



OGUSSA

WERKZEUGE



Österreichische Gold- und Silber-Scheideanstalt Ges.m.b.H.
1230 Wien, Liesinger Flur-Gasse 4
Tel. +43 (0) 1 866 46-4132, 4135-4138, Fax +43 1 866 46-4134
BESTELLSHOTLINE: Tel. 0800-20 37 37
goldschmiedebedarf@oegussa.at, www.oegussa.at

Ein Unternehmen der  **umicore**
materials for a better life

1060 Wien, Gumpendorfer Straße 85
Tel. +43 (0) 1 599 61
Fax +43 (0) 1 599 61 -5309
office.gumpendorf@oegussa.at

6020 Innsbruck, Leopoldstraße 42
Tel. +43 (0) 512 56 00 63
Fax +43 (0) 512 56 00 63 -5449
office.innsbruck@oegussa.at

9020 Klagenfurt, Villacher Straße 1b
Tel. +43 (0) 463 57 8 75
Fax +43 (0) 463 57 8 75 -5469
office.klagenfurt@oegussa.at

4020 Linz, Hessenplatz 7
Tel. +43 (0) 732 77 11 37
Fax +43 (0) 732 77 11 37 -5409
office.linz@oegussa.at

6850 Dornbirn, Marktstraße 16 A
Tel. +43 (0) 5572 20 57 77
Fax +43 (0) 5572 20 57 77 -5479
office.dornbirn@oegussa.at

11000 Prag 1, Soukenická ul. 13
Tel. +420 2 96 580 150
Fax +420 2 96 580 153
office.prag@oegussa.cz

5020 Salzburg, Schwarzstraße 11
Tel. +43 (0) 662 87 31 57
Fax +43 (0) 662 87 31 57 -5439
office.salzburg@oegussa.at

8010 Graz, Hans-Sachs-Gasse 12
Tel. +43 (0) 316 82 43 30
Fax +43 (0) 316 82 43 30 -5459
office.graz@oegussa.at

Sitz Wien, Firmenbuchgericht Handelsgericht Wien, Firmenbuchnummer FN 152705t, UID ATU 42887809
ARA-Lizenz-Nr. 13037, DVR-Nr. 0097781

INHALT

Sägen	4
Fräsen und Bohren	4 - 5
Feil- und Modellierwachse	6 - 7
Formenbau	7 - 8
Schusswachse	8
Einbettmasse	9
Löten	9 - 12
Schmelzpulver	12

Beizen	12 - 13
Oberflächenbearbeitung	14 - 29
Pflege	30
Tauchbäder	30
Probiermittel	31
Blattgold/-Silber	32
Klebstoffe	32
Galvanik	33

Unsere Angaben über Produkte und Geräte sowie über unsere Anlagen und Verfahren beruhen auf einer umfangreichen Forschungsarbeit und anwendungstechnischen Erfahrung. Wir vermitteln diese Ergebnisse, mit denen wir keine über den jeweiligen Einzelvertrag hinausgehende Haftung übernehmen, in Wort und Schrift nach bestem Wissen, behalten uns jedoch technische Änderungen im Zuge der Produktentwicklung vor.

Druckfehler, Irrtümer, Auslassungen und druckbedingte Farbabweichungen vorbehalten. Jeder Nachdruck sowie die Verwendung von Bild- und Textteilen ist ohne unserer schriftlichen Genehmigung verboten.

Darüber hinaus steht unser anwendungstechnischer Dienst auf Wunsch für weitergehende Beratungen sowie zur Mitwirkung bei der Lösung fertigungs- und anwendungstechnischer Probleme zur Verfügung.

Das entbindet den Benutzer nicht davon, unsere Angaben und Empfehlungen vor der Verwendung für den eigenen Gebrauch selbstverantwortlich zu prüfen. Das gilt – besonders für Auslandslieferungen – auch hinsichtlich der Wahrung von Schutzrechten Dritter sowie für Anwendungen und Verfahrensweisen, die von uns nicht ausdrücklich schriftlich angegeben sind. Im Schadensfall beschränkt sich unsere Haftung auf denjenigen Umfang wie er in unseren Allgemeinen Geschäftsbedingungen in der jeweils gültigen Fassung geregelt ist.

(Allgemeine Geschäftsbedingungen ersichtlich unter www.oegussa.at)

Alle anderen diesbezüglichen Kataloge verlieren hiermit ihre Gültigkeit. Alle Bebilderungen gelten als Richtwerte, die Dimensionsangaben sind Durchschnittswerte und können herstellungsbedingt abweichen.

SÄGEN

SÄGEBLÄTTER



ARTIKEL ESB GLA...	60	50	40	30	20	0	1	2	3	4	5	6	8
STÄRKE	6/0	5/0	4/0	3/0	2/0	0	1	2	3	4	5	6	8

SÄGBOGEN



ARTIKEL	EASB 100
BESCHREIBUNG	verstellbar

FRÄSEN UND BOHREN

STAHLBOHRER RUND



ARTIKEL EKO 1 104...	005	006	007	008	009	010	012	014	016	018	021	023
GRÖSSE / MM	0,50	0,60	0,70	0,80	0,90	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,10	2,30

ARTIKEL EKO 1 104...	025	027	029	031	033	035	037	040	042	045	047	050
GRÖSSE / MM	2,50	2,70	2,90	3,10	3,30	3,50	3,70	4,00	4,20	4,50	4,70	5,00

STAHLBOHRER ZYLINDRISCH



ARTIKEL EKO 36 104...	006	007	008	009	010	012	014	016	018	021	023
GRÖSSE	0,60	0,70	0,80	0,90	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,10	2,30

STAHLBOHRER SPIRALFÖRMIG



ARTIKEL EKO 203 104...	005	006	007	008	009	010	011	012	013	014	015	016	017
GRÖSSE	0,50	0,60	0,70	0,80	0,90	1,00	1,10	1,20	1,30	1,40	1,50	1,60	1,70

