



MAXIMALE KRAFT.

REINIGUNG

MAKRA PRODUKTE FÜR DAS REINIGEN
VON KRAFTFAHRZEUGEN





REINIGUNG

FÜR EIN SAUBERES AUTO

MAKRA Produkte bieten hohe Reinigungskraft. Außerdem sind unsere Reiniger abscheidefreundlich und umweltverträglich. Reiniger auf Tensidbasis sind schnell trennend und erfüllen gesetzliche Abwassergrenzwerte. Mit unserer Dosierstation **Eco-Station** wird eine optimale Verdünnung von Reinigerkonzentraten erreicht, was Kosten senkt und eine effiziente Anwendung ermöglicht.

FÜR **ECO
STATION**
GEEIGNET

VOLL IM TREND

Mit unserem **MAKRA** Trend Label kennzeichnen wir Produkte, die bei unseren Kunden besonders beliebt sind und häufig gekauft werden. Werfen Sie also einen genaueren Blick auf diese Produkte.





UNIVERSALREINIGER

ECOLUTION Power-Reiniger



Kraftvolles und universell einsetzbares Reinigungskonzentrat für die Reinigung von sämtlichen wasserbeständigen Oberflächen wie z.B. Böden, lackierten Oberflächen, Felgen, Planen uvm. Biologisch abbaubare Tenside, aufgebaut weitestgehend auf nachwachsenden pflanzlichen Rohstoffen. Schnelltrennend und abscheidefreundlich. Alkalisches Hochkonzentrat – sparsam im Verbrauch – Verdünnung: 1:10 bis 1:100.

Inhalt	Artikelnummer	Z Nummer	Verpackungseinheit
10 Liter	100-255-10		1
25 Liter	100-255-25	Z 372390 025	1
200 Liter	100-255-200	Z 372390 220	1

ACTIVE ENERGY Alkalischer Kraftreiniger



Die mikroaktive Tensidkombination sorgt für eine maximale Reinigungskraft bei geringem Verbrauch, löst Verschmutzungen schnell an und ist materialschonend. Universell einsetzbar als Fahrzeuggrund-, Felgen-, Motor- und Werkstattreiniger sowie als Insektenentferner. Schnelltrennend und abscheidefreundlich. Alkalisches Hochkonzentrat – sparsam im Verbrauch – Verdünnung: 1:10 bis 1:100.

Inhalt	Artikelnummer	Z Nummer	Verpackungseinheit
25 Liter	102214-25	Z 371716 025	1
200 Liter	102214/200		1

EVOLUTION C20 Universalreiniger



Kraftvolles, alkalisches und universell einsetzbares Reinigungskonzentrat mit Zitrusduft für die Reinigung von Ausstellungshallen, LKW-Planen sowie Alu- und Sonderfelgen. Schnelltrennend und abscheidefreundlich. Alkalisches Konzentrat – sparsam im Verbrauch – Verdünnung: 1:10 bis 1:50.

Inhalt	Artikelnummer	Z Nummer	Verpackungseinheit
25 Liter	102212-25	Z 325328 025	1
200 Liter	102212/200	Z 325328TE200	1



MAKRACLEAN

Universalreiniger

FÜR ECO
STATION
GEEIGNET

Alkalischer Universalreiniger mit Zitrusduft und hervorragender Fett- und Öllösekraft. Einsatz im Außenbereich von Fahrzeugen, Werkstätten und Maschinen sowie für die Innenraumreinigung. Schnelltrennend und abscheidefreundlich. Alkalisches Konzentrat – sparsam im Verbrauch – Verdünnung: 1:3 bis 1:50.

Inhalt	Artikelnummer	Z Nummer	Verpackungseinheit
1 Liter	102175/1S	Z 325324TE001	12
10 Liter	102175/10	Z 325324TE010	1
25 Liter	102175-25	Z 371707 025	1
200 Liter	102175/200	Z 325324TE200	1



CRAFTY PLUS

Universalreiniger

FÜR ECO
STATION
GEEIGNET

Zur Reinigung von Maschinen-, Motoren- und Fahrgestellteilen im Kfz-Bereich. Für den Lebensmittelbereich einsetzbar. Schnelltrennend und abscheidefreundlich. Alkalisches Konzentrat – Verdünnung: 1:5 bis 1:50.

Inhalt	Artikelnummer	Z Nummer	Verpackungseinheit
25 Liter	102-4-25	Z 371708 025	1
200 Liter	102-4/200	Z 325333TE	1



EXSO UNI

Universalreiniger mit Korrosionsschutz

FÜR ECO
STATION
GEEIGNET

Neutraler, hoch konzentrierter Reiniger mit guter Fett- und Öllösekraft sowie integriertem Korrosionsschutz für Metallteile. Für die Reinigung von Maschinen, Werkzeugen, Hallenböden, Fliesen, Werkstücken, Rolltoren, Werkstatteinrichtung, Fahrzeugen uvm. geeignet. Schnelltrennend und abscheidefreundlich. Neutrales Hochkonzentrat – sparsam im Verbrauch – Verdünnung: 1:5 bis 1:100.

Inhalt	Artikelnummer	Z Nummer	Verpackungseinheit
10 Liter	100-550/10	Z 325388TE010	1
25 Liter	100-550-25	Z 325388 025	1
200 Liter	100-550/200		1



MULTI INTENSIV

Universalreiniger

FÜR ECO
STATION
GEEIGNET

Für die Reinigung im Innen- und Außenbereich von Fahrzeugen, als Werkstattbodenreiniger oder Insektenentferner einsetzbar. Schnelltrennend und abscheidefreundlich. Alkalisches Konzentrat – Verdünnung: 1:2 bis 1:50.

