

LAVORAZIONE DEL METALLO

V4



Soluzioni per taglio, smerigliatura, pulizia e finitura.

Weiler è leader del settore e produttore a livello mondiale di soluzioni per il trattamento delle superfici, impegnato a creare occasioni di collaborazione con i clienti e affrontare tutte le loro sfide in materia di pulizia, smerigliatura, taglio, sbavatura e rifinitura.

PERCHÉ WEILER



L'eredità di Weiler **risale al 1879**. La tradizione di eccellenza continua oggi, sotto la guida della quarta generazione, con Chris Weiler, Presidente e AD. Con il passaggio da semplice produttore di spazzole per utensili elettrici a problem-solver a livello globale nel settore del trattamento delle superfici, la missione di Weiler è collaborare con clienti e distributori per garantire il successo e la produttività delle loro attività. Il nostro personale, i nostri prodotti e la nostra fama di successo offrono un vantaggio competitivo ai nostri partner.

I prodotti Weiler sono progettati pensando alla produttività.

Lavorare più velocemente: I prodotti Weiler sono progettati per fornire prestazioni superiori e offrire il massimo dell'aggressività più a lungo. Riuscirete a terminare il vostro lavoro in modo più veloce ed efficiente.

Lavorare in modo più sicuro: I prodotti Weiler sono progettati e realizzati in conformità agli standard più rigorosi, per garantire i più elevati livelli di qualità e sicurezza.

Lavorare meglio: Collaboriamo con voi per migliorare la vostra produttività e ridurre i costi operativi.

Weiler condivide i vostri obiettivi di crescita e redditività. In entrambi i casi, avrete bisogno degli strumenti più adatti al vostro lavoro. Weiler non è solo un fornitore. Weiler collabora con voi per creare soluzioni. E questo è ciò che vi aspettate da un vero partner.

Weiler. Il vostro partner per il successo.

INMANZITTO

SICUREZZA



AVVERTENZA: La mancata osservanza delle precauzioni di sicurezza potrebbe causare lesioni.

Diversi produttori appongono le avvertenze di sicurezza, le raccomandazioni e le restrizioni d'uso direttamente sul prodotto. Non è comunque sempre pratico includere anche le minime informazioni di sicurezza direttamente sul prodotto. Pertanto, l'operatore è tenuto a LEGGERE e OSSERVARE tutte le informazioni fornite sulla scatola del prodotto, oltre a quelle apposte sul prodotto stesso.

STANDARD DI QUALITÀ E SICUREZZA

Le spazzole per elettroutensili e gli abrasivi Weiler sono conformi alle norme EN elencate di seguito. Tutti gli operatori di spazzole e utensili elettrici sono tenuti a osservare tali norme di sicurezza.

- EN 1083-2 "Spazzole per elettroutensili. Requisiti di sicurezza"
- EN 12413 "Requisiti di sicurezza per prodotti abrasivi agglomerati"
- EN 13743 "Requisiti di sicurezza per prodotti abrasivi ricoperti"

Weiler opera nel rispetto dello standard di qualità **ISO 9001:2015** e dello standard ambientale **ISO 14001:2015**.



Weiler Abrasives è membro fondatore dell'oSa, Organizzazione per la Sicurezza degli Abrasivi, che riunisce i principali produttori di utensili abrasivi. La missione principale dei membri oSa è garantire la conformità e le prove di sicurezza dei loro prodotti, conformemente agli stringenti regolamenti dell'organizzazione e alle norme EN sui prodotti abrasivi, e di distinguere tra abrasivi con un livello di sicurezza garantito e quelli con livello di sicurezza ignoto.



Weiler Abrasives è un membro attivo e diretto della FEPA, Federazione dei Produttori europei di Abrasivi, che riunisce oltre 200 aziende del settore. La missione della FEPA è di promuovere, informare e sostenere i suoi membri e i loro utenti finali in materia di sicurezza, salute, ambiente e unificazione degli abrasivi.



Weiler Abrasives è membro fondatore del programma sulla sostenibilità SEAM, Sustainability in European Abrasive Manufacturing. I membri SEAM sono impegnati a garantire il rispetto delle più elevate norme a livello mondiale in materia di qualità, sicurezza e prestazioni in un ambiente sostenibile, con trasparenza, responsabilità, innovazione e progresso. Acquistando dalla catena di valore SEAM, aiuterete a costruire un futuro più sostenibile per voi stessi, il settore, le persone e il pianeta.



Si prega di leggere attentamente le istruzioni



Utilizzare uno schermo di sicurezza oppure occhiali protettivi



Utilizzare dispositivi di protezione dell'udito



Utilizzare guanti di sicurezza



Utilizzare una maschera antipolvere



Sono vietate le operazioni di taglio e smerigliatura a mano libera



È vietato l'uso di prodotti danneggiati

CONTRASSEGNI SULL'ETICHETTA



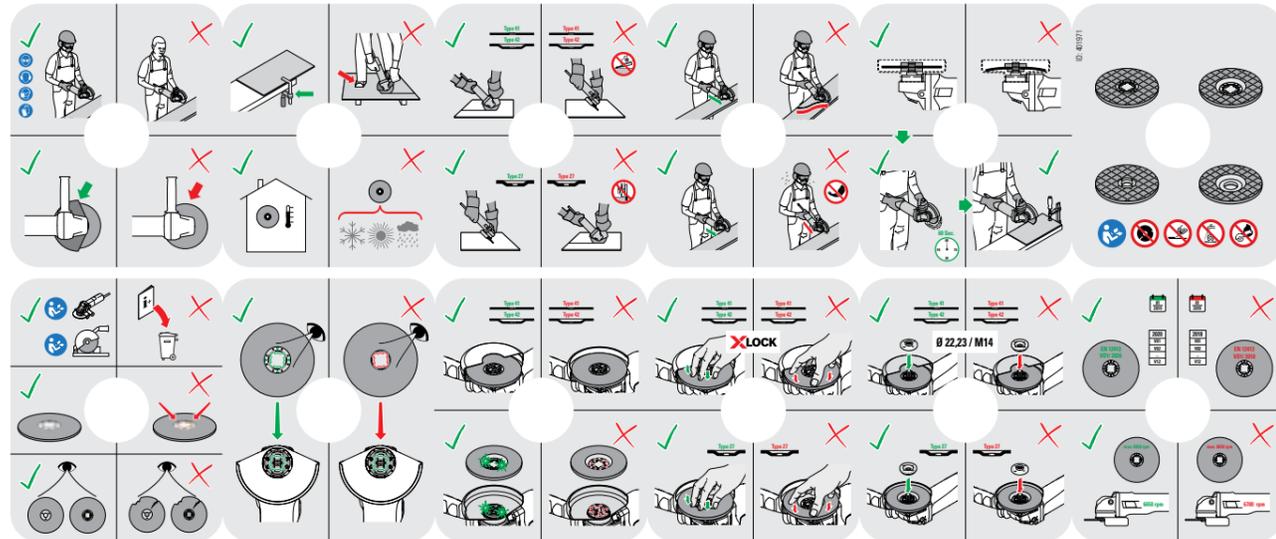
MARCATURA SUL PRODOTTO



MARCATURA SULLA CONFEZIONE



ISTRUZIONI PER LAVORARE IN SICUREZZA CON GLI ABRASIVI



UTENSILI DA TAGLIO E SMERIGLIATURA

MANUALI

Utensile da taglio angolare



Utensile - Smerigliatrice angolare



Utensile - Smerigliatrice piatta

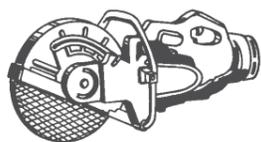


PORTABILI

Utensile angolare



Utensile a benzina



FISSI



I LAVORI PIÙ IMPEGNATIVI, FATTI BENE E VELOCEMENTE.

MOLE DA TAGLIO E SMERIGLIATURA

Le migliori mole da taglio e smerigliatura per risparmiare tempo e denaro.

Guida alla scelta	6-7
X-LOCK	8-9
Mole da taglio ULTRACUT	10-11
Mole da taglio	12-26
Mole combinate	27-28
Mole da smerigliatura	29-34

DISCHI LAMELLARI

I dischi lamellari Metalynx sono progettati per fornire il massimo delle prestazioni nelle applicazioni più difficili.

Guida alla scelta	35-36
Dischi lamellari	37-41

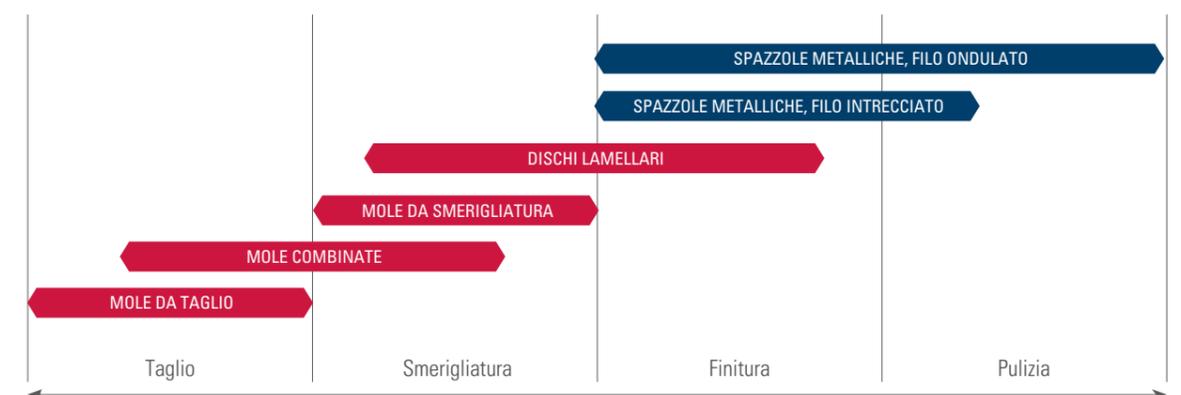
SPAZZOLE METALLICHE

Spazzole Weiler Per pulire meglio e più velocemente.

Guida alla scelta	42-43
Spazzole a disco	44
Spazzole a tazza	45
Spazzole per finitura	45
Spazzole con gambo	46
Spazzole per ruggine	47

SELEZIONE DEL PRODOTTO

Taglio, smerigliatura, pulizia o finitura. Weiler può aiutarvi a selezionare il prodotto migliore per un lavoro fatto bene e velocemente.





MOLE DA TAGLIO E SMERIGLIATURA

Le mole da taglio e smerigliatura Weiler aiutano i professionisti del metallo a completare bene e velocemente anche i lavori più impegnativi. La nostra linea di alta qualità vi aiuta a selezionare la soluzione migliore anche per i lavori più difficili. Se siete alla ricerca di prodotti per l'asportazione di materiale, la smussatura, smerigliatura, il taglio e l'intaglio, Weiler è al vostro servizio.



MAX PERFORMANCE LINE

Il massimo della produttività con una combinazione superiore di durata ed efficienza del prodotto. Metalynx Max asporta il materiale con facilità, con un'eccezionale durata del prodotto.

IDEALE PER:

Acciaio inox, acciaio per utensili, inconel, leghe ad alto contenuto di nichel, acciaio corazzato

DURATA DEL PRODOTTO - MAX

DURATA DEL PRODOTTO - PRO

PRO PERFORMANCE LINE

Le mole Metalynx Pro offrono la giusta combinazione tra prestazioni e valore. Questa linea versatile offre la soluzione di lunga durata per tutte le vostre applicazioni generiche.

IDEALI PER:

acciaio al carbonio, acciaio per carpenteria, acciaio inox, ferro e applicazioni metalliche generiche

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

	MAX	PRO
I grani in ceramica per il taglio a freddo sono più efficaci e rimangono affilati più a lungo, per il massimo della produttività.	✓	
Le mole Ultracut consentono operazioni di taglio veloci, precise e pulite.	✓	
Lo strato esterno liscio delle mole riduce l'attrito, con il risultato di un taglio più facile e minori contraccolpi.	✓	✓
La grana auto-affilante assicura elevate prestazioni di taglio per tutta la durata della mola.	✓	✓
I forti leganti in resina assicurano una lunga durata del taglio nel tempo, per una maggiore produttività.	✓	✓
Acciaio INOX privo di contaminati , la soluzione ideale per l'acciaio.	✓	✓
Gli anelli di rinforzo garantiscono più resistenza ed equilibrio al foro del mandrino.	✓	✓

GRANA/ABRASIVITÀ/GRADO

La selezione della combinazione di grana, abrasività e grado adatta alla vostra applicazione incrementa l'efficienza della mola e la produttività dell'utente. Utilizzare il grafico seguente per selezionare la mola più adatta.



TIPO

La selezione della mola adatta alla vostra applicazione incrementa l'efficienza della mola e la produttività dell'utente.

TAGLIO	SMERIGLIATURA
Tipo F41 (A centro piatto) Il profilo piatto consente tagli più profondi	Tipo F27 (A centro depresso) Profilo piatto con centro depresso, per un'ampia gamma di angoli (0-45)

LEGENDA



X LOCK

IL SISTEMA DI
SOSTITUZIONE DEFINITIVO

PIÙ FACILE CHE MAI!
UN SOLO CLIC!

X LOCK

Technology by  **BOSCH**
Invented for Life

Sostituzioni più veloci della luce:

Con un tempo di sostituzione 5 volte più veloce, gli accessori X-LOCK sono sempre pronti al lavoro.

Nessuna complessità:

Gli utensili X-LOCK non richiedono attrezzi o adattatori per il montaggio. Niente da perdere o lasciare in giro.

Protezione utente:

Un CLIC udibile conferma che il disco è stato fissato correttamente.

Attacco universale:

Gli accessori X-LOCK possono essere montati sugli utensili X-LOCK e sulle smerigliatrici standard.



MOLE DA TAGLIO ULTRACUT



ULTRACUT

TECNOLOGIA DI PRESSATURA INNOVATIVA

Le mole UltraCut garantiscono prestazioni di taglio e resistenza impareggiabili, con uno spessore di SOLO 1 mm. La tecnologia SOLID CORE proprietaria aumenta la densità delle mole, con conseguente maggiore durata, attrito ridotto e stabilità superiore. Già dal primo taglio gli operatori avvertiranno velocità e fluidità di taglio e un controllo eccezionale per tagli puliti e precisi su lamiere sottili, profili e barre di piccolo diametro.

CARATTERISTICHE:

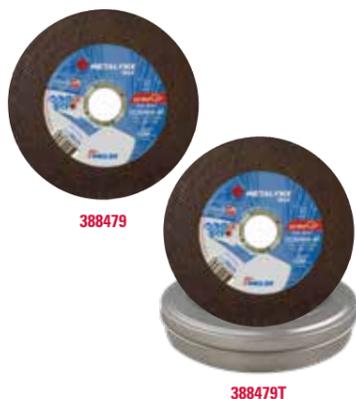
- **Tagli ultraveloci** — 20% più veloce dei concorrenti più diretti.
- **Lunga durata** — Massimizza il numero di tagli per mole, meno sostituzioni e costi di utilizzo ridotti.
- **Meno sbavature** — Tagli super lisci per giunzioni più piccole e pulite e saldature più agevoli.
- **Consistenza** — SOLO 1 mm di spessore, per tagli sempre precisi.
- **Maggiore stabilità** — Maggiore densità della ruota grazie alla tecnologia SOLID CORE, per più stabilità e una sicurezza ottimale.

MAX INOX ULTRACUT

Prive di contaminanti* per acciaio.

Dimensioni D x T x H mm	Grado	Max. RPM min ⁻¹	F41		F42	
			Confezione standard	Numero parte	Confezione standard	Numero parte
115 x 0,75 x 22,23	UC20A60R-BF	13300	25	388474	25	412164
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	—	—

*Privo di contaminanti, contenuto di Fe, S, Cl minore dello 0,1%



TAGLI
20%
PIÙ VELOCI
dei concorrenti
più diretti

TECNOLOGIA
**SOLID
CORE**
PROPRIETARIA

aumenta la densità delle mole,
con conseguente maggiore
durata, attrito ridotto e
stabilità superiore

SOLO
1 mm
DI SPESSORE

per tagli precisi e consistenti
su cui fare sempre affida-
mento

← SOLO 1 mm

← STANDARD 1,2 mm



MAX INOX & METAL ULTRACUT

Taglio veloce e lunga durata sul metallo.

Dimensioni D x T x H mm	Grado	Max. RPM min ⁻¹	F41		F42	
			Confezione standard	Numero parte	Confezione standard	Numero parte
115 x 0,75 x 22,23	UC20A60S-BF	13300	25	412168	—	—
115 x 1 x 22,23			25	388455	—	—
115 x 1 x 22,23			10/tin	388455T	—	—
125 x 0,75 x 22,23	UC20A60S-BF	12250	25	412169	25	409223
125 x 1 x 22,23			25	388459	—	—
125 x 1 x 22,23			10/tin	388459T	—	—



ACCU



Una mole da taglio per smerigliatrici a batteria e di tutti i tipi. Risparmio di batterie. Il meglio del taglio per entrambi i mondi.



CARATTERISTICHE:

- **La miglior mole da taglio sottile** — per smerigliatrici a batteria e di tutti i tipi
- **1 per 2** — una mole da taglio per smerigliatrici a batteria e di tutti i tipi
- **Taglio 20% più veloce** — rispetto a prodotti simili
- **Durata 40% più lunga** — rispetto a prodotti simili
- **Risparmio di energia del 30%** — rispetto a prodotti simili

MAX ACCU

Prive di contaminanti* per acciaio.

Dimensioni D x T x H mm	Grado	Max. RPM min ⁻¹	F41	
			Confezione standard	Numero parte
115 x 1 x 22,23	ACC20A60R-BF	13300	25	388469
115 x 1 x 22,23			10/tin	388469T
125 x 1 x 22,23	ACC20A60R-BF	12250	25	388470
125 x 1 x 22,23			10/tin	388470T



MOLE DA TAGLIO X LOCK



INOX & METAL



La nostra gamma diversificata di mole da taglio garantisce soluzioni consistenti, ben equilibrate e ad alte prestazioni.

Per il professionista che deve svolgere bene e velocemente i lavori più impegnativi.

MAX INOX & METAL X LOCK

Prive di contaminanti* per acciaio.



Dimensioni D x T x H mm	Grado	Max. RPM min ⁻¹	F41		F42	
			Confezione standard	Numero parte	Confezione standard	Numero parte
115 x 1,0-X-LOCK	E20A60S-BF	13300	25	404196	—	—
115 x 1,6-X-LOCK	E20A46S-BF		25	404206	—	—
115 x 2,5-X-LOCK	E20A30R-BF		25	404207	25	404210
125 x 1,0-X-LOCK	E20A60S-BF	12250	25	404198	—	—
125 x 1,6-X-LOCK	E20A46S-BF		25	404208	—	—
125 x 2,5-X-LOCK	E20A30R-BF		25	404209	25	404211

*Privo di contaminanti, contenuto di Fe, S, Cl minore dello 0,1%



404198



404197

MAX METAL X LOCK

Taglio veloce e lunga durata sul metallo.