DIAMANT- BOHRER RUND



ARTIKEL EKO 801 104...	009	010	012
GRÖSSE	0,90	1,00	1,20

DIAMANT- BOHRER SPIRALFÖRMIG



ARTIKEL EKO 203 D 104...	009	010	012
GRÖSSE	0,90	1,00	1,20

RINGFEIL- WACHSE



ARTIKEL EGSB GT HW...	101	102	104	105	107
BESCHREIBUNG	rund, hohl, zentrisch	rund, hohl, zentrisch	rund, hohl, exzentrisch	rund, hohl, exzentrisch	Siegelring, klein
FARBE	grün	blau	grün	blau	grün
SCHMELZPUNKT	109°	104°	109°	104°	109°
MASSE / MM	A Ø 27 x L 150	A Ø 27 x L 150	A Ø 27 x L 150	A Ø 27 x L 150	25,4 x 25,4 x 150

ARTIKEL EGSB GT HW...	108	110	111	113	114
BESCHREIBUNG	Siegelring, klein	Siegelring, groß	Siegelring, groß	rund, voll	rund, voll
FARBE	blau	grün	blau	grün	blau
SCHMELZPUNKT	104°	109°	104°	109°	104°
MASSE / MM	25,4 x 25,4 x 150	33,3 x 30,2 x 150	33,3 x 30,2 x 150	A Ø 27	A Ø 27

WACHS- DRÄHTE



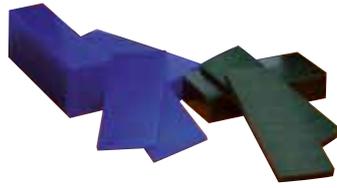
ARTIKEL EGSB GT HW...	115	116	117
FARBE	blau	blau	blau
SCHMELZPUNKT	104°	104°	104°
MASSE / MM	Ø 2	Ø 3	Ø 5

WACHS- BLÖCKE



ARTIKEL EGSB GT HW...	120	122	123
BESCHREIBUNG	3 Blöcke im Ganzen	1 Block im Ganzen	1 Block im Ganzen
FARBE	rot, blau, grün	blau	grün
SCHMELZPUNKT	95°/104°/109°	104°	109°
B x H x L / MM	95 x 30 x 30	145 x 90 x 35	145 x 90 x 35

WACHS- PLATTEN



ARTIKEL EGSB GT HW...	125	126
BESCHREIBUNG	große Packung sortiert	große Packung sortiert
FARBE	blau	grün
SCHMELZPUNKT	104°	109°

WACHS- PLATTEN



ARTIKEL EGSB GT HW...	133	134
BESCHREIBUNG	kleine Packung sortiert	kleine Packung sortiert
FARBE	blau	grün
SCHMELZPUNKT	104°	109°

ROSA SPEZIAL- WACHS



ARTIKEL	EGSB GT HW 119
BESCHREIBUNG	von 0,35 bis 1,30 mm
FARBE	rosa
SCHMELZPUNKT	69°
CA. MASSE / MM	100 x 100

FORMENBAU

FORMEN- GUMMI CASTALDO®



White Label

EGSB GT HW 203

ARTIKEL	
BESCHREIBUNG	hart
EINHEIT	Rolle zu 2,27kg Rolle zu 22,70kg Platten zu ca.1kg (46x46cm)

Gold Label

EGSB GT HW 204

ARTIKEL	
BESCHREIBUNG	weich
EINHEIT	Rolle zu 2,27kg Rolle zu 22,70kg Platten zu ca.1kg (46x46cm)

GUMMIFORM-ROHLINGE



ARTIKEL EGSB GT HW...	210	211	212	213
BESCHREIBUNG	vorgenoppt	vorgenoppt	vorgenoppt	vorgenoppt
MASSE / MM	75 x 60	85 x 70	110 x 90	120 x 100

SILICON BETACON 5 KAUSCHUCK

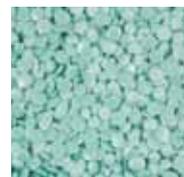
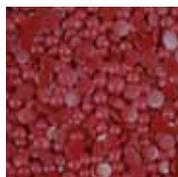


ARTIKEL EGSB GT HW...	220	221
BESCHREIBUNG	1,10kg Gebinde	5,50kg Gebinde

Gute Fließfähigkeit, schrumpffreies Härteverfahren, daher 1:1 Modelle möglich! Hervorragende Langzeitstabilität, ausgezeichnete Beständigkeit gegen Gießharze! Durchsichtig, daher sieht man das Modell (besser beim Aufschneiden der Form)

SCHUSSWACHSE

SCHUSSWACHS



	Ruby Red	Azur Super 2000	Aqua Super 2000
ARTIKEL EGSB GT HW...	128	129	130
BESCHREIBUNG	linsenförmig	linsenförmig	linsenförmig
FARBE	rot	blau	grün
EINHEIT	1kg	1kg	1kg
SCHMELZPUNKT	70° - 72°	68° - 72°	68° - 71°

EINBETTMASSE

EINBETT- MASSE

R&R®



ARTIKEL **EGSB GT HW...**

305

BESCHREIBUNG

Ultravest®

Einbettmasse in erstklassiger Qualität und Güte für Legierungen bis zu einer Temperatur von 1200°C

EINHEIT

Trommel zu 22,70kg

MISCHVERHÄLTNIS

280 ml Wasser /
1kg Ultravest

EINBETT- MASSE

PRO-HT
PLATINUM



ARTIKEL **EGSB GT HW...**

309

BESCHREIBUNG

Einbettmasse für Platin, Stahl und andere Legierungen über einer Temperatur von 1200°C

EINHEIT

10kg

LÖTEN

WÄRMESTOP- PASTE



ARTIKEL

E GSB HS HW5100

EINHEIT

235ml

Lötschutzpaste verhindert Ausdehnung bis ca. 4000°C. Schützt Kunststoffe, Keramik, Metalle, Edelmetalle, etc. Verformungen und Oberflächenbeschädigungen sind nahezu ausgeschlossen. Je nach Temperatur WÄRMESTOP bis zu 10mm dick auf die zu schützenden Teile auftragen. Nach dem Lötvorgang einfach mit Wasser abspülen. Wärmestop ist geruchsneutral, entwickelt keine Dämpfe und ist nicht gesundheitsgefährdend.

FLUSS- MITTEL „h“



TIPP: Sollte das Flussmittel eintrocknen, nicht mit Wasser verdünnen, sondern im Wasserbad ca. 15 Minuten erwärmen.

ARTIKEL VO HO 41 000...	010	050	100
BESCHREIBUNG	für Silber – u. Goldlegierungen	für Silber – u. Goldlegierungen	für Silber – u. Goldlegierungen
EINHEIT	100g	500g	1000g
ARBEITSTEMPERATUR	500°C - 800°C	500°C - 800°C	500°C - 800°C

FLUSS- MITTEL „B“



ARTIKEL EGSB HS HW...	4305
BESCHREIBUNG	für Farb-, Weißgold- u. Palladiumlegierungen
EINHEIT	100 ml
ARBEITSTEMPERATUR	780°C

FLUSS- MITTEL „T“



ARTIKEL EGSB HS HW...	4307
BESCHREIBUNG	für Edelmetall- legierungen
EINHEIT	100 ml
ARBEITSTEMPERATUR	600°C - 980°C

FLUORON



ARTIKEL EGSB HS HW...	4300	4301
BESCHREIBUNG	Flussmittel	Flussmittel
EINHEIT	100 ml	1000 ml
ARBEITSTEMPERATUR	400°C - 700°C	400°C - 700°C

CONTEX



ARTIKEL **EGSB HS HW...**

4215

BESCHREIBUNG

mit **Contex** abgedeckte Flächen werden durch das Lot nicht benetzt. Verhindert das Schießen des Lotes an ungewollten Stellen, ermöglicht dadurch gezielte Lötungen.

EINHEIT

50 ml

BANDLOT- HALTER



ARTIKEL

E LOT JU HW

BESCHREIBUNG

Für Rollenlot der ideale Dosierspender für sparsamste Lotverwendung!

LÖT- HOLZKOHLE



ARTIKEL

E BWZ 422 614 0

BESCHREIBUNG

Beste Qualität aus Lindenholz.

MASSE

140 x 70 x 30 mm

LÖTBLOCK- SKAM



ARTIKEL

E BWZ 42 42 A

BESCHREIBUNG

feuerfeste Lötunterlage, asbestfrei, die Unterlage für alle Löt- und Schweißarbeiten.

MASSE

140 x 70 x 30 mm

LÖTPLATTE - SKAM



ARTIKEL

E BWZ 42 42

BESCHREIBUNG

völlig giftfrei, da ohne Asbest

MASSE

330 x 200 x 15 mm

LÖTPLATTE- KERAMIK



ARTIKEL	E BWZ 424 11	E BWZ 424 12
BESCHREIBUNG	Aus Keramik mit einer Vielzahl von Löchern und dadurch sehr niedrigem thermischen Widerstand. Die Löcher erlauben das Anbringen von Haltenadeln. 1 Seite flach und 1 Seite wellenförmig, geeignet zum Lötten von Platin	wie Lötplatte E BWZ 424 11 jedoch 2 identisch flache Seiten
MASSE	135 x 95 x 13 mm	197 x 140 x 13 mm

SCHMELZPULVER

VERIFLUX



giftig

ARTIKEL	EGSB HS HW...	4210
BESCHREIBUNG	löst alle Metalloxide und verhindert die Oxidation der Schmelze	
EINHEIT	Streudose: 90 g	

BEIZEN

BEIZMITTEL NEACID



reizend

ARTIKEL	EGSB HS HW...	4220
BESCHREIBUNG	Beizmittel in Pulverform zum Entfernen von Oxiden und Flussmittelresten an Guss- u. Lötobjekten aus Gold- u. Platinlegierungen	
EINHEIT	für 0,5 l = 2 Beutel	

- Lässt sich schnell und ohne Gefahr mit Wasser zu einem gebrauchsfertigen, hochwirksamen Säurebad ansetzen (Hinweise beachten)
- Entwickelt keine korrosiven oder gesundheitsschädlichen Dämpfe
- Schließt Geruchsbelästigung aus
- Ist unbegrenzt lagerfähig

BEIZGERÄT NEACID



ARTIKEL **EGSB WZ HW 3500**

BESCHREIBUNG
Netzspannung/-frequenz: 230 V / 240 V
Netzfrequenz: 50 Hz / 60 Hz
Leistungsaufnahme: 40 W / 60 W
Höhe/Breite/Tiefe in mm: 190/170/180
Gewicht: ca. 1 kg

Einrichtung für das rationelle Absäuern von Edelmetall-Werkstücken:

- Elektrisch beheizt mit thermostatischer Steuerung
- Integriertes Schwenksieb aus säurebeständigem Polypropylen im Gerätedeckel
- Gehäuse aus säurebeständigem und schlagfestem Polypropylen
- Geringer Stromverbrauch

VITREX



ätzend

ARTIKEL **EGSB HS HW... 4100**

BESCHREIBUNG
 Abbeizmittel für Bunt- u. Edelmetalle. Beseitigt Oxydation an Lötstellen. Für Eisen ungeeignet!

EINHEIT 500g

PARISER OXYD



Gesundheitsschädlich



Hochentzündlich

ARTIKEL **E BWZ 358 080 20**

BESCHREIBUNG zum Schwärzen von Silber und Kupferlegierungen

EINHEIT 20 ml

SILBERBELAG



ätzend

ARTIKEL **E BWZ AL2 181 00**

BESCHREIBUNG zum Oxidieren von Silber

EINHEIT 100 ml

SCHMIRGEL- FEILEN



ARTIKEL	E BWZ 49 27	E BWZ 49 32
BESCHREIBUNG	flach 	halbrund 
KÖRNRUNG	P 220, P 400, P 600	P 220, P 400, P 600

SCHMIRGEL- PAPIER „3M“



ARTIKEL	E GSB HSHW 5200	E GSB HSHW 5201
MASSE	230 x 280 mm	230 x 280 mm
KÖRNRUNG	P 240	P 400

SCHMIRGEL- PAPIER



ARTIKEL	E BWZ 49 39 P 600
MASSE	230 x 280 mm
KÖRNRUNG	P 600

POLIERLEINEN



ARTIKEL	E BWZ 49 53
FARBE	rot
MASSE	230 x 280 mm

**WEISSE
LINSE**
POLIERER



ARTIKEL	EKO 9627 900 220	
BESCHREIBUNG	unmontiert	
GRÖSSE / MM	Ø 15	

WEISSES RAD
POLIERER



ARTIKEL	EKO 9554 900 220	
BESCHREIBUNG	unmontiert	
GRÖSSE / MM	Ø 22	

BLAUES RAD
POLIERER



ARTIKEL	EKO 9572 900 220	
BESCHREIBUNG	unmontiert	
GRÖSSE / MM	Ø 22	

**BLAUE
LINSE**
POLIERER



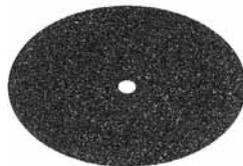
ARTIKEL	EKO 9574 900 150	
BESCHREIBUNG	unmontiert	
GRÖSSE / MM	Ø 15	

**BLAUE
LINSE**
POLIERER



ARTIKEL	EKO 9575 900 220	
BESCHREIBUNG	unmontiert	
GRÖSSE / MM	Ø 22	

**SCHWARZE
TRENN-
SCHEIBE**



ARTIKEL	EKO... 9500 900 220	9512 900 220
BESCHREIBUNG	unmontiert	unmontiert
GRÖSSE / MM	Ø 22	Ø 22
STÄRKE / MM	0,30	0,60

**SCHEIBEN-
TRÄGER**



ARTIKEL	EKO 305 104 050	
GRÖSSE / MM	Ø 5	

**SCHEIBEN-
TRÄGER**



ARTIKEL	EKO 305 104 080	
GRÖSSE / MM	Ø 8	

MICROBÜRSTEN

WEISSES
ZIEGENHAAR



ARTIKEL	EH 100 12 HP	EH 100 12 UM	EH 100 16 HP	EH 100 16 RED
BESCHREIBUNG	montiert	unmontiert	montiert	unmontiert
GRÖSSE / MM	Ø 12	Ø 12	Ø 16	Ø 16

MICROBÜRSTEN

WEISSES
ZIEGENHAAR



ARTIKEL	EH 100 22 HP	EH 100 22 RED	EH GEZA 100 HP
BESCHREIBUNG	montiert	unmontiert	montiert
GRÖSSE / MM	Ø 22	Ø 22	Ø 22

MINIATURBÜRSTEN

SCHWARZE CHUNG-
KING BORSTEN



ARTIKEL	EH 121 16 HP	EH 121 16 RED	EH 121 22 HP	EH 121 22 RED
BESCHREIBUNG	montiert	unmontiert	montiert	unmontiert
GRÖSSE / MM	Ø 16	Ø 16	Ø 22	Ø 22

MINIATURPINSEL

WEISSES
ZIEGENHAAR



ARTIKEL	EH 100...	P8 HP	P6 UML
BESCHREIBUNG		montiert	unmontiert

MINIATURPINSEL

SCHWARZE CHUNG-
KING BORSTEN



ARTIKEL	EH 121...	P8 HP	P6 UML
BESCHREIBUNG		montiert	unmontiert

SPANNMANDRELL



ARTIKEL	EH SPM
BESCHREIBUNG	für unmontierte Miniaturpinsel

MINIATURPINSEL

GEWELLTER „BAE“-
STAHLDRAHT



ARTIKEL	EH 193 P8 HP
BESCHREIBUNG	montiert
GRÖSSE / MM	Ø 0,1

MINIATURPINSEL

GLATTER „BAE“-
STAHLDRAHT



ARTIKEL	EH 692 BAE
BESCHREIBUNG	montiert
GRÖSSE / MM	Ø 0,08

SCHMALBÜRSTEN

WEISSES
ZIEGENHAAR



ARTIKEL **EH 100 48**

BESCHREIBUNG unmontiert

GRÖSSE / MM Ø 48

SCHMALBÜRSTEN

SCHWARZE CHUNG-
KING BORSTEN



ARTIKEL **EH 121 48**

BESCHREIBUNG unmontiert

GRÖSSE / MM Ø 48

HOLZKERN RUNDBÜRSTEN

SCHWARZE CHUNG-
KING BORSTEN



ARTIKEL	EH 121...	3S 33 70 H	3G 33 70 H	4S 40 80 H	4G 40 80 H	5G 40 100
BESCHREIBUNG		3 Reihen, spitz, unmontiert	3 Reihen, gerade, unmontiert	4 Reihen, spitz, unmontiert	4 Reihen, gerade, unmontiert	5 Reihen, gerade, unmontiert
GRÖSSE / MM		Ø 70	Ø 70	Ø 80	Ø 80	Ø 100

**FILZPOLIER-
KÖRPER**
ZYLINDRISCH



ARTIKEL EH 172...	04 HP	08 HP
BESCHREIBUNG	montiert	montiert
GRÖSSE / MM	Ø 4	Ø 8

**FILZPOLIER-
KÖRPER**
KEGEL



ARTIKEL EH 173...	06 HP	20 X 13	30 X 15
BESCHREIBUNG	montiert	unmontiert	unmontiert
GRÖSSE / MM	Ø 6 x H 19	Ø 13 x H 20	Ø 15 x H 30