Inhalt	Artikelnummer	Z Nummer	Verpackungseinheit
1 Liter	102145/1S	Z 325321TE001	12
10 Liter	102145/10	Z 325321TE010	1
25 Liter	102145-25	Z 371703 025	1
200 Liter	102145/200		1



BODY C20

Universalreiniger mit Zitrusduft

FÜR ECO
STATION
GEEIGNET

Abscheidefreundlicher, schnelltrennender Fahrzeuggrundreiniger. Ideal, um den geforderten Grenzwert von 20 mg/l Kohlenwasserstoff im Abwasser einzuhalten. BODY C20 entfernt zuverlässig und lackschonend Verschmutzungen von den verschiedenen Fahrzeugoberflächen (Lack, Kunststoff,...) sowie im Fahrzeuginnenraum.

Inhalt	Artikelnummer	Z Nummer	Verpackungseinheit
25 Liter	102202-25	Z 372095 025	1



NO-TOUCH CLEANER

High-Performance Basisreiniger

FÜR ECO
STATION
GEEIGNET

Kraftvolles, hochalkalisches Reinigerkonzentrat für die Fahrzeuggrundreinigung im Außenbereich und die Reinigung des Motorraums geeignet. Durch die sehr hohe Schmutzlösekraft wird die manuelle Nacharbeit mit einer Waschbürste auf ein Minimum reduziert. Auch fest anhaftende Schmutzpartikel werden durch die Hochleistungsformel besonders gründlich angelöst und können rückstandsfrei abgespült werden. Aufgrund der hohen Reinigungsleistung ideal auch für die schonende Felgenreinigung einsetzbar. Besonders schaumstark – haftet daher optimal auch an senkrechten Oberflächen.

Inhalt	Artikelnummer	Z Nummer	Verpackungseinheit
10 Liter	100-258-10	Z 325572 010	1
25 Liter	100-258-25	Z 325572 025	1

BODENREINIGER

EVO HOT

Schaumarmes Werkstattbodenreiniger



EVO HOT wurde speziell für die Entfernung von hartnäckigen Öl- und Fettverschmutzungen im Werkstatt- und Kfz-Bereich entwickelt. Insbesondere in der Werkstattgrundreinigung ist EVO HOT der ideale Reiniger für Böden und Fliesen. Schaumarm – für Bodenreinigungsmaschinen geeignet. Schnelltrennend und abscheidefreundlich. Alkalisches Hochkonzentrat – sparsam im Verbrauch – Verdünnung: 1:10 bis 1:100.

Inhalt	Artikelnummer	Z Nummer	Verpackungseinheit
25 Liter	100-250-25	Z 325407 025	1
200 Liter	100-250/200	Z 325407TE200	1

WERKSTATT C20

Schaumarmes Werkstattbodenreiniger



Alkalischer Werkstattbodenreiniger mit hoher Fett- und Öllösekraft. Schaumarm – für Bodenreinigungsmaschinen geeignet. Schnelltrennend und abscheidefreundlich. Alkalisches Konzentrat – sparsam im Verbrauch – Verdünnung: 1:10 bis 1:50.

Inhalt	Artikelnummer	Z Nummer	Verpackungseinheit
25 Liter	102207-25	Z 371730 025	1
200 Liter	102207/200	Z 325327TE	1

CRAFTY PLUS SCHAUMARM

Schaumarmes Universalreiniger



Zur Reinigung von Maschinen-, Motoren- und Fahrgestellteilen im Kfz-Bereich. Für die Bodenreinigung einsetzbar. Schaumarm – für Bodenreinigungsmaschinen geeignet. Für den Lebensmittelbereich geeignet. Schnelltrennend und abscheidefreundlich. Alkalisches Konzentrat – Verdünnung: 1:5 bis 1:50.

Inhalt	Artikelnummer	Z Nummer	Verpackungseinheit
25 Liter	102-44-25	Z 325336 025	1
200 Liter	102-44/200	Z 325336TE200	1

INSEKTENLÖSER

INSECT CLEAR *Insektenlöser*



Entfernt gründlich und effektiv hartnäckige Verschmutzungen wie Insektenrückstände, Vogelkot, Baumharz etc. Materialschonend – greift Lack, Kunststoff, Gummi etc. nicht an. Schnelltrennend und abscheidefreundlich. Alkalisches Hochkonzentrat – sparsam im Verbrauch – Verdünnung: 1:5 bis 1:10.

Inhalt	Artikelnummer	Z Nummer	Verpackungseinheit
10 Liter	102161/10	Z 372094TE	1
25 Liter	102161-25	Z 371714 025	1
200 Liter	102161/200	Z 372093 200	1

INSECT CLEAR WOW *Insektenlöser mit Zitrusduft*



Entfernt gründlich und effektiv hartnäckige Verschmutzungen wie Insektenrückstände, Vogelkot, Baumharz etc. INSECT CLEAR WOW weicht festsitzende Rückstände auf, so dass oft einfaches Abwischen ausreicht, damit die Oberfläche sauber ist. HD-tauglich.