Dimensioni D x T x H mm	Grado	Max. RPM min ⁻¹	F41		F42	
			Confezione standard	Numero parte	Confezione standard	Numero parte
115 x 1,0-X-LOCK	EA60T-BF	13300	25	404195	—	—
115 x 1,6-X-LOCK	EA46T-BF		25	404199	—	—
115 x 2,5-X-LOCK	EA30T-BF		25	404200	25	404203
125 x 1,0-X-LOCK	EA60T-BF	12250	25	404197	—	—
125 x 1,6-X-LOCK	EA46T-BF		25	404201	—	—
125 x 2,5-X-LOCK	EA30T-BF		25	404202	25	404204

MOLE DA TAGLIO



CERAMIC



La nostra gamma diversificata di mole da taglio garantisce soluzioni consistenti, ben equilibrate e ad alte prestazioni.

Per il professionista che deve svolgere bene e velocemente i lavori più impegnativi.

CARATTERISTICHE DELLA SERIE CERAMIC:

- **Mole da taglio** sottili per operazioni di taglio precise e pulite.
- **Doppio rinforzo:** più forza anche nei tagli più aggressivi.
- **Mole prive di contaminanti** assicurano una soluzione no problem per applicazioni su acciaio inossidabile e metallo.
- **Lo strato esterno liscio** riduce l'attrito, con il risultato di un taglio più facile e minori contraccolpi.
- **Migliori risultati** ottenuti con smerigliatrici angolari ad alta potenza.

MAX CERAMIC

Durata e taglio superiori su acciaio e metallo.

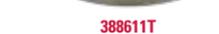


Dimensioni D x T x H mm	Grado	Max. RPM min ⁻¹	F41	
			Confezione standard	Numero parte
115 x 1,6 x 22,23	CER46T-BF	13300	25	388607
115 x 1,6 x 22,23			10/tin	388607T
125 x 1,6 x 22,23	CER46T-BF	12250	25	388611
125 x 1,6 x 22,23			10/tin	388611T
180 x 1,6 x 22,23	CER46T-BF	8500	25	412170
180 x 2 x 22,23	CER36T-BF		25	412157
230 x 2 x 22,23	CER36T-BF	6650	25	388617

*Privo di contaminanti, contenuto di Fe, S, Cl minore dello 0,1%



388611



388611T

FOUNDRY



La nostra gamma diversificata di mole da taglio per fonderie operazioni di taglio consistenti e ben equilibrate. Per i professionisti che devono svolgere bene e velocemente i lavori più impegnativi.

MAX FOUNDRY

Taglio allo zirconio ad alta velocità, in tre rapporti prezzo/prestazioni.



Dimensioni D x T x H mm	Grado	Max. RPM min ⁻¹	F41		F42	
			Confezione standard	Numero parte	Confezione standard	Numero parte
180 x 3,5 x 22,23	ZAC30P-BF	8500	—	—	25	388666*
230 x 3,5 x 22,23	ZAC30P-BF	6650	—	—	25	388667*
180 x 3,2 x 22,23	ZA24S-BF	8500	—	—	25	388665
230 x 3,2 x 22,23	ZA24S-BF	6650	—	—	25	388518
180 x 3,2 x 22,23	EZA30T-BF	8500	—	—	25	388663
230 x 2,5 x 22,23	EZA30T-BF	6650	25	412166	—	—
230 x 3,2 x 22,23	—	—	—	—	25	388664

*Privo di contaminanti, contenuto di Fe, S, Cl minore dello 0,1%



388518

ALUMINUM



Queste mole utilizzano una miscela esclusiva di grani abrasivi e additivi privi di contaminanti, ideale per prevenire il carico, con frequenze di taglio più elevate e maggiore durata.

CARATTERISTICHE:

- **Frequenze di taglio e durata superiori** per le applicazioni su alluminio.
- **Mole da taglio sottili** per operazioni di taglio precise e pulite.
- **Doppio rinforzo:** più forza anche nei tagli più aggressivi.
- **Mole prive di contaminanti** assicurano una soluzione no problem per applicazioni su alluminio.
- **Lo strato esterno liscio** riduce l'attrito, con il risultato di un taglio più facile e minori contraccolpi **senza carico**.



MAX ALUMINUM

Frequenze di taglio e durata superiori su alluminio e metalli teneri.

Dimensioni D x T x H mm	Grado	Max. RPM min ⁻¹	F41		F42	
			Confezione standard	Numero parte	Confezione standard	Numero parte
115 x 1 x 22,23	E54A60S-BF	13300	25	388405	—	—
115 x 1 x 22,23			10/tin	388405T	—	—
115 x 1,6 x 22,23	E54A46S-BF		25	388407	—	—
115 x 3 x 22,23	E54A30S-BF		25	388422	—	—
125 x 1 x 22,23	E54A60S-BF		12250	25	388408	—
125 x 1 x 22,23		10/tin		388408T	—	—
125 x 1,6 x 22,23	E54A46S-BF	25		388411	—	—
125 x 1,6 x 22,23		10/tin		388411T	—	—
125 x 2 x 22,23	E54A36S-BF	25		412162	—	—
125 x 2,5 x 22,23	E54A30S-BF		—	25	412163	
125 x 3 x 22,23		25	388423	—	—	
180 x 3 x 22,23	E54A30S-BF	8500	25	388424	—	—
230 x 1,9 x 22,23	E54A46S-BF	6650	25	388420	—	—
230 x 3 x 22,23	E54A30S-BF		25	388425	—	—

*Privo di contaminanti, contenuto di Fe, S, Cl minore dello 0,1%



388411



388411T

INOX & METAL



La nostra gamma diversificata di mole da taglio garantisce soluzioni consistenti, ben equilibrate e ad alte prestazioni. Per il professionista che deve svolgere bene e velocemente i lavori più impegnativi.

CARATTERISTICHE:

- **Mole da taglio sottili** per operazioni di taglio precise e pulite.
- **Doppio rinforzo:** più forza anche nei tagli più aggressivi.
- **Mole prive di contaminanti** in acciaio assicurano una soluzione no problem per applicazioni su acciaio inossidabile e metallo.
- **Lo strato esterno liscio** riduce l'attrito, con il risultato di un taglio più facile e minori contraccolpi.
- **Frequenze di taglio e durata superiori** per il massimo della produttività.



MAX INOX & METAL

Privo di contaminanti* per l'acciaio.

Dimensioni D x T x H mm	Grado	Max. RPM min ⁻¹	F41		F42	
			Confezione standard	Numero parte	Confezione standard	Numero parte
100 x 1 x 10	E20A60S-BF	15300	25	388199	—	—
115 x 1 x 22,23	E20A60S-BF	13300	25	388476	—	—
115 x 1 x 22,23			10/tin	388476T	—	—
115 x 1,6 x 22,23	E20A46S-BF		25	388477	—	—
115 x 1,6 x 22,23			10/tin	388477T	—	—
115 x 2 x 22,23	E20A36R-BF		25	388523	—	—
115 x 2,5 x 22,23	E20A30R-BF	12250	25	388524	25	412161
115 x 3 x 22,23			25	388526	—	—
125 x 1 x 22,23	E20A60S-BF		25	388482	—	—
125 x 1 x 22,23			10/tin	388482T	—	—
125 x 1,2 x 22,23			25	388480	—	—
125 x 1,2 x 22,23		10/tin	388480T	—	—	
125 x 1,6 x 22,23	E20A46S-BF	10200	25	388481	—	—
125 x 1,6 x 22,23			10/tin	388481T	—	—
125 x 2 x 22,23	E20A36R-BF		25	388527	—	—
125 x 2,5 x 22,23	E20A30R-BF		25	408105	25	388528
125 x 3,2 x 22,23			—	—	25	388529
150 x 1,6 x 22,23	E20A46S-BF	8500	25	388483	—	—
150 x 2 x 22,23	E20A36R-BF		25	388531	—	—
150 x 2,5 x 22,23	E20A30R-BF		25	388533	25	412165
150 x 3,2 x 22,23			—	—	25	388534
180 x 1,6 x 22,23	E20A46S-BF		6650	25	388485	—
180 x 2 x 22,23	E20A36R-BF	25		388536	—	—
180 x 2,5 x 22,23	E20A30R-BF	25		410758	—	—
230 x 1,9 x 22,23	E20A46S-BF	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	—	—	
230 x 3 x 22,23		25	408102	—	—	
230 x 3,2 x 22,23		—	—	25	408103	

*Privo di contaminanti, contenuto di Fe, S, Cl minore dello 0,1%



388487



388480T



METAL



La nostra gamma diversificata di mole da taglio garantisce soluzioni consistenti, ben equilibrate e ad alte prestazioni. Per il professionista che deve svolgere bene e velocemente i lavori più impegnativi.

CARATTERISTICHE:

- **Mole da taglio** sottili per operazioni di taglio precise e pulite.
- **Doppio rinforzo:** più forza anche nei tagli più aggressivi.
- **Lo strato esterno liscio** riduce l'attrito, con il risultato di un taglio più facile e minori contraccolpi.
- **Frequenze di taglio e durata superiori** per il massimo della produttività.

