



**Twój partner w zakresie czyszczenia części,
przemysłowego mycia powierzchni, produktów do konserwacji,
specjalnych środków czyszczących, utylizacji**

„IBS-Rozwiązania systemowe
do czyszczenia i konserwacji powierzchni przemysłowych.

Oferujemy **optymalny produkt**

dla każdego procesu czyszczenia we wszystkich branżach!”

Produkty konserwacyjne, specjalne czyściwa, zgodna z prawem utylizacja.

Firma rodzinna z tradycjami.

Od ponad 50 lat!

Przekonujemy w zakresie konserwacji, napraw i produkcji we wszystkich branżach dzięki przyjaznym dla środowiska kompletnym rozwiązaniom do czyszczenia części zanieczyszczonych olejami i smarami. Produkujemy w 100% w Niemczech i z tego jesteśmy dumni!

Również poza granicami Europy sprawdzona technologia IBS jest z powodzeniem stosowana w różnego rodzaju firmach.

Od funkcjonalnych urządzeń poprzez własny recykling wewnętrzny – rozwiązanie firmy IBS jest zawsze profesjonalnym rozwiązaniem na miarę.



Wrażenia ...

... z siedziby naszej firmy w Gau-Bickelheim:



Stoły do mycia części

Funkcje / zastosowanie:



Energooszczędne mycie części w procesie ręcznego mycia szczotką przy użyciu środka do mycia na zimno



energooszczędna, bezobsługowa **specjalna pompa-IBS** w manualnym urządzeniu do mycia części działa bez ciśnienia → Pobór prądu ok. 0



brak zużycia prądu 24/7 jak w przypadku myjek które zawierają bakterie/mikroorganizmy (kąpiel czyszcząca musi być stale podgrzewana – takie systemy są stale ogrzewane energią elektryczną!)



Mycie na zimno – środki czyszczące na bazie rozpuszczalników **bez podgrzewania**; oznacza to możliwość działania w obiegu zamkniętym



Kompleksowy pakiet beztroski: jako certyfikowana firma zajmującą się gospodarką odpadami, możemy odebrać zużyty środek do czyszczenia na zimno poddać go recyklingowi do > 95% (zrównoważone wykorzystanie surowców równowaga ekologiczna)

Wszystkie urządzenia do mycia części IBS są dostępne w specjalnych wersjach i w wybranym przez Państwa kolorze!



Dalsze wersje urządzeń w katalogu produktów lub na www.ibs-scherer.pl

Stoły do mycia części

Przegląd zastosowań:

IBS-Technologia czyszczenia, zalety:

- solidna i stabilna konstrukcja (Made in Germany)
- gwarantowana długa żywotność dzięki lakierowaniu proszkowemu urządzeń
- przyjazna dla użytkownika, bezobsługowa technologia (dodatkowy serwis nie jest wymagany!) 3 lata gwarancji na pompę IBS, wysoka nośność, ergonomiczna wysokość robocza, łatwy montaż / demontaż



IBS-Specjalny płyn myjący Purgasol, EL/Extra, zalety:

- IBS-Specjalne płyny myjące są łagodne dla materiałów i posiadają bardzo dobre właściwości czyszczące
- doskonałe właściwości penetrujące (przenika i rozpuszcza brud → zabrudzenia z olejów i smarów zostają z łatwością usunięte)
- dostępny atest skórny, bezpieczne dermatologicznie, wysokie bezpieczeństwo w miejscu pracy i ochrona środowiska w jednym



Utylizujemy zużyte płyny!

- bezpieczna i zgodna z prawem utylizacja
IBS = certyfikowana firma zajmująca się gospodarką odpadami
- możliwy odbiór zużytych płynów czyszczących
→ Fullservice!

**Łącznie
z utylizacją!**



Kompletne rozwiązanie do czyszczenia i konserwacji powierzchni przemysłowych!

Z IBS jesteś zawsze po bezpiecznej stronie

Certyfikowane bezpieczeństwo produktu:

- jakość marki „Made in Germany”
- przyjazne dla środowiska i otoczenia
- bezpieczne i zgodne z prawem: nasze urządzenia do czyszczenia części posiadają znak GS, posiadają certyfikaty i badania pod kątem bezpieczeństwa pracy
- dermatologicznie nieszkodliwe

Aby zapewnić współpracę opartą na zaufaniu:

- Certyfikat QM zgodnie z ISO: 9001:2015 i firma specjalistyczna według WHG
- IBS jest certyfikowaną firmą zajmującą się utylizacją odpadów
- Certyfikat zrównoważonego rozwoju wydany przez Niemiecki Instytut Zrównoważonego Rozwoju i Ekonomii
- Specjalistyczna firma spawalnicza wg DIN EN ISO 3834-3 i AD 2000 – karta informacyjna HP0

Wszystkie urządzenia
Wszystkie środki czyszczące:



Przykłady, certyfikaty:



Obieg zamknięty – IBS:

Wysoka wydajność
ekologiczna



Z IBS masz zawsze odpowiednie rozwiązanie do zastosowań związanych z czyszczeniem i konserwacją.

Właściwa chemia
ma znaczenie:



Energooszczędne i zrównoważone rozwiązania czyszczące do przemysłowego czyszczenia części, powierzchni i konserwacji

Zachęcamy do zoptymalizowania razem z IBS procesów zarządzania energią, środowiskiem i jakością poprzez unowocześnienie procesów mycia i czyszczenia. Zastosowanie wysokiej jakości markowych produktów IBS-Scherer gwarantuje efektywne i energooszczędne procesy mycia i czyszczenia.

Stoły do mycia części z podgrzewaniem, do użycia IBS-Specjalnych płynów myjących WAS

Funkcje / zastosowanie:



Czyszczenie w procesie wysokociśnieniowym za pomocą płynów natryskowych-IBS



Doskonałe rezultaty mycia już od 45 °C Płyny do mycia natryskowego-IBS nadają się do użycia w niskich temperaturach.



Stoły do mycia części z podgrzewaniem, do użycia IBS-Specjalnych płynów myjących WAS

Przegląd zastosowań:

IBS-Technologia czyszczenia, zalety:

- wysoka jakość, solidna konstrukcja ze stali nierdzewnej: trwała i odporna (nie z tworzywa sztucznego!)
- wysoka nośność, specjalnie opracowana, zintegrowana wanna zanurzeniowa
- dłuższy okres użytkowania płynów, właściwości demulgujące (nadaje się do separatorów oleju)
- do stosowania w niskich temperaturach (idealne rezultaty zyszczenia już od 45 °C!)
- bez stałego podgrzewania wodnego roztworu czyszczącego lub dopływu tlenu (można wyłączyć; bez stałego poboru prądu)

IBS-Specjalny płyn myjący WAS 10.100, WAS 10.500 (natryskowy)

Funkcje specjalne:

- do szerokiej gamy zastosowań, doskonała kompatybilność materiałowa (bezpieczny dla aluminium)
- proste dozowanie i użytkowanie koncentratu (bez proszku!)
- energooszczędny, najlepsze efekty mycia już od 45 °C
- przyjazny dla środowiska i użytkownika, zawiera ochronę przed korozją
- demulgujący – nadaje się do separatorów oleju
→ dłuższa żywotność, sprawdzona zdolność separacji
- najnowszy stan techniki – nie podlega rozporządzeniu VOC i biomateriałów
(do zastąpienia substancji niebezpiecznych)

IBS-Specjalny płyn myjący WAS 50.900 (Uniwersalny środek czyszczący)

Wysoc skuteczny koncentrat czyszczący.



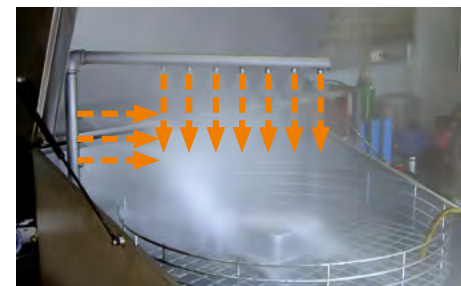
Również w asortymencie: specjalne dodatki do płynów myjących-IBS (intensyfikatory czyszczenia, środki przeciwpieniące, ochrona antykorozyjna)

W pełni automatyczne czyszczenie w procesie natryskowym (przy użyciu IBS-specjalnych płynów myjących)

Funkcje / zastosowanie:

IBS-Technologia czyszczenia, zalety:

- konstrukcja ze stali nierdzewnej do w pełni automatycznego czyszczenia małych i dużych / nieporęcznych części
- do praktycznego usuwania zanieczyszczeń z olejów i smarów w jak najkrótszym czasie
- w pełni zautomatyzowany proces mycia poprzez obracający się kosz do mycia i dysze czyszczące



- Zautomatyzowane czyszczenie materiałów sypkich i elementów konstrukcyjnych – wydajne i przyjazne dla środowiska
- Proces natryskiwania jest stosowany w w pełni zautomatyzowanych urządzeniach czyszczących, takich jak urządzenia do czyszczenia natryskowego, urządzenia przepływowe lub tunelowe.



- **Kurek spustowy** ułatwiający usuwanie zanieczyszczonej wody → przy użyciu środka do czyszczenia natryskowego IBS WAS z **certyfikowaną łatwością separacji**
- Następnie: **łatwe uzupełnianie!**

W pełni automatyczne czyszczenie w procesie natryskowym (przy użyciu IBS-specjalnych płynów myjących)

Przegląd zastosowań:

IBS-Technologia czyszczenia, zalety:

W połączeniu z wydajnymi, niepozostawiającymi śladów myjkami natryskowymi IBS olej, emulsje i pozostałości produkcyjne są niezawodnie usuwane z elementów konstrukcyjnych, materiałów sypkich oraz pojemników transportowych i wielokrotnego użytku (np. KLT) – w sposób wydajny, delikatny dla materiałów i zapewniający bezpieczeństwo procesu.



IBS-Specjalny płyn myjący WAS 10.100, WAS 10.500 (natryskowy)

Zalety:

- Koncentrat odtłuszczający, do usuwania silnych zabrudzeń.
- Specjalnie opracowany do stosowania w automatach myjących, systemach czyszczenia natryskowego / zanurzeniowego, zawiera odpieniacz.
- demulgujący – nadaje się do separatorów oleju
→ dłuższa żywotność, sprawdzona zdolność separacji

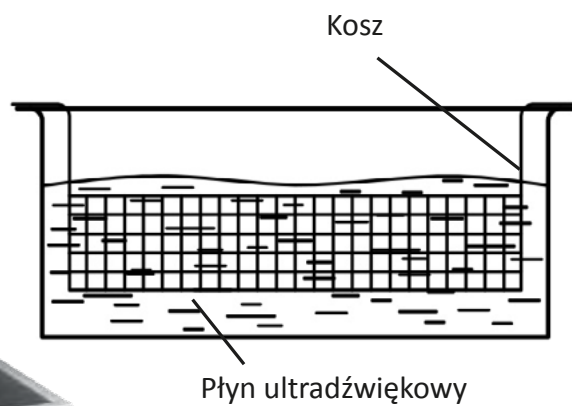
Cecha szczególna WAS 10.500

- Brak wymogu oznakowania piktogramami **do zastąpienia substancji niebezpiecznych** (wysokie bezpieczeństwo pracy)! Neutralny (pH 9).
- do stosowania w niskich temperaturach (idealne rezultaty zyszczenia już od 45 °C!)
- bez stałego podgrzewania wodnego roztworu czyszczącego lub dopływu tlenu (można wyłączyć; bez stałego poboru prądu)



Mycie ultradźwiękowe (proces zanurzeniowy)

Funkcje / zastosowanie:



Mycie ultradźwiękowe (proces zanurzeniowy)

Przegląd zastosowań:

IBS-Technologia czyszczenia, zalety:

- idealny do czyszczenia części silnika, tłoków, głowic, układów wtryskowych, gaźników itp., nadaje się do aluminium i metali kolorowych
- rozpuszcza zapieczone brudy z olejów, smarów, spaliny, sadzę, grafit, pigmenty, bitumy, żywice, woski, oleje i smary



Funkcje specjalne:

IBS-Specjalny płyn czyszczący WAS 20.100, WAS 20.300 (ultradźwiękowy)

- idealny do czyszczenia części silnika, tłoków, głowic, układów wtryskowych, DPF (Filtr cząstek stałych), gaźników itp.
- nadaje się do aluminium i metali kolorowych
- rozpuszcza zapieczone brudy z olejów, smarów, spaliny, sadzę, grafit, pigmenty, bitumy, żywice, woski, oleje i smary
- demulgujący – nadaje się do separatorów oleju → dłuższa żywotność, sprawdzona zdolność separacji
- IBS-Specjalny płyn czyszczący WAS 20.300: **Nie wymaga oznakowania piktogramami!**

IBS-Specjalny płyn czyszczący WAS 10.500 (do mycia natryskowego)

- wysokie standardy bezpieczeństwa pracy: **nie znakowani piktogramami** (w celu zastąpienia substancji niebezpiecznych)
- bardzo dobre wyniki czyszczenia już przy temperaturze 45 °C → oszczędny i energooszczędny
- bez ciągłego podgrzewania wodnego roztworu czyszczącego i dopływu tlenu (możliwość wyłączenia; bez prądu stałego)
- doskonała tolerancja materiału (Kompatybilny z aluminium; nadaje się również do metali kolorowych)
- dozowanie do 1:50, wartość pH 9
- zawiera ochronę antykorozyjną i środki przeciwpienne
- demulgujący i przyjazny dla separatorów – nadaje się do separatorów oleju



Uniwersalny środek czyszczący

Przegląd zastosowań:

IBS-Specjalny płyn myjący WAS 50.100 (Uniwersalny środek czyszczący, Gotowy do użycia)

Neutralny, wodny środek czyszczący o wysokiej wydajności. Gotowy do użycia. Uniwersalny środek czyszczący do zastosowań przemysłowych i komercyjnych. Delikatny uniwersalny środek czyszczący do czyszczenia powierzchni, wyposażenia fabrycznego, małych i dużych maszyn, narzędzi i części maszyn. Nadaje się również do ogólnego czyszczenia konserwacyjnego. **Bez etykiet i z certyfikatem ESD!**

Zastosowanie: Zoptymalizowany do stosowania w procesach natryskiwania i wycierania.

Może być również stosowany do czyszczenia podłóg i w wodnych myjniach szczotkowych.

Idealny jako alternatywa dla tradycyjnych środków do czyszczenia hamulców, nie wymagająca oznakowania – do bezpiecznego czyszczenia hamulców, silników, skrzyń biegów, agregatów i elementów układu hydraulicznego.

Funkcje specjalne:

- Wszechstronny uniwersalny środek czyszczący
- czyści szklane powierzchnie bez smug
- przyjazny dla materiału i intensywny efekt czyszczenia, kompatybilny z aluminium
- demulgujący i przyjazny dla separatorów – nadaje się do separatorów oleju
- nie zawiera fosforanów i fosfonianów

Dostępny również jako wysokowydajny koncentrat:

IBS-Specjalny płyn czyszczący WAS 50.900



**Idealny
do wstępnego
natryskiwania!**

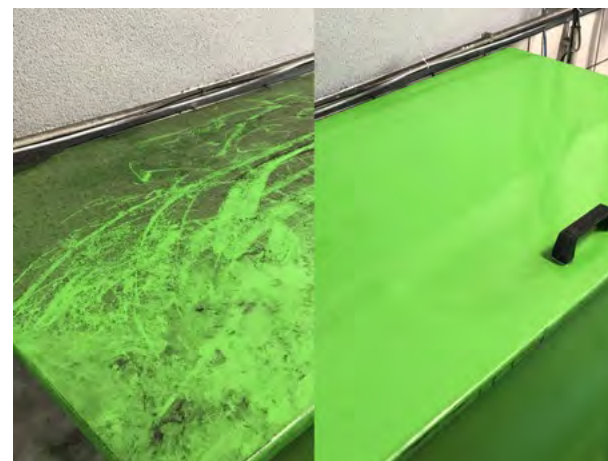
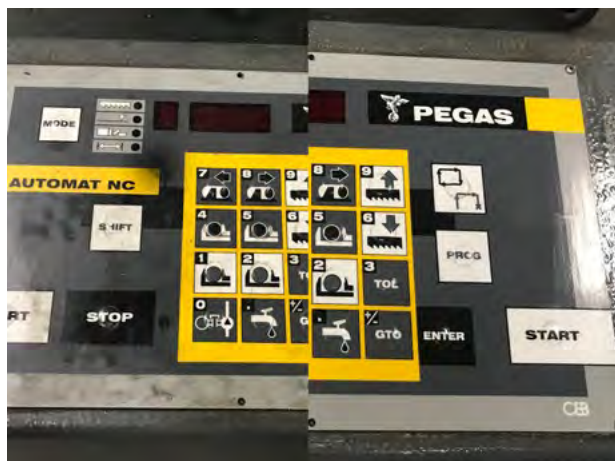


Znakomity i szybki
Bezpieczny dla
użytkownika i
środowiska 50.100
wytrzyj i już czysto



Uniwersalny środek czyszczący

Zdjęcia z zastosowania:



Mycie wysokociśnieniowe | spryskanie przed myciem

Przegląd zastosowań:

IBS-Technologia czyszczenia, zalety:

Wysokowydajny koncentrat i środek czyszczący do usuwania silnych zabrudzeń z olejów i smarów z maszyn, urządzeń i pojazdów. Bardzo łagodny dla materiału z połyskiem i efektem perlenia.



Cechy szczególne:

IBS-Specjalny płyn czyszczący, WAS 30.100 (Intensywne czyszczenie wstępne, aktywna piana)

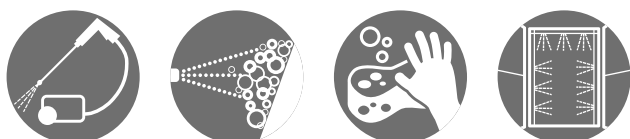
Alkaliczny, wodny, płynny koncentrat czyszczący o wysokiej wydajności. Specjalnie opracowany środek do intensywnego czyszczenia przed natryskiem. Pozostawia połysk i efekt perełkowania po czyszczeniu. Optymalnie dopasowany do wszystkich konwencjonalnych wysokociśnieniowych urządzeń czyszczących. Skuteczny w czyszczeniu na stanowisku mycia i w myjni. Najlepsze rezultaty czyszczenia nawet podczas wycierania.

IBS-Specjalny płyn czyszczący, WAS 30.200 (Mycie pojazdów)

Neutralny, wodny, płynny koncentrat czyszczący. Specjalnie opracowany wstępny środek czyszczący do pojazdów, urządzeń drogowych i transportowych wszelkiego rodzaju. Pozostawia efekt połysku i perełkowania po czyszczeniu. **Nie wymaga oznakowania piktogramami!**

IBS-Specjalny płyn czyszczący, WAS 30.300 (Zmywacz warsztatowy)

Alkaliczny, wodny koncentrat czyszczący w płynie. Specjalnie opracowany uniwersalny środek czyszczący do wszelkiego rodzaju warsztatów. Pozostawia efekt połysku i perełkowania po czyszczeniu. **Nie wymaga oznakowania piktogramami!**



Idealny
do wstępnego
natryskiwania!



Mycie wysokociśnieniowe | spryskanie przed myciem

Zdjęcia z zastosowania: Samochody osobowe/ ciężarowe/ plandeki / nadwozia / pojazdy użytkowe /
budownictwo / rolnictwo / kolej / zakłady komunalne



Mycie podłóg

Przegląd zastosowań:

IBS-Technologia czyszczenia, zalety:

Usuwa ścieranie gumy opon, silne zabrudzenia olejowe i tłuszczowe, uporczywe osady. Niskopieniący – opracowany specjalnie do stosowania w maszynach do czyszczenia podłóg.



Cechy szczególne:

- Nie płamij; zawiera środek odpieniający
- Efekt antypoślizgowy: z efektem antypoślizgowym
- certyfikat ESD – nadaje się również do wykładzin podłogowych ESD / stref ochronnych ESD (bez negatywnego wpływu na wartość rezystancji)
- wysycha bez smug
- demulgujący i przyjazny dla separatorów – nadaje się do separatorów oleju
- nie zawiera fosforanów i fosfonianów

IBS-Specjalny płyn czyszczący, WAS 40.100 (Podłogi przemysłowe i warsztatowe)
Alkaliczny, bardzo ekonomiczny koncentrat o wysokiej wydajności.

IBS-Specjalny płyn czyszczący, WAS 40.200 (Podłogi przemysłowe i warsztatowe)
Łagodnie alkaliczny koncentrat o wysokiej wydajności. Bez piktogramów!

IBS-Specjalny płyn czyszczący, WAS 40.300 (Podłogi przemysłowe i warsztatowe)
Alkaliczny koncentrat o wysokiej wydajności. Bez piktogramów!

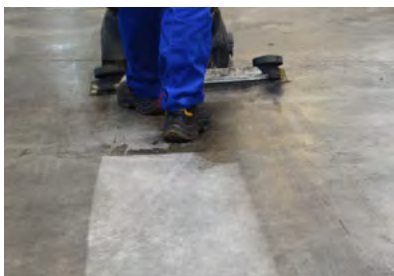
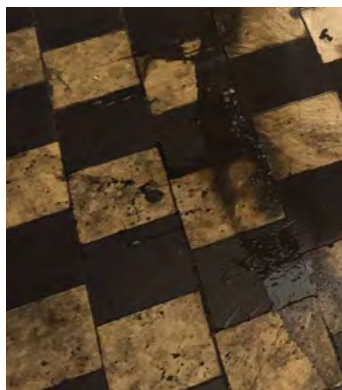


Idealny
do wstępnego
natryskiwania!



Mycie podłóg

Zdjęcia z zastosowania:



Usuwanie żywic

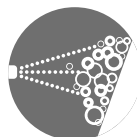
Przegląd zastosowań:

IBS-Specjalny płyn myjący WAS 60.100 (do usuwania żywic)

Alkaliczny koncentrat na bazie wody. Skuteczny a zarazem łagodny dla materiałów. Doskonały efekt działania dzięki doskonałemu pienieniu → dla łatwego czyszczenia silnych zabrudzeń z żywicy, grubego brudu!

Cechy szczególne:

- łatwo usuwa silne wiązania żywiczne / plamy, bitum, smołę
- doskonałe czyszczenie osadów i zaschniętych, wypalonych, pozostałości olejów i paliw, innych pozostałości organicznych
- specjalnie opracowany do łatwego czyszczenia żywicy i grubych zanieczyszczeń, skuteczny z dużą siłą czyszczenia
- delikatny dla materiałów, idealny do powierzchni plastikowych i lakierowanych
- silne działanie podczas wstępnego czyszczenia
- przyjazne dla środowiska i użytkownika, zawarte w płynie składniki łatwo ulegają biodegradacji (zgodnie z kryteriami OECD)



Idealny
do wstępnego
natryskiwania!



Usuwanie żywic

Zdjęcia z zastosowania:



Działanie pianki.



Łatwe wycieranie.



Efekt – WOW!



Smarowanie | Rozpuszczenie | Ochrona przed korozją

Przegląd zastosowań:

Zakres zastosowań / możliwości wykorzystania:

MultiFix to wysoce skuteczny spray konserwacyjny do uniwersalnego użytku. Już po krótkim czasie działania rozluźnia połączenia zabezpieczone przez rdzę i czyści zapewniając tymczasową ochronę przed korozją. Idealny środek smarny do wszystkich ruchomych elementów.



Techniczne zalety stosowania:

IBS-Spray konserwujący MultiFix

- działanie czyszczące – dzięki jego wysokim zdolnościom penetracyjnym przenika i usuwa korozję
- ochrona przed korozją – dodatki specjalne o wysokiej wartości zapobiegają korozji na długi czas
- przyjemny waniliowy zapach
- wyjątkowe właściwości – po krótkim czasie działania bez problemu uwalnia zabezpieczone przez rdzę połączenia elementów i podzespołów. Dzięki swoim wysokim zdolnościom penetracyjnym MultiFix idealnie nadaje się do smarowania wszystkich ruchomych elementów
- gwarantowane całkowite opróżnienie sprayu – także w przypadku użytkowania dnem do góry (w odwróconej pozycji)
- przemysłowa końcówka rozpylająca z zaworem kulkowym i przedłużoną dyszą – dzięki temu powstają tylko niewielkie straty wynikające z odparowywania podczas ukierunkowanego nanoszenia, również w rękawicach



Opcjonalnie dostępny jako akcesoria: **Adapter-głowicy natryskowej-Cobra**

dla optymalnego natrysku i elastyczności podczas pracy mobilnej



Smarowanie | Rozpuszczenie | Ochrona przed korozją

Zdjęcia z zastosowania:



Czyszczenie | Pielęgnacja

Przegląd zastosowań:

Zakres zastosowań / możliwości wykorzystania:

Wielostronne możliwości zastosowania, preparat czyszczący o wysokiej skuteczności, który szybko i łagodnie usuwa zanieczyszczenia. Nadaje się do czyszczenia maszyn, pojazdów i cockpitów.



Techniczne zalety stosowania:

IBS-Pianka czyszcząca EasyClean

- działanie czyszczące – usuwa najtrudniejsze zanieczyszczenia, takie jak oleje, smary i plamy smoły
- możliwości zastosowania – łatwo czyści wszystkie elementy metalowe, szklane, chromowane, gumowe oraz wykonane z tworzywa. Pielęgnuje i czyści wszelkiego rodzaju powierzchnie z tworzyw sztucznych i powierzchnie lakierowane.
- nie pozostawia brudnych krawędzi na tkaninach, czyści szkło bez smug
- zapach – owocowy
- nie powoduje korozji – nadaje się do wszystkich powierzchni
- szkło akrylowe – pozostaje czyste i nieuszkodzone! Szyby z tworzyw sztucznych nie matowieją



Czyszczenie | Pielęgnacja

Zdjęcia z zastosowania:



Czyszczenie | Pielęgnacja

Przegląd zastosowań:

Zakres zastosowań / możliwości wykorzystania:

IBS-Szybko odtłuszczający spray Blitz, Blitz-Z: Rozpuszcza smary, oleje i żywice. Do głębokiego czyszczenia trudno dostępnych części maszyn i elementów metalowych w konserwacjach przemysłowych, produkcji, wytwórstwie i wszelkiego rodzaju warsztatach. Może być stosowany jako środek do czyszczenia form.

IBS-Bezpieczny spray czyszczący Tornado: Może być stosowany do odtłuszczania i czyszczenia w przemyśle, produkcji itp. Nawet trudno dostępne maszyny i części metalowe można łatwo wyczyścić. Środek do czyszczenia na bazie węglowodorów w puszcze do użytku mobilnego.

IBS-Specjalny spray czyszczący EL/Extra: Bezpieczny środek czyszczący na bazie węglowodorów z puszek. Z dopuszczeniem NSF-K1. Może być również stosowany do rozpuszczania żywic i innych zanieczyszczeń. Nadaje się również do czyszczenia części elektrycznych urządzeń.

Techniczne zalety stosowania:

IBS-Szybko odtłuszczający spray Blitz, Blitz-Z

- usuwa oleje, tłuszcze, osady z żywicy, silikony, pozostałości kleju, smoły, bitumu, efekt czyszczenia mechanicznego dzięki wysokiemu ciśnieniu natryskowemu, szybko odparowuje bez pozostałości. Zapach - łagodny (typowy dla gatunku), Blitz-Z o przyjemnym zapachu cytryny
- nie powoduje korozji metalu, wysoka wydajność poprzez napełnianie dwutlenkiem węgla, gwarantowane całkowite opróżnianie puszek – nawet podczas zastawiania „głową w dół”, przemysłowa głowica natryskowa z zaworem kulowym i przedłużoną dyszą, dostępne różne dopuszczenia