Inhalt	Artikelnummer	Z Nummer	Verpackungseinheit
10 Liter	102165-10	Z 381083	1

SHAMPOO

TRI EFFECT *Spezialshampoo mit Orangenduft und 3fach Formel*



Flüssiges und schonendes Spezialshampoo mit Orangenduft und Dreifach-Formel – mit integrierter Trocknungshilfe, Glanzkomponenten und Easy2Clean-Effekt durch Nanotechnologie.

Inhalt	Artikelnummer	Z Nummer	Verpackungseinheit
10 Liter	105-530/10	Z 325416TE010	1
25 Liter	105-530-25	Z 325416 025	1
200 Liter	105-530/200	Z 325416TE200	1



POWER FOAM MANGO

Power-Schaumreiniger mit Mangoduft

FÜR ECO
STATION
GEEIGNET

Schaumreiniger für die Vorwäsche in Waschanlagen und die manuelle Fahrzeugwäsche. Bildet einen sehr standfesten Schaum für eine lackschonende Reinigung. Lässt sich leicht und rückstandsfrei abspülen. Der Schaum fällt im Brauchwasser schnell zusammen. Ideal für die Fahrzeugreinigung mit dem Foam Booster (Art. Nr.: 702-115).

Inhalt	Artikelnummer	Verpackungseinheit
25 Liter	102-87-25	1

INNENRAUMREINIGER



MAKRAKRAFT

Innenraumreiniger



FÜR ECO
STATION
GEEIGNET

Hochkonzentrierter Highend-Reiniger für den gesamten Fahrzeuginnenraum. Reinigt Polster, Teppich, Himmel und Kunststoff gründlich und schonend zugleich, ohne empfindliche Oberflächen zu beschädigen. Spezielle Reinigungstenside dringen tief in die Textilfasern ein und lösen selbst hartnäckigste Verschmutzungen wie bspw. Öl, Fett, Nikotinrückstände, Kaffee, Saft etc.

Inhalt	Artikelnummer	Z Nummer	Verpackungseinheit
10 Liter	100-300/10	Z 371998 010	1
25 Liter	100-300-25	Z 371915 025	1



MAKRAKRAFT PRO

Innenraumreiniger

FÜR ECO
STATION
GEEIGNET

Hochkonzentrierter Reiniger für den Fahrzeuginnenraum mit verbesserter Reinigungskraft mit Tiefenwirkung und Tee- & Mandarinduft. Reinigt Polster, Teppich, Himmel und Kunststoff gründlich und schonend zugleich, ohne empfindliche Oberflächen zu beschädigen. Löst festsitzende Verschmutzungen und Gerüche aus Textilfasern.

Inhalt	Artikelnummer	Z Nummer	Verpackungseinheit
10 Liter	100-305-10	Z 372842 010	1
25 Liter	100-305-25	Z 372842 025	1
200 Liter	100-305-200		1



CLEANFIX

Scheibenreinigungskonzentrat 1:200

FÜR ECO
STATION
GEEIGNET

Kraftvolles Scheibenreinigungskonzentrat mit Apfelduft für Autos entfernt zuverlässig Insektenrückstände, Fett, Silikon, Schmutz und Wischblattschlieren. Klare Sicht in kürzester Zeit, verhindert störende Lichtreflexionen in der Nacht. Geeignet für Polycarbonatscheiben, ausreichend für 50 Liter Wischwasser.

Inhalt	Artikelnummer	Z Nummer	Verpackungseinheit
250 ml	102-30/025	Z 372112TE	24
10 Liter	102-30-10	Z 379100	1



ECOVISTA

Glasreiniger

FÜR ECO
STATION
GEEIGNET

Hochleistungsfähiger Reiniger zur schlierenfreien Reinigung aller Glasarten und sonstigen spiegelnden Flächen auf pflanzlicher Basis. Entfernt hartnäckigste Verschmutzungen wie Insekten und Öle auf Scheiben und hinterlässt ein fettfreies, klares Ergebnis, das für optimalen Durchblick sorgt. Die komplexe Verbindung von Tensiden und Alkoholen kombiniert starke Reinigungskraft mit schneller Ablüftung und Entfettung. Die rein pflanzlichen Tenside basieren überwiegend auf Kokos-Öl sowie ätherischen Rohstoffen und sind biologisch abbaubar. Frei von synthetischen Lösemitteln und Tensiden. Farbstoff auf Lebensmittelbasis. Enthält keinerlei allergenen Duftstoffe.

Inhalt	Artikelnummer	Z Nummer	Verpackungseinheit
500 ml	100-260	Z 372752 500	6
10 Liter	100-260-10		1
25 Liter	100-260-25	Z 372753 025	1

FELGENREINIGER

MAKRASTORM

Alkalischer Felgenreiniger



FÜR ECO
STATION
GEEIGNET



Leistungsstarker, alkalischer Felgenreiniger zur kraftvollen Reinigung von Stahl- und Alu-Felgen. Die chemische Zusammensetzung reinigt Felgen gründlich und schont dabei Metalloberflächen wie z. B. Bremsen. Der Reiniger hat aufgrund des PH-Wertes wesentlich geringere Auswirkung auf die Wasserwerte im Ölabscheider, während die Reinigungskraft säurehaltigen Produkten gleicht. MAKRASTORM besitzt einen angenehmen Duft und erleichtert somit das Arbeiten. Alkalisches Konzentrat - Verdünnung: 1:2 bis 1:4. **Nicht geeignet für Chromfelgen und Sonderfelgen.** Schnelltrennend und abscheidefreundlich.