**FILZPOLIER-
KÖRPER**
SCHEIBE



ARTIKEL EH 174...	21 HP	21 UM	20 X 4	30 X 10
BESCHREIBUNG	montiert	unmontiert	unmontiert	unmontiert
GRÖSSE / MM	Ø 21	Ø 21	Ø 20 x H 4	Ø 30 x H 10

**FILZPOLIER-
KÖRPER**
LINSE



ARTIKEL EH 175...	21 HP	21 UM	25 X 7	30 X 7
BESCHREIBUNG	montiert	unmontiert	unmontiert	unmontiert
GRÖSSE / MM	Ø 21	Ø 21 x H 5	Ø 25 x H 7	Ø 30 x H 7

**FILZPOLIER-
KÖRPER**
TRAPEZ



ARTIKEL EH 176...	19 HP
BESCHREIBUNG	montiert
GRÖSSE / MM	Ø 19

**FILZRIEGEL-
TRÄGER**



ARTIKEL	EH FK HP
BESCHREIBUNG	für unmontierte Filzkegel

FILZSCHEIBE



ARTIKEL EH 174...	60 x 20	80 x 25	120 x 25
BESCHREIBUNG	groß, weiß, unmontiert	groß, weiß, unmontiert	groß, weiß, unmontiert
GRÖSSE / MM	Ø 60 x H 20	Ø 80 x H 25	Ø 120 x H 25

FILZRIEGEL



ARTIKEL	EH 176 22 X 13LL	EH 176 25 X 16ML
BESCHREIBUNG	Filz mit weißem Plastikkern, geeignet für verschiedene Spindeldurchmesser	Filz mit weißem Plastikkern, geeignet für verschiedene Spindeldurchmesser
ABMESSUNGEN / MM	22 x 13 x 100	25 x 16 x 100

MINIATUR-SCHWABELN



ARTIKEL	EH 15022HP	EH 15022UM	EH 15522HP
BESCHREIBUNG	montiert grober Baumwollfaden, voll	unmontiert grober Baumwollfaden, voll	montiert feiner Baumwollfaden, voll
GRÖSSE / MM	Ø 22	Ø 22	Ø 22

MINIATUR-SCHWABELN



ARTIKEL	EH 50022HP	EH 50022UM	EH 16022HP	EH 16022UM
BESCHREIBUNG	montiert, Leder	unmontiert, Leder	montiert Nesseltuch	unmontiert Nesseltuch
GRÖSSE / MM	Ø 22	Ø 22	Ø 22	Ø 22

SCHWABEL- SCHEIBEN



ARTIKEL	EH 16080 NE30	EH 16280 FI12	E BWZ 45751
BESCHREIBUNG	Nesselstoffschwabbel, roh, 30 Lagen, Brechflansch	Filztuchschwabbel, 12 Lagen, Brechflansch	gelb, gesteppt mit Lederkern
GRÖSSE / MM	Ø 80	Ø 80	Ø 125, Breite: 15

BAUMWOLL- SCHEIBEN



ARTIKEL	EH 156 60H	EH 156 80H	EH 156 100H
BESCHREIBUNG	unmontiert mit Holzkern	unmontiert mit Holzkern	unmontiert mit Holzkern
GRÖSSE / MM	Ø 60	Ø 80	Ø 100

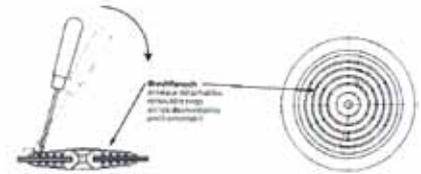
KONISCHER RING POLIER- AUFSATZ



ARTIKEL	E BWZ 149 4A
BESCHREIBUNG	montiert

Das hatho Scotch Brite™- (Vlies) Programm bietet etwas Einzigartiges. Das Scotch Brite™ – (Vlies) mit patentiertem Brechflansch zeichnet sich durch eine maximale laterale und frontale Stabilität aus.

Dies erlaubt eine Verringerung der nötigen Umdrehungszahl und führt zu einer längeren Lebensdauer der Scotchbrite™ und zu einem geringen Verbrauch der Polierpaste.



SCOTCH BRITE™



ARTIKEL	EH 250 80 VL 4	EH 251 80 VL 4	EH 250 110 VL 4	EH 251 110 VL 4
BESCHREIBUNG	Vlies, grob, unmontiert, Brechflansch	Vlies, medium, unmontiert, Brechflansch	Vlies, grob, unmontiert, Brechflansch	Vlies, medium, unmontiert, Brechflansch
GRÖSSE / MM	Ø 80	Ø 80	Ø 110	Ø 110

SCHLEIFVLIES RÄDER AUS SCOTCH-BRITE™



ARTIKEL	EH 259 25 HP	EH 250 25 HP	EH 251 25 HP	EH 255 25 HP
KORNGRÖSSE	Extra grob, K 80	Grob, K 180	Mittel, K 280	Fein, K 360
GRÖSSE / MM	Ø 25	Ø 25	Ø 25	Ø 25

SCHLEIFVLIES RÄDER AUS SCOTCH-BRITE™



ARTIKEL	EH 256 25 HP	EH 253 25 HP	EH 254 25 HP
KORNGRÖSSE	Ultra fein, K 800	Talkum Pulver	Grob, K 180
GRÖSSE / MM	Ø 25	Ø 25	Ø 25



Die hatho-Mattschlagbürsten sind mit einem titanhaltigen Spezialdraht gefertigt. Durch diese Innovation sind die Standzeiten der Mattschlagbürsten um ein vielfaches höher, als die der herkömmlichen Drahtbürsten. Die Vorteile der Verwendung einer Mattschlagbürste gegenüber

dem Sandstrahlen sind offensichtlich. Die Bürsten hinterlassen keine mineralischen Rückstände auf der Oberfläche. Die unterschiedlichen Drahtstärken der Mattschlagbürste erzeugen unterschiedliche Mattierungseffekte. Während der 0,30mm Draht den feinsten

Matteffekt ergibt, erzeugt die Drahtstärke 0,60mm den größten Mattierungseffekt. Es wird eine Umdrehungszahl von max 8.000 U/min und ein Arbeiten mit geringem Anpressdruck empfohlen. Bei Verwendung immer Schutzkleidung tragen!