MAX METAL

Taglio veloce e lunga durata sul metallo.

Dimensioni D x T x H mm	Grado	Max. RPM min ⁻¹	F41		F42		
			Confezione standard	Numero parte	Confezione standard	Numero parte	
115 x 1 x 22,23	EA60T-BF	13300	25	388456	—	—	
115 x 1,6 x 22,23	EA46T-BF		25	388457	—	—	
115 x 1,6 x 22,23	EA36T-BF		10/tin	388457T	—	—	
115 x 2 x 22,23			25	388493	—	—	
115 x 2,5 x 22,23			25	388494	—	—	
115 x 3 x 22,23	EA30T-BF		25	388495	—	—	
115 x 3,2 x 22,23	—	—	—	—	25	388496	
125 x 1 x 22,23	EA60T-BF	12250	25	388460	—	—	
125 x 1,6 x 22,23	EA46T-BF		25	388461	—	—	
125 x 1,6 x 22,23	EA36T-BF		10/tin	388461T	—	—	
125 x 2 x 22,23			25	388497	—	—	
125 x 2,5 x 22,23			25	388499	25	388498	
125 x 3 x 22,23	EA30T-BF		25	388500	—	—	
150 x 1,6 x 22,23	EA46T-BF	10200	25	388463	—	—	
180 x 1,6 x 22,23	EA46T-BF	8500	25	388465	—	—	
180 x 2 x 22,23	EA36T-BF		25	388504	—	—	
180 x 2,5 x 22,23	EA30T-BF		25	388505	—	—	
180 x 3,2 x 22,23	—		—	—	25	388507	
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	—	—	
230 x 3 x 22,23	—	—		25	408149	—	—
230 x 3,2 x 22,23	—	—		—	—	25	408150



388467



388461T



MOLE DA TAGLIO XLOCK



INOX & METAL



Le mole da taglio Metalynx Pro assicurano un'elevata frequenza di taglio e prestazioni consistenti, a prezzi vantaggiosi. Linea di prodotti aggressivi e durevoli, per un utilizzo generico, quotidiano.

PRO INOX & METAL XLOCK

Prive di contaminanti* per acciaio.

Dimensioni D x T x H mm	Grado	Max. RPM min ⁻¹	F41		F42	
			Confezione standard	Numero parte	Confezione standard	Numero parte
115 x 1,0-X-LOCK	20A60R-BF	13300	25	404193	—	—
115 x 1,6-X-LOCK	20A46R-BF		25	407634	—	—
115 x 2,5-X-LOCK	20A30R-BF		25	407636	25	407635
125 x 1,0-X-LOCK	20A60R-BF	12250	25	400776	—	—
125 x 1,6-X-LOCK	20A46R-BF		25	400777	—	—
125 x 2,5-X-LOCK	20A30P-BF		25	403725	25	407637

*Privo di contaminanti, contenuto di Fe, S, Cl minore dello 0,1%



400776

PRO METAL XLOCK

Taglio veloce su metallo.

Dimensioni D x T x H mm	Grado	Max. RPM min ⁻¹	F41		F42	
			Confezione standard	Numero parte	Confezione standard	Numero parte
115 x 1,0-X-LOCK	A60S-BF	13300	25	407638	—	—
115 x 1,6-X-LOCK	A46S-BF		25	407639	—	—
115 x 2,5-X-LOCK	A30S-BF		25	407641	25	407640
125 x 1,0-X-LOCK	A60S-BF	12250	25	407642	—	—
125 x 1,6-X-LOCK	A46S-BF		25	407643	—	—
125 x 2,5-X-LOCK	A30S-BF		25	400778	25	407644



400778

MOLE DA TAGLIO



INOX & METAL



Le mole da taglio Metalynx Pro assicurano un'elevata frequenza di taglio e prestazioni consistenti, a prezzi vantaggiosi. Linea di prodotti aggressivi e durevoli, per un utilizzo generico, quotidiano.

FOUNDRY



Le mole da taglio Metalynx Pro Foundry assicurano un'elevata frequenza di taglio e prestazioni consistenti, a prezzi vantaggiosi.

PRO FOUNDRY

per fusioni. Linea di prodotti per un utilizzo generico, quotidiano.



412171



Dimensioni D x T x H mm	Grado	Max. RPM min ⁻¹	F41	
			Confezione standard	Numero parte
180 x 3 x 22,23	19A30S-BF	8500	25	412171
230 x 3 x 22,23		6650	25	412155

PRO INOX & METAL

Prive di contaminanti* per acciaio.



Dimensioni D x T x H mm	Grado	Max. RPM min ⁻¹	F41		F42	
			Confezione standard	Numero parte	Confezione standard	Numero parte
100 x 1 x 10	20A60R-BF	15300	25	388196	—	—
100 x 1 x 16			25	388221	—	—
100 x 1,6 x 16	20A46R-BF		25	388223	—	—
100 x 2,5 x 16	20A30R-BF		25	388280	—	—
100 x 3,2 x 16			—	—	25	388281
115 x 1 x 22,23	20A60R-BF	13300	25	388225	—	—
115 x 1 x 22,23			10/tin	388225T	—	—
115 x 1,2 x 22,23			25	388226	—	—
115 x 1,2 x 22,23			10/tin	388226T	—	—
115 x 1,6 x 22,23	20A46R-BF		25	388227	—	—
115 x 1,6 x 22,23			10/tin	388227T	—	—
115 x 2 x 22,23	20A36R-BF		25	388278	—	—
115 x 2,5 x 22,23	20A30R-BF		25	388283	25	388284
115 x 3 x 22,23			25	388277	—	—
115 x 3,2 x 22,23			—	—	25	388286
125 x 1 x 22,23	20A60R-BF	12250	25	388229	—	—
125 x 1 x 22,23			10/tin	388229T	—	—
125 x 1,2 x 22,23			25	388230	—	—
125 x 1,6 x 22,23	20A46R-BF		25	388231	—	—
125 x 1,6 x 22,23			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 x 22,23			25	412063	—	—
125 x 3,2 x 22,23			—	—	25	388290
150 x 1,2 x 22,23	20A60R-BF	10200	25	388232	—	—
150 x 1,6 x 22,23	20A46R-BF		25	388233	—	—
150 x 2 x 22,23	20A36R-BF		25	388279	—	—
150 x 2,5 x 22,23	20A30R-BF		25	388292	—	—
180 x 1,6 x 22,23	20A46R-BF	8500	25	388235	25	388236
180 x 1,9 x 22,23			25	388234	—	—
180 x 2 x 22,23	20A36R-BF		25	388285	—	—
180 x 2,5 x 22,23	20A30R-BF		25	388295	—	—
180 x 3 x 22,23			25	388294	—	—
180 x 3,2 x 22,23			—	—	25	388296
230 x 1,6 x 22,23	20A46R-BF	6650	25	388239	—	—
230 x 1,9 x 22,23			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	25	412153
230 x 3 x 22,23			25	412064	—	—
230 x 3,2 x 22,23			—	—	25	388293

*Privo di contaminanti, contenuto di Fe, S, Cl minore dello 0,1%



388229



388229T





PRO METAL

Taglio veloce su metallo.

Dimensioni D x T x H mm	Grado	Max. RPM min ⁻¹	F41		F42	
			Confezione standard	Numero parte	Confezione standard	Numero parte
100 x 1 x 16	A60S-BF	15300	25	388201	—	—
100 x 3 x 16	A30S-BF		25	388250	—	—
100 x 3,2 x 16	—		—	—	—	25
115 x 1 x 22,23	A60S-BF	13300	25	388205	—	—
115 x 1 x 22,23			10/tin	388205T	—	—
115 x 1,2 x 22,23			25	388206	—	—
115 x 1,2 x 22,23	A46S-BF	—	10/tin	388206T	—	—
115 x 1,6 x 22,23			25	388207	—	—
115 x 1,6 x 22,23			10/tin	388207T	—	—
115 x 2 x 22,23	A36S-BF	—	25	388253	—	—
115 x 2,5 x 22,23	A30S-BF	—	25	388254	25	412150
115 x 3 x 22,23	—	—	25	388255	—	—
115 x 3,2 x 22,23	—	—	—	—	25	388256
125 x 1 x 22,23	A60S-BF	12250	25	388209	—	—
125 x 1 x 22,23			10/tin	388209T	—	—
125 x 1,2 x 22,23			25	388210	—	—
125 x 1,6 x 22,23	A46S-BF	—	25	388211	—	—
125 x 1,6 x 22,23			10/tin	388211T	—	—
125 x 2 x 22,23	A36S-BF	—	25	388257	—	—
125 x 2,5 x 22,23	A30S-BF	—	25	412151	25	388258
125 x 3 x 22,23	—	—	25	388259	—	—
125 x 3,2 x 22,23	—	—	—	—	25	388260
150 x 1,2 x 22,23	A60S-BF	10200	25	388214	—	—
150 x 1,6 x 22,23	A46S-BF		25	388213	—	—
150 x 2 x 22,23	A36S-BF		25	388261	—	—
150 x 2,5 x 22,23	A30S-BF		25	388262	—	—
180 x 1,6 x 22,23	A46S-BF	8500	25	388215	—	—
180 x 1,9 x 22,23			25	388216	—	—
180 x 2 x 22,23	A36S-BF	—	25	388263	—	—
180 x 2,5 x 22,23	A30S-BF	—	25	388265	25	412152
180 x 3 x 22,23	—	—	25	388264	—	—
180 x 3,2 x 22,23	—	—	—	—	25	388266
230 x 1,6 x 22,23	A46S-BF	6650	25	388219	—	—
230 x 1,9 x 22,23		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	—	—	25	388271	—	—
230 x 3,2 x 22,23	—	—	—	—	25	388272



STONE



Le mole da taglio Metalynx Pro assicurano un'elevata frequenza di taglio e prestazioni consistenti, a prezzi vantaggiosi. Linea di prodotti aggressivi e durevoli, per un utilizzo generico, quotidiano.



