

IBS Scherer Czech s.r.o.



**Váš partner pro čištění dílů,
průmyslové čištění povrchů, údržbářské výrobky,
speciální čističe, likvidaci**

„IBS-Systemová řešení

pro průmyslové čištění povrchů a údržbu.

**Nabízíme optimální výrobek pro
jakoukoli metodu čištění v nejrůznějších odvětvích“
Údržbářské výrobky, speciální čističe, likvidaci.**

Rodinný podnik s tradicí

Více než 50 let!

Nabízíme kompletní ekologická řešení pro čištění dílů znečištěných olejem a tuky v údržbě i ve výrobě ve všech oborech. Vyrábíme na 100 % v Německu a jsme na to hrdí!

Osvědčená technologie IBS se úspěšně používá v provozech všeho druhu daleko za hranicemi Evropy.

Od funkční technologie zařízení přes odbouratelnou čisticí chemii až po vnitropodnikovou recyklaci – řešení od IBS je vždy profesionální řešení na míru.



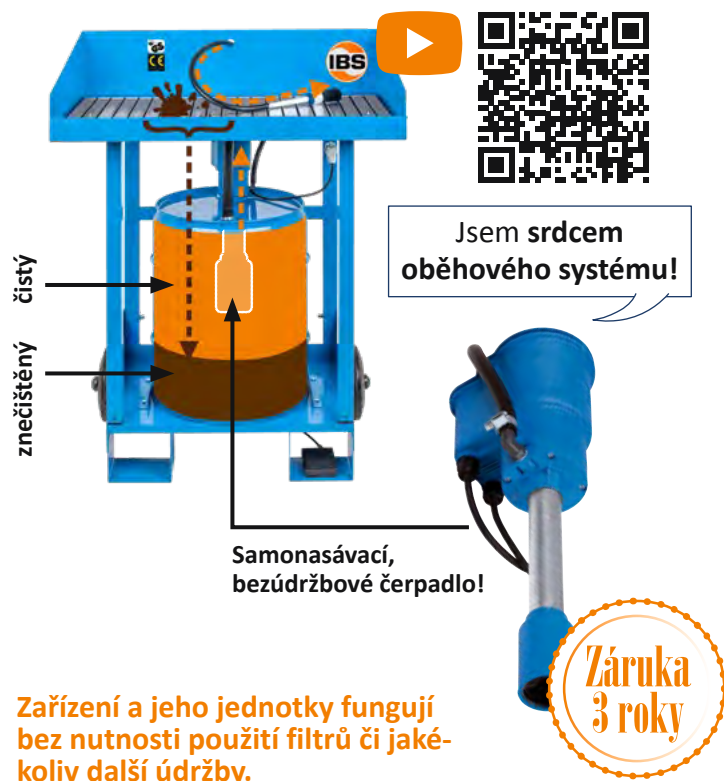
Dojmy ...

... z naší centrály v Gau-Bickelheimu:



Mycí stůl se štětcem

Funkce / Použití:



Energeticky účinné čištění dílů ručním štětcem pomocí čističe za studena



Energeticky úsporné, bezúdržbové **speciální čerpadlo IBS** pracuje v ručním mycím stroji bez tlaku → spotřeba elektrické energie se blíží NULE.



Žádná spotřeba energie 24/7 jako u mycích stolů, které používají bakterie či mikroorganismy (čisticí lázeň tam musí zůstat neustále zahřívána a tím pádem jsou takové systémy trvale vytápěny elektrickou energií!).



Použití čisticích prostředků **za studena** – čisticí prostředky na bázi rozpouštědel bez ohřevu je ideální využít v uzavřeném oběhu.



Komplexní balíček bez starostí: jako certifikovaná společnost zabývající se likvidací odpadu bereme použitý čistič zdarma zpět a recyklujeme ho až z 95% (téma udržitelnosti a ekologické rovnováhy).

Všechna zařízení na čištění dílů IBS jsou k dispozici v atypickém provedení a v barvě podle vašeho výběru!



Další verze zařízení najdete v katalogu výrobků nebo www.ibs-scherer.com/cz

Mycí stůl se štětcem

Aplikace v přehledu:

IBS-Čistící technologie, vaše výhody:

- Robustní a stabilní konstrukce („Made in Germany“).
- Prášková povrchová úprava zařízení garantuje dlouhou životnost.
- Technika nevyžadující údržbu (není nutný dodatečný servis!), 3 roky záruka na čerpadlo, vysoká nosnost, ergonomická pracovní výška, snadná montáž / demontáž.



IBS-Speciální čističe Purgasol, EL/Extra, vaše výhody:

- IBS-Speciální čističe jsou šetrné
- k materiálům s vynikajícím čisticím účinkem
- Velmi dobrá schopnost pronikání (odstraňují a rozkládají nečistoty → bez problémů odstraňují i oleje a tuky).
- Posudky o snášenlivosti s pokožkou k dispozici, dermatologická nezávadnost potvrzena.
- Bezpečnost práce a ochrana životního prostředí v jednom.



Likvidujeme pro vás!

- bezpečná likvidace v souladu se zákonnými požadavky, IBS = certifikovaný podnik
- autorizovaný pro likvidaci odpadů
- bezplatný odvoz použité čisticí chemie zpět → kompletní servis!

**Včetně
likvidace!**



Kompletní řešení pro průmyslové čištění povrchů a pro údržbu!

S IBS jste vždy na bezpečné straně.

Certifikovaná bezpečnost výrobků:

- Značková kvalita „Made in Germany“
- Šetrná k životnímu prostředí i k pracovníkům
- bezpečné a v souladu se zákonem: naše čisticí přístroje nesou značku GS a jsou certifikovány a testovány na bezpečnost práce
- dermatologicky nezávadné

Pro důvěryhodnou spolupráci:

- QM certifikován dle ISO: 9001:2015 a odborný podnik dle WHG
- IBS je certifikovaný podnik pro likvidaci odpadu dle § 56 odst. 2 KrWG
- Certifikace udržitelnosti u německého institutu pro udržitelnost a ekonomiku
- Svařovací provoz dle DIN EN ISO 3834-3 a AD 2000 – referenční dokument HP0

Všechna zařízení, všechny čističe:



Příklady certifikátů:



Cyklus IBS:

vysoká ekoúčinnost



S IBS máte vždy vhodné řešení pro vaše procesy čištění a údržby.

Na správné chemii vždy záleží:



Energeticky efektivní a udržitelná řešení pro čištění dílů, průmyslové čištění povrchů a údržbu.

Optimalizujte trvale svůj energetický, environmentální a kvalitativní management pomocí IBS a modernizujte své čisticí procesy tak, aby odpovídaly současným technickým trendům. Vsaďte při úklidových a údržbářských pracích na efektivní a energeticky úsporné značkové výrobky IBS Scherer.

Mycí stůl se štětcem s ohřevem, pro IBS-Speciální čističe WAS

Funkce / Použití:



Vysokotlaké čištění
pomocí IBS-čističů



Naše IBS čističe pro střík jsou vyvinuty
k nasazení v nízkém teplotním rozmezí
a přináší skvělé výsledky již při 45-ti
stupních Celsia.



Mycí stůl se štětcem s ohřevem, pro IBS-Speciální čističe WAS

Aplikace v přehledu:

IBS-Čisticí technologie, vaše výhody:

- Robustní a stabilní konstrukce z nerezové oceli, vysoce kvalitní provedení.
- Vysoká nosnost.
- Integrovaná ponorná lázeň: speciálně vyvinutý.
- Demulgující (vhodné pro odlučovače olejů) – díky tomu delší životnost.
- Pro použití při nízkých teplotách (perfektní výsledky čištění již od 45 °C!)
- Bez nutnosti trvalého ohřevu čisticího roztoku nebo přívodu kyslíku (vše je odpojitelné, bez nepřetržitého přívodu el. proudu)

IBS-Speciální čističe WAS 10.100, WAS 10.500 (nástríkové čističe)

Speciální vlastnosti:

- Pro široké spektrum oblastí použití, vynikající snášenlivost s materiály (hliník).
- Jednoduché dávkování a manipulace s koncentrátem (žádný prášek!).
- Šetří energii a náklady – vynikající výsledky čištění již při teplotě od 45 °C.
- Šetrné k životnímu prostředí i pro uživatele, včetně ochrany proti korozi.
- demulgační – tedy vhodný pro odlučovače oleje
→ delší životnost, testovaná šetrnost k odlučovačům
- Splňují požadavky aktuálních předpisů – nepodléhají nařízení o omezování emisí těkavých organických látek a nařízení o biologických látkách. **(o nahrazování nebezpečných látek)**



IBS-Speciální čističe WAS 50.900 (víceúčelový čistící)

Vysoce výkonný koncentrát



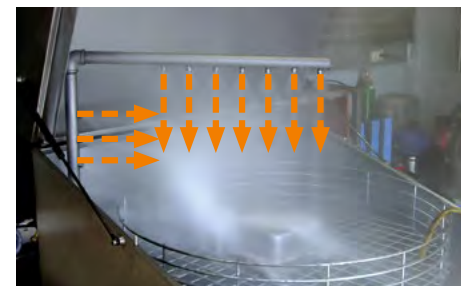
Nabízíme také: Příspěvky do IBS speciálních čisticích kapalin (příspěvek pro silnější čištění, odpěňovací, příspěvek proti korozi).

Plně automatické čištění nástríkem (s IBS-Speciálními čističi WAS)

Funkce / Použití:

IBS-Čisticí technologie, vaše výhody:

- Provedení z nerezové oceli pro plně automatické čištění malých a velkých / neskladných dílů.
- K rychlému odstraňování nečistot, jako jsou oleje a tuky.
- Plně automatický proces čištění díky rotujícímu mycímu koši a čisticím tryskám.



- Automatizované čištění sypkých materiálů a komponentů – výkonné a šetrné k životnímu prostředí
- Stříkací proces se používá v plně automatizovaných čisticích zařízeních, jako jsou stříkací čisticí zařízení, průběžná nebo tunelová zařízení.



