



MultiStar MD 160

Système d'aspiration
pression moyenne
pour outils électriques
ou petites machines.

HÖCKER[®]
POLYTECHNIK

Always one idea ahead

MultiStar MD 160

Système d'aspiration compacte et moyen pour outils manuels et de petites machines-outils

Moins de poussière dans le local de travail

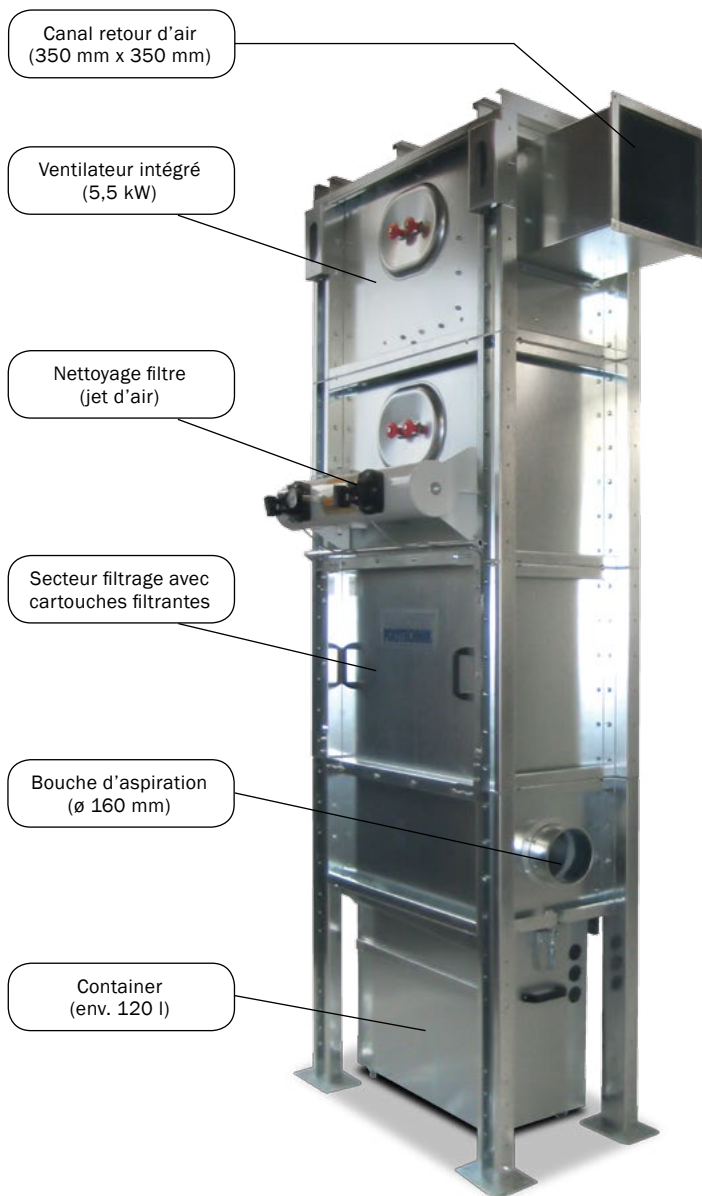
Le système d'aspiration moyen MultiStar MD 160 s'harmonise spécialement pour des demandes quotidiennes et particulières d'utilisation électrique ou des demandes avec de l'outillage pneumatique. Système qui aspire des poussières de ponçage fines avec une puissance d'aspiration extrêmement haute pour réduire le taux de poussière dans les locaux de travail.

Très compact et certifié explosion

Le Multistar MD160 a besoin d'un petit mètre carré de surface au sol pour sa mise en place, adapté à chaque atelier. Le bruit de 74dB(A) pour une puissance de 9.000 Pa est agréable, cela permet d'aspirer jusqu'à 6 machines manuelles ou de petites machines-outils. Naturellement les prescriptions TRGS 553 BGI et 739 sont remplies. Les cartouches filtrantes sont nettoyées automatiquement avec un système de nettoyage par jet d'air. Un ventilateur d'une puissance de 5,5kW aspirant 1.000 m³/h est intégré dans le filtre. Il est possible d'installer un canal de retour d'air propre, un reste de poussière de moins de 0,2 milligrammes/m³ est garanti.

Prêt à l'emploi en moins d'une heure

L'installation du Multistar MD160 est très simple. Le filtre moyen de Höcker Polytechnik est livré pré-monté et en moins d'une heure est prêt à l'emploi. Pour terminer l'installation il faudra connecter au filtre la ligne d'aspiration d'un diamètre de 160 mm. Le branchement sur chaque machine se fera à l'aide d'un flexible. Lors des travaux la poussière et les copeaux sont aspirés sûrement. Les clients peuvent choisir beaucoup d'options et régler ainsi leur système d'aspiration individuellement selon leurs besoins.



Données techniques

Type	MultiStar MD 160	Encombrement	
Ventilateur	intégré	Longueur	1.280 mm
Puissance	5,5 kW	Largeur	580 mm (975 mm)
Alimentation	400 V / 50 Hz	Hauteur	3.340 mm
Volume nominal	1.000 m ³ /h	Poids	env. 550 kg
Pression	9.000 Pa	Canal retour d'air	350 mm x 350 mm
Manchon filtrant	2 cartouches filtrantes	Bouche d'aspiration	ø 160 mm
Surface filtrante	26 m ²	Certificats	TRGS 553 / BGI 739
Nettoyage	Jet d'air	Poussière résiduelle	< 0,2 mg/m ³


HÖCKER[®]
POLYTECHNIK

Always one idea ahead

 **HÖCKER POLYTECHNIK GmbH**
Borgloher Straße 1
49176 Hilter a.T.W.
Germany

fon +49 5409 405 0
mail info@hpt.net
www.hoecker-polytechnik.com

 **HÖCKER POLYTECHNIK GmbH**
France
fon +33 (0)624 76 72 12
www.hoecker-polytechnik.fr

 **HÖCKER POLYTECHNIK AG**
Switzerland (Suisse romande)
www.hoecker-polytechnik.ch/fr-ch