PRO STONE

Taglio veloce su pietra.

Dimensioni D x T x H mm	Grado	Max. RPM min ⁻¹	F41		F42	
			Confezione standard	Numero parte	Confezione standard	Numero parte
115 x 1,6 x 22,23	C46S-BF	13300	25	412148	—	—
115 x 3 x 22,23	C30S-BF		25	409224	—	—
115 x 3,2 x 22,23	—		—	—	—	25
125 x 1,6 x 22,23	C46S-BF	12250	25	412149	—	—
125 x 3 x 22,23	C30S-BF		25	412066	—	—
125 x 3,2 x 22,23	—		—	—	—	25
180 x 3 x 22,23	C30S-BF	8500	25	412067	—	—
180 x 3,2 x 22,23			—	—	—	25
230 x 3 x 22,23	C30S-BF	6650	25	412068	—	—
230 x 3,2 x 22,23			—	—	—	25



407569

UNIVERSAL



Mole da taglio Metalynx Pro - la mola perfetta per tagliare tutti i tipi di materiali: pietra, marmo ecc.

PRO UNI

Linea di prodotti per un utilizzo generico, quotidiano.

Dimensioni D x T x H mm	Grado	Max. RPM min ⁻¹	F41	
			Confezione standard	Numero parte
115 x 1 x 22,23	C60T-BF	13300	25	388240
125 x 1 x 22,23		12250	25	388241



388240



MOLE DA TAGLIO DIAMETRI PIÙ PICCOLI



PRO INOX & METAL



Le mole da taglio piccole Metalynx Pro assicurano un'elevata frequenza di taglio e prestazioni consistenti, a prezzi vantaggiosi. Linea di prodotti aggressivi e durevoli, per un utilizzo generico, quotidiano.

MAX INOX & METAL



Le mole da taglio piccole Metalynx MAX offrono prestazioni di taglio ideali e consistenti, e una lunga durata del prodotto. Per il professionista che deve svolgere bene e velocemente i lavori più impegnativi.

MAX INOX & METAL

Privo di contaminanti* per acciaio.



Dimensioni D x T x H mm	Grado	Max. RPM min ⁻¹	F41	
			Confezione standard	Numero parte
76 x 1 x 10	E20A60R-BF	20100	100	388198

*Privo di contaminanti, contenuto di Fe, S, Cl minore dello 0,1%



388198

PRO INOX & METAL

Privo di contaminanti* per acciaio.



Dimensioni D x T x H mm	Grado	Max. RPM min ⁻¹	F41	
			Confezione standard	Numero parte
50 x 1 x 6	20A60R-BF	30600	100	388181
50 x 1 x 10				388182
50 x 2 x 6	20A36R-BF			388183
65 x 1 x 6	20A60R-BF	23500	100	388185
76 x 1 x 6	20A60R-BF	20100	100	388191
76 x 1 x 10				388192
76 x 1,6 x 6	20A46R-BF			388193
76 x 1,6 x 10				388194

*Privo di contaminanti, contenuto di Fe, S, Cl minore dello 0,1%



388185



MOLE DA TAGLIO DIAMETRI GRANDI

PRODUTTIVITÀ PER I PIÙ ESIGENTI!

Le mole da taglio di grandi dimensioni sono pensate per il taglio a macchina di vari tipi di profili.

Per la selezione delle mole da taglio, osservare quanto segue:

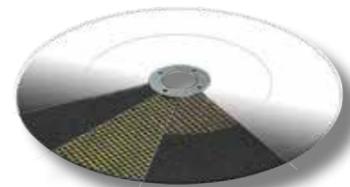
- tipo di utensile determina il tipo di taglio; taglio SUL BANCO utilizzando utensili da taglio portatili o fissi, TAGLIO A MANO LIBERA utilizzando utensili a benzina o elettrici;
- qualità e dimensioni del pezzo da lavorare;
- velocità periferica prescritta.

Osservando le indicazioni di cui sopra, è possibile prevenire quanto segue:

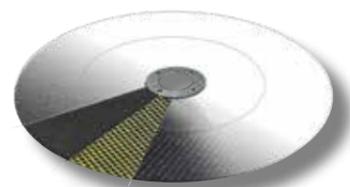
- durata del taglio eccessiva;
- usura eccessiva della mola da taglio in conseguenza della potenza insufficiente del motore e delle ridotte velocità di rotazione e periferica;
- taglio non regolare dovuto a mola troppo sottile, utensile da taglio non conforme, diametro della mola da taglio non adeguato o piastra di fissaggio non a norma.

Le conseguenze per la selezione di utensili non adatti sono:

- mole da taglio che si liberano e schizzano via a causa del taglio di pezzi di grandi dimensioni non fissati;
- utilizzo di pressione eccessiva durante il taglio, dovuta a un legame troppo duro o a velocità periferica o di rotazione ridotte;
- danni alla superficie della mola da taglio a causa di utensile non adatto o mola da taglio incastrata nel pezzo in lavorazione;
- rottura della mola da taglio dovuta a un taglio troppo grossolano, piastre o morsetti di serraggio non idonei, foro della mola da taglio danneggiato o sovraccarico dell'asse della macchina.



Abrasivi con rinforzo interno



Abrasivi con rinforzo esterno

MOLE DA TAGLIO DIAMETRI GRANDI



MAX RAIL



Le mole da taglio grandi Metalynx MAX offrono soluzioni ad alte prestazioni e massima produttività. Gamma di prodotti ad alta durata e precisione di taglio senza surriscaldamento, con maggiore durata e tempi di taglio ridotti.



MAX RAIL

Taglio veloce e lunga durata su guida.

Dimensioni D x T x H mm	Grado	Rinforzo	Velocità m/s	Max. RPM min ⁻¹	F41	
					Confezione standard	Numero parte
356 x 4 x 20	E74A20R-BF	3x	100	5500	10	412172
356 x 4 x 22,23						412173
356 x 4 x 25,4				388395		
400 x 4 x 20				412815		
400 x 4 x 22,23				388398		
400 x 4 x 25,4	388399					



388395

PRO RAIL



Le mole da taglio Metalynx Pro assicurano un'elevata frequenza di taglio e prestazioni consistenti, a prezzi vantaggiosi. Linea di prodotti aggressivi e durevoli, progettata per evitare bruciature e polvere.



PRO RAIL

Taglio veloce su guida.

Dimensioni D x T x H mm	Grado	Rinforzo	Velocità m/s	Max. RPM min ⁻¹	F41	
					Confezione standard	Numero parte
356 x 4 x 20	45A24Q-BF	3x	100	5500	10	412813
356 x 4 x 22,23						388394
356 x 4 x 25,4				388392		
400 x 4 x 20				412814		
400 x 4 x 22,23				388397		
400 x 4 x 25,4	388393					



388397

METAL



Le mole da taglio sono caratterizzate da un perfetto equilibrio tra prestazioni e costo del prodotto.

PRO METAL

Taglio veloce su metallo.



388361



Dimensioni D x T x H mm	Grado	Rinforzo	Velocità m/s	Max. RPM min ⁻¹	F41	
					Confezione standard	Numero parte
300 x 3,7 x 20	A30S-BF	2x	80	5100	25	388361
300 x 3,7 x 25,4	A30T-BF					388363
300 x 3,7 x 20		A30T-BF	3x	100	6400	10
300 x 3,7 x 25,4	410527					
300 x 4 x 20	A30S-BF	3x	100	5500	10	410529
300 x 4 x 25,4						410528
350 x 4 x 20	A30S-BF	3x	100	5500	10	388364
350 x 4 x 25,4						388366
350 x 4 x 20	A30T-BF	3x	100	4800	10	410530
350 x 4 x 25,4						410531
400 x 4 x 25,4	A30S-BF	3x	100	4800	10	388368

A30S-BF — taglio veloce; materiali più spessi

A30T-BF — lunga durata; materiali più sottili, ideale per cantieri edili

STONE



Il piano di lavoro è caratterizzato da un perfetto equilibrio tra prestazioni e costo del prodotto.



PRO STONE

Taglio veloce su pietra.



410532



Dimensioni D x T x H mm	Grado	Rinforzo	Velocità m/s	Max. RPM min ⁻¹	F41	
					Confezione standard	Numero parte
300 x 3,7 x 20	C30S-BF	2x	80	5100	25	410533
300 x 3,7 x 22,23						412816
300 x 3,7 x 25,4		410532				
350 x 4 x 20	C30S-BF	3x	100	5500	10	410534
350 x 4 x 25,4						410535

MOLE DA TAGLIO SOTTILI DIAMETRI GRANDI



MAX METAL



Le mole da taglio grandi Metalynx MAX offrono soluzioni ad alte prestazioni e massima produttività. Gamma di prodotti ad alta durata e precisione di taglio senza surriscaldamento.

MAX METAL

Taglio veloce e lunga durata sul metallo.

