



delfin



nef-tec



Aspirateurs Industriels pour
Usines et Industries Mécaniques

POURQUOI UN ASPIRATEUR DELFIN PEUT FAIRE LA DIFFERENCE DANS VOTRE INDUSTRIE MECANIQUE ?

Les **émulsions propres** utilisées dans les machines CNC **réduisent** sensiblement les **déchets et les défauts de production** au cours de la fabrication.

Les cuves de collecte d'huiles et d'émulsions **risquent de se stratifier** en isolant au centre l'émulsion propre qui, toute fois permet aux machines de travailler efficacement.

Grâce aux aspirateurs Delfin, il est **possible de récupérer et de filtrer** ces émulsions en garantissant les **avantages** suivants :

Conformation des huiles dans les cuves de collecte:



RE-UTILISATION DES
HUILES ET EMULSIONS



REDUCTION DES
TEMPS D'ARRET POUR
LA MACHINE



RÉDUCTION DU 30%
DES COÛTS DE
MANUTENTION



NETTOYAGE DES
MILIEUX DE TRAVAIL



SECURITE GARANTIE
POUR L'OPERATEUR



TRAITEMENT
CONFORME DES
MATIÈRES ASPIRÉES



ASPIRATEURS POUR COPEAUX



Nettoyage pendant le travail



Aspiration des grandes quantités de matériel



Nettoyage des machines



Large gamme d'accessoires pour l'aspiration

ASPIRATEURS POUR FILTRATION ET COLLECTION DE HUILE ET COPEAUX



Aspiration et séparation des huiles et copeaux



Récupération des huiles et émulsions filtrés

LA GAMME

Gamme COPEAUX



		DM3 EL	DG 50 EXP	DG 75 EXP	C600 T75	C600 T125	B200 M
Alimentation	V-Hz	230-50 1~	400-50 3~	400-50 3~	400-50 3~	400-50 3~	230-50 1~
Puissance	kW	3,45	4	7,5	7,5	12,5	3
Débit d'air max.	m³/h	540	420	530	700	1100	540
Filtre/Surface	cat/m²	L/3	L/3	ANT M/4,9	ANT M/4,9	ANT M/4,9	L/1,2
Système de récolte	lt	Cuve 60l	Cuve 100l	Cuve 100l	Cuve 600l	Cuve 600l	Cuve 200l solides - 30l liquides
Système de nettoyage du filtre		Manuel	Manuel	Manuel	Manuel	Manuel	Manuel
Dimensions et poids	cm-kg	67x66x134h-70	66x118x145h-137	66x118x175h-170	220x100x220h-250	220x100x220h-250	93x81x124h-160

Tecnoil



		DM40 OIL	TC100 MPI	TC 220 MPI	TC 220 IF	TC400 IF	TC 600
Alimentation	V-Hz	230-50 1~	230-50 1~	230-50 1~	400-50 1~	400-50 3~	400-50 3~
Puissance	kW	3,45	3,45	3,45	3	4	11
Débit d'air max.	m³/h	540	540	540	318	420	480
Capacité liquides	lt	100	100	220	220	400	610
Capacité solides	lt	40	40	40	40	50	75
Filtre protection moteur		Polyester/L	3D Superweb	3D Superweb	3D Superweb	3D Superweb	3D Superweb
Filtre polypropylène		300 µm	300 µm	Optional	Optional	Optional	Optional
Système de décharge de liquides		Vanne de vidange	Pompe immergée	Pompe immergée	Inversion de flux	Inversion de flux*	Pompe externe
Débit de vidange	lt/min	-	160	160	200	200	300
Dimensions et poids	cm-kg	67x66x125h-65	67x66x125h-70	110x63x147h-165	110x63x181h-185	140x70x180h-225	195x72x195h-405

*Disponible aussi avec pompe - modèle TC400T43

CARACTERISTIQUES

LE FONCTIONNEMENT

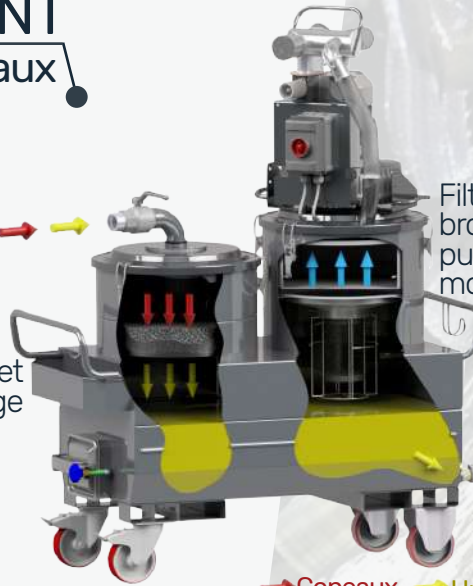
Aspiration huiles et copeaux

Avec l'aspiration, huiles et copeaux entrent dans la chambre de séparation

Les copeaux sont filtrés et restent dans le panier grillage

Filtre et flotteur évitent que les brouillards d'huile et les liquides puissent entrer en contact avec le moteur

Les huiles sont récoltes dans la cuve et après réinsérés dans la machine CNC avec la pompe

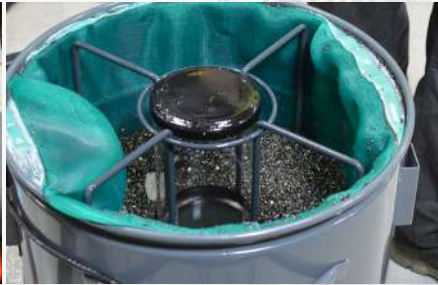


→ Copeaux → Huiles/Emulsions → Air

FILTRATION



Panier grillage pour la séparation des copeaux des huiles aspirés



Filtre PPL 300/100 micron pour une filtration majeure des copeaux plus fines



Filtre 3D Superweb pour protéger le moteur des brouillards d'huile

VIDANGE



Pratique déchargement des copeaux avec le panier grillage ou le bac collecteur extractible



Inversion de flux pour le déchargement des liquides alterné à l'aspiration Modèles "IF"



Pompe immergée pour le déchargement simultanée à l'aspiration Modèles "MPI"

ACCESSOIRES



Kit accessoires spécifiques pour l'aspiration des huiles, émulsions et copeaux



AVEZ-VOUS UNE IMPRIMANTE 3D?

Delfin a développé une gamme de solutions spécifiques pour poudres conductives et explosives:

- Re-utilisation de poudres utilisées par l'imprimante
- Nettoyage efficace de l'imprimante
- Sécurité garantie pour l'opérateur
- Modèles certifiés ATEX zone 22, cat 3D



NOUS: