

SCHLEIFTECHNIK

UND ERGÄNZENDE QUALITÄTSPRODUKTE



Metaflux[®]

DIE PROBLEMLÖSER



1955 begann in Europa der Siegeszug der neuen Aerosol-Technologie mit dem Aufbau der ersten Spray-Produktionen. 20 Jahre lang konzentrierte sich diese neue Branche darauf, vorhandene Flüssigkeiten und Wirkstoffe in Spraydosen abzufüllen. 1975 brachte die METAFLEX AG in der Schweiz ein völlig neu konzipiertes Spray auf den Markt, mit dem es erstmals problemlos möglich war, Stahl mit Zink in einer Qualität zu beschichten, die alle internationalen Normen übertraf. In den folgenden Jahren setzte METAFLEX die Entwicklung metallischer Sprays mit Aluminium, Edelstahl, Messing, Kupfer und Titan für die Oberflächenbeschichtung wie auch für metallisch gefüllte Schmierstoffpasten fort.

Gleichzeitig begann der Aufbau der deutschen METAFLEX-Vertriebsorganisation TECHNO-SERVICE GmbH in Bielefeld, die ihre Büro- und Lagerflächen den wachsenden Kapazitäts-Anforderungen im In- und Auslandsgeschäft ständig anpasst. Mit dem Aufbau der Metaflux-Vertriebsorganisation kam auch die naheliegende Erweiterung des Produktportfolios um Spezialreiniger als flüssige Ware. Hier konnten die vorhandenen Erfahrungen in der Entwicklung, Produktion und Vertrieb von chemischen Produkten genutzt werden.

Ein weiterer Teil des METAFLEX-Sortiments sind die Schleifmittel. Hier ist die sorgfältige Auswahl der Rohstoffe und Lieferanten bei allen unseren Produkten ein Garant für ein optimales Verhältnis zwischen Standzeit und Leistung. Überzeugen Sie sich selbst. Unsere hervorragend geschulten technischen Berater führen gerne alle Produkte direkt bei Ihnen vor - selbstverständlich völlig unverbindlich.

FORDERN SIE UNS!

Ihre Metaflux Kundennummer:

Inhaltsverzeichnis

	Seite
Trenn-, Schrupp und Scratcherscheiben	4
Schleif- und Polierwalzen	6
Kletthaftscheiben	7
Schleifbänder und -matten	8
Schleiflamellenteller	9
Putz- und Polierscheiben	10
Mini Winkelschleifer / Schnellspannsysteme / Einhand-Winkelschleifer	11
Zubehör	13
Impressum	15

Quickfinder - nach Artikelnummer

Artikelname	Art.-Nr.	Seite	Artikelname	Art.-Nr.	Seite
Anti-Haftspray für Schleifmittel	70-3000	14	PT-Putz-Disc auf Gewebeteller	82-4020	10
Vollsichtschutzbrille	81-6060	14	PD-Putz-Disc mit Gewindestift	82-4075	12
Hochleistungs-Trennscheibe für Metall	82-0010	4	Korund-Kletthaftscheiben	82-4900	7
Hochleistungs-Trennscheibe für CrNi	82-0030	4	Vlies-Kletthaftscheiben	82-5000	7
Mini-Druckluft-Winkelschleifer	82-0100	11	Universal-Faservlies-Rolle	82-5003	8
TT-Turbo Scheibe	82-0101	12	Universal-Faservlies-Matte	82-5006	8
Vulkanfiber-Schleifscheiben	82-0104	7	Polierfilz-Kletthaftscheibe	82-5020	11
Korund-Schleifband Rolle	82-0110	8	Polierfilz-Stift	82-5021	11
Trennscheiben für Metall	82-1100	4	Polierpaste (blau)	82-5025	10
Schruppscheiben für Metall	82-1600	5	Faservlies-Scheibe	82-5100	12
Omniflex Schleiflamellenteller	82-2400	9	Aluminiumoxid-Scheibe	82-5200	12
Stahl-Lamellen-Teller	82-2500	9	Polierscheibe	82-8000	10
Schleifwalzen	82-2700	6	Einhand-Winkelschleifer	88-1000	11
Polierwalzen	82-2718	6	Schweiß- und Schleifbrille	94-8006	13
Mobiflex Schleiflamellenteller	82-2800	9	Schutzbrille Protector VI	94-8008	13
Scratcher-Scheiben	82-3000	5	Schleifbrille Protector I	94-8010	14
Trennscheiben für Holz	82-3006	5	Schleifbrille GALILEO	94-8012	14
Trennscheiben für Stein und Beton	82-3100	5	PROTEC Schleifschutzhelm	94-8014	13
GT-Gummiteller	82-4000	10	Arbeitshandschuh	94-8059	13
PD-Putz-Disc	82-4010	10			

