



IBS Scherer GmbH 

# IBS-Productcatalogus



# Uw partner voor onderdelenreiniging, industriële oppervlaktereiniging, onderhoudsproducten, speciaalreinigers, verwerking van afvalstoffen



## Een familiebedrijf met traditie

Wij overtuigen in het onderhoud, de productie en fabricage in alle sectoren met milieuvriendelijke totaaloplossingen voor de reiniging van met olie en vet verontreinigde onderdelen. Wij produceren 100% in Duitsland en zijn daar trots op! Tot ver buiten de grenzen van Europa wordt de beproefde IBS-Technologie in allerlei bedrijven met succes gebruikt.

**Van functionele apparatuurtechnologie naar regeneratieve reinigingschemicaliën tot interne recycling – een oplossing van IBS is altijd een professionele oplossing op maat.**

## Substitutie gevaarlijke stoffen

Wij ondersteunen u bij het substitutieproces, bijvoorbeeld bij de vervanging van acetonhoudende producten en andere gevaarlijke stoffen. (Onderwerp: reinigers zonder etiketteringsplicht!)

Heeft u hulp nodig bij het definiëren van substitutiecriteriën, het opstellen van uw risicobeoordelingen of het zoeken naar alternatieven? IBS ondersteunt u bij de analyse, de omzetting en de verbetering van uw gevaarbronnen, geheel in overeenstemming met zowel de wet- en regelgeving als interne bedrijfsregels.

Uw persoonlijke IBS technisch adviseur staat te allen tijde voor u klaar om uw reinigingsprocessen te optimaliseren en u te adviseren op het gebied van arbeidsveiligheid.

## Online

IBS product databladen, certificaten en actuele informatie kunt u vinden op onze website. Video's over vatenwissel en over onze reinigers in actie vindt u op onze website en op het IBS Scherer YouTube-kanaal!

Neem een kijkje op [www.ibs-scherer.nl](http://www.ibs-scherer.nl)!

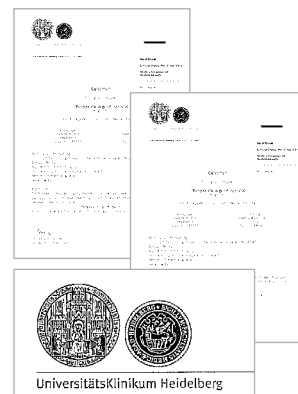
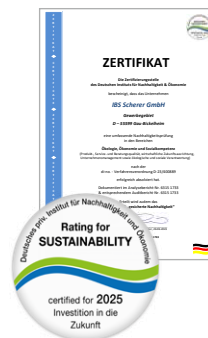
## Met IBS gaat u altijd voor zekerheid!

### Gecertificeerde produktveiligheid

- ✓ merkkwaliteit „Made in Germany“
- ✓ milieu- en gebruiksvriendelijk
- ✓ veilig en conform de wetgeving: onze onderdelenreinigers hebben een GS-label, ze zijn gecertificeerd en getest op arbeidsveiligheid
- ✓ dermatologisch veilig

### Voor een vertrouwensvolle samenwerking:

- ✓ QM gecertificeerd volgens ISO: 9001:2015 en vakbedrijf volgens WHG (Duitse Wet op de Waterhuishouding)
- ✓ IBS is een gecertificeerd afvalverwerkingsbedrijf volgens §56Abs. 2 KrWG
- ✓ Duurzaamheidscertificering via het Duitse Instituut voor Duurzaamheid & Economie
- ✓ Lastechnisch vakbedrijf volgens DIN EN ISO 3834-3 en AD 2000-sectie HP0



# Kwastwastafel – IBS-kringloopprincipe

## De onderdelenreiniger: zo werkt het!

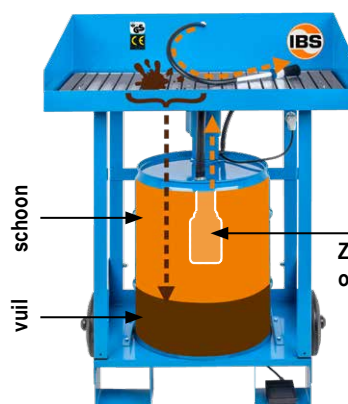
Wanneer de voetschakelaar bediend wordt, pompt de zelfaanzuigende, speciale IBS-Pomp het reinigingsmiddel van het vat via een slang naar de reinigingskwast. Tijdens het handmatige reinigingsproces blijft er altijd vloeistof stromen en loopt de vuile vloeistof terug in het vat. De zware vuildeeltjes zetten zich af op de bodem van het vat.

De schone speciaalreiniger wordt altijd vanuit het midden van het vat aangezogen. Dit garandeert een lange gebruiksduur van de IBS-Specialreiniger. U vervangt de reiniger door eenvoudig het vat te vervangen.



## Het IBS-Kringloopprincipe:

1. De pomp zuigt de schone reiniger vanuit het midden van het vat aan.
2. De gebruikte reiniger zet zich ongefilterd onder in het vat af.
3. Het vat met de gebruikte reiniger is makkelijk te vervangen.



3 Jaar  
garantie

Geen  
voorreiniging  
van de vuile  
onderdelen  
nodig.

Zelfaanzuigende,  
onderhoudsvrije pomp!

Ik ben het hart van het  
kringloopsysteem!

Enheid werkt zonder extra filters en verzorging/onderhoud

## Energie- en kosten besparen met IBS Scherer

### Energiezuinige en duurzame reinigungsoplossingen voor de onderdelenreiniger, industriële oppervlaktereiniging en onderhoud

Optimaliseer met IBS uw Energie-, Milieu- en Kwaliteitsmanagement duurzaam en moderniseer uw reinigungsprocessen.

Vertrouw op de kwaliteitsproducten van IBS Scherer voor duurzame, kosten- en energiezuinige reinigungs- en onderhoudswerkzaamheden.

## Inhoud

04

Onderdelenreinigers  
met koudreiniger



06

IBS-Specialreinigers



08

Accessoires/onderdelen voor IBS  
onderdelenreinigungs machines



09

Onderdelenreinigers  
op waterbasis (WAS)



09

WD-100 op waterbasis (WAS)



10

Wasautomaten



11

Speciale reiniger WAS  
(watermengbare concentraten  
en kant-en-klare mengsels)



14

IBS-Sprays en  
onderhoudsproducten



# Onderdelenreinigers met koudreiniger

Onderdelenreinigers voor het handmatig reinigen van (kleine) onderdelen met de borstelwas-tafel methode (met IBS koudreinigers).

Geteste productveiligheid met IBS:  
alle IBS onderdelenreinigers zijn  
**GS-gecertificeerd** en hebben een  
GS-testcertificaat.



IBS-Reinigings-  
technologie



IBS-Speciaalreinigers



IBS-Systeemoplossing

## IBS-Onderdelenreiniger Type M | Artikelnr.: 2120003

Apparaat op werkbankhoogte met groot werkoppervlak, voor het reinigen van grote en zware onderdelen.



- Werkoppervlak: 1135 × 660 mm
- Draagvermogen: 250 kg
- Buitenmaten b × d × h: 1145 × 670 × 1050 mm
- Werkhoogte: 870 mm
- Vat: 200 l
- Aansluiting: 230 V, 50 Hz



## IBS-Onderdelenreiniger Type K | Artikelnr.: 2120004

Apparaat neemt weinig plaats in, wordt direct op een 200-liter vat geplaatst. Voor het reinigen van grote en zware onderdelen.



- Werkoppervlak: 790 × 540 mm
- Draagvermogen: 80 kg
- Buitenmaten b × d × h: 800 × 550 × 525 mm
- Werkhoogte: 922 mm
- Vat: 200 l
- Aansluiting: 230 V, 50 Hz



## IBS-Onderdelenreiniger Type M-500 | Artikelnr.: 2120404

Apparaat op werkbankhoogte met groot werkoppervlak, voor het reinigen van grote en zware onderdelen – extra belastbare uitvoering.



- Werkoppervlak: 1135 × 660 mm
- Draagvermogen: 500 kg
- Buitenmaten b × d × h: 1145 × 670 × 1050 mm
- Werkhoogte: 870 mm
- Vat: 200 l
- Aansluiting: 230 V, 50 Hz



## IBS-Onderdelenreiniger Type KD | Artikelnr.: 2120006

Apparaat neemt weinig plaats in, wordt direct op een 200-liter vat geplaatst. Voor het reinigen van grote en zware onderdelen, met deksel.



