METALYNX®

METALL-BEARBEITUNG



Lösungen für Trennen, Schruppen, Reinigen und Veredeln.

WEILER®



WARUM WEILER

WEILER

Das Unternehmen wurde **1879 gegründet**. Unter Chris Weiler wird die Tradition des Unternehmens, die für Spitzenleistung steht, in vierter Generation fortgeführt. Vom Hersteller von kraftbetriebenen Bürsten ist Weiler zum internationalen Problemlöser in Sachen Oberflächenbearbeitung avanciert und unterstützt in enger Zusammenarbeit zahlreiche Kunden und Vertriebspartner dabei, produktiv und profitabel zu wirtschaften. Unsere engagierten Mitarbeiter und hochwertigen Produkte gepaart mit lösungsorientiertem Handeln liefern unseren Partnern die notwendigen Wettbewerbsvorteile.

Für Weiler steht bei der Entwicklung von neuen Produkten stets die Produktivität im Vordergrund.

Schneller: Die Produkte von Weiler müssen in Sachen Leistung und Haltbarkeit höchsten Ansprüchen genügen. Hierdurch lassen sich Arbeiten effizienter und schneller durchführen.

Sicherer: Die Produkte von Weiler werden unter Einhaltung strengster Normen entwickelt und gefertigt, wodurch höchste Qualitäts- und Sicherheitsstandards gewährleistet sind.

Besser: Wir unterstützen Sie bei der Steigerung Ihrer Produktivität bei gleichzeitiger Verringerung der Kosten.

Um Ihre Wachstumsziele zu erreichen, benötigen Sie die passenden Werkzeuge. Wir von Weiler unterstützen Sie nicht nur dabei, diese Ziele zu erreichen, wir liefern außerdem passgenaue Lösungen, die wir in Zusammenarbeit mit Ihnen entwickeln. Denn das ist es, was Sie von einem Partner erwarten dürfen.

Weiler. Your Partner in Success.



ACHTUNG: Die Nichteinhaltung von Sicherheitsmaßnahmen birgt das Risiko von Verletzungen.

Bei vielen Herstellern werden Sicherheitswarnungen und -empfehlungen sowie Nutzungseinschränkungen direkt auf dem Produkt angebracht. Es ist unter Umständen jedoch nicht immer möglich, Sicherheitsinformationen auf dem Produkt selbst zu platzieren. Aus diesem Grund MUSS der Anwender sämtliche Anweisungen auf oder in der Verpackung sowie auf dem Produkt selbst LESEN und EINHALTEN.

SICHERHEITS- UND QUALITÄTSSTANDARDS

Die Hochleistungsbürsten und Schleifmittel von Weiler entsprechen den nachstehenden EN-Normen. Im Zusammenhang mit Hochleistungsbürsten und Schleifmitteln müssen diese Sicherheitsstandards eingehalten werden.

- EN 1083-2 "Kraftbetriebene Bürstenwerkzeuge. Sicherheitstechnische Anforderungen."
- EN 12413 "Sicherheitsanforderungen für Schleifkörper aus gebundenem Schleifmittel"
- EN 13743 "Sicherheitsanforderungen für Schleifmittel auf Unterlagen."

Weiler erfüllt den Qualitätsstandard **ISO 9001:2008** sowie die Umweltnorm **ISO 14001:2004**.

Weiler ist ordentliches Mitglied der internationalen Organisation für die Sicherheit von Schleifwerkzeugen (oSa). Hauptaufgabe der Mitglieder der oSa ist die Gewährleistung der Sicherheitsrichtlinien, die Prüfung ihrer Produkte in Übereinstimmung mit den Bestimmungen der Organisation und der EN-Normen über Schleifmittel sowie die Unterscheidung von Schleifmitteln mit Sicherheitsfreigabe von Schleifmitteln unbekannter Sicherheit.

Weiler ist außerdem direktes Mitglied im Verband der Europäischen Schleifmittelhersteller (FEPA), dem über 200 Unternehmen angeschlossen sind. Ziel dieses Verbands ist es, seine Mitglieder sowie deren Nutzer hinsichtlich Sicherheit, Gesundheit, Umweltschutz und Standardisierung von Schleifmitteln zu fördern, zu informieren und zu unterstützen.

Schutzbrille / Gesichtsschutz

Schutzkleidung

Gehörschutz

Schutzhandschuhe

Atemschutz

Geschwindigkeit

Werkzeugschutz

ERLEDIGEN SIE AUCH KOMPLEXE AUFGABEN SCHNELL UND EFFIZIENT.

TRENN- & SCHRUPPSCHEIBEN

Hervorragende Trenn- und Schruppscheiben sparen Ihnen Zeit und Geld.

Auswahlhilfe 6-7
Trennscheiben 8-13
Schruppscheiben 14-15
Kombischeiben 16

FÄCHER-SCHLEIFSCHEIBEN

Metalynx-Fächerschleifscheiben sind für maximale Anforderungen unter schwierigsten Bedingungen vorgesehen.

Auswahlhilfe 17-18
Fächerschleifscheiben 19-21

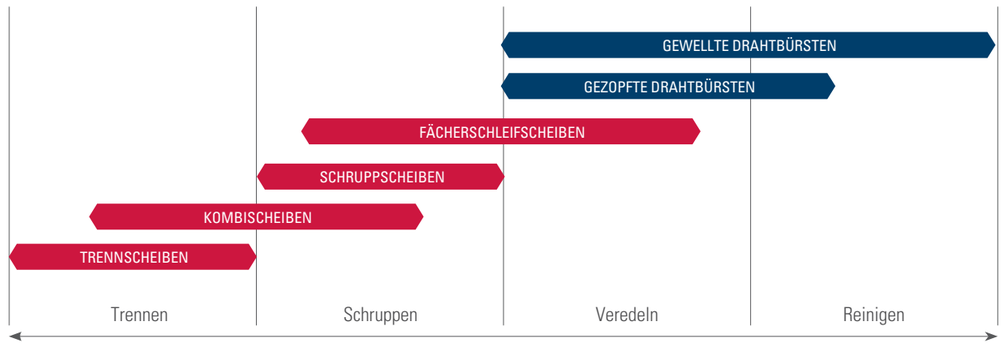
DRAHTBÜRSTEN

Erledigen Sie Reinigungsarbeiten schneller und effizienter mit den Drahtbürsten von Weiler.

Auswahlhilfe 22-23
Rundbürsten 24
Topfbürsten 25
Pinselbürsten 25
Bürsten mit Schaft 26
Handbürsten 27

PRODUKTAUSWAHL

Trennen, Schruppen, Reinigen oder Veredeln. Bei Weiler finden Sie das passende Produkt für eine effiziente und schnelle Ausführung Ihrer Projekte.





TRENN- & SCHRUPPSCHEIBEN

Mit den Trenn- und Schruppscheiben von Weiler erledigen Sie auch komplexe Aufgaben schnell und effizient. Unsere qualitativ hochwertige Produktpalette bietet auch für anspruchsvolle Projekte die perfekte Lösung. Ob signifikante Abtragsleistung, Anfasen, Schruppen, Ausschleifen oder Trennen – Weiler hat die Lösung für Sie.

METALYNX®



MAX PERFORMANCE LINE

Maximieren Sie Ihre Produktivität durch die Kombination von Haltbarkeit und Schnittrate. Metalynx Max entfernt mühelos Material und bietet gleichzeitig eine herausragende Produktlebensdauer.

