Datový list výrobku

IBS Scherer GmbH



IBS-Mycí stul Typ BK-50

SKU: 2120016

Cenově výhodná a prostorově úsporná dílenská verze. Pro čištění malých dílů do 50 kg v nejmenším prostoru.

Popis

Zařízení na čištění dílů IBS typu BK-50 bylo speciálně vyvinuto pro ruční kartáčové čištění dílů znečištěných olejem a tukem pomocí studených čisticích prostředků (uhlovodíkové směsi na bázi ropy).

Toto cenově výhodné dílenské provedení v prostorově úsporném kompaktním provedení má pracovní výšku 820 mm. Díky pracovní ploše 646 x 465 mm a nosnosti až 50 kg lze toto kartáčové umyvadlo použít i k čištění objemných a středně těžkých dílů v nejmenším prostoru.

Robustní konstrukce z práškově lakovaného ocelového plechu a robustní perforovaná deska zaručují dlouhou životnost. Spodní odtok a šikmý odtok zajišťují, že se vše vrací zpět do nádrže a čisticí prostředek nemůže přetéct.

Pohodlná a bezpečná technologie nožního spínače je uživatelsky přívětivá a snadno se ovládá.

Jedinečné speciální čerpadlo IBS je ústředním prvkem čističů dílů IBS a je určeno pro použití v čističích dílů IBS. Čerpadlo je samonasávací, beztlakové a naprosto bezproblémové a bezúdržbové.

Součástí dodávky je kompletní sada čerpadla IBS typu BK-50.

Další informace

- Kartáčové umyvadlo IBS
- Okruh pro likvidaci odpadů IBS
- Životní prostředí a bezpečnost
- Certifikace

Výhody

- Šetří čas a provozní náklady, protože není nutné zahřívání čističky
- Robustní a stabilní konstrukce s dlouhou životností
- Při několikanásobném použití čističky šetříte provozní náklady a zároveň chráníte životní prostředí

Pro rucní cištení kovových a plastových soucástí znecištených mastnotou, napr. v následujících oblastech:

- Prumyslové cištení dílu a odmaštování povrchu
- Údržba a opravy výrobních zarízení, dopravních pásu, armatur, cerpadel, motoru a dalších strojních soucástí
- Opravy a údržba všech druhu dopravních prostredku, napr. motorových, nákladních a kolejových vozidel, pozemních a manipulacních vozidel, zemedelských a stavebních stroju

Princip cirkulaceIBS

Pomocí nožního spínace privádí speciální cerpadlo IBS cisticí prostredek z bubnu hadicí k cisticímu kartáci (dutý kartác).

Cištený obrobek leží na operné mrížce a je cišten kartácem a cisticí kapalinou.

Pri rucním cištení kapalina neustále pritéká a znecištená kapalina se vrací zpet do sudu.

V sudu je cisticí kapalina oddelena od cisticí kapaliny hadicí.

V sudu se zachycené cizorodé látky oddelují od cisticího prostredku a usazují se na dne sudu. Protože je trubka cerpadla namontována nad dnem sudu, cerpadlo vždy nasává cistý speciální cisticí prostredek.

Díky tomuto samocisticímu systému je sud vždy cistý.

Tento samocisticí proces zajištuje, že speciální cisticí prostredek IBS má dlouhou životnost a muže být opakovane používán po nadprumerne dlouhou dobu (6 až 12 mesícu).

Cistic se vymenuje pouhou výmenou bubnu. Tento funkcní princip šetrí zdroje, je udržitelný a šetrí náklady a energii.

Technické údaje

Vnejší rozmery ŠxHxV:	656 x 475 x 1005 mm
Pracovní deska:	646 x 465 mm
Pracovní výška:	820 mm
Nosnost:	50 kg
vhodný kontejner:	50 l
Pripojení:	230 V, 50 Hz
Hmotnost:	15 kg