



108



114



117

Trenn- und Schrappscheiben

Meules à dégrossir et disques à tronçonner



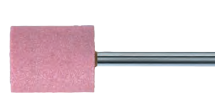
119



122



125



131

Schleif- und Polierwerkzeug

Outils de abrasif et de polissage



134



134



138

Schleifpapier und Schleifleinen

Papiers à poncer



139

147

149

Frässtifte

Fraises rotatives



154

155

156

158

Feilen

Limes



160



161

Bürsten

Brosses



569601401

INOX BOX

Trennscheiben

Härte P, zum raschen, gratarmen und kühlen Trennen von allen Materialien ohne Zugabe von Eisen, Schwefel oder chlorhaltigen Füllstoffen, zum Trennen von Blechen bis 2mm.

Disques à tronçonner

Dureté P, pour tronçonner à froid rapidement, sans trop de bavures, tous les matériaux sans addition de fer, de soufre ou d'agent de remplissage chloré, pour tronçonner les tôles jusqu'à 2 mm.



Durchmesser Diamètre mm	Dicke Epaisseur mm	Korngrösse Grains	Bohrungs-Ø Ø alésage mm	Max. Drehzahl Vitesse max. 1/min	VPA UDE Stk	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1PK CHF/1PK
115	1,0	A 60	22,23	13'300	25	7612086986319	26.25
125	1,0	A 60	22,23	12'200	25	7612086935836	26.25



569600500

PS-FORTE

Trennschleifscheiben

Mittelhartes, universelles Werkzeug in Härte P mit hoher Trennleistung und guter Standzeit.

Disques à tronçonner

Outil universel de dureté P mi-dur offrant un haut rendement de tronçonnage et une bonne durée de vie.

Schleifmittel: Korund A

Abrasif : corindon A

Bearbeitbare Werkstoffe:
Stahl

Matériaux pouvant être usinés :
Acier

Bearbeitungsaufgaben:
Trennen von Blechen, Profilen und Vollmaterial

Application :
Tronçonnage de tôles, profilés et matériaux pleins



Modell Modèle	Durchmesser Diamètre mm	Dicke Epaisseur mm	Korngrösse Grains	Bohrungs-Ø Ø alésage mm	Max. Drehzahl Vitesse max. 1/min	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1ST CHF/1pc
EHT	100	2,4	A 46	16	15300	7612086276472	2.40
EHT	115	1	A 60	22,23	13300	7612086276496	2.30
EHT	115	1,6	A 46	22,23	13300	7612086376080	2.55
EHT	115	2,4	A 46	22,23	13300	7612086276502	2.25
EHT	125	1	A 60	22,23	12200	7612086276533	2.75
EHT	125	1,6	A 46	22,23	12200	7612086276557	2.90
EHT	125	2,4	A 46	22,23	12200	7612086276588	2.65
EHT	150	1,6	A 46	22,23	10200	7612086276618	3.75
EHT	178	1,6	A 46	22,23	8600	7612086276632	3.85
EHT	178	3	A 24	22,23	8600	7612086355269	3.45
EHT	230	1,9	A 46	22,23	6600	7612086276649	6.40
EHT	230	3	A 24	22,23	6600	7612086355276	5.00
EH	100	2,4	A 46	22,23	15300	7612086276656	2.40
EH	100	3,2	A 46	22,23	15300	7612086276694	2.50
EH	115	2,4	A 46	22,23	13300	7612086355245	2.45
EH	115	3,2	A 46	22,23	13300	7612086376097	2.70
EH	125	2,4	A 46	22,23	12200	7612086355252	2.75
EH	125	3,2	A 46	22,23	12200	7612086276700	2.85
EH	178	3	A 24	22,23	8600	7612086276717	3.35
EH	230	3	A 24	22,23	6600	7612086276724	4.75

569601300

PS-FORTE

Trennschleifscheiben

Mittelhartes, universelles Werkzeug in Härte P (INOX) mit hoher Trennleistung und guter Standzeit zum kühlen Trennen.

Schleifmittel: Korund A

Ohne Zugabe von eisen-, chlor- und schwefelhaltigen Füllstoffen gefertigt.

Bearbeitbare Werkstoffe:

Edelstahl (INOX)

Bearbeitungsaufgaben:

Trennen von Blechen, Profilen und Vollmaterial

Disques à tronçonner

Outil universel de dureté P (INOX) mi-dur à fort rendement de tronçonnage et bonne durée de vie pour un tronçonnage sans échauffement.

Abrasif : corindon A

Fabriqué sans adjonction de produits de remplissage à teneur en fer, en chlore ou en soufre.

Matériaux pouvant être usinés :

Acier inoxydable (INOX)

Application :

Tronçonnage de tôles, profilés et matériaux pleins



PFERD | AVSM

Modell Modèle	Durchmesser Diamètre mm	Dicke Epaisseur mm	Korngrösse Grains	Bohrungs-Ø Ø alésage mm	Max. Drehzahl Vitesse max. 1/min	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1ST CHF/1 pc
EHT	115	1	A 60	22,23	13300	7612086276731	2.35
EHT	115	1,6	A 46	22,23	13300	7612086276779	2.65
EHT	115	2,4	A 46	22,23	13300	7612086276823	2.40
EHT	125	1	A 60	22,23	12200	7612086276830	2.75
EHT	125	1,6	A 46	22,23	12200	7612086277271	3.00
EHT	125	2,4	A 46	22,23	12200	7612086277370	2.85
EHT	150	1,6	A 46	22,23	10200	7612086370910	4.40
EHT	178	1,6	A 46	22,23	8600	7612086370897	4.20
EHT	175	2,5	A 24	22,23	8600	7612086277387	3.50
EHT	230	1,9	A 46	22,23	6600	7612086370903	6.70
EHT	230	2,5	A 24	22,23	6600	7612086277431	4.85
EH	100	3,2	A 46	16	15300	7612086277455	2.85
EH	115	3,2	A 46	22,23	13300	7612086277462	2.80
EH	125	3,2	A 46	22,23	12200	7612086277479	3.00
EH	178	2,5	A 24	22,23	8600	7612086277486	4.05
EH	230	2,5	A 24	22,23	6600	7612086277493	5.05

569601310

PS-FORTE

Trennschleifscheiben

Mittelhartes, universelles Werkzeug in Härte P (C) mit hoher Trennleistung und guter Standzeit.

Schleifmittel: Siliciumcarbid C

Bearbeitbare Werkstoffe:

Naturstein, Kunststein, feuerfester Stein, Aluminium, NE-Metalle

Bearbeitungsaufgaben:

Trennen von Vollmaterial

Disques à tronçonner

Outil universel de dureté P (C) mi-dur à fort rendement de tronçonnage et bonne durée de vie.

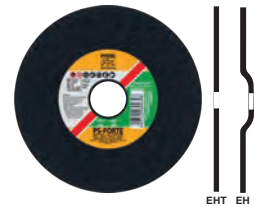
Abrasif : carbure de silicium C

Matériaux pouvant être usinés :

Pierres naturelles, pierres synthétiques, pierres réfractaires, aluminium, métaux non-ferreux

Application :

Tronçonnage des matériaux pleins



PFERD | AVSM

Modell Modèle	Durchmesser Diamètre mm	Dicke Epaisseur mm	Korngrösse Grains	Bohrungs-Ø Ø alésage mm	Max. Drehzahl Vitesse max. 1/min	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1ST CHF/1 pc
EHT	115	1	C 60	22,23	13300	7612086277509	2.60
EHT	155	1,6	C 46	22,23	13300	7612086277516	2.65
EHT	125	1	C 60	22,23	12200	7612086277523	2.85
EHT	125	1,6	C 46	22,23	12200	7612086277530	2.85
EHT	178	3,2	C 24	22,23	8600	7612086277547	3.30
EHT	230	3,2	C 24	22,23	6600	7612086277554	4.80
EH	100	2,4	C 30	16	15300	7612086277561	2.40
EH	115	2,4	C 30	22,23	13300	7612086277578	2.25
EH	125	2,4	C 30	22,23	12200	7612086277592	2.60
EH	150	3	C 24	22,23	10200	7612086277615	3.25
EH	178	3,2	C 24	22,23	8600	7612086277622	3.95
EH	230	3,2	C 24	22,23	6600	7612086277646	4.80



569601000

SG-ELASTIC

Trennschleifscheiben

Hartes, leistungsstarkes Werkzeug in Härte S mit hoher Trennleistung und sehr guter Standzeit.

Schleifmittel: Korund A

Bearbeitbare Werkstoffe:
Stahl

Bearbeitungsaufgaben:
Trennen von Blechen, Profilen und Vollmaterial

Disques à tronçonner

Outil haute performance de dureté S dur à fort rendement de tronçonnage et très bonne durée de vie.

Abrasif : corindon A

Matériaux pouvant être usinés :
Acier

Application :
Tronçonnage de tôles, profilés et matériaux pleins

Modell Modèle	Durchmesser Diamètre mm	Dicke Epaisseur mm	Korngrösse Grains	Bohrungs-Ø Ø alésage mm	Max. Drehzahl Vitesse max. 1/min	Artikel-Nr. No. d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
EHT	100	2,4	A 46	16	15300	7612086277653	4.80
EHT	105	1	A 60	16	14500	7612086277660	3.75
EHT	115	1	A 60	22,23	13300	7612086376219	4.00
EHT	115	1,6	A 46	22,23	13300	7612086277677	3.75
EHT	115	2,4	A 30	22,23	13300	7612086361918	4.05
EHT	125	1	A 60	22,23	12200	7612086378251	4.55
EHT	125	1,6	A 46	22,23	12200	7612086355283	4.55
EHT	125	2,4	A 30	22,23	12200	7612086277684	4.15
EHT	150	1,6	A 46	22,23	10200	7612086277691	4.65
EHT	150	3	A 24	22,23	10200	7612086277721	5.50
EHT	178	1,6	A 46	22,23	8600	7612086277738	5.40
EHT	178	2,9	A 24	22,23	8600	7612086277745	5.95
EHT	178	3,2	A 24	22,23	8600	7612086277752	5.90
EHT	230	1,9	A 46	22,23	6600	7612086378268	8.25
EHT	230	2,9	A 24	22,23	6600	7612086277776	8.85
EHT	230	3,2	A 24	22,23	6'600	7612085464269	9.15
EH	100	2,4	A 46	22,23	15300	7612086277806	4.00
EH	115	2,4	A 30	22,23	13300	7612086277813	3.60
EH	115	3,2	A 30	22,23	13300	7612086277820	3.70
EH	125	2,4	A 30	22,23	12200	7612085464252	4.25
EH	125	3,2	A 30	22,23	12200	7612086277844	4.30
EH	150	3	A 24	22,23	10200	7612086277851	5.70
EH	178	2,9	A 24	22,23	8600	7612086277868	5.95
EH	178	3,2	A 24	22,23	8600	7612086277899	5.90
EH	230	2,9	A 24	22,23	6600	7612086277905	8.90
EH	230	3,2	A 24	22,23	6600	7612086277912	8.60

569601400

SG-ELASTIC



Trennschleifscheiben

Hartes, leistungsstarkes Werkzeug in Härte R (INOX) mit hoher Trennleistung und sehr guter Standzeit für kühles Trennen.

Schleifmittel: Korund A

Ohne Zugabe von eisen-, chlor- und schwefelhaltigen Füllstoffen gefertigt.

Bearbeitbare Werkstoffe:

Edelstahl (INOX)

Bearbeitungsaufgaben:

Trennen von Blechen, Profilen und Vollmaterial

Disques à tronçonner

Outil haute performance de dureté R (INOX) dur à fort rendement de tronçonnage et très bonne durée de vie pour un tronçonnage sans échauffement.

Abrasif : corindon A

Fabriqué sans adjonction de produits de remplissage à teneur en fer, en chlore ou en soufre.

Matériaux pouvant être usinés :

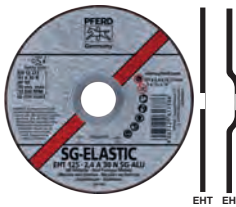
Acier inoxydable (INOX)

Application :

Tronçonnage de tôles, profilés et matériaux pleins

PFERD | AVSM

Modell Modèle	Durchmesser Diamètre mm	Dicke Epaisseur mm	Korngrösse Grains	Bohrungs-Ø Ø alésage mm	Max. Drehzahl Vitesse max. 1/min	Artikel-Nr. No. d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
EHT	100	1	A 60	16	15300	7612086277929	3.70
EHT	105	1	A 60	16	14500	7612086277936	3.70
EHT	105	1,3	A 60	16	14500	7612086277943	3.70
EHT	115	1	A 60	22,23	13300	7612085464276	3.95
EHT	115	1,6	A 46	22,23	13300	7612085464290	4.20
EHT	115	2	A 46	22,23	13300	7612086277950	3.80
EHT	115	2,4	A 46	22,23	13300	7612086277967	3.80
EHT	125	1	A 60	22,23	12200	7612086376127	4.55
EHT	125	1,6	A 46	22,23	12200	7612085464306	4.55
EHT	125	2	A 46	22,23	12200	7612086277974	4.15
EHT	125	2,4	A 46	22,23	12200	7612086278032	4.25
EHT	150	1,6	A 46	22,23	10200	7612086278056	5.65
EHT	178	1,6	A 46	22,23	8600	7612086278186	5.50
EHT	178	2,5	A 24	22,23	8600	7612086278223	5.90
EHT	230	2	A 46	22,23	6600	7612085464320	7.35
EHT	230	2,5	A 24	22,23	6600	7612085464344	9.15
EHT	230	1,9	A 46	22,23	6600	7612086278230	8.10
EHT	230	3,2	A 24	22,23	6600	7612086278247	8.80
EH	115	2,4	A 46	22,23	13300	7612086278261	3.60
EH	115	3,2	A 46	22,23	13300	7612086278315	3.75
EH	125	3,2	A 46	22,23	12200	7612086278339	4.30
EH	125	2,4	A 46	22,23	12200	7612085464313	4.50
EH	178	2,5	A 24	22,23	8600	7612086278346	5.90
EH	230	2,5	A 24	22,23	6600	7612086278360	8.60



PFERD | VSM

569601430

SG-ELASTIC

Trennschleifscheiben

Weiches, leistungsstarkes Werkzeug in Härte N mit hoher Trennleistung und sehr guter Standzeit. Enthält keine Füllstoffe, die unerwünschte Rückstände auf dem Werkstück hinterlassen. Damit ist die Oberfläche direkt schweißbar.

Schleifmittel: Korund A

Bearbeitbare Werkstoffe:
Zähes und hartes Aluminium, NE-Metalle

Bearbeitungsaufgaben:
Trennen von Blechen, Profilen und Vollmaterial

Disques à tronçonner

Outil haute performance de dureté N tendre à fort rendement de tronçonnage et très bonne durée de vie. Ne contient pas de produits de remplissage laissant des résidus indésirables sur la pièce à usiner. La surface peut ainsi être soudée directement.

Abrasif : corindon A

Matériaux pouvant être usinés :
Aluminium tenace et dur, métaux non-ferreux

Application :
Tronçonnage de tôles, profilés et matériaux pleins

Modell Modèle	Durchmesser Diamètre mm	Dicke Epaisseur mm	Korngrösse Grains	Bohrungs-Ø Ø alésage mm	Max. Drehzahl Vitesse max. 1/min	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
EHT	100	1	A 60	16	15300	7612086278377	3.15
EHT	115	1	A 60	22,23	13300	7612086278384	3.60
EHT	115	1,6	A 46	22,23	13300	7612086278391	3.70
EHT	115	2,4	A 30	22,23	13300	7612086278407	3.80
EHT	125	1	A 60	22,23	12200	7612085464351	4.50
EHT	125	1,6	A 46	22,23	12200	7612086278414	4.25
EHT	125	2,4	A 30	22,23	12200	7612086278421	4.30
EHT	150	1	A 46	22,23	10200	7612086278438	5.30
EHT	178	1,6	A 46	22,23	8600	7612086278445	5.70
EHT	178	2,9	A 24	22,23	8600	7612086278452	6.25
EHT	230	2,9	A 24	22,23	6600	7612086278469	9.30
EH	115	2,4	A 30	22,23	13300	7612086278476	3.75
EH	125	2,4	A 30	22,23	12200	7612086278483	4.25
EH	178	2,9	A 24	22,23	8600	7612086278506	6.25
EH	230	2,9	A 24	22,23	6600	7612086278513	9.30



ATORN®

569661090

Trennschleifscheiben

Anwendung:
Zum gratarmen Trennen von dünnwandigen Rohren, Blechen und Profilen.

Vorteil:
sehr harte Trennscheibe für extrem kurze Schnittzeiten

Ausführung gerade

Disques à tronçonner

Application:
Pour la découpe sans bavures de tubes à parois fines, en tôle d'acier et en profilés.

Avantage:
Disque à tronçonner très dur pour les temps de coupe extrêmement courts

Exécution droite

Durchmesser Diamètre	Dicke Epaisseur mm	Bohrungs-Ø Ø alésage	Max. Drehzahl Vitesse max. 1/min	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
115	1	22,23	13300	7612086761930	2.90
115	1,5	22,23	13300	7612086761947	2.95
125	1	22,23	12250	7612086761954	1.70
125	1,5	22,23	12250	7612086761961	1.70
180	1,5	22,23	8500	7612086761978	4.40
230	1,9	22,23	6650	7612086761985	3.55

569661120

A 24 Q-BF 725

Trennschleifscheiben

Anwendung:

die erstklassige Trennscheibe für hohe Ansprüche eignet sich zur Bearbeitung aller Baustähle, legierter und hochlegierter Stähle, Edelstähle und Guss. Auch größere Querschnitte aus Vollmaterial können mühelos bearbeitet werden.

Mittelharte Trennscheibe für kühlen, schnellen Schnitt bei hoher Standzeit.

Disques à tronçonner

Application :

la meule à tronçonner haut de gamme pour contraintes élevées peut traiter tous les aciers de construction, les aciers alliés et fortement alliés, les aciers inoxydables et la fonte. Même de grandes coupes transversales en matériau plein peuvent être réalisées sans effort.

Meule à tronçonner de dureté moyenne pour coupes froides et rapides combinées à une longue durée de vie.



ATORN®

Durchmesser Diamètre mm	Dicke Epaisseur mm	Bohrungs-Ø Ø alésage mm	Ausführung Exécution	Max. Drehzahl Vitesse max. 1/min	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
115	3	22,2	gekröpft / déporté	13285	7612884764607	2.35
125	3	22,2	gekröpft / déporté	12200	7612884764614	2.55
230	3	22,2	gerade / droite	6600	7612884764638	4.10

569661160

Typ - A46 U9 BF 725

Trennschleifscheiben

Anwendung:

hervorragend geeignet zum Trennen von dünnwandigen Rohren, dünnen Blechen und Profilen. Besonders gut für Anwendung im Schaltschrank-, Karosserie- und Behälterbau sowie für Klempner- und Installationsarbeiten.

Müheloses, schnelles Schneiden, sehr harte Trennscheibe für extrem kurze Schnittzeiten. Die glatten Seitenflächen ermöglichen ratterfreies und nahezu gratfreies Schneiden, präzise Arbeitsergebnisse. Eisen- und schwefelfrei.

Disques à tronçonner

Application :

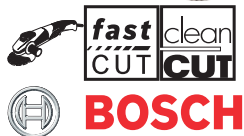
convient idéalement pour tronçonner des tubes à parois minces, des tôles fines et des profilés. Bien adapté aux travaux en construction d'armoires électriques, de carrosserie et de chaudronnerie ainsi que pour les travaux de plomberie et d'installation. Coupe rapide et sans effort, disque à tronçonner très dur pour des temps de coupe extrêmement courts.

Les faces latérales lisses permettent de réaliser des coupes sans trace de broutage et pratiquement sans bavure, travail très précis.



ATORN®

Durchmesser Diamètre mm	Dicke Epaisseur mm	Bohrungs-Ø Ø alésage mm	Max. Drehzahl Vitesse max. 1/min	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
115	1,0	22,2	13285	7612884764645	2.00
115	1,5	22,2	13285	7612884764652	2.90
125	1,0	22,2	12200	7612884764669	2.10
125	1,5	22,2	12200	7612884764676	3.20
180	1,5	22,2	8600	7612884764683	4.40
230	1,9	22,2	6600	7612884764690	6.40



569680300

Diamanttrennscheibe

Die Diamanttrennscheibe Best for Universal Turbo ermöglicht schnelle Schnitte in allgemeinem Baumaterial. Ihre optimierte Diamantmatrix ermöglicht sehr schnelle Schnitte in unterschiedlichen Materialien. Die Matrix der Scheibe wurde für Schnitte entwickelt um nahezu perfekt saubere Schnittkanten zu ermöglichen. Auch schneidet dieses Produkt schnell und schwingungsarm. Geeignet zum Schneiden von Beton und Mauerwerk.

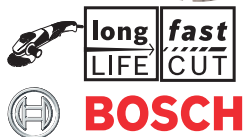
Disque diamant

Le disque à tronçonner diamanté Best for Universal Turbo permet des coupes rapides dans tous les matériaux de construction Sa matrice diamantée optimisée permet des coupes ultra-rapides dans divers matériaux. La forme de matrice de ce disque a été conçue pour des coupes universelles au rendu quasi parfait sur toutes les arêtes de coupe visibles. De plus, ce disque coupe rapidement et produit très peu de vibrations. Disque à utiliser pour la coupe de matériaux de construction tels que le béton ou la maçonnerie.

Ausführung für Winkelschleifer

Exécution pour meuleuse d'angle

Durchmesser Diamètre mm	Bohrungs-Ø Ø alésage mm	Schnittbreite argeur de coupe mm	Segmenthöhe Hauteur du segment mm	Bosch-Nr. Bosch-No.	Artikel-Nr. No. d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
115	22,23	2,2	12	2 608 602 671	7612086265179	61.20
125	22,23	2,2	12	2 608 602 672	7612086873794	67.15
150	22,23	2,4	12	2 608 602 673	7612086265186	88.00
180	22,23	2,5	12	2 608 602 674	7612086265193	98.45
230	22,23	2,5	15	2 608 602 675	7612086873800	119.20



569680200

Diamanttrennscheibe

Die Diamanttrennscheibe Best for Concrete für schnelle Schnitt in Beton. Die lasergeschweißten, robusten und 15 mm hohen Diamantschneidsegmente ermöglichen schnelle Schnitte. Die Aussparungen im Diamantsegment minimieren Seitenreibung und ermöglichen Arbeiten mit hoher Geschwindigkeit. Auch ist die Diamantmatrix für sehr schnelles Schneiden optimiert. Die Scheibe ist geeignet für Beton aller Art.

Disque diamant

Le disque à tronçonner diamanté Best for Concrete permet des coupes rapides dans le béton. Ses segments diamantés soudés au laser de 15 mm de haut sont robustes pour des coupes rapides. Les rainures intégrées au segment diamanté réduisent les frottements latéraux et permettent un travail à grande vitesse. Par ailleurs, sa matrice diamantée optimisée offre des coupes ultra-rapides. Disque à utiliser pour couper dans toutes sortes de béton.

Ausführung für Winkelschleifer

Exécution pour meuleuse d'angle

Durchmesser Diamètre mm	Bohrungs-Ø Ø alésage mm	Schnittbreite argeur de coupe mm	Segmenthöhe Hauteur du segment mm	Bosch-Nr. Bosch-No.	Artikel-Nr. No. d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
115	22,23	2,2	12	2 608 602 651	7612086265148	64.35
125	22,23	2,2	12	2 608 602 652	7612086873756	70.55
150	22,23	2,4	12	2 608 602 653	7612086265155	92.60
180	22,23	2,4	12	2 608 602 654	7612086265162	103.55
230	22,23	2,4	15	2 608 602 655	7612086873763	125.75

569680100

Diamanttrennscheibe

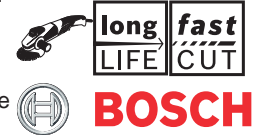
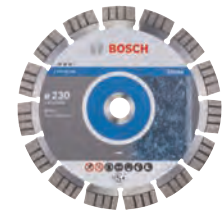
Die Diamanttrennscheibe Best for Stone ermöglicht schnelle Schnitt in Stein aller Art. Die lasergeschweißten, robusten und 15 mm hohen Diamantschneidesegmente ermöglichen schnelle Schnitte. Die Aussparungen im Diamantsegment minimieren Seitenreibung und ermöglichen Arbeiten mit hoher Geschwindigkeit. Auch ist die Diamantmatrix der Scheibe für sehr schnelles Schneiden optimiert. Die Scheibe ist geeignet für Stein aller Art.

Ausführung für Winkelschleifer

Disque diamant

Le disque à tronçonner diamanté Best for Stone permet des coupes rapides dans tout type de pierre. Ses segments diamantés soudés au laser de 15 mm de haut sont robustes pour des coupes rapides. Les rainures intégrées au segment diamanté réduisent les frottements latéraux et permettent un travail à grande vitesse. La matrice diamantée optimisée du disque permet des résultats ultra-rapides. Disque à utiliser pour couper dans tout type de pierre.

Exécution pour meuleuse d'angle



Durchmesser Diamètre mm	Bohrungs-Ø Ø alésage mm	Schnittbreite argeur de coupe mm	Segmenthöhe Hauteur du segment mm	Bosch-Nr. Bosch-No.	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
115	22,23	2,2	12	2 608 602 641	7612086265117	70.80
125	22,23	2,2	12	2 608 602 642	7612086873732	77.65
150	22,23	2,4	12	2 608 602 643	7612086265124	101.90
180	22,23	2,4	12	2 608 602 644	7612086265131	113.90
230	22,23	2,4	15	2 608 602 645	7612086873749	138.25

569680000

Diamanttrennscheibe

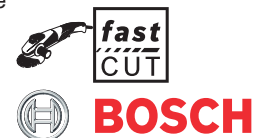
Diamanttrennscheibe Best for Ceramic Extra Clean Turbo für besonders saubere Schnitte in Porzellan. Mit dem Turborand lassen sich saubere Ergebnisse in Hartkeramik aller Art erzielen und die optimierte Diamantmatrix schneidet splitterfrei. Geeignet zum Schneiden von Keramik, Porzellan und Feinsteinzeug. Sie ist kompatibel mit Winkelschleifern.

Ausführung für Winkelschleifer

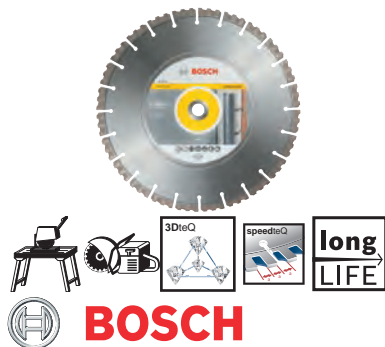
Disque diamant

Le disque à tronçonner diamanté Best for Ceramic Extra Clean Turbo permet des coupes très nettes dans la porcelaine. Son tranchant Turbo est conçu pour des résultats nets avec tous les types de céramiques dures, tandis que sa matrice diamantée optimisée permet des coupes sans éclats. Disque à utiliser pour la coupe dans la céramique, la porcelaine et le grès cérame fin. Pour les meuleuses angulaires.

Exécution pour meuleuse d'angle



Durchmesser Diamètre mm	Bohrungs-Ø Ø alésage mm	Schnittbreite argeur de coupe mm	Segmenthöhe Hauteur du segment mm	Bosch-Nr. Bosch-No.	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
115	22,23	1,4	7	2 608 602 478	7612086265070	28.00
125	22,23	1,4	7	2 608 602 479	7612086265087	31.10
180	22,23	1,6	7	2 608 603 596	7612086265094	58.35
230	22,23	1,6	7	2 608 603 597	7612086265100	62.20



569680500

Diamanttrennscheibe

Die Diamanttrennscheibe Best for Universal ermöglicht schnelle Schnitte in allgemeinem Baumaterial. Das spezielle Segmentdesign Speedteq und die Diamantanordnung 3Dteq gewährleisten ausgesprochen schnelles Schneiden. Die optimierte Diamantmatrix ermöglicht sehr schnelle Schnitte und die lasergeschweißten Diamantschneidsegmente mit einer Höhe von 15 mm sind robust und ermöglichen ausgesprochen schnelles Arbeiten. Geeignet zum Schneiden von Beton und Mauerwerk.

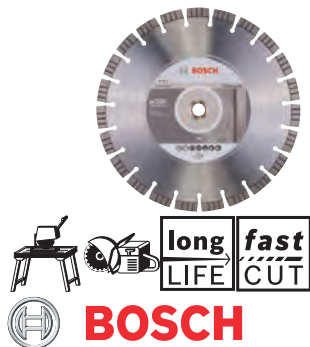
Ausführung für Tisch- und Benzinmotorsägen

Disque diamant

Le disque à tronçonner diamanté Best for Universal permet des coupes rapides dans tous les matériaux. Sa géométrie de segments Speedteq et sa répartition des diamants 3Dteq garantissent une très grande rapidité de coupe. La matrice diamantée optimisée du disque permet des coupes ultra-rapides, tandis que ses segments diamantés soudés au laser de 15 mm de haut résistent à de grandes vitesses de coupe. Disque à utiliser pour la coupe de matériaux de construction tels que le béton ou la maçonnerie.

Exécution pour scies sur table et découpeuses thermiques

Durchmesser Diamètre mm	Bohrungs-Ø Ø alésage mm	Schnittbreite argeur de coupe mm	Segmenthöhe Hauteur du segment mm	Bosch-Nr. Bosch-No.	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
300	20	2,8	15	2 608 603 746	7612086265247	226.55
300	25,4	2,8	15	2 608 603 635	7612086265254	226.55
350	20/25,4	3,3	15	2 608 603 636	7612086265261	274.35
400	20/25,4	3,3	15	2 608 603 637	7612086265278	396.65
450	25,4	3,3	15	2 608 603 638	7612086265285	505.30



569680400

Diamanttrennscheibe

Die Diamanttrennscheibe Best for Concrete für schnelle Schnitt in Beton. Die lasergeschweißten, robusten und 15 mm hohen Diamantschneidsegmente ermöglichen schnelle Schnitte. Die Aussparungen im Diamantsegment minimieren Seitenreibung und ermöglichen Arbeiten mit hoher Geschwindigkeit. Auch ist die Diamantmatrix für sehr schnelles Schneiden optimiert. Die Scheibe ist geeignet für Beton aller Art.

Ausführung für Tisch- und Benzinmotorsägen

Disque diamant

Le disque à tronçonner diamanté Best for Concrete permet des coupes rapides dans le béton. Ses segments diamantés soudés au laser de 15 mm de haut sont robustes pour des coupes rapides. Les rainures intégrées au segment diamanté réduisent les frottements latéraux et permettent un travail à grande vitesse. Par ailleurs, sa matrice diamantée optimisée offre des coupes ultra-rapides. Disque à utiliser pour couper dans toutes sortes de béton.

Exécution pour scies sur table et découpeuses thermiques

Durchmesser Diamètre mm	Bohrungs-Ø Ø alésage mm	Schnittbreite argeur de coupe mm	Segmenthöhe Hauteur du segment mm	Bosch-Nr. Bosch-No.	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
300	20/25,4	2,8	15	2 608 602 657	7612086265209	186.85
350	20/25,4	3,2	15	2 608 602 658	7612086265216	226.25
400	20/25,4	3,2	12	2 608 602 659	7612086265223	374.30
450	25,4	3,6	12	2 608 602 660	7612086265230	564.65

568102000

PS-FORTE

Schruppscheibe

Mittelhartes Allround-Werkzeug in Härte P mit hoher Schleifreudigkeit und guter Standzeit.

Schleifmittel: Korund A

Bearbeitbare Werkstoffe:

Stahl, Gusseisen

Bearbeitungsaufgaben:

Flächenschliff, Schweißnahtbearbeitung, Anfasen, Entgraten, Kehlnahtschliff

Disque à ébarber

Outil universel de dureté P mi-dur offrant une grande facilité de meulage et une bonne durée de vie.

Abrasif : corindon A

Matériaux pouvant être usinés :

Acier, fonte

Application :

Meulage de surface, usinage des cordons de soudure, chanfreinage, ébavurage, meulage des soudures dangle



PFERD | AVSM

Durchmesser Diamètre mm	Dicke Epaisseur	Korngrösse Grains	Bohrungs-Ø Ø alésage mm	Max. Drehzahl Vitesse max. 1/min	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
100	6,3	A 30	16	15300	7612086276137	5.10
115	7,2	A 30	22,23	13300	7612086355320	3.95
125	7,2	A 30	22,23	13300	7612086355337	4.95
150	7,2	A 30	22,23	10200	7612086276175	6.45
178	7,2	A 30	22,23	8600	7612086355344	6.65
178	8,3	A 30	22,23	8600	7612086276168	8.30
230	7,2	A 30	22,23	6600	7612086376103	10.55
230	8,3	A 30	22,23	6600	7612086276182	13.75

568101510

PS-FORTE

Schruppscheibe

Weiches Allround-Werkzeug in Härte M mit hoher Schleifreudigkeit und guter Standzeit.

Schleifmittel: Korund A

Ohne Zugabe von eisen-, chlor- und schwefelhaltigen Füllstoffen gefertigt.

Bearbeitbare Werkstoffe:

Edelstahl (INOX)

Bearbeitungsaufgaben:

Flächenschliff, Schweißnahtbearbeitung, Anfasen, Entgraten, Kehlnahtschliff, Ausfugen

Disque à ébarber

Outil universel de dureté M tendre offrant une grande facilité de meulage et une bonne durée de vie.

Abrasif : corindon A

Fabriqué sans adjonction de produits de remplissage à teneur en fer, en chlore ou en soufre.

Matériaux pouvant être usinés :

Acier inoxydable (INOX)

Application :

Meulage de surface, usinage des cordons de soudure, chanfreinage, goujures



PFERD | AVSM

Durchmesser Diamètre	Dicke Epaisseur	Bohrungs-Ø Grains	Max. Drehzahl Ø alésage	Vitesse max.	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
100	6,3	16 / A 30	15300 / 16	15300	7612086276205	4.65
115	7,2	22,23 / A 30	13300 / 22,23	13300	7612086276229	4.40
125	7,2	22,23 / A 30	12200 / 22,23	12200	7612086276236	5.40
150	7,2	22,23 / A 30	10200 / 22,23	10200	7612086276243	7.95
178	7,2	22,23 / A 30	8600 / 22,23	8600	7612086276250	6.90
178	8,3	22,23 / A 30	8600 / 22,23	8600	7612086276274	9.20
230	7,2	22,23 / A 30	6600 / 22,23	6600	7612086276281	11.60
230	8,3	22,23 / A 30	6600 / 22,23	6600	7612086276298	15.15



PFERD | VSM

568101500

Schruppscheibe

Weiches Profi-Werkzeug in Härte N (ALU) mit außergewöhnlich hoher Schleiffreudigkeit. Kein Zusetzen des Werkzeuges auch auf weichen, schmierenden Werkstoffen.

Schleifmittel: Spezialkorund A

Bearbeitbare Werkstoffe:
Weiches und zähes Aluminium, NE-Metalle

Bearbeitungsaufgaben:
Flächenschliff, Schweißnahtbearbeitung, Kehlnahtschliff

Disque à ébarber

Outil professionnel de dureté N (ALU) tendre offrant une facilité de meulage exceptionnelle. Pas d'encrassement de l'outil même sur des matériaux tendres et encrassants.

Abrasif : corindon spécial A

Matériaux pouvant être usinés :
Aluminium tendre et tenace, métaux nonferreux

Application :
Meulage de surface, usinage des cordons de soudure, meulage des soudures d'angle

Durchmesser Diamètre mm	Dicke Epaisseur mm	Korngrösse Grains	Bohrungs-Ø Ø alésage mm	Max. Drehzahl Vitesse max. 1/min	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
115	7,2	A 24	22,23	13300	7612086355290	6.75
125	7,2	A 24	22,23	12200	7612086355306	8.45
150	7,2	A 24	22,23	10200	7612086276304	9.35
178	7,2	A 24	22,23	8600	7612086355313	10.10
230	7,2	A 24	22,23	6600	7612086276311	17.20



ATORN®

568161000

Schruppscheibe

Anwendung:
Zum Entgraten, Anfasen, Gussputzen und zur Schweißnahtvor-/nachbearbeitung.

Vorteil:
harte Ausführung - optimal für den Kantenschliff geeignet
hohe Abtragsleistung mit gleichzeitig langer Lebensdauer

Ausführung gekröpft

Disque à ébarber

Application:
Pour l'ébavurage, le chanfreinage, l'ébarbage et pour les travaux de préparation et de finition des cordons de soudure.

Avantage:
Version dure - idéal pour le meulage des arêtes
Taux d'enlèvement élevé et longue durée de vie

Exécution Déporté

Durchmesser Diamètre mm	Dicke Epaisseur mm	Bohrungs-Ø Ø alésage mm	Max. Drehzahl Vitesse max. 1/min	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
115	7	22,23	13285	7612086280974	2.31
125	7	22,23	12200	7612884764522	2.70
180	7	22,23	8600	7612086280981	4.40
230	7	22,23	6600	7612086281018	7.15

568103500

KF708

Fiberscheibe

Leistungsfähiges, universelles Aluminiumoxid-Schleifmittel. Zeichnet sich durch lange Standzeit und eine optimale Anpassungsfähigkeit aus.

Entwickelt für:

Unlegierter Stahl, Edelstahl, Superlegierungen
Auch geeignet für: Aluminium, NE-Metalle, Holz

Ausführung ALUMINIUMOXID
Werkstoff Vulkanfiber

Disque abrasif sur fibre

Abrasif haute performance en oxyde d'aluminium pour usage universel caractérisé par une grande longévité et une adaptabilité optimale.

Développé pour:

Acier non allié, Acier inoxydable, Superalliages
Convient également pour: Aluminium, Métal non ferreux, Bois

Exécution ALUMINIUM OXIDE
Matière Fibre vulcanisé



Korn Grain	Durchmesser Diamètre mm	Bohrungs-Ø Ø alésage mm	VPA UDE Stk	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/100 ST CHF/100 pc
16	115	22	25	7612086985978	89.25
24	115	22	25	7612086355382	79.30
36	115	22	25	7612086512662	72.75
40	115	22	25	7612086270906	65.05
50	115	22	25	7612086270937	61.60
60	115	22	25	7612086355399	60.45
80	115	22	25	7612086512679	55.80
100	115	22	25	7612086355405	55.80
120	115	22	25	7612086512693	55.80
150	115	22	25	7612086985961	55.80
16	125	22	25	7612086003306	99.25
24	125	22	25	7612086355412	91.35
36	125	22	25	7612086364797	80.75
40	125	22	25	7612086270944	72.25

Korn Grain	Durchmesser Diamètre mm	Bohrungs-Ø Ø alésage mm	VPA UDE Stk	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/100 ST CHF/100 pc
50	125	22	25	7612086270951	68.50
80	125	22	25	7612086355429	65.45
100	125	22	25	7612086512716	63.25
120	125	22	25	7612086355436	63.25
120	125	22	25	7612086512723	63.25
150	125	22	25	7612086003320	63.25
16	180	22	25	7612086270968	189.90
24	180	22	25	7612086270975	171.35
36	180	22	25	7612086270982	154.75
50	180	22	25	7612086271002	137.75
60	180	22	25	7612086363578	135.20
80	180	22	25	7612086271019	121.60
120	180	22	25	7612086271026	121.60

568103510

ZF713

Fiberscheibe

Das Zirkonkorund-Schleifmittel mit Selbstschärfungseffekt zur Bearbeitung zähfester Werkstückoberflächen überzeugt durch einen aggressiven Schliff und sehr hohen Abtrag.

Entwickelt für:

Unlegierter Stahl, Edelstahl

Ausführung ZIRKONKORUND
Werkstoff Vulkanfiber

Disque abrasif sur fibre

L'abrasif en zirco-corindon a des propriétés d'auto-affûtage pour l'usinage de pièces aux surfaces dures. Il impressionne par sa coupe agressive et son enlèvement de matière très important.

Développé pour:

Acier non allié, Acier inoxydable

Exécution ZIRCONIA ALUMINIA
Matière Fibre vulcanisé



Korn Grain	Durchmesser Diamètre mm	Bohrungs-Ø Ø alésage mm	VPA UDE Stk	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/100 ST CHF/100 pc
24	115	22	25	7612086291680	109.95
36	115	22	25	7612086242941	98.10
50	115	22	25	7612086242958	77.40
60	115	22	25	7612086242965	65.40
80	115	22	25	7612086242972	59.50
120	115	22	25	7612086242996	59.55
24	125	22	25	7612086291697	134.10
36	125	22	25	7612086243009	118.95
50	125	22	25	7612086243016	96.10
60	125	22	25	7612086243023	79.35

Korn Grain	Durchmesser Diamètre mm	Bohrungs-Ø Ø alésage mm	VPA UDE Stk	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/100 ST CHF/100 pc
80	125	22	25	7612086243030	75.85
100	125	22	25	7612086243047	75.85
120	125	22	25	7612086243054	75.85
24	180	22	25	7612086291703	267.10
36	180	22	25	7612086243061	238.45
50	180	22	25	7612086243078	195.90
60	180	22	25	7612086243085	162.15
80	180	22	25	7612086243092	144.05
100	180	22	25	7612086243108	144.05
120	180	22	25	7612086243115	144.05



568103520

XF870

Fiberscheibe

Halb offen gestreutes Keramik Korn-Schleifmittel mit Selbstschärfungseffekt überzeugt bei der Bearbeitung sehr harter Oberflächen durch einen aggressiven Schliff und sehr lange Standzeiten. Die schleifaktive Zusatzschicht TOP SIZE reduziert zudem die Temperatur in der Schleifzone.

Entwickelt für:
Edelstahl, Superlegierungen, Aluminium
Auch geeignet für: Unlegierter Stahl, NE-Metalle

Ausführung CERAMICS
Werkstoff Vulkanfiber

Disque abrasif sur fibre

Abrasif grain céramique à poudrage semi-ouvert avec propriété d'auto-affûtage. Il se démarque lors du travail sur des surfaces extrêmement dures par sa coupe agressive et à son extrême longévité. La couche active additionnelle TOP SIZE diminue la température dans la zone travaillée.

Développé pour:
Acier inoxydable, Superalliages, Aluminium
Convient également pour: Acier non allié, Métal non ferreux

Exécution CERAMICS
Matière Fibre vulcanisée

Korn Grain	Durchmesser Diamètre mm	Bohrungs-Ø Ø alésage mm	VPA UDE Stk	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/100ST CHF/100pc
24	115	22	25	7612086271033	284.35
36	115	22	25	7612086271040	253.90
50	115	22	25	7612086271057	200.55
60	115	22	25	7612086271064	170.10
80	115	22	25	7612086271071	155.00
100	115	22	25	7612086271088	155.00
120	115	22	25	7612086271095	155.00
24	125	22	25	7612086271101	316.05
36	125	22	25	7612086271118	282.60
50	125	22	25	7612086271125	221.75

Korn Grain	Durchmesser Diamètre mm	Bohrungs-Ø Ø alésage mm	VPA UDE Stk	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/100ST CHF/100pc
60	125	22	25	7612086271132	188.35
80	125	22	25	7612086271149	171.80
100	125	22	25	7612086271163	171.80
120	125	22	25	7612086271170	171.80
24	180	22	25	7612086271187	481.60
36	180	22	25	7612086271194	429.60
50	180	22	25	7612086271200	338.10
60	180	22	25	7612086271217	287.20
80	180	22	25	7612086271224	260.50
100	180	22	25	7612086271231	260.50



568103530

XF885

Fiberscheibe

Medium geschlossen gestreutes mikrokristallines Keramik Korn-Schleifmittel mit verbessertem Selbstschärfungseffekt. Optimiert für die Bearbeitung hochlegierter Stähle und anderer sehr harter Oberflächen. Überzeugt durch einen aggressiven aber kühlen Schliff bei sehr langen Standzeiten. Die schleifaktive Zusatzschicht TOP SIZE reduziert zudem die Temperatur in der Schleifzone.

Entwickelt für:
Edelstahl, Superlegierungen, Aluminium

Ausführung CERAMICS PLUS
Werkstoff Vulkanfiber

Disque abrasif sur fibre

Abrasif grain céramique à poudrage semi-fermé avec structure cristalline très fine et propriété d'auto-affûtage renforcée. Adapté à l'usage d'aciers fortement alliés et autres surfaces extrêmement dures. Il se caractérise par sa coupe agressive et néanmoins froide, et son extrême longévité. La couche active additionnelle TOP SIZE diminue la température dans la zone travaillée.