ANWENDUNGSGEBIETE:
Stahl, Edelstahl, Werkzeugstahl, Inconel, Legierungen mit hohem Nickelgehalt, Titan, Panzerstahl



PRO PERFORMANCE LINE

Metalynx Pro-Scheiben bieten die optimale Kombination aus Leistung und Wert. Diese umfassende Linie bietet langlebige Lösungen für allgemeine Einsatzzwecke.

ANWENDUNGSGEBIETE:
Kohlenstoffstahl, Baustahl, Edelstahl, Eisen und universelle Metallanwendungen

EIGENSCHAFTEN & VORTEILE

	MAX	PRO
Kaltschneiden *Keramische Materialien schneiden schneller, bleiben länger scharf und bieten damit maximale Produktivität.*	✔	
UltraCut-Scheiben *für blitzschnelle, genaue und saubere Schnitte.*	✔	
Glatte Außenflächen *an Trennscheiben verringern die Reibung und bieten damit hervorragende und rückschlagarme Schneideigenschaften.*	✔	✔
Selbstschärfendes Korn *für höchste Schneidleistung über die gesamte Lebensdauer.*	✔	✔
Starker Kunstharzverbund *für lange Lebensdauer und herausragende Produktivität.*	✔	✔
Schadstofffreie INOX Trennscheiben bieten *eine sorgenfreie Lösung für Edelstahl.*	✔	✔
Verstärkungsringe *zur Verstärkung der Bohrung und für eine optimale Balance.*	✔	✔

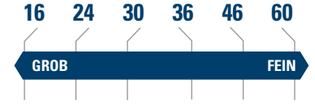
SCHLEIFMITTEL / KÖRNUNG / HÄRTEGRAD

Die richtige Wahl von Schleifmittel, Körnung und Härtegrad erhöht die Effizienz der Scheibe und damit Ihre Produktivität. Mithilfe der nachstehenden Tabelle können Sie die passende Scheibe für Ihr Projekt auswählen.

Schleifmittel



Körnung



Härtegrad



TYP

Der passende Scheibentyp für Ihren Anwendungsbereich erhöht die Effizienz der Scheibe und damit Ihre Produktivität.

TRENNEN

Type F41
(Flach)



Flache Profile für tiefe Schnitte

Type F42
(Gekröpft)



Zusätzlicher Abstand für Arbeiten bei engen Schnittwinkeln

SCHRUPPEN

Type F27
(Gekröpft)

Flache Profile mit Kröpfung für ein breites Spektrum an Winkeln (0-45°)

LEGENDE





DÜNNE TRENNSCHEIBEN FÜR WINKELSCHLEIFER

METALYNX MAX

UltraCut-Scheiben für unübertroffene Schnittleistung und Zähigkeit mit einer TATSÄCHLICHEN Breite von 1 mm. Die patentierte SOLID-CORE-Technologie erhöht die Dichte der Scheibe und bietet damit längere Lebensdauer, verringerte Reibung und ausgezeichnete Stabilität. Ab dem ersten Einsatz bietet diese Scheibe blitzschnelle, glatte Schnitte und außergewöhnliche Handlingeigenschaften für saubere, präzise Schnitte – egal ob Feinblech, Profile oder Stangenmaterial mit kleinen Durchmessern.

EIGENSCHAFTEN:

- ***Blitzschnelle Schnitte*** – 20 % schneller als unser engster Mitbewerber.
- ***Langlebigkeit*** – Maximale Schnittdauer für selteneres Austauschen und damit verringerte Kosten.
- ***Verminderte Gratbildung*** – Extrem glatte Schnitte, gratarme, saubere Ränder für einfaches Schweißen.
- ***Konstanz*** – Eine TATSÄCHLICHE Breite von 1 mm bietet durchgehend präzise Schnittergebnisse.
- ***Größere Stabilität*** – Höhere Scheibendichte dank SOLID CORE-Technologie für ausgezeichnete Scheibenstabilität und herausragende Sicherheit.



388479



388479T

MAX INOX ULTRACUT 1 mm dünne Trennscheiben

Schadstofffrei* für Edelstahl.

Maße D x T x H mm	Härtegrad	Max. U/min min^{-1}	F41 Verpackungseinheit	F41 Artikelnummer
115 x 0,75 x 22,23	UC20A60R-BF	13300	25	388474
115 x 0,75 x 22,23			10/tin	388474T
115 x 1 x 22,23			25	388475
115 x 1 x 22,23			10/tin	388475T
125 x 0,75 x 22,23	UC20A60R-BF	12250	25	388478
125 x 0,75 x 22,23			10/tin	388478T
125 x 1 x 22,23			25	388479
125 x 1 x 22,23			10/tin	388479T

*Schadstofffrei, unter 0,1 % Fe, S, Cl



388459



388459T

MAX INOX & METAL ULTRACUT 1 mm dünne Trennscheiben

Schnelles Trennen bei hoher Langlebigkeit.

Maße D x T x H mm	Härtegrad	Max. U/min min^{-1}	F41 Verpackungseinheit	F41 Artikelnummer
115 x 1 x 22,23	UC20A60S-BF	13300	25	388455
115 x 1 x 22,23			10/tin	388455T
125 x 1 x 22,23	UC20A60S-BF	12250	25	388459
125 x 1 x 22,23			10/tin	388459T

TRENNT 20 % SCHNELLER als unser engster Mitbewerber

PATENTIERTE SOLID CORE TECHNOLOGIE erhöht die Scheibendichte und bietet damit längere Lebensdauer, verringerte Reibung & ausgezeichnete Stabilität

EINE TATSÄCHLICHE BREITE VON 1 MM bietet garantiert durchgehend präzise Schnittergebnisse



TATSÄCHLICH 1 mm

STANDARD 1,2 mm

TRENNSCHEIBEN FÜR WINKELSCHLEIFER

METALYNX MAX

Unser vielfältiges Angebot an Trennscheiben bietet durchgehend ausgewogene und leistungsstarke Lösungen. Erledigen Sie auch komplexe Aufgaben schnell und effizient.

EIGENSCHAFTEN DER MAX - CERAMIC:

- ***Dünne Trennscheiben*** für genaue und saubere Schnitte.
- ***Doppelte Verstärkung*** für mehr Robustheit bei aggressivem Schnittverhalten.
- ***Schadstofffreie*** Scheiben bieten sorgenfreie Lösungen für Anwendungen im Bereich Edelstahl und Metall.
- ***Glatte Außenfläche*** für verringerte Reibung und damit hervorragende und rückschlagarme Schneideigenschaften.
- ***Beste Ergebnisse*** bei leistungsstarken Winkelschleifern.

MAX CERAMIC Trennscheiben

Ausgezeichnete Lebensdauer bei Edelstahl & Metall.