- **Vypouštěcí kohoutek** pro snadné odstranění znečištěné vody → při použití čisticího prostředku IBS WAS s **certifikovanou šetrností k odlučovačům**
- Poté: **jednoduché doplnění!**

Plně automatické čištění nástřikem (s IBS-Speciálními čističi WAS)

Aplikace v přehledu:

IBS-Čisticí technologie, vaše výhody:

V kombinaci s výkonnými čisticími prostředky IBS bez označení jsou oleje, emulze a výrobní zbytky spolehlivě odstraněny z komponentů, sypaných materiálů a přepravních a opakovaně použitelných kontejnerů (např. KLT) – efektivně, šetrně k materiálu a s jistotou procesu.



IBS-Speciální čističe WAS 10.100, WAS 10.500 (nástríkové čističe)

vaše výhody:

- Odmašťovací koncentrát k odstraňování odolných nečistot.
- Speciálně vyvinutý pro použití v mycích automatech a nástřikových a ponorových čisticích linkách.
- demulgační – tedy vhodný pro odlučovače oleje
→ delší životnost, testovaná šetrnost k odlučovačům

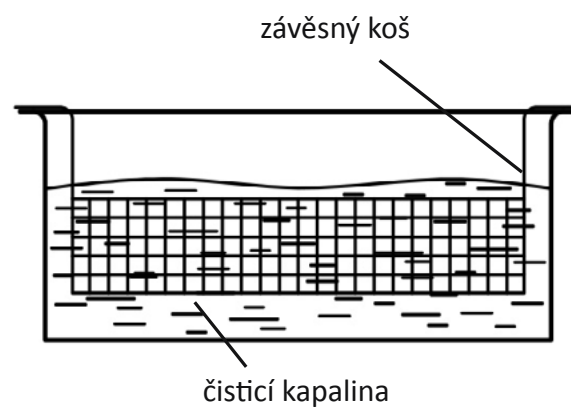
Speciální prvek WAS 10.500:

- Žádné označení, **bez povinného označení nebezpečných látek** (vysoká bezpečnost práce)! Neutrální (hodnota pH 9).
- Pro použití při nízkých teplotách (perfektní výsledky čištění již od 45 °C!)
- Bez nutnosti trvalého ohřevu čisticího roztoku nebo přívodu kyslíku (vše je odpojitelé, bez nepřetržitého přívodu el. proudu)



Čištění ultrazvukem (ponorem)

Funkce / Použití:



Čištění ultrazvukem (ponorem)

Aplikace v přehledu:

IBS-Čisticí technologie, vaše výhody:

- Snadné čištění těžko přístupných míst.
- Odstraňuje i odolné nečistoty, jako jsou karbon a pigmenty.
- Šetrné intenzivní čištění předmětů nejrůznějšího tvaru, druhu a velikosti: zaslepené otvory, komplikované geometrie.
- Čištění kovových filtrů v odlučovačích olejové mlhy u CNC strojů



Speciální vlastnosti:

IBS-Speciální čističe WAS 20.100, WAS 20.300 (ultrazvukový čistič)

- Ideální k čištění dílů motoru, pístů, hlav válců, vstřikovacích zařízení, DPF (Filtr pevných částic), karburátorů atd.
- Kompatibilní s hliníkem a barevnými kovy
- Odstraňuje připálené zbytky koksu, karbon, saze, grafit, pigmenty, bitumen, pryskyřice, vosky, oleje a tuky.
- demulgační – tedy vhodný pro odlučovače oleje → delší životnost, testovaná šetrnost k odlučovačům
- IBS-Speciální čističe WAS 20.300: **Žádné označení nebezpečných látek!**

IBS-Speciální čističe WAS 10.500 (nástríkový čistič)

- vysoká bezpečnost práce: **žádné označení nebezpečných látek** (ideální pro substituci)
- optimální výsledky čištění již od 45 °C (úspory energie a nákladů)
- vynikající snášenlivost s materiálem (snášenlivost s hliníkem; vhodný také na barevné kovy)
- dávkování do 1 : 50, hodnota pH 9
- včetně antikorozi ochrany a odpěňovače
- demulgující a šetrný k odlučovačům oleje



Víceúčelové čištění

Aplikace v přehledu:

IBS-Speciální čistič WAS 50.100 (víceúčelový čistič, připraven k použití)

Neutrální, vodný, vysoce účinný čisticí prostředek. Připraven k použití. Víceúčelový čisticí prostředek pro průmyslové a komerční použití. Jemný univerzální čisticí prostředek na čištění povrchů, továrního vybavení, malých i velkých strojů, nástrojů a strojních součástí. Vhodný také pro běžné údržbové čištění. **Bez označení a s certifikátem ESD!**

Použití: Optimalizováno pro použití v procesech nástřiku a stírání.

Lze použít i pro čištění podlah a ve vodních mycích stolech.

Ideální jako alternativa k běžným čisticím prostředkům na brzdy, která nevyžaduje označení – pro bezpečné čištění brzd, motorů, převodovek, agregátů a hydraulických komponentů.

Silniční a dopravní technika: pro důkladné a šetrné čištění dopravních značek, vodicích sloupků, výstražných bójí, svodidel a speciálních zařízení.

Speciální vlastnosti:

- všestranný univerzální čisticí prostředek
- šetrnost k materiálu a intenzivní čisticí účinek, kompatibilní s hliníkem
- čistí skleněné povrchy beze šmouh
- demulgující a šetrný k odlučovačům olejů
- bez fosfátů a fosfonátů

K dispozici také jako vysoce účinný koncentrát:

IBS-Speciální čističe WAS 50.900



Vhodný k
přednástřiku!