Développé pour:
Acier inoxydable, Superalliages, Aluminium

Exécution CERAMICS PLUS
Matière Fibre vulcanisée

Korn Grain	Durchmesser Diamètre mm	Bohrungs-Ø Ø alésage mm	VPA UDE Stk	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/100ST CHF/100pc
20	115	22	25	7612086271248	307.00
24	115	22	25	7612086271255	299.45
36	115	22	25	7612086271262	267.55
40	115	22	25	7612086271279	226.40
50	115	22	25	7612086271286	209.60
60	115	22	25	7612086271293	177.85
80	115	22	25	7612086271576	162.55
100	115	22	25	7612086271583	162.55
120	115	22	25	7612086271590	162.55
20	125	22	25	7612086271637	340.40
24	125	22	25	7612086271644	332.85
36	125	22	25	7612086271651	293.30
40	125	22	25	7612086271668	252.20
50	125	22	25	7612086271675	233.95

Korn Grain	Durchmesser Diamètre mm	Bohrungs-Ø Ø alésage mm	VPA UDE Stk	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/100ST CHF/100pc
60	125	22	25	7612086271682	197.60
80	125	22	25	7612086271699	179.35
100	125	22	25	7612086271705	179.35
120	125	22	25	7612086271712	179.35
20	180	22	25	7612086271729	680.80
24	180	22	25	7612086271736	664.00
36	180	22	25	7612086271767	592.60
40	180	22	25	7612086271781	502.95
50	180	22	25	7612086271804	466.60
60	180	22	25	7612086271811	395.00
80	180	22	25	7612086271897	358.70
100	180	22	25	7612086271910	358.70
120	180	22	25	7612086271927	358.70

568160720

FS 764 ACT

Fiberscheibe

Disque abrasif sur fibre

Anwendung:

Universell einsetzbare Fiberscheibe mit spezieller ACT-Rezeptur für eine hervorragende Kornhaftung und eine erhöhte Abtragsleistung

Application:

Usage universel

Hinweis:

Nebenanwendung: Kunststoff, NE-Metalle, Holz

Convient également pour:

Plastique, Métal non ferreux, Bois

Ausführung

Korund

Exécution

Corindon raffiné

Werkstoff

Fiber

Matière

Fibre



Korn Grain	Durchmesser Diamètre mm	Bohrungs-Ø Ø alésage mm	VPA UDE Stk	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
24	115	22,23	25	7612884851765	0.77
36	115	22,23	25	7612086281032	0.74
40	115	22,23	25	7612884851772	0.71
50	115	22,23	25	7612086281049	0.68
60	115	22,23	25	7612086281056	0.62
80	115	22,23	25	7612086281063	0.60
120	115	22,23	25	7612086281070	0.60
24	125	22,23	25	7612086281087	0.89
36	125	22,23	25	7612086281094	0.86
40	125	22,23	25	7612086281100	0.77
50	125	22,23	25	7612086281131	0.74

Korn Grain	Durchmesser Diamètre mm	Bohrungs-Ø Ø alésage mm	VPA UDE Stk	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
60	125	22,23	25	7612086281155	0.68
80	125	22,23	25	7612086281162	0.65
120	125	22,23	25	7612086281179	0.65
24	180	22,23	25	7612086281186	1.71
36	180	22,23	25	7612086281193	1.52
40	180	22,23	25	7612086281209	1.49
50	180	22,23	25	7612086281216	1.43
60	180	22,23	25	7612086281230	1.22
80	180	22,23	25	7612086281247	1.16
120	180	22,23	25	7612086281261	1.13

568160700

CS 565

Fiberscheibe

Disque abrasif sur fibre

Anwendung:

Zum Grobschliff und Endgraten von Stahl, Edelstahl und Metall Universal

Application:

Pour l'ébavurage et le ponçage grossier de l'acier et de l'acier inoxydable

Ausführung

Zirkonkorund

Exécution

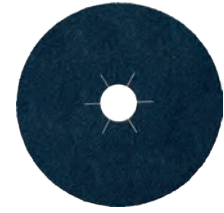
Corindon zirconien

Werkstoff

Fiber

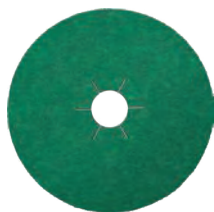
Matière

Fiber



Korn Grain	Durchmesser Diamètre mm	Bohrungs-Ø Ø alésage mm	VPA UDE Stk	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
24	115	22,23	25	7612086281278	0.95
36	115	22,23	25	7612086281346	0.92
40	115	22,23	25	7612884851642	0.89
50	115	22,23	25	7612884851659	0.86
60	115	22,23	25	7612884851666	0.77
80	115	22,23	25	7612884851673	0.74
100	115	22,23	25	7612086281353	0.74
24	125	22,23	25	7612086281360	1.10
36	125	22,23	25	7612884851680	1.07
40	125	22,23	25	7612086281377	0.95

Korn Grain	Durchmesser Diamètre mm	Bohrungs-Ø Ø alésage mm	VPA UDE Stk	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
50	125	22,23	25	7612884851697	0.92
60	125	22,23	25	7612884851703	0.86
80	125	22,23	25	7612884851710	0.80
100	125	22,23	25	7612086281384	0.80
24	180	22,23	25	7612086281391	2.01
36	180	22,23	25	7612086281407	1.93
40	180	22,23	25	7612086281414	1.86
50	180	22,23	25	7612086281421	1.86
60	180	22,23	25	7612086281438	1.56
80	180	22,23	25	7612086281445	1.49



568160710

CS 570

Fiberscheibe

Ausführung:

Hochleistungsscheibe mit hoher Abtragsleistung und Standzeit durch zusätzliche Multibindung bei Edestahl und hochlegierten Stählen. Auch für Aluminium und Aluminiumlegierungen gut geeignet.

Vorteil:

Selbstschärfeffekt
hohe Abtragsleistung und lange Standzeit
besonders kühl schleifend im Flächenschliff

Ausführung Zirkonkorund
Werkstoff Fiber

Korn Grain	Durchmesser Diamètre mm	Bohrungs-Ø Ø alésage mm	VPA UDE Stk	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
24	115	22,23	25	7612086281452	1.01
36	115	22,23	25	7612086281469	0.98
40	115	22,23	25	7612086281476	0.95
50	115	22,23	25	7612086281490	0.89
60	115	22,23	25	7612086281506	0.83
80	115	22,23	25	7612086281513	0.77
120	115	22,23	25	7612086281520	0.77
24	125	22,23	25	7612086281537	1.19
36	125	22,23	25	7612086281544	1.13
40	125	22,23	25	7612086281551	1.00
50	125	22,23	25	7612086281568	1.00

Disque abrasif sur fibre

Modèle:

Disque hautes performances avec liant multiple supplémentaire pour un taux d'enlèvement élevé et une longue durée de vie avec l'acier inoxydable et les aciers fortement alliés. Egalement adaptée à l'aluminium et aux alliages d'aluminium.

Avantage:

Effet d'auto-affûtage
Taux d'enlèvement élevé et longue durée de vie
Particulièrement adaptés à la rectification à froid des surfaces

Exécution Corindon zirconien
Matière Fibre

Korn Grain	Durchmesser Diamètre mm	Bohrungs-Ø Ø alésage mm	VPA UDE Stk	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
60	125	22,23	25	7612086281575	0.89
80	125	22,23	25	7612086281582	0.86
120	180	22,23	25	7612086281599	0.86
24	180	22,23	25	7612086281605	2.16
36	180	22,23	25	7612086281629	2.00
40	180	22,23	25	7612086281636	2.00
50	180	22,23	25	7612086281643	1.93
60	180	22,23	25	7612086281650	1.71
80	180	22,23	25	7612086281667	1.56
120	180	22,23	25	7612086281674	1.52



568183980

SG

Fächerschleifscheiben

Spitzenwerkzeug mit aggressiver Zerspanungsleistung und sehr guter Standzeit.

Für anspruchsvollste Schleifaufgaben bei wirtschaftlichem Einsatz.

Das Hochleistungsschleifmittel Zirkonkorund erzielt die beste Zerspanungsleistung auf leistungsstarken Winkelschleifern mit erhöhtem Anpressdruck.

Ausführung konisch
Schleifmittel Zirkonkorund Z
Bearbeitbare Materialien Stahl, Edelstahl (INOX)

Arbeitsgang Schweißnahtbearbeitung, Anfasen, Flächenschliff auf Stahl

Korn Grain	Durchmesser Diamètre mm	Bohrungs-Ø Ø alésage mm	Max. Drehzahl Vitesse max. 1/min	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
40	115	22,23	13300	7612085464849	8.75
60	115	22,23	13300	7612086376110	8.75
80	115	22,23	13300	7612085464931	8.75
120	115	22,23	13300	7612085464955	8.75
40	125	22,23	12200	7612085465396	9.50
60	125	22,23	12200	7612085465488	9.50
80	125	22,23	12200	7612085465587	9.50
120	125	22,23	12200	7612085465594	9.50
40	180	22,23	8500	7612086276335	14.30
60	180	22,23	8500	7612086276359	14.30
80	180	22,23	8500	7612086276373	14.30
120	180	22,23	8500	7612086276410	14.30

Disques à surfer à lamelles

Outil de grande qualité avec rendement d'enlèvement de matière agressif et très bonne durée de vie.

Pour une utilisation rentable dans les applications de meulage les plus exigeantes.

Le corindon zirconien, abrasif très performant, offre le meilleur rendement sur des meuleuses d'angle puissantes avec une pression d'appui élevée.

Exécution conique
Abrasif corindon zirconien Z
Matériaux pouvant être usinés Acier, acier inoxydable (INOX)
Application Usinage des cordons de soudure, chanfreinage, meulage de surface en acier

568160848

Fächerschleifscheiben

Anwendung:

Zum Glätten, Entrosten, Verschleifen u.a. flächige Anwendungen.

Ausführung Zirkonkorund

Disques à surfacer à lamelles

Application:

Pour le lissage, le dérouillage, la rectification et autres applications de surface similaires.

Exécution Corindon zirconien



ATORN[®]

Korn Grain mm	Durchmesser Diamètre mm	Bohrungs-Ø Ø alésage	Max. Drehzahl Vitesse max. 1/min	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
40	115	22,23	13300	7612884764287	6.20
60	115	22,23	13300	7612884764324	6.20
80	115	22,23	13300	7612884764348	6.20
40	125	22,23	12200	7612884764362	8.30
50	125	22,23	12200	7612884764386	8.30
60	125	22,23	12200	7612884764409	8.30
80	125	22,23	12200	7612884764423	8.30

568160847

Fächerschleifscheiben

Anwendung:

Zum Entgraten, Entrosten, Gussputzen und zur Schweißnahtvor-/nachbearbeitung.

Ausführung Zirkonkorund

Disques à surfacer à lamelles

Application:

Pour l'ébavurage, le dérouillage, l'ébarbage et pour les travaux de préparation et de finition des cordons de soudure.

Exécution Corindon zirconien



PFERD | **AVSM**

Korn Grain mm	Durchmesser Diamètre mm	Bohrungs-Ø Ø alésage mm	Max. Drehzahl Vitesse max. 1/min	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
40	115	22,23	13300	7612884764270	6.20
60	115	22,23	13300	7612884764317	6.20
80	115	22,23	13300	7612884764331	6.20
40	125	22,23	12200	7612884764355	3.90
50	125	22,23	12200	7612884764379	3.90
60	125	22,23	12200	7612884764393	3.90
80	125	22,23	12200	7612884764416	3.90

568420000

GT

Stützteller

Flexible Stützteller für den Einsatz von Fiberschleifern auf handelsüblichen Winkelschleifern. Entsprechen ISO 15636.

Sicherheitshinweise:

Die maximal zulässige Umfangsgeschwindigkeit beträgt 80 m/s

Plateau de ponçage

Plateaux-supports flexibles pour l'utilisation des disques fibre sur des meuleuses d'angle courantes. Ils sont conformes à ISO 15636.

Consignes de sécurité :

La vitesse circonférentielle maximale autorisée est de 80 m/s



PFERD | **AVSM**

Für Scheiben-Ø Pour Ø disque mm	Max. Drehzahl Vitesse max. 1/min	Gewinde Filetage	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
115	13300	M 14	7612086272016	12.95
125	12200	M 14	7612086271934	15.20
150	10200	M 14	7612086272061	16.40
180	8500	M 14	7612086272085	21.50

Die passende Spannmutter wird mitgeliefert.
L'écrou de serrage correspondant est fourni.



PFERD | AVSM

568420010

Hochleistungs-Stützteller

Hochleistungs-Stützteller für den Einsatz von Faserschleifern auf handelsüblichen Winkelschleifern.

Vorteile:

Hohe Standzeit durch abriebfesten, glasfaserverstärkten Kunststoff
Besonders kühler Schliff durch radial verlaufende Kühlrippen
Hohe Abtragsleistung der Faserschleifer durch stabile, starre Ausführung

Sicherheitshinweise:

Die maximal zulässige Umfangsgeschwindigkeit beträgt 80 m/s

Plateau de ponçage haute-performance

Plateaux-supports haute-performance pour l'utilisation des disques fibre sur des meuleuses d'angle courantes.

Avantages :

La matière synthétique renforcée de fibres de verre résistant au frottement garantit des durées de vie élevées
Permet un meulage sans échauffement grâce aux rainures de refroidissement radiales
Rendement d'enlèvement de matière élevé des disques fibre grâce à une exécution stable et rigide

Consignes de sécurité :

La vitesse circonférentielle maximale autorisée est de 80 m/s.

Für Scheiben-Ø Pour Ø disque mm	Max. Drehzahl Vitesse max. 1/min	Gewinde Filetage	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
115	13300	M 14	7612086272122	24.20
125	12200	M 14	7612086272139	29.70
180	8500	M 14	7612086272146	43.90

Die passende Spannmutter wird mitgeliefert.
L'écrou de serrage correspondant est fourni.



PFERD | AVSM

568420015

Spannmuttern für Stützteller GT

Passende Bohrungsabstände für marktübliche Stirnlochlüssel
Kostengünstiger Ersatz für nicht mehr vorhandene Spannmuttern

Écrous de serrage pour plateau-support GT

Distances entre les orifices adaptées aux clés à ergots courantes
Pièce de rechange économique pour les flasques égarés

Passend zu Maschine Adapté à la machine mm	Gewinde Filetage	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
80 - 115	M 14	7612086272221	5.35
125	M 14	7612086272290	5.35
150 - 230	M 14	7612086272306	5.35



KLINGSPOR
Schleiftechnologie

568420020

Stützteller

Anwendung:
Zur Aufnahme von Faserscheiben.

Vorteil:

gerippt für höhere Stabilität, mehr Druck und längere Standzeit

Plateau de ponçage

Application:
Pour le maintien des disques à poncer.

Avantage:

Nervurée pour une meilleure stabilité, pour exercer plus de pression et prolonger sa durée de vie

ST 358

Für Scheiben-Ø Pour Ø disque mm	Max. Drehzahl Vitesse max. 1/min	Gewinde Filetage	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
115	13300	M 14	7612086281681	11.85
125	12200	M 14	7612086281698	14.05
178	8500	M 14	7612086281704	21.05

Die passende Spannmutter wird mitgeliefert.
L'écrou de serrage correspondant est fourni.

568143400

Stützteller

Plateau de ponçage



Durchmesser Diamètre mm	Gewinde Filetage	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
115	M 14	7612086244785	18.90

568148700

Stützteller

Plateau de ponçage

Mit Gewinde M14 für Winkelschleifer

Avec filetage M14 pour meuleuses angulaires



Durchmesser Diamètre mm	Härte Dureté	Max. Drehzahl Vitesse max. 1/min	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
75	mittel / moyen	18'000	7612086300702	34.65

568138000

Fächerschleifteller

Disque à surfacer à lamelles

Die Lamellen aus Schleifmittel auf Unterlage sind fächerförmig radial um die Achse des Werkzeuges angeordnet. Durch ihre Flexibilität passen sie sich ideal den Konturen des Werkstückes an. Das Schleifkorn ist in eine Kunstharzbindung auf dem flexiblen Gewebeträger eingebettet.

Universell auf allen Werkstoffen einsetzbar.

Anwendungsbereich:

Feinschleifarbeiten an Radien im Werkzeug- und Formenbau.

Bearbeitung kleiner und schwer zugänglichen Flächen im Behälter- und Apparatebau.

Bearbeitung von Armaturen aus Bunt- und Leichtmetallen.

Schleifen von Turbinenschaufeln im Triebwerkbau und -reparatur

Les lamelles portant les grains abrasifs sont disposées en éventail radialement autour de l'axe de l'outil. Grâce à leur flexibilité elles s'adaptent aux contours de la pièce à usiner. Le grain abrasif est noyé sur les lamelles en toile flexible à l'aide d'un liant en résine synthétique.

Pour une utilisation universelle sur tous les matériaux.

Domaines d'applications:

Travaux de polissage aux rayons dans la construction d'outils et de moules.

Usinage de petites surfaces difficilement accessibles dans la construction de réservoirs et d'appareils.

Usinage de robinetteries en métaux non ferreux et en alliages légers.

Ponçage des pales de turbines dans la construction et la réparation de propulseurs



Korn Grain	Durchmesser Diamètre mm	Breite Largeur mm	Schaft-Ø Ø queue mm	VPA UDE Stk	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
80	20	10	6	10	7612086273228	4.90
120	20	10	6	10	7612086273235	4.90
150	20	10	6	10	7612086273242	4.90
180	20	10	6	10	7612086273259	4.90
120	25	10	6	10	7612086273273	5.30
80	25	10	6	10	7612086273266	5.30
180	25	10	6	10	7612086273280	5.30
80	25	15	6	10	7612086358208	5.30
120	25	15	6	10	7612086358215	5.30
150	25	15	6	10	7612086358222	5.30
180	25	15	6	10	7612086273297	5.35
80	25	20	6	10	7612086273310	5.75
120	25	20	6	10	7612086273327	5.75

Korn Grain	Durchmesser Diamètre mm	Breite Largeur mm	Schaft-Ø Ø queue mm	VPA UDE Stk	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
180	25	20	6	10	7612086273334	5.75
80	25	25	6	10	7612086273341	5.90
120	25	25	6	10	7612086273358	5.90
150	25	25	6	10	7612086273365	5.90
180	25	25	6	10	7612086273372	5.90
60	30	10	6	10	7612086354309	5.20
80	30	03	6	10	7612086273389	7.40
120	30	03	6	10	7612086273396	7.40
150	30	03	6	10	7612086273402	7.40
180	30	03	6	10	7612086273419	7.40
240	30	03	6	10	7612086273426	7.40
320	30	03	6	10	7612086273433	7.40
60	30	05	6	10	7612086273457	4.65



PFERD | AVSM

568138000

Fächerschleifteller

Die Lamellen aus Schleifmittel auf Unterlage sind fächerförmig radial um die Achse des Werkzeuges angeordnet. Durch ihre Flexibilität passen sie sich ideal den Konturen des Werkstückes an. Das Schleifkorn ist in eine Kunstharzbindung auf dem flexiblen Gewebeträger eingebettet. Universell auf allen Werkstoffen einsetzbar. Anwendungsbereich: Feinschleifarbeiten an Radien im Werkzeug- und Formenbau. Bearbeitung kleiner und schwer zugänglichen Flächen im Behälter- und Apparatebau. Bearbeitung von Armaturen aus Bunt- und Leichtmetallen. Schleifen von Turbinenschaufeln im Triebwerksbau und -reparatur

Disque à surfacer à lamelles

Les lamelles portant les grains abrasifs sont disposées en éventail radialement autour de l'axe de l'outil. Grâce à leur flexibilité elles s'adaptent aux contours de la pièce à usiner. Le grain abrasif est noyé sur les lamelles en toile flexible à l'aide d'un liant en résine synthétique. Pour une utilisation universelle sur tous les matériaux. Domaines d'applications: Travaux de polissage aux rayons dans la construction d'outils et de moules. Usinage de petites surfaces difficilement accessibles dans la construction de réservoirs et d'appareils. Usinage de robinetteries en métaux non ferreux et en alliages légers. Ponçage des pales de turbines dans la construction et la réparation de propulseurs

Korn Grain	Durchmesser Diamètre mm	Breite Largeur mm	Schaft-Ø Ø queue mm	VPA UDE Stk	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1ST CHF/1pc
80	30	05	6	10	7612086273464	4.65
120	30	05	6	10	7612086273518	4.65
150	30	05	6	10	7612086273549	4.65
180	30	05	6	10	7612086273556	4.65
240	30	05	6	10	7612086273570	4.65
320	30	05	6	10	7612086273587	4.65
80	30	10	6	10	7612086354316	5.20
120	30	10	6	10	7612086354323	5.20
150	30	10	6	10	7612086273594	5.25
180	30	10	6	10	7612086273600	5.25
240	30	10	6	10	7612086273617	5.25
320	30	10	6	10	7612086273631	5.25
400	30	10	6	10	7612086273662	5.45
60	30	15	6	10	7612086273679	5.35
80	30	15	6	10	7612086273693	5.35
120	30	15	6	10	7612086273716	5.35
150	30	15	6	10	7612086273747	5.35
180	30	15	6	10	7612086273761	5.35
240	30	15	6	10	7612086273778	5.35
320	30	15	6	10	7612086273792	5.35
40	30	20	6	10	7612086273808	5.75
60	30	20	6	10	7612086273822	5.75
150	30	20	6	10	7612086273921	5.75
180	30	20	6	10	7612086273938	5.75
240	30	20	6	10	7612086273983	5.75
320	30	20	6	10	7612086274058	5.75
60	30	30	6	10	7612086274096	6.75
80	30	30	6	10	7612086274140	6.75
120	30	30	6	10	7612086274201	6.75
150	30	30	6	10	7612086274218	6.75
180	30	30	6	10	7612086274225	6.75
240	30	30	6	10	7612086274232	6.75
320	30	30	6	10	7612086274249	6.75
60	40	10	6	10	7612086274256	5.95
80	40	10	6	10	7612086274263	5.95
120	40	10	6	10	7612086274270	5.95
150	40	10	6	10	7612086274294	5.95
180	40	10	6	10	7612086274317	5.95
240	40	10	6	10	7612086274331	5.95
60	40	15	6	10	7612086300870	6.30
80	40	15	6	10	7612086300887	6.30
120	40	15	6	10	7612086300894	6.30
150	40	15	6	10	7612086300900	6.30
180	40	15	6	10	7612086274348	6.35

Korn Grain	Durchmesser Diamètre mm	Breite Largeur mm	Schaft-Ø Ø queue mm	VPA UDE Stk	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1ST CHF/1pc
240	40	15	6	10	7612086300917	6.30
320	40	15	6	10	7612086300924	6.30
40	40	20	6	10	7612086274355	6.95
60	40	20	6	10	7612086243993	6.90
80	40	20	6	10	7612086244006	6.90
120	40	20	6	10	7612086244013	6.90
150	40	20	6	10	7612086300504	6.90
180	40	20	6	10	7612086274362	6.95
240	40	20	6	10	7612086300511	6.90
60	50	5	6	10	7612086274386	7.00
80	50	5	6	10	7612086274393	7.00
120	50	5	6	10	7612086274409	7.00
150	50	5	6	10	7612086274416	7.00
180	50	5	6	10	7612086274430	7.00
240	50	5	6	10	7612086274447	7.00
320	50	5	6	10	7612086274461	7.00
60	50	10	6	10	7612086274478	6.40
80	50	10	6	10	7612086274560	6.40
120	50	10	6	10	7612086274584	6.40
150	50	10	6	10	7612086274645	6.40
180	50	10	6	10	7612086274669	6.40
240	50	10	6	10	7612086274676	6.40
320	50	10	6	10	7612086274805	6.40
60	50	15	6	10	7612086300931	7.20
80	50	15	6	10	7612086300948	7.20
120	50	15	6	10	7612086300955	7.20
150	50	15	6	10	7612086300962	7.20
180	50	15	6	10	7612086274829	7.50
240	50	15	6	10	7612086300979	7.20
320	50	15	6	10	7612086300986	7.20
60	50	20	6	10	7612086274874	7.55
80	50	20	6	10	7612086274898	7.55
120	50	20	6	10	7612086274928	7.55
150	50	20	6	10	7612086274935	7.55
180	50	20	6	10	7612086274942	7.55
320	50	20	6	10	7612086274959	7.55
40	50	30	6	10	7612086274966	8.35
60	50	30	6	10	7612086274980	8.35
80	50	30	6	10	7612086274997	8.35
120	50	30	6	10	7612086275017	8.35
150	50	30	6	10	7612086275048	8.35
180	50	30	6	10	7612086275055	8.35
240	50	30	6	10	7612086275062	8.35
320	50	30	6	10	7612086275086	8.35

568138000

Fächerschleifteller

Die Lamellen aus Schleifmittel auf Unterlage sind fächerförmig radial um die Achse des Werkzeuges angeordnet. Durch ihre Flexibilität passen sie sich ideal den Konturen des Werkstückes an. Das Schleifkorn ist in eine Kunstharzbindung auf dem flexiblen Gewebeträger eingebettet.

