

## IBS-Mycí stůl Typ L



**SKU:** 2120019

Kombinovaná jednotka pro standardní čištění kartáčem a použití jako ponorná lázeň se systémem rozvodu vzduchu.



### Popis

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

Tato verze je kombinací ponorné lázně se speciálním systémem rozvodu vzduchu a ručního kartáčového čištění. Čištěné díly se umístí do kapaliny. Po uzavření jednotky je čisticí prostředek uveden do pohybu speciálním systémem rozvodu vzduchu, čímž je podpořen proces čištění.

Díky středně velké pracovní ploše (725 x 520 mm), pracovní výšce 800 mm a nosnosti až 60 kg je tento kartáčový mycí stojan vhodný pro čištění středně velkých a těžších dílů.

Robustní konstrukce z práškově lakovaného ocelového plechu a robustní pozinkovaný lamelový rošt zaručují dlouhou životnost. snižený odtok, stejně jako odtokové svahy, zajišťují, že vše stéká zpět do sudu a čisticí prostředek nemůže přetékat.

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

Jedinečné speciální čerpadlo IBS je srdcem zařízení na čištění dílů IBS a je určeno pro použití v zařízeních na čištění dílů IBS. Čerpadlo pracuje samonasávacím způsobem, bez tlaku a je naprosto bezproblémové a bezúdržbové.

### 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

### Použití

Pro rucní a poloautomatické čištění kovových a plastových součástí znečištěných mastnotou, napr. v následujících oblastech:

- Průmyslové čištění dílu a odmašťování povrchu
- Údržba a opravy výrobních zařízení, dopravních pásů, armatur, čerpadel, motoru a dalších strojních součástí
- Opravy a údržba všech druhů dopravních prostředků, napr. motorových, nákladních a kolejových vozidel, pozemních a manipulačních vozidel, zemědělských a stavebních strojů

### Princip cirkulace IBS

Pomocí nožního spínacího privádí speciální čerpadlo IBS cisticí prostředek z bubny hadicích k cisticímu kartáči (dutý kartáč).

Cištěný obrobek leží na operné mřížce a je čištěn kartáčem a cisticí kapalinou.

Pri rucním čištění kapalina neustále pritéká a znečištěná kapalina se vrací zpět do sudu.

V sudu je cisticí kapalina oddělena od cisticí kapaliny hadicích.

V sudu se zachycené cizorodé látky oddělují od cisticího prostředku a usazují se na dne sudu. Protože je trubka čerpadla namontována nad dnem sudu, čerpadlo vždy nasává čistý speciální cisticí prostředek.

Díky tomuto samocisticímu systému je sud vždy čistý.

Tento samocisticí proces zajišťuje, že speciální cisticí prostředek IBS má dlouhou životnost a může být opakovaně používán po nadprůměrně dlouhou dobu (6 až 12 měsíců).

Cistic se vyměňuje pouhou výměnou bubny. Tento funkční princip šetří zdroje, je udržitelný a šetří náklady a energii.

## Technické údaje

Vnější rozměry ŠxHxV:	795 x 560 x 1005 mm
Pracovní deska:	725 x 520 mm
Pracovní výška:	800 mm
Nosnost:	60 kg
vhodný kontejner:	200 l
Připojení:	230 V, 50 Hz
Hmotnost:	47 kg