- Werkoppervlak: 790 × 540 mm
- Draagvermogen: 80 kg
- Buitenmaten b × d × h: 800 × 580 × 550 mm<sup>1)</sup>
- Werkhoogte: 920 mm
- Vat: 200 l
- Aansluiting: 230 V, 50 Hz



## IBS-Onderdelenreiniger Type MD | Artikelnr.: 2120301

Apparaat op werkbankhoogte met groot werkoppervlak, voor het reinigen van grote en zware onderdelen, uitvoering met deksel.



- Werkoppervlak: 1135 × 660 mm
- Draagvermogen: 250 kg
- Buitenmaten b × d × h: 1165 × 695 × 1055 mm
- Werkhoogte: 870 mm
- Vat: 200 l
- Aansluiting: 230 V, 50 Hz



## IBS-Onderdelenreiniger Type KP | Artikelnr.: 2120020

Apparaat neemt weinig plaats in, wordt direct op een 200-liter vat geplaatst. Werkplaatsapparaat, eenvoudig te monteren.



- Werkoppervlak: 790 × 540 mm
- Draagvermogen: 80 kg
- Buitenmaten b × d × h: 800 × 550 × 265 mm
- Werkhoogte: 920 mm
- Vat: 200 l
- Aansluiting: 230 V, 50 Hz



Alle IBS onderdeelenreinigers zijn op aanvraag verkrijgbaar in een speciaal design en in de kleur van je keuze!

### IBS-Onderdelenreiniger Type G-50-I | Artikelnr.: 2120008

Ruimtebesparend, compact uitgevoerd apparaat, voor het reinigen grote en zware onderdelen op een kleine oppervlakte. Stabiele en compacte bouwwijze, gesloten industriële uitvoering.



- Werkoppervlak: 790 × 490 mm
- Draagvermogen: 150 kg
- Buitenmaten b × d × h: 800 × 500 × 1100 mm
- Werkhoogte: 895 mm
- Vat: 50 l
- Aansluiting: 230 V, 50 Hz



### IBS-Onderdelenreiniger Type F2-D | Artikelnr.: 2120031

Verrijdbaar apparaat in steekwagenmodel, voor mobiel gebruik. Met groot werkoppervlak, voor het reinigen van middelgrote en zware onderdelen. Met deksel.



- Werkoppervlak: 790 × 490 mm
- Draagvermogen: 100 kg
- Buitenmaten b × d × h: 810 × 676 × 1145 mm<sup>1)</sup>
- Werkhoogte: 920 mm
- Vat: 50 l
- Aansluiting: 230 V, 50 Hz



### IBS-Onderdelenreiniger Type G-50-W | Artikelnr.: 2120007

Ruimtebesparend, compact uitgevoerd apparaat, voor het reinigen grote en zware onderdelen op een kleine oppervlakte. Stabiele en compacte bouwwijze, gesloten werkplaats uitvoering.



- Werkoppervlak: 646 × 465 mm
- Draagvermogen: 50 kg
- Buitenmaten b × d × h: 656 × 475 × 1075 mm
- Werkhoogte: 895 mm
- Vat: 50 l
- Aansluiting: 230 V, 50 Hz



### IBS-Onderdelenreiniger Type F | Artikelnr.: 2120203

Verrijdbaar apparaat in steekwagenmodel, voor mobiel gebruik. De kleinere uitvoering van Type F2.



- Werkoppervlak: 560 × 430 mm
- Draagvermogen: 40 kg
- Buitenmaten b × d × h: 570 × 611 × 1145 mm
- Werkhoogte: 920 mm
- Vat: 50 l
- Aansluiting: 230 V, 50 Hz



### IBS-Onderdelenreiniger Type BK-50 | Artikelnr.: 2120016

Ruimtebesparend, compact uitgevoerd apparaat, voor het reinigen grote en zware onderdelen op een kleine oppervlakte. Betaalbaar apparaat in werkplaatsuitvoering.



- Werkoppervlak: 646 × 465 mm
- Draagvermogen: 50 kg
- Buitenmaten b × d × h: 656 × 475 × 1005 mm
- Werkhoogte: 820 mm
- Vat: 50 l
- Aansluiting: 230 V, 50 Hz



### IBS-Onderdelenreiniger Type L | Artikelnr.: 2120019

Apparaat voor speciale vereisten. Combi-apparaat bestaand uit kwastreiniging en dompelbad met luchtverdeelsysteem.



- Werkoppervlak: 765 × 520 mm
- Draagvermogen: 60 kg
- Buitenmaten b × d × h: 795 × 560 × 1005 mm
- Werkhoogte: 800 mm
- Vat: 200 l
- Aansluiting: 230 V, 50 Hz



### IBS-Onderdelenreiniger Type F2 | Artikelnr.: 2120018

Verrijdbaar apparaat in steekwagenmodel, voor mobiel gebruik. Met groot werkoppervlak, voor het reinigen van middelgrote en zware onderdelen.



- Werkoppervlak: 790 × 490 mm
- Draagvermogen: 100 kg
- Buitenmaten b × d × h: 800 × 671 × 1125 mm
- Werkhoogte: 920 mm
- Vat: 50 l
- Aansluiting: 230 V, 50 Hz



### IBS-Onderdelenreiniger Type A | Artikelnr.: 2120101

Apparaat voor speciale vereisten. Met 4 zwenkwieken voor mobiel gebruik, voor reiniging direct aan het voertuig.



- Werkoppervlak: 850 × 390 mm
- Draagvermogen: 100 kg
- Buitenmaten b × d × h: 1000 × 765 × 356 mm
- Werkhoogte: 150 mm
- Vat: 35 l
- Aansluiting: 230 V, 50 Hz



<sup>1)</sup> gesloten reinigingsbak

Alle apparaten worden geleverd zonder reiniger en opvangbak. De IBS Speciaalreinigers en opvangbakken zijn als accessoires verkrijgbaar.

# IBS-Speciaalreinigers

Voor industrieel gebruik als oplosmiddel (op aardolie gebaseerde koolwaterstofmengsels) voor de industriële onderdelenreiniging en ontvetting van oppervlakken. Uitstekende reinigende werking bij alle olie- en vetverontreinigingen. Alle IBS-Speciaalreinigers zijn dermatologisch getest door een onafhankelijk instituut en zijn dus veilig voor de huid. Verschillende toelatingen voorhanden.

## Totaalpakket met allround service

- veilige verwerking van afvalstoffen conform de wetgeving
- bij levering van een nieuwe reiniger neemt IBS tegelijkertijd de gebruikte speciaalreiniger (barrel goederen) terug (indien nodig ook een reiniger van een ander merk)



## Speciaalreinigers en onderhoudsproducten:

- zacht voor het materiaal met een uitstekende reinigende werking
- hoge veiligheid op de werkvloer en milieuvriendelijk
- afvalverwijdering conform de wetgeving → IBS = gecertificeerd afvalverwerkingsbedrijf
- gratis terugname van gebruikte reinigingschemicaliën

## „Producten en diensten van a tot z!“



## IBS-Kringloop: Hoge eco-efficiëntie



Milieubewust en kostenefficiënt

## Uw voordeel.

IBS-Onderdelenreinigers met speciaalreiniger overtuigen met de beste eco-efficiëntie en voldoen in alle opzichten aan de wet ter bevordering van de kringlooeconomie. Door het gebruik van de reiniger in het gesloten kringloopsysteem en het gebruik van het speciale pompsysteem wordt met de IBS-Onderdelenreiniging een hoge reinigingsgraad bereikt. U werkt kostenefficiënt, duurzaam en veilig voor mens en milieu.



### IBS-Speciaalreiniger Purgasol

Ideaal voor toepassingen waarbij de meest ernstige olie- en vetverontreinigingen gemakkelijk verwijderd moeten worden en het reinigingsmiddel snel en gelijkmatig moet verdampen / drogen.

#### Toepassingen:

Ideaal voor allerhande reparatie-, onderhouds- en servicewerkzaamheden (landbouwmachines, bouwmachines, heftrucks, werkplaatsen voor vrachtwagens of auto's), machine- en werktuigbouw.

#### Bijzondere kenmerken:

- snelle en gelijkmatige verdamping – verdampingswaarde VW 212 (ether =1)
- terugvettend, geen metaalcorrosie, met tijdelijke corrosiebescherming, geschikt voor alle oppervlakken
- milde, kenmerkende geur
- niet elektrisch geleidend – doorslagspanning elektrische veldsterkte > 70 kV/cm, droog tot 200 kV/cm
- geen classificatie volgens de Duitse veiligheidsvoorschriften BetrSichV – vlampunt > 61 °C, gedearomatiseerd



### IBS-Speciaalreiniger EL/Extra

Ideaal voor toepassingen waarbij de snelle, residuvrije verdamping van het reinigingsmiddel ervoor moet zorgen dat het gereinigde onderdeel snel weer inzetbaar is.

#### Toepassingen:

Levensmiddelenindustrie (met NSF K1 goedkeuring), fijne mechaniek, onderhoud aan pompen, elektrotechniek en werkplaatsen voor elektromotoren.

#### Bijzondere kenmerken:

- snelle, residuvrije verdamping voor snelle verdere verwerking van het te reinigen onderdeel – verdampingswaarde VW 90 (ether = 1)
- niet corrosief, geschikt voor alle oppervlakken, vrijwel reukloos (mild)
- geschikt voor het gebruik in elektrische werkplaatsen en voor het reinigen van stroomvoerende delen
- niet elektrisch geleidend – doorslagspanning elektrische veldsterkte > 70 kV/cm, droog tot 200 kV/cm
- geen classificatie volgens de Duitse veiligheidsvoorschriften BetrSichV – vlampunt > 61 °C





### IBS-Specialreiniger RF

Ideaal voor toepassingen waarbij een terugvettende werking gewenst is. De langzame verdamping van het reinigingsmiddel geeft de werkstukken bovendien een tijdelijke corrosiebescherming.

#### Toepassingen:

Voor productie en onderhoud in de industrie en productie-omgevingen, reparatie-, onderhouds- en servicewerkplaatsen, werkplaatsen voor (land)bouwmachines, heftrucks, vrachtwagens en auto's, machine- en werktuigbouw.

#### Bijzondere kenmerken:

- langzame en gelijkmatige verdamping, daardoor intensieve doordringing tot het vervuilde oppervlak  
verdampingswaarde VW 550 (ether = 1)
- terugvettend, geen metaalcorrosie, met tijdelijke corrosiebescherming, geschikt voor alle oppervlakken
- milde, kenmerkende geur
- niet elektrisch geleidend – doorslagspanning elektrische veldsterkte > 70 kV/cm, droog tot 200 kV/cm
- geen classificatie volgens de Duitse veiligheidsvoorschriften BetrSichV – vlampunt > 61 °C, gedearomatiseerd



### IBS-Specialreiniger Quick

Ideaal voor toepassingen waarbij het te reinigen onderdeel nabewerkt moet worden (bv. lakken of lijmen) en dus een snelle, residuvrije droging noodzakelijk is, bv. bij het ontvetten van oppervlakken in de industriële serieproductie.

#### Toepassingen:

Onderhoud en service van productie-installaties, transportbanden, armaturen, pompen, motoren en andersoortige machineonderdelen, reparatie en onderhoud van allerhande transportmiddelen zoals bijvoorbeeld: motorvoertuigen, vrachtwagens, railvoertuigen, heftrucks, transportwagens en (land)bouwmachines.

#### Bijzondere kenmerken:

- zeer snelle en gelijkmatige verdamping – verdampingswaarde 60 ether = 1
- residuvrij na ontvetting, geen metaalcorrosie
- vrijwel reukloos (mild)
- niet elektrisch geleidend, doorslagspanning elektrische veldsterkte > 70kV/cm, droog tot 200 kV/cm
- geen classificatie volgens de Duitse veiligheidsvoorschriften BetrSichV – vlampunt > 45 °C



### IBS-Specialreiniger 100 Plus

Te gebruiken voor een optimale rendabiliteit en veiligheid, ook bij de warme ontvetting van ernstig verontreinigde onderdelen. Afhankelijk van het gebruik met tijdelijke corrosiebeschermende eigenschappen (meerderdaagse tussenopslag van gereinigde werkstukken is mogelijk).

#### Toepassingen:

Onderhouds- en serviceafdelingen in de industrie en productie-omgevingen.

#### Bijzondere kenmerken:

- langzame verdamping, ook bij warm gebruik; begunstigt intensief doordringen tot vervuilde lagen – verdampingswaarde VW > 3900 (ether = 1)
- geen metaalcorrosie, met tijdelijke corrosiebescherming
- geur – ook bij verwarming uiterst reukarm
- hoge bedrijfszekerheid – blijft bij 80 °C bedrijfstemperatuur met ca. 0,03 vol. % ruim onder de onderste explosiegrens
- niet elektrisch geleidend – doorslagspanning elektrische veldsterkte > 70 kV/cm, droog tot 200 kV/cm
- geen gevarenklasse volgens verordening over brandbare vloeistoffen
- Valt niet onder de VOS-richtlijn!



### IBS-Specialreiniger Securool

Ideaal voor toepassingen waarbij het te reinigen onderdeel niet nabewerkt moet worden (bv. lakken of lijmen), bijvoorbeeld in onderhouds- en serviceafdelingen in de industrie en algemene reparatiewerkplaatsen. Verwijdt zelfs hardnekkige, oude en verharste olie- en vetverontreinigingen, zoals teer.

#### Toepassingen:

Voor onderhouds- en serviceafdelingen in de industrie, algemene reparatiewerkplaatsen, wegenbouw, bouw, staalindustrie en conservatie.

#### Bijzondere kenmerken:

- zeer langzame en gelijkmatige verdamping, de achterblijvende oliefilm garandeert een uitstekende bescherming tegen roest, geen metaalcorrosie (meerderdaagse tussenopslag is mogelijk) – verdampingswaarde VW > 3900 (ether = 1)
- neutrale geur
- niet elektrisch geleidend, doorslagspanning elektrische veldsterkte > 70 kV/cm, droog tot 200 kV/cm
- geen classificatie volgens de Duitse veiligheidsvoorschriften BetrSichV – vlampunt > 101 °C
- Koudreiniger op basis van plantaardige olie-esters. Valt niet onder de VOS-richtlijn!



|                              | 25 l    | 50 l    | 200 l   | 1000 l  |                              | 25 l    | 50 l    | 200 l   | 1000 l  |
|------------------------------|---------|---------|---------|---------|------------------------------|---------|---------|---------|---------|
| IBS-Specialreiniger EL/Extra | 2050128 | 2050105 | 2050061 | 2050101 | IBS-Specialreiniger Quick    | 2050130 | 2050051 | 2050050 | 2050054 |
| IBS-Specialreiniger RF       | 2050129 | 2050056 | 2050059 | 2050263 | IBS-Specialreiniger 100 Plus | 2050134 | 2050053 | 2050052 | 2050461 |
| IBS-Specialreiniger Purgasol | 2050085 | 2050062 | 2050057 | 2050102 | IBS-Specialreiniger Securool | 2050132 | 2050068 | 2050067 | 2050460 |

# Accessoires / onderdelen voor IBS onderdelenreinigingsmachines

| Artikel-Nr. | Produktbeschrijving                                                   | M | MD | M-500 | F | F2 | F2-D | G-50-I | G-50-W | K | KD | KP | BK-50 | L | A | W-100 | W-250 |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------|---|----|-------|---|----|------|--------|--------|---|----|----|-------|---|---|-------|-------|
| 2120022     | IBS-Opvangbak WM                                                      | • | •  | •     |   |    |      |        |        |   |    |    |       | • |   |       |       |
| 2120023     | IBS-Opvangbak WK                                                      |   |    |       |   |    |      |        |        | • | •  | •  |       |   |   |       |       |
| 2120024     | IBS-Opvangbak WK-50                                                   |   |    |       |   |    |      |        |        |   |    |    | •     |   |   |       |       |
| 2120021     | IBS-Opvangbak WF                                                      |   |    |       |   | •  | •    | •      | •      |   |    |    |       |   |   |       |       |
| 2222063     | IBS-Accessoires K-50                                                  |   |    |       |   |    |      |        |        | • | •  | •  |       |   |   |       |       |
| 2222067     | IBS-Korfsysteem, type L                                               |   |    |       |   |    |      |        |        |   |    |    |       | • |   |       |       |
| 2222008     | IBS-Reinigingskwast – fijn haar 0,3 mm, haren Ø/l: 35/50 mm           | • | •  | •     | • | •  | •    | •      | •      | • | •  | •  | •     | • |   |       |       |
| 2222009     | IBS-Reinigingskwast – stevig haar 0,5 mm, haren Ø/l: 35/50 mm         | • | •  | •     | • | •  | •    | •      | •      | • | •  | •  | •     | • |   |       |       |
| 2222010     | IBS-Reinigingskwast, breed – stevig haar 0,5 mm, haren Ø/l: 50/50 mm  | • | •  | •     | • | •  | •    | •      | •      | • | •  | •  | •     | • |   |       |       |
| 2222011     | IBS-Reinigingskwast, lang – stevig haar 0,5 mm, haren Ø/l: 35/80 mm   | • | •  | •     | • | •  | •    | •      | •      | • | •  | •  | •     | • |   |       |       |
| 2222050     | IBS-Reinigingskwast, breed – natuurlijk haar, haren Ø/l: 50/50 mm     | • | •  | •     | • | •  | •    | •      | •      | • | •  | •  | •     | • |   |       |       |
| 2222002     | IBS-Reinigingskwast, standaard – natuurlijk haar, haren Ø/l: 35/50 mm | • | •  | •     | • | •  | •    | •      | •      | • | •  | •  | •     | • |   |       |       |
| 2222003     | IBS-Reinigingskwast, klein – fijn haar 0,3 mm, haren Ø/l: 20/50 mm    | • | •  | •     | • | •  | •    | •      | •      | • | •  | •  | •     | • |   |       |       |
| 2222091     | IBS-Reinigingskwast, klein – stevig haar 0,5 mm, haren Ø/l: 35/50 mm  | • | •  | •     | • | •  | •    | •      | •      | • | •  | •  | •     | • |   |       |       |
| 2222093     | IBS-Veiligheidshandschoenen – set van 5 paar, maat L                  | • | •  | •     | • | •  | •    | •      | •      | • | •  | •  | •     | • | • |       |       |
| 2050073     | IBS-Veiligheidshandschoenen – set van 5 paar, maat XL                 | • | •  | •     | • | •  | •    | •      | •      | • | •  | •  | •     | • | • |       |       |
| 2050081     | IBS-Veiligheidshandschoenen – set van 5 paar, maat XXL                | • | •  | •     | • | •  | •    | •      | •      | • | •  | •  | •     | • | • |       |       |
| 2120013     | IBS-Afzuiginstallatie Typ MA                                          | • |    | •     |   |    |      |        |        |   |    |    |       |   |   |       |       |
| 2120017     | IBS-Afzuiginstallatie Typ KA                                          |   |    |       |   |    |      |        |        | • |    |    |       |   |   |       |       |
| 2120029     | IBS-Afzuiginstallatie Typ LA                                          |   |    |       |   |    |      |        |        |   |    |    |       | • |   |       |       |
| 2222056     | Speciale IBS-Pomp, voor Type M, MD, met voetschakelaar                | • | •  | •     |   |    |      |        |        |   |    |    |       |   |   |       |       |
| 2222040     | Speciale IBS-Pomp, voor type F, F2                                    |   |    |       |   | •  |      |        |        |   |    |    |       |   |   |       |       |
| 2222057     | Speciale IBS-Pomp, voor type K, KP, met voetschakelaar                |   |    |       |   |    |      |        |        | • | •  | •  |       |   |   |       |       |
| 2222048     | Speciale IBS-Pomp, voor type A                                        |   |    |       |   |    |      |        |        |   |    |    |       |   |   |       |       |
| 2222080     | Speciale IBS-Pomp, voor type BK-50, met voetschakelaar                |   |    |       |   |    |      |        |        |   |    |    | •     |   |   |       |       |
| 2222089     | Speciale IBS-Pomp, voor type G-50, met voetschakelaar                 |   |    |       |   |    |      | •      | •      |   |    |    |       |   |   |       |       |
| 2222082     | Speciale IBS-Pomp, voor type L, met voetschakelaar                    |   |    |       |   |    |      |        |        |   |    |    |       | • |   |       |       |
| 2222097     | Speciale IBS-Pomp, voor type W-100, W-250, met voetschakelaar         |   |    |       |   |    |      |        |        |   |    |    |       |   |   | •     | •     |
| 2222066     | Spatbeschermingsplaat voor type M, M-500                              | • |    | •     |   |    |      |        |        |   |    |    |       |   |   |       |       |
| 2222005     | Spatbeschermingsplaat voor type F2                                    |   |    |       |   | •  |      |        |        |   |    |    |       |   |   |       |       |
| 2221000     | IBS-Rooster (geperforeerd plaatstaal) voor type M, MD                 | • | •  | •     |   |    |      |        |        |   |    |    |       |   |   |       |       |
| 2222017     | IBS-Rooster (geperforeerd plaatstaal) voor type K, KP                 |   |    |       |   |    |      |        |        | • | •  | •  |       |   |   |       |       |
| 2222018     | IBS-Rooster (geperforeerd plaatstaal) voor type F                     |   |    |       | • |    |      |        |        |   |    |    |       |   |   |       |       |
| 2222021     | IBS-Rooster (geperforeerd plaatstaal) voor type F2                    |   |    |       |   | •  | •    |        |        |   |    |    |       |   |   |       |       |
| 2222019     | IBS-Rooster (geperforeerd plaatstaal) voor type BK-50                 |   |    |       |   |    |      |        | •      |   |    |    | •     |   |   |       |       |
| 2222060     | IBS-Rooster (lamellen) voor type M, MD                                | • | •  | •     |   |    |      |        |        |   |    |    |       |   |   |       |       |
| 2222061     | IBS-Rooster (lamellen) voor type K                                    |   |    |       |   |    |      |        |        | • | •  | •  |       |   |   |       |       |
| 2222016     | IBS-Rooster (lamellen) voor type F2                                   |   |    |       |   | •  | •    | •      |        |   |    |    |       |   |   |       |       |
| 2222062     | IBS-Rooster (lamellen) voor type F                                    |   |    |       | • |    |      |        |        |   |    |    |       |   |   |       |       |
| 2222020     | IBS-Rooster (lamellen) voor type A                                    |   |    |       |   |    |      |        |        |   |    |    |       |   | • |       |       |
| 2222074     | IBS-Rooster (lamellen) voor type W-100                                |   |    |       |   |    |      |        |        |   |    |    |       |   |   | •     |       |
| 2222075     | IBS-Rooster (lamellen) voor type W-250                                |   |    |       |   |    |      |        |        |   |    |    |       |   |   |       | •     |
| 2222022     | IBS-Voetschakelaar met kap                                            | • | •  | •     |   |    |      | •      | •      | • | •  | •  | •     | • |   |       |       |
| 2222024     | IBS-Voetschakelaar zonder kap                                         |   |    |       | • | •  | •    |        |        |   |    |    |       |   |   |       |       |
| 2221012     | IBS-Terugstroomslang NW 20                                            | • | •  | •     | • | •  | •    | •      | •      |   |    |    | •     | • |   |       |       |
| 2222033     | IBS-Terugstroomaansluiting, ¾"                                        |   |    |       | • | •  | •    |        |        |   |    |    |       |   |   |       |       |
| 2222036     | IBS-Aansluiting voor reservoir, 2"                                    | • | •  | •     |   |    |      | •      | •      |   |    |    | •     |   |   |       |       |
| 2222059     | IBS-Kwastslang (prijs per 1,0 m)                                      | • | •  | •     | • | •  | •    | •      | •      | • | •  | •  | •     | • | • |       |       |
| 15888894    | Gasveer 110 N, voor type MD                                           |   | •  |       |   |    |      |        |        |   |    |    |       |   |   |       |       |
| 10010725    | Gasveer 80 N, voor type F2-D, KD                                      |   |    |       |   |    | •    |        |        |   | •  |    |       |   |   |       |       |

## Onderdelenreinigers op waterbasis (WAS)

### IBS reinigingstechnologie, uw voordelen:

- Hoogwaardig, robuust roestvrijstalen ontwerp: duurzaam, bestendig en ongevoelig (geen kunststof!)
- Hoog laadvermogen
- Geïntegreerd dompelbad: speciaal ontwikkeld
- Langere levensduur dankzij demulgerende eigenschappen (geschikt voor olieafscijders)
- voor gebruik bij lage temperaturen (perfecte reinigingsresultaten vanaf 45 °C!)
- zonder permanente verwarming van reinigungsoplossing op waterbasis of zuurstoftoevoer (kan worden uitgeschakeld; zonder continue stroom)



Kwastwastafel met verwarming, voor IBS speciale reiniger WAS. Voor gebruik met alkalische of neutrale reinigingsmiddelen. Voor gebruik met speciale reinigingsmiddelen op waterbasis.



### IBS-Onderdelenreiniger Type W-100 | Artikelnr.: 2120027

Verwarmbaar combinatietoestel (0–45 °C), bestaande uit kwastreiniging en dompelbad, met kleiner werkoppervlak voor onderdelen tot 100 kg.



- Werkoppervlak: 790 × 490 mm
- Draagvermogen: 100 kg
- Buitenmaten b × d × h: 800 × 530 × 1127 mm<sup>1)</sup> 800 × 770 × 1402 mm<sup>2)</sup>
- Werkhoogte: 921 mm
- Inhoud wastank: 28–max. 60 l
- Aansluiting: 230 V, 50 Hz



### IBS-Onderdelenreiniger Type W-250 | Artikelnr.: 2120035

Verwarmbaar combinatietoestel (0–45 °C), bestaande uit kwastreiniging en dompelbad, met groot werkoppervlak voor onderdelen tot 250 kg.



- Werkoppervlak: 1135 × 660 mm
- Draagvermogen: 250 kg
- Buitenmaten b × d × h: 1145 × 670 × 1123 mm<sup>1)</sup> 1145 × 780 × 1490 mm<sup>2)</sup>
- Werkhoogte: 929 mm
- Inhoud wastank: 45–max. 100 l
- Aansluiting: 230 V, 50 Hz



## WD-100 op waterbasis (WAS)

Onderdelenreinigungsapparaat voor handmatige (kleine) onderdelenreiniging volgens de hogedrukspuitmethode met verwarming (met IBS speciale reinigers op waterbasis WAS).



### IBS-Onderdelenreiniger Type WD 100 | Artikelnr.: 2120405

Robuuste industriële uitvoering voor handmatige reiniging van kleine en middelgrote onderdelen tot 50 kg volgens de hogedrukspuitmethode.

- druk / sproeidruk: max 60 bar / 14 l/min
- Temperatur: 20–45 °C
- Werkoppervlak: 790 × 590 mm
- Draagvermogen: 50 kg
- Buitenmaten b × d × h: 1140 × 650 × 1845 mm<sup>1)</sup> 1140 × 940 × 2020 mm<sup>2)</sup>
- Werkhoogte: 1215 mm
- Vulhoeveelheid: 100 l
- Aansluiting: 7 kW, 400 V, 50 Hz



<sup>1)</sup>gesloten reinigingsbak <sup>2)</sup>open reinigingsbak, De opgegeven buitenmaten zijn inclusief schakelkast en pompschacht!

Wasautomaten voor volautomatische reiniging volgens het sproeiproces (met IBS sproeireinigers).

Verwarmbaar (0–60 °C) voor reinigers op waterbasis. Voor het snel en effectief verwijderen van olie- en vetvervuiling. Universeel inzetbaar voor het volautomatisch reinigen van kleinere onderdelen uit productie, bewerking en onderhoudsprocessen zoals bv. bouten, manchetten en kogellagers.



## IBS-Wasautomaat MINI 60

Artikelnr.: 2129903

- Korf Ø: 600 mm
- Werkhoogte: 380 mm
- Draagvermogen: 100 kg
- B × d × h dicht: 945 × 830 × 1025 mm  
B × d × h open: 945 × 830 × 1640 mm
- Aansluiting: 3,55 kW, 230 V, 50 Hz
- Inhoud wastank: 80 l



## IBS-Wasautomaat MINI 60 U

Artikelnr.: 2129904

- Korf Ø: 600 mm
- Werkhoogte: 380 mm
- Draagvermogen: 100 kg
- B × d × h dicht: 945 × 830 × 1025 mm  
B × d × h open: 945 × 830 × 1640 mm
- Aansluiting: 3,9 kW, 400 V, 50 Hz
- Inhoud wastank: 80 l



## IBS-Wasautomaat MAXI 78

Artikelnr.: 2129905

- Korf Ø: 780 mm
- Werkhoogte: 500 mm
- Draagvermogen: 150 kg
- B × d × h dicht: 1130 × 1010 × 1150 mm  
B × d × h open: 1130 × 1220 × 1730 mm
- Aansluiting: 4,8 kW, 400 V, 50 Hz
- Inhoud wastank: 110 l



## IBS-Wasautomaat MAXI 91-2

Artikelnr.: 2129900

- Korf Ø: 910 mm
- Werkhoogte: 500 mm
- Draagvermogen: 200 kg/optoneel 300 kg
- B × d × h dicht: 1310 × 1160 × 1285 mm  
B × d × h open: 1310 × 1350 × 2000 mm
- Aansluiting: 8,0 kW, 400 V, 50 Hz
- Inhoud wastank: 175 l



## IBS-Wasautomaat JUMBO 115-2

Artikelnr.: 2129901

- Korf Ø: 1150 mm
- Werkhoogte: 700 mm
- Draagvermogen: 350 kg/optoneel 500 kg
- B × d × h dicht: 1570 × 1510 × 1495 mm  
B × d × h open: 1570 × 1830 × 2175 mm
- Aansluiting: 13,5 kW, 400 V, 50 Hz, 32 A
- Inhoud wastank: 280 l

## Speciale constructie | andere industriële uitvoeringen – op aanvraag



## IBS-Wasautomaat MINI 36

Artikelnr.: 2129902

- Korf Ø: 380 mm
- Werkhoogte: 340 mm
- Draagvermogen: 70 kg
- B × d × h dicht: 780 × 610 × 945 mm  
B × d × h open: 780 × 610 × 1440 mm
- Aansluiting: 2,55 kW, 230 V, 50 Hz
- Inhoud wastank: 40 l



## IBS-Wasautomaat Maxi 91-1

Artikelnr.: 2129906

- Korf Ø: 910 mm
- Werkhoogte: 500 mm
- Draagvermogen: 200 kg/optoneel 300 kg
- B × d × h dicht: 1310 × 1160 × 1285 mm  
B × d × h open: 1310 × 1350 × 2000 mm
- Aansluiting: 7,5 kW, 400 V, 50 Hz
- Inhoud wastank: 175 l



## IBS-Wasautomaat WA 152-2

Artikelnr.: 2129901

- Korf Ø: 1293 mm
- Werkhoogte: 800 mm
- Draagvermogen: 350 kg/optoneel 500 kg
- B × d × h dicht: 1970 × 1790 × 1500 mm  
B × d × h open: 1970 × 2090 × 2425 mm
- Aansluiting: 15,1 kW, 400 V, 50 Hz, 32 A
- Inhoud wastank: 340 l

## IBS-Wasautomaat WA 190 | Artikelnr.: 2129910

Wasautomaat, verwarmd door middel van elektriciteit, olie of gas voor het universele gebruik met reinigingsmiddelen op waterbasis. Verwarmbaar (0–60 °C).



- Korf Ø: 1300 mm
- Werkhoogte: 900 mm
- Draagvermogen: 700 kg/optoneel 1500 kg
- B × d × h dicht: 2300 × 1758 × 2416 mm  
B × d × h open: 2300 × 3295 × 3135 mm
- Aansluiting: 37/43 kW, 400 V, 50 Hz, 63 A
- Inhoud wastank: 420 l

- **Aftapkraan** voor gemakkelijke afvoer van het vervuilde water → bij gebruik van IBS-sprayreiniger WAS gecertificeerd voor olieafscheider
- Dan: eenvoudig bijvullen!



# Speciale reiniger WAS (watermengbare concentraten en kant-en-klare mengsels)



Eenvoudig te doseren en makkelijk in gebruik, geen poeder. Niet schadelijk voor het milieu, gebruiksvriendelijk, oppervlakte-actieve stoffen zijn makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OECD-criteria).



## IBS-Specialreiniger WAS 10.100 (Spuitreiniger)

Krachtig ontvettingsconcentraat, alkalisch, geschikt voor een breed scala aan toepassingen. Om ernstige olie- en vetverontreinigingen te verwijderen. Ideaal voor het gebruik in wasautomaten, sproei- / dompelreinigingssystemen en onderdelenreinigers op waterbasis.

### Bijzondere kenmerken:

- verwijdert moeiteloos verkoozingen, aangekoekt vuil, harsen, optimaal voor motorreparatie
- uitstekende materiaalcompatibiliteit
- effectief, kosten- & energie-efficiënt (reinigingstemperatuur vanaf 40 °C)
- dosering tot 1:50, pH-waarde 13
- inclusief corrosiebescherming en ontschuimer
- demulgerend – geschikt voor olie afscheiders

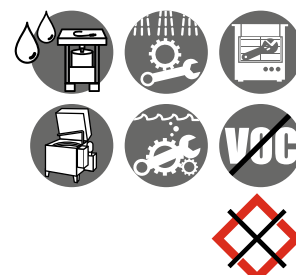


## IBS-Specialreiniger WAS 10.500 (Spuitreiniger)

Krachtig ontvettingsconcentraat, neutraal, geschikt voor een breed scala aan toepassingen. Ideaal voor het gebruik in wasautomaten, sproei- / dompelreinigingssystemen en onderdelenreinigers op waterbasis. Ook geschikt voor ultrasoonreiniging!