Inhalt	Artikelnummer	Z Nummer	Verpackungseinheit
500 ml	100-430-05	Z 379101 500	6
10 Liter	100-430-10	Z 379101 010	1
25 Liter	100-430-25	Z 371895 025	1
200 Liter	100-430-200	Z 371895 200	1



STORMY

*Alkalischer Felgenreiniger -
optimiert für Brauchwasseranlagen*



Alkalischer Felgenreiniger für Alu- und Stahlfelgen. Säurefrei und mit kurzer Einwirkzeit. Bei gebrauchsmäßiger Verwendung für biologische Wasseraufbereitungsanlagen geeignet. Schnelltrennend und abscheidefreundlich.

Inhalt	Artikelnummer	Z Nummer	Verpackungseinheit
10 Liter	100-410-10	Z 372582 010	1
25 Liter	100-410-25	Z 372582 025	1



FELGENREINIGER FÜR RADWASCHANLAGEN

Säurehaltiger Felgenreiniger



Säurehaltiger Felgenreiniger für den Einsatz in Radwaschanlagen zur Intensivreinigung von lackierten Stahl- und Leichtmetallfelgen. Ideal für Felgenwaschanlagen/-maschinen von bspw. Performtec.

Inhalt	Artikelnummer	Z Nummer	Verpackungseinheit
25 Liter	102217-25	Z 372751 025	1
200 Liter	102217-200		1



HFA EVOLUTION

Hallen-, Fliesen- und Alufelgenreiniger



Stark saurer Reiniger mit Mandelduft. Ideal zum Reinigen von Felgen und Radkappen. Entfernt zuverlässig hartnäckige Kalk-, Rost-, Öl- und Wachsverschmutzungen von Waschhallenfliesen, Waschanlagen und Zwischenwänden an SB-Waschanlagen. Verdünnung: 1:3 bis 1:15.

Inhalt	Artikelnummer	Z Nummer	Verpackungseinheit
1 Liter	102215/1S	Z 372102TE001	12
25 Liter	102215-25	Z 372102 025	1
200 Liter	102215/200	Z 372102TE200	1



HFA SPEZIAL

Hallen-, Fliesen- und Alufelgenreiniger

Kraftvoller stark saurer Reiniger. Ideal zum Reinigen von Felgen und Radkappen. Entfernt zuverlässig hartnäckige Kalk-, Rost-, Öl- und Wachsverschmutzungen von Waschhallenfliesen, Waschanlagen und Zwischenwänden an SB-Waschanlagen. Verdünnung: 1:3 bis 1:20.

Inhalt	Artikelnummer	Z Nummer	Verpackungseinheit
1 Liter	102220/1S	Z 372108TE001	12
25 Liter	102220-25	Z 371706 025	1
200 Liter	102220/200		1

FÜR ECO
STATION
GEEIGNET

SPEZIALREINIGER



FLUGROSTENTFERNER COLOR

Säurefreier Oberflächenreiniger auf Basis von speziellen Tensiden, Komplexbildnern und Anteil an Thioglykolat, zur schonenden Reinigung von Stahl, Chrom, Speichen und lackiertem Leichtmetall. Farbumschlag von rosa nach rot nach Beendigung des Reinigungsprozesses – reagiert durch Komplexierung des Eisens.

Inhalt	Artikelnummer	Z Nummer	Verpackungseinheit
10 Liter	102155-10	Z 372818 010	1
25 Liter	102155-25	Z 372818 025	1



FLUGROSTENTFERNER

Saurer Reiniger zur Entfernung von Flugrost, mineralischen Verschmutzungen, Bremsstaub etc. von Lack und Karosserie. Mit Wasser abwaschbar. Frei von AOX und AOX-Bildnern. 1:3 bis 1:30 mit Wasser verdünnen. **ACHTUNG: bei empfindlichen Materialien Angriff möglich!**

Inhalt	Artikelnummer	Verpackungseinheit
10 Liter	102156-10	1
25 Liter	102156-25	1



SILIKON- UND WACHSENTFERNER

Dieser kraftvolle Lösemittelreiniger besitzt ein ausgezeichnetes Lösevermögen gegenüber tierischen Ölen sowie Fetten und ist für Entfettungsarbeiten aller Art geeignet. Der SILIKON- UND WACHSENTFERNER löst ausgehärtete Anstrichstoffe und kann besonders gut zur Reinigung lackierter oder grundierter Teile empfohlen werden.

Inhalt	Artikelnummer	Z Nummer	Verpackungseinheit
12 Liter	302-10/12	Z 372209TE	1



MAKRATERP

Hightech-Terpenreiniger

Kraftvoller Spezialreiniger für hartnäckige Verschmutzungen wie Baumharz, Teer, Klebstoffreste, Graffiti, Gummiabrieb, Fette, Öle, Silikon und Sprühfarbe. MAKRATERP enthält biologisch abbaubare aus Orangenöl hergestellte Lösemittel und hinterlässt einen angenehmen Orangenduft. Universell zur Entfettung bei Montage- oder Klebearbeiten einsetzbar.