Trenn-, Schrupp und Scratcherscheiben



Trennscheiben für Metall

Universell einzusetzende Scheibe für alle Trennarbeiten in Stahl- und Gussmaterial. Optimales Verhältnis von Standzeit und Trennleistung.

Artikelnummer	Ø	Stärke	Bohrung	Form	max. U/Min.
82-1100	115	3,0	22,2	gekröpft	13.300 = 80 m/s
82-1200	125	3,0	22,2	gekröpft	12.200 = 80 m/s
82-1300	180	3,0	22,2	flach	8.600 = 80 m/s
82-1400	230	3,0	22,2	flach	6.600 = 80 m/s



Hochleistungs-Trennscheiben für Metall

Hochleistungsscheibe mit geringer Scheibenstärke, speziell für Trennarbeiten an dünnwandigen Blechen, Rohren etc., hohe Schnittgeschwindigkeit, gute Standzeit, saubere Schnittflächen, geringe Gratbildung.

Artikelnummer	Ø	Stärke	Bohrung	Form	max. U/Min.
82-0010	115	1,5	22,2	flach	13.300 = 80 m/s
82-0020	125	1,5	22,2	flach	12.200 = 80 m/s
82-0025	230	1,8	22,2	flach	6.600 = 80 m/s



Hochleistungs-Trennscheiben für Chrom-Nickel-Stahl

Hochleistungsscheibe mit sehr geringer Scheibenstärke, speziell für Trennarbeiten an dünnwandigen Blechen, Rohren etc. im CrNi-Bereich, Eisen-, Schwefel- und Chlorfrei (< 0,1%), hohe Schnittgeschwindigkeit, gute Standzeit, saubere Schnittflächen, geringe Gratbildung.

Artikelnummer	Ø	Stärke	Bohrung	Form	max. U/Min.
82-0030	115	1,2	22,2	flach	13.300 = 80 m/s
82-0040	125	1,2	22,2	flach	12.200 = 80 m/s
82-0050	180	1,6	22,2	flach	8.600 = 80 m/s
82-0060	230	1,8	22,2	flach	6.600 = 80 m/s
82-0070	115	0,8	22,2	gekröpft	13.300 = 80 m/s
82-0080	125	0,8	22,2	gekröpft	12.200 = 80 m/s



Trenn-, Schrupp und Scratcherscheiben



Trennscheibe für Holz und Holzwerkstoffe

Universell einzusetzende Scheibe für alle Trennarbeiten an Holzwerkstoffen. Optimales Verhältnis von Standzeit und Trennleistung.

Artikelnummer	Ø	Stärke	Bohrung	Form	max. U/Min.
82-3006	125	1,6	22,2	flach	12.200 = 80 m/s
82-3008	230	2,0	22,2	flach	6.600 = 80 m/s



Trennscheiben für Stein und Beton

Universell einsetzbare Trennscheibe für Stein und Beton. Optimales Verhältnis von Standzeit und Trennleistung.

Artikelnummer	Ø	Stärke	Bohrung	Form	max. U/Min.
82-3100	115	3,0	22,2	gekröpft	13.300 = 80 m/s
82-3200	125	3,0	22,2	gekröpft	12.200 = 80 m/s
82-3300	180	3,0	22,2	flach	8.600 = 80 m/s
82-3400	230	3,0	22,2	flach	6.600 = 80 m/s



Schruppscheiben für Metall

Universell einsetzbare Schruppscheibe für Stahl, Bleche, Schweißnähte usw., hohe Schleifleistung bei optimaler Standzeit

Artikelnummer	Ø	Stärke	Bohrung	Form	max. U/Min.
82-1600	115	6,0	22,2	gekröpft	13.300 = 80 m/s
82-1700	125	6,0	22,2	gekröpft	12.200 = 80 m/s
82-1800	180	8,0	22,2	gekröpft	8.600 = 80 m/s



Scratcher-Scheiben

Universell einzusetzende Schruppscheibe zur formgebenden Bearbeitung nahezu aller Werkstoffe, außer Stahl. Einsatzbereiche sind Holz, Kunststoffe, hartgebrannte Klinker, Keramik, Beton, Mörtel, Gummiteile, Natursteine, Kunstharzplatten, Messing, Kupfer, Aluminium, Zink usw.