Maße D x T x H mm	Härtegrad	Max. U/min min^{-1}	F41 Verpackungseinheit	F41 Artikelnummer
115 x 1,6 x 22,23	CER46T-BF	13300	25	388607
115 x 1,6 x 22,23			10/tin	388607T
125 x 1,6 x 22,23	CER46T-BF	12250	25	388611
125 x 1,6 x 22,23			10/tin	388611T
230 x 2 x 22,23	CER36T-BF	6650	25	388617

*Schadstofffrei, unter 0,1 % Fe, S, Cl



388611



388611T

EIGENSCHAFTEN DER MAX - ALUMINUM:

- ***Ausgezeichnete Lebensdauer & Schnittrate*** bei der Bearbeitung von Aluminium.
- ***Dünne Trennscheiben*** für genaue und saubere Schnitte.
- ***Doppelte Verstärkung*** für mehr Robustheit bei aggressivem Schnittverhalten.
- ***Schadstofffreie*** Scheiben bieten eine sorgenfreie Lösung für Anwendungen im Bereich Aluminiumbearbeitung.
- ***Glatte Außenfläche*** für verringerte Reibung und damit hervorragende und rückschlagarme ***Schneideigenschaften ohne Belastung.***

MAX ALUMINUM Trennscheiben

Ausgezeichnete Lebensdauer und Schnittrate bei der Bearbeitung von Aluminium und Weichmetall.

Maße D x T x H mm	Härtegrad	Max. U/min min^{-1}	F41 Verpackungseinheit	F41 Artikelnummer
115 x 1 x 22,23	E54A60S-BF	13300	25	388405
115 x 1 x 22,23			10/tin	388405T
125 x 1,6 x 22,23	E54A60S-BF	12250	25	388411
125 x 1,6 x 22,23			10/tin	388411T

*Schadstofffrei, unter 0,1 % Fe, S, Cl



388411



388411T

METALYNX MAX

Unser vielfältiges Angebot an Trennscheiben bietet durchgehend ausgewogene und leistungsstarke Lösungen. Erledigen Sie auch komplexe Aufgaben schnell und effizient.

EIGENSCHAFTEN:

- ***Dünne Trennscheiben*** für genaue und saubere Schnitte.
- ***Doppelte Verstärkung*** für mehr Robustheit bei aggressivem Schnittverhalten.
- ***Schadstofffreie*** Edelstahltrennscheiben bieten sorgenfreie Lösungen für Anwendungen im Bereich Edelstahl.
- ***Glatte Außenfläche*** für verringerte Reibung und damit hervorragende und rückschlagarme Schneideigenschaften.
- ***Ausgezeichnete Lebensdauer & Schnittrate*** für maximale Produktivität.



388487



388480T

MAX INOX & METAL Trennscheiben

Schadstofffrei* für Edelstahl.

Maße D x T x H mm	Härtegrad	Max. U/min min^{-1}	F41 Verpackungseinheit	F41 Artikelnummer	F42 Verpackungseinheit	F42 Artikelnummer
115 x 1,6 x 22,23	E20A46S-BF	13300	25	388477	—	—
115 x 1,6 x 22,23			10/tin	388477T	—	—
125 x 1,2 x 22,23	E20A60S-BF	12250	25	388480	—	—
125 x 1,2 x 22,23	E20A60S-BF		10/tin	388480T	—	—
125 x 1,6 x 22,23	E20A46S-BF		25	388481	—	—
125 x 1,6 x 22,23	E20A46S-BF		10/tin	388481T	—	—
125 x 2 x 22,23	E20A36R-BF		25	388527	—	—
125 x 2,5 x 22,23	E20A30R-BF		—	—	25	388528
125 x 3,2 x 22,23	E20A30R-BF		—	—	25	388529
150 x 1,6 x 22,23	E20A46S-BF	10200	25	388483	—	—
150 x 2 x 22,23	E20A30R-BF		25	388531	—	—
150 x 2,5 x 22,23	E20A30R-BF		25	388533	—	—
150 x 3,2 x 22,23	E20A30R-BF		—	—	25	388534
180 x 1,6 x 22,23	E20A46S-BF	8500	25	388485	—	—
230 x 1,9 x 22,23	E20A46S-BF	6650	25	388487	25	388488
230 x 2 x 22,23	E20A36R-BF		25	388537	25	388538
230 x 2,5 x 22,23	E20A30R-BF		25	388539	—	—

*Schadstofffrei, unter 0,1 % Fe, S, Cl



388467



388461T

MAX METAL Trennscheiben

Schnelles Trennen bei hoher Langlebigkeit.

Maße D x T x H mm	Härtegrad	Max. U/min min^{-1}	F41 Verpackungseinheit	F41 Artikelnummer	F42 Verpackungseinheit	F42 Artikelnummer
115 x 1,6 x 22,23	EA46T-BF	13300	25	388457	—	—
115 x 1,6 x 22,23			10/tin	388457T	—	—
125 x 1,6 x 22,23	EA46T-BF	12250	25	388461	—	—
125 x 1,6 x 22,23	EA46T-BF		10/tin	388461T	—	—
125 x 2 x 22,23	EA36T-BF		25	388497	—	—
125 x 2,5 x 22,23	EA30T-BF		—	—	25	388498
180 x 1,6 x 22,23	EA46T-BF	8500	25	388465	—	—
230 x 1,9 x 22,23	EA46T-BF	6650	25	388467	25	388468
230 x 2 x 22,23	EA36T-BF		25	388508	—	—
230 x 2,5 x 22,23	EA30T-BF		25	388510	—	—

METALYNX PRO

Metalynx Pro Trennscheiben bieten eine hohe Schnittrate sowie gleichbleibende Leistung auf höchstem Niveau. Eine aggressive und leistungsstarke Produktlinie für den alltäglichen Einsatz.

PRO INOX & METAL Trennscheiben

Schadstofffrei* für Edelstahl.

Maße D x T x H mm	Härtegrad	Max. U/min min^{-1}	F41 Verpackungseinheit	F41 Artikelnummer	F42 Verpackungseinheit	F42 Artikelnummer
100 x 1 x 16	20A60R-BF	15300	25	388221	—	—
100 x 1,6 x 16	20A46R-BF		25	388223	—	—
100 x 3,2 x 16	20A30R-BF		—	—	25	388281
115 x 1 x 22,23	20A60R-BF	13300	25	388225	—	—
115 x 1 x 22,23	20A60R-BF		10/tin	388225T	—	—
115 x 1,6 x 22,23	20A46R-BF		25	388227	—	—
115 x 1,6 x 22,23	20A46R-BF		10/tin	388227T	—	—
115 x 2,5 x 22,23	20A30R-BF		—	—	25	388284
115 x 3,2 x 22,23	20A30R-BF		—	—	25	388286
125 x 1 x 22,23	20A60R-BF	12250	25	388229	—	—
125 x 1 x 22,23	20A60R-BF		10/tin	388229T	—	—
125 x 1,6 x 22,23	20A46R-BF		25	388231	—	—
125 x 1,6 x 22,23	20A46R-BF		10/tin	388231T	—	—
125 x 2 x 22,23	20A36R-BF		25	388287	—	—
125 x 2,5 x 22,23	20A30R-BF		25	388289	25	388288
125 x 3,2 x 22,23	20A30R-BF		—	—	25	388290
150 x 1,6 x 22,23	20A46R-BF	10200	25	388233	—	—
150 x 2,5 x 22,23	20A30R-BF		25	388292		
180 x 1,6 x 22,23	20A46R-BF	8500	25	388235	—	—
180 x 2,5 x 22,23	20A30R-BF		25	388295	—	—
180 x 3 x 22,23	20A30R-BF		25	388294	—	—
180 x 3,2 x 22,23	20A30R-BF		—	—	25	388296
230 x 1,9 x 22,23	20A46R-BF	6650	25	388237	25	388238
230 x 2 x 22,23	20A36R-BF		25	388297	25	388298
230 x 2,5 x 22,23	20A30R-BF		25	388299	—	—

*Schadstofffrei, unter 0,1 % Fe, S, Cl



388229



388229T

PRO METAL Trennscheiben

Schnelles Trennen von Metall.

Maße D x T x H mm	Härtegrad	Max. U/min min^{-1}	F41 Verpackungseinheit	F41 Artikelnummer	F42 Verpackungseinheit	F42 Artikelnummer
100 x 1 x 16	A60S-BF	15300	25	388201	—	—
100 x 3,2 x 16	A30S-BF		—	—	25	388251
115 x 1 x 22,23	A60S-BF	13300	25	388205	—	—
115 x 1 x 22,23	A60S-BF		10/tin	388205T		
115 x 1,6 x 22,23	A46S-BF		25	388207	—	—
115 x 1,6 x 22,23	A46S-BF		10/tin	388207T	—	—
115 x 3 x 22,23	A30S-BF		25	388255	—	—
115 x 3,2 x 22,23	A30S-BF		—	—	25	388256
125 x 1 x 22,23	A60S-BF	12250	25	388209	—	—
125 x 1 x 22,23	A60S-BF		10/tin	388209T		
125 x 1,6 x 22,23	A46S-BF		25	388211	—	—
125 x 1,6 x 22,23	A46S-BF		10/tin	388211T	—	—
125 x 2 x 22,23	A36S-BF		25	388257	—	—
125 x 2,5 x 22,23	A30S-BF		—	—	25	388258
125 x 3 x 22,23	A30S-BF		25	388259	—	—
125 x 3,2 x 22,23	A30S-BF		—	—	25	388260
180 x 1,6 x 22,23	A46S-BF	8500	25	388215	—	—
180 x 2,5 x 22,23	A30S-BF		25	388265	—	—
180 x 3x 22,23	A30S-BF		25	388264	—	—
180 x 3,2 x 22,23	A30S-BF		—	—	25	388266
230 x 1,9 x 22,23	A46S-BF	6650	25	388217	25	388218
230 x 2 x 22,23	A36S-BF		25	388267	25	388268
230 x 2,5 x 22,23	A30S-BF		25	388269	25	388270
230 x 3 x 22,23	A30S-BF		25	388271	—	—
230 x 3,2 x 22,23	A30S-BF		—	—	25	388272



388209



388209T

KLEINE TRENNSCHEIBEN FÜR STABSCHLEIFER



Metalynx Pro Trennscheiben bieten eine hohe Schnittrate sowie gleichbleibende Leistung auf höchstem Niveau. Eine aggressive und leistungsstarke Produktlinie für den alltäglichen Einsatz.



388185

PRO INOX & METAL Trennscheiben mit kleinen Durchmessern

Schadstofffrei* für Edelstahl.



Maße D x T x H mm	Härtegrad	Max. U/min min^{-1}	F41 Verpackungseinheit	F41 Artikelnummer
50 x 1 x 6	20A60R-BF	30600	100	388181
50 x 2 x 6	20A36R-BF			388183
50 x 1 x 10	20A60R-BF			388182
65 x 1 x 6	20A60R-BF	23500	100	388185
76 x 1 x 6	20A60R-BF	20100	100	388191
76 x 1,6 x 6	20A46R-BF			388193
76 x 1 x 10	20A60R-BF			388192
76 x 1,6 x 10	20A46R-BF			388194

*Schadstofffrei, unter 0,1 % Fe, S, Cl

GROSSE TRENNSCHEIBEN FÜR SÄGEN

Metalynx Pro Trennscheiben bieten eine hohe Schnittrate sowie gleichbleibende Leistung auf höchstem Niveau. Eine aggressive und leistungsstarke Produktlinie für den alltäglichen Einsatz.

PRO INOX & METAL Für mobile Tischtrennmaschinen

Schadstofffrei* für Edelstahl.



Maße D x T x H mm	Härtegrad	Max. U/min min^{-1}	F41 Verpackungseinheit	F41 Artikelnummer
356 x 3,0 x 25.4	20A30P-BF	4400	10	388359
406 x 3,2 x 25,4	20A30P-BF	3850	10	388360



388359

PRO METAL Für mobile Tischtrennmaschinen

Schnelles Trennen von Metall.



Maße D x T x H mm	Härtegrad	Max. U/min min^{-1}	F41 Verpackungseinheit	F41 Artikelnummer
300 x 2,8 x 25,4	A36P-BF	5100	25	388353
350 x 3 x 25,4	A36P-BF	4400	10	388356
400 x 3,2 x 25,4	A36P-BF	3850	10	388358



388356

PRO METAL LFür Freihandtrennmaschinen

Schnelles Trennen von Metall.



Maße D x T x H mm	Härtegrad	Max. U/min min^{-1}	F41 Verpackungseinheit	F41 Artikelnummer
300 x 3,7 x 20	A30S-BF	5100	25	388361
300 x 3,7 x 22,23				388362
300 x 3,7 x 25,4				388363
350 x 4 x 20	A30S-BF	5500	10	388364
350 x 4 x 22,23				388365
350 x 4 x 25,4				388366
400 x 4 x 25,4	A30S-BF	4800	10	388368



388361

PRO METAL Für stationäre Tischtrennmaschinen

Schnelles Trennen von Metall.



Maße D x T x H mm	Härtegrad	Max. U/min min^{-1}	F41 Verpackungseinheit	F41 Artikelnummer
300 x 3,7 x 25,4	A30S-BF	6400	25	388371
350 x 3,8 x 25,4	A30S-BF	5500	10	388376
350 x 3,8 x 32				388377
400 x 4,5 x 25,4	A24S-BF	4800	10	388378
400 x 4,5 x 32				388379
400 x 4,5 x 40				388380



388376

SCHRUPPSCHEIBEN FÜR WINKELSCHLEIFER



METALYNX MAX

Mit den Metalynx-Schruppscheiben von Weiler erledigen Sie auch komplexe Aufgaben schnell und effizient.

EIGENSCHAFTEN:

- Schruppscheiben mit Keramikkorn bieten ***schnellste Schleifergebnisse mit geringem Aufwand***.
- ***Dreifache Glasgewebeverstärkung*** für mehr Robustheit bei aggressiver Abtragsleistung.
- Die ideale Lösung für ***Edelstahl*** und andere widerstandsfähige Metalle.



388627

MAX CERAMIC Schruppscheibe

Ausgezeichnete Lebensdauer und schnelles Schruppen von Metall.



Maße D x T x H mm	Härtegrad	Max. U/min min^{-1}	F27 Verpackungseinheit	F27 Artikelnummer
115 x 7 x 22,23	CER24T-BF	13300	10	388625
125 x 7 x 22,23	CER24T-BF	12250	10	388627
180 x 7 x 22,23	CER24T-BF	8500	10	388635
230 x 7 x 22,23	CER24T-BF	6650	10	388637

*Schadstofffrei, unter 0,1 % Fe, S, Cl

Beste Ergebnisse bei leistungsstarken Winkelschleifern.



388597

MAX ZIRC Schruppscheibe

Hohe Abtragsleistung und Lebensdauer.



