

**Appareil IBS de nettoyage de pièces de type M-500****SKU:** 2120404

Version industrielle (version pour charges lourdes) à hauteur d'établi, avec grande surface de travail, pour le nettoyage de pièces particulièrement lourdes et grandes (jusqu'à 500 kg).

**Description**

L'appareil de nettoyage de pièces IBS de type M-500 a été spécialement conçu pour le nettoyage manuel au pinceau de pièces souillées par de l'huile et de la graisse, avec des nettoyants à froid (mélanges d'hydrocarbures à base de pétrole).

Cette version pour charges lourdes (version industrielle), à hauteur d'établi ergonomique (870 mm), se distingue par sa grande surface de travail (1135 x 660 mm) et sa capacité de charge très élevée, jusqu'à 500 kg. Ce lavabo à pinceaux est donc idéal pour le nettoyage de pièces grandes et très lourdes.

La construction robuste en tôle d'acier peinte par poudrage et la grille à lamelles galvanisée garantissent une longue durée de vie. L'écoulement placé plus bas ainsi que les pentes d'écoulement assurent que tout retourne dans le fût et que le nettoyant ne déborde pas.

La pédale de commande pratique et sûre est facile à utiliser.

La pompe spéciale IBS unique est le cœur des appareils de nettoyage de pièces IBS et a été conçue pour être utilisée dans les appareils de nettoyage de pièces IBS. La pompe fonctionne de manière auto-amorçante, sans pression et est absolument sans panne et sans entretien.

Le [set](#) complet [de pompes IBS type M/MD](#) est inclus dans la livraison.

**Informations complémentaires**

- [Lavabo à pinceau IBS](#)
- [Circuit d'élimination IBS](#)
- [Environnement et sécurité](#)
- [Certifications](#)
- Exécution industrielle
- pour le nettoyage de pièces particulièrement grandes et lourdes
- construction robuste
- 3 ans de garantie d'usine étendue sur les appareils et la pompe (en cas d'utilisation du nettoyant spécial IBS)

**Domaines d'application**

Pour le nettoyage manuel de pièces en métal et en plastique souillées par de l'huile et de la graisse, entre autres dans les domaines suivants:

Pour le nettoyage de pièces en métal et en plastique souillées par de l'huile et de la graisse, entre autres dans les domaines suivants

- Nettoyage industriel de pièces et dégraissage de surfaces
- Entretien et maintenance d'installations de production, de convoyeurs, de robinets, de pompes, de moteurs, d'autres pièces de machines
- Réparation et entretien de moyens de transport (véhicules automobiles, camions et véhicules ferroviaires, engins de manutention, machines agricoles et engins de chantier)

## **Principe de circulation de l'IBS**

En actionnant l'interrupteur à pied, la pompe spéciale IBS envoie le produit de nettoyage du fût vers le pinceau de nettoyage (pinceau creux) via un tuyau.

La pièce à nettoyer repose sur la grille d'appui et est nettoyée avec le pinceau et le liquide de nettoyage.

Pendant le processus de nettoyage manuel, le liquide s'écoule toujours et le liquide souillé retourne dans le fût. Dans le fût, les substances étrangères introduites se séparent automatiquement du produit de nettoyage et se déposent au fond du fût. Comme le tube de la pompe est placé au-dessus du fond du fût, la pompe aspire toujours du détergent spécial propre.

Ce processus autonettoyant garantit une longue durée d'utilisation du nettoyant spécial IBS et permet de le réutiliser pendant une durée supérieure à la moyenne (6 à 12 mois).

Le remplacement du détergent s'effectue par un simple changement de fût. Ce principe de fonctionnement préserve les ressources, est durable et permet de réaliser des économies de coûts et d'énergie.

## **Utilisation**

## **Construction**

## **Changement de fût, remplacement du détergent**

## **Données techniques**

Dimensions extérieures LxPxH:	1145 x 670 x 1050 mm
Surface de travail:	1135 x 660 mm
Hauteur de travail:	870 mm
Capacité de charge:	500 kg
réceptacle adapté:	200 l
Raccordement:	230 V, 50 Hz
Poids:	55 kg