ASPIRATION COPEAUX & HUILES D'USINAGE

DELFIN TC 220 IF

DELFIN
FOR A DUST-FREE WORLD



Puissance moteur	Débit d'air maximal	Tension
3,45 kW	**318 m³/h**	**400 V**

DESCRIPTION

Aspirateur industriel à inversion de flux pour la maintenance des machines-outils et des CNC. Le TC220 IF est l'aspirateur industriel triphasé à inversion de flux pour la maintenance des machines-outils CNC, conçu pour la séparation et la récupération efficaces de l'huile et des copeaux sur des centres d'usinage de moyenne et grande capacité. Le système de vidange par inversion du flux permet de vider les 220 litres de liquide collecté sans pompe externe, simplement en inversant le sens de rotation du moteur principal. Avec un débit d'air de 318 m³/h et une dépression de 3000 mmH2O, il assure une aspiration puissante pour nettoyer rapidement les machines CNC, les convoyeurs à copeaux et les bacs de récupération des liquides. Le filtre 3D Superweb avec système hydro-oléofuge sépare efficacement les brouillards d'huile de l'air aspiré, tandis que le panier tamis recueille les copeaux métalliques. La capacité de 220 litres pour les liquides et de 40 litres pour les solides réduit la fréquence des vidanges. L'indice de protection IP65 garantit la résistance aux projections de liquide dans les environnements de production intensifs. Idéal pour les centres de tournage et de fraisage de moyenne capacité, les ateliers de mécanique de taille moyenne et les lignes de production CNC générant de grands volumes de liquide. Également disponible en version TC220 MPI avec pompe immergée pour les vidanges en hauteur ou à distance. Caractéristiques : Application Séparation et récupération de l'huile et des copeaux pour la maintenance des machines-outils Encombrement Facile à transporter Matériau Construction entièrement en acier peint Filtre Kit 3D superweb, panier tamis de séparation des copeaux et filtre polypropylène pour liquides Particularités Vidange des liquides par inversion du flux ou par pompe immergée (avec aspiration et vidange en continu)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension	**400 V**
Puissance moteur	**3,45 kW**
Fréquence	**50 Hz**

Intensité	**6,90 A**
Diamètre d'aspiration	**50 mm**
Niveau sonore	**78 dB(A)**
Dimensions	**150x72×175h cm**
Poids	**185 Kg**
Dépression maximale	**3.000 mmH2O**
Dépression en service	**2.600 mmH2O**
Débit d'air maximal	**318 m³/h**
Type de moteur	**Turbine triphasée**
Indice IP	**65 IP**
Filtration	**20 µm**
Classe filtre (IEC)	**Polypropylène**
Système de vidange	**Inversion de débit**
Flotteur de sécurité	**Mécanique**
Capacité liquides	**220**
Capacité solides	**40**

UN PROJET ? PARLONS-EN.

Prix sur devis, conseil technique avant achat, livraison et service après-vente partout en Afrique.

+212 777 000 901 · contact@promachines.ma