### Bijzondere kenmerken:

- hoge veiligheid op het werk: **geen gevarenlabels** (ter vervanging van gevaarlijke stoffen)
- de beste reinigingsresultaten al vanaf 45 °C → energie- en kostenbesparend
- niet nodig om de watergedragen wasloog continue te verwarmen of van zuurstof te voorzien (apparaat kan uitgeschakeld worden, geen continu stroomverbruik)
- uitstekende materiaalcompatibiliteit (compatibel met aluminium; ook geschikt voor non-ferrometalen)
- dosering tot 1:50, pH-waarde 9
- inclusief corrosiebescherming en ontschuimer
- demulgerend – geschikt voor olie afscheiders



## IBS-Specialreiniger WAS 20.100 (Ultrasoonreiniger)

Alkalisch, waterig krachtig reinigingsconcentraat. Intensieve reiniger voor het verwijderen van zware vervuiling (bv. cokes, roet, grafiet, pigmenten). Voor gebruik in alle conventionele ultrasone en flood reinigingssystemen. Beste reinigingsresultaten, zelfs bij afvegen.

### Bijzondere kenmerken:

- Krachtig met koolstof en pigmenten
- Krachtige en toch zachte reiniging met corrosiebescherming (staal, roestvrij staal, non-ferrometalen – aluminium, messing)
- effectief met hoge reinigingskracht vanaf 25 °C, zuinig, energie- en kostenbesparend
- demulgerend – geschikt voor olie afscheiders
- de behandelde onderdelen kunnen na reiniging gemakkelijk worden gegalvaniseerd of geverfd



## IBS-Specialreiniger WAS 20.300 (Ultrasoonreiniger)

Alkalisch, waterig reinigingsconcentraat met hoge prestaties. **Geen etikettering nodig!** Voor het verwijderen van zware vervuiling (bv. cokes, roet, grafiet, pigmenten). Voor gebruik in alle conventionele ultrasone en flood reinigingssystemen. Beste reinigingsresultaten, zelfs bij afvegen.

### Bijzondere kenmerken:

- Krachtig met koolstof en pigmenten
- Krachtige en toch zachte reiniging met corrosiebescherming (staal, roestvrij staal, non-ferrometalen – aluminium, messing)
- effectief met hoge reinigingskracht vanaf 25 °C, zuinig, energie- en kostenbesparend
- demulgerend – geschikt voor olie afscheiders
- de behandelde onderdelen kunnen na reiniging gemakkelijk worden gegalvaniseerd of geverfd



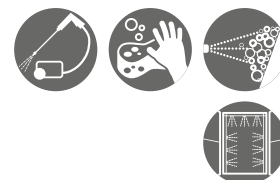


### IBS-Specialreiniger WAS 30.100 (Intensieve voorsproeireiniger)

Alkalisch, watergedragen, vloeibaar krachtig reinigingsconcentraat. Speciaal ontwikkelde intensieve voorsproei reiniger. Laat een glans- en pareleffect achter na het reinigen. Optimaal afgestemd op alle conventionele hogedrukreinigers. Effectief bij gebruik voor reiniging op de wasplaats en in de wasplaats. Beste reinigingsresultaten, zelfs bij afvegen.

#### Bijzondere kenmerken:

- zeer goede schuimhechting voor betere penetratie en intensieve reiniging
- met glans en parelend effect
- demulgerend – geschikt voor olie afscheiders
- vrij van fosfaten en fosfonaten
- siliconenvrij

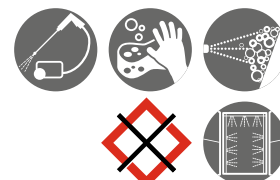


### IBS-Specialreiniger WAS 30.200 (Voertuigreiniger)

Neutraal, watergedragen, vloeibaar reinigingsconcentraat. Speciaal ontwikkelde voorsproeireiniger voor alle soorten voertuigen, verkeers- en transportmiddelen. Laat een glans- en pareleffect achter na het reinigen. **Vrij van gevarenlabels!**

#### Bijzondere kenmerken:

- zeer goede schuimhechting voor betere penetratie en reiniging
- met glans en parelend effect
- zacht voor materialen voor effectief onderhoud
- demulgerend – geschikt voor olie afscheiders
- vrij van fosfaten en fosfonaten
- voldoet aan de richtlijnen van het bureau van de deelstaatregering van Salzburg
- siliconenvrij

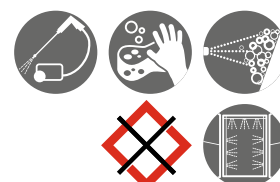


### IBS-Specialreiniger WAS 30.300 (Werkplaatsreiniger)

Alkalisch, watergedragen, vloeibaar reinigingsconcentraat. Speciaal ontwikkelde allesreiniger voor alle soorten werkplaatsen. Laat een glans- en pareleffect achter na het reinigen. **Geen gevarenlabels!**

#### Bijzondere kenmerken:

- zeer goede schuimhechting voor betere penetratie en reiniging
- met glans en parelend effect
- zacht voor materialen voor effectief onderhoud
- demulgerend – geschikt voor olie afscheiders
- vrij van fosfaten en fosfonaten
- siliconenvrij



### IBS-Specialreiniger WAS 40.100 (Industriële vloeren en werkplaatsvloeren)

Alkalisch, zeer zuinig concentraat met hoge prestaties. Verwijdert slijtage van bandenrubber, zware olie- en vetvervuiling, hardnekkige afzettingen. Laagschuimend – speciaal ontwikkeld voor gebruik in vloerreinigingsmachines.

#### Bijzondere kenmerken:

- Beste resultaten bij lage concentratie
- Schuimt niet, inclusief ontschuimer
- Anti-slip effect: met anti-slip effect
- ESD-gecertificeerd – ook geschikt voor ESD-vloerbedekkingen / ESD-beschermingszones (geen negatieve invloed op weerstandswaarde)
- droogt streeploos op
- demulgerend – geschikt voor olie afscheiders
- vrij van fosfaten en fosfonaten



### IBS-Specialreiniger WAS 40.200 (Industriële vloeren en werkplaatsvloeren)

Mild alkalisch krachtig concentraat. Verwijdert slijtage van bandenrubber, zware olie- en vetvervuiling, hardnekkige afzettingen. Laagschuimend – speciaal ontwikkeld voor gebruik in vloerreinigingsmachines. Vrij van fosfaten en fosfonaten. **Geen gevarenlabels!**

#### Bijzondere kenmerken:

- Beste resultaten bij lage concentratie
- Schuimt niet, inclusief ontschuimer
- Anti-slip effect: met anti-slip effect
- ESD-gecertificeerd – ook geschikt voor ESD-vloerbedekkingen / ESD-beschermingszones (geen negatieve invloed op weerstandswaarde)
- droogt streeploos op
- demulgerend – geschikt voor olie afscheiders
- vrij van fosfaten en fosfonaten
- voldoet aan de richtlijnen van het bureau van de deelstaatregering van Salzburg





### IBS-Specialreiniger WAS 40.300 (Industriële vloeren en werkplaatsvloeren)

Hoogwaardig alkalisch concentraat. Verwijdert slijtage van bandenrubber, zware olie- en vetvervuiling, hardnekkige afzettingen, met antislip-effect en ESD-certificering. Laagschuimend – speciaal ontwikkeld voor gebruik in vloerreinigingsmachines. **Geen gevarenlabele!**

#### Bijzondere kenmerken:

- Schuimt niet, inclusief ontschuimer
- Anti-slip effect: met anti-slip effect
- ESD-gecertificeerd – ook geschikt voor ESD-vloerbedekkingen / ESD-beschermingszones (geen negatieve invloed op weerstandswaarde)
- droogt streeploos op
- demulgerend – geschikt voor olie afscheiders
- vrij van fosfaten en fosfonaten



### IBS-Specialreiniger WAS 50.100 (Multifunctionele reiniger, Gebruiksklaar)

Neutraal, waterig reinigingsmiddel met hoge prestaties. **Gebruiksklaar.** Multifunctionele reiniger voor industrieel en commercieel gebruik. Milde allesreiniger voor het reinigen van oppervlakken, fabrieksapparatuur, kleine en grote machines, gereedschap en machineonderdelen. Ook geschikt voor algemene onderhoudsreiniging. **Geen etikettering nodig!**

#### Bijzondere kenmerken:

- Veelzijdige allesreiniger
- reinigt glazen oppervlakken streeploos
- Materiaalvriendelijk en intensief reinigend, compatibel met aluminium
- demulgerend – geschikt voor olie afscheiders
- vrij van fosfaten en fosfonaten



### IBS-Specialreiniger WAS 50.900 (Multifunctionele reiniger)

Neutraal, waterig krachtig concentraat. Multifunctionele reiniger voor industrieel en commercieel gebruik. Milde allesreiniger voor het reinigen van oppervlakken, fabrieksapparatuur, kleine en grote machines, gereedschap en machineonderdelen. Ook geschikt voor algemene onderhoudsreiniging. **Geen etikettering nodig!**

#### Bijzondere kenmerken:

- Hoog geconcentreerd
- Veelzijdige allesreiniger
- reinigt glazen oppervlakken streeploos
- Materiaalvriendelijk en intensief reinigend, compatibel met aluminium
- demulgerend – geschikt voor olie afscheiders
- vrij van fosfaten en fosfonaten



### IBS-Specialreiniger WAS 60.100 (Harsverwijderaar)

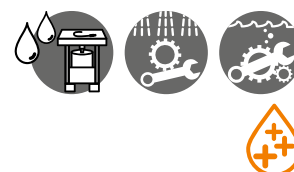
Hoog alkalisch concentraat. Voor het verwijderen van zware gomvorming en grove vervuiling (harsen, bitumen, teer, aanhechtingen, korsten, ingebrande/ingedroogde vervuiling). Voor toepassing door afvegen, sproeireiniging (ideaal geschikt voor voorspuiten).