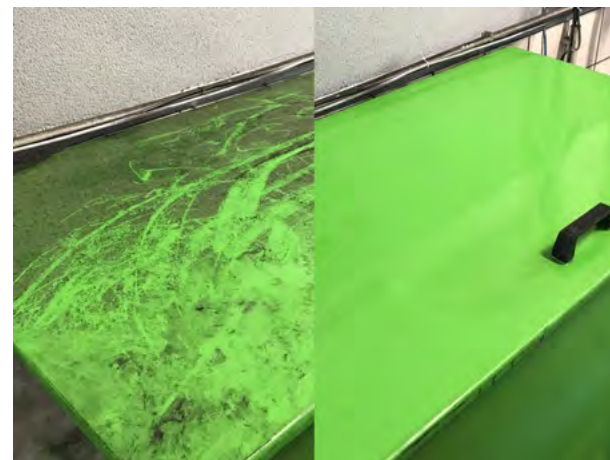


Vynikající a rychlé
Uživatelsky a
ekologicky přívětivé s
50.100 setří a jdi



Víceúčelové čištění

Názorné fotografie:



Vysokotlaké čištění | přednástřík

Aplikace v přehledu:

IBS-Čisticí technologie, vaše výhody:

Vysoce účinný koncentrát k odstraňování odolných nečistot, jako jsou oleje a tuky, ze strojů, zařízení a vozidel. Velmi šetrný k materiálům, s vysokým leskem a odperlovacím efektem.



Speciální vlastnosti:

IBS-Speciální čistič WAS 30.100 (Intenzivní čistič pro přednástřík)

Alkalický, vodný a vysoce účinný čisticí koncentrát. Speciálně vyvinutý intenzivní čisticí prostředek pro přednástřík. Po čištění zanechává lesklý a perličkový efekt. Optimálně přizpůsobený všem běžným vysokotlakým čisticím zařízení. Účinný při použití pro čištění na mycí lince či v mycím boxu. Nejlepší výsledky čištění i při stírání.

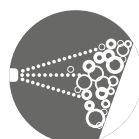
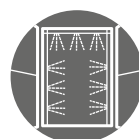
IBS-Speciální čistič WAS 30.200 (Čistič vozidel)

Neutrální, vodný čisticí koncentrát. Speciálně vyvinutý čisticí prostředek pro vozidla, dopravní a přepravní zařízení všeho druhu. Po čištění zanechává lesklý a perličkový efekt. **Žádné označení nebezpečných látek!**

IBS-Speciální čistič WAS 30.300 (Dílenský čistič)

Alkalický, vodný čisticí koncentrát. Speciálně vyvinutý univerzální čisticí prostředek pro dílny všeho druhu. Po čištění zanechává lesklý a perličkový efekt. **Žádné označení nebezpečných látek!**

Vhodný k
přednástříku!



Vysokotlaké čištění | přednástřík

Aplikace v přehledu: Osobní automobily / užitková vozidla / plachty / karoserie, komunální technika, užitková vozidla / stavební průmysl / zemědělský průmysl / železniční průmysl.



Čištění podlah

Aplikace v přehledu:

IBS-Čisticí technologie, vaše výhody:

Odstraňuje otěr gumy z pneumatik, silné znečištění olejem a mastnotou či odolné usazeniny. Nízká pěnivost – speciálně vyvinutý pro použití v **podlahových mycích strojích** a **mopovacích robotech**.



Speciální vlastnosti:

- Nezanechává skvrny a již obsahuje odpěňovač
- Protiskluzový účinek
- ESD certifikát – vhodný i pro ESD podlahové krytiny / ESD ochranné zóny (nemá negativní vliv na hodnotu odporu)
- zasychá beze šmouh
- demulgující a šetrný k odlučovačům – vhodný pro odlučovače oleje
- bez fosfátů a fosfonátů

IBS-Speciální čistič WAS 40.100 (pro průmyslové a dílenské podlahy)

Alkalický, velmi úsporný vysoce výkonný koncentrát.

IBS-Speciální čistič WAS 40.200 (pro průmyslové a dílenské podlahy)

Mírně alkalický vysoce účinný koncentrát. **Žádné označení nebezpečných látek!**

IBS-Speciální čistič WAS 40.300 (pro průmyslové a dílenské podlahy)

Alkalický vysoce účinný koncentrát. **Žádné označení nebezpečných látek!**

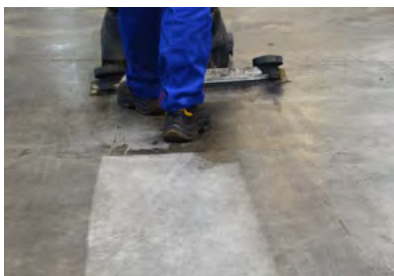


Vhodný k
přednástříku!



Čištění podlah

Názorné fotografie:



Čištění DPF (filtr pevných částic)

Aplikace v přehledu:

Speciální čistič IBS DPF (filtr pevných částic)

Alkalický vysoce účinný koncentrát na vodní bázi pro profesionální čištění filtrů pevných částic a systémů dodatečné úpravy výfukových plynů.