Regelbare Winkelschleifmaschine erforderlich!

Artikelnummer	Ø	Körnung	Bohrung	Form	max. U/Min.
82-3000	115	grob	22,2	konvex	10.000 = 63 m/s
82-3001	115	mittel	22,2	konvex	10.000 = 63 m/s
82-3002	115	fein	22,2	konvex	10.000 = 63 m/s



Schleif- und Polierwalzen



Schleifwalzen (Lamellen)

Schleifwalzen für Edelstahl, Stahl, Nickel-Legierungen, Buntmetalle, NE-Metalle, Zinkspritzguss, Lackschichten, Holz, Gummi und Leder.

Artikelnummer	Bezeichnung	Größe	Aufnahme	Körnung	max. U/Min.
82-2700	Schleifwalze	100 x 100 mm	19	40 - mittel	6.000 = 32 m/s
82-2702	Schleifwalze	100 x 100 mm	19	60 - fein	6.000 = 32 m/s
82-2704	Schleifwalze	100 x 100 mm	19	80 - superfein	6.000 = 32 m/s



Schleifwalzen (Lamellen + Vlies)

Schleifwalzen für Edelstahl, Stahl, Nickel-Legierungen, Buntmetalle, NE-Metalle, Zinkspritzguss, Lackschichten, Holz, Gummi und Leder.

Artikelnummer	Bezeichnung	Größe	Aufnahme	Körnung	max. U/Min.
82-2706	Schleifwalze	100 x 100 mm	19	80 - mittel	6.000 = 32 m/s
82-2708	Schleifwalze	100 x 100 mm	19	150 - fein	6.000 = 32 m/s
82-2710	Schleifwalze	100 x 100 mm	19	240 - superfein	6.000 = 32 m/s



Schleifwalzen (Vlies)

Schleifwalzen für Edelstahl, Stahl, Nickel-Legierungen, Buntmetalle, NE-Metalle, Zinkspritzguss, Lackschichten, Holz, Gummi und Leder.

Artikelnummer	Bezeichnung	Größe	Aufnahme	Körnung	max. U/Min.
82-2712	Schleifwalze	100 x 100 mm	19	A104 mittel	6.000 = 32 m/s
82-2714	Schleifwalze	100 x 100 mm	19	A106 fein	6.000 = 32 m/s
82-2716	Schleifwalze	100 x 100 mm	19	A107 superfein	6.000 = 32 m/s



Polierwalzen (Siliciumcarbid)

Zum Polieren von Stahl, Edelstahl, Bunt- und Sintermetallen.
Auch für Kunststoffe sowie zum Feinst- und Effektschleifen. Einsetzbar im Trocken- und Nassschliff.

Artikelnummer	Bezeichnung	Größe	Aufnahme	Körnung	max. U/Min.
82-2718	Polierwalze	100 x 100 mm	19	mittel-elastisch	3.000 = 20 m/s
82-2720	Polierwalze	100 x 100 mm	19	weich-elastisch	3.000 = 20 m/s

Kletthaftscheiben



KK - Korund-Kletthaftscheiben

Artikelnummer	Bezeichnung	Größe	Korn
82-4900	KK-Korund-Kletthaftscheibe	115 mm	24 K
82-4901	KK-Korund-Kletthaftscheibe	115 mm	36 K
82-4902	KK-Korund-Kletthaftscheibe	115 mm	60 K
82-4903	KK-Korund-Kletthaftscheibe	115 mm	80 K
82-4904	KK-Korund-Kletthaftscheibe	115 mm	100 K
82-5010	Haftstützteller für Kletthaftscheiben	115 mm	