Dimensioni D x T x H mm	Grado	Rinforzo	Velocità m/s	Max. RPM min ⁻¹	F41	
					Confezione standard	Numero parte
350 x 3 x 25,4	EA36T-BF	2x	80	4400	10	388349



388349

PRO INOX & METAL



Le mole da taglio Metalynx Pro assicurano un'elevata frequenza di taglio e prestazioni consistenti, a prezzi vantaggiosi. Linea di prodotti aggressivi e durevoli, per un utilizzo generico, quotidiano.

PRO INOX & METAL

Prive di contaminanti* per acciaio.

Dimensioni D x T x H mm	Grado	Rinforzo	Velocità m/s	Max. RPM min ⁻¹	F41	
					Confezione standard	Numero parte
300 x 2,8 x 25,4	20A30P-BF	2x	80	5100	25	388350
356 x 3,0 x 25,4				4400		388359
406 x 3,2 x 25,4				3850		388360

*Privo di contaminanti, contenuto di Fe, S, Cl minore dello 0,1%



388359

PRO METAL

Taglio veloce su metallo.

Dimensioni D x T x H mm	Grado	Rinforzo	Velocità m/s	Max. RPM min ⁻¹	F41	
					Confezione standard	Numero parte
300 x 2,8 x 25,4	A36P-BF	2x	80	5100	25	388353
350 x 3 x 25,4				4400		388356
356 x 3 x 25,4*	A36S-BF	1x	80	3850	10	388351
356 x 3 x 25,4	A36P-BF					388352
400 x 3,2 x 25,4	A36P-BF	2x	80	3850	10	388358

* per materiali sottili; taglio preciso



388356

MOLE DA TAGLIO DIAMETRI GRANDI



FOUNDRY / INOX & METAL



Le mole da taglio Metalynx Pro Foundry assicurano un'elevata frequenza di taglio e prestazioni consistenti, a prezzi vantaggiosi.

PRO FOUNDRY

Mole da taglio, utilizzo generico per applicazioni in fonderia.

Dimensioni D x T x H mm	Grado	Rinforzo	Velocità m/s	Max. RPM min ⁻¹	F41	
					Confezione standard	Numero parte
300 x 3,7 x 22,23	19A24S-BF	2x	80	5100	25	412261
300 x 3,7 x 25,4						388668
350 x 3,8 x 25,4				10	388669	
400 x 4,5 x 32			100	4800		412262

PRO INOX & METAL

Prive di contaminanti* per acciaio.

Dimensioni D x T x H mm	Grado	Rinforzo	Velocità m/s	Max. RPM min ⁻¹	F41	
					Confezione standard	Numero parte
300 x 3,7 x 32	20A30P-BF	2x	100	6400	25	388382
400 x 4,5 x 32				10	412176	

*Privo di contaminanti, contenuto di Fe, S, Cl minore dello 0,1%

PRO METAL

Taglio veloce su metallo.

Dimensioni D x T x H mm	Grado	Rinforzo	Velocità m/s	Max. RPM min ⁻¹	F41	
					Confezione standard	Numero parte
300 x 3,7 x 22,23	A24T-BF	2x	80	5100	25	412177
300 x 3,7 x 25,4			100			
300 x 3,7 x 32				388372		
350 x 3,8 x 25,4	A24T-BF		100	5500	10	388376
350 x 3,8 x 32						388377
350 x 4 x 25,4	A24S-BF		80	4400		388386
400 x 4,5 x 25,4	A24T-BF		80			3850
400 x 4 x 32				412174		
400 x 4,5 x 32			100	4800		412175
400 x 4,5 x 40						412305
400 x 4,5 x 80	A30S-BF		80			3850

MOLE DA TAGLIO/SMERIGLIATURA COMBO



FOUNDRY / INOX & METAL



Le mole da taglio e smerigliatura Metalynx aiutano i professionisti del metallo a completare bene e velocemente anche i lavori più impegnativi. Queste mole offrono flessibilità ed efficienza nel passaggio tra le applicazioni di taglio e di smerigliatura.

CARATTERISTICHE:

- **Non sostituire** con mole combinate per taglio e smerigliatura.
- Le mole INOX & Metal sono disponibili anche in versioni **prive di contaminanti** per l'acciaio.

MAX FOUNDRY

Prodotto ideale per i lavori che richiedono taglio e smerigliatura con la stessa mola.

Dimensioni D x T x H mm	Grado	Max. RPM min ⁻¹	F27	
			Confezione standard	Numero parte
125 x 4 x 22,23	ZA24S-BF	12250	10	412160
150 x 4 x 22,23	EZA24T-BF	10200		412167
180 x 4,6 x 22,23	ZAC24R-BF	8500		388660
230 x 4,6 x 22,23	ZAC24R-BF	6650		388661
230 x 4,6 x 22,23	ACZ30S-BF			388662

MAX INOX & METAL

Prive di contaminanti* per acciaio.

Dimensioni D x T x H mm	Grado	Max. RPM min ⁻¹	F27	
			Confezione standard	Numero parte
115 x 3,4 x 22,23	E20A30R-BF	13300	25	388525
125 x 3,4 x 22,23	E20A30R-BF	12250	25	388530
125 x 4 x 22,23	E20A24R-BF		10	412159
150 x 3,4 x 22,23	E20A30R-BF	10200	25	388535
180 x 4 x 22,23	E20A24R-BF	8500	10	388583

*Privo di contaminanti, contenuto di Fe, S, Cl minore dello 0,1%

MAX METAL

Smerigliatura veloce e lunga durata sul metallo.

Dimensioni D x T x H mm	Grado	Max. RPM min ⁻¹	F27	
			Confezione standard	Numero parte
125 x 4 x 22,23	EA24S-BF	12250	10	412158

INOX & METAL



Ideale per il taglio e la smerigliatura.



PRO INOX & METAL

Prive di contaminanti* per acciaio.

Dimensioni D x T x H mm	Grado	Max. RPM min ⁻¹	F27	
			Confezione standard	Numero parte
100 x 3,4 x 16	20A30R-BF	15300	25	388282
125 x 3,4 x 22,23		12250		388291
100 x 4 x 16	20A24R-BF	15300	10	388320
115 x 4 x 22,23		13300		388323
125 x 4 x 22,23		12250		388326
150 x 4 x 22,23		10200		388329
180 x 4 x 22,23		8500		388334
230 x 4 x 22,23		6650		388336

*Privo di contaminanti, contenuto di Fe, S, Cl minore dello 0,1%



PRO METAL

Taglio e smerigliatura veloci su metallo.

Dimensioni D x T x H mm	Grado	Max. RPM min ⁻¹	F27	
			Confezione standard	Numero parte
100 x 4 x 16	A24S-BF	15300	10	388300
115 x 4 x 22,23		13300		388304
125 x 4 x 22,23		12250		388306
150 x 4 x 22,23		10200		388311
180 x 4 x 22,23		8500		388314
230 x 4 x 22,23		6650		388316

MOLE DA SMERIGLIATURA XLOCK



INOX & METAL



Le mole da smerigliatura Metalynx aiutano i professionisti del metallo a completare bene e velocemente anche i lavori più impegnativi

CARATTERISTICHE:

- **Sostituzione rapida.**
- **Triplo rinforzo in fibra di vetro** per una maggiore resistenza e un'asportazione di materiale più aggressiva.
- INOX è ideale per l'**acciaio inossidabile** e altri metalli difficili da lavorare



MAX INOX & METAL XLOCK

Prive di contaminanti* per acciaio.

Dimensioni D x T x H mm	Grado	Max. RPM min ⁻¹	F27	
			Confezione standard	Numero parte
115 x 6,5-X-LOCK	E20A24R-BF	13300	10	407645
125 x 6,5-X-LOCK		12250		404212

*Privo di contaminanti, contenuto di Fe, S, Cl minore dello 0,1%



MAX METAL XLOCK

Smerigliatura veloce e lunga durata sul metallo.

Dimensioni D x T x H mm	Grado	Max. RPM min ⁻¹	F27	
			Confezione standard	Numero parte
115 x 6,5-X-LOCK	EA24S-BF	13300	10	407646
125 x 6,5-X-LOCK		12250		404205



388326



388306



404212



404205

MOLE DA SMERIGLIATURA



CERAMIC



Le mole da smerigliatura Metalynx aiutano i professionisti del metallo a completare bene e velocemente anche i lavori più impegnativi.

CARATTERISTICHE:

- Le mole da smerigliatura in ceramica **garantiscono risultati veloci con il minimo sforzo.**
- **Triplo rinforzo in fibra di vetro** per una maggiore resistenza e un'asportazione di materiale più aggressiva.
- INOX è ideale per l'**acciaio inossidabile** e altri metalli difficili da lavorare.



MAX CERAMIC

Durata superiore e smerigliatura veloce su metallo.

Dimensioni D x T x H mm	Grado	Max. RPM min ⁻¹	F27	
			Confezione standard	Numero parte
115 x 7 x 22,23	CER24S-BF	13300	10	388625
125 x 7 x 22,23		12250		388627
150 x 7 x 22,23		10200		388629
180 x 7 x 22,23		8500		388635
230 x 7 x 22,23		6650		388637

*Privo di contaminanti, contenuto di Fe, S, Cl minore dello 0,1%

I migliori risultati si ottengono con smerigliatrici angolari ad alta potenza.



388627

FOUNDRY



Le mole da smerigliatura Metalynx MAX per fonderie aiutano i professionisti del metallo a completare bene e velocemente anche i lavori più impegnativi.