Složení s nízkou tvorbou pěny pro intenzivní a šetrné čištění v běžných čisticích strojích na DPF.

Zvláštní vlastnosti:

- spolehlivě odstraňuje **saze, popel, koksování, olejový uhlík a uhlíkové usazeniny**
- účinně rozpouští **olejové a mastné nečistoty** z filtrů pevných částic
- vhodný pro **filtry DPF/FAP, systémy SCR a katalyzátory**
- speciálně vyvinuto pro použití v **běžných čisticích strojích na filtry DPF**
- čištění šetrné k materiálu s **integrovanou ochranou proti korozi**
- **složení s nízkou tvorbou pěny a demulgujícími vlastnostmi**, vhodné pro odlučovače oleje
- **bez označení podle CLP**, a tudíž obzvláště uživatelsky přívětivé
- ekonomický koncentrát – použití **3–10 %** v závislosti na stupni znečištění



Čištění KLT / GLT

Aplikace v přehledu:

Profesionální čištění plastových přepravek (KLT), velkých přepravních kontejnerů (GLT) a opakovaně použitelných kontejnerů z výroby a logistiky.

Čistící prostředek na plasty IBS-KLT (čištění KLT/GLT)

Mírně alkalický čistící koncentrát na vodní bázi pro profesionální čištění plastových malých a velkých přepravních beden a vratných nádob.

Složení s nízkou pěnivostí pro efektivní použití v automatických mycích systémech – s integrovaným prostředkem usnadňujícím sušení pro rychlé a bezskvrnné opětovné použití.

Zvláštní vlastnosti:

- spolehlivě odstraňuje **tuky, oleje, prach, obrus a výrobní odpad**
- účinně rozpouští **zbytky etiket a lepidel**
- speciálně vyvinuto pro **KLT, GLT a opakovaně použitelné plastové kontejnery**
- ideální pro **tryskáci zařízení, myčky i průtočné a tunelové čisticí linky**
- vysoká materiálová snášenlivost – šetrný k **plastům, lakům a kovům**
- integrovaná **rychleschnoucí přísada** pro rychlé sušení bez skvrn
- **antistatický účinek** omezuje opětovné ulpívání prachu
- ekonomický díky nízkému dávkování 1–5 % a dlouhé životnosti
- **bez označení** a s lehce biologicky rozložitelnými povrchově aktivními látkami



Čištění tiskových klišé a tiskových desek

Aplikace v přehledu:

Speciální čistič IBS na klišé a tiskové desky

Tekutý, neutrální vysoce účinný koncentrát pro efektivní a šetrné čištění tiskových klišé, tiskových desek, barevníků a rastrových válců. Pro důkladné čištění beze zbytků a trvale vysokou kvalitu tisku – vhodný pro ruční i strojní čištění.

Zvláštní vlastnosti:

- spolehlivě odstraňuje **zbytky barev a inkoustů i zaschlé tiskové barvy**
- účinně rozpouští **mastnotu, olej a usazeniny vzniklé při výrobě**
- vhodný pro **klišé, tiskové desky, barevné jednotky, systémy barevných komor a rastrovací válce**
- použitelný ve **flexotisku, ofsetovém tisku a hlubotisku**
- složení šetrné k materiálu – chrání jemné struktury a povrchy
- vhodný pro **strojní i ruční čištění**
- **nepění, má demulgační účinky a vyznačuje se nízkými emisemi**
- splňuje **požadavky odvětvové iniciativy na snížení emisí rozpouštědel v ofsetovém tisku i kritéria certifikačního znaku BG-ETEM**
- ekonomický díky nízkým koncentracím při použití



Odstraňování pryskyřice

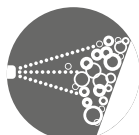
Aplikace v přehledu:

IBS-Speciální čistič WAS 60.100 (odstraňovač pryskyřice)

Alkalický koncentrát na vodní bázi. Efektivní a šetrný k materiálům. Vynikající účinek díky dokonalé tvorbě pěny – pro snadné odstraňování zatvrdlé pryskyřice a hrubých nečistot!

Speciální vlastnosti:

- Bez problémů odstraňuje zbytky pryskyřice, bitumen, dehet.
- Dokonale odstraní i zaschlé a připálené usazeniny, zbytky olejů a paliv a ostatní organické zbytky.
- Speciálně vyvinutý pro snadné odstraňování zatvrdlé pryskyřice a hrubých nečistot, efektivní s vysokým čisticím účinkem.
- Šetrný k materiálům, ideální pro plasty a lakované povrchy.
- Silný účinek při předčištění.
- Šetrný k životnímu prostředí i pro uživatele, tenzidy snadno biologicky rozložitelné (podle kritérií OECD).



Vhodný k
přednástriku!



Odstraňování pryskyřice

Názorné fotografie:



Pěna působí



poté se setře



a hotovo!



Mazání | Rozpouštění | Ochrana proti korozi

Aplikace v přehledu:

Oblasti použití / možnosti využití:

MultiFix je univerzálně použitelný vysoce účinný sprej na údržbu. Již po krátké době působení uvolňuje rzi zatuhlé spoje a čistí s dočasnou ochranou proti korozi.

Lehký syntetický olej.

Ideální mazací přípravek pro všechny pohyblivé díly.



