

Triphasé

IV 100 / 75



L'IV 100/75 est un aspirateur industriel eau et poussières à courant triphasé de la gamme Intensiv. Robuste et polyvalent, il est idéal pour des applications industrielles exigeant un maximum de puissance. Il convient parfaitement pour une utilisation stationnaire en continu dans des conditions les plus dures. Il possède une puissance absorbée très élevée (7.5 kW), une grande cuve amovible (100 litres), une très forte dépression (33 kPa) et une surface filtrante très largement dimensionnée (4.3 m²). Il est particulièrement adapté aux besoins de l'industrie.

Référence: 1.573-801.0



Caractéristiques techniques

Débit d'air (l/s)	153
Dépression (mbar/kPa)	330/33
Volume de la cuve à déchets (l)	100
Puissance absorbée (W)	Max. 7500
Puissance absorbée en service (W)	7500
Surface filtrante (cm ²)	43000
Diamètre nominal standard (mm)	DN/61
Niveau sonore (dB/A)	72
Longueur câble (m)	8
Poids (kg)	256
Dimensions (L x l x H) (mm)	1280x680x1810

Détails

Description

L'IV 100/75 se caractérise par une forte dépression, qui permet d'éliminer sans peine les lourds détrit. Cet aspirateur est également doté d'un dispositif de coupure qui est actionné dès que le niveau de remplissage maximum de la cuve est atteint. Doté d'un pré-séparateur cyclonique et d'un filtre d'une très grande surface filtrante, il sépare facilement les déchets lourds et les poussières fines et permet de travailler pendant des périodes prolongées. Cet aspirateur est équipé d'un système d'entraînement direct sans maintenance pour une aspiration puissante et un rendement constant même dans le cadre d'un fonctionnement en mode 3 équipes. Il est également équipé d'un dépressiomètre permettant de contrôler en permanence l'état du filtre et de l'obturation du flexible d'aspiration.

Application

Puissant et polyvalent, cet aspirateur convient parfaitement pour une utilisation stationnaire au sein d'un processus de fabrication, mais également pour une utilisation mobile pour aspirer des déchets lourds, des copeaux, des liquides, des boues ou des poussières fines. Il est particulièrement recommandé dans les industries mécaniques, céramiques, automobiles, plastiques, cimenteries...

Equipements et avantages :

- Gamme d'accessoires adaptés à des applications (option) - Moteur Siemens triphasé silencieux, performant (longue vie > 20 000h) et protégé contre les surdépressions (soupape de sécurité) - Démontage et entretien aisés du filtre d'une grande surface filtrante (4.3 m²) - Décolmatage manuel par poignée - Dépressiomètre Contrôle permanent de l'état du filtre et de l'obturation du flexible d'aspiration - Fixation métal de la tête d'aspiration Pour une fermeture plus sûre et une plus longue durée de vie - Frein de parking
- Espace de rangement pour accessoires - Armoire de commande simple - Accès facile aux organes - Poignées de transport

Triphasé

IV 100 / 75



Accessoires optionnels

Autres accessoires IV

Sac en PE (polyéthylène)

IV 60/xx et IV 100/xx, sac de 65 et 100 litres (20 pièces)

Référence **6.904-348.0**



Panier à copeaux

IV 60/xx et IV 100/xx

Référence **6.394-530.0**



Cuve eau et poussières

Application eau et poussières 100 litres avec flotteur et vanne de vidange (IV 100/xx)

Référence **6.394-529.0**



Cuve poussières standard

Application poussières 100 litres (IV 100/xx)

Référence **6.394-527.0**



Manchon de raccordement à l'aspirateur DN 61

IV 60/xx et IV 100/xx

Référence **6.789-004.0**



Triphasé

IV 100 / 75



Autres pièces

Jeu de lames acier

Pour suceur main triangle droit 6 906 803 0 et 6 906 794 0

Référence **6.906-836.0**



Jeu de lames acier

Pour suceur sol triangle 6 906 804 0 et 6 906 795 0

Référence **6.906-835.0**



Jeu de baguettes caoutchouc

Pour suceur sol triangle 6 906 805 0 et 6 906 796 0

Référence **6.906-834.0**



Jeu de raclettes caoutchouc pour suceur sol 500 mm

Référence **6.906-833.0**



Jeu de raclettes caoutchouc

Pour suceur sol 6 906 801 0 et 6 906 792 0

Référence **6.906-832.0**



Recharge brosse 120 mm

Pour brosses rondes 6 906 807 0 et 6 906 809 0

Référence **6.906-809.0**



Triphasé

IV 100 / 75



Autres pièces

Recharge brosse ovale coudée, 120 mm

Pour brosse ovales 6 906 806 0 et 6 906 797 0

Référence 6.906-808.0



Suceur sol DN 61 500mm

Pour suceur sol 4 130 412 0 et 4 130 413 0

Référence 6.906-168.0



Jeu de raclettes caoutchouc (résistantes aux hydrocarbures)

Pour suceur sol 4 130 410 0 et 4 130 411 0

Référence 6.906-146.0



Jeu de raclettes caoutchouc (résistantes aux hydrocarbures)

Pour suceur sol 4 130 408 0

Référence 6.903-081.0



Autres suceurs

Brosse ronde coudée 120 mm

DN 61

Référence 6.906-807.0



Triphasé

IV 100 / 75



Autres suceurs

Brosse ovale coudée 370 mm

DN 61

Référence 6.906-806.0



Coudes inox

Coude inox

avec bague téflon DN 61

Référence 6.906-850.0



Coudes métal

Coude métal

avec bague téflon DN 61

Référence 6.906-849.0



Filtres

Filtre vert (classe M)

IV 100/75 et IV 100/75 M B1

Référence 6.904-344.0



Filtre blanc (standard)

IV 100/75

Référence 6.904-343.0



Triphasé

IV 100 / 75



Flexible caoutchouc

Flexible caoutchouc avec manchons, 10 m

Très résistant à l'abrasion antistatique temp: -20°C à +80°C DN 61

Référence 6.906-780.0



Flexible caoutchouc avec manchons, 5 m

Très résistant à l'abrasion antistatique temp: -20°C à + 80°C DN 61

Référence 6.906-779.0



Flexibles métal

Flexible métal avec manchons, 10 m

Aspiration de poussières antistatique temp: jusqu'à +400°C DN 61

Référence 6.906-776.0



Flexible métal avec manchons, 5 m

Aspiration de poussières antistatique temp: jusqu'à +400°C DN 61

Référence 6.906-775.0



Flexibles PU

Flexible PU avec manchons, 10 m

Résistant à l'abrasion antistatique temp: -40°C à +90°C ID 61

Référence 6.906-778.0



Triphasé

IV 100 / 75



Flexibles PU

Flexible PU avec manchons, 5 m

Résistant à l'abrasion antistatique temp: -40°C à +90°C ID 61

Référence 6.906-777.0



Flexibles PVC

Flexible PVC avec manchons 10 m

Très souple antistatique DN 61

Référence 6.906-782.0



Flexible PVC avec manchons 5 m

Très souple antistatique DN 61

Référence 6.906-781.0



Kits accessoires industrie

Kit industrie gros déchets DN 61

Comprend: - 6 906 802 0 : Suceur sol complet DN 61 - 4 130 415 0 : Suceur pour surface plane complet DN 61 - 6 900 926 0 : Suceur fente métal DN 61 - 6 906 849 0 : Coude métal avec bague téflon DN 61 - 6 906 852 0 : Tubes d'aspiration métal DN 61 - 6 906 777 0 : Flexible PU DN 61, 5 m

Référence 2.641-176.0



Kit industrie petits déchets DN 61

Comprend: - 4 130 413 0 : Suceur sol complet DN 61, 500 mm - 4 130 415 0 : suceur pour surface plane complet DN 61 - 6 900 926 0 : Suceur sol métal DN 61 - 6 906 849 0 : Coude métal avec bague téflon DN 61 - 6 906 852 0 : Tubes d'aspiration métal DN 61 - 6 906 781 0 : Flexible PVC DN 61, 5 m

Référence 2.641-175.0



Triphasé

IV 100 / 75



Raccords

Raccord de réparation

DN 61

Référence 6.906-811.0



Raccord de jonction

pour connecter deux flexibles ensemble DN 61

Référence 6.906-800.0



Raccord Y pour dérivation

DN 61

Référence 6.789-002.0



Raccord Y pour dérivation

DN 51

Référence 6.789-001.0



Suceur racloir-grattoir

Suceur racloir-grattoir

Métal, pour souillures incrustées, diamètre nominal 61

Référence 6.903-360.0



Triphasé

IV 100 / 75



Suceurs fente

Suceur fente coudé

Métal DN 61

Référence 6.906-830.0



Suceur fentes droit métal DN 61

Métal

Référence 6.900-926.0



Suceur fentes synthétique 370 mm DN 61

Synthétique

Référence 6.900-222.0



Suceurs main pour le nettoyage des machines

Suceur conique caoutchouc

pour le nettoyage des machines DN 61

Référence 6.906-763.0



Suceur main caoutchouc

pour le nettoyage des machines DN 61

Référence 6.903-056.0



Triphasé

IV 100 / 75



Suceurs main pour le nettoyage des machines

Suceur caoutchouc, DN 61, biseauté 45°

Biseauté 45°, pour le nettoyage des machines DN 61, résistant aux hydrocarbures

Référence 6.902-106.0



Suceurs pour le nettoyage des machines

Suceur grande surface (alu) 200 mm DN 61

Aluminium avec brosse. Avec lames acier pour B1 DN 61

Référence 4.130-415.0



Suceurs sol

Suceur sol triangle coudé (fonte d'aluminium avec raclettes caoutchouc)

DN 61

Référence 6.906-805.0



Suceur main triangle droit (fonte d'aluminium avec lames acier)

avec lames acier (100 x 30 mm) DN 61

Référence 6.906-803.0



Suceur sol gros déchets (fonte d'aluminium)

500 mm avec raclettes en caoutchouc, DN 61

Référence 6.906-802.0



Triphasé

IV 100 / 75



Suceurs sol

Suceur sol gros déchets (fonte d'aluminium)

300 mm avec raclettes caoutchouc DN 61

Référence 6.906-801.0



Suceur sol triangle coudé (fonte d'aluminium avec lames acier)

DN 51

Référence 6.906-795.0



Suceur universel eau/poussières, raclettes caoutchouc, éléments de brosse 500 mm, DN 61

Aluminium avec roulettes réglables en hauteur, éléments de brosse, raclettes caoutchouc (réf. kit 6.906-168)

Référence 4.130-413.0



Suceur sol universel (eau et poussières)

450 mm avec raclettes caoutchouc et brosses, DN 61

Référence 4.130-411.0



Tube d'aspiration inox

Tube d'aspiration inox

0.5 m avec bague téflon DN 61

Référence 6.906-851.0



Triphasé

IV 100 / 75



Tube d'aspiration métal

Tube d'aspiration métal

0.5 m avec bague téflon DN 61

Référence **6.906-852.0**



motralec

4 rue Lavoisier . ZA Lavoisier . 95223 HERBLAY CEDEX
Tel. : 01.39.97.65.10 / Fax. : 01.39.97.68.48
Demande de prix / e-mail : service-commercial@motralec.com
www.motralec.com