Inhalt	Artikelnummer	Z Nummer	Verpackungseinheit
400 ml	101-38	Z 371718TE	24
10 Liter	101-38/10	Z 325403TE	1



DUO-WIPES LEMON

Reinigungstücher

Universell einsetzbare Reinigungstücher für jegliche Arten von Schmutz. Die Tücher sind mit einer speziellen Reinigungsflüssigkeit getränkt und haben zwei unterschiedliche Tuchseiten. Die weiche Tuchseite ist für empfindliche Oberflächen geeignet. Die raue Tuchseite mit Reibekörpern entfernt besonders hartnäckigen Schmutz. Die zitrusbasierte Reinigungsflüssigkeit reinigt effektiv und hinterlässt einen angenehmen Duft.

Inhalt	Artikelnummer	Verpackungseinheit
100 Tücher	100-880	1



EIS-EX

Scheiben-Enteiser

Enteiser-Spray für Scheiben, Spiegel und Scheinwerfer. EIS-EX schützt kurzzeitig vor Wiedervereisung, greift Gummi, Lack und Chrom nicht an, ist hochwirksam und äußerst ergiebig.

Inhalt	Artikelnummer	Z Nummer	Verpackungseinheit
500 ml	102-1	Z 372084TE	12



DEFROST

Scheibenteiser-Spray

Der MAKRA DEFROST taut zugefrorene Scheiben auf. Schützt vor Wiedervereisung und sorgt für eine klare Sicht.

Inhalt	Artikelnummer	Verpackungseinheit
500 ml	102-201	12

**MAKRY SOL***Silikonfreier Spezialreiniger*

Spezialreiniger zum Entfetten und Reinigen von neulackierten Oberflächen und zum Vorbereiten/Vorreinigen von Lacken vor der Klebung oder Abdichtung. Lüftet nach dem Reinigen rückstandslos ab und hinterlässt keine Rückstände.

Inhalt	Artikelnummer	Z Nummer	Verpackungseinheit
500 ml	302-11/S	Z 325379TE	12
1 Liter	302-11	Z 325378TE	1
10 x 1 Liter	302-11-10		1

HYGIENEREINIGER*SepticMASTER*

Desinfizierender Allzweckreiniger mit sehr guter Materialverträglichkeit und breitem Wirkspektrum. Reinigt und desinfiziert in einem Arbeitsgang. Hochwirksam gegen Bakterien, Viren und Pilze, begrenzt viruzid-wirksam gegen behüllte Viren wie das Corona-Virus.

Alkohol- und aldehydfrei. Geeignet für die Anwendung auf empfindlichen Oberflächen wie z.B. Acrylglas, Linoleum, PVC, anodisiertes Aluminium und Leder. Gute Reinigungswirkung mit hoher Fett- und Öllösekraft. Aldehydfrei. pH-neutral. Für den Einsatz im Lebensmittelbereich geeignet.

Inhalt	Artikelnummer	Z Nummer	Verpackungseinheit
500 ml	100-325-05	Z 372798 05	1
10 Liter	100-325-10	Z 372798 010	1
25 Liter	100-325-25	Z 372798 025	1

LKW- & NFZ-REINIGER**TRUCK CLEANER***Reiniger für Chassis & Zugmaschine mit Korrosionsschutz*

Neutraler, hoch konzentrierter und universeller Reiniger mit guter Fett- und Öllösekraft sowie integriertem Korrosionsschutz für Metallteile. Für die Reinigung von Chassis, Fahrerhaus, Zugmaschine, Tank, Hallenböden, Fliesen, Rolltoren, Werkstatteinrichtung uvm. geeignet. Mit Trocknungs- und Glanzkomponenten. Neutrales Hochkonzentrat – sparsam im Verbrauch – Verdünnung: 1:5 bis 1:100.



Inhalt	Artikelnummer	Verpackungseinheit
25 Liter	100-262-25	1
200 Liter	100-262-200	1



TRUCK ECOLUTION

LKW-Planenreiniger

FÜR ECO
STATION
GEEIGNET

Kraftvolles und universell einsetzbares Reinigungskonzentrat für LKW-Planen und HD-Reinigung. Ebenfalls für die manuelle Bodenreinigung einsetzbar. Biologisch abbaubare Tenside, aufgebaut weitestgehend auf nachwachsenden pflanzlichen Rohstoffen. Schnelltrennend und abscheidefreundlich. Alkalisches Hochkonzentrat – sparsam im Verbrauch – Verdünnung: 1:10 bis 1:100.

Inhalt	Artikelnummer	Verpackungseinheit
25 Liter	100-265-25	1
200 Liter	100-265-200	1

AGRARTECHNIK & LANDMASCHINEN



MM CLEANER

Agrartechnik & Landmaschinen

FÜR ECO
STATION
GEEIGNET

Neutraler hoch konzentrierter Universalreiniger für die Reinigung von Landmaschinen und Traktoren. Greift Metallteile nicht an und hinterlässt einen angenehmen Geruch. Durch die enthaltenen Korrosionsschutz-Inhibitoren und die pH-neutrale Formulierung garantiert MM CLEANER eine hervorragende Materialverträglichkeit. Auch für die Bodenreinigung geeignet. Neutrales Hochkonzentrat – sparsam im Verbrauch – Verdünnung: 1:5 bis 1:100.

Inhalt	Artikelnummer	Verpackungseinheit
10 Liter	100-285-10	1
25 Liter	100-285-25	1
200 Liter	100-285-200	1

CARAVAN, WOHNMOBILE & CAMPER



MM CLEANER

Caravan & Wohnmobil

FÜR ECO
STATION
GEEIGNET

Neutraler hoch konzentrierter Universalreiniger für die Reinigung von Caravans und Wohnmobilen mit vielen Metalloberflächen. Greift Metallteile nicht an und hinterlässt einen angenehmen Geruch. Durch die enthaltenen Korrosionsschutz-Inhibitoren und die pH-neutrale Formulierung garantiert MM CLEANER eine hervorragende Materialverträglichkeit. Auch für die Bodenreinigung geeignet. Neutrales Hochkonzentrat - sparsam im Verbrauch - Verdünnung: 1:5 bis 1:100.

Inhalt	Artikelnummer	Verpackungseinheit
10 Liter	100-286-10	1
25 Liter	100-286-25	1
200 Liter	100-286-200	1

**ZUBEHÖR****FLEXIBLADE***Trockenlippe*

Hochwertiger Wasserabzieher für schnelles Trocknen nach der Autowäsche. Entfernt Wasch- oder Regenwasser vom Lack mit einer einzigen Handbewegung. Im Vergleich zu herkömmlichen Methoden verkürzt der **MAKRA HYDRA FLEXI BLADE** die Trocknungszeit um mehr als die Hälfte.

Inhalt	Artikelnummer	Z Nummer	Verpackungseinheit
Flexiblade	802-44	Z 372328TE	1

**ECOSTATION***Reinigerdosiersystem*

Fest installierbares Reiniger-Dosiersystem für die optimale und gebrauchsfertige Verdünnung von Reinigern mit Wasser. Einfach zu bedienen. Kostensenkung durch optimale Dosierung. Verhindert Materialschäden durch Fehldosierungen. Für die Festeinstellung von vier Verdünnungen aus bis zu vier Reinigern geeignet. Einfacher Anschluss über Schnellkupplungssystem.

Inhalt	Artikelnummer	Z Nummer	Verpackungseinheit
Eco-Station	702-112	Z 325502	1

SUPERMAX*Schaumpumpsprüher*

Schaumpumpsprüher für alle schäumenden Reinigungsprodukte. Durch Aufschäumung wird eine bessere Anlösung von Verschmutzungen auch auf senkrechten Flächen erreicht. Für eine lange Lebensdauer mit hochwertigen Bauteilen wie z.B. Viton-Dichtungen ausgestattet. Beständig gegen Säuren und Laugen. Inhalt: 1 Liter.

Inhalt	Artikelnummer	Z Nummer	Verpackungseinheit
rot	703-106	Z 372702A 106	1
blau	703-107	Z 372702A 107	1
grün	703-108	Z 372702A 108	1
gelb	703-109	Z 372702A 109	1



MAKRAMAX Pumpsprüher

Der Pumpsprüher MAKRAMAX ist praktisch für das Verarbeiten und Aufbringen von sauren, alkalischen und neutralen wassermischbaren Produkten in offenen Gebinden. Inhalt: 1,6 Liter.

Inhalt	Artikelnummer	Z Nummer	Verpackungseinheit
rot	703-101	Z 372297TERO1	1
blau	703-102	Z 372302TEBL1	1
grün	703-103	Z 372304TEGR1	1
gelb	703-104	Z 372311TEGE1	1



PUMPSPRÜHER MASTER der Alleskönner für leistungsstarke Reiniger

Praktischer und handlicher Pumpsprüher für wässrige Reiniger und Scheibenreiniger. Bitte beachten Sie: für Lösemittel verwenden Sie bitte PUMPSPRÜHER PROFI (Art. Nr.: 702-9).

Inhalt	Artikelnummer	Verpackungseinheit
Pumpsprüher Master	702-88	1



SICHERHEITSAUFFANGWANNE

PE-Auffangwanne für wassergefährdende Flüssigkeiten und Kleingebinde bis 40 Liter. Mit PE-Gitterrost und allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung. DIBt-Zulassung Z-40.22-360. Maße (BxTxH): 800 x 600 x 155 mm. Auffangvolumen: 40 Liter. Belastung: 100 kg. Eigengewicht: 6,5 kg.

Inhalt	Artikelnummer	Z Nummer	Verpackungseinheit
Wanne	702-117	Z 423091	1



PUMPSPRÜHER 5 Liter

Drucksprühgerät mit Sprühlanze für die Verarbeitung sämtlicher Reinigungsprodukte. Optimal zur Vorreinigung in Waschanlagen geeignet. 5 Liter Füllvolumen inklusive Umhängeriemer. Zur Reinigung von Maschinen-, Motoren- und Fahrstellteilen im Kfz-Bereich.

Inhalt	Artikelnummer	Z Nummer	Verpackungseinheit
5 Liter	702-37	Z 372274TE	1



MAKRA CLEAN MAX

Druckluftreinigungspistole

Druckluftreinigungspistole für die Reinigung von Fahrzeuginnenräumen. Erzeugt über eine schnellrotierende Schlauchsonde einen tiefreinigenden Wirbeleffekt. Ideal für die Reinigung von Polstern, Himmel, Lüftungskanälen, Teppich, Fußmatten, Zwischenräumen, Sitzschienen uvm. Geeignet für MAKRA Innenraumreiniger wie MAKRAKRAFT PRO. Mit kugelgelagertem Druckluftanschluss - 5-10 bar Arbeitsdruck.

Inhalt	Artikelnummer	Verpackungseinheit
1 Liter	705-103	1



TORNADOR® RS Z-020RS

Druckluftreinigungsgerät

Ideal für die Reinigung im Innenraum von Stoffen und Textilien sowie allen schwer zugänglichen Bereichen: Lüftungsschächte, Armaturenbretter, zwischen den Sitzen, Seitenverkleidungen etc. Optimale Reinigungswirkung in Verbindung mit dem Innenraumreiniger MAKRAKRAFT – Z 371915 025.

Inhalt	Artikelnummer	Z Nummer	Verpackungseinheit
Tornador® RS Z-020RS	705-100	Z 372317TE	1



TORNADOR® MINI Z-007

Trockenreinigungspistole

Die Tornador® MINI Z-007 ist durch ihre kompakte und handliche Bauweise schnell griff- und einsatzbereit. Ideal geeignet für schwer zugängliche Bereiche, elektronische Bauteile oder zum Säubern von Reparatur- und Ersatzteilen.

Inhalt	Artikelnummer	Verpackungseinheit
Tornador® MINI Z-007	705-105	1



FOAM BOOSTER

Hochdruck-Schaumlanze für HD-Geräte

Der **MAKRA** FOAM BOOSTER ist die optimale Lösung für das Einschäumen von Fahrzeugen, wie PKW, LKW, Caravans, Wohnmobilen, Baumaschinen, Landwirtschaftlichen Nutzfahrzeugen oder sonstigen zu reinigenden Oberflächen, ohne jeglichen physikalischen Aufwand. Der Schaum bindet den Schmutz und lässt sich einfach und lackschonend abspülen.

Inhalt	Artikelnummer	Verpackungseinheit
Foam Booster	702-115	1



FLÜSSIGWASSERENTHÄRTER

Verkalkungsschutz für Hochdruckreinigungsgeräte. Auch geeignet für Rest- und Teilenthärtung. Verhindert die Bildung von Kesselstein und anderen Kalkablagerungen. Kann auch zur Auflösung und Entfernung von bereits gebildeten Ablagerungen dienen.

Inhalt	Artikelnummer	Z Nummer	Verpackungseinheit
1 Liter	102-99/1	Z 371729TE	12



BÜRSTEN-SET

3-teilig

Interior-Pinsel: Diese vielseitige, kompakte, ausziehbare, weiche Bürste wird zum Entfernen von Staub sowie kleinerer Schmutzpartikel von Ablagen in Fahrzeugen, Kontakten, Instrumenten und Lüftungsöffnungen verwendet. **Harte Felgenbürste:** Dieses Spezialprodukt eignet sich besonders zur Entfernung hartnäckiger Verschmutzungen an Aluminiumfelgen. Die konischen Borsten erleichtern die Reinigung der Felgen. **Weiche Autobürste:** Bürste mit ergonomischem Griff und schrägen Borsten. Die Gummikante an der Vorderseite der Bürsten verhindert Kratzer. Die Handbürste besteht aus schwarzem, verschäumtem Polypropylen mit weichen Polyester-Borsten.

Inhalt	Artikelnummer	Z Nummer	Verpackungseinheit
Bürsten-Set	710-100	Z 372318TE	1



TELESKOPBÜRSTE mit Wasseranschluss

Die Teleskopbürste aus stabilem Aluminium ist perfekt für schwer zugängliche Stellen an Kraft-, Last- und Nutzfahrzeugen. Mit der Schnellkupplung für den Wasseranschluss ermöglicht sie eine effiziente Reinigung. Das geringe Gewicht von 1,96 kg sorgt für angenehmes Arbeiten ohne Ermüdung. Der einstellbare Schalter reguliert die Wasserzufuhr in zwei Stufen oder schaltet sie ab. Die abnehmbare Bürste ist chemikalien- und Heißwasserbeständig und bietet eine kratzerfreie Reinigung dank der weichen Borsten. Der Teleskopstil ist bis zu 3 m ausziehbar.

Inhalt	Artikelnummer	Verpackungseinheit
Teleskopbürste	702-285	1
Bürste für Teleskopstange	702-285-1	1



HANDFASSPUMPE

Praktische Hochleistungspumpe für Großgebinde. Ausziehbares Steigrohr mit Fußventil.

Inhalt	Artikelnummer	Z Nummer	Verpackungseinheit
Pumpe ohne Ad.	802-8/0	Z 372333TE	1
Ad. f. 200 l	802-8/1	Z 372334TE	1
Ad. f. 25/30 l	802-8/2	Z 372335TE	1

MICROSTAR

Mikrofasertücher



Vielseitig einsetzbares Hochleistungs-Mikrofasertuch. Eignet sich hervorragend zum Abpolieren von Polituren und für alle Reinigungsarbeiten. Beseitigt in Verbindung mit Scheibenreinigern mühelos leichte bis grobe Verschmutzungen von Scheiben. Reinigt kratz-, fussel- und streifenfrei. Maschinenwaschbar. Größe ca. 40 x 40 cm.

Inhalt	Artikelnummer	Z Nummer	Verpackungseinheit
5er-Pack	802-56	Z 372329TE	1

MAKRA KOI-TUCH

Fenster-, Glas- und Spiegeltuch



Aus Ultra-Mikrofaser hergestellt. Durch eine höhere Splittung der Fasern wird der Kapillareffekt wesentlich beschleunigt. Das Ergebnis sind streifen- und fusselfreie Spiegel- und Glasflächen in extrem kurzer Zeit. Abmessungen ca. 40 cm x 40 cm

Inhalt	Artikelnummer	Verpackungseinheit
5er-Pack	802-58	1

VLIESROLLE

Hochwertiges Tuch zum Polieren und Reinigen

Feines oder grobes Vliestuch für Polier- und Reinigungsarbeiten. Durch die weiche Qualität hervorragend zum Auf- und Abpolieren geeignet. Es ist extrem reißfest und kann mehrfach verwendet werden. Abfall wird dadurch vermieden. Darüber hinaus zeichnet es sich durch eine hohe Saugfähigkeit aus und hinterlässt keine Fussel.



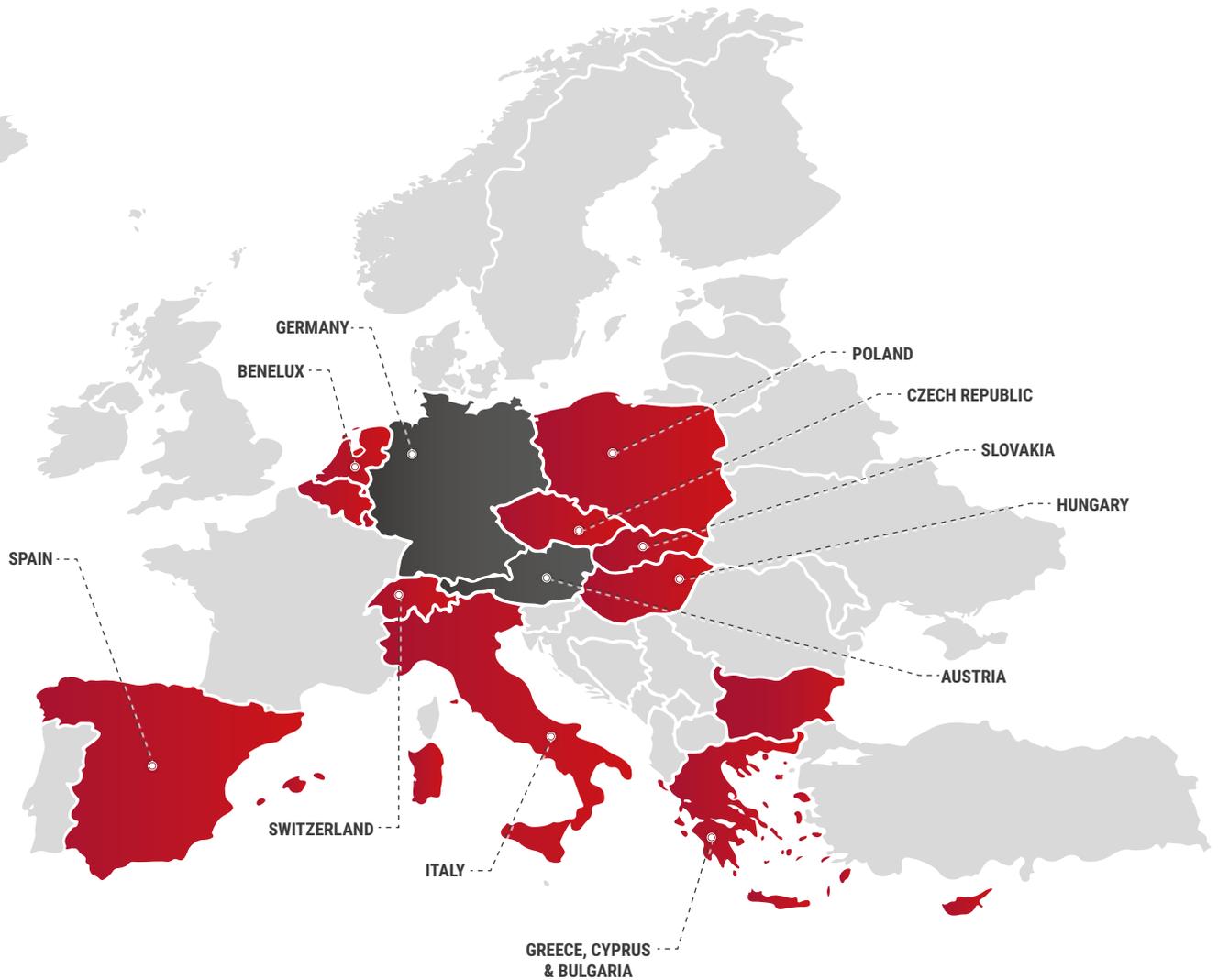
Inhalt	Artikelnummer	Z Nummer	Verpackungseinheit
1 Rolle fein	802-6	Z 372330TE	1
1 Rolle grob	802-6/G	Z 372331TE	1



DISCOVER THE MAKRA FAMILY



MAXIMALE KRAFT.



GERMANY

MAKRA Norbert Kraft GmbH
◇ Zillenhardtstraße 29
D-73037 Göppingen/Voralb

☎ +49.7161.999 09-0
☎ +49.7161.999 09-99
✉ info@makra.de
🌐 www.MAKRA.de

MAKRA CHEMIE GmbH
◇ Gewerbring 5
D-09337 Hohenstein-Ernstthal

☎ +49.3723.41 90-0
☎ +49.3723.41 90-99
✉ info@makra.de
🌐 www.MAKRA.de

AUSTRIA

MAKRA Norbert Kraft Ges.m.b.H.
◇ Moosstraße 60/1
A-5020 Salzburg

☎ +43.662.45 93-44
☎ +43.662.45 93-45
✉ info@makra.at
🌐 www.MAKRA.at