Technické výhody při používání:

IBS-Multifunkční olej MultiFix

- účinek čištění – díky jeho vysoce pronikavé schopnosti prostupuje a uvolňuje korozi
- ochrana proti tvorbě koroze – vysoce hodnotná speciální aditiva zabraňují dlouhodobě nové tvorbě koroze
- příjemná vůně vanilky
- výjimečné vlastnosti – po krátké době působení uvolňuje bez problému rzi zatuhlé spoje dílů a součástí. Díky jeho vysoce pronikavé schopnosti je MultiFix ideální pro mazání všech pohyblivých dílů
- kompletní vyprázdnění sprejů zaručeno – také při používání dnem nahoru (v obrácené poloze)
- průmyslová rozprašovací hlava s kulovým ventilem a prodlouženou tryskou – díky tomu jsou pouze nepatrné ztráty odpařením během cíleného nanášení



K dispozici jako příslušenství:

Adaptér stříkací hlavy Kobra

pro optimální rozstřík a flexibilitu při práci na cestách



Mazání | Rozpouštění | Ochrana proti korozi

Názorné fotografie:



Čištění | Péče

Aplikace v přehledu:

Oblasti použití / možnosti využití:

Mnohostranně použitelný, vysoce účinný čisticí přípravek, který rychle a šetrně odstraní nečistoty. K čištění a péči strojů, vozidel a pilotního prostoru.



Technické výhody při používání:

IBS-Pěnový čistič EasyClean

- účinek čištění – odstraňuje nejhrubší nečistoty, jako oleje, maziva a dehtové skvrny
- možnosti využití – čistí bez námahy všechny kovové, skleněné, chromované, gumové a plastové součástky. Ošetřuje a čistí veškeré plastové popř. lakované povrchy.
- zůstatky – nezanechává špinavé okraje na textilu, čištění skla beze skvrn
- velmi dobrá pěnová přilnavost – také při použití dnem nahoru (v obrácené poloze)
- zápach – s příjemnou ovocnou vůní
- nepodporuje korozi – vhodný na všechny povrchy



Čištění | Péče

Názorné fotografie:



Čištění | Odmaštění

Aplikace v přehledu:

Oblasti použití / možnosti využití:

IBS-Rychloodmašťovač Blitz, Blitz-Z: Uvolňuje maziva, oleje a zatvrdlé mastnoty. K čištění těžko přístupných strojů a kovových dílů v průmyslových údržbách a výroбах. Ideální pro čištění povrchů před lakováním nebo lepením.

IBS-Bezpečný čistič Tornado: Použitelný k odmašťování a čištění v průmyslu, výrobních podnicích, opravárenských a údržbářských dílnách. Zemědělské a stavební stroje, opravy nákladních a osobních automobilů, strojírenství a výroba nářadí. Vyčistí i těžko přístupné kovové díly a strojní součástky bez problémů. Pro mobilné použití.

IBS-Čisticí kapalina EL/Extra: Tento bezpečný čistič je ideální k odstranění nejhrubších nečistot olejů a tuků, např. v průmyslu (mimo jiné také potravinářském průmyslu – s NSF-K1-povolením), ve výrobních podnicích stejně jako v jemné mechanice a elektrotechnice.

Technické výhody při používání:

IBS-Rychloodmašťovač Blitz, Blitz-Z

- účinek čištění – odstraňuje oleje, maziva, pryskyřici, silikon, zbytky lepidla, dehet, asphalt, mechanické čištění díky vysokému nástržkovému tlaku, BLESKU-rychlé odpařování, osychání – beze zbytků, zápach – jemný (charakteristický), koroze kovu – žádná, výjimečné vlastnosti – dlouhodobá použitelnost díky plnění oxidem uhličitým, kompletní vyprázdnění sprejů zaručeno – také při používání dnem nahoru (v obrácené poloze), průmyslová rozprašovací hlava s kulovým ventilem a prodlouženou tryskou – díky tomu jsou pouze nepatrné ztráty odpařením během cíleného nanášení, různá povolení k dispozici

IBS-Bezpečný čistič Tornado

- účinek čištění – znamenité nanášející schopnosti – díky mírnému nástržkovému tlaku pronikne pod, nečistotu a uvolňuje oleje, maziva a také zatvrdlé mastnoty, odpařování – stejnoměrné odpařování po optimální době působení. Minimální ztráty při nanášení, optimální smáčení znečištěných povrchů, osychání – beze zbytků, velmi jemný zápach, žádné koroze kovu, dlouhodobá použitelnost díky plnění oxidem uhličitým, kompletní vyprázdnění sprejů zaručeno – také při používání dnem nahoru (v obrácené poloze), průmyslová rozprašovací hlava s kulovým ventilem a prodlouženou tryskou – díky tomu jsou pouze nepatrné ztráty odpařením během cíleného nanášení, bez acetonu – neohrožuje vodní zdroje, vysoká síla čištění po době působení, různá povolení k dispozici