MINIMAT BÜRSTENSET



ARTIKEL

EH 314 196

BESCHREIBUNG

max. 8.000 Umdrehungen/
min, Set mit 3 verschiedenen
Drahtstärken:
0,30/0,45/0,60

Stellen Sie sich Ihre ganz persönliche Mattschlagbürste für das Handstück zusammen!

MINIMAT MATTSCHLAG- BÜRSTEN



ARTIKEL

EH 314 193

EH 314 194

EH 314 195

BESCHREIBUNG

mit titanhaltigem,
abgewinkelt, Spezialdraht,
mit Mandrell

mit titanhaltigem,
abgewinkelt, Spezialdraht,
mit Mandrell

mit titanhaltigem,
abgewinkelt, Spezialdraht,
mit Mandrell

BREITE / MM

8

8

8

DRAHTSTÄRKE / MM

0,30

0,45

0,60

MINIMAT ARBEITSTEIL



ARTIKEL

EH 314 203

FEDERNSATZ FÜR MINIMAT BÜRSTE



ARTIKEL	EH 314 207	EH 314 208	EH 314 209
BESCHREIBUNG	64 Federn, abgewinkelt	48 Federn, abgewinkelt	32 Federn, abgewinkelt
DRAHTSTÄRKE / MM	0,30	0,45	0,60

SPEZIAL MANDRELL



ARTIKEL	EH 313 082
BESCHREIBUNG	für Minimat

MAXIMAT MATTSCHLAG- BÜRSTEN



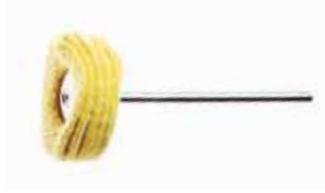
ARTIKEL	EH 314 233	EH 314 234	EH 314 235	EH 314 236
BESCHREIBUNG	mit titanhaltigem, abgewinkeltem, Spezialdraht, mit Mandrell			
BREITE / MM	15	15	15	15
DRAHTSTÄRKE / MM	0,20	0,30	0,45	0,60

FEDERNSATZ FÜR MAXIMAT BÜRSTE



ARTIKEL	EH 314 229	EH 314 230	EH 314 231	EH 314 232
BESCHREIBUNG	120 Federn, abgewinkelt	104 Federn, abgewinkelt	80 Federn, abgewinkelt	56 Federn, abgewinkelt
DRAHTSTÄRKE / MM	0,20	0,30	0,45	0,60

**MINIATUR-
SCHWABELL**
MIKROFASER-
LEDER



ARTIKEL	EH 520 22HP
BESCHREIBUNG	montiert
GRÖSSE / MM	Ø 22

**SCHWABELL-
SCHEIBE**
MIKROFASER-
LEDER



ARTIKEL	EH 520 110 CH12
BESCHREIBUNG	unmontiert, 12 lagig, Breachflansch
GRÖSSE / MM	Ø 110

**STREIFEN-
BÜRSTE**
MIKROFASER-
LEDER



ARTIKEL	EH 520 90 LE
BESCHREIBUNG	unmontiert
GRÖSSE / MM	Ø 90

Hohe Kapillarität der Mikrofaser,
Formstabilität der einzelnen Schei-
ben, lange Lebensdauer, gute

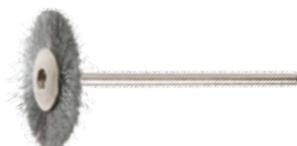
Haftung der Polierpasten, hinter-
lässt keine Spuren auf der Werk-
stückoberfläche, waschbar bis 90°

**MESSINGDRAHT
BÜRSTE**



ARTIKEL	EH 143 22 HP
BESCHREIBUNG	montiert
GRÖSSE / MM	Ø 22

**BAE-STAHLDRAHT
BÜRSTE**
GEWELLT



ARTIKEL	EH 193 22HP
BESCHREIBUNG	„BAE“ – Stahl, montiert
GRÖSSE / MM	Ø 22

HATHOfex Schleif- und Polierwerkzeuge eignen sich ganz besonders für die Bearbeitung von Stahl, Edelstahl, Edelmetallen, Edelsteinen und keramischen Materialien.

Diese Werkzeuge bestehen aus elastisch gebundenem Korund. Die abtragende Wirkung und die erreichte Oberflächengüte schaffen eine günstige Ausgangsbasis für die

Schlusspolitur. Durch hochoptimiertes Arbeiten und geringen Anpressdruck werden die besten Ergebnisse erzielt und die maximale Standzeit erreicht.

HATHOFEX S PLUS P SCHEIBE



ARTIKEL	EH 214 20 HP	EH 214 20 UM	EH 234 20 HP	EH 234 20 UM
BESCHREIBUNG	montiert	unmontiert	montiert	unmontiert
KÖRNUNG	180	180	400	400
GRÖSSE / MM	Ø 20	Ø 20	Ø 20	Ø 20

HATHOFEX S PLUS P ZYLINDER



ARTIKEL	EH 212 8 HP	EH 232 8 HP
BESCHREIBUNG	montiert	montiert
KÖRNUNG	180	400
GRÖSSE / MM	Ø 8	Ø 8

HATHOFEX S PLUS P LINSE



ARTIKEL	EH 215 17 HP	EH 235 17 HP
BESCHREIBUNG	montiert	montiert
KÖRNUNG	180	400
GRÖSSE / MM	Ø 17	Ø 17