TS - Vlies-Kletthaftscheiben

Artikelnummer	Bezeichnung	Größe	Korn
82-5000	TS-Vlies-Kletthaftscheibe	115 mm	80 K
82-5001	TS-Vlies-Kletthaftscheibe	115 mm	100 K
82-5002	TS-Vlies-Kletthaftscheibe	115 mm	180 K
82-5010	Haftstützteller für Kletthaftscheiben	115 mm	



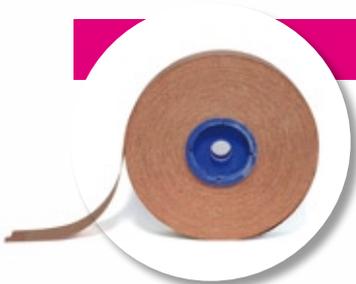
VS - Vulkanfiber-Schleifscheiben

Zur Erzielung eines gleichmäßigen Schleifbildes.
Durch das eingebundene Korund wird eine hohe Materialabtragung bei geringem Verschleiß erzielt.

Artikelnummer	Bezeichnung	Größe	Korn
82-0104	VS-Vulkanfiber-Schleifscheibe (mit Lochkreuzschlitz)	115 mm	24 K
82-0105	VS-Vulkanfiber-Schleifscheibe (mit Lochkreuzschlitz)	115 mm	36 K
82-0106	VS-Vulkanfiber-Schleifscheibe (mit Lochkreuzschlitz)	115 mm	60 K
82-0107	VS-Vulkanfiber-Schleifscheibe (mit Lochkreuzschlitz)	115 mm	80 K
82-0108	VS-Vulkanfiber-Schleifscheibe (mit Lochkreuzschlitz)	180 mm	24 K
82-0109	VS-Vulkanfiber-Schleifscheibe (mit Lochkreuzschlitz)	180 mm	36 K
82-0115	Haftstützteller für VS-Vulkanfiber-Schleifscheiben	115 mm	
82-0116	Haftstützteller für VS-Vulkanfiber-Schleifscheiben	180 mm	
82-0118	Haftstützteller für VS-Vulkanfiber-Schleifscheiben	125 mm	
82-0125	VS-Vulkanfiber-Schleifscheibe (mit Lochkreuzschlitz)	125 mm	24 K
82-0126	VS-Vulkanfiber-Schleifscheibe (mit Lochkreuzschlitz)	125 mm	36 K
82-0127	VS-Vulkanfiber-Schleifscheibe (mit Lochkreuzschlitz)	125 mm	60 K
82-0128	VS-Vulkanfiber-Schleifscheibe (mit Lochkreuzschlitz)	125 mm	80 K



Schleifbänder und -matten



KS - Korund-Schleifband Rolle

Das Korund-Schleifband sichert einen hohen Materialabtrag auch bei geringem Druck. Es ist sowohl für den Hand- als auch für den 40 mm Rutscher einsetzbar.

Artikelnummer	Bezeichnung	Größe	Korn
82-0110	KS-Korund-Schleifband Rolle	40 mm x 25 m	40 K
82-0111	KS-Korund-Schleifband Rolle	40 mm x 50 m	60 K
82-0112	KS-Korund-Schleifband Rolle	40 mm x 50 m	80 K
82-0113	KS-Korund-Schleifband Rolle	40 mm x 50 m	120 K
82-0114	KS-Korund-Schleifband Rolle	40 mm x 50 m	180 K



UF - Universal-Faservlies-Matte

Faservlies-Matten für den Feinschliff.
Einsetzbar für Edelstahl, Aluminium, Messing und Bronze.

Artikelnummer	Bezeichnung	Größe	Körnung	Korn
82-5006	UF-Universal-Faservlies-Matte	152 mm x 228 mm	grob	100 K
82-5007	UF-Universal-Faservlies-Matte	152 mm x 228 mm	mittel	180 K
82-5008	UF-Universal-Faservlies-Matte	152 mm x 228 mm	fein	280 K

Zubehör:

Artikelnummer	Bezeichnung	Ø
82-5011	Handpad für Faservlies	118 mm x 80 mm



UF - Universal-Faservlies-Rolle

Die Faservlies-Rollen lassen sich von Hand auf die gewünschte Länge abtrennen, für den Feinschliff von Edelstahl, Aluminium, Messing und Bronze geeignet.