Universell auf allen Werkstoffen einsetzbar.

Anwendungsbereich:

Feinschleifarbeiten an Radien im Werkzeug- und Formenbau.

Bearbeitung kleiner und schwer zugänglichen

Flächen im Behälter- und Apparatebau.

Bearbeitung von Armaturen aus Bunt- und Leichtmetallen.

Schleifen von Turbinenschaufeln im Triebwerksbau und -reparatur

Disque à surfacer à lamelles

Les lamelles portant les grains abrasifs sont disposées en éventail radialement autour de l'axe de l'outil. Grâce à leur flexibilité elles s'adaptent aux contours de la pièce à usiner. Le grain abrasif est noyé sur les lamelles en toile flexible à l'aide d'un liant en résine synthétique.

Pour une utilisation universelle sur tous les matériaux.

Domaines d'applications:

Travaux de polissage aux rayons dans la construction d'outils et de moules.

Usinage de petites surfaces difficilement accessibles dans la construction de réservoirs et d'appareils.

Usinage de robinetteries en métaux non ferreux et en alliages légers.

Ponçage des pales de turbines dans la construction et la réparation de propulseurs



PFERD | AVSM

Korn Grain	Durchmesser Diamètre mm	Breite Largeur mm	Schaft-Ø Ø queue mm	VPA UDE Stk	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
60	60	5	6	10	7612086275093	7.85
80	60	5	6	10	7612086275109	7.85
120	60	5	6	10	7612086275130	7.85
150	60	5	6	10	7612086275154	7.85
180	60	5	6	10	7612086275185	7.85
240	60	5	6	10	7612086275208	7.85
320	60	5	6	10	7612086275222	7.85
60	60	15	6	10	7612086275246	7.65
80	60	15	6	10	7612086275253	7.65
120	60	15	6	10	7612086275260	7.65
150	60	15	6	10	7612086275277	7.65
240	60	15	6	10	7612086275284	7.65
320	60	15	6	10	7612086275307	7.65
60	60	20	6	10	7612086244020	8.60
80	60	20	6	10	7612086244037	8.60
120	60	20	6	10	7612086244044	8.60
150	60	20	6	10	7612086300993	8.60
240	60	20	6	10	7612086301006	8.60
320	60	20	6	10	7612086275314	8.70
40	60	30	6	10	7612086358239	9.20
60	60	30	6	10	7612086358246	9.20
80	60	30	6	10	7612086358253	9.20
120	60	30	6	10	7612086358260	9.20
150	60	30	6	10	7612086364421	9.20
180	60	30	6	10	7612086275321	9.25
240	60	30	6	10	7612086275345	9.25
320	60	30	6	10	7612086275352	9.25
400	60	30	6	10	7612086275567	9.60
60	60	40	6	10	7612086301013	11.20
80	60	40	6	10	7612086301020	11.20
120	60	40	6	10	7612086301037	11.20
150	60	40	6	10	7612086301044	11.20
240	60	40	6	10	7612086275604	11.25
40	60	50	6	10	7612086275642	13.00
60	60	50	6	10	7612086275680	13.00
80	60	50	6	10	7612086275697	13.00
120	60	50	6	10	7612086275703	13.00

Korn Grain	Durchmesser Diamètre mm	Breite Largeur mm	Schaft-Ø Ø queue mm	VPA UDE Stk	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
150	60	50	6	10	7612086275710	13.00
240	60	50	6	10	7612086275727	13.00
320	60	50	6	10	7612086275741	13.00
60	80	10	6	10	7612086275758	8.90
80	80	10	6	10	7612086275765	8.90
120	80	10	6	10	7612086275796	8.90
150	80	10	6	10	7612086275819	8.90
180	80	10	6	10	7612086275833	8.90
240	80	10	6	10	7612086275857	8.90
320	80	10	6	10	7612086275871	8.90
60	80	15	6	10	7612086275888	9.40
80	80	15	6	10	7612086275901	9.40
120	80	15	6	10	7612086275925	9.40
150	80	15	6	10	7612086275932	9.40
60	80	20	6	10	7612086275949	10.25
120	80	20	6	10	7612086275963	10.25
80	80	20	6	10	7612086275956	10.25
150	80	20	6	10	7612086275970	10.25
40	80	30	6	10	7612086275987	13.45
60	80	30	6	10	7612086244051	13.35
80	80	30	6	10	7612086244068	13.35
120	80	30	6	10	7612086244075	13.35
150	80	30	6	10	7612086301051	13.35
240	80	30	6	10	7612086301068	13.35
320	80	30	6	10	7612086275994	13.45
60	80	40	6	10	7612085462128	15.90
80	80	40	6	10	7612085462159	15.90
120	80	40	6	10	7612085462166	15.90
150	80	40	6	10	7612086276014	16.00
240	80	40	6	10	7612086276021	16.00
40	80	50	6	10	7612086276038	17.95
60	80	50	6	10	7612086276045	17.95
80	80	50	6	10	7612086276052	17.95
120	80	50	6	10	7612086276076	17.95
150	80	50	6	10	7612086276083	17.95
240	80	50	6	10	7612086276106	17.95
320	80	50	6	10	7612086276113	17.95



PFERD | VSM

568138500

KSB

Schleifband für Gummikörper

Durch die aufeinander abgestimmte hohe Passgenauigkeit ist ein sicherer Sitz der Schleifhülsen auf dem Schleifhülsesträger während des Einsatzes gewährleistet.

Universell auf verschiedensten Materialien einsetzbar.

Anwendungsbereich:

Entfernen von Schweißnähten im Stahlbau.

Feinschleifarbeiten im Apparate- und Behälterbau. Nachbearbeitung bei Montage- und Reparaturarbeiten.

Bearbeitung von Kanten und Konturen im Triebwerkbau.

Anwendungsempfehlungen:

Die Schleifhülsen lassen sich unter leichter

Rechtsdrehung auf- und abziehen. Sie lassen sich leichter auswechseln wenn der Schleifhülsesträger in der Antriebsmaschine eingespannt ist.

Empfohlene Umfangsgeschwindigkeit 20-30 m/s.

Die Zugabe von Fett oder Schleiföl ist empfehlenswert, besonders bei langspannenden und schmierenden Werkstoffen

Manchon abrasif pour support en gomme

La haute précision de l'ajustement assure durant le travail un positionnement correct des manchons abrasifs sur le porte-manchons.

Pour une utilisation universelle sur de nombreux matériaux.

Domaines d'applications:

Elimination de soudures dans la construction métallique.

Polissage dans la construction d'appareils et de réservoirs.

Retouches lors de travaux de montage et de réparation.

Usinage d'arêtes et de contours dans la construction de propulseurs.

Recommandations d'utilisation:

Un simple tour à droite suffit pour fixer et enlever les manchons abrasifs. Le changement est facilité si le porte-manchons est fixé dans la machine motrice.

Vitesse circonférentielle recommandée 20 à 30 m/s.

L'apport de graisse ou d'huile de rectification est recommandé, surtout en cas d'usinage de matériaux à copeaux continus et encrassants

Korn Grain	Durchmesser Diamètre mm	Breite Largeur mm	VPA UDE Stk	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1ST CHF/1pc
150	4	10	25	7612086272313	0.60
150	6	10	25	7612086272320	0.60
150	8	10	25	7612086272337	0.70
80	10	10	25	7612086272344	0.70
150	10	10	25	7612086272368	0.70
80	10	20	25	7612086213972	1.10
150	10	20	25	7612086272375	1.05
240	10	20	25	7612086272382	1.05
80	13	10	25	7612086272474	0.70
150	13	10	25	7612086272481	0.70
80	13	25	25	7612086272498	1.05
150	13	25	25	7612086272504	1.05
60	15	10	25	7612086272511	0.70
80	15	10	25	7612086272641	0.70
150	15	10	25	7612086272658	0.70
50	15	30	25	7612086272672	1.05
60	15	30	25	7612086301075	1.05
80	15	30	25	7612086244099	1.05
150	15	30	25	7612086301082	1.05
240	15	30	25	7612086272689	1.05
60	19	25	25	7612086272719	1.05
80	19	25	25	7612086272726	1.05
150	19	25	25	7612086272733	1.05
240	19	25	25	7612086272740	1.05
50	22	20	25	7612086272757	0.70
60	22	20	25	7612086301099	0.75
80	22	20	25	7612086244129	0.75
150	22	20	25	7612086301105	0.75
60	25	25	25	7612086301112	1.05
80	25	25	25	7612086244150	1.05
150	25	25	25	7612086301129	1.05

Korn Grain	Durchmesser Diamètre mm	Breite Largeur mm	VPA UDE Stk	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1ST CHF/1pc
40	30	20	25	7612086272764	0.90
60	30	20	25	7612086272771	0.90
80	30	20	25	7612085466300	0.95
150	30	20	25	7612085466317	0.95
40	30	30	25	7612086354330	1.20
50	30	30	25	7612086272788	1.20
60	30	30	25	7612086301143	1.20
80	30	30	25	7612086244181	1.20
150	30	30	25	7612086301150	1.20
40	38	25	25	7612086272795	1.50
60	38	25	25	7612086272801	1.50
80	38	25	25	7612086272818	1.50
150	38	25	25	7612086272825	1.50
40	45	30	10	7612086354347	1.60
50	45	30	10	7612086272832	1.55
60	45	30	10	7612086301174	1.60
80	45	30	10	7612086244211	1.60
150	45	30	10	7612086301181	1.60
40	51	25	10	7612086272849	1.60
60	51	25	10	7612086272856	1.60
80	51	25	10	7612086213989	1.70
150	51	25	10	7612086272863	1.60
40	60	30	10	7612086272887	1.90
50	60	30	10	7612086272870	1.90
60	60	30	10	7612086301198	1.95
80	60	30	10	7612086244242	1.95
150	60	30	10	7612086301204	1.95
40	75	30	10	7612086272894	2.15
60	75	30	10	7612086272900	2.15
80	75	30	10	7612086272917	2.15
150	75	30	10	7612086272924	2.15

568438600

GK

Schleifbandkörper

Wiederverwendbarer Träger für Schleifhülsen

Porte-manchons

Pour manchons abrasifs, réutilisable



PFERD | AVSM

Durchmesser Diamètre mm	Breite Largeur mm	Schaft-Ø Ø queue mm	Max. Drehzahl Vitesse max. 1/min	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
4	10	3	55000	7612086272979	6.20
4	10	6	55000	7612086272993	6.20
6	10	3	55000	7612086273037	6.85
6	10	6	55000	7612086273006	6.85
8	10	3	55000	7612086273051	7.20
8	10	6	55000	7612086273044	7.20
10	10	6	44000	7612086273068	11.35
10	20	6	44000	7612085466287	17.15
13	10	6	44000	7612086273082	11.35
13	25	6	44000	7612086273099	17.30
15	10	6	36000	7612086273105	11.35
15	30	6	38000	7612086244266	17.15
19	25	6	30000	7612086273112	18.35
22	20	6	26000	7612086244273	14.35
22	20	6	26000	7612086273129	14.45
25	25	6	22900	7612086244280	19.35
30	20	6	19100	7612085466294	18.90
30	30	6	19000	7612086244297	17.15
30	30	6	19100	7612086273136	17.30
38	25	6	15900	7612086273143	19.90
45	30	6	13000	7612086244303	19.75
45	30	6	12700	7612086273150	19.85
51	25	6	11200	7612085464412	23.85
60	30	6	9500	7612086244310	25.45
60	30	8	9500	7612086273167	25.70
75	30	8	7600	7612086273174	28.65
100	40	8	5700	7612086273181	36.50

568141000

SC-DH (SCD)

Disc für Reinigungs- und Finisharbeiten

Dreidimensionales Schleifvlies, bestehend aus synthetischen Fasern und mit Harz gebundenen Schleifkörnern auf einer Gewebeunterlage. Bestens geeignet für Reinigungs- und Finisharbeiten wie Entrosten und Reinigen von Metallteilen. Entfernen von Anlaufarben und Dichtungsresten, Oberflächenvorbereitung vor dem Beschichten oder Lackieren. Reduzieren der Rauigkeit nach dem Schleifen. Erzeugen eines dekorativen Finish. Anwendbar auf Stahl, Edelstahl, Buntmetalle, Kunststoffe und Lacke.

Disque de nettoyage et de finition

Nappe non-tissée tridimensionnelle, se compose de fibres synthétiques et de grains abrasifs agglomérés par une résine sur un support en tissu. Convient parfaitement pour les travaux de nettoyage et de finition tels que dérouillage et nettoyage de pièces en métal. élimination de couleurs de revenu et de résidus de joints. préparation de surfaces avant le revêtement ou le vernissage. réduction de la rugosité après le ponçage. création d'une finition décorative. Utilisable sur acier, acier inoxydable, métaux non ferreux, matières synthétiques et vernis.



3M

Durchmesser Diamètre mm	Feinheitsgrad Degré de finition	Farbe Couleur	VPA UDE Stk	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
115	A coarse (grob)	dunkelbraun / brun	20	7612086244440	6.00
115	A medium (mittel)	rot / rouge	20	7612086244457	5.15
115	A very fine (sehr fein)	blau / bleu	20	7612086244464	5.15
115	S super fine (super fein)	grau / gris	20	7612086244471	5.15



568148600

SC-DR

Scotch-Brite Scheibe

Dreidimensionales Schleifvlies, bestehend aus synthetischen Fasern und mit Harz gebundenen Schleifkörnern. Bestens geeignet für Reinigungs- und Finisharbeiten wie Entrosten und Reinigen von Metallteilen, Entfernen von Anlauffarben und Dichtungsresten, Reduzieren der Rauigkeit nach dem Schleifen, Erzeugen eines dekorativen Finish, Oberflächenvorbereitung vor dem Beschichten oder Lackieren.

Anwendbar auf Metall und Nichteisenmetalle. Das sehr elastische Vlies passt sich bestens der Werkstückoberfläche an ohne deren geometrische Form zu verändern.

Mit dem Roloc-Schnellwechselsystem, die Scheibe wird mit einer halben Drehung am Stützteller befestigt

Disque Scotch-Brite

Nappe non-tissée tridimensionnelle, se compose de fibres synthétiques et de grains abrasifs agglomérés par une résine. Convient parfaitement pour les travaux de nettoyage et de finition tels que dérouillage et nettoyage de pièces en métal, élimination de couleurs de revenu et de résidus de joints, réduction de la rugosité après le ponçage, création d'une finition décorative, préparation de surfaces avant le revêtement ou le vernissage.

Utilisable sur métaux et métaux non ferreux. La nappe très élastique s'adapte parfaitement à la surface de la pièce à usiner sans abîmer sa forme géométrique.

Avec le système à changement rapide Roloc, le disque est fixé avec un demi-tour sur le plateau de ponçage

Durchmesser Diamètre mm	Feinheitsgrad Degré de finition	Farbe Couleur	VPA UDE Stk	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/100 ST CHF/100 pc
75	A very fine (sehr fein)	blau / bleu	25	7612086245386	325.50
75	A coarse (grob)	braun / brun	25	7612086245393	325.50
75	A medium (mittel)	rot / rouge	25	7612086245409	325.50
75	S super fine (super fein)	grau / gris	25	7612086300689	325.50



568149200

CR-DR

Grobreinigungsscheibe

Aus Faservlies und Silizium-Schleifkorn, für die Grobreinigung von Oberflächen, sehr flexible Scheibe, passt sich sehr gut der Werkstückform an ohne die Oberflächenstruktur zu verändern.

Zum Reinigen von Schweißnähten, Entfernen von Zunder, Rost, Anlauffarben, Dichtungsresten, alten Beschichtungen und Farben.

Mit dem Roloc-Schnellwechselsystem, die Scheibe wird mit einer halben Drehung am Stützteller befestigt

Disque dégrossissage

En nappe non-tissée et de grains en silicium, pour le nettoyage grossier de surfaces, disque très flexible, s'adapte très bien à la forme de la pièce à usiner sans modifier sa structure de la surface. Pour le nettoyage de soudures, élimine la calamine, la rouille, les couleurs de revenu, les résidus de joints, anciens revêtements et peintures.

Avec le système à changement rapide Roloc, le disque est fixé avec un demi-tour sur le plateau de ponçage

Durchmesser Diamètre mm	Feinheitsgrad Degré de finition	VPA UDE Stk	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
75	S extra coarse (extra grob)	10	7612086245645	9.45

568182500

Form ZY

Zylinderschleifstifte

Schleifstifte der Härte O werden aus einer keramischen Bindung und rosafarbenem Edelkorund gefertigt. Die Härte O zählt zu den härteren und standfesten Bindungen.

Empfohlene Umfangsgeschwindigkeit 15 - 40 m/s
Anwendung:

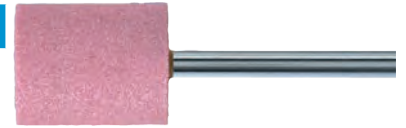
Entfernen von Graten an Stahlgussteilen
Schleifen von Fasen für Schweißnähte
Schleifen von Konturen und Kanten an Schmiedeteilen

Meule sur tige forme cylindrique

Les meules sur tige de dureté O sont fabriquées à base d'un liant céramique et de corindon supérieur rose. La dureté O fait partie des liants les plus durs et les plus résistants.

Vitesse circonférentielle conseillée 15 - 40 m/s
Utilisation:

Ebavurage de pièces moulées en acier
Travaux de préparation au soudage
Meulage de contours et arêtes sur pièces forgées



Korn Grain	Durchmesser Diamètre mm	Länge Longueur mm	Schaft-Ø Ø queue mm	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
100	2	5	6	7612086139838	2.15
100	3	6	6	7612086139845	2.10
100	4	8	6	7612086139852	2.20
100	5	10	6	7612086139869	2.20
100	6	13	6	7612086139876	2.25
46	8	10	6	7612085463835	2.20
80	8	10	6	7612086139883	2.20
80	8	16	6	7612086139890	2.20
46	10	13	6	7612085463842	2.20
80	10	13	6	7612086139906	2.20
80	10	20	6	7612086139913	2.35
80	10	25	6	7612086139920	2.65
46	10	32	6	7612086354231	3.00
100	13	3	6	7612086297774	2.25
80	13	20	6	7612086139951	2.35
80	13	25	6	7612086139968	2.70
46	16	4	6	7612085463859	2.25
30	16	10	6	7612086297798	2.35

Korn Grain	Durchmesser Diamètre mm	Länge Longueur mm	Schaft-Ø Ø queue mm	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
30	16	20	6	7612085463866	2.65
60	16	20	6	7612086139975	2.65
60	16	32	6	7612086139982	3.00
46	20	6	6	7612085463873	2.55
60	20	10	6	7612086297804	2.70
60	20	20	6	7612086140001	2.90
30	20	25	6	7612085463880	2.90
60	20	25	6	7612086140018	2.80
60	20	32	6	7612086140025	3.30
60	20	40	6	7612086140032	3.70
60	25	10	6	7612086297811	2.65
60	25	16	6	7612086297828	3.15
60	25	32	6	7612086268668	3.55
60	32	8	6	7612086297835	3.15
46	32	16	6	7612086297842	3.35
46	32	32	6	7612086140049	4.25
46	40	20	6	7612086268675	3.80
46	50	25	6	7612086297859	5.05

568182700

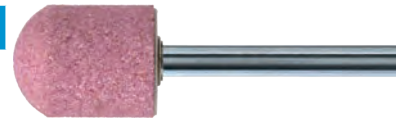
Form WR

Walzenrundsleifstift

Wie Art. Nr. 568182500

Meule forme arrondie

Comme no. d'art. 568182500



Korn Grain	Durchmesser Diamètre mm	Länge Longueur mm	Schaft-Ø Ø queue mm	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
100	3	6	6	7612086140292	2.50
100	5	10	6	7612086140308	2.50
80	8	16	6	7612086140315	2.50

Korn Grain	Durchmesser Diamètre mm	Länge Longueur mm	Schaft-Ø Ø queue mm	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
80	13	20	6	7612086140322	2.95
60	20	25	6	7612086140339	3.35

568182800

Form KU

Kugelschleifstift

Wie Art. Nr. 568182500

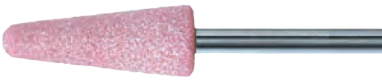
Meule sphérique

Comme no. d'art. 568182500



Korn Grain	Durchmesser Diamètre mm	Schaft-Ø Ø queue mm	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
100	3	6	7612086268699	2.35
100	5	6	7612086268705	2.35
80	8	6	7612086140346	2.55
80	10	6	7612086268712	2.55
80	13	6	7612086140353	2.75

Korn Grain	Durchmesser Diamètre mm	Schaft-Ø Ø queue mm	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
60	16	6	7612086140360	3.35
60	20	6	7612086140377	3.70
60	25	6	7612086140384	4.55
46	32	6	7612086140391	5.10



568183100

Form KE

Kegelschleifstift

Wie Art. Nr. 568182500

Meule sur tige conique

Comme no. d'art. 568182500

Korn Grain	Durchmesser Diamètre mm	Kopflänge Longueur tête mm	Schaft-Ø Ø queue mm	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
80	10	10	6	7612086140452	2.25
80	10	25	6	7612086268774	3.25
60	16	16	6	7612086298016	2.95
80	16	45	6	7612086268781	5.05
60	20	20	6	7612086140469	3.55

Korn Grain	Durchmesser Diamètre mm	Kopflänge Longueur tête mm	Schaft-Ø Ø queue mm	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
30	20	32	6	7612085464542	4.00
60	20	32	6	7612086268798	4.85
60	25	25	6	7612086140476	4.30
60	25	45	6	7612086268804	5.05



568183300

Form ZY

Zylinderschleifstifte

Schleifstifte der Härte L werden aus einer hochwertigen Kunstharzbindung und einem Schleifkornemisch aus weissem und dunkelrotem Edelkorund gefertigt. Die Härte L zählt zu den weicheren Bindungen.

Empfohlene Umfangsgeschwindigkeit 25 - 35 m/s
Geeignet für den universellen Einsatz auf Flächen von rostfreien Stählen, hochwarmfesten Legierungen, Titan, usw. Zeichnet sich durch hohe Abtragleistung aus.

Anwendung:
Entgraten von Gussteilen
Schleifen von Schweissnähten

Meule sur tige forme cylindrique

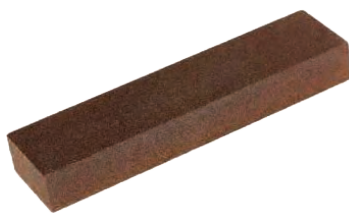
Les meules sur tige de dureté L sont fabriquées à l'aide d'un liant de qualité à base de résine synthétique avec un mélange de grains abrasifs à base de corindon supérieur blanc et rouge foncé. La dureté L fait partie des liants les plus tendres.

