

IBS-Onderdelenreiniger Type L



SKU: 2120019

Combinatie-unit voor standaard borstelreiniging en gebruik als dompelbad met luchtverdeelsysteem.



Beschrijving

Het IBS onderdelenreinigungsapparaat type L werd speciaal ontwikkeld voor manuele borstelreiniging van onderdelen vervuild met olie en vet met behulp van koude reinigingsmiddelen (mengsels van koolwaterstoffen op basis van petroleum).

Deze versie is een combinatie van een dompelbad met een speciaal luchtverdelingssysteem en een handmatige borstelreiniging. De te reinigen onderdelen worden in de vloeistof geplaatst. Nadat het apparaat is gesloten, wordt de reiniger in beweging gebracht door een speciaal luchtsysteem, dat het reinigingsproces ondersteunt.

Met een middelgroot werkoppervlak (725 x 520 mm), een werkhoogte van 800 mm en een draagvermogen tot 60 kg is deze borstelreiniger 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 L](#) is bij de levering inbegrepen.

Verdere informatie

- [IBS borstelwasbak](#)
- [IBS afvoercircuit](#)
- [Milieu en veiligheid](#)
- [Certificaten](#)

Voordelen

- Besparing van tijd en bedrijfskosten, omdat verwarming van de reiniger niet nodig is
- Robuuste en stabiele constructie met een lange levensduur
- Door de reiniger meerdere malen te gebruiken, bespaart u bedrijfskosten en beschermt u tegelijkertijd het milieu

Toepassingen

Voor handmatige en halfautomatische reiniging van met vet vervuilde metalen en kunststof onderdelen, bijv. in de volgende gebieden:

- Industriële onderdelenreiniging en oppervlakteontvetting
- Onderhoud en reparatie van productie-installaties, transportbanden, appendages, pompen, motoren en andere machineonderdelen
- Reparatie en onderhoud van alle soorten transportmiddelen, bijv. motorvoertuigen, vrachtwagens en spoorvoertuigen, grond- en materiaalbehandelingsvoertuigen, landbouw- en bouwmachines

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.

Technische gegevens

Buitenafmetingen BxDxH:	795 x 560 x 1005 mm
Werkblad:	725 x 520 mm
Werkhoogte:	800 mm
Draagvermogen:	60 kg
geschikte bak:	200 l
Aansluiting:	230 V, 50 Hz
Gewicht:	47 kg