

TC 400 IF - ASPIRATEURS HUILE ET COPEAUX



CIMENTERIES ET BRIQUETERIES



CÉRAMIQUE



- ✓ Unité d'aspiration du type canal latéral, puissante et silencieuse, sans aucune nécessité d'entretien, adapté pour service en continu
- ✓ Fabrication complète en acier
- ✓ Vacuomètre pour détecter le colmatage du filtre
- ✓ Filtre PPL pour séparation de copeaux
- ✓ Flexible de décharge pour liquides
- ✓ Réutilisation de l'huile de taille et d'émulsion filtré et récupérée
- ✓ Aspiration sur machines-outils de liquides mélangés à copeaux métalliques
- ✓ Inversion du flux pour l'évacuation des liquides grâce au tube dédié, sans besoin d'une pompe
- ✓ Enfourage possible sur chariot élévateur



UNITÉ D'ASPIRATION

Tension	V - Hz	400 - 50 3~
Puissance	kW	4
Dépression maximale	mmHg	3200
Niveau sonore (EN ISO 3744)	dB(A)	76



UNITÉ DE FILTRATION

Type de filtre		3D SuperWeb
Surface - Diamètre	cm ² -mm	19200- 325
Matériels filtrants - Filtration		Polypropylène - 20 µm



UNITÉ DE RÉCUPÉRATION

Système de vidange		
Capacité liquides	l	400
Capacité solides	l	50
Vitesse de refoulement	l / min	200

Flotteur



VOLUME

Dimensions	cm	140x70x180h
Poids	kg	225



UNITÉ D'ASPIRATION

L'unité d'aspiration est une soufflante à canal latéral, avec connexion directe entre le moteur et le ventilateur de la turbine. Il a été conçu sans aucun système de transmission et est donc silencieux, totalement exempt d'entretien et adapté aux opérations de service continu.



UNITÉ DE FILTRATION

Un filtre en polypropylène pour liquides, placé au niveau de l'aspiration, garantit une filtration efficace de l'huile aspirée; Un filtre en mousse de plastique supplémentaire empêche la majeure partie du brouillard de liquide d'atteindre le moteur.

Un tamis métallique retient les matériaux solides, tandis que l'huile propre se dépose dans le bac liquides.



UNITÉ DE RÉCUPÉRATION

Le matériel solide (copeaux de bois et de métal) se dépose sur le trémie placé sur la vasque de récupération et est retenu par la grille métallique. Un démultiplicateur permet d'incliner le trémie sans effort et de décharger facilement le matériel solide, tout en déposant le liquide nettoyé dans la vasque. Le trémie contient la grille de tamis séparant la partie solide de la partie liquide. La cuve pour les liquides est dotée d'un tuyau et d'une valve d'évacuation qui, grâce à son système d'insersion des flux, permet de réinjecter dans le système le liquide filtré.



EN OPTION

- ✓ KIT FILTRE PPL JUSQU'À 300 MICRON (ASPIRATION)
- ✓ CARTOUCHE RÉSISTANTE À L'EAU ET À L'HUILE
- ✓ AUTRES VOLTAGES ET FRÉQUENCES DISPONIBLES SUR DEMANDE
- ✓ POMPE DE REFOULEMENT