 200 mm, deux fixes à l'arrière, deux pivotantes avec blocage à l'avant.

5) La pompe

- Pompe moyenne pression 15 à 50 bars, de 10 à 60 l/min. La pression est ajustable suivant l'utilisation.
- Motorisation : Moteur de 5,5 KW – 400 Volts. -
- Pompe à faible rotation 550 tours/minutes, un gage de fiabilité.

6) Le compresseur

- compresseur d'air 400 V, 10 bars / 240 l/min.
- Entretien réduit.
- Fonctionnement continu 24 h/ 24h sans interruption (garantie constructeur.)

7) Caractéristiques techniques :

EAU

- Raccordement : 1/2" à 3/4" pour Mistral et 1" pour Mistral Duo.
- Alimentation eau : 40 à 80 l/min.
- Pression d'alimentation : De 0 à 7 bars, aspiration dans un réservoir tampon, possible.
- Température maxi : 63° C

AIR (sans compresseur intégré)

- Raccordement : 1/2"
- Pression dynamique : 6 à 7,5 bar
- Quantité d'air : 200 (l/min.)
- Poids à vide : 128 kg
- Dimensions (HxLxP) : 1025 x 1150 x 600mm