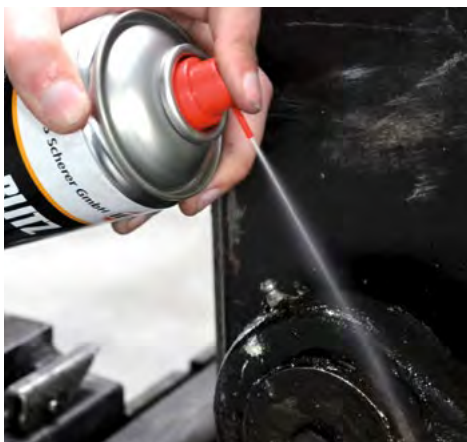
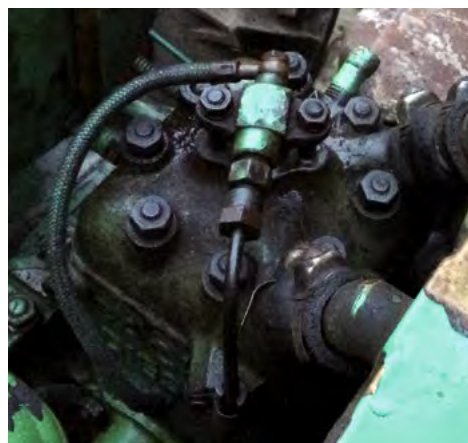
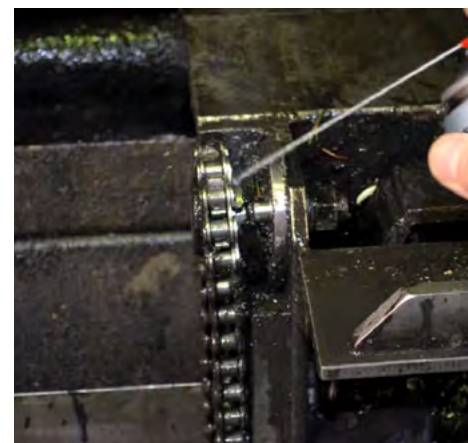
IBS-Čisticí kapalina EL/Extra

- vynikající účinek čištění, odpaření beze zbytků, žádná koroze kovu, bez acetonu, skoro bez zápachu (jemný), lehká dostupnost těžko přístupným místům díky výjimečně pronikavým schopnostem
- univerzálně použitelný, elektricky nevodivý, vhodný k použití v elektrických dílnách
- řádné zařazení podle nařízení bezpečnosti provozu, snášitelný s potravinami díky NSF-K1-registraci – Schválení k využití jako čisticí kapaliny a odmašťovač pro použití v potravinářském průmyslu mimo výrobní úsek (K1) – Registrační číslo: 147222



Čištění | Odmaštění

Názorné fotografie:



Mazání

Aplikace v přehledu:

Oblasti použití / možnosti využití:

IBS-Řetězový sprej VivaLub: Byl vyvinut speciálně pro použití k trvalému vnějšímu a vnitřnímu mazání pomalých a rychlých pohánějících elementů. Při velkém zatížení např.: dopravníkových řetězů, ozubených kol, šnekových převodů, kloubů, válečků a kuličkových ložisek.

IBS-Gelový sprej EasyFlow: Byl vyvinut speciálně dle požadavků průmyslu, stejně jako výrobních podniků. Nepostradatelný pro použití na viditelných místech, kde je třeba docílit mazacích a kluzkých účinků s absolutní čistotou.

IBS-PTFE sprej: Obsahuje víceúčelový olej vhodný k mazání např. řetězů, řetězových kol,... NSF-H1-standardu.

Technické výhody při používání:

IBS-Řetězový sprej VivaLub

- plně syntetické složení s vysokou tepelnou stabilitou, která zamezuje zanesení pryskyřice, intenzivní dlouhodobé vnitřní a vnější mazání u všech pohánějících elementů bez domazávacího zařízení, extrémně vysoká přilnavost, díky přísadce speciálních aditiv, vynikající pronikavé a rozpínající vlastnosti, ochrana řetězů a lanek proti jakémukoli opotřebení, stabilní mazací film v teplotním rozmezí od -30°C do $+250^{\circ}\text{C}$

IBS-Gelový sprej EasyFlow

- extrémně pronikavý a přitom nekape, použití dnem nahoru (v obrácené poloze) možné, protože gel nestéká, antistatický proti prachu a odolný proti vodě, ideální náhrada za mazací oleje stejně jako za univerzální maziva a maziva na póly akumulátorů, suchý (nemastný), Teplotní odolnost od -50°C bis $+210^{\circ}\text{C}$