Maße D x T x H mm	Härtegrad	Max. U/min min^{-1}	F27 Verpackungseinheit	F27 Artikelnummer
115 x 7 x 22,23	ZZ24R-BF	13300	10	388645
125 x 7 x 22,23	ZZ24R-BF	12250	10	388647
150 x 7 x 22,23	ZZ24R-BF	10200	10	388649
180 x 7 x 22,23	ZZ24R-BF	8500	10	388655
230 x 7 x 22,23	ZZ24R-BF	6650	10	388597

*Schadstofffrei, unter 0,1 % Fe, S, Cl

Beste Ergebnisse bei leistungsstarken Winkelschleifern.



388577

MAX INOX & METAL Schruppscheibe

Schadstofffrei* für Edelstahl.



Maße D x T x H mm	Härtegrad	Max. U/min min^{-1}	F27 Verpackungseinheit	F27 Artikelnummer
115 x 7 x 22,23	E20A24R-BF	13300	10	388575
125 x 7 x 22,23	E20A24R-BF	12250	10	388577
150 x 7 x 22,23	E20A24R-BF	10200	10	388579
180 x 7 x 22,23	E20A24R-BF	8500	10	388585
230 x 7 x 22,23	E20A24R-BF	6650	10	388587

*Schadstofffrei, unter 0,1 % Fe, S, Cl



388557

MAX METAL Schruppscheibe

Schnelles Schruppen von Metall bei hoher Langlebigkeit.



Maße D x T x H mm	Härtegrad	Max. U/min min^{-1}	F27 Verpackungseinheit	F27 Artikelnummer
100 x 7 x 16	EA24S-BF	15300	10	388551
115 x 7 x 22,23	EA24S-BF	13300	10	388555
125 x 7 x 22,23	EA24S-BF	12250	10	388557
180 x 7 x 22,23	EA24S-BF	8500	10	388565
230 x 7 x 22,23	EA24S-BF	6650	10	388567

METALYNX PRO

Metalynx Pro Schruppscheiben bieten eine hohe sowie gleichbleibende Leistung auf höchstem Niveau. Eine aggressive und leistungsstarke Produktlinie für den alltäglichen Einsatz.



PRO INOX & METAL Schruppscheibe

Schadstofffrei* für Edelstahl.



Maße D x T x H mm	Härtegrad	Max. U/min min^{-1}	F27 Verpackungseinheit	F27 Artikelnummer
100 x 6,5 x 16	20A24R-BF	15300	10	388321
115 x 6,5 x 22,23	20A24R-BF	13300	10	388325
125 x 6,5 x 22,23	20A24R-BF	12250	10	388327
150 x 6,5 x 22,23	20A24R-BF	10200	10	388330
180 x 6,5 x 22,23	20A24R-BF	8500	10	388335
230 x 6,5 x 22,23	20A24R-BF	6650	10	388337

*Schadstofffrei, unter 0,1 % Fe, S, Cl



388327

PRO METAL Schruppscheibe

Schnelles Schruppen von Metall.



Maße D x T x H mm	Härtegrad	Max. U/min min^{-1}	F27 Verpackungseinheit	F27 Artikelnummer
100 x 6,5 x 16	A24S-BF	15300	10	388301
115 x 6,5 x 22,23	A24S-BF	13300	10	388305
125 x 6,5 x 22,23	A24S-BF	12250	10	388307
180 x 6,5 x 22,23	A24S-BF	8500	10	388315
230 x 6,5 x 22,23	A24S-BF	6650	10	388317



388307

TRENNEN & SCHRUPPEN FÜR WINKELSCHLEIFER

METALYNX MAX

Mit den Metalynx Kombitrennscheiben von Weiler erledigen Sie auch komplexe Aufgaben schnell und effizient. Diese Scheiben bieten Flexibilität und Effizienz bei Schneid- und Schleifaufgaben. ***Eine speziell entwickelte dritte glasfaserverstärkte Schicht*** bietet die für Schleifarbeiten erforderliche Robustheit bei gleichzeitig schneller Schnittführung.

EIGENSCHAFTEN:

- ***Umrüsten vermeiden*** mit Kombischeiben für Schneid- und Schleifarbeiten.
- ***Dreifache Glasgewebeverstärkung*** für mehr Robustheit bei aggressiver Abtragsleistung.
- INOX & METAL Kombitrennscheiben bieten ***schadstofffreie*** Optionen für Edelstahl.



388530

MAX INOX & METAL Kombitrennscheiben

Schadstofffrei* für Edelstahl.

Maße D x T x H mm	Härtegrad	Max. U/min min^{-1}	F27 Verpackungseinheit	F27 Artikelnummer
125 x 3,4 x 22,23	E20A30R-BF	12250	25	388530
150 x 3,4 x 22,23	E20A30R-BF	10200	25	388535

*Schadstofffrei, unter 0,1 % Fe, S, Cl



FÄCHERSCHLEIFSCHEIBEN

Die beschichteten Fächerschleifscheiben von Weiler schleifen und veredeln in einem Arbeitsschritt und sparen Ihnen damit Zeit und Geld. Die Informationen unterstützen Sie bei der Wahl der passenden Lösung für Ihr Anwendungsgebiet.

METALYNX PRO

Metalynx Kombitrennscheiben bieten Flexibilität und Effizienz bei Schneid- und Schleifaufgaben. ***Eine speziell entwickelte dritte glasfaserverstärkte Schicht*** bietet die für Schleifarbeiten erforderliche Robustheit bei gleichzeitig schneller Schnittführung.



388326

PRO INOX & METAL Kombitrennscheiben

Schadstofffrei* für Edelstahl.

Maße D x T x H mm	Härtegrad	Max. U/min min^{-1}	F27 Verpackungseinheit	F27 Artikelnummer
100 x 3,4 x 16	20A24R-BF	15300	25	388282
100 x 4 x 16	20A24R-BF	15300	10	388320
125 x 3,4 x 22,23	20A30R-BF	12250	10	388291
125 x 4 x 22,23	20A24R-BF	12250	10	388326
180 x 4 x 22,23	20A24R-BF	8500	10	388334
230 x 4 x 22,23	20A24R-BF	6650	10	388336

*Schadstofffrei, unter 0,1 % Fe, S, Cl



388306

PRO METAL Kombitrennscheiben

Schnelles Trennen und Schruppen von Metall.

Maße D x T x H mm	Härtegrad	Max. U/min min^{-1}	F27 Verpackungseinheit	F27 Artikelnummer
100 x 4 x 16	A24S-BF	15300	10	388300
125 x 4 x 22,23	A24S-BF	12250	10	388306
180 x 4 x 22,23	A24S-BF	8500	10	388314
230 x 4 x 22,23	A24S-BF	6650	10	388316

METALYNX



Seite 21



Seite 19



Seite 19

MAX PERFORMANCE LINE

Maximieren Sie Ihre Produktivität durch die Kombination von Standzeit und Abtragsrate. Mit den Optionen Keramik - bzw. Zirkonkorund sind kühle sowie schnelle Abtragsleistungen möglich, wodurch Sie mehr Aufgaben in kürzerer Zeit erledigen können. Die Scheiben sind schadstofffrei und enthalten damit weniger als 0,1 % Eisen, Schwefel und Chlor.

ANWENDUNGSGEBIETE:
Stahl, Edelstahl, Werkzeugstahl, Inconel, Legierungen mit hohem Nickelgehalt, Titan, Panzerstahl



Seite 20

PRO PERFORMANCE LINE

Metalynx Pro Fächerschleifscheiben wurden für hohe Ansprüche an Leistung, Kontinuität, Zuverlässigkeit und Qualität beim Schleifen und Veredeln von Metall entwickelt. Die Scheiben sind schadstofffrei und enthalten damit weniger als 0,1 % Eisen, Schwefel und Chlor.

