

IBS-Onderdelenreiniger Type F2

SKU: 2120018

Mobiele eenheid (handtruckprincipe) voor mobiel industrieel gebruik op wisselende locaties, met middelgroot werkoppervlak.

Beschrijving

Het IBS onderdelenreinigingsapparaat type F2 is speciaal ontwikkeld voor handmatige borstelreiniging van met olie en vet vervuilde onderdelen met behulp van koude reinigingsmiddelen (koolwaterstofmengsels op petroleumbasis).

Dit mobiele apparaat met wielen (zakwagenprincipe) is geschikt voor mobiel gebruik op wisselende locaties. Met een middelgroot werkoppervlak (790 x 490 mm), een werkhoogte van 920 mm en een draagvermogen tot 100 kg is deze borstelwasser geschikt voor het reinigen van middelgrote en zwaardere onderdelen.

De stevige plaatstalen constructie met poedercoating en het robuuste gegalvaniseerde rooster garanderen een lange levensduur, terwijl de onderste afvoer en de schuine afvoer ervoor zorgen dat alles terugstroomt in de trommel en de reiniger niet kan overlopen.

De handige en veilige voetschakelaartechnologie is gebruiksvriendelijk en eenvoudig te bedienen.

De unieke IBS speciale pomp is het middelpunt van de IBS onderdelenreinigers en is ontworpen voor gebruik in IBS onderdelenreinigers. De pomp is zelfaanzuigend, zonder druk en absoluut probleemloos en onderhoudsvrij.

De complete IBS pompset type F/F2 is bij de levering inbegrepen.

Verdere informatie

- IBS borstelwasbak
- IBS afvoercircuit
- Milieu en veiligheid
- Certificaten

Voordelen

- Bespaart tijd en bedrijfskosten, omdat de reiniger niet hoeft te worden verwarmd
- Robuuste en stabiele constructie met een lange levensduur
- herbruikbare reiniger bespaart bedrijfskosten en beschermt tegelijkertijd het milieu
- mobiel, voor mobiel gebruik

Toepassingsgebieden

Voor het handmatig reinigen van met vet vervuilde metalen en kunststof onderdelen, onder andere in de volgende gebieden:

- Industriële onderdelenreiniging en oppervlakteontvetting

- Onderhoud en service van productiesystemen, transportbanden, armaturen, pompen, motoren en andere machineonderdelen
- Reparatie en onderhoud van alle soorten transportmiddelen, bijv. motorvoertuigen, vrachtwagens en railvoertuigen, grond- en transportvoertuigen, landbouw- en bouwmachines

IBS circulatieprincipe

Door het indrukken van de voetschakelaar voert de speciale IBS-pomp het reinigingsmiddel vanuit de trommel via een slang naar de reinigingsborstel (holle borstel).

Het te reinigen werkstuk ligt op het steunrooster en wordt gereinigd met de borstel en de reinigingsvloeistof.

Tijdens het handmatige reinigingsproces wordt de vloeistof constant bijgevuld en stroomt de vervuilde vloeistof terug in de trommel.

In de trommel scheiden de meegevoerde vreemde stoffen zich af van de reiniger en bezinken op de bodem van de trommel. Omdat de pompbuis boven de bodem van het vat is gemonteerd, zuigt de pomp altijd schoon speciaal reinigingsmiddel aan.

Deze zelfreinigende werking van de pomp is gebaseerd op een zelfreinigende werking.

Dit zelfreinigende proces zorgt ervoor dat de IBS speciaalreiniger lang meegaat en bovengemiddeld lang (6 tot 12 maanden) kan worden hergebruikt.

De reiniger wordt vervangen door eenvoudig de trommel te verwisselen. Dit functionele principe bespaart grondstoffen, is duurzaam en bespaart kosten en energie.

IBS circulatieprincipe

Door de voetschakelaar te bedienen voert de speciale IBS-pomp het reinigingsmiddel uit de trommel via een slang naar de reinigingsborstel (holle borstel).

Het te reinigen werkstuk ligt op het draagrooster en wordt met de borstel en de reinigingsvloeistof gereinigd.

Tijdens het handmatige reinigingsproces stroomt voortdurend vloeistof in en de verontreinigde vloeistof stroomt terug in het vat.

In het vat wordt de reinigingsvloeistof door een slang gescheiden van de reinigingsvloeistof.

In het vat scheiden de meegevoerde vreemde stoffen zich af van de reinigingsvloeistof en bezinken op de bodem van het vat. Omdat de pompslang boven de bodem van het vat is gemonteerd, zuigt de pomp altijd schoon speciaal reinigingsmiddel aan.

Dankzij dit zelfreinigende systeem is het vat altijd schoon.

Dit zelfreinigend proces zorgt ervoor dat de IBS speciaalreiniger een lange levensduur heeft en bovengemiddeld lang (6 tot 12 maanden) hergebruikt kan worden.

De reiniger wordt vervangen door eenvoudigweg de trommel te verwisselen. Dit functionele principe spaart grondstoffen, is duurzaam en bespaart kosten en energie.

Werking

Trommeluitbreiding

Vaat wisselen

Structuur

Technische gegevens

Buitenafmetingen BxDxH:	800 x 671 x 1125 mm
Werkblad:	790 x 490 mm
Werkhoogte:	920 mm
Draagvermogen:	100 kg
geschikte bak:	50 l
Aansluiting:	230 V, 50 Hz
Gewicht:	43 kg