Artikelnummer	Bezeichnung	Größe	Körnung	Korn
82-5003	UF-Universal-Faservlies-Rolle	115 mm x 10 m	grob	80 K
82-5004	UF-Universal-Faservlies-Rolle	115 mm x 10 m	mittel	100 K
82-5005	UF-Universal-Faservlies-Rolle	115 mm x 10 m	fein	180 K
82-5009	UF-Universal-Faservlies-Rolle	115 mm x 10 m	superfein	280 K

Zubehör:

Artikelnummer	Bezeichnung	Ø
82-5011	Handpad für Faservlies	118 mm x 80 mm



Schleiflamellenteller



Omniflex Schleiflamellen auf Holzteller, Zirkonkorund

Schleiflamellenteller auf Pressholzbasis für Grob- und Feinschliffarbeiten an zahlreichen Materialien wie z. B. Stahl, CrNi-Stahl, Messing, Aluminium, Guss, Kupfer, Holz, PVC, Spachtel, Kunst- und Naturstein usw. Belegt mit hochwertigem Zirkonkorund, geräuscharm, speziell bei CrNi-Stählen keine Beschädigung (Rost) des Werkstücks durch das Tellermaterial, minimale Wärmeleitfähigkeit, keine thermischen Zersetzungsprodukte, nicht elektrisch leitend, konvex, formstabil und trotzdem flexibel im Andruck.

Artikelnummer	Ø	Körnung	Bohrung	Form	max. U/Min.
82-2400	115	ZK 40	22,2	konvex	13.300 = 80 m/s
82-2401	115	ZK 80	22,2	konvex	13.300 = 80 m/s
82-2402	115	ZK 120	22,2	konvex	13.300 = 80 m/s



Stahl-Lamellen-Teller, verkupfert, Zirkonkorund

Schleiflamellen auf robustem Stahlsteller für alle Grob- und Feinschliffarbeiten an zahlreichen Materialien wie z. B. Stahl, CrNi-Stahl, Messing, Aluminium, Guss, Kupfer, Holz, PVC, Spachtel, Kunst- und Naturstein usw. Belegt mit hochwertigem Zirkonkorund, ruhiger, vibrationsarmer Schliff, hohe thermische Belastbarkeit.

Artikelnummer	Ø	Körnung	Bohrung	Form	max. U/Min.
82-2500	115	ZK 40	22,2	konvex	13.300 = 80 m/s
82-2501	115	ZK 80	22,2	konvex	13.300 = 80 m/s
82-2502	115	ZK 120	22,2	konvex	13.300 = 80 m/s



Mobiflex Schleiflamellen auf Glasgewebeteller, Zirkonkorund

Schleiflamellen auf Glasgewebeträger für alle Grob- und Feinschliffarbeiten an zahlreichen Materialien wie z. B. Stahl, CrNi-Stahl, Messing, Aluminium, Guss, Kupfer, Holz, PVC, Spachtel, Kunst- und Naturstein usw. Belegt mit hochwertigem Zirkonkorund, formstabil und trotzdem flexibel im Andruck.

Artikelnummer	Ø	Körnung	Bohrung	Form	max. U/Min.
82-2800	115	ZK 40	22,2	konvex	13.300 = 80 m/s
82-2801	115	ZK 60	22,2	konvex	13.300 = 80 m/s
82-2802	115	ZK 80	22,2	konvex	13.300 = 80 m/s
82-2803	115	ZK 120	22,2	konvex	13.300 = 80 m/s
82-2805	115	ZK 40	22,2	flach	13.300 = 80 m/s
82-2806	115	ZK 60	22,2	flach	13.300 = 80 m/s
82-2807	115	ZK 80	22,2	flach	13.300 = 80 m/s
82-2808	115	ZK 120	22,2	flach	13.300 = 80 m/s
82-2810	125	ZK 40	22,2	konvex	12.200 = 80 m/s
82-2811	125	ZK 60	22,2	konvex	12.200 = 80 m/s
82-2812	125	ZK 80	22,2	konvex	12.200 = 80 m/s
82-2813	125	ZK 120	22,2	konvex	12.200 = 80 m/s



Putz- und Polierscheiben

GT - Gummiteller



Artikelnummer	max. U/Min.
82-4000	4.000



Zur einfachen und materialschonenden Entfernung von Aufklebern und Kleberrückständen von Lack-, Metall- und Glasoberflächen.

