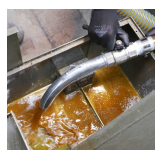
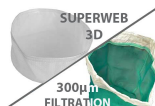


## TC 100 IF - ASPIRATEURS HUILE ET COPEAUX



CIMENTERIES ET BRIQUETERIES



- ✓ Aspirateur conçu pour utilisation intensive
- ✓ Cuve facilement détachable pour l'évacuation facile du matériel
- ✓ Compact et mobile
- ✓ Économiser de l'argent en récupérant et en réutilisant l'huile et le liquide de refroidissement
- ✓ Inversion du flux pour l'évacuation des liquides grâce au tube dédié, sans besoin d'une pompe
- ✓ Filtration très efficace
- ✓ Très silencieux
- ✓ Filtre PPL pour séparation de copeaux



### UNITÉ D'ASPIRATION

|                             |                   |             |
|-----------------------------|-------------------|-------------|
| Tension                     | V - Hz            | 400 - 50 3~ |
| Puissance                   | kW                | 3           |
| Dépression maximale         | mmHg              | 3000/2700   |
| Débit d'air maximum         | m <sup>3</sup> /h | 318         |
| Niveau sonore (EN ISO 3744) | dB(A)             | 78          |



### UNITÉ DE FILTRATION

|                                  |                     |                       |
|----------------------------------|---------------------|-----------------------|
| Type de filtre                   |                     | 3D SuperWeb           |
| Surface - Diamètre               | cm <sup>2</sup> -mm | 500                   |
| Matériels filtrants - Filtration |                     | Polypropylène - 20 µm |



### UNITÉ DE RÉCUPÉRATION

|                        |         |     |
|------------------------|---------|-----|
| Système de vidange     |         |     |
| Capacité liquides      | l       | 60  |
| Capacité solides       | l       | 40  |
| Vitesse de refoulement | l / min | 200 |
| Flotteur               |         |     |



### VOLUME

|            |    |            |
|------------|----|------------|
| Dimensions | cm | 67x66x135h |
| Poids      | kg | 95         |



## 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.

Le système d'inversion des flux d'air, actionné par une valve manuelle placée sur la tête d'aspiration, permet d'évacuer le liquide rapidement grâce au tube d'évacuation résistant à l'huile et monté d'une embouchure de vidange avec valve.



## UNITÉ DE FILTRATION

Un dispositif flotteur arrête l'aspiration chaque fois que le liquide dans le bac atteint le niveau maximum et empêche le débordement du liquide.

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.

Le filtre primaire SUPERWEB 3D est un filtre spécial hydro-oléophobe garantissant la filtration de l'huile et la protection du moteur des brouillards huileux et poussières



## UNITÉ DE RÉCUPÉRATION

L'unité est fabriquée en acier vernis épais garantissant la durée de vie et la robustesse. Grâce à un système à inversion de flux, il est possible de vider rapidement le liquide aspiré: il suffit de tourner la poignée qui inverse le flux.

Le bac est détachable, compact et contient la grille de tamis qui retient la partie solide.



## EN OPTION

- ✓ CARTOUCHE RÉSISTANTE À L'EAU ET À L'HUILE
- ✓ PANIER POUR ACCESSOIRES ET CROCHET POUR CANNE DOUBLE COUDE
- ✓ BAC DÉCROCHABLE AVEC TAMIS EN INOX