GLASFIBER STYLO



ARTIKEL	EH 630 00
BESCHREIBUNG	zum Mattieren
GRÖSSE / MM	Ø 4

GLASFIBER STYLO NACH- FÜLLUNG



ARTIKEL	EH 630 01
BESCHREIBUNG	zum Mattieren
GRÖSSE / MM	Ø 4

- Scheibenbürsten mit feinem Schleifmittel in Polyamid
- einzelne oder mehrere Scheiben können auf einem Mandrell montiert werden
- feine Oberflächenpolitur ohne Polierpaste
- 6 Korngrößen, 1 Durchmesser, farbkodiert

HABRAS DISCS



ARTIKEL	EH 907 19 HP	EH 907 19 R
BESCHREIBUNG	hellgrün, montiert	hellgrün, unmontiert
KÖRNRUNG / μm	1	1
GRÖSSE / MM	Ø 19	Ø 19

HABRAS DISCS



ARTIKEL	EH 906 19 HP	EH 906 19 R
BESCHREIBUNG	orange, montiert	orange, unmontiert
KÖRNRUNG / μm	6	6
GRÖSSE / MM	Ø 19	Ø 19

HABRAS DISCS



ARTIKEL	EH 904 19 HP	EH 904 19 R
BESCHREIBUNG	rosa, montiert	rosa, unmontiert
KÖRNRUNG	Bimsstein	Bimsstein
GRÖSSE / MM	Ø 19	Ø 19

HABRAS DISCS



ARTIKEL	EH 903 19 HP	EH 903 19 R
BESCHREIBUNG	blau, montiert	blau, unmontiert
KÖRNRUNG	400	400
GRÖSSE / MM	Ø 19	Ø 19

HABRAS DISCS



ARTIKEL	EH 902 19 HP	EH 902 19 R
BESCHREIBUNG	rot, montiert	rot, unmontiert
KÖRNRUNG	220	220
GRÖSSE / MM	Ø 19	Ø 19

HABRAS DISCS



ARTIKEL	EH 901 19 HP	EH 901 19 R
BESCHREIBUNG	gelb, montiert	gelb, unmontiert
KÖRNRUNG	80	80
GRÖSSE / MM	Ø 19	Ø 19

DIALUX PASTEN



ARTIKEL	E BWZ 459 008 5	E BWZ 459 008 6	E BWZ 459 008 7
BESCHREIBUNG	rot, Paste zum Hochglanzpolieren von Gold	grün, Paste zum Polieren von Gold und Silber	weiß, Hochglanzpolitur für alle Metalle
EINHEIT	100 g	100 g	100 g

UNIPOL



ARTIKEL	E GSB HS HW 3101
BESCHREIBUNG	blau, geeignet für alle weißen Metalle (Pt, Pd, Weißgold, Silber)
EINHEIT	ca. 700 g

FETT-TRIPEL



ARTIKEL	E BWZ AL 198 470
EINHEIT	ca. 470 g

SILBERPFLEGE- TÜCHER



ARTIKEL	E BWZ 465 7S2	E BWZ 465 7S2
BESCHREIBUNG	diverse Farben	diverse Farben
VERPACKUNGS- EINHEIT	einzel	20 Stück im Karton
GRÖSSE / MM	250 x 300	250 x 300

SILVEX GOLD & SILBER REPARATUR POLITUR



ARTIKEL	E BWZ 466 915
VERPACKUNGSEINHEIT	1 Packung

TAUCHBÄDER

SPEZIAL SILBER- TAUCHBAD



ARTIKEL	E BAD JU HW S015	E BAD JU HW S1
BESCHREIBUNG	mit Anlaufschutz	mit Anlaufschutz
MENGE	150 ml	1000 ml

SPEZIAL GOLD- TAUCHBAD



ARTIKEL	E BAD JU HW G 015	E BAD JU HW G1
BESCHREIBUNG	mit Anlaufschutz	mit Anlaufschutz
MENGE	150 ml	1000 ml

TESTING KIT



ARTIKEL	E PRO JU HW 10
BESCHREIBUNG	Holzschatulle mit fünf gläsernen Streichsäurefläschchen. Jedes Fläschchen mit eingeschliffenem Glasstöpsel und Goldprobierstein.

BIMSSTEIN



ARTIKEL	E PRO JU HW 7
BESCHREIBUNG	Bimsstein natur, zur Reinigung des Prüfsteins.

SPEZIAL WEISSÖL



ARTIKEL	E PRO JU HW 8
BESCHREIBUNG	zum Einölen des Prüfsteins
INHALT	100 ml

PROBIER-STEINE LYDIT



ARTIKEL	E PRO JU... HW 13	HW 14
BESCHREIBUNG	mittel	groß
GRÖSSE / MM	100 x 50 x 10	200 x 100 x 12

HOLZBOX



ARTIKEL	E PRO JU... HW 16	HW 17
BESCHREIBUNG	mittel für HW 13	groß für HW 14

SPEZIAL LÖSCHPAPIER



ARTIKEL	E PRO JU HW 9
BESCHREIBUNG	Zum Abtupfen der Säure, Größe A5 (reicht für ca. 7 Streifen)

GLASFLASCHEN UND NACH-FÜLLUNG



ARTIKEL	E PRO JU HW 12	E PRO JU HW 5
BESCHREIBUNG	Glasfläschchen mit Glasverschluss für Streichsäure	Nachfüllung für 22 kt / 750 / 585 / 500 / Neugold / Silber / Platin
INHALT	für 15 ml	20 ml

BLATTGOLD/-SILBER

BLATTGOLD



ARTIKEL	1000 00 BLATT1	1000 00 BLATT2	1000 00 BLATT3	1000 00 BLATT4
BESCHREIBUNG	Steinmetz Doppelgold	Steinmetz Doppelgold	Dukaten Doppelgold	Dukaten Doppelgold
MENGE	250 Blatt	25 Blatt	250 Blatt	25 Blatt
GRÖSSE / MM	65 x 65	65 x 65	65 x 65	65 x 65
PACKUNGSGEHALT	2,6g / 23kt	0,26g / 23kt	2,6g / 23kt	0,26g / 23kt

BLATTSILBER



ARTIKEL	E BLATT AG 3	E BLATT AG 4
MENGE	250 Blatt	25 Blatt
GRÖSSE / MM	95 x 95	95 x 95
FEINSILBERINHALT	999,9	999,9

Auf Wunsch besorgen wir für Sie selbstverständlich auch sämtliches Zubehörmaterial für Ihre Blattvergoldungen und Blattversilberungen!

KLEBSTOFFE

UHU®



ARTIKEL	EGSB HSHW 3004	EGSB HSHW 3005	EGSB HSHW 3007
BESCHREIBUNG	Uhu plus Endfest 300 2 Komponenten Kleber	Uhu plus Schnellfest 2 Komponenten Kleber	Uhu plus Sofortfest 2 Komponenten Kleber
INHALT / g	33	35	35

AURUNA COLOR FARBVERGOLDUNG



giftig

ARTIKEL	E BAD AU PR...	105 A	109 A	115 A	150 A
FARBE		Rotgold	Feingold	Mittelgold	Gelbgold
BESCHREIBUNG		Ansatz für 1 Liter Bad mit 1g Au-Inhalt	Ansatz für 1 Liter Bad mit 1g Au-Inhalt	Ansatz für 1 Liter Bad mit 1g Au-Inhalt	Ansatz für 1 Liter Bad mit 1g Au-Inhalt

GLANZVER-SILBERUNG



giftig

ARTIKEL	E BAD AG PRSA
BESCHREIBUNG	1 Liter Bad mit 40g Ag-Inhalt

RHODUNA® TD



ätzend

ARTIKEL	E BAD RH PR TD A
BESCHREIBUNG	Ansatz für 1 Liter Bad mit 2g Rh-Inhalt

GOLDGLÄNZ-BAD 408W



giftig

ARTIKEL	E BAD UN PR 408
BESCHREIBUNG	für 1 Liter Bad zum elektrolytischen Polieren von Gelb- und Weißgold

ENTFETTUNG



ätzend

ARTIKEL	E BAD UN PR	6001	6002
BESCHREIBUNG		Abkochentfettung	elektrolytische Entfettung
INHALT		1 Liter Bad gebrauchsfertig	

WICHTIG

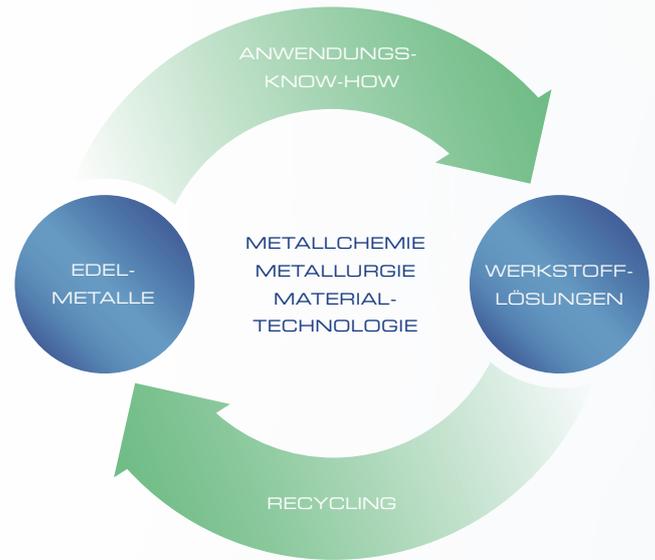
Da Gold- und Silberbäder giftig (cyanidhaltig) sind, benötigen Sie für deren Erwerb eine Giftbezugslizenz, die Ihre zuständige Bezirkshauptmannschaft bzw. Magistratsabteilung ausstellt. Dazu benötigen Sie folgende Unterlagen:
Erste Hilfe Bescheinigung, Sicherheitsdatenblätter der Gifte, Sachkenntnisnachweis.

Die Entsorgung verbrauchter galvanischer Bäder übernimmt die ÖGUSSA als autorisierter Entsorgungsbetrieb.

Für Anfragen bezüglich Bäder oder techn. Auskünfte stehen unsere Anwendungsberater unter der Tel.Nr. 01-86646 4211 gerne zur Verfügung.

DIE WELT DER EDELMETALLE

Die Ögussa ist Teil der Umicore, einer globalen Werkstofftechnik-Gruppe. Im Mittelpunkt der geschäftlichen Tätigkeit stehen vier Geschäftssegmente: Catalysis, Energy Materials, Performance Materials und Recycling. Jedes Segment ist in marktorientierte Geschäftsbereiche gegliedert, die technisch wegbereitende und im täglichen Leben unentbehrliche Werkstoffe und Problemlösungen anbieten. Wir bieten aus einer Hand den gesamten Edelmetallkreislauf an und fokussieren uns auf Anwendungsbereiche, in denen unser kombiniertes Know-How in Werkstoffwissenschaften, Metallchemie und Metallurgie den entscheidenden Unterschied für unsere Kunden ausmacht.



SCHMUCKMETALLE SCHÖNHEIT IN PERFEKTION

Seit über 150 Jahren stehen das Goldschmiedegewerbe und die Schmuckindustrie im Zentrum unserer Aktivitäten. Unsere Halbfabrikate, Halbzeuge, Lote und Meterketten bilden auch heute noch die Basis für die hochqualitative Arbeit unserer Kunden. Die Schmuckindustrie stellt besondere Anforderungen an Farbe, Härte, Verarbeitbarkeit und Edelmetallgehalte der Legierungen - und wir erfüllen sie. Als Recyclingunternehmen stellt die Ögussa sicher, dass

wir Edelmetalle ausschließlich aus konfliktfreien Quellen beziehen. Wir fördern verantwortungsvolle ethische, soziale und umweltfreundliche Geschäftspraktiken und respektieren die Menschenrechte über die gesamte Lieferkette der Schmuckindustrie. Die Ögussa ist zertifiziertes Mitglied des Responsible Jewellery Council mit Sitz in London, der dies durch akkreditierte externe Auditoren regelmäßig überprüft und bestätigt.