82-4001 - Adapter für GT-Gummiteller



PD - Putz-Disc



Artikelnummer	Ø	max. U/Min.
82-4010	100	6.000
82-4015	150	4.000



Zur materialschonenden Reinigung von Schweißnähten, zur Entfernung von Anlauffarben und Zunder, von Unterbodenschutz sowie Dichtungsresten und PVC-Beschichtungen, zum Entrosten und Entfernen von Korrosion für rückstandsfreie, metallisch saubere Oberflächen.

82-4008 - Spanndorn für Putz-Disc



PT - Putz-Disc auf Gewebeteller



Artikelnummer	Ø	max. U/Min.
82-4020	115	4.000
82-4025	125	4.000



Reinigungs- und Putzscheiben für die gründliche und rückstandsfreie Reinigung von Oberflächen verschiedener Art. Zur materialschonenden Reinigung von Schweißnähten, zur Entfernung von Anlauffarben und Zunder, von Unterbodenschutz sowie Dichtungsresten und PVC-Beschichtungen, zum Entrosten und Entfernen von Korrosion für rückstandsfreie, metallisch saubere Oberflächen.

Polierscheibe auf Holzteller



Schleifteller zum Polieren und Feinstschleifen im Trockenschliff. Anwendungsgebiete: Feinstentgraten, Effektschleifen, Abziehen oder Nachschleifen, Verrunden von Kanten, Entfernen von Anlauffarben auf CrNi-Stahl. Belag: spezielle PU-Mischung mit Schleifkorn. **Regelbare Winkelschleifmaschine erforderlich!**



Artikelnummer	Ø	Bohrung	Form	Körnung	max. U/Min.
82-8000	100	22,2	konvex	240	6.600 = 40 m/s

Polierpaste (blau)



Polierpaste (blau) zum Polieren von VA-Stählen und NE-Metallen (Buntmetalle). Sparsam im Gebrauch und hervorragend in der Wirkung.

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
82-5025	blau	ca. 700 g

Dazu passend:



Polierfilz-Stift zur Oberflächenverfeinerung vorgeschliffener Werkstücke in Verbindung mit Polierpaste.

Polierscheiben / Mini Winkelschleifer

Polierfilz-Kletthaftscheibe



Polierscheibe zum Hochglanzpolieren von Metallen wie Edelstahl, Aluminium, Bronze und Messing. Mit dem Einsatz von Poly blau Polierpaste wird mit geringer Drehzahl schon nach kurzer Anwendung ein Spiegelglanz erzeugt. Einfach zu montieren und zu wechseln durch den Haftmechanismus. Ideal für Metallbau, Bootsbau, Schiffbau und Ladenbau.

Artikelnummer	Ø	Stärke	Bohrung	Form	max. U/Min.
82-5020	115	4,0	22,2	flach	13.300 = 80 m/s
82-5010	115	Haftstützteller für Kletthaftscheiben			



Polierfilz-Stift



Zur Oberflächenverfeinerung vorgeschliffener Werkstücke in Verbindung mit Polierpaste. Durch die hohe Elastizität auch zum Polieren von komplizierten Formen geeignet, z. B. Druck- und Spritzgussformen, Zink-, Press- und Schneidwerkzeuge, Gesenke, Spindeln usw.

Artikelnummer	Ø Schaft
82-5021	6 mm



Mini-Druckluft-Winkelschleifer



Artikelnummer
82-0100

- 90° Winkelkopf
- kompaktes Design für Arbeiten unter beengten Platzverhältnissen
- selbstarretierender Hebel verhindert unbeabsichtigtes Starten
- ideal zum Schleifen, Trennen, Polieren, Entgraten und Abrunden scharfer Kanten