MAX FOUNDRY

Asportazione veloce del materiale, in tre rapporti prezzo/prestazioni.

Dimensioni D x T x H mm	Grado	Max. RPM min ⁻¹	F27	
			Confezione standard	Numero parte
115 x 7 x 22,23	ZZ24R-BF ¹	13300	10	388645
125 x 7 x 22,23		12250		388647
150 x 7 x 22,23		10200		388649
180 x 7 x 22,23		8500		388655
230 x 7 x 22,23		6650		388597
180 x 7 x 22,23	ZAC24R-BF ²	8500	10	388653
230 x 7 x 22,23		6650		388658
180 x 7 x 22,23	ZZ24S-BF ³	8500	10	388654
230 x 7 x 22,23		6650		388659

I migliori risultati si ottengono con smerigliatrici angolari ad alta potenza.

¹ **ZZ24R-BF** Privo di contaminanti, contenuto di Fe, S, Cl minore dello 0,1%.

² **ZAC24R-BF** ottimizzato per applicazioni di smerigliatura pesanti. Grani di zirconio per un'asportazione più veloce di materiale, un funzionamento più scorrevole e una lunga durata.

³ **ZZ24S-BF** prestazioni premium, smerigliatura allo zirconio per eccezionali capacità di asportazione del materiale e lunga durata.



388597



388659

ALUMINIUM



Queste mole da smerigliatura sono composte da una speciale combinazione di grani e additivi che impediscono loro di incollarsi al pezzo in lavorazione, con tempi di lavorazione più veloci e maggior durata della mola.

CARATTERISTICHE:

- **Durata di servizio e velocità di smerigliatura superiori** per gli usi su alluminio.
- **Prive di contaminanti** per una soluzione no problem per applicazioni su alluminio.
- **Lo strato esterno liscio** delle mole da smerigliatura riduce l'attrito, facilita le operazioni di smerigliatura e provoca meno contraccolpi **senza incollare il pezzo in lavorazione al pannello.**



MAX ALUMINIUM

Durata e asportazione di materiale superiori su alluminio e metalli teneri; nessun blocco

Dimensioni D x T x H mm	Grado	Max. RPM min ⁻¹	F27	
			Confezione standard	Numero parte
115 x 7 x 22,23	E54A24R-BF	13300	10	411636
125 x 7 x 22,23		12250		411637
150 x 7 x 22,23		10200		411638
180 x 7 x 22,23		8500		410802
230 x 7 x 22,23		6650		411639



411637

INOX & METAL



Le mole da smerigliatura sono previste per utilizzi intensi nei settori che richiedono prodotti di alta qualità, tempi di lavorazione brevi e durata elevata.

CARATTERISTICHE:

- **Prive di contaminanti** per una soluzione no problem per applicazioni su acciaio.
- **Durata di servizio estremamente lunga e smerigliatura in meno tempo** per il massimo della produttività.



MAX INOX & METAL

Elevata efficienza di asportazione.

Dimensioni D x T x H mm	Grado	Max. RPM min ⁻¹	F27	
			Confezione standard	Numero parte
100 x 7 x 16	E20A24R-BF	15300	10	388573
115 x 7 x 22,23		13300		388575
125 x 7 x 22,23		12250		388577
150 x 7 x 22,23		10200		388579
180 x 7 x 22,23		8500		388585
230 x 7 x 22,23		6650		388587

*Privo di contaminanti, contenuto di Fe, S, Cl minore dello 0,1%



388577

MAX METAL

Smerigliatura veloce e lunga durata sul metallo.

Dimensioni D x T x H mm	Grado	Max. RPM min ⁻¹	F27	
			Confezione standard	Numero parte
100 x 7 x 16	EA24S-BF	15300	10	388551
115 x 7 x 22,23		13300		388555
125 x 7 x 22,23		12250		388557
150 x 7 x 22,23		10200		412154
180 x 7 x 22,23		8500		388565
230 x 7 x 22,23		6650		388567



388557

MOLE DA SMERIGLIATURA XLOCK



INOX & METAL



Con un semplice clic per il più veloce cambio di utensile. Sicura, veloce e facile da utilizzare.



403726

PRO INOX & METAL XLOCK

Prive di contaminanti* per acciaio.

Dimensioni D x T x H mm	Grado	Max. RPM min ⁻¹	F27	
			Confezione standard	Numero parte
115 x 6,5-X-LOCK	20A24P-BF	13300	10	407647
125 x 6,5-X-LOCK				403726

*Privo di contaminanti, contenuto di Fe, S, Cl minore dello 0,1%



400779

PRO METAL XLOCK

Smerigliatura veloce su metallo.

Dimensioni D x T x H mm	Grado	Max. RPM min ⁻¹	F27	
			Confezione standard	Numero parte
115 x 6,5-X-LOCK	A24S-BF	13300	10	407648
125 x 6,5-X-LOCK				400779



MOLE DA SMERIGLIATURA



FOUNDRY



Le mole da smerigliatura assicurano un'elevata frequenza di taglio e prestazioni consistenti, a prezzi vantaggiosi.

PRO FOUNDRY

Formula speciale per leghe difficili da trattare.

Dimensioni D x T x H mm	Grado	Max. RPM min ⁻¹	F27	
			Confezione standard	Numero parte
230 x 6,5 x 22,23	19A24S-BF	6650	10	388319



388319

INOX & METAL



Le mole da smerigliatura assicurano prestazioni consistenti a prezzi vantaggiosi. Linea di prodotti aggressivi e durevoli, per un utilizzo generico, quotidiano.

PRO INOX & METAL

Prive di contaminanti* per acciaio.

Dimensioni D x T x H mm	Grado	Max. RPM min ⁻¹	F27	
			Confezione standard	Numero parte
100 x 6,5 x 16	20A24R-BF	15300	10	388321
115 x 6,5 x 22,23		13300		388325
125 x 6,5 x 22,23		12250		388327
150 x 6,5 x 22,23		10200		388330
180 x 6,5 x 22,23		8500		388335
230 x 6,5 x 22,23		6650		388337

*Privo di contaminanti, contenuto di Fe, S, Cl minore dello 0,1%



388327



388307

PRO METAL

Smerigliatura veloce su metallo.

Dimensioni D x T x H mm	Grado	Max. RPM min ⁻¹	F27	
			Confezione standard	Numero parte
100 x 6,5 x 16	A24S-BF	15300	10	388301
115 x 6,5 x 22,23		13300		388305
115 x 8 x 22,23				388302
125 x 6,5 x 22,23		12250		388307
125 x 8 x 22,23				388303
150 x 6,5 x 22,23		10200		388312
180 x 6,5 x 22,23		8500		388315
180 x 8 x 22,23				388308
230 x 6,5 x 22,23		6650		388317
230 x 8 x 22,23				388309



DISCHI LAMELLARI

I dischi lamellari abrasivi Weiler smerigliano e finiscono il pezzo in un solo passaggio, risparmiando tempo e denaro. Utilizzare le informazioni fornite per selezionare la soluzione più adatta alla vostra applicazione.

STONE

Le mole da smerigliatura offrono un rapporto ideale tra effetto di smerigliatura e prezzo.

PRO STONE

Asportazione di materiale veloce e lunga durata

Dimensioni D x T x H mm	Grado	Max. RPM min ⁻¹	F27	
			Confezione standard	Numero parte
115 x 7 x 22,23	C24T-BF	13300	10	411640
125 x 7 x 22,23		12250		411641
150 x 7 x 22,23		10200		411642
180 x 7 x 22,23		8500		411643
230 x 7 x 22,23		6650		388318

La smerigliatura di materiali pietrosi provoca di solito un livello elevato di inquinamento da polvere. È quindi necessario indossare sempre dispositivi adatti di protezione delle vie respiratorie.



411641



Pagina 41

Pagina 43

Pagina 43

Pagina 46

Pagina 47



MAX PERFORMANCE LINE

Il massimo della produttività con una combinazione superiore di durata ed efficienza del prodotto. Le opzioni in grana ceramica e zirconio di alluminio garantiscono la precisione del taglio a freddo, consentendo di lavorare di più e più velocemente. I dischi sono privi di contaminanti: contenuto di ferro, zolfo e cloro minore dello 0,1%.

IDEALE PER:

Acciaio inox, acciaio per utensili, inconfel, leghe ad alto contenuto di nichel, titanio, acciaio corazzato

DURATA DEL PRODOTTO - MAX

PRO PERFORMANCE LINE

I dischi lamellari Metalynx Pro sono progettati per garantire prestazioni, consistenza, affidabilità e qualità durante la smerigliatura e la finitura dei metalli. I dischi sono privi di contaminanti: contenuto di ferro, zolfo e cloro minore dello 0,1%.

IDEALI PER:

acciaio al carbonio, acciaio per carpenteria, acciaio inox, ferro e applicazioni metalliche generiche

DURATA DEL PRODOTTO - PRO

DISCHI LAMELLARI ANGOLARI



STILE/TIPO

PIATTO Tipo F27

0° - 15°

Facilita il controllo delle direzioni di smerigliatura e quindi è adatta alla lavorazione dei bordi.

AD ANGOLO Tipo F27

0° - 35°

Il design curvo delle lamelle è ideale per la smerigliatura dei raccordi di saldatura ed efficiente per le superfici in piano.

A CONO Tipo F29

15° - 25°

Aggressività massima per l'asportazione veloce del materiale in eccesso. L'angolazione assicura il massimo del contatto per il massimo dell'asportazione di materiale.

