



Aspirateurs pour **l'industrie mécanique,**
l'automobile, le décolletage et
l'affûtage

Est-ce possible d'économiser du temps et de l'huile pendant la maintenance de votre machine-outil?

Aujourd'hui, **ça l'est!**

L'entretien de la machine-outil, dans l'industrie mécanique et automobile, est un coût inévitable. Mais il existe à présent un moyen **simple, efficace et rapide** afin de réduire au minimum ce coût de production : l'aspirateur Tecnoil!

Tecnoil

- gaspillage - temps + économie

L'utilisation d'un aspirateur Tecnoil apporte un rapide retour sur investissement, en raison des **avantages suivants:**



Économies d'échelle :

- + réutilisation des huiles et des émulsions
- + économies sur le coût d'élimination des huiles



Économies de temps

- + Abattement des temps de nettoyage des machines-outils (de 2/3 heures à 30 minutes par bac)
- + moins d'opérateurs nécessaires pour le nettoyage
- + réduction du temps d'arrêt machine



DM 40 OIL
TC 100 IF 3M

802 WD

TC 100 IF

TC 200 IF 3M

TC 200 IF

TC 400 IF



Aspirateurs pour la **maintenance de vos machines-outils**. Le top de la qualité à votre service.

Moteurs

Les modèles Tecnoil sont équipés de puissants moteurs monophasés et triphasés. La gamme comprend des modèles allant de 2.3 KW à 11 KW. Les systèmes plus puissants sont réalisables selon les demandes spécifiques.



Moteurs monophasés by-pass.



Turbine à canal latéral.

Filtration

Tamis à copeaux extractible pour la séparation des copeaux, avec flotteur intégré pour l'arrêt automatique à bac plein de liquides.



Bac tamis à copeaux extractible avec flotteur.



Filtre pour brouillards d'huile SUPERWEB 3D



Filtre résistant à l'huile H13

Systemes de décharge liquides et copeaux

Système de refoulement par inversion d'air ou pompe indépendante pour refoulement rapide des liquides aspirés (de 100lt./min à 300 lt./min)



Bac extractible pour l'élimination des copeaux métalliques. Alternative: trémie basculante intégrée.



Indicateur de niveau visuel et/ou détecteur de niveau avec flotteur intégré, pour l'arrêt automatique de l'aspiration à bac plein



Les avantages qui font la différence !



Caractéristiques techniques

		802 WDP	DM 40 OIL	TC100 M IF	TC100 T IF	TC200 M IF	TC200 T IF	TC400 T IF	TC600
	V	230 / 1~	230 / 1~	230 / 1~	400 / 3~	230 / 1~	400 / 3~	400 / 3~	400 / 3~
Puissance	kW	2,3	3,45	3,45	3	3,45	3	4	11
Dépression max.	mmH ₂ O	2500	2500	2500	3000	2300	3000	3600	6000
Débit d'air max.	m ³ /h	360	540	540	300	540	300	400	480
Capacité bac à copeaux	lt.	-	40	40	40	50	50	50	75
Capacité	lt.	80	100	100	100	200	200	400	610
Ø Raccord d'aspiration	mm	50	80	50	50	50	50	50	60
Niveau sonore	db(A)	76	76	76	78	76	78	76	78
CONTRÔLE DE NIVEAU	Type	Flotteur mécanique	Flotteur mécanique	Flotteur mécanique	Flotteur mécanique	Automatique	Automatique	Automatique	Automatique
SYSTÈME DE DÉCHARGE STANDARD	Type	POMPE À INMERSION	MANUEL	INVERSION DU FLUX D'AIR	INVERSION DU FLUX D'AIR	INVERSION DU FLUX D'AIR*	INVERSION DU FLUX D'AIR*	INVERSION DU FLUX D'AIR*	POMPE EXTERNE

*Décharge par pompe disponible en option

Accessoires



Les meilleurs aspirateurs ont besoin des meilleurs accessoires pour garantir les meilleures performances. Pharaon fournit des kits accessoires spécifiques pour l'aspiration d'huiles de coupe et copeaux, complets avec une vaste gamme d'options techniques sur demande.

Options

Pompe indépendante pour refoulement rapide (débit max de 300 lt. min.)



Filtres supplémentaires disponibles pour le pompage jusqu'à 10 micron d'efficacité
Option indiquée pour la récupération de particules métalliques et/ou précieuses



Cyclone séparateur pour l'aspiration directe dans les barils. Le cyclone peut être installé directement sur le fût et être configuré parfaitement pour son application spécifique.

