
PEGASO

Filtration de l'air

Aspirateur pour les brouillards d'huile
avec filtres en nanofibres synthétiques



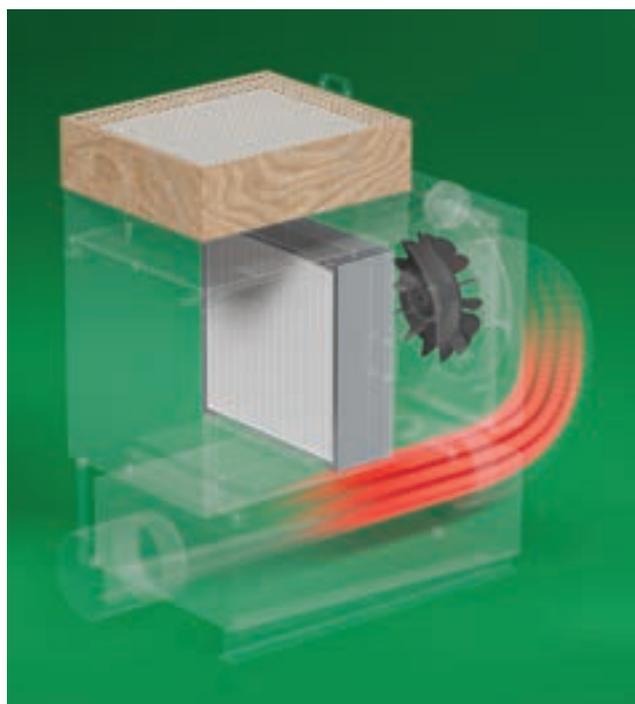
Pegaso

Pegaso est un aspirateur statique pour la purification des brouillards huileux, des micro-brouillards et des fumées provenant de l'utilisation de lubrifiants réfrigérants (émulsion ou huile entière), qui peuvent être utilisés sur tous les types de machines-outils et pour toutes les opérations d'usinage.

Il est disponible en cinq tailles (S - M - L - XL - XXL), avec des débits de 730 à 3860 m³/h et une efficacité de filtration croissante jusqu'à 99,95 % (avec l'utilisation du post-filtre absolu HEPA FILTER H13, selon EN 1822).

Tous les filtres sont testés et éprouvés avant d'être expédiés.

Losma garantit que chaque aspirateur est testé individuellement à travers des procédures de contrôle rigoureuses. Pour chaque unité, un certificat d'essai qualitatif et fonctionnel est délivré.



Vidéo de fonctionnement

Découvrez les détails du fonctionnement. Regardez la vidéo de description de Pegaso

Scannez le code QR.



SÉQUENCE DES FILTRES FOURNIS :

La disposition des filtres internes de Pegaso a été conçue pour une augmentation croissante de l'efficacité de la filtration à 3 étages:

FILTRE G2 MÉTALLIQUE

Cellule métallique plate avec média filtrant en maille d'aluminium. Efficacité ISO Coarse de 30 % selon la norme ISO 16890.

FILTRE EN POLYURÉTHANE 60 PPI

Mousse de polyuréthane réticulée à base de polyester. Efficacité ISO Coarse de 80 % selon la norme ISO 16890.

FILTRE F9 EN NANOFIBRES SYNTHÉTIQUES

Filtre à haute efficacité avec média filtrant en nanofibres synthétiques. Efficacité ISO ePM1 de 80 % selon la norme ISO 16890.

De cette manière, Pegaso est en mesure de garantir une efficacité supérieure qui permet d'éliminer toutes les particules polluantes jusqu'à l'ordre du micron. Les filtres sont facilement accessibles en retirant les deux vis de serrage et en ouvrant la porte latérale, ce qui permet un entretien simple, rapide et propre.

1. Filtre G2 Métallique
2. Filtre en Polyuréthane 60 PPI
3. Filtre F9 en nanofibres synthétiques



Plus

NOUVELLE ROUE FRONTALE ET SYSTÈME DE DRAINAGE OPTIMISÉ

Grâce à la nouvelle roue frontale capable d'assurer une séparation importante des polluants à l'entrée, le système d'évacuation est entièrement optimisé.

SÉQUENCE INNOVANTE DES FILTRES ET DES MATÉRIAUX

En combinant des matériaux innovants, tels que les filtres F9 en nanofibres synthétiques, la durée de vie des filtres Pegaso est doublée par rapport aux médias filtrants conventionnels.

DISPONIBLE EN 5 TAILLES, AVEC PRÉFILTRE ET POST-FILTRES EN OPTION

Pegaso est disponible en 5 tailles, avec des débits variables en fonction des besoins de traitement.

Il peut également être configuré avec un préfiltre et un post-filtre, tous deux en option, pour porter l'efficacité globale de la filtration à 99,95 %.



En option

1. Préfiltre P-Guard

Préfiltre métallique pour maximiser l'efficacité de filtration et la durée de vie des filtres en cas de productions élevées de brouillards d'huile, de brouillards mélangés à des poussières et des copeaux métalliques.



2. Post-filtre H13

Post-filtre H13 en microfibre de verre, garantissant une efficacité de filtration allant jusqu'à 99,95 %. Ce filtre a deux configurations possibles : interne ou externe.



3. Manomètre / Pressostat / X-View

La série Pegaso offre la possibilité de contrôler l'occlusion du filtre en temps réel, en choisissant l'option la mieux adaptée à vos besoins parmi les trois options de configuration proposées:

- Manomètre (configuration standard);
- Pressostat;
- X-View.

1. Manomètre



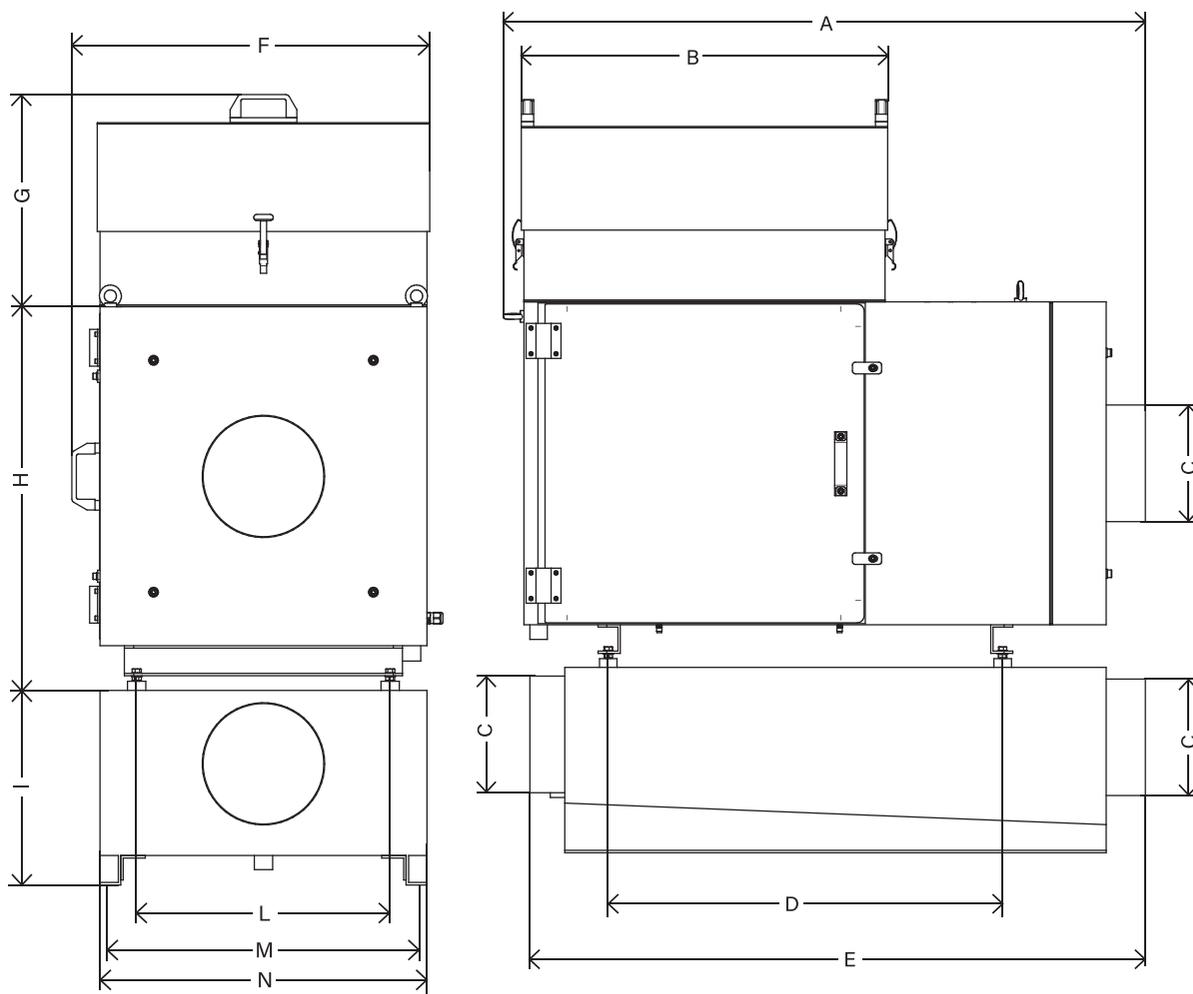
2. Pressostat



3. X-View



Données techniques



Modèles	Dimensions (mm)													Poids (Kg)
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	
Pegaso S/M	1020	500	150	590	915	465	345	510	300	295	380	415	25	61-68
Pegaso L/XL/XXL	1100	630	200	675	1065	585	345	630	350	415	500	535	25	96-106

Modèles	Débit d'air (m ³ /h) *		Prévalence (Pa)		Puissance (kW)		Émission de bruit (dba)		Entrée d'aspiration (mm)
	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	
Pegaso S	730	800	500	740	0,37	0,43	67,8	70,5	150
Pegaso M	950	1170	830	1250	0,75	0,86	69,6	72,8	150
Pegaso L	1600	1800	970	1400	1,5	1,75	73,8	76,6	200
Pegaso XL	2000	2400	1200	1750	2,2	2,54	77,6	79	200
Pegaso XXL	3300	3860	1740	2530	2,2	2,54	79,5	83,6	200

* Entrée libre. Configuration standard des filtres sans le post-filtre H13 en option.



Losma S.p.A. Headquarter

Via Enrico Fermi, 16
IT-24035 CURNO (BG)
+39 035461444
info@losma.it



Losma GmbH

Siemensstr. 14/3
DE-71691 FREIBERG am NECKAR
+49 7141899710
info@losma.de



Losma Inc.

30A, Wilson Drive
NJ-07871 SPARTA
+1 9733001044
sales@losmausa.com



Losma UK Limited

6, Strensham Business Park
GB-WR8 9JZ STRENSHAM,
WORCESTERSHIRE
+44 1684276527
info@losma.co.uk



Losma India Pvt. Ltd.

Plot No 12, Gat. No. 63,
Shindewadi, Tal: Bhor
412205 PUNE
+91 8956564871
info@losma.in



ISO 9001
TÜV Italia
Certified Company



ISO 14001
TÜV Italia
Certified Company



Authorised
to use