EINSATZZWECKE:
Kohlenstoffstahl, Baustahl, Edelstahl, Eisen und universelle Metallanwendungen.

ART / TYP

FLACH
Typ F27



Schleifrichtung ist einfacher zu kontrollieren. Sehr geeignet für Kantenbearbeitung.

GEWÖLBT
Typ F29



Maximale Aggressivität für herausragende Abtragsleistung. Der Winkel bietet einen größeren Oberflächenkontakt für maximale Abtragsleistung.

ABGEWINKELT
Typ F27



Abgerundete Schleiflamellen eignen sich optimal für das Schleifen von Kehlnähten sowie für die effiziente Bearbeitung von flachen Oberflächen.

SCHLEIFMITTEL

KERAMIKKORUND (CER)



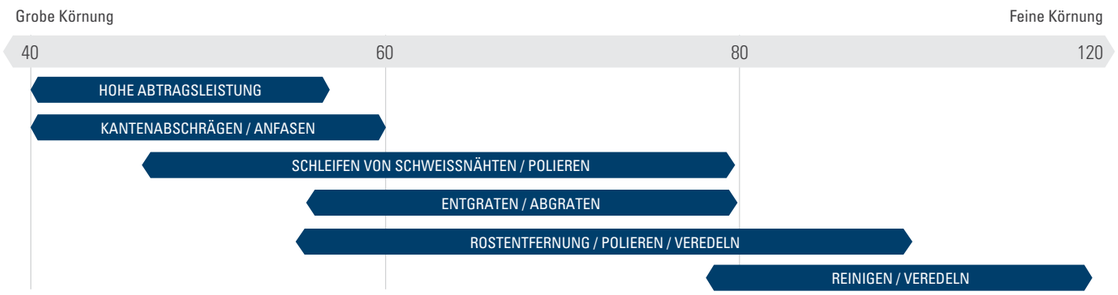
- Selbstschärfende Kristalle mit Sollbruchstellen
- Gleichbleibende Abtragsrate über 75% der Lebensdauer
- Ideal für zähe Werkstoffe

ZIRKONKORUND (Z)



- Selbstschärfende Kristalle
- Auch für extremen Druck geeignet
- Für schnelles Abtragen

KÖRNUNG



F29 FÄCHERSCHLEIFSCHEIBEN FÜR WINKELSCHLEIFER

METALYNX MAX

Maximieren Sie Ihre Produktivität durch die Kombination von Haltbarkeit und Schleifgeschwindigkeit. Mit den Optionen Keramik - bzw. Zirkonkorund sind kühle sowie hohe Abtragsraten möglich, wodurch Sie mehr Aufgaben in kürzerer Zeit erledigen können. Die Scheiben sind schadstofffrei und enthalten damit weniger als 0,1 % Eisen, Schwefel und Chlor.

MAX CERAMIC Gewölbte Fächerschleifscheiben
Keramikkorund / Glasgewebeträger / Schadstofffrei* für Edelstahl.

Maße D x H mm	Körnung	Max. U/min min^{-1}	F27 Verpackungseinheit	F27 Artikelnummer	F29 Verpackungseinheit	F29 Artikelnummer
115 x 22,23	40	13300	10	388926	10	388921
	60		—	—		388922
125 x 22,23	40	12250	—	—	10	388931
	60		—	—		388932
180 x 22,23	40	8500	—	—	10	388951
	60		—	—		388952

*Schadstofffrei, unter 0,1 % Fe, S, Cl



388931

MAX ZIRC Gewölbte Fächerschleifscheiben
Zirkonkorund / Glasgewebeträger / Schadstofffrei* für Edelstahl.

Maße D x H mm	Körnung	Max. U/min min^{-1}	F27 Verpackungseinheit	F27 Artikelnummer	F29 Verpackungseinheit	F29 Artikelnummer
100 x 16	40	15300	—	—	10	388861
	60		10	388867	10	388862
	80		10	388868	10	388863
	120		10	388870	—	—
115 x 22,23	40	13300	10	388876	10	388871
	60		10	388877	10	388872
	80		—	—	10	388873
	120		—	—	10	388875
125 x 22,23	40	12250	10	388886	10	388881
	60		10	388887	10	388882
	80		10	388888	10	388883
	120		10	388890	—	—
180 x 22,23	40	8500	—	—	10	388901
	60		—	—	10	388902
	80		—	—	10	388903
230 x 22,23	40	6650	—	—	10	388911
	60		—	—	10	388912

*Schadstofffrei, unter 0,1 % Fe, S, Cl



388882

F29 FÄCHERSCHLEIFSCHEIBEN FÜR WINKELSCHLEIFER

METALYNX PRO

Metalynx Pro Fächerschleifscheiben wurden für hohe Ansprüche an Leistung, Kontinuität und Zuverlässigkeit beim Schleifen und Veredeln von Metall entwickelt. Die Scheiben sind schadstofffrei und enthalten damit weniger als 0,1 % Eisen, Schwefel und Chlor.





388823

PRO ZIRC Gewölbte Fächerschleifscheiben
Zirkonkorund / Glasgewebeträger / Schadstofffrei* für Edelstahl.

Maße D x H mm	Körnung	Max. U/min min^{-1}	F27 Verpackungseinheit	F27 Artikelnummer	F29 Verpackungseinheit	F29 Artikelnummer
100 x 16	40	15300	—	—	10	388801
	60		—	—	10	388802
	80		—	—	10	388803
	120		10	388810	10	388805
115 x 22,23	40	13300	10	388816	10	388811
	60		10	388817	10	388812
	80		—	—	10	388813
	120		—	—	10	388815
125 x 22,23	40	12250	—	—	10	388821
	60		—	—	10	388822
	80		—	—	10	388823
	120		—	—	10	388825
180 x 22,23	40	8500	—	—	10	388841
	60		—	—	10	388842
	80		—	—	10	388843
	120		—	—	10	388845

*Schadstofffrei, unter 0,1 % Fe, S, Cl

F27 FÄCHERSCHLEIFSCHEIBEN FÜR WINKELSCHLEIFER

METALYNX MAX

Die abgewinkelten Fächerschleifscheiben F27 bieten eine aggressive, langlebige Lösung für das Schleifen von Kehlnähten, T-Stößen und anderen schwer zu erreichenden Bereichen. Das Fächerdesign besitzt einen Winkel von 90°, der Glasgewebeträger bietet Stabilität für die Lamellen. Diese Kombination erlaubt optimalen Kontakt zwischen Lamellen und Metall, was zu einer herausragenden Haptik und Kontrolle während des Schleif- und Veredelungsvorgangs führt.



Die abgewinkelten Metalynx Fächerschleifscheiben bieten einen entscheidenden Wettbewerbsvorteil:

- **Glatte Oberflächen von Kehlnähten** – Die abgewinkelten Lamellen verhindern beim Schleifen von Kehlnähten Oberflächenbeschädigungen am Werkstück.
- **Flexible Vorgehensweisen** – Dank der abgewinkelten Lamellen kann der Anwender mit unterschiedlichen Winkeln auch schwer zu erreichende Stellen bearbeiten.
- **Aggressive Schleifeigenschaften** – Mehr Material in kürzerer Zeit entfernen für mehr Zeitersparnis.
- **Lange Lebensdauer** – Kosteneinsparung durch längere Nutzungsdauer bei Stahl, Edelstahl, Aluminium und anderen widerstandsfähigen Metallen.

MAX CERAMIC Abgewinkelte Fächerschleifscheiben
Keramikkorund / Glasgewebeträger / Schadstofffrei* für Edelstahl.

Maße D x H mm	Körnung	Max. U/min min^{-1}	F27 Verpackungseinheit	F27 Artikelnummer
115 x 22,23	40	13300	10	388971
115 x 22,23	60			388972
125 x 22,23	40	12250	10	388976
125 x 22,23	60			388977

*Schadstofffrei, unter 0,1 % Fe, S, Cl



388977

Anwendungsbereiche:

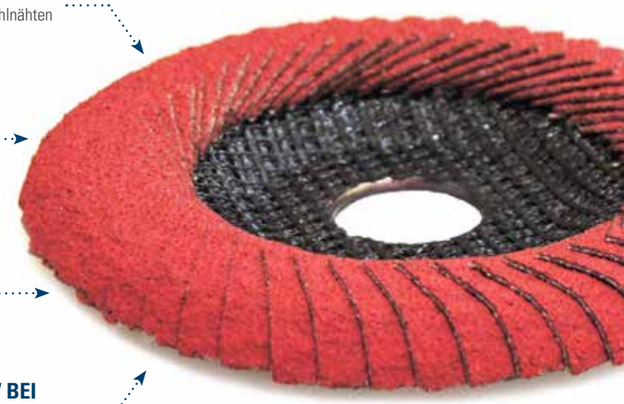
- Kehlnähte
- T-Stöße
- Schwer erreichbare Bereiche
- Reparatur und Nachbearbeitung

GLATTE OBERFLÄCHE
beim Schleifen von Kehlnähten & T-Stößen

FLEXIBLE VORGEHENSWEISEN
das Lamellendesign erlaubt das Schleifen mit einer breiten Bandbreite an unterschiedlichen Winkeln

UNTERSCHIEDLICHE KÖRNUNGEN
für individuelle Oberflächenergebnisse und Aggressivität

AGGRESSIV BEI METALL
entfernt mehr Material in kürzerer Zeit



TOP COAT (nur Keramik) kühleres Schleifen zum Schutz von wertvollen Werkstücken und geringer Belastung von weicheren Legierungen



BÜRSTEN

Sie benötigen eine saubere Oberfläche, möchten aber kein Basismaterial entfernen? Unsere Drahtbürsten zum Reinigen von Schweißnähten sind unübertroffen. Die qualitativ hochwertigen Rund-, Pinsel- und Topfbürsten lassen sich effizient für die Entfernung von Korrosionsrückständen, zum Entzundern, für die Zwischenreinigung von Schweißnähten und viele andere Anwendungsgebiete einsetzen. Die vielfältigen Konfigurationsmöglichkeiten unseres Produktportfolios bieten optimale Geschwindigkeit und Effizienz für jede Anwendung.

DRAHTRUNDBÜRSTEN
Optimal geeignet für Schweißraupen und gezielte Reinigungsvorgänge
Seite 24



TOPFBÜRSTEN
Optimal für große Oberflächen
Seite 25



PINSELBÜRSTEN
Optimal für Vertiefungen und Ecken
Seite 25





KEGELBÜRSTEN
Optimal für Kehlnähte und Ecken
Seite 24



BÜRSTEN MIT SCHAFT
Optimal für die Reinigung von IDs, Gewinden sowie Vertiefungen
Seite 26

DRAHTSTÄRKE

Grob		Mittel bis grob		Mittel		Fein		Sehr fein	
0,90 mm	0,58 mm	0,50 mm	0,35 mm	0,30 mm	0,26 mm	0,24 mm	0,20 mm	0,15 mm	0,12 mm

WENIGER — FLEXIBEL — MEHR

MEHR — Aggressivität — WENIGER

WENIGER — Widerstandsfähigkeit gegenüber Ermüdung & Bruch — MEHR

GEWELLT VS. GEZOPFT

Gewellte Drahtbürsten

- Mehr Flexibilität
- Weniger aggressiv
- Breite Palette an Anwendungsgebieten
- Ideal für unebene Oberflächen



Gezopfte Drahtbürsten

- Weniger flexibel
- Aggressiver
- Hohe Effizienz

BESATZLÄNGE

Lang

- Mehr Flexibilität
- Kürzere Lebensdauer







Kurz

- Steif & aggressiv
- Längere Lebensdauer

FÜLLMATERIAL

Stahldraht

Draht aus Kohlenstoffstahl ist das haltbarste Füllmaterial für Anwendungen im Bereich Metallbearbeitung und anspruchsvolle Reinigungsarbeiten.



Edelstahldraht

Für die Bearbeitung von korrosionsbeständigen oder NE-Metallen, wie Edelstahl oder Aluminium, oder für den Einsatz in nassen Umgebungen

GEZOPFT

Verdrillung, Standard (12 mm)



Bietet große Flächenbearbeitung und gewisse Flexibilität auf unebenen Oberflächen.

Verdrillung, Hurricane



Sanftere Bearbeitung und hohe Langlebigkeit.

Strichraupenverdrillung (6 mm)



Optimal für starke Einwirkung. Anwendung bei schwer zugänglichen Stellen, Kanten und Wurzelschweißnähten.

DRAHTBÜRSTEN

Gezopfte Drahtrundbürsten werden an Winkelschleifern oder für anspruchsvolle Reinigungsanwendungen eingesetzt. Diese Drahtrundbürsten mit der typischen Zopfung von Weiler sind aus wärmebehandeltem Stahl sowie Edelstahl Typ 302 erhältlich.

ANWENDUNGSGEBIETE:

- Vorbereitung und Reinigung von Schweißnähten
- Entzundern und Entfernen von starker Korrosion
- Entfernen von starken Graten auf großen Werkstücken



386122

GEZOPFTE DRAHTRUNDBÜRSTEN

Stahl- und Edelstahldraht

Durchmesser mm	Drahtstärke mm	Spindel	Stärke mm	Max. U/min min^{-1}	Verpackungs-einheit	Artikelnummer	
						Stahl	Edelstahl
Strichraupenverdrillung							
115	0,5	22,2 mm	6	12500	10	386120	—
125	0,5	22,2 mm	6	12500	5	386121	—
178	0,5	22,2 mm	6	9000	10	386122	—
Standardverdrillung							
75	0,5	6 mm	12	20000	10	386111	—
115	0,5	22,2 mm	12	12500	10	386113	386112
125	0,5	22,2 mm	12	12500	10	386116	386115
150	0,5	22,2 mm	12	11000	10	386118	—
178	0,5	22,2 mm	12	9000	10	386119	—



386089

GEZOPFTE KEGELBÜRSTEN

Stahldraht / Hurricane-Verdrillung

Durchmesser mm	Drahtstärke mm	Spindel	Stärke mm	Max. U/min min^{-1}	Verpackungs-einheit	Artikel-nummer
100	0,5	M14	14	12500	10	386089
115	0,5	M14	14	12500	10	386090



386088

GEWELLTE KEGELBÜRSTEN

Stahl- und Edelstahldraht

Durchmesser mm	Drahtstärke mm	Spindel	Stärke mm	Max. U/min min^{-1}	Verpackungs-einheit	Artikelnummer	
						Stahl	Edelstahl
100	0,3	M14	12	12500	10	386088	386087

Topfbürsten werden in Kombination mit tragbaren Maschinen für die Reinigung von großen Oberflächen verwendet und sind schneller als Rundbürsten.