IBS-Bezpieczny spray czyszczący Tornado

- doskonałe właściwości zwilżające dzięki niższemu ciśnieniu natrysku, infiltruje i rozpuszcza olej, smar i osady. Zrównoważone odparowywanie po optymalnym czasie ekspozycji. Minimalne straty podczas procesu natryskiwania, optymalne zwilżenie zabrudzonych powierzchni.
- czyści bez pozostałości, bardzo łagodny w zapachu, nie powoduje korozji metali, wysoka wydajność poprzez wypełnienie dwutlenkiem węgla, gwarantowane całkowite opróżnianie puszek – nawet podczas zastawiania „głową w dół”
- przemysłowa głowica rozpylająca z zaworem kulowym i przedłużoną dyszą, bez acetonu – nie zagraża wodą, wysoka moc czyszczenia po czasie ekspozycji, dostępne różne dopuszczenia

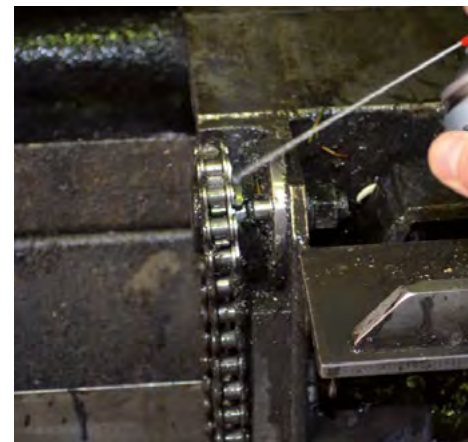
IBS-Specjalny spray czyszczący EL/Extra

- doskonały efekt czyszczenia, odparowywanie bez pozostałości
- nie powoduje korozji – odpowiedni na wszystkie powierzchnie, bez acetonu, praktycznie bezwonny (łagodny)
- ze względu na wysokie właściwości pełzania dociera również do trudno dostępnych miejsc
- uniwersalne zastosowanie, nie przewodzi prądu do stosowania w warsztatach elektrycznych i do czyszczenia części elektrycznych, brak klasyfikacji zgodnie z przepisami bezpieczeństwa przemysłowego
- dopuszczenie do branży spożywczej NSF-K1 – numer rejestracyjny: (147222)



Czyszczenie | Pielęgnacja

Zdjęcia z zastosowania:



Smarowanie

Przegląd zastosowań:

Zakres zastosowań / możliwości wykorzystania:

IBS-Spray do łańcuchów VivaLub: Specjalnie opracowany do trwałego wewnętrznego i zewnętrznego smarowania szybko i wolno pracujących elementów napędowych. Idealny przy dużych obciążeniach np.: łańcuchy wózków widłowych, koła zębate itp..

IBS-Żel przylegający EasyFlow: Został specjalnie opracowany na potrzeby przemysłu i wytwórstwa. Może być stosowany wszędzie tam gdzie zawodzą konwencjonalne smary. Niezastąpiony do użytku w widocznych miejscach (absolutna czystość!).

IBS-Wielofunkcyjny olej PTFE-spray: Uniwersalny olej, odpowiedni do smarowania np. łańcuchów, kół zębatach lub napędowych itp. Dopuszczenie NSF H1.

Techniczne zalety stosowania:

IBS-Spray do łańcuchów VivaLub

- w pełni syntetyczna formuła o wysokiej stabilności termicznej – dlatego nie jest możliwe stwardnienie, intensywne długotrwałe smarowanie wewnętrzne i zewnętrzne dla różnych elementów napędowych bez dosmarowywania, wyjątkowo wysoka przyczepność – dzięki specjalnie dodanym dodatkom, doskonałe właściwości pełzania i przylegania, ochrona łańcuchów i lin itp. przed zużyciem, stabilna warstwa smaru w zakresie temperatur od -30°C do $+250^{\circ}\text{C}$

IBS-Żel przylegający EasyFlow

- wyjątkowo pełzający, ale nie kapiący, żel nie spływa, odpycha wodę i kurz, działanie antystatyczne, idealny zamiennik olejów klejących i smarujących oraz smaru uniwersalnego i akumulatorowego, bez tłuszczu, z efektem konserwującym, Odporność na temperatury od -50°C do $+210^{\circ}\text{C}$

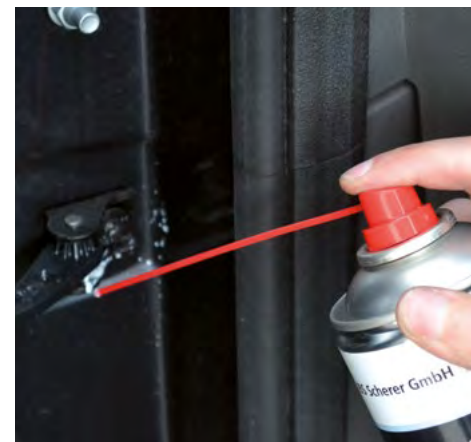
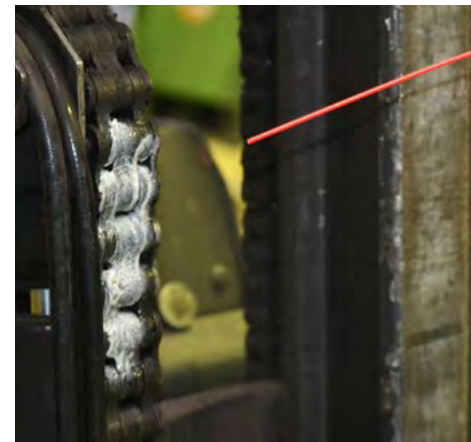
IBS-Wielofunkcyjny olej PTFE-spray