GRANA



CERAMICA DI ALLUMINIO (CER)

- Multicristalli auto-affilanti con punti di frattura pre-determinati
- Auto-affilante
- Mantiene la frequenza di taglio per il 75% della durata
- Ideale per materiali resistenti



ZIRCONIO DI ALLUMINIO (Z)

- Multicristalli auto-affilanti
- Resiste a pressioni estreme
- Auto-affilante
- Per smerigliature veloci



OSSIDO DI ALLUMINIO (AO)

- Cristallo singolo che si smussa durante l'uso
- Buona frequenza di taglio iniziale
- Grana dura, durevole

ABRASIVITÀ



CERAMIC



F27 I dischi lamellari angolari assicurano soluzioni aggressive e di lunga durata per la smerigliatura di raccordi di saldatura, giunti a T e altri punti difficili da raggiungere. Il design a 90° delle lamelle penetra perfettamente negli angoli, mentre il substrato fenolico fornisce stabilità alle lamelle. Questa combinazione ottimizza il contatto delle lamelle con il metallo, risultando in sensazioni e controllo eccezionali per l'operatore durante le applicazioni di taglio e finitura.



Metalynx angolare garantisce un vantaggio competitivo:

- **Finitura liscia dei raccordi** – Durante la smerigliatura dei raccordi di saldatura, le lamelle evitano di solcare il pezzo in lavorazione.
- **Flessibilità di approccio** – Le lamelle in posizione angolare consentono all'operatore di smerigliare a più angolazioni e raggiungere agevolmente anche i punti più difficili.
- **Smerigliatura aggressiva** – Rimuove più materiale in meno tempo, per lavorare più velocemente.
- **Lunga durata** – Smeriglia più a lungo su acciaio, acciaio inossidabile, alluminio e altri materiali difficili da lavorare, riducendo il costo di utilizzo.

MAX CERAMIC

Dischi lamellari angolari
Ceramica di alluminio / Substrato fenolico / Privo di contaminanti* per l'acciaio.

Dimensioni D x H mm	Abrasività	Max. RPM min ⁻¹	F27	
			Confezione standard	Numero parte
115 x 22,23	40	13300	10	388971
	60			388972
	80			388973
125 x 22,23	40	12250	10	388976
	60			388977
	80			388978
	120			388979

*Privo di contaminanti, contenuto di Fe, S, Cl minore dello 0,1%



Applicazioni ideali:

- Raccordi di saldatura
- Giunti a T
- Punti difficili da raggiungere
- Riparazione e rilavorazione

FINITURA LISCIA

per la smerigliatura di raccordi di saldature e giunti a T

APPROCCIO FLESSIBILE

il design delle lamelle consente la smerigliatura da un'ampia gamma di angolazioni

PIÙ OPZIONI PER L'ABRASIVITÀ

per la finitura e l'aggressività desiderate

ATTACCA IL METALLO

rimuovere più materiale in meno tempo

RIVESTIMENTO SUPERIORE (Solo Ceramic)

smerigliatura a freddo per proteggere parti di valore ed evitare il carico sulle leghe più morbide

DISCHI LAMELLARI X LOCK



CERAMIC / ZIRC



Il massimo della produttività con una combinazione superiore di durata e velocità di smerigliatura. Le opzioni in grana ceramica e zirconio di alluminio garantiscono la precisione della smerigliatura a freddo, consentendo di lavorare di più e più velocemente. I dischi sono privi di contaminanti: contenuto di ferro, zolfo e cloro minore dello 0,1%.



401201

MAX CERAMIC X LOCK

Ceramica di alluminio / Substrato fenolico / Privo di contaminanti* per l'acciaio.

Dimensioni D x H mm	Abrasività	Max. RPM min ⁻¹	F29	
			Confezione standard	Numero parte
115-X-LOCK	40	13300	10	401199
	60			401200
125-X-LOCK	40	12250	10	401201
	60			401202
	80			401203

*Privo di contaminanti, contenuto di Fe, S, Cl minore dello 0,1%



401196

MAX ZIRC X LOCK

Zirconio di alluminio / Substrato fenolico / Privo di contaminanti* per l'acciaio.

Dimensioni D x H mm	Abrasività	Max. RPM min ⁻¹	F29	
			Confezione standard	Numero parte
115-X-LOCK	40	13300	10	401191
	60			401192
	80			401193
	120			401194
125-X-LOCK	40	12250	10	401195
	60			401196
	80			401197
	120			401198

*Privo di contaminanti, contenuto di Fe, S, Cl minore dello 0,1%



I dischi lamellari Metalynx Pro sono progettati per garantire prestazioni, consistenza e affidabilità durante la smerigliatura e la finitura dei metalli. I dischi sono privi di contaminanti: contenuto di ferro, zolfo e cloro minore dello 0,1%.



401187

PRO ZIRC X LOCK

Zirconio di alluminio / Substrato fenolico / Privo di contaminanti* per l'acciaio.

Dimensioni D x H mm	Abrasività	Max. RPM min ⁻¹	F29	
			Confezione standard	Numero parte
115-X-LOCK	40	13300	10	401183
	60			401184
	80			401185
	120			401186
125-X-LOCK	40	12250	10	401187
	60			401188
	80			401189
	120			401190

*Privo di contaminanti, contenuto di Fe, S, Cl minore dello 0,1%

DISCHI LAMELLARI



CERAMIC / ZIRC



Il massimo della produttività con una combinazione superiore di durata e velocità di smerigliatura. Le opzioni in grana ceramica e zirconio di alluminio garantiscono la precisione della smerigliatura a freddo, consentendo di lavorare di più e più velocemente. I dischi sono privi di contaminanti: contenuto di ferro, zolfo e cloro minore dello 0,1%.

MAX CERAMIC

Ceramica di alluminio / Substrato fenolico / Privo di contaminanti* per l'acciaio.

Dimensioni D x H mm	Abrasività	Max. RPM min ⁻¹	F27		F29	
			Confezione standard	Numero parte	Confezione standard	Numero parte
100 x 16	40	15300	—	—	10	388915
	60		—	—	10	388916
115 x 22,23	40	13300	10	388926	10	388921
	60		10	388927	10	388922
125 x 22,23	40	12250	10	395614	10	388931
	60		—	—	10	388932
	80		—	—	10	388933
180 x 22,23	40	8500	—	—	10	388951
	60		—	—	10	388952
230 x 22,23	40	6650	—	—	10	388961
	60		—	—	10	388962

*Privo di contaminanti, contenuto di Fe, S, Cl minore dello 0,1%



388931

MAX ZIRC

Zirconio di alluminio / Substrato fenolico / Privo di contaminanti* per l'acciaio.

Dimensioni D x H mm	Abrasività	Max. RPM min ⁻¹	F27		F29	
			Confezione standard	Numero parte	Confezione standard	Numero parte
100 x 16	40	15300	10	388866	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

*Privo di contaminanti, contenuto di Fe, S, Cl minore dello 0,1%



388882

ALUMINIUM



Dischi lamellari per la lavorazione fine, la smerigliatura di parti in fusione o saldate in leghe di alluminio e metalli colorati (ottone, bronzo). Max Aluminum garantisce un'asportazione di materiale più aggressiva e più azione smerigliante grazie alla smerigliatura "a freddo" che non riscalda eccessivamente il pezzo in lavorazione.



388171

MAX ALUMINUM

Zirconio di alluminio e ossido di alluminio / Substrato fenolico

Dimensioni D x H mm	Abrasività	Max. RPM min ⁻¹	F29	
			Confezione standard	Numero parte
115 x 22,23	40	13300	10	388167
	60			388168
125 x 22,23	40	12250		388171
	60			388172



POLISH



Max Polish è previsto per la smerigliatura e la finitura di acciai per carpenteria e in carbonio.



388996

MAX POLISH

Ossido di alluminio / Substrato fenolico / Privo di contaminanti* per l'acciaio.

Dimensioni D x H mm	Abrasività	Max. RPM min ⁻¹	F27	
			Confezione standard	Numero parte
115 x 22,23	GREZZA	13300	10	388991
	MEDIA			388992
	FINE			388993
125 x 22,23	GREZZA	12250		388994
	MEDIA			388995
	FINE			388996



*Privo di contaminanti, contenuto di Fe, S, Cl minore dello 0,1%



GREZZA



MEDIA



FINE

SOFT POLISH



Realizzato in materiale compatto non tessuto, con un elevato contenuto di carburo di silicio. Le mole sono progettate per la pulizia e la lucidatura di tutti i tipi di metalli, specialmente di acciai alto-legati.

MAX SOFT POLISH

Carburo di silicio / Substrato fenolico / Privo di contaminanti* per l'acciaio.

Dimensioni D x H mm	Abrasività	Durezza	Max. RPM min ⁻¹	F27						
				Confezione standard	Numero parte					
115 x 22,23	C80 C150 C280 C400 C600	9 - DURA	13300	10	411814					
					411815					
					411816					
					411817					
					411818					
					412592					
					412593					
	C80 C150 C280 C400 C600	7 - SOFFICE			412594					
					412595					
					412596					
					125 x 22,23	C80 C150 C280 C400 C600	9 - DURA	12250	10	411819
										411820
										411821
										411822
411823										
412597										
412598										
C80 C150 C280 C400 C600	7 - SOFFICE	412599								
		412600								
		412601								



411819

*Privo di contaminanti, contenuto di Fe, S, Cl minore dello 0,1%

CLEAN



Max Clean è realizzato in fibre di nylon intrