



IBS-Onderdelenreiniger Type KD

SKU: 2120006

Ruimtebesparende unit, met deksel, voor het reinigen van compacte en zware onderdelen (tot 80 kg).



Beschrijving

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

Deze versie met deksel, kleine voetafdruk en een werkhoogte van 922 mm is rechtstreeks gemonteerd op een 200 liter vat. Met een werkoppervlak van 790 x 540 mm en een draagvermogen tot 80 kg kan deze borstelwasbak gebruikt worden om grote en zware onderdelen te reinigen.

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 K/KD](#) is bij de levering inbegrepen.

Verdere informatie

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

Voordelen

- Stevige & stabiele constructie (Made in Germany) - voor het reinigen van grote en zware onderdelen
- Veiligheid op de werkplek - TÜV geteste veiligheid
- ergonomische werkhouding, gebruiksvriendelijk en eenvoudig te bedienen dankzij comfortabele en veilige voetschakelaartechnologie
- Onderhoudsvrije technologie, 3 jaar verlengde fabrieksgarantie op de IBS pomp (bij gebruik van IBS speciaalreiniger)
- Besparing van grondstoffen & kostenbesparing door recirculatie van de reiniger

Toepassingen

Voor handmatige 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 railvoertuigen, 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:	812 x 580 x 556 mm
Werkblad:	790 x 540 mm
Werkhoogte:	922 mm
Draagvermogen:	80 kg
geschikte bak:	200 l
Aansluiting:	230 V, 50 Hz
Gewicht:	38 kg