- zmniejsza zużycie, wysokowydajny smar, trwałe smarowanie, działanie antyadhezyjne (odporny na brud, kurz i wodę), zapobiega korozji, doskonałe właściwości penetracyjne, dopuszczenie do branży spożywczej, pozostawia długotrwałą powłokę PTFE, nie zawiera silikonu, poprawia właściwości ślizgowe i zużycie (dłuższa żywotność narzędzi, maszyn), lepsza stabilność mechaniczna, nadaje się do dużych prędkości ślizgowych, bardzo odporny na ciśnienie, syntetyczny olej smarowy wypiera wilgoć, jest odporny na temperatury od -40°C do $+220^{\circ}\text{C}$



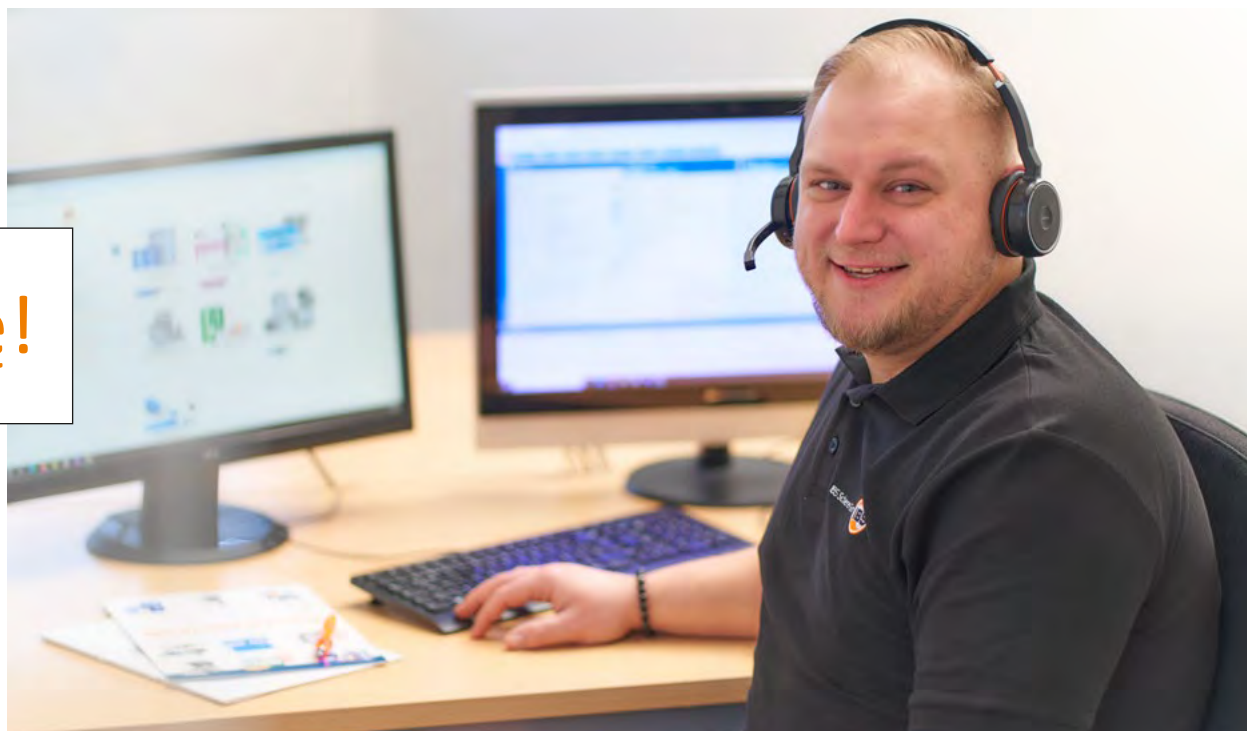
Smarowanie

Zdjęcia z zastosowania:



Dane kontaktowe

Dziękuję za uwagę!



IBS Scherer Polska Sp. z o.o.
ul. Strzegomska 42B/16
53-611 Wrocław

Tel.: +48 71 716 6003
Fax: +49 (0)6701-93 83-33
E-Mail: info@ibs-scherer.pl

Zapraszamy do odwiedzenia
nas w Internecie!

www.ibs-scherer.com



Do zobaczenia!