### Additieven voor IBS-Specialreinigers 10.100 & WAS 10.500

Vloeibare concentraten op waterbasis. Optionele additieven voor WAS10.100 en WAS10.500

|                                                                |     |         |
|----------------------------------------------------------------|-----|---------|
| IBS-Reinigingsversterker additief voor WAS 10.100 & WAS 10.500 | 5 l | 2050426 |
| IBS-Ontschuimer additief voor WAS 10.500                       | 1 l | 2050536 |
| IBS-Corrosiebescherming additief voor WAS 10.500               | 5 l | 2050391 |



|                                                                           | 6 x 500 ml spuitfles (1 VE) | 20 l    | 200 l   | 1.000 l |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------|---------|---------|
| IBS-Specialreiniger WAS 10.100 (Spuitreiniger)                            | –                           | 2050317 | 2050115 | 2050401 |
| IBS-Specialreiniger WAS 10.500 (Spuitreiniger)                            | –                           | 2050212 | 2050072 | 2050089 |
| IBS-Specialreiniger WAS 20.100 (Ultrasoonreiniger)                        | –                           | 2050355 | 2050351 | 2050352 |
| IBS-Specialreiniger WAS 20.300 (Ultrasoonreiniger)                        | –                           | 2050550 | 2050551 | 2050552 |
| IBS-Specialreiniger WAS 30.100 (Intensieve voorsproeireiniger)            | –                           | 2050363 | 2050348 | 2050349 |
| IBS-Specialreiniger WAS 30.200 (Voertuigreiner)                           | –                           | 2050500 | 2050501 | 2050504 |
| IBS-Specialreiniger WAS 30.300 (Werkplaatsreiniger)                       | –                           | 2050428 | 2050433 | 2050434 |
| IBS-Specialreiniger WAS 40.100 (Industriële vloeren en werkplaatsvloeren) | –                           | 2050358 | 2050345 | 2050346 |
| IBS-Specialreiniger WAS 40.200 (Industriële vloeren en werkplaatsvloeren) | –                           | 2050505 | 2050506 | 2050507 |
| IBS-Specialreiniger WAS 40.300 (Industriële vloeren en werkplaatsvloeren) | –                           | 2050545 | 2050546 | 2050547 |
| IBS-Specialreiniger WAS 50.100 (Multifunctionele reiniger, Gebruiksklaar) | 2050393                     | 2050331 | 2050328 | 2050333 |
| IBS-Specialreiniger WAS 50.900 (Multifunctionele reiniger)                | –                           | 2050384 | 2050386 | 2050387 |
| IBS-Specialreiniger WAS 60.100 (Harsverwijderaar)                         | –                           | 2050457 | 2050427 | 2050436 |

Krachtig en effectief, zuinig in het gebruik en geschikt voor universeel gebruik, betrouwbaar, kostenefficiënt en milieuvriendelijk.

## Bijzondere kenmerken:

- volledige lediging – ook ondersteboven
- verschillende toelatingsen voorhanden
- industriële spuitkop met kogelventiel en verlengde spuitmond – dus geringe verdamping tijdens het spuitproces door nauwkeurig werken, ook met handschoenen → meer spuitkoppen voor allerlei toepassingen verkrijgbaar



### IBS-Veiligheidsreiniger Tornado

Toepassingsgebied / gebruiksmogelijkheden: Te gebruiken als ontvettings- en reinigingsspray in de industrie en productie-omgevingen, reparatie-, onderhouds- en servicewerkplaatsen, werkplaatsen voor (land)bouwmachines, heftrucks, vrachtwagens en auto's, machine- en werktuigbouw. Zelfs moeilijk bereikbare machine- en metalen onderdelen zijn makkelijk te reinigen. Ook geschikt voor het verwijderen van plakresten. De koudreiniger in een spuitbus voor mobiel gebruik.

#### Bijzondere kenmerken:

- uitstekende bevochtiging dankzij lagere spuitdruk, doordringt olie, vet en aangekoekt vuil en maakt het los
- gelijkmatige residuvrije verdamping na optimale inwerktijd, minimaal verlies tijdens het spuiten, optimale bevochtiging van de verontreinigde oppervlakken
- zeer milde geur, geen metaalcorrosie
- heel zuinig in het gebruik dankzij de afvulling met koolzuur
- acetonvrij, niet gevaarlijk voor het water



### IBS-Snelontvetter Blitz

Toepassingsgebied / gebruiksmogelijkheden: Verwijdert vetten, oliën en harsen. Ideaal voor de voorbehandeling van oppervlakken voor het lakken of lijmen. Voor een grondige reiniging van moeilijk bereikbare machine- en metalen onderdelen bij industrieel onderhoud, fabricage, productie en in allerlei werkplaatsen. Ook geschikt voor het reinigen van vormen.

#### Bijzondere kenmerken:

- verwijdert olie, vet, harsen, silicone, lijmresten, teer, bitumen, mechanische reinigende werking door hoge spuitdruk
- bliksemsnelle en residuvrije verdamping, geen metaalcorrosie
- milde, kenmerkende geur
- heel zuinig in het gebruik dankzij de afvulling met koolzuur
- industriële spuitkop met kogelventiel en verlengde spuitmond – dus geringe verdamping tijdens het spuitproces door nauwkeurig werken, ook met handschoenen



### IBS-Snelontvetter Blitz-Z

Toepassingsgebied / gebruiksmogelijkheden: Verwijdert vetten, oliën en harsen. Ideaal voor de voorbehandeling van oppervlakken voor het lakken of lijmen. Voor een grondige reiniging van moeilijk bereikbare machine- en metalen onderdelen bij industrieel onderhoud, fabricage, productie en in allerlei werkplaatsen. Ook geschikt voor het reinigen van vormen.

#### Bijzondere kenmerken:

- verwijdert olie, vet, harsen, silicone, lijmresten, teer, bitumen, mechanische reinigende werking door hoge spuitdruk
- bliksemsnelle en residuvrije verdamping, geen metaalcorrosie
- aangename citroengeur, extra hoog reinigend vermogen door citroengehalte, met dubbel effect!
- heel zuinig in het gebruik dankzij de afvulling met koolzuur
- industriële spuitkop met kogelventiel en verlengde spuitmond, daardoor geringe verdamping tijdens het spuitproces door nauwkeurig werken, ook met handschoenen



### IBS-Speciaalreiniger EL/Extra

Toepassingsgebied / gebruiksmogelijkheden: Koudreiniger in spuitbus. Ideaal voor het verwijderen van hardnekkige olie- en vetverontreinigingen bv. in de industrie (o.a. levensmiddelenindustrie – met NSF-K1 goedkeuring), in productie-omgevingen en in de fijne mechaniek en elektrotechniek. Ook geschikt voor het verwijderen van harsen en ander aangekoekt vuil. Voor universeel gebruik: voor de zachte ontvetting van oppervlakken en de reiniging van met olie en vet verontreinigde kleine onderdelen zoals o.a.: machineonderdelen, motoren, gereedschappen, metalen, kettingen, tandwielen, transportbanden. Ook geschikt voor elektrische installaties en componenten.

#### Bijzondere kenmerken:

- residuvrije verdamping, vrijwel reukloos (mild)
- niet corrosief, geschikt voor alle oppervlakken, acetonvrij
- bijzondere kruipeigenschappen, ook moeilijk toegankelijke plaatsen zijn makkelijk te bereiken
- universeel gebruik, niet elektrisch geleidend, geschikt voor het gebruik in elektrische werkplaatsen en voor het reinigen van stroomvoerende delen
- geen classificatie volgens de Duitse veiligheidsvoorschriften BetrSichV, geschikt voor levensmiddelen met NSF K1 registratie – goedgekeurd voor gebruik als reiniger en ontvetter voor toepassingen in de voedingsindustrie buiten productieruimtes (K1) – registratienummer: (147222)



### IBS-Multifunctionele olie MultiFix

Toepassingsgebied / gebruiksmogelijkheden: Krachtige onderhoudsspray voor universeel gebruik: maakt na een korte inwerktijd vastgeroeste verbindingen los en reinigt met tijdelijke corrosiebescherming. Ideaal smeermiddel voor alle beweeglijke onderdelen.