Vitesse circonférentielle conseillée 25 - 35 m/s
Convient pour un emploi universel à l'usinage de surfaces en acier inoxydable, acier réfractaire, titane, etc. Se distingue par un pouvoir abrasif élevé.

Utilisation:
Ebavurage de pièces moulées
Meulage de soudures

Korn Grain	Durchmesser Diamètre mm	Länge Longueur mm	Schaft-Ø Ø queue mm	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
46	10	32	6	7612086277998	3.15
30	16	32	6	7612086278001	3.15
30	20	13	6	7612085463897	2.90
30	20	25	6	7612086278018	2.90
30	20	40	6	7612086298030	3.85
30	25	25	6	7612086926100	3.45

Korn Grain	Durchmesser Diamètre mm	Länge Longueur mm	Schaft-Ø Ø queue mm	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
30	25	32	6	7612086278025	3.75
24	32	16	6	7612085464061	3.35
24	32	32	6	7612086928517	4.25
24	40	20	6	7612086278049	3.80
24	50	25	6	7612086928531	5.05



568190000

Ölstein

Körnung mittelfein, flacher Bankstein zum Abziehen von flachen Schneiden wie sie in der Metall- und Holzverarbeitung verwendet werden. Lieferung in Karton

Pierre à huile

Grain moyen, pierre rectangulaire pour affiler des tranchants utilisés dans l'usinage de métaux et du bois. Livré dans un carton

Inhalt Contenu	Original Nr. No. Original	Länge Longueur	Breite Largeur	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
25	MB 24	100	13	7612086142463	20.10
50	MB 6	150	25	7612086142487	46.10

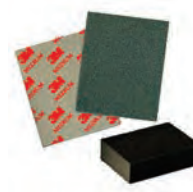
568139000

Schleifschwamm

Eponge abrasive

Mit Schleifkorn beschichtet, geeignet für Nass- und Trockenschliff von Holz und Farben, passt sich optimal der Oberfläche an

Revêtu de grains abrasifs, convient pour le ponçage à l'eau ou à sec de bois et de vernis, s'adapte optimale à la surface



3M

Original Nr. No. Original	Korn Grain	Länge Longueur	Breite Largeur	Höhe Hauteur	VPA UDE	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
03803	grob	96	66	25	24	7612086244327	2.00
03802	mittel	96	66	25	24	7612086244334	1.70
03801	fein	96	66	25	24	7612086244341	1.70



568101000

KK 114 F

Schleifleinenbogen

Sehr flexibles Baumwoll-Gewebe, braun, Bindung Vollkunstharz, für Handschliff.

Anwendungsbereich:
Metall und Holz

Ausführung Korund

Toile abrasive

Toile en coton très flexible, brun, liant en résine entièrement synthétique, pour ponçage à la main.

Domaines d'applications:
métaux et bois

Exécution Corindon raffiné

Korn Grain	Abmessung Dimension mm	VPA UDE Stk	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/100ST CHF/100pc
36	230 x 280	50	7612086241050	269.85
40	230 x 280	50	7612086241067	241.80
50	230 x 280	50	7612086241074	224.80
60	230 x 280	50	7612086241081	208.90
80	230 x 280	50	7612086241098	193.55
100	230 x 280	50	7612086241104	180.70
120	230 x 280	50	7612086241111	180.70
150	230 x 280	50	7612086241128	180.70
180	230 x 280	50	7612086241135	180.70
220	230 x 280	50	7612086241142	180.70
240	230 x 280	50	7612086241159	180.70
280	230 x 280	50	7612086241166	180.70
320	230 x 280	50	7612086241173	180.70
400	230 x 280	50	7612086241180	180.70



568105500

KK 711 X

Schleifband

Robustes Polyester-Gewebe für Korn 24-80, robustes Baumwoll-Gewebe für Korn 100-320, Bindung Vollkunstharz.

Anwendungsbereich:
Stahl, Holz, NE-Metalle, Guss

Ausführung Korund

Bande abrasive

Toile solide en polyester pour grain 24-80, toile solide en tissu de coton pour grain 100-320, liant en résine entièrement synthétique.

Domaines d'applications:
acier, bois, métaux non ferreux, fonte

Exécution Corindon raffiné



Korn Grain	Abmessung Dimension mm	VPA UDE Stk	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/100ST CHF/100pc	Korn Grain	Abmessung Dimension mm	VPA UDE Stk	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/100ST CHF/100pc
40	9 x 533	10	7612086012445	169.05	240	50 x 1000	10	7612086000794	325.15
100	20 x 400	10	7612086240428	165.80	36	50 x 1250	10	7612086310121	458.45
120	25 x 750	10	7612086929644	640.50	60	50 x 1250	10	7612086241623	416.15
240	25 x 750	10	7612086929651	640.50	80	50 x 1250	10	7612086241630	396.65
36	29 x 533	10	7612086275031	222.70	100	50 x 1250	10	7612086241647	491.95
40	29 x 533	10	7612086355504	216.25	120	50 x 1250	10	7612086241654	383.65
60	29 x 533	10	7612086257228	216.40	60	50 x 1500	10	7612086937656	469.80
80	29 x 533	10	7612086263083	208.65	80	50 x 1500	10	7612086278216	445.40
100	29 x 533	10	7612086263090	203.55	60	50 x 1770	10	7612086937663	714.80
120	29 x 533	10	7612086276663	203.55	36	50 x 2000	10	7612086310138	679.50
150	29 x 533	10	7612085467833	203.55	60	50 x 2000	10	7612086310145	577.10
36	40 x 675	10	7612086310114	302.40	80	50 x 2000	10	7612086310152	544.60
60	40 x 675	10	7612086241494	253.65	120	50 x 2000	10	7612086310169	525.10
80	40 x 675	10	7612086241500	243.85	60	50 x 2750	10	7612086310176	816.05
100	40 x 675	10	7612086241517	239.00	36	50 x 2750	10	7612086241661	960.75
120	40 x 675	10	7612086241524	239.00	80	50 x 2750	10	7612086241685	772.15
180	40 x 675	10	7612086241531	239.00	100	50 x 2750	10	7612086241692	744.55
220	40 x 675	10	7612086241548	239.00	120	50 x 2750	10	7612086310183	744.55
60	50 x 650	10	7612086918907	3.30	40	75 x 533	10	7612086358017	349.55
80	50 x 800	10	7612086901152	357.75	60	75 x 533	10	7612086358024	321.90
36	50 x 1000	10	7612086241555	401.55	80	75 x 533	10	7612086358031	308.85
60	50 x 1000	10	7612086241562	351.10	100	75 x 533	10	7612086358048	281.80
80	50 x 1000	10	7612086241579	334.90	120	75 x 533	10	7612086358055	281.80
100	50 x 1000	10	7612086241586	325.15	40	75 x 1500	10	7612086925318	762.40
120	50 x 1000	10	7612086241593	325.15	60	75 x 1500	10	7612086925325	686.00
180	50 x 1000	10	7612086241609	325.15	36	75 x 2000	10	7612086241708	1'001.40
220	50 x 1000	10	7612086241616	325.15	60	75 x 2000	10	7612086241715	1'167.70

568105500

KK 711 X

Schleifband

Robustes Polyester-Gewebe für Korn 24-80, robustes Baumwoll-Gewebe für Korn 100-320, Bindung Vollkunstharz.

Anwendungsbereich:

Stahl, Holz, NE-Metalle, Guss

Ausführung Korund

Bande abrasive

Toile solide en polyester pour grain 24-80, toile solide en tissu de coton pour grain 100-320, liant en résine entièrement synthétique.

Domaines d'applications:

acier, bois, métaux non ferreux, fonte

Exécution Corindon raffiné



Korn Grain	Abmessung Dimension mm	VPA UDE Stk	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/100 ST CHF/100 pc
80	75 x 2000	10	7612086257235	799.80
120	75 x 2000	10	7612086310190	770.55
36	75 x 2250	10	7612086310206	1'154.15
60	75 x 2250	10	7612086310213	978.60
80	75 x 2250	10	7612086310220	924.95
120	75 x 2250	10	7612086310237	1'150.50
36	75 x 2750	10	7612086241722	1'372.00
60	75 x 2750	10	7612086241739	1'155.85
80	75 x 2750	10	7612086241746	1'089.15
100	75 x 2750	10	7612086241753	1'048.55
120	75 x 2750	10	7612086310244	1'233.25
60	100 x 610	10	7612085467840	498.75
80	100 x 610	10	7612085467857	404.85
100	100 x 610	10	7612085467864	391.80
120	100 x 610	10	7612085467871	391.80
36	100 x 1000	10	7612086241760	694.15
40	100 x 1000	10	7612086241777	658.40
50	100 x 1000	10	7612086241784	622.65
60	100 x 1000	10	7612086241791	590.15
80	100 x 1000	10	7612086241807	559.20
100	100 x 1000	10	7612086241814	539.70

Korn Grain	Abmessung Dimension mm	VPA UDE Stk	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/100 ST CHF/100 pc
120	100 x 1000	10	7612086241821	539.70
36	100 x 1100	10	7612086241869	801.45
40	100 x 1100	10	7612086241876	762.40
60	100 x 1100	10	7612086241890	687.65
80	100 x 1100	10	7612086241906	653.45
100	100 x 1100	10	7612086241913	630.75
120	100 x 1100	10	7612086241920	630.75
80	100 x 1150	10	7612086924793	889.10
60	100 x 1200	10	7612086957975	979.05
60	100 x 1500	10	7612086363783	1'176.25
60	100 x 2000	10	7612086929514	1'072.90
80	100 x 2000	10	7612086929538	1'009.50
60	150 x 2000	10	7612086275079	1'529.70
100	150 x 2000	10	7612086374765	1'375.25
36	150 x 2500	10	7612086241968	2'318.10
50	150 x 2500	10	7612086911533	2'049.90
60	150 x 2500	10	7612086241975	1'931.20
80	150 x 2500	10	7612086241982	1'812.55
100	150 x 2500	10	7612086241999	1'737.75
120	150 x 2500	10	7612086242002	1'737.75
100	300 x 2000	10	7612086910468	4'193.60

568106000

ZK 713 X

Schleifband

Robustes Polyester-Gewebe, Bindung Vollkunstharz.

Anwendungsbereich:

Inox, hochwarmfester Stahl, Stahl, NE-Metalle, Guss

Ausführung ZIRKONKORUND

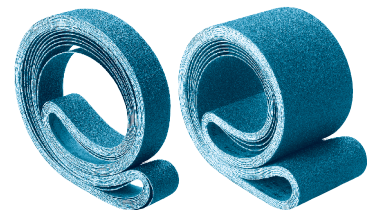
Bande abrasive

Toile solide en polyester, liant en résine entièrement synthétique.

Domaines d'applications:

acier inoxydable, acier réfractaire, acier, métaux non ferreux, fonte

Exécution Corindon zirconien



Korn Grain	Abmessung Dimension mm	VPA UDE Stk	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/100 ST CHF/100 pc
120	10 x 3300	10	7612086146119	159.10
60	50 x 1000	10	7612085464702	391.75
80	50 x 1000	10	7612085464795	369.90
40	50 X 1500	10	7612086374796	630.60
60	50 x 1500	10	7612086937625	529.65
60	50 x 1770	10	7612086937649	772.90
36	50 x 2000	10	7612086310251	904.65
60	50 x 2000	10	7612086310268	654.10
80	50 x 2000	10	7612086310275	608.70
120	50 x 2000	10	7612086310282	608.70
36	75 x 2000	10	7612086310299	1'338.45
60	75 x 2000	10	7612086310305	963.50
80	75 x 2000	10	7612086310312	894.55
120	75 x 2000	10	7612086310329	894.55
36	75 X 2250	10	7612086310336	1'531.85
60	75 X 2250	10	7612086310343	1'109.75

Korn Grain	Abmessung Dimension mm	VPA UDE Stk	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/100 ST CHF/100 pc
80	75 X 2250	10	7612086310350	1'034.15
120	75 X 2250	10	7612086310367	1'247.50
36	75 x 2750	10	7612086199566	1'841.30
80	100 x 552	10	7612086355511	527.55
36	100 x 1000	10	7612086310374	918.05
60	100 x 1000	10	7612086310381	669.25
80	100 x 1000	10	7612086310398	623.85
36	100 x 1100	10	7612086310404	1'049.25
60	100 x 1100	10	7612086310411	775.20
80	100 x 1100	10	7612086310428	724.75
100	100 x 1000	10	7612086242026	623.75
120	100 x 1000	10	7612086242033	623.85
100	100 x 1100	10	7612086242057	724.75
120	100 x 1100	10	7612086242064	724.75
80	100 x 1500	10	7612086987668	1'192.60



568106600

KK 504 X

Gewebeschleifband für Hand-schleifmaschinen

Robustes Baumwoll-Gewebe, Bindung Vollkunstharz, leicht offen gestreut, für Handschleifmaschinen.

Anwendungsbereich:
alle Arten von Holz

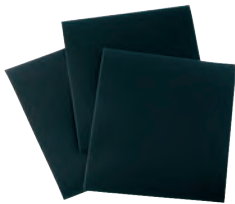
Bande abrasive pour machines portatives

Toile en coton solide, liant en résine entièrement synthétique, structure légèrement espacée, pour meuleuses portatives.

Domaines d'applications:
pour bois de tous genres

Korn Grain	Abmessung Dimension mm	VPA UDE Stk	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/100ST CHF/100pc
60	75 x 480	10	7612086263175	303.85
80	75 x 480	10	7612086263182	292.15
100	75 x 480	10	7612086263199	285.55
40	75 x 533	10	7612086354132	348.60
60	75 x 533	10	7612086263205	322.05
80	75 x 533	10	7612086263212	308.80
100	75 x 533	10	7612086263229	302.15
120	75 x 533	10	7612086354149	302.15
60	100 x 560	10	7612086263236	400.10
80	100 x 560	10	7612086263243	383.50
100	100 x 560	10	7612086263250	371.90
120	100 x 560	10	7612086274089	371.90

Korn Grain	Abmessung Dimension mm	VPA UDE Stk	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/100ST CHF/100pc
40	100 x 610	10	7612086285375	461.55
60	100 x 610	10	7612086263267	421.70
80	100 x 610	10	7612086263274	322.05
100	100 x 610	10	7612086263281	390.15
120	100 x 610	10	7612086269948	390.15
40	100 x 620	10	7612086354156	627.95
60	100 x 620	10	7612086263298	425.05
80	100 x 620	10	7612086263304	406.75
100	100 x 620	10	7612086263311	395.10
120	100 x 620	10	7612086354163	395.10
60	150 x 1500	10	7612086914251	17.70



568100000

CP 918

Schleifpapier

CP 918 A / CP 918 C (Siliziumcarbid)
Bindung Vollkunstharz, für Handschliff und alle Nass-Schleifarbeiten bei konventionellen Lackaufbauten.

Anwendungsbereich: Stahl, Inox, Lacke, Glas

Papier à poncer

CP 918 A / CP 918 C (Carbure de silicium)
Liant en résine entièrement synthétique, pour ponçage à la main et tous les ponçages à l'eau de couches d'apprêt conventionnelles.

Domaines d'applications: acier, inox, vernis, verre

Korn Grain	Abmessung Dimension mm	VPA UDE Stk	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/100ST CHF/100pc
100	230 x 280	50	7612086240909	148.05
120	230 x 280	50	7612086240916	148.05
150	230 x 280	50	7612086240923	148.05
180	230 x 280	50	7612086240930	148.05
220	230 x 280	50	7612086240947	99.10
240	230 x 280	50	7612086240954	99.10
280	230 x 280	50	7612086240961	99.10
320	230 x 280	50	7612086240978	99.10

Korn Grain	Abmessung Dimension mm	VPA UDE Stk	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/100ST CHF/100pc
360	230 x 280	50	7612086240985	91.75
400	230 x 280	50	7612086240992	99.10
500	230 x 280	50	7612086241005	99.10
600	230 x 280	50	7612086241012	99.10
800	230 x 280	50	7612086241029	99.10
1000	230 x 280	50	7612086241036	99.10
1200	230 x 280	50	7612086241043	99.10



567201500

Poliertuch

KK 114 F (Korund)
Sehr flexibles Baumwoll-Gewebe, rot, für Handschliff.

Anwendungsbereich: Metall

Toile à polir

KK 114 F (Corindon)
Toile en coton très flexible, rouge, pour ponçage à la main.

Domaines d'applications: métaux

Korn Grain	Abmessung Dimension mm	VPA UDE Stk	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/100ST CHF/100pc
999	230 x 280	50	7612086241197	180.70

568100500

KP 31 A/B

Handschleifpapier

KP 31 A / KP 31 B (Korund)
Bindung Vollkunstharz, Handschliff, für Finishing,
Zwischen- und Endschliff.
Anwendungsbereich: Holz, Lacke, Füller

Tampon à main

KP 31 A / KP 31 B (Corindon)
Liant en résine entièrement synthétique, pour le
ponçage à la main intermédiaire et de finition.
Domaines d'applications: bois, vernis, apprêt



Korn Grain	Abmessung Dimension mm	VPA UDE Stk	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/100ST CHF/100pc
40	230 x 280	50	7612086552569	86.85
50	230 x 280	50	7612086552583	82.05
60	230 x 280	50	7612086552606	72.30
80	230 x 280	50	7612086262727	52.70
100	230 x 280	50	7612086262734	46.85
120	230 x 280	50	7612086262741	46.85
150	230 x 280	50	7612086262758	46.85

Korn Grain	Abmessung Dimension mm	VPA UDE Stk	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/100ST CHF/100pc
180	230 x 280	50	7612086262765	46.85
220	230 x 280	50	7612086552613	46.80
240	230 x 280	50	7612086262789	46.85
280	230 x 280	50	7612086552620	46.80
320	230 x 280	50	7612086552637	59.65
400	230 x 280	50	7612086552644	165.75

568140000

CF-HP

Handschleifpapier

Dreidimensionales Schleifvlies, bestehend aus
synthetischen Fasern und mit Harz gebundenen
Schleifkörner. Für Reinigungs- und Finisharbeiten,
das sehr elastische Vlies passt sich bestens der
Werkstückoberfläche an ohne deren geometrische
Form zu verändern, erzeugt eine gleichmässige
Oberfläche, nass und trocken einsetzbar.

07447:

für allgemeine Reinigungsarbeiten, das meistver-
wendete Vlies zum Entrosten und Reinigen vor
dem Schweißen oder Kleben, glättet und entfernt
Holzfaseren vor der Grundierung

07448:

zum Aufrauen lackierter Oberflächen bei Repara-
turarbeiten oder vor Neulackierungen und Ver-
klebungen. Erzeugt einen besonderen Finish auf
Aluminium

Tampon à main

Nappe non-tissée tridimensionnelle, se compose de
fibres synthétiques et de grains abrasifs agglomérés
par une résine. Pour les travaux de nettoyage et de
finition, la nappe très élastique s'adapte parfaite-
ment à la surface de la pièce à usiner sans abîmer
sa forme géométrique, donne une surface uniforme,
utilisable avec arrosage ou à sec.

07447:

pour tous les travaux de nettoyage, la nappe la plus
utilisée pour dérouiller et nettoyer avant le soudage
ou le collage, pour lisser et enlever les fibres de
bois avant l'application de la couche de fond

07448:

pour rendre rugueuses les surfaces vernies lors des
travaux de réparation ou avant un nouveau vernis-
sage et des collages. Donne une finition particulière
sur l'aluminium



Original Nr. No. Original	Feinheitsgrad Degré de finition	Farbe Couleur	Abmessung Dimension mm	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1ST CHF/1pc
7447	sehr fein	rot / rouge	158 x 224	7612086640143	39.90
7448	ultra fein	grau / gris	158 x 224	7612086640167	23.10



568123290	1919
-----------	------

Schleifblatt

Vorteile:
 sehr hohe Leistung im harten Einsatz
 robuste Unterlage und starke Kornbindung für hohe Lebensdauer
 kontrollierte Streuung ergibt optimale Oberflächenqualität
 schneller, sicherer Schleifmittelwechsel dank siafast-Kletthaftsystem
 formtreue, klimabeständige Unterlage
 antistatische Ausrüstung der neuesten Generation
 Anwendung:
 Abschleifen von Lack und Farbe
 Anschleifen von Lack und Farbe
 Grobschliff von Massivholz
 Feinschliff von Massivholz
 Anschleifen von Grundierungen und Spachtel
 Entfernen von Punktrost auf Metall

Feuilles abrasives

Avantages:
 performances très élevées dans les conditions d'utilisation les plus dures
 support robuste et forte liaison du grain pour une longue durée de vie
 épandage de grains contrôlé à pour résultat une qualité de surface optimale
 changement rapide et sûr du produit abrasif grâce au système auto-agrippant siafast
 support fidèle à la forme et résistant aux conditions climatiques
 équipement antistatique de la dernière génération
 Application:
 accrochage des peintures et vernis
 décapage des peintures et vernis
 ponçage grossier de bois massif
 ponçage fin de bois massif
 accrochage pour primaires et apprêts
 enlèvement de rouille ponctuelle sur le métal

Korn Grain	Durchmesser Diamètre mm	VPA UDE Stk	Artikel-Nr. No. d'article	CHF/1PK CHF/1PK
40	150	50	7612086919515	40.45
100	150	50	7612086014951	33.10
150	150	50	7612086126968	34.15

562150000

A-ST

Frässtift

Zylindrischer Frässtift mit Stirnverzahnung.

Werkstoff HSS
Zahnung 3

Fraise rotative

Fraise sur tige cylindrique avec denture en bout.

Matière HSS
Dentures 3



PFERD | AVSM

Kopf- \varnothing x Länge \varnothing de tête x longueur mm	Schaft- \varnothing \varnothing queue mm	Totallänge Longueur totale mm	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
6 x 16	6	60	7612086323039	14.40
8 x 20	6	60	7612086323046	16.00
10 x 20	6	60	7612086323053	24.25
12 x 25	6	65	7612086323060	28.00
16 x 25	6	65	7612086323077	37.90

562150500

B

Frässtift

Flammenförmiger Frässtift.

HSS-Frässtifte sind aufgrund ihrer speziellen Zahn-geometrie und hohen Fertigungsgüte besonders zum Entgraten, Anfasen und Guss putzen sowie zur Bearbeitung von Aluminium geeignet. Sie können auch mit leistungsschwachen Maschinen im niedrigen Drehzahlbereich wirtschaftlich eingesetzt werden.

Vorteile:

Hohe Aggressivität

Im niedrigen Drehzahlbereich einsetzbar

Sehr stabile Zahnschneiden durch Zähigkeit des Schnellarbeitsstahls (HSS)

Zerspanung von Stahl, Stahlguss und Gusseisen
Feinbearbeitung, z. B. Entgraten von Stahl, Stahl-
guss und Gusseisen
Drehzahlbereich je nach Frässtiftdurchmesser
1.200 bis 7.900 min⁻¹

Werkstoff HSS
Zahnung 3

Fraise rotative

Fraise sur tige en forme de flamme.

En raison de la géométrie spéciale de leur denture et de leur qualité de fabrication élevée, les fraises sur tige HSS conviennent tout particulièrement à l'ébavurage, au chanfreinage, au parachèvement et à l'usinage de l'aluminium. Elles peuvent également être utilisées de façon économique sur des machines de faible puissance dans la plage de rotation inférieure.

Avantages :

Grande agressivité

Possibilité d'utilisation dans la plage de vitesses de rotation inférieure

Grande stabilité aux arêtes de coupe grâce à la ténacité de l'acier rapide (HSS)

Enlèvement de matière sur l'acier, l'acier moulé et la fonte

Travaux de finition, par exemple l'ébavurage de l'acier, de l'acier moulé et de la fonte

Plage de vitesses de rotation en fonction du diamètre de la fraise sur tige 1 200 à 7 900 t/min.

Matière HSS
Dentures 3



PFERD | AVSM

Kopf- \varnothing x Länge \varnothing de tête x longueur mm	Schaft- \varnothing \varnothing queue mm	Totallänge Longueur totale mm	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
8 x 20	6	60	7612085467772	19.15
12 x 30	6	70	7612085467789	29.05



562151550

F

Frässtift

Kugelförmiger Frässtift.
HSS-Frässtifte sind aufgrund ihrer speziellen Zahngeometrie und hohen Fertigungsgüte besonders zum Entgraten, Anfasen und Guss putzen sowie zur Bearbeitung von Aluminium geeignet. Sie können auch mit leistungsschwachen Maschinen im niedrigen Drehzahlbereich wirtschaftlich eingesetzt werden.

Vorteile:

Hohe Aggressivität
Im niedrigen Drehzahlbereich einsetzbar
Sehr stabile Zahnschneiden durch Zähigkeit des Schnellarbeitsstahls (HSS)

Zerspanung von Stahl, Stahlguss und Gusseisen
Feinbearbeitung, z. B. Entgraten von Stahl, Stahlguss und Gusseisen
Drehzahlbereich je nach Frässtiftdurchmesser
1.200 bis 7.900 min⁻¹

Werkstoff HSS
Zahnung 3

Fraise rotative

Fraise sur tige sphérique
En raison de la géométrie spéciale de leur denture et de leur qualité de fabrication élevée, les fraises sur tige HSS conviennent tout particulièrement à l'ébavurage, au chanfreinage, au parachèvement et à l'usinage de l'aluminium. Elles peuvent également être utilisées de façon économique sur des machines de faible puissance dans la plage de rotation inférieure.

Avantages :

Grande agressivité
Possibilité d'utilisation dans la plage de vitesses de rotation inférieure
Grande stabilité aux arêtes de coupe grâce à la ténacité de l'acier rapide (HSS)

Enlèvement de matière sur l'acier, l'acier moulé et la fonte
Travaux de finition, par exemple l'ébavurage de l'acier, de l'acier moulé et de la fonte
Plage de vitesses de rotation en fonction du diamètre de la fraise sur tige 1 200 à 7 900 t/min.

Matière HSS
Dentures 3

Kopf-Ø x Länge Ø de tête x longueur mm	Schaft-Ø Ø queue mm	Totallänge Longueur totale mm	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
8 x 7	6	55	7612085467796	21.60
12 x 10	6	51	7612085467802	30.15



562152000

G

Frässtift

Spitzkegelförmiger Frässtift, Spitze abgeflacht.
HSS-Frässtifte sind aufgrund ihrer speziellen Zahngeometrie und hohen Fertigungsgüte besonders zum Entgraten, Anfasen und Guss putzen sowie zur Bearbeitung von Aluminium geeignet. Sie können auch mit leistungsschwachen Maschinen im niedrigen Drehzahlbereich wirtschaftlich eingesetzt werden.

Vorteile:

Hohe Aggressivität
Im niedrigen Drehzahlbereich einsetzbar
Sehr stabile Zahnschneiden durch Zähigkeit des Schnellarbeitsstahls (HSS)

Zerspanung von Stahl, Stahlguss und Gusseisen
Feinbearbeitung, z. B. Entgraten von Stahl, Stahlguss und Gusseisen
Drehzahlbereich je nach Frässtiftdurchmesser
1.200 bis 7.900 min⁻¹

Werkstoff HSS
Zahnung 3

Fraise rotative

Fraise sur tige conique à bout pointu.
En raison de la géométrie spéciale de leur denture et de leur qualité de fabrication élevée, les fraises sur tige HSS conviennent tout particulièrement à l'ébavurage, au chanfreinage, au parachèvement et à l'usinage de l'aluminium. Elles peuvent également être utilisées de façon économique sur des machines de faible puissance dans la plage de rotation inférieure.

Avantages :

Grande agressivité
Possibilité d'utilisation dans la plage de vitesses de rotation inférieure
Grande stabilité aux arêtes de coupe grâce à la ténacité de l'acier rapide (HSS)

Enlèvement de matière sur l'acier, l'acier moulé et la fonte
Travaux de finition, par exemple l'ébavurage de l'acier, de l'acier moulé et de la fonte
Plage de vitesses de rotation en fonction du diamètre de la fraise sur tige 1 200 à 7 900 t/min.

Matière HSS
Dentures 3

Kopf-Ø x Länge Ø de tête x longueur mm	Schaft-Ø Ø queue mm	Totallänge Longueur totale mm	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
6 x 18	6	60	7612086323244	12.85
10 x 20	6	60	7612086323251	21.60
12 x 25	6	65	7612085467819	27.70

562151500

K



Frässtift

Spitzbogenförmiger Frässtift, Spitze abgeflacht. HSS-Frässtifte sind aufgrund ihrer speziellen Zahngeometrie und hohen Fertigungsgüte besonders zum Entgraten, Anfasen und Guss putzen sowie zur Bearbeitung von Aluminium geeignet. Sie können auch mit leistungsschwachen Maschinen im niedrigen Drehzahlbereich wirtschaftlich eingesetzt werden.

Vorteile:

Hohe Aggressivität
Im niedrigen Drehzahlbereich einsetzbar
Sehr stabile Zahnschneiden durch Zähigkeit des Schnellarbeitsstahls (HSS)

Zerspanung von Stahl, Stahlguss und Gusseisen
Feinbearbeitung, z. B. Entgraten von Stahl, Stahlguss und Gusseisen
Drehzahlbereich je nach Frässtiftdurchmesser
1.200 bis 7.900 min-1

Werkstoff HSS
Zahnung 3

Fraise rotative

Fraise sur tige en forme d'ogive. En raison de la géométrie spéciale de leur denture et de leur qualité de fabrication élevée, les fraises sur tige HSS conviennent tout particulièrement à l'ébavurage, au chanfreinage, au parachèvement et à l'usinage de l'aluminium. Elles peuvent également être utilisées de façon économique sur des machines de faible puissance dans la plage de rotation inférieure.

Avantages :

Grande agressivité
Possibilité d'utilisation dans la plage de vitesses de rotation inférieure
Grande stabilité aux arêtes de coupe grâce à la ténacité de l'acier rapide (HSS)

Enlèvement de matière sur l'acier, l'acier moulé et la fonte
Travaux de finition, par exemple l'ébavurage de l'acier, de l'acier moulé et de la fonte
Plage de vitesses de rotation en fonction du diamètre de la fraise sur tige 1 200 à 7 900 t/min.

Matière HSS
Dentures 3

PFERD | AVSM

Kopf-Ø x Länge Ø de tête x longueur mm	Schaft-Ø Ø queue mm	Totallänge Longueur totale mm	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
6 x 18	6	60	7612086323206	12.85
10 x 20	6	60	7612086323213	25.25
12 x 25	6	65	7612086323220	26.80
12 x 30	6	70	7612085467826	28.00
16 x 30	6	70	7612086323237	40.30

562110000

ZYA



Frässtift

Zylindrischer Frässtift nach DIN 8032 (Form ZYA-S) mit Verzahnung auf Umfang und Stirn nach DIN 8033 (Verzahnung).

Arbeitsgang:
Entgraten

Werkstoff HM
Zahnung 3

Fraise rotative

Fraise sur tige cylindrique forme ZYA avec denture en périphérie, conforme à la norme DIN 8032 et denture conforme à la norme DIN 8033.

Application
Ebavurage

Matière HM
Dentures 3

PFERD | AVSM

Kopf-Ø x Länge Ø de tête x longueur mm	Schaft-Ø Ø queue mm	Totallänge Longueur totale mm	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
6 x 16	6	55	7612086283913	38.65
8 x 20	6	60	7612086283920	52.30
10 x 20	6	60	7612086283937	58.65
12 x 25	6	65	7612086283944	75.00



562110500

ZYAS

Frässtift

Fraise rotative



Zylindrischer Frässtift nach DIN 8032 (Form ZYA-S) mit Verzahnung auf Umfang und Stirn nach DIN 8033 (Verzahnung).

Fraise sur tige cylindrique (forme ZYAS) conforme à la norme DIN 8032 avec denture en périphérie et en bout selon la norme DIN 8033 (denture).

Arbeitsgang
Innenkonturbearbeitung, d.h. Umfangs- und Stirnfräsen

Application
Usinage des surfaces, des arêtes et des alésages.

Werkstoff HM
Zahnung 3

Matière HM
Dentures 3

Kopf-Ø x Länge Ø de tête x longueur mm	Schaft-Ø Ø queue mm	Totallänge Longueur totale mm	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
4 x 13	6	55	7612086283951	42.90
6 x 16	6	55	7612086283968	42.10
8 x 20	6	60	7612086283975	58.15
10 x 20	6	60	7612086283982	64.50
10 x 25	6	65	7612086929606	73.50
12 x 25	6	65	7612086283999	82.55



562111000

KUD

Frässtift

Fraise rotative



Kugelförmiger Frässtift nach DIN 8032 (Form KUD) mit Verzahnung nach DIN 8033 (Verzahnung).

Fraise sur tige en forme de sphère conforme à la norme DIN 8032 (forme KUD) avec denture conforme à la norme DIN 8033 (denture).

Frässtifte Zahnung Alu sind nicht nachschleifbar.
Arbeitsgang:
Bearbeitung von Konturen
Entgraten von Innenbohrungen
Ausfräsen zur Vorbereitung von Auftragsschweißungen

Application
Travail des contours
Fraisage de préparation avant rechargement

Werkstoff HM
Zahnung 3

Matière HM
Dentures 3

Kopf-Ø x Länge Ø de tête x longueur mm	Schaft-Ø Ø queue mm	Totallänge Longueur totale mm	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
4 x 3,6	6	45	7612086284002	36.60
6 x 5,4	6	45	7612086284019	36.15
8 x 7,0	6	47	7612086284026	39.60
10 x 9,0	6	49	7612086284033	42.85
12 x 10,8	6	50	7612086284040	58.65



562111500

WRC

Frässtift

Fraise rotative



Universell einsetzbare Form (Kombination zylindrischer und kugelförmiger Geometrien). Nach DIN 8032 (Form WRC) mit Verzahnung nach DIN 8033 (Verzahnung).

Fraise sur tige cylindrique à bout arrondi conforme à la norme DIN 8032 (forme WRC) avec denture conforme à la norme DIN 8033 (denture).

Frässtifte Zahnung Alu sind nicht nachschleifbar.
Arbeitsgang:
Flächenbearbeitung
Bearbeitung von Konturen
Kurze Form: Ausfräsen zur Vorbereitung von Auftragsschweißungen

Application
Usinage des surfaces
Travail des contours

Werkstoff HM
Zahnung 3

Matière HM
Dentures 3

Kopf-Ø x Länge Ø de tête x longueur mm	Schaft-Ø Ø queue mm	Totallänge Longueur totale mm	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
4 x 13	6	55	7612086284057	42.40
6 x 16	6	55	7612086284064	42.85
8 x 20	6	60	7612086284071	60.20
10 x 20	6	60	7612086284088	61.10
12 x 25	6	65	7612086284095	88.00

562112000

SPG



Frässtift

Geschossförmiger Frässtift nach DIN 8032 (Form SPG) mit Verzahnung nach DIN 8033, Spitze abgeflacht.

Arbeitsgang:

Bearbeitung von engen Konturen
Bearbeitung von spitzen Winkeln

Werkstoff HM
Zahnung 3

Fraise rotative

Fraise sur tige en forme d'ogive à bout pointu conforme à la norme DIN 8032 (forme SPG) avec denture conforme à la norme DIN 8033.

Application

Travail de contours étroits
Travail d'angles aigus

Matière HM
Dentures 3

Kopf- \varnothing x Länge \varnothing de tête x longueur mm	Schaft- \varnothing \varnothing queue mm	Totallänge Longueur totale mm	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
6 x 18	6	55	7612086284101	44.30
10 x 20	6	60	7612086284118	67.00
12 x 25	6	65	7612086284125	78.50

562112500

SKM



Frässtift

Kegelförmiger Frässtift nach DIN 8032 (Form SKM) und Verzahnung nach DIN 8033 (Verzahnung), Spitze abgeflacht.

Arbeitsgang:

Bearbeitung von engen Konturen
Bearbeitung von Flächen

Werkstoff HM
Zahnung 3

Fraise rotative

Fraise sur tige en forme de cône conforme à la norme DIN 8032 (forme SKM) et denture conforme à la norme DIN 8033 (denture).

Application

Usinage des surfaces

Matière HM
Dentures 3

Kopf- \varnothing x Länge \varnothing de tête x longueur mm	Schaft- \varnothing \varnothing queue mm	Totallänge Longueur totale mm	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
6 x 18	6	55	7612086284132	38.15
10 x 20	6	60	7612086284149	50.30

562113500

RBF



Frässtift

Baumförmiger Frässtift nach DIN 8032 (Form RBF) mit Verzahnung nach DIN 8033 (Verzahnung).

Arbeitsgang:

Bearbeitung von engen Konturen

Werkstoff HM
Zahnung 3

Fraise rotative

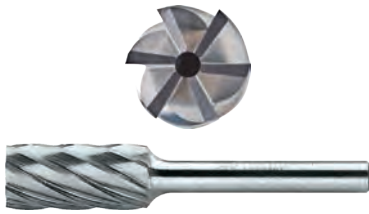
Fraise sur tige en forme d'ogive à bout arrondi conforme à la norme DIN 8032 (forme RBF) avec denture conforme à la norme DIN 8033 (denture).

Application:

Travail de contours étroits

Matière HM
Dentures 3

Kopf- \varnothing x Länge \varnothing de tête x longueur mm	Schaft- \varnothing \varnothing queue mm	Totallänge Longueur totale mm	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
10 x 20	6	60	7612086284194	69.75
12 x 25	6	65	7612086284200	85.05



PFERD | AVSM

562127000

ZYAS

Frässtift

Zylindrischer Frässtift nach DIN 8032. Form ZYAS mit Verzahnung auf Umfang und Stirn PFERD hat die Zahnung ALU speziell für die Zerspanung von Aluminium weiterentwickelt. Sie zeichnet sich durch eine hohe Zerspanungsleistung aus.

Vorteile:

- Extrem hohe Zerspanungsleistung
- Grosse Späne
- Verringerung der Materialanhaftung
- Hohe Standzeit und ruhiges Laufverhalten
- Bis 1.100 m/min Schnittgeschwindigkeit einsetzbar

Werkstoff HM
Zahnung ALU

Fraise rotative

Fraise sur tige cylindrique selon DIN 8032. Forme ZYAS avec denture en périphérie et en bout

Avantages :

- Performance d'enlèvement de matière extrêmement élevée
- Grands copeaux
- Réduction de l'adhérence des matériaux
- Durée de vie élevée et fonctionnement silencieux
- Possibilité d'utilisation jusqu'à une vitesse de coupe de 1 100 m/min

Matière HM
Dentures ALU

Kopf-Ø x Länge Ø de tête x longueur mm	Schaft-Ø Ø queue mm	Totallänge Longueur totale mm	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
6 x 16	6	55	7612085467321	49.35
10 x 20	6	60	7612085467109	75.50



PFERD | AVSM

562127020

ZYA

Frässtift

Zylindrischer Frässtift nach DIN 8032. Form Mit der Zahnung INOX hat PFERD innovative Frässtifte für die Bearbeitung von Edelstahl (INOX) entwickelt. Die Zahnung INOX zeichnet sich durch eine extrem hohe Zerspanungsleistung auf allen austenitischen, rost- und säurebeständigen Stählen aus. Sie erzeugt deutlich weniger Vibrationen als vergleichbare Kreuzverzahnungen.

Vorteile:

- Herausragende Zerspanungsleistung und Standzeit durch innovative Zahngeometrie
- Erzielt hochwertige Oberflächengüten durch optimale Spanbildung
- Verhindert Anlaufarben im Material durch geringe Wärmeentwicklung

Werkstoff HM
Zahnung INOX

Fraise rotative

Fraise sur tige cylindrique selon DIN 8032. Avec la denture INOX, PFERD a mis au point des fraises sur tige innovantes pour l'usinage de l'acier inoxydable (INOX). La denture INOX se distingue par une performance d'enlèvement de matière exceptionnelle sur tous les aciers austénitiques résistants à la corrosion et aux acides. Elle se distingue également par une nette diminution des vibrations par rapport aux dentures croisées classiques.

Avantages :

- Enlèvement de matière exceptionnel et durée de vie optimale grâce à la géométrie innovante de la denture
- Grande qualité des surfaces grâce à la formation optimale de copeaux
- Pas de traces d'oxydation sur le matériau grâce au faible dégagement de chaleur

Matière HM
Dentures INOX

Kopf-Ø x Länge Ø de tête x longueur mm	Schaft-Ø Ø queue mm	Totallänge Longueur totale mm	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
6 x 16	6	55	7612085467338	45.25
12 x 25	6	65	7612085467345	87.85

562127030

ZYA

Frässtift

Zylindrischer Frässtift nach DIN 8032. Form Mit der innovativen Zahnung STEEL hat PFERD einzigartige Frässtifte für die Bearbeitung von Stahl und Stahlguss entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine spürbar gesteigerte Aggressivität bei gleichzeitig guter Führbarkeit aus. Dadurch garantieren sie sicheres und präzises Arbeiten. Dank ihrer extrem hohen Zerspanungsleistung überzeugen die Frässtifte mit der Zahnung STEEL durch eine merkliche Zeitersparnis und hohe Wirtschaftlichkeit.

Vorteile:

Bis zu 50 % höhere Zerspanungsleistung im Einsatz auf Stahl und Stahlguss im Vergleich zu Frässtiften mit herkömmlichen Kreuzverzahnungen Spürbar gesteigerte Aggressivität, große Späne und sehr gute Spanabfuhr durch innovative Zahngeometrie Schonung von Werkstück und Werkzeug durch deutlich geringere thermische Belastung

Werkstoff HM
Zahnung STEEL

Fraise rotative

Fraise sur tige cylindrique selon DIN 8032. Avec la denture innovante STEEL, PFERD a mis au point des fraises sur tige uniques pour l'usinage de l'acier et de l'acier moulé. Ces fraises sur tige se distinguent par une grande agressivité tout en offrant une grande facilité de guidage garantissant ainsi un travail sûr et précis. Grâce à leur rendement d'enlèvement de matière extrêmement élevé, les fraises sur tige dotées de la denture STEEL convainquent par un gain de temps notable et une grande rentabilité.

Avantages :

Rendement d'enlèvement de matière plus élevé de près de 50 % en utilisation sur l'acier et l'acier moulé par rapport aux fraises sur tige à denture croisée classique Aggressivité perceptible, grands copeaux et excellente évacuation des copeaux grâce à une géométrie innovante de la denture Préservation de la pièce à usiner et de l'outil grâce à une nette réduction des contraintes thermiques

Matière HM
Dentures STEEL



PFERD | AVSM

Kopf- \varnothing x Länge \varnothing de tête x longueur mm	Schaft- \varnothing \varnothing queue mm	Totallänge Longueur totale mm	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
6 x 16	6	55	7612085467352	39.85
10 x 20	6	60	7612085467369	60.65

562127040

WRC

Frässtift

Walzenrundförmiger Frässtift nach DIN 8032. Kombination zylindrischer und kugelförmiger Geometrien. Mit der Zahnung INOX hat PFERD innovative Frässtifte für die Bearbeitung von Edelstahl (INOX) entwickelt. Die Zahnung INOX zeichnet sich durch eine extrem hohe Zerspanungsleistung auf allen austenitischen, rost- und säurebeständigen Stählen aus. Sie erzeugt deutlich weniger Vibrationen als vergleichbare Kreuzverzahnungen.

Vorteile:

Herausragende Zerspanungsleistung und Standzeit durch innovative Zahngeometrie Erzielt hochwertige Oberflächengüten durch optimale Spanbildung Verhindert Anlauffarben im Material durch geringe Wärmeentwicklung

Werkstoff HM
Zahnung INOX

Fraise rotative

Fraise sur tige cylindrique à bout arrondi selon DIN 8032. Combinaison des géométries cylindrique et sphérique Avec la denture INOX, PFERD a mis au point des fraises sur tige innovantes pour l'usinage de l'acier inoxydable (INOX). La denture INOX se distingue par une performance d'enlèvement de matière exceptionnelle sur tous les aciers austénitiques résistants à la corrosion et aux acides. Elle se distingue également par une nette diminution des vibrations par rapport aux dentures croisées classiques.

Avantages :

Enlèvement de matière exceptionnel et durée de vie optimale grâce à la géométrie innovante de la denture Grande qualité des surfaces grâce à la formation optimale de copeaux Pas de traces d'oxydation sur le matériau grâce au faible dégagement de chaleur

Matière HM
Dentures INOX



PFERD | AVSM

Kopf- \varnothing x Länge \varnothing de tête x longueur mm	Schaft- \varnothing \varnothing queue mm	Totallänge Longueur totale mm	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
6 x 16	6	55	7612085467376	49.20
12 x 25	6	65	7612085467383	101.55



562127050

WRC



Frässtift

Walzenrundförmiger Frässtift nach DIN 8032. Kombination zylindrischer und kugelförmiger Geometrien. Mit der innovativen Zahnung STEEL hat PFERD einzigartige Frässtifte für die Bearbeitung von Stahl und Stahlguss entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine spürbar gesteigerte Aggressivität bei gleichzeitig guter Führbarkeit aus. Dadurch garantieren sie sicheres und präzises Arbeiten. Dank ihrer extrem hohen Zerspanungsleistung überzeugen die Frässtifte mit der Zahnung STEEL durch eine merkliche Zeitersparnis und hohe Wirtschaftlichkeit.

Vorteile:

Bis zu 50 % höhere Zerspanungsleistung im Einsatz auf Stahl und Stahlguss im Vergleich zu Frässtiften mit herkömmlichen Kreuzverzahnungen. Spürbar gesteigerte Aggressivität, große Späne und sehr gute Spanabfuhr durch innovative Zahngeometrie. Schonung von Werkstück und Werkzeug durch deutlich geringere thermische Belastung.

Fraise rotative

Fraise sur tige cylindrique à bout arrondi selon DIN 8032. Combinaison des géométries cylindrique et sphérique. Avec la denture innovante STEEL, PFERD a mis au point des fraises sur tige uniques pour l'usinage de l'acier et de l'acier moulé. Ces fraises sur tige se distinguent par une grande agressivité tout en offrant une grande facilité de guidage garantissant ainsi un travail sûr et précis. Grâce à leur rendement d'enlèvement de matière extrêmement élevé, les fraises sur tige dotées de la denture STEEL convainquent par un gain de temps notable et une grande rentabilité.

Avantages :

Rendement d'enlèvement de matière plus élevé de près de 50 % en utilisation sur l'acier et l'acier moulé par rapport aux fraises sur tige à denture croisée classique. Agressivité perceptible, grands copeaux et excellente évacuation des copeaux grâce à une géométrie innovante de la denture. Préservation de la pièce à usiner et de l'outil grâce à une nette réduction des contraintes thermiques.

Werkstoff Zahnung HM STEEL

Matière Dentures HM STEEL

Kopf-Ø x Länge Ø de tête x longueur mm	Schaft-Ø Ø queue mm	Totallänge Longueur totale mm	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
6 x 16	6	55	7612085467390	44.30
10 x 20	6	65	7612085467406	63.15



562127060

WRC



Frässtift

Walzenrundförmiger Frässtift nach DIN 8032. Kombination zylindrischer und kugelförmiger Geometrien. PFERD hat die Zahnung ALU speziell für die Zerspanung von Aluminium weiterentwickelt. Sie zeichnet sich durch eine hohe Zerspanungsleistung aus.

Vorteile:

Extrem hohe Zerspanungsleistung. Grosse Späne. Verringerung der Materialanhaftung. Hohe Standzeit und ruhiges Laufverhalten. Bis 1.100 m/min Schnittgeschwindigkeit einsetzbar.

Fraise rotative

Fraise sur tige cylindrique à bout arrondi selon DIN 8032. Combinaison des géométries cylindrique et sphérique. PFERD a développé la denture ALU spécialement pour l'usinage de l'aluminium. Cette denture se distingue par un rendement élevé d'enlèvement de matière.

Avantages :

Performance d'enlèvement de matière extrêmement élevée. Grands copeaux. Réduction de l'adhérence des matériaux. Durée de vie élevée et fonctionnement silencieux. Possibilité d'utilisation jusqu'à une vitesse de coupe de 1 100 m/min.

Werkstoff Zahnung HM ALU

Matière Dentures HM ALU

Kopf-Ø x Länge Ø de tête x longueur mm	Schaft-Ø Ø queue mm	Totallänge Longueur totale mm	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
6 x 16	6	55	7612085467413	50.20

562127070

KUD

Frässtift

Kugelförmiger Frässtift nach DIN 8032. Mit der Zahnung INOX hat PFERD innovative Frässtifte für die Bearbeitung von Edelstahl (INOX) entwickelt. Die Zahnung INOX zeichnet sich durch eine extrem hohe Zerspanungsleistung auf allen austenitischen, rost- und säurebeständigen Stählen aus. Sie erzeugt deutlich weniger Vibrationen als vergleichbare Kreuzverzahnungen.

Vorteile:

Herausragende Zerspanungsleistung und Standzeit durch innovative Zahngeometrie
Erzielt hochwertige Oberflächengüten durch optimale Spanbildung
Verhindert Anlauffarben im Material durch geringe Wärmeentwicklung

Werkstoff HM
Zahnung INOX

Fraise rotative

Fraise sur tige sphérique selon DIN 8032. Avec la denture INOX, PFERD a mis au point des fraises sur tige innovantes pour l'usinage de l'acier inoxydable (INOX). La denture INOX se distingue par une performance d'enlèvement de matière exceptionnelle sur tous les aciers austénitiques résistants à la corrosion et aux acides. Elle se distingue également par une nette diminution des vibrations par rapport aux dentures croisées classiques.

Avantages :

Enlèvement de matière exceptionnel et durée de vie optimale grâce à la géométrie innovante de la denture
Grande qualité des surfaces grâce à la formation optimale de copeaux
Pas de traces d'oxydation sur le matériau grâce au faible dégagement de chaleur

Matière HM
Dentures INOX



PFERD | AVSM

Kopf-Ø x Länge Ø de tête x longueur mm	Schaft-Ø Ø queue mm	Totallänge Longueur totale mm	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
6 x 5	6	45	7612085467420	42.60
12 x 10	6	51	7612085467437	77.25

562127080

KUD

Frässtift

Kugelförmiger Frässtift nach DIN 8032. Mit der innovativen Zahnung STEEL hat PFERD einzigartige Frässtifte für die Bearbeitung von Stahl und Stahlguss entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine spürbar gesteigerte Aggressivität bei gleichzeitig guter Führbarkeit aus. Dadurch garantieren sie sicheres und präzises Arbeiten. Dank ihrer extrem hohen Zerspanungsleistung überzeugen die Frässtifte mit der Zahnung STEEL durch eine merkliche Zeitersparnis und hohe Wirtschaftlichkeit.

Vorteile:

Bis zu 50 % höhere Zerspanungsleistung im Einsatz auf Stahl und Stahlguss im Vergleich zu Frässtiften mit herkömmlichen Kreuzverzahnungen
Spürbar gesteigerte Aggressivität, große Späne und sehr gute Spanabfuhr durch innovative Zahngeometrie
Schonung von Werkstück und Werkzeug durch deutlich geringere thermische Belastung

Werkstoff HM
Zahnung STEEL

Fraise rotative

Fraise sur tige sphérique selon DIN 8032. Avec la denture innovante STEEL, PFERD a mis au point des fraises sur tige uniques pour l'usinage de l'acier et de l'acier moulé. Ces fraises sur tige se distinguent par une grande agressivité tout en offrant une grande facilité de guidage garantissant ainsi un travail sûr et précis. Grâce à leur rendement d'enlèvement de matière extrêmement élevé, les fraises sur tige dotées de la denture STEEL convainquent par un gain de temps notable et une grande rentabilité.

Avantages :

Rendement d'enlèvement de matière plus élevé de près de 50 % en utilisation sur l'acier et l'acier moulé par rapport aux fraises sur tige à denture croisée classique
Agressivité perceptible, grands copeaux et excellente évacuation des copeaux grâce à une géométrie innovante de la denture
Préservation de la pièce à usiner et de l'outil grâce à une nette réduction des contraintes thermiques

Matière HM
Dentures STEEL



PFERD | AVSM

Kopf-Ø x Länge Ø de tête x longueur mm	Schaft-Ø Ø queue mm	Totallänge Longueur totale mm	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
6 x 5	6	45	7612085467444	37.30
12 x 10	6	51	7612085467543	60.65



562127090

KUD

PFERD | AVSM

Frässtift

Kugelförmiger Frässtift nach DIN 8032. PFERD hat die Zahnung ALU speziell für die Zerspanung von Aluminium weiterentwickelt. Sie zeichnet sich durch eine hohe Zerspanungsleistung aus.

Vorteile:

- Extrem hohe Zerspanungsleistung
- Grosse Späne
- Verringerung der Materialanhaftung
- Hohe Standzeit und ruhiges Laufverhalten
- Bis 1.100 m/min Schnittgeschwindigkeit einsetzbar

Fraise rotative

Fraise sur tige sphérique selon DIN 8032. PFERD a développé la denture ALU spécialement pour l'usinage de l'aluminium. Cette denture se distingue par un rendement élevé d'enlèvement de matière.

Avantages :

- Performance d'enlèvement de matière extrêmement élevée
- Grands copeaux
- Réduction de l'adhérence des matériaux
- Durée de vie élevée et fonctionnement silencieux
- Possibilité d'utilisation jusqu'à une vitesse de coupe de 1 100 m/min

Werkstoff HM
Zahnung ALU

Matière HM
Dentures ALU

Kopf-ø x Länge ø de tête x longueur mm	Schaft-Ø Ø queue mm	Totallänge Longueur totale mm	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
12 x 10	6	51	7612085467604	68.60



562127100

RBF

PFERD | AVSM

Frässtift

Rundbogenförmiger Frässtift nach DIN 8032. Mit der Zahnung INOX hat PFERD innovative Frässtifte für die Bearbeitung von Edelstahl (INOX) entwickelt. Die Zahnung INOX zeichnet sich durch eine extrem hohe Zerspanungsleistung auf allen austenitischen, rost- und säurebeständigen Stählen aus. Sie erzeugt deutlich weniger Vibrationen als vergleichbare Kreuzverzahnungen.

Vorteile:

- Herausragende Zerspanungsleistung und Standzeit durch innovative Zahngeometrie
- Erzielt hochwertige Oberflächengüten durch optimale Spanbildung
- Verhindert Anlauffarben im Material durch geringe Wärmeentwicklung

Fraise rotative

Fraise sur tige en forme d'ogive à bout arrondi selon DIN 8032. Avec la denture INOX, PFERD a mis au point des fraises sur tige innovantes pour l'usinage de l'acier inoxydable (INOX). La denture INOX se distingue par une performance d'enlèvement de matière exceptionnelle sur tous les aciers austénitiques résistants à la corrosion et aux acides. Elle se distingue également par une nette diminution des vibrations par rapport aux dentures croisées classiques.

Avantages :

- Enlèvement de matière exceptionnel et durée de vie optimale grâce à la géométrie innovante de la denture
- Grande qualité des surfaces grâce à la formation optimale de copeaux
- Pas de traces d'oxydation sur le matériau grâce au faible dégagement de chaleur

Werkstoff HM
Zahnung INOX

Matière HM
Dentures INOX

Kopf-ø x Länge ø de tête x longueur mm	Schaft-Ø Ø queue mm	Totallänge Longueur totale mm	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
6 x 18	6	55	7612085467611	52.35
12 x 25	6	65	7612085467628	94.85

562127110

RBF



Frässtift

Rundbogenförmiger Frässtift nach DIN 8032. Mit der innovativen Zahnung STEEL hat PFERD einzigartige Frässtifte für die Bearbeitung von Stahl und Stahlguss entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine spürbar gesteigerte Aggressivität bei gleichzeitig guter Führbarkeit aus. Dadurch garantieren sie sicheres und präzises Arbeiten. Dank ihrer extrem hohen Zerspanungsleistung überzeugen die Frässtifte mit der Zahnung STEEL durch eine merkliche Zeitersparnis und hohe Wirtschaftlichkeit.

Vorteile:

Bis zu 50 % höhere Zerspanungsleistung im Einsatz auf Stahl und Stahlguss im Vergleich zu Frässtiften mit herkömmlichen Kreuzverzahnungen. Spürbar gesteigerte Aggressivität, große Späne und sehr gute Spanabfuhr durch innovative Zahngeometrie. Schonung von Werkstück und Werkzeug durch deutlich geringere thermische Belastung.

Werkstoff HM
Zahnung STEEL

Fraise rotative

Fraise sur tige en forme d'ogive à bout arrondi selon DIN 8032. Avec la denture innovante STEEL, PFERD a mis au point des fraises sur tige uniques pour l'usinage de l'acier et de l'acier moulé. Ces fraises sur tige se distinguent par une grande agressivité tout en offrant une grande facilité de guidage garantissant ainsi un travail sûr et précis. Grâce à leur rendement d'enlèvement de matière extrêmement élevé, les fraises sur tige dotées de la denture STEEL convainquent par un gain de temps notable et une grande rentabilité.

Avantages :

Rendement d'enlèvement de matière plus élevé de près de 50 % en utilisation sur l'acier et l'acier moulé par rapport aux fraises sur tige à denture croisée classique. Agressivité perceptible, grands copeaux et excellente évacuation des copeaux grâce à une géométrie innovante de la denture. Préservation de la pièce à usiner et de l'outil grâce à une nette réduction des contraintes thermiques.

Matière HM
Dentures STEEL

PFERD | AVSM

Kopf-ø x Länge ø de tête x longueur mm	Schaft-Ø Ø queue mm	Totallänge Longueur totale mm	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
6 x 18	6	55	7612085467635	44.00
10 x 20	6	60	7612085467659	72.05

562127120

RBF



Frässtift

Rundbogenförmiger Frässtift nach DIN 8032. PFERD hat die Zahnung ALU speziell für die Zerspannung von Aluminium weiterentwickelt. Sie zeichnet sich durch eine hohe Zerspanungsleistung aus.

Vorteile:

Extrem hohe Zerspanungsleistung
Grosse Späne
Verringerung der Materialanhaftung
Hohe Standzeit und ruhiges Laufverhalten
Bis 1.100 m/min Schnittgeschwindigkeit einsetzbar

Werkstoff HM
Zahnung ALU

Fraise rotative

Fraise sur tige en forme d'ogive à bout arrondi selon DIN 8032. PFERD a développé la denture ALU spécialement pour l'usinage de l'aluminium. Cette denture se distingue par un rendement élevé d'enlèvement de matière.

Avantages :

Performance d'enlèvement de matière extrêmement élevée
Grands copeaux
Réduction de l'adhérence des matériaux
Durée de vie élevée et fonctionnement silencieux
Possibilité d'utilisation jusqu'à une vitesse de coupe de 1 100 m/min

Matière HM
Dentures ALU

PFERD | AVSM

Kopf-ø x Länge ø de tête x longueur mm	Schaft-Ø Ø queue mm	Totallänge Longueur totale mm	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
6 x 18	6	55	7612085467666	52.25
12 x 25	6	65	7612085467673	94.65



562127130

SPG

Frässtift

Fraise rotative



Spitzbogenförmiger Frässtift nach DIN 8032, Spitze abgeflacht.
Mit der Zahnung INOX hat PFERD innovative Frässtifte für die Bearbeitung von Edelstahl (INOX) entwickelt. Die Zahnung INOX zeichnet sich durch eine extrem hohe Zerspanungsleistung auf allen austenitischen, rost- und säurebeständigen Stählen aus. Sie erzeugt deutlich weniger Vibrationen als vergleichbare Kreuzverzahnungen.

Spitzbogenförmiger Frässtift nach DIN 8032, Spitze abgeflacht.
Fraise sur tige en forme d'ogive à bout pointu selon DIN 8032.

Avec la denture INOX, PFERD a mis au point des fraises sur tige innovantes pour l'usinage de l'acier inoxydable (INOX). La denture INOX se distingue par une performance d'enlèvement de matière exceptionnelle sur tous les aciers austénitiques résistants à la corrosion et aux acides. Elle se distingue également par une nette diminution des vibrations par rapport aux dentures croisées classiques.

Vorteile:

Herausragende Zerspanungsleistung und Standzeit durch innovative Zahngeometrie
Erzielt hochwertige Oberflächengüten durch optimale Spanbildung
Verhindert Anlauffarben im Material durch geringe Wärmeentwicklung

Avantages :

Enlèvement de matière exceptionnel et durée de vie optimale grâce à la géométrie innovante de la denture
Grande qualité des surfaces grâce à la formation optimale de copeaux
Pas de traces d'oxydation sur le matériau grâce au faible dégagement de chaleur

Werkstoff HM
Zahnung INOX

Matière HM
Dentures INOX

Kopf-Ø x Länge Ø de tête x longueur mm	Schaft-Ø Ø queue mm	Totallänge Longueur totale mm	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
6 x 18	6	55	7612085467680	46.55
12 x 25	6	65	7612085467697	92.05



562127140

SPG

Frässtift

Fraise rotative



Spitzbogenförmiger Frässtift nach DIN 8032, Spitze abgeflacht.
Mit der innovativen Zahnung STEEL hat PFERD einzigartige Frässtifte für die Bearbeitung von Stahl und Stahlguss entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine spürbar gesteigerte Aggressivität bei gleichzeitig guter Führbarkeit aus. Dadurch garantieren sie sicheres und präzises Arbeiten.
Dank ihrer extrem hohen Zerspanungsleistung überzeugen die Frässtifte mit der Zahnung STEEL durch eine merkliche Zeitersparnis und hohe Wirtschaftlichkeit.

Spitzbogenförmiger Frässtift nach DIN 8032, Spitze abgeflacht.
Fraise sur tige en forme d'ogive à bout pointu selon DIN 8032.

Avec la denture innovante STEEL, PFERD a mis au point des fraises sur tige uniques pour l'usinage de l'acier et de l'acier moulé. Ces fraises sur tige se distinguent par une grande agressivité tout en offrant une grande facilité de guidage garantissant ainsi un travail sûr et précis.

Grâce à leur rendement d'enlèvement de matière extrêmement élevé, les fraises sur tige dotées de la denture STEEL convainquent par un gain de temps notable et une grande rentabilité.

Vorteile:

Bis zu 50 % höhere Zerspanungsleistung im Einsatz auf Stahl und Stahlguss im Vergleich zu Frässtiften mit herkömmlichen Kreuzverzahnungen
Spürbar gesteigerte Aggressivität, große Späne und sehr gute Spanabfuhr durch innovative Zahngeometrie
Schonung von Werkstück und Werkzeug durch deutlich geringere thermische Belastung

Avantages :

Rendement d'enlèvement de matière plus élevé de près de 50 % en utilisation sur l'acier et l'acier moulé par rapport aux fraises sur tige à denture croisée classique
Agressivité perceptible, grands copeaux et excellente évacuation des copeaux grâce à une géométrie innovante de la denture
Préservation de la pièce à usiner et de l'outil grâce à une nette réduction des contraintes thermiques

Werkstoff HM
Zahnung STEEL

Matière HM
Dentures STEEL

Kopf-Ø x Länge Ø de tête x longueur mm	Schaft-Ø Ø queue mm	Totallänge Longueur totale mm	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
6 x 18	6	55	7612085467703	42.70
10 x 20	6	60	7612085467710	69.95

562127150

KEL



Frässtift

Rundkegelförmiger Frässtift mit runder Kuppe nach DIN 8032.

Mit der Zahnung INOX hat PFERD innovative Frässtifte für die Bearbeitung von Edelstahl (INOX) entwickelt. Die Zahnung INOX zeichnet sich durch eine extrem hohe Zerspanungsleistung auf allen austenitischen, rost- und säurebeständigen Stählen aus. Sie erzeugt deutlich weniger Vibrationen als vergleichbare Kreuzverzahnungen.

Vorteile:

Herausragende Zerspanungsleistung und Standzeit durch innovative Zahngeometrie
Erzielt hochwertige Oberflächengüten durch optimale Spanbildung
Verhindert Anlaufarben im Material durch geringe Wärmeentwicklung

Werkstoff HM
Zahnung INOX

Fraise rotative

Fraise sur tige conique à bout arrondi selon DIN 8032.

Avec la denture INOX, PFERD a mis au point des fraises sur tige innovantes pour l'usinage de l'acier inoxydable (INOX). La denture INOX se distingue par une performance d'enlèvement de matière exceptionnelle sur tous les aciers austénitiques résistants à la corrosion et aux acides. Elle se distingue également par une nette diminution des vibrations par rapport aux dentures croisées classiques.

Avantages :

Enlèvement de matière exceptionnel et durée de vie optimale grâce à la géométrie innovante de la denture
Grande qualité des surfaces grâce à la formation optimale de copeaux
Pas de traces d'oxydation sur le matériau grâce au faible dégagement de chaleur

Matière HM
Dentures INOX

PFERD | AVSM

Kopf-Ø x Länge Ø de tête x longueur mm	Schaft-Ø Ø queue mm	Totallänge Longueur totale mm	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
12 x 30	6	70	7612085467727	110.50

562127160

KEL



Frässtift

Rundkegelförmiger Frässtift mit runder Kuppe nach DIN 8032.

Mit der innovativen Zahnung STEEL hat PFERD einzigartige Frässtifte für die Bearbeitung von Stahl und Stahlguss entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine spürbar gesteigerte Aggressivität bei gleichzeitig guter Führbarkeit aus. Dadurch garantieren sie sicheres und präzises Arbeiten.

Dank ihrer extrem hohen Zerspanungsleistung überzeugen die Frässtifte mit der Zahnung STEEL durch eine merkliche Zeitersparnis und hohe Wirtschaftlichkeit.

Vorteile:

Bis zu 50 % höhere Zerspanungsleistung im Einsatz auf Stahl und Stahlguss im Vergleich zu Frässtiften mit herkömmlichen Kreuzverzahnungen
Spürbar gesteigerte Aggressivität, große Späne und sehr gute Spanabfuhr durch innovative Zahngeometrie
Schonung von Werkstück und Werkzeug durch deutlich geringere thermische Belastung

Werkstoff HM
Zahnung STEEL

Fraise rotative

Fraise sur tige conique à bout arrondi selon DIN 8032.

Avec la denture innovante STEEL, PFERD a mis au point des fraises sur tige uniques pour l'usinage de l'acier et de l'acier moulé. Ces fraises sur tige se distinguent par une grande agressivité tout en offrant une grande facilité de guidage garantissant ainsi un travail sûr et précis.

Grâce à leur rendement d'enlèvement de matière extrêmement élevé, les fraises sur tige dotées de la denture STEEL convainquent par un gain de temps notable et une grande rentabilité.

Avantages :

Rendement d'enlèvement de matière plus élevé de près de 50 % en utilisation sur l'acier et l'acier moulé par rapport aux fraises sur tige à denture croisée classique
Agressivité perceptible, grands copeaux et excellente évacuation des copeaux grâce à une géométrie innovante de la denture
Préservation de la pièce à usiner et de l'outil grâce à une nette réduction des contraintes thermiques

Matière HM
Dentures STEEL

PFERD | AVSM

Kopf-Ø x Länge Ø de tête x longueur mm	Schaft-Ø Ø queue mm	Totallänge Longueur totale mm	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
10 x 20	6	60	7612085467734	70.35
12 x 30	6	70	7612085467741	107.20



562127170

KEL

Frässtift

Fraise rotative



Rundkegelförmiger Frässtift mit runder Kuppe nach DIN 8032.
PFERD hat die Zahnung ALU speziell für die Zerspanung von Aluminium weiterentwickelt.
Sie zeichnet sich durch eine hohe Zerspanungsleistung aus.

Fraise sur tige conique à bout arrondi selon DIN 8032.
PFERD a développé la denture ALU spécialement pour l'usinage de l'aluminium.
Cette denture se distingue par un rendement élevé d'enlèvement de matière.

Vorteile:

Extrem hohe Zerspanungsleistung
Grosse Späne
Verringerung der Materialanhaftung
Hohe Standzeit und ruhiges Laufverhalten
Bis 1.100 m/min Schnittgeschwindigkeit einsetzbar

Avantages :

Performance d'enlèvement de matière extrêmement élevée
Grands copeaux
Réduction de l'adhérence des matériaux
Durée de vie élevée et fonctionnement silencieux
Possibilité d'utilisation jusqu'à une vitesse de coupe de 1 100 m/min

Werkstoff HM
Zahnung ALU

Matière HM
Dentures ALU

Kopf-Ø x Länge Ø de tête x longueur mm	Schaft-Ø Ø queue mm	Totallänge Longueur totale mm	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
12 x 30	6	70	7612085467758	124.05



562127180

TRE

Frässtift

Fraise rotative



Tropfenförmiger Frässtift nach DIN 8032.
Mit der Zahnung INOX hat PFERD innovative Frässtifte für die Bearbeitung von Edelstahl (INOX) entwickelt. Die Zahnung INOX zeichnet sich durch eine extrem hohe Zerspanungsleistung auf allen austenitischen, rost- und säurebeständigen Stählen aus. Sie erzeugt deutlich weniger Vibrationen als vergleichbare Kreuzverzahnungen.