ANWENDUNGSBEREICHE:

- Entfernen von Farben und Beschichtungen
- Entrosten, Entzundern, Entfernen von Korrosion
- Entgraten
- Vorbereiten und Reinigen von Schweißnähten

GEZOPFTE TOPFBÜRSTEN

Stahl- und Edelstahldraht / Hurricane-Verdrillung

Durchmesser mm	Drahtstärke mm	Spindel	Max. U/min min^{-1}	Verpackungs-einheit	Artikelnummer	
					Stahl	Edelstahl
65	0,5	M14	12500	1	386108	386106
	0,35				386107	—
72	0,5	M14	11000	1	386109	—
100	0,5	M14	8600	1	386110	—



386110

GEWELLTE TOPFBÜRSTEN

Stahl- und Edelstahldraht

Durchmesser mm	Drahtstärke mm	Spindel	Max. U/min min^{-1}	Verpackungs-einheit	Artikelnummer	
					Stahl	Edelstahl
65	0,3	M14	12500	1	386099	386098
75	0,3	M14	12500	1	386100	—
100	0,3	M14	8600	1	386101	—



386100

Pinselbürsten werden in Kombination mit Hochleistungsmaschinen für die Reinigung von kleineren Oberflächen und Vertiefungen eingesetzt. Pinselbürsten verfügen über einen integrierten 6 mm Stahlschaft und bieten damit Sicherheit bei hohen Drehzahlen sowie schnelles Einsetzen in Spannzange bzw. Spannfutter von elektrischen oder pneumatischen Antriebsmaschinen.

ANWENDUNGSBEREICHE:

- Reinigen von IDs, Durchgängen und Vertiefungen
- Entgraten von innenliegenden Kanten und Querbohrungs-Schnittstellen
- Entgraten und Entfernen von Materialrückständen
- Plansenken

GEZOPFTE PINSELBÜRSTEN

Stahl- und Edelstahldraht

Durchmesser mm	Drahtstärke mm	Besatzlänge mm	Max. U/min min^{-1}	Verpackungs-einheit	Artikelnummer	
					Stahl	Edelstahl
20	0,35	25,4	22000	10	386105	386104



386105

GEWELLTE PINSELBÜRSTEN

Stahl- und Edelstahldraht

Durchmesser mm	Drahtstärke mm	Besatzlänge mm	Max. U/min min^{-1}	Verpackungs-einheit	Artikelnummer	
					Stahl	Edelstahl
25	0,15	22,4	20000	10	—	386102
30	0,26	22,4	20000	10	386103	—



386102

Gewellte Drahtrundbürsten mit 6 mm-Schaft werden in Kombination mit Hochgeschwindigkeitsmaschinen bzw. elektrischen Bohrmaschinen für die Reinigung von kleinen Oberflächen eingesetzt.

ANWENDUNGSBEREICHE:

- Reinigen und Veredeln von IDs und Vertiefungen
- Entfernen von Lacken und Oberflächenreinigung
- Gewindereinigung
- Leichtes Entgraten



386093

GEWELLTE DRAHTRUNDBÜRSTEN MIT SCHAFT

Stahl- und Edelstahldraht

Durchmesser mm	Drahtstärke mm	Arbeitsbreite mm	Besatzlänge mm	Max. U/min min^{-1}	Verpackungseinheit	Artikelnummer Stahl	Artikelnummer Edelstahl
50	0,3	16	25	20000	10	386093	386091
70	0,3	18	25	15000	10	386095	386094

Allzweckbürsten mit 6,4 mm Schaft sind geeignet für kleinere Arbeiten und in Kombination mit elektrischen Bohrmaschinen für leichtere Reinigungsaufgaben.

ANWENDUNGSGEBIETE:

- Entfernen von Farben und Beschichtungen
- Entrosten, Entzundern, Entfernen von Korrosion
- Entgraten
- Vorbereiten und Reinigen von Schweißnähten



386092

ALLZWECKBÜRSTEN MIT SCHAFT

Stahldraht

Durchmesser mm	Drahtstärke mm	Arbeitsbreite mm	Besatzlänge mm	Max. U/min min^{-1}	Verpackungseinheit	Artikelnummer
Rundbürsten						
50	0,3	8	25	4500	10	386092
75	0,3	10	25	4500	10	386096
100	0,3	10	25	4500	10	386097
Topfbürsten						
50	0,3	—	16	4500	10	386123
75	0,3	—	20	4500	10	386124



HANDBÜRSTEN

Die breite Produktpalette an Handbürsten von Weiler umfasst eine Auswahl an Griffen sowie verschiedene Größen. Die große Auswahl an Füllmaterialien gewährleistet, dass Sie die richtige Bürste für das jeweilige Anwendungsgebiet finden.

ANWENDUNGSBEREICHE:

- Entfernen von Verschmutzungen, Rost, Zunder, Spänen und Lacken
- Für Beschichtungs- und Schweißarbeiten

GROSSE HANDBÜRSTEN

Hartholzgriff

Gesamtlänge mm	Bürstenlänge mm	Anzahl Reihen	Besatzlänge mm	Verpackungseinheit	Artikelnummer
0,35 mm Stahldraht, gerade					
290	120	3	25	12	388000
		4			388001
		5			388002
0,30 mm Edelstahldraht, gerade					
290	120	4	25	12	388003
0,35 mm Messingdraht, gerade					
290	120	4	25	12	388004



388002

GROSSE HANDBÜRSTEN

Streifenförmig – Kunststoffgriff

Gesamtlänge mm	Bürstenlänge mm	Anzahl Reihen	Besatzlänge mm	Verpackungseinheit	Artikelnummer
0,3 mm gewellter Stahldraht					
241	127	1	32	12	388007
0,3 mm gewellter Edelstahldraht					
241	127	1	32	12	388008
0,3 mm gewellter Messingdraht					
241	127	1	32	12	388009



388008

KLEINE HANDBÜRSTEN

Holzgriff

Gesamtlänge mm	Bürstenlänge mm	Anzahl Reihen	Besatzlänge mm	Verpackungseinheit	Artikelnummer
0,15 mm gewellter Edelstahldraht					
191	35	3	13	36	388010
0,15 mm gewellter Messingdraht					
191	35	3	13	36	388011



388011

UNSER VERSPRECHEN

Bei Weiler sind wir stets darauf bedacht, unsere Produkte und Prozesse zu verbessern, um das Unternehmen und seine Kunden voranzubringen. Durch neue Ideen und kreative Lösungsfindung, die gemeinschaftlich in einer offenen, partnerschaftlichen Umgebung stattfindet, verbessern wir die Produktivität unserer Partner und ermöglichen profitables Wachstum.



WEILER ABRASIVES GROUP

Weiler Abrasives
One Weiler Drive
Cresco, PA 18326 USA

Weiler de México
Querétaro, México

Weiler do Brasil
Vinhedo, Brasil

Weiler in Germany
Bindlach, Deutschland

Weiler in Slovenia
- Maribor
- Zreče
- Loče

Katalog-Nr. 389046

Telefon: +386 3 7575225 / weilercorp.com/metalynx

©2017 Weiler Abrasives. Alle Rechte vorbehalten.