#### Bijzondere kenmerken:

- hoog doordringend vermogen, MultiFix doordringt roest en maakt het los
- corrosiebescherming, roestvorming wordt door hoogwaardige speciale additieven langdurig voorkomen
- aangename vanillegeur
- korte inwerktijd, maakt vastgeroeste onderdelen en verbindingen makkelijk los, ideaal smeermiddel voor alle beweeglijke delen dankzij de goede kruipeigenschappen
- industriële spuitkop met kogelventiel en verlengde spuitmond – dus geringe verdamping tijdens het spuitproces door nauwkeurig werken, ook met handschoenen





## IBS-Ketting & kabel spray VivaLub

Toepassingsgebied / gebruiksmogelijkheden: Speciaal ontwikkeld voor een duurzame binnen- en buitensmering van snel of langzaam lopende aandrijfelementen. Ideaal bij hoge belasting van bijvoorbeeld: heftruck- en transportkettingen, tandwielen en wormwielen, scharnieren, katrollen en kogellagers.

### Bijzondere kenmerken:

- synthetisch smeermiddel, dus geen verharings mogelijk
- intensieve, langdurige binnen- en buitensmering van diverse aandrijfelementen zonder smeersysteem
- extreem goede hechting, met speciaal toegevoegde additieven, uitstekende kruipeigenschappen
- beschermt kettingen en kabels tegen slijtage
- temperatuurbestendig van -30 °C tot +150 °C



## IBS-PTFE-Spray

Toepassingsgebied / gebruiksmogelijkheden: Effectief smeermiddel voor een duurzame smering, vermindert slijtage. De PTFE-houdende multifunctionele olie is geschikt voor het smeren van bv. kettingen, kettingwielen, open tandwielen, tandheugels, draadstangen, looprollen, draadkabels en bowdenkabels. Geschikt voor gebruik in de voedingsindustrie met NSF H1 goedkeuring. Voor veilig gebruik bij incidenteel voedselcontact. De IBS universele olie PTFE-spray voldoet aan de NSF-norm.

### Bijzondere kenmerken:

- anti-adhesie effect (vuil-, stof- en waterafstotend), voorkomt corrosie, uitstekend doordringend vermogen
- geschikt voor levensmiddelen, laat een langdurige PTFE-laag achter, siliconenvrij
- vermindert wrijving en slijtage, dus langere levensduur van de werkstukken en machines
- betere mechanische stabiliteit, geschikt voor hoge glij snelheden, bestand tegen hoge druk
- synthetische smeerolie, vochtverdrijvend, temperatuurbestendig van -40 °C tot +220 °C



## IBS-Kleefgel EasyFlow

Toepassingsgebied / gebruiksmogelijkheden: Speciaal ontwikkeld voor de industrie en productie-omgevingen. Kan overal worden gebruikt waar conventionele smeer- en glijmiddelen tekortschieten. Voor het gebruik bij liften, transportbanden, afdichtingen, ventielen, koppelingen, glijrails, kettingen, katrollen, kabels, deursloten en scharnieren, in de houtbewerking, papierverwerking ... Onmisbaar voor het gebruik bij zichtbare onderdelen, voor absolute netheid bij een effectieve smering en glijdende werking.

### Bijzondere kenmerken:

- extreem goede kruipeigenschappen, maar druip niet, gel kan niet uitdruipen
- stof- en waterafstotend, antistatisch effect
- ideaal vervangingsmiddel voor zowel contact- en smeeroliën als universeel vet en accupoolvet, vetvrij
- met conserverende werking
- gebruikstemperaturen van -50 °C tot +210 °C



## IBS-Schuimreiniger EasyClean

Toepassingsgebied / gebruiksmogelijkheden: Zeer effectief reinigingsmiddel voor veelzijdig gebruik, dat verontreinigingen snel en zacht verwijdt. Voor reiniging en onderhoud van machines, voertuigen en instrumentenpanelen.

### Bijzondere kenmerken:

- verwijdt zelfs hardnekkige verontreinigingen, zoals vet- olie- en teervlekken
- reinigt moeiteloos alle metalen, glazen, chromen, rubberen en kunststof onderdelen, voor onderhoud en reiniging van alle kunststof en gelakte oppervlakken
- laat geen vuile randen achter (textiel), glas – streeploos, geur – fruitig
- niet corrosief, geschikt voor alle oppervlakken
- plexiglas blijft helder en intact! Geen doffe ruiten na reiniging.



|                                    | 500 ml  | 25 l    | 50 l    | 200 l   | Reinigen | Ontvetten | Onder-<br>houd | Corrosiebe-<br>scherming | Smeren | Antistatisch | NSF | CO <sub>2</sub> -<br>neutraal |
|------------------------------------|---------|---------|---------|---------|----------|-----------|----------------|--------------------------|--------|--------------|-----|-------------------------------|
| IBS-Veiligheidsreiniger Tornado    | 2050043 | 2050144 | 2050045 | 2050037 | ✓        | ✓         |                |                          |        |              |     | ✓                             |
| IBS-Snelontvetter Blitz            | 2050042 |         |         |         | ✓        | ✓         |                |                          |        |              |     |                               |
| IBS-Snelontvetter Blitz-Z          | 2050205 |         |         |         | ✓        | ✓         |                |                          |        |              |     |                               |
| IBS-Speciaalreiniger EL/Extra      | 2050149 |         |         |         | ✓        | ✓         |                |                          |        |              | K1  | ✓                             |
| IBS-Multifunctionele olie MultiFix | 2050044 | 2050137 |         |         | ✓        |           | ✓              | ✓                        | ✓      |              |     | ✓                             |
| IBS-Ketting & kabel spray VivaLub  | 2050247 |         |         |         |          |           |                |                          | ✓      |              |     |                               |
| IBS-PTFE-Spray                     | 2050250 |         |         |         |          |           |                |                          | ✓      | ✓            | H1  |                               |
| IBS-Kleefgel EasyFlow              | 2050245 |         |         |         |          |           |                |                          | ✓      | ✓            |     |                               |
| IBS-Schuimreiniger EasyClean       | 2050020 |         |         |         | ✓        | ✓         | ✓              |                          |        |              |     |                               |



# Vestigingen

Deze catalogus wordt u aangeboden door:

## Centrale vestiging Duitsland

IBS Scherer GmbH  
Gewerbegebiet  
55599 Gau-Bickelheim  
Tel.: +49 6701 9383 0  
Fax: +49 6701 9383 33  
E-Mail: [info@ibs-scherer.de](mailto:info@ibs-scherer.de)

## Vestiging Oost

IBS Scherer GmbH  
Carsdorfer-Höhe 23  
04523 Pegau-Carsdorf  
Tel.: +49 34296 979 0  
Fax: +49 34296 979 33

## Vestiging Noord

IBS Scherer GmbH  
Klaus-Seckel-Straße 4  
29683 Bad Fallingbommel  
Tel.: +49 5163 29158 10  
Fax: +49 5163 29158 18

## Vestiging Zuid

IBS Scherer GmbH  
Theodor-Heuss-Str. 24  
89340 Leipheim  
Tel.: +49 6701 9383 0  
Fax: +49 6701 9383 33

## Tsjechië

IBS Scherer Czech s.r.o.  
Velké Přítočno 342  
273 51 Velké Přítočno  
Tel.: +420 313 100 610  
E-Mail: [info@ibs-scherer.cz](mailto:info@ibs-scherer.cz)

## Polen

IBS Scherer Polska Sp. z o.o.  
ul. Strzegomska 42B/16  
53-611 Wrocław  
Tel.: +48 71 716 6003  
E-Mail: [info@ibs-scherer.pl](mailto:info@ibs-scherer.pl)

## Spanje

IBS Scherer España S. L.  
Gutenberg 3-13 3er H  
E-08224 Terrassa (Barcelona)  
Tel.: +34 (93) 1845467  
E-Mail: [info@ibs-scherer.es](mailto:info@ibs-scherer.es)



Uw vertrouwde IBS handelspartner vind u onder de rubriek DEALER ZOEKEN op onze website [www.ibs-scherer.nl](http://www.ibs-scherer.nl)

## IBS Scherer GmbH

Gewerbegebiet  
D-55599 Gau-Bickelheim

Tel.: +49 6701 9383 0  
Fax: +49 6701 9383 33  
E-Mail: [info@ibs-scherer.de](mailto:info@ibs-scherer.de)  
[www.ibs-scherer.nl](http://www.ibs-scherer.nl)

IBS Scherer GmbH