Fraise sur tige en forme de goutte selon DIN 8032.
Avec la denture INOX, PFERD a mis au point des fraises sur tige innovantes pour l'usinage de l'acier inoxydable (INOX). La denture INOX se distingue par une performance d'enlèvement de matière exceptionnelle sur tous les aciers austénitiques résistants à la corrosion et aux acides. Elle se distingue également par une nette diminution des vibrations par rapport aux dentures croisées classiques.

Vorteile:

Herausragende Zerspanungsleistung und Standzeit durch innovative Zahngeometrie
Erzielt hochwertige Oberflächengüten durch optimale Spanbildung
Verhindert Anlauffarben im Material durch geringe Wärmeentwicklung

Avantages :

Enlèvement de matière exceptionnel et durée de vie optimale grâce à la géométrie innovante de la denture
Grande qualité des surfaces grâce à la formation optimale de copeaux
Pas de traces d'oxydation sur le matériau grâce au faible dégagement de chaleur

Werkstoff HM
Zahnung INOX

Matière HM
Dentures INOX

Kopf-Ø x Länge Ø de tête x longueur mm	Schaft-Ø Ø queue mm	Totallänge Longueur totale mm	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
12 x 20	6	60	7612085467765	83.70

562122000

WRC



Frässtift

Universell einsetzbare Form (Kombination zylindrischer und kugelförmiger Geometrien). Nach DIN 8032 (Form WRC) mit Verzahnung nach DIN 8033 (Verzahnung).

Frässtifte Zahnung Alu sind nicht nachschleifbar.

Arbeitsgang:

Flächenbearbeitung

Bearbeitung von Konturen

Kurze Form: Ausfräsen zur Vorbereitung von Auftragsschweißungen

Werkstoff HM

Zahnung 3

Fraise rotative

Fraise sur tige cylindrique à bout arrondi conforme à la norme DIN 8032 (forme WRC) avec denture conforme à la norme DIN 8033 (denture).

Application

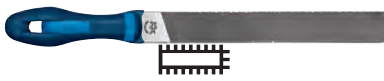
Usinage des surfaces

Travail des contours

Matière HM

Dentures 3

Kopf- \varnothing x Länge <i>\varnothing de tête x longueur</i>	Schaft- \varnothing <i>\varnothing queue</i>	Totallänge <i>Longueur totale</i>	Artikel-Nr. <i>No.d'article</i>	CHF/1 ST <i>CHF/1 pc</i>
3 x 13	3	43	7612086291994	23.10



568100010

DIN 7261

PF 1112

Werkstattfeile Flachstumpf

Rechteckige Feile mit Angel und Hieb auf drei Seiten, eine Kante ungehauen

Arbeitsgang:
Flächenbearbeitung
Entgraten
Bearbeiten rechteckiger Geometrien
Feilen von Durchbrüchen

Ausführung Hieb 1 (Schruppen, grobe Zerspaltung)

Limes d'atelier plate à main

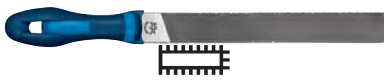
Lime plate avec soie et taillée sur trois faces, un chant lisse

Application:
Usinage des surfaces
Ebavurage
Traitement des géométries à angles droits
Limage d'ouvertures

Exécution Taille 1 (dégrossissage, enlèvement de matière grossier)



Länge Zoll Longueur pouce	Länge Longueur mm	Querschnitt Section mm	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
6"	150	16,0 x 4,0	7612085459623	10.00
8"	200	20,0 x 5,0	7612085459647	12.35
10"	250	25,0 x 6,0	7612085459784	15.15
12"	300	30,0 x 6,5	7612085459791	19.75



568100110

DIN 7261

PF 1112

Werkstattfeile Flachstumpf

Rechteckige Feile mit Angel und Hieb auf drei Seiten, eine Kante ungehauen

Arbeitsgang:
Flächenbearbeitung
Entgraten
Bearbeiten rechteckiger Geometrien
Feilen von Durchbrüchen

Ausführung Hieb 2 (universell)

Limes d'atelier plate à main

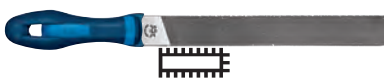
Lime plate avec soie et taillée sur trois faces, un chant lisse

Application:
Usinage des surfaces
Ebavurage
Traitement des géométries à angles droits
Limage d'ouvertures

Exécution Taille 2 (universelle)



Länge Zoll Longueur pouce	Länge Longueur mm	Querschnitt Section mm	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
6"	150	16,0 x 4,0	7612085459807	10.05
8"	200	20,0 x 5,0	7612085459821	12.75
10"	250	25,0 x 6,0	7612085459838	15.80
12"	300	30,0 x 6,5	7612085459869	20.90



568100210

DIN 7261

PF 1112

Werkstattfeile Flachstumpf

Rechteckige Feile mit Angel und Hieb auf drei Seiten, eine Kante ungehauen

Arbeitsgang:
Flächenbearbeitung
Entgraten
Bearbeiten rechteckiger Geometrien
Feilen von Durchbrüchen

Ausführung Hieb 3 (Schlichten, Feinbearbeitung)

Limes d'atelier plate à main

Lime plate avec soie et taillée sur trois faces, un chant lisse

Application:
Usinage des surfaces
Ebavurage
Traitement des géométries à angles droits
Limage d'ouvertures

Exécution Taille 3 (usage et travaux de finition)



Länge Zoll Longueur pouce	Länge Longueur mm	Querschnitt Section mm	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
6"	150	16,0 x 4,0	7612085459876	10.55
8"	200	20,0 x 5,0	7612085459883	13.30
10"	250	25,0 x 6,0	7612085459906	17.00
12"	300	30,0 x 6,5	7612085459937	21.85

568102010

~ DIN 7261

PF 1152 SP



**Werkstattfeile Halbrund-spitze
Form**

Besitzen eine herausragende Feilleistung. Mit Angel und Hieb auf zwei Seiten

Arbeitsgang:

- Flächenbearbeitung
- Bearbeitung von Radien
- Entgraten
- Feilen von Durchbrüchen
- Feilen von halbrunden Profilen

Ausführung Hieb 1 (Schruppen, grobe Zerspannung)

**Limes d'atelier demi-ronde forme
pointue**

Rendement exceptionnel. Avec soie et taillée sur deux faces

Application:

- Usinage des surfaces
- Travaux sur rayons
- Ebavurage
- Limage d'ouvertures
- Limage de profilés demi-ronds

Exécution Taille 1 (dégrossissage, enlèvement de matière grossier)

PFERD | AVSM

Länge Zoll Longueur pouce	Länge Longueur mm	Querschnitt Section mm	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
6"	150	16,0 x 4,5	7612085461701	18.10
8"	200	20,0 x 6,0	7612085461725	21.20
10"	250	25,0 x 7,0	7612085461787	27.65
12"	300	30,0 x 8,5	7612085461817	34.25

568102110

~ DIN 7261

PF 1152 SP



**Werkstattfeile Halbrund-spitze
Form**

Besitzen eine herausragende Feilleistung. Mit Angel und Hieb auf zwei Seiten

Arbeitsgang:

- Flächenbearbeitung
- Bearbeitung von Radien
- Entgraten
- Feilen von Durchbrüchen
- Feilen von halbrunden Profilen

Ausführung Hieb 2 (universell)

**Limes d'atelier demi-ronde forme
pointue**

Rendement exceptionnel. Avec soie et taillée sur deux faces

Application:

- Usinage des surfaces
- Travaux sur rayons
- Ebavurage
- Limage d'ouvertures
- Limage de profilés demi-ronds

Exécution Taille 2 (universelle)

PFERD | AVSM

Länge Zoll Longueur pouce	Länge Longueur mm	Querschnitt Section mm	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
6"	150	16,0 x 4,5	7612085461824	18.55
8"	200	20,0 x 6,0	7612085461848	21.85
10"	250	25,0 x 7,0	7612085461855	28.40
12"	300	30,0 x 8,5	7612085461862	35.25



568102210

~ DIN 7261

PF 1152 SP

PFERD | AVSM

Werkstattfeile Halbrund-spitze Form

Besitzen eine herausragende Feilleistung. Mit Angel und Hieb auf zwei Seiten

Arbeitsgang:
Flächenbearbeitung
Bearbeitung von Radien
Entgraten
Feilen von Durchbrüchen
Feilen von halbrunden Profilen

Ausführung Hieb 3 (Schlichten, Feinbearbeitung)

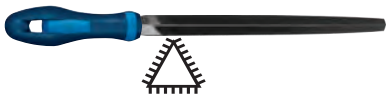
Limes d'atelier demi-ronde forme pointue

Rendement exceptionnel. Avec soie et taillée sur deux faces

Application:
Usinage des surfaces
Travaux sur rayons
Ebavurage
Limage d'ouvertures
Limage de profilés demi-ronds

Exécution Taille 3 (usinage et travaux de finition)

Länge Zoll Longueur pouce	Länge Longueur mm	Querschnitt Section mm	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
6"	150	16,0 x 4,5	7612085461886	19.05
8"	200	20,0 x 6,0	7612085461909	23.35
10"	250	25,0 x 7,0	7612085461947	29.70
12"	300	30,0 x 8,5	7612085462043	36.30



568102510

DIN 7261

PF 1132

PFERD | AVSM

Werkstattfeile Dreikant

Dreieckige Feile, spitz zulaufend, mit Angel und Hieb auf drei Seiten

Arbeitsgang:
Flächenbearbeitung
Entgraten
Feilen von Durchbrüchen

Ausführung Hieb 1 (Schruppen, grobe Zerspannung)

Limes d'atelier triangulaire

Lime triangulaire, pointue, avec soie et taillée sur trois faces

Application:
Usinage des surfaces
Ebavurage
Limage d'ouvertures

Exécution Taille 1 (dégrossissage, enlèvement de matière grossier)

Länge Zoll Longueur pouce	Länge Longueur mm	Querschnitt Section mm	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
6"	150	11,0	7612085459944	12.25
8"	200	15,0	7612085459951	14.95
10"	250	17,5	7612085459968	19.95



568102610

DIN 7261

PF 1132

PFERD | AVSM

Werkstattfeile Dreikant

Dreieckige Feile, spitz zulaufend, mit Angel und Hieb auf drei Seiten

Arbeitsgang:
Flächenbearbeitung
Entgraten
Feilen von Durchbrüchen

Ausführung Hieb 2 (universell)

Limes d'atelier triangulaire

Lime triangulaire, pointue, avec soie et taillée sur trois faces

Application:
Usinage des surfaces
Ebavurage
Limage d'ouvertures

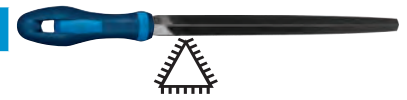
Exécution Taille 2 (universelle)

Länge Zoll Longueur pouce	Länge Longueur mm	Querschnitt Section mm	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
6"	150	11,0	7612085459975	12.50
8"	200	15,0	7612085459982	15.35
10"	250	17,5	7612085459999	20.80

568102710

DIN 7261

PF 1132



Werkstattfeile Dreikant

Dreieckige Feile, spitz zulaufend, mit Angel und Hieb auf drei Seiten

Arbeitsgang:

Flächenbearbeitung
Entgraten
Feilen von Durchbrüchen

Ausführung Hieb 3 (Schlichten, Feinbearbeitung)

Limes d'atelier triangulaire

Lime triangulaire, pointue, avec soie et taillée sur trois faces

Application:

Usinage des surfaces
Ebavurage
Limage d'ouvertures

Exécution Taille 3 (usage et travaux de finition)

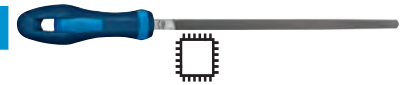


Länge Zoll Longueur pouce	Länge Longueur mm	Querschnitt Section mm	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
6"	150	11,0	7612085460001	12.75
8"	200	15,0	7612085460018	15.95

568103010

DIN 7261

PF 1142



Werkstattfeile Vierkant

Quadratische Feile, spitz zulaufend, mit Angel und Hieb auf vier Seiten

Arbeitsgang:

Feilen von Profilen
Feilen von Durchbrüchen

Ausführung Hieb 1 (Schruppen, grobe Zerspannung)

Limes d'atelier carrée

Lime carrée, pointue, avec soie et taillée sur quatre faces

Application:

Limage de profilés
Limage d'ouvertures

Exécution Taille 1 (dégrossissage, enlèvement de matière grossier)

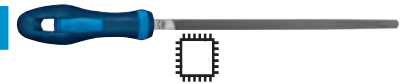


Länge Zoll Longueur pouce	Länge Longueur mm	Querschnitt Section mm	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
6"	150	6,0	7612085462173	10.50
8"	200	8,0	7612085462180	12.85
10"	250	10,0	7612085462210	15.60

568103110

DIN 7261

PF 1142



Werkstattfeile Vierkant

Quadratische Feile, spitz zulaufend, mit Angel und Hieb auf vier Seiten

Arbeitsgang:

Feilen von Profilen
Feilen von Durchbrüchen

Ausführung Hieb 2 (universell)

Limes d'atelier carrée

Lime carrée, pointue, avec soie et taillée sur quatre faces

Application:

Limage de profilés
Limage d'ouvertures

Exécution Taille 2 (universelle)



Länge Zoll Longueur pouce	Länge Longueur mm	Querschnitt Section mm	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
6"	150	6,0	7612085462227	11.20
8"	200	8,0	7612085462234	13.50
10"	250	10,0	7612085462463	16.35



568104010

DIN 7261

PF 1162

Werkstattfeile Rund

Limes d'atelier ronde



Besitzen eine herausragende Feilleistung, die durch den speziellen PFERD-Spiralhieb erreicht wird. Runde Feile mit Angel und umlaufendem Hieb

Rendement exceptionnel grâce à la taille hélicoïdale spéciale PFERD. Lime ronde avec soie et taille hélicoïdale

Arbeitsgang:

- Bearbeitung von Radien
- Entgraten
- Feilen von Durchbrüchen
- Feilen von Profilen mit Innenradien

Application:

- Travaux sur rayons
- Ebavurage
- Limage d'ouvertures
- Limage de profilés avec rayons intérieurs

Ausführung Hieb 1 (Schruppen, grobe Zerspanung)

Exécution Taille 1 (dégrossissage, enlèvement de matière grossier)

Länge Zoll Longueur pouce	Länge Longueur mm	Querschnitt Section mm	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
6"	150	6,0	7612085460032	9.50
8"	200	7,5	7612085460049	11.60
10"	250	9,5	7612085460056	14.60
12"	300	12,0	7612085460063	18.60



568104110

DIN 7261

PF 1162

Werkstattfeile Rund

Limes d'atelier ronde



Besitzen eine herausragende Feilleistung, die durch den speziellen PFERD-Spiralhieb erreicht wird. Runde Feile mit Angel und umlaufendem Hieb

Rendement exceptionnel grâce à la taille hélicoïdale spéciale PFERD. Lime ronde avec soie et taille hélicoïdale

Arbeitsgang:

- Bearbeitung von Radien
- Entgraten
- Feilen von Durchbrüchen
- Feilen von Profilen mit Innenradien

Application:

- Travaux sur rayons
- Ebavurage
- Limage d'ouvertures
- Limage de profilés avec rayons intérieurs

Ausführung Hieb 2 (universell)

Exécution Taille 2 (universelle)

Länge Zoll Longueur pouce	Länge Longueur mm	Querschnitt Section mm	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
6"	150	6,0	7612085460070	10.05
8"	200	7,5	7612085460131	12.35
10"	250	9,5	7612085460162	15.15



568104210

DIN 7261

PF 1162

Werkstattfeile Rund

Limes d'atelier ronde



Besitzen eine herausragende Feilleistung, die durch den speziellen PFERD-Spiralhieb erreicht wird. Runde Feile mit Angel und umlaufendem Hieb

Rendement exceptionnel grâce à la taille hélicoïdale spéciale PFERD. Lime ronde avec soie et taille hélicoïdale

Arbeitsgang:

- Bearbeitung von Radien
- Entgraten
- Feilen von Durchbrüchen
- Feilen von Profilen mit Innenradien

Application:

- Travaux sur rayons
- Ebavurage
- Limage d'ouvertures
- Limage de profilés avec rayons intérieurs

Ausführung Hieb 3 (Schlichten, Feinbearbeitung)

Exécution Taille 3 (usage et travaux de finition)

Länge Zoll Longueur pouce	Länge Longueur mm	Querschnitt Section mm	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
6"	150	6,0	7612085460179	10.65
8"	200	7,5	7612085460193	12.90
10"	250	9,5	7612085460292	16.15

564531000



Feilenheft

Manch de lime

Aus Buchenholz, mit Wachs poliert, Zwinge eingepresst

En hêtre, poli à la cire, virole enfoncé

Grösse Grandeur pouce mm	Für Feilenlänge Pour longueur de lime	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
80	bis 4	7612086135779	2.05
100	4-7	7612086135793	2.25
120	6-12	7612086135816	2.40
140	10-14	7612086135823	2.50



564537000

1591 B

Stahldrahtbürste

Glatter Draht blank ø 0.3 mm

Brosse en fil d'acier

Fil lisse, blanc ø 0.3 mm



Reihen Rangées	Länge Longueur mm	Breite Largeur mm	Höhe Hauteur mm	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
1	290	17	40	7612086136431	4.75
2	290	25	40	7612086136448	5.25
3	290	30	40	7612086136455	6.30
4	290	35	40	7612086136462	7.15
5	290	40	40	7612086136479	8.60



564537500

Stahldrahtbürste

Glatter Draht V4A ø 0.3 mm

Brosse en fil d'acier

Fil lisse V4A ø 0.3 mm



Reihen Rangées	Länge Longueur mm	Breite Largeur mm	Höhe Hauteur mm	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
1	290	17	45	7612086136493	10.10
2	290	25	45	7612086136509	13.25
3	290	30	45	7612086136516	18.60
4	290	35	45	7612086136523	22.60
5	290	40	45	7612086136530	27.30



564541510

UBS3

Feinmechanikerbürste

Gewellter Stahldraht blank ø 0.1 mm
Zum Reinigen oder Polieren von heiklen Gegenständen

Brosse en fil d'acier pour mécanicien de précision

Fil d'acier ondulé, blanc ø 0.1 mm
Pour nettoyer ou polir des objets délicats



Reihen Rangées	Länge Longueur mm	Breite Largeur mm	Höhe Hauteur mm	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
3	220	16	24	7612086136653	12.80



564538200

1593 CR

Schweisserbürste

Glatter Draht V4A ø 0.3 mm
Die Drahtbündel dieser Bürste laufen konisch in eine Reihe zusammen, deshalb eignet sie sich zum Reinigen von Schweissnähten

Brosse pour soudeur

Fil lisse V4A ø 0.3 mm
Les faisceaux sont disposés coniquement et forment au bout une rangée, ce qui permet de nettoyer les soudures



Reihen Rangées	Länge Longueur mm	Breite Largeur mm	Höhe Hauteur mm	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
3	290	30	45	7612086299242	20.60

568145500

334G

Topfbürste

Klaviersaitendraht gezopft
Mit Gewinde dem blauem Stützring für den Einsatz auf Winkelschleifern. Ausserordentlich widerstandsfähig und eignet sich besonders für Arbeiten mit hoher Beanspruchung

Brosse boisseau en fil d'acier

Fil à piano torsadé
Avec filetage et anneau d'appui bleu pour l'utilisation sur les meuleuses d'angle. Résistance extraordinaire, convient particulièrement pour des travaux avec une forte sollicitation



zeintra[®]
rely on the best

Gewinde Filetage	Durchmesser Diamètre mm	Drahthöhe Hauteur du fil mm	Draht-Ø Ø du fil mm	Drehzahl Vitesse 1/min	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
M 14	70	15/26	0,35	10000	7612086137353	34.15
M 14	80	15 / 35	0.35	8'000	7612086299549	64.60
M 14	100	20 / 35	0.35	8'000	7612086137360	89.25
M 14	100	20 / 35	0.50	8'000	7612086137377	69.30
M 14	120	20 / 35	0.50	6'000	7612086137391	88.75

568145800

308G

Topfbürste

Stahldraht gewellt
Mit Gewinde für den Einsatz auf Winkelschleifern.
Zum Reinigen, Entrosten und Entzundern

Brosse boisseau en fil d'acier

Fil d'acier ondulé
Avec filetage pour l'utilisation sur les meuleuses d'angle. Pour nettoyer, dérouiller et décalaminer



zeintra[®]
rely on the best

Gewinde Filetage	Durchmesser Diamètre mm	Drahthöhe Hauteur du fil mm	Draht-Ø Ø du fil mm	Drehzahl Vitesse 1/min	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
M 14	70	22	0.3	9'000	7612086137421	25.20
M 14	80	32	0.3	8'000	7612086299570	52.50
M 14	100	38	0.3	8'000	7612086299587	64.60
M 14	120	38	0.3	7'000	7612086196398	66.70

568145600

308GZ

Topfbürste

Klaviersaitendraht gezopft
Mit Gewinde für den Einsatz auf Winkelschleifern.
Robuste und vielseitig anwendbare Bürste

Brosse boisseau en fil d'acier

Fil à piano torsadé
Avec filetage pour l'utilisation sur les meuleuses d'angle. Brosse solide à usages multiples



zeintra[®]
rely on the best

Gewinde Filetage	Durchmesser Diamètre mm	Draht-Ø Ø du fil mm	Drehzahl Vitesse 1/min	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
M 14	70	0,35	9'000	7612086299556	28.90



568145700

308GFZ

Topfbürste

Klaviersaitendraht gezopft
Mit Gewinde für den Einsatz auf Winkelschleifern.
Robuste und vielseitig einsetzbare Bürste, ihre
Form ermöglicht das Reinigen in Ecken

Brosse boisseau en fil d'acier

Fil à piano torsadé
Avec filetage pour l'utilisation sur les meuleuses
d'angle. Brosse solide à usages multiples, sa forme
permet le nettoyage dans les angles



Gewinde Filetage	Durchmesser Diamètre mm	Nutzbreite Largeur utile mm	Draht-Ø Ø du fil mm	Drehzahl Vitesse 1/min	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
M 14	100	10	0.35	11'000	7612086299563	28.35



568147000

309

Schafttopfbürste

Stahldraht gewellt ø 0.25 mm
Zum Reinigen und Entrosten mit Bohrmaschinen
und flexiblen Wellen

Brosse boisseau sur tige

Fil d'acier ondulé ø 0.25 mm
Pour nettoyer et dérouiller avec perceuses et arbres
flexibles



Durchmesser Diamètre mm	Schaft-Ø Ø queue mm	Drehzahl Vitesse 1/min	Artikel-Nr. No.d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
50	6	9'000	7612086137766	16.70
70	6	4'000	7612086137773	28.35