Einhand-Winkelschleifer



Artikelnummer
88-1000

Einhand-Winkelschleifer (Bosch) regelbar mit 5-fach-Schutz

- KickBack Stop-Funktion
- Wiederanlaufschutz nach Stromausfall
- Verdrehsichere Schutzhaube
- Vibration Control
- Handgriff links und rechts einsetzbar
- Bremsfunktion von 250 km/h auf 0 km/h in 2,5 Sekunden
- Direktkühlung für hohe Überlastfähigkeit und Lebensdauer
- Getriebekopf in 90°-Schritten drehbar
- Vibration-Control-Zusatzhandgriff mit 40 % Vibrationsreduktion für ermüdungsarmes Arbeiten (EN 60745)

Mini Winkelschleifer / Schnellspannsysteme

FV - Faservlies-Scheibe (mit Gewinde für Adapter)



Artikelnummer	Ø	Korn
82-5100	50	grob
82-5101	50	mittel
82-5102	50	fein
82-5103	75	grob
82-5104	75	mittel
82-5105	75	fein

Die Faservlies-Scheibe ist hervorragend geeignet für den Feinschliff und die Reinigung von Metall z.B. von Oxidflecken oder Dichtungsresten.

Einsetzbar auf Edelstahl, Aluminium, Messing, Bronze, Buntmetallen.

Artikelnummer	Ø Schaft	Bezeichnung
82-5301	6 mm	Adapter für Faservlies-Scheibe Ø 50 mm
82-5302	6 mm	Adapter für Faservlies-Scheibe Ø 75 mm

TT - Turbo-Trenn- und Schrupscheibe



Bis zu einer Geschwindigkeit von 20.000 U/Min. einsetzbare Turbo-Trennscheibe für Druckluftwerkzeuge. Einsetzbar im Karosseriebau und im gesamten metallverarbeitenden Bereich. Ein dünner Schnitt, geringe Wärmeentwicklung und hohe Standzeit zeichnen das Produkt aus.

Artikelnummer	Bezeichnung	Ø	Stärke	Bohrung
82-0101	TT-Trennscheibe	60	1 mm	6 mm
82-0102	TT-Trennscheibe	60	2 mm	6 mm
82-0103	TT-Schrupscheibe	60	4 mm	6 mm
82-0120	Aufspannbolzen für TT	6 mm		

PD - Putz-Disc (mit Gewindestift, Spezialadapter erforderlich)



Diese Reinigungsscheibe aus Nylonfaser entfernt grobe Verschmutzungen, Dichtungsreste, Zunder und Anlaufarben ohne Abtragung des Grundmaterials. Zugelassen bis 10.500 U/Min.

Artikelnummer	Bezeichnung	Ø	max. U/Min.
82-4075	PD-Putzdisc	75 mm	6.000
95-9020	Spezialadapter für Putz-disc (mit Gewindestift)	6 mm (Schaft)	

AS - Aluminiumoxid-Scheibe (mit Gewinde für Adapter)



Artikelnummer	Ø	Korn
82-5200	38	36 K
82-5201	38	60 K
82-5202	38	80 K
82-5203	38	120 K
82-5204	50	36 K
82-5205	50	60 K
82-5206	50	80 K
82-5207	50	120 K
82-5208	75	36 K
82-5209	75	60 K
82-5210	75	80 K
82-5211	75	120 K

Aluminiumoxid-Schleifscheibe zur Schweißnahtvor- und -nachbereitung, zum Entgraten und Entfernen von Schweißspritzern.

Artikelnummer	Bezeichnung	Ø	Ø Schaft
82-5300	Adapter für AS-Scheibe	38 mm	6 mm
82-5301	Adapter für AS-Scheibe	50 mm	6 mm
82-5302	Adapter für AS-Scheibe	75 mm	6 mm

Zubehör



Hochmoderner Arbeitshandschuh

100% Nylon Feinstrickhandschuh beschichtet mit Polyurethan, dadurch sehr griffsicher und rutschfest. Passform wie eine zweite Haut, dadurch hervorragendes Tastgefühl, flüssigkeitsabweisend mit elastischem Bündchen.

Artikelnummer	Größe
94-8071	S = 7
94-8067	M = 8
94-8059	L = 9
94-8060	XL = 10

Prüfergebnisse nach EN 388

Abriebfestigkeit: Leistungsstufe 4
Schnittfestigkeit: Leistungsstufe 1
Weiterreißkraft: Leistungsstufe 3
Durchstichkraft: Leistungsstufe 1



PROTEC Schleifschutzhelm Kompakt (Antibesschlag)

Sicherer Schutz bei allen Schleifarbeiten, keine Beeinträchtigung des Sichtfeldes. Durch das geringe Gewicht werden Nackenschmerzen vermieden. Das Schutzglas ist Antibeschlag - beschichtet.

Artikelnummer	Bezeichnung
94-8014	PROTEC Schleifschutzhelm Kompakt
94-8016	Ersatzscheibe



Schweiß- und Schleifbrille

Praktische Klappbrille zum Schleifen und A-Schweißen. Schweißgläser nach DIN 5 A. Schleifgläser klar.

Artikelnummer	Bezeichnung
94-8006	Schweiß- und Schleifbrille
94-8022	Brillenglas - klar- 50 mm
94-8024	Brillenglas - DIN 5 A-50 mm



Schutzbrille Protector VI

Schutzbrille zum A - Schweißen und Plasmaschneiden. Ermöglicht das zusätzliche Tragen einer Korrekturbrille.

Artikelnummer
94-8008

Zubehör



Schleifbrille PROTECTOR I

Leichte Schleifbrille mit sehr gutem Anliegevermögen. Ermöglicht das zusätzliche Tragen einer Korrekturbrille.

Artikelnummer

94-8010



Schleifbrille GALILEO

Sehr leichte Schleifbrille mit in der Länge und Neigung verstellbaren Bügeln.

Artikelnummer

94-8012



Vollsichtschutzbrille

Leichte Vollsichtschutzbrille mit sehr gutem passgenauen Sitz. Ermöglicht das zusätzliche Tragen einer Korrekturbrille.

Artikelnummer	Bezeichnung
81-6060	Vollsichtschutzbrille
81-6061	Ersatzscheibe



Anti-Haftspray für Schleifmittel

Spray zum Schleifen und Finishen von Untergründen aus Aluminium, Kupfer, Edelstahl, Stahl mit Fächerscheiben, Lamellenscheiben, Fiberscheiben usw. Auch zur Vermeidung von Schleifbrand bei Stahl und Edelstahl.

Das Zusetzen der Werkzeuge mit abgeschliffenem Material wird vermindert und die Lebensdauer der Werkzeuge erhöht. Ohne Verlust der Schleifwirkung erhöht sich die Standzeit des Schleifmittels um ein Vielfaches und reduziert so die Arbeitszeit.

Artikelnummer	Farbe	Dichte
70-30	gelblich	0,715 g/cm ³

- verhindert das Zusetzen von Schleifscheiben
- verlängert die Lebensdauer des Schleifmittels um ein Vielfaches
- verhindert Schleifbrand
- silikonfrei



Das METAFLUX-Programm umfasst mehr als 75 selbst entwickelte Sprays und mehr als 40 selbst entwickelte Reiniger, und Jahr für Jahr kommen neue Entwicklungen hinzu. Unverändert stehen bei der METAFLUX-Entwicklung immer drei Prinzipien im Vordergrund:

- Höchstmögliche technische Qualität
- Niedrigstmögliche Belastung der Luft am Arbeitsplatz
- Maximale Schonung der Umwelt

Die strikte Einhaltung dieser Prinzipien gewährleistet, dass METAFLUX-Produkte auch in Zukunft zur internationalen Spitzengruppe gehören.



METAFLUX INTERNATIONAL AG

Industriestrasse 11
CH-4313 Möhlin

Fon +41 61 85108-00
Fax +41 61 85108-08



METAFLUX Austria GmbH

Fabriksgasse 3
A-2340 Mödling

Fon +43 2236 20514-7
Fax +43 2236 20514-0

Metaflux ist Ihr kompetenter Ansprechpartner auch für:

- ▶ Technische Sprays
- ▶ Schweißtechnik
- ▶ Spezialreiniger
- ▶ Industrie-Kleber
- ▶ Schleiftechnik.

Besuchen Sie uns auch im Internet auf:

www.metaflux.de

Metaflux in Deutschland: TECHNO-SERVICE GmbH

Detmolder Straße 515
D-33605 Bielefeld

Fon +49 521 924440
Fax +49 521 207432