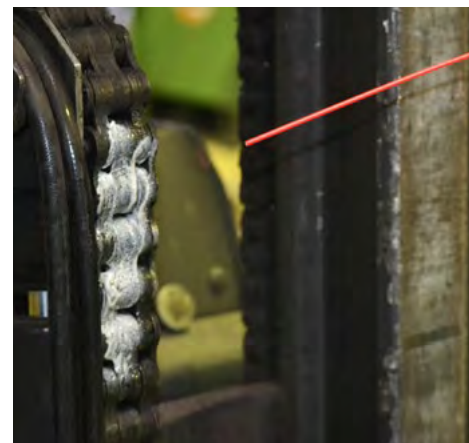
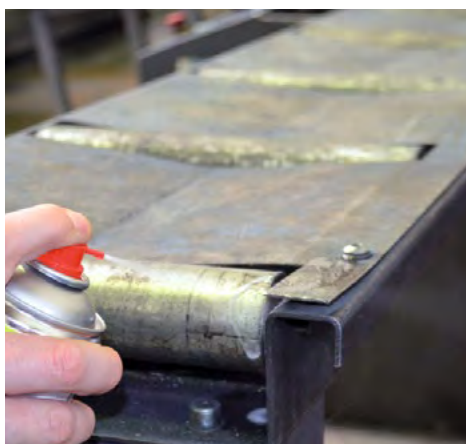
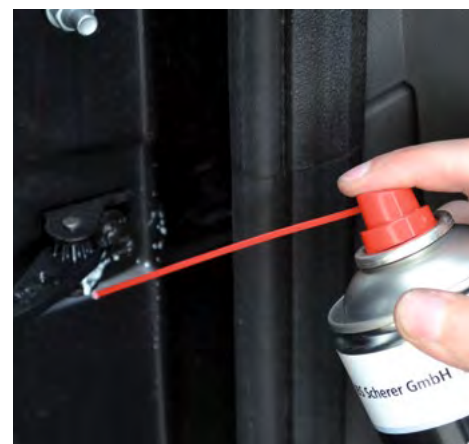
IBS-PTFE sprej

- vysoce účinné mazivo pro trvalé mazání, antiadhézní / antistatický účinek (odpuzuje prach, nečistotu a vodu), zabraňuje tvorbě koroze, výjimečné vlastnosti proniknutí, snášenlivý s potravinami, zanechává dlouhotrvající PTFE-povlak, neobsahuje silikon, zlepšení vlastností kluznosti a opotřebení – napomáhá delší životnosti dílů a strojů, lepší mechanická stabilita, vhodný pro velkou rychlost kluznosti, velmi odolný tlaku, syntetický mazací olej, odpuzuje vlhkost, tepelná odolnost od -40°C do $+220^{\circ}\text{C}$, snižuje opotřebení



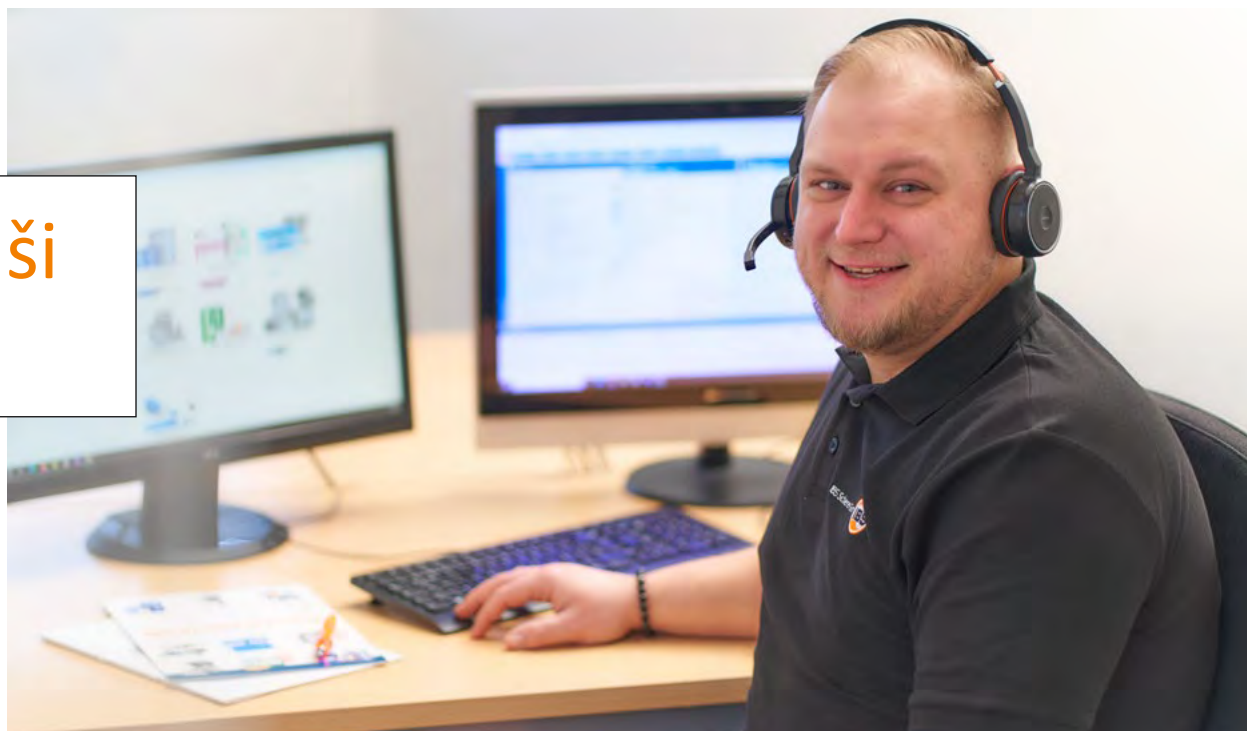
Mazání

Názorné fotografie:



Kontaktní informace

Děkujeme za Vaši
pozornost!



IBS Scherer Czech s.r.o.
Severní 342
273 51 Velké Přítočno

Tel.: +420 313 100 610
E-Mail: info@ibs-scherer.cz

Navštivte nás na
internetu!
www.ibs-scherer.com



Na shledanou!



IBS Scherer Czech s.r.o. 