

RAMFAN XP520 – ATEX



Certifié CE et AMCA
Conforme NF EN ISO 12100/2011
EN ISO 13857/2008
NF EN 50178/1998

UL/IECEx/ATEX-certified explosion-proof motor

Certifications : II 2 G EX d IIB Gb

Le ventilateur RAMFAN WF540 est équipé du système *PowerSteam®* qui génère un cône d'air puissant et concentré. Le ventilateur peut donc être éloigné des ouvrants. Le niveau sonore est réduit à l'intérieur du bâtiment et le personnel peut intervenir plus aisément, sans risque de collision avec la machine.

ATEX

- Moteur certifié ATEX pour une utilisation en atmosphère chargée en gaz potentiellement explosifs.

mobilité

- La large poignée rétractable facilite la manutention et le rangement.
- Léger : 33kg, il est manipulable par un seul homme.
- Les semi-pneumatiques en uréthane de marque Wide-trac roulent aussi bien sur les terrains boueux que les surfaces irrégulières.

résistant

- Turbine à 5 pales construite en polymère pour accroître la résistance des pales.
- Le cadre / châssis est protégé par une peinture epoxy rouge incendie.

0 émission

- Aucun gaz d'échappement
- Plus silencieux qu'un moteur thermique

Inclinaison

- Inclinaison de 0 à 20°

Garantie : ventilateur 36

Caractéristiques

Moteur	1,5Hp / 1,1kW
Alimentation	230V – 50Hz – 8A (40A au démarrage)
Dimension turbine	46cm (= 18 pouces)
Débit à l'air libre	36 053 m ³ / heure
Débit AMCA	22 702 m ³ / heure
Poids avec 1 batterie	33kg
Dimensions (H x l x P)	60 x 53 x 47cm
Niveau sonore	97dB à 1 mètre / 95dB à 3 mètres

Référence

956 00 02

Désignation

Ventilateur XP520

Accessoires

LOT n°4 : ventilateurs opérationnels

1.5.1



Gaine renforcée antistatique

Gaine spiralée antistatique de diamètre 400mm, livrée avec son sac de transport. Les gaines antistatiques se connectent directement au XP520

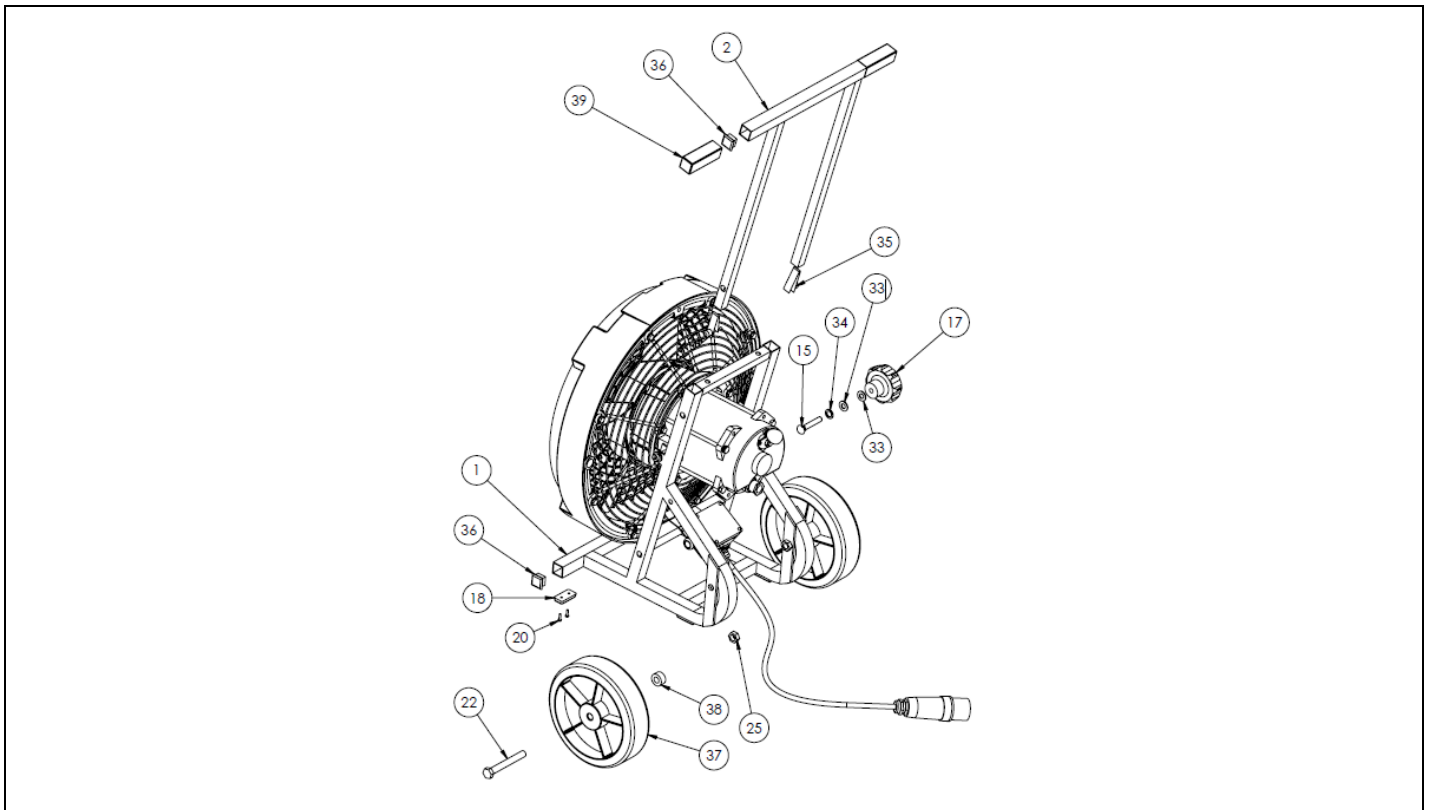


Brumisateur

Brumisateur intégré .
Performances : 7 litres/min à 6,9bar -

Référence	Désignation
114 00 10	Gaine anti-statique longueur 4,6m
114 00 11	Gaine anti-statique longueur 7,6m
114 00 04	Option brumisateur

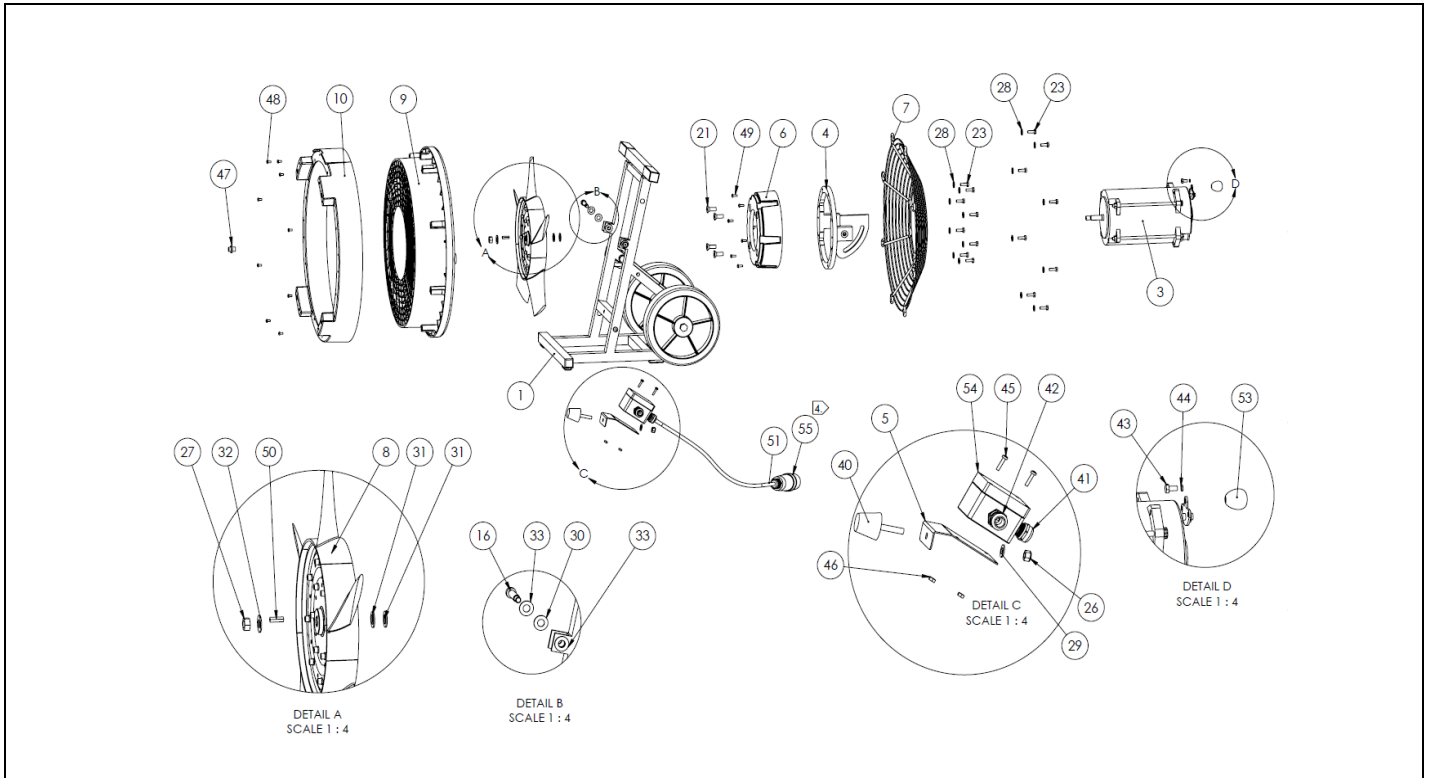
Pièces détachées



Item	Référence	Désignation	Quantité
3	000 00 68	Moteur	1
18	000 00 02	Patin caoutchouc	4
35	000 00 72	Système de verrouillage	2
36	000 00 74	Cache	4
37	000 00 04	Roue	2
39	000 00 73	Poignée plastique	2

LOT n°4 : ventilateurs opérationnels

1.5.1



Item	Référence	Désignation	Quantité
9	000 00 69	Cartier de turbine	1
10	000 00 70	Coiffe	1
8	000 00 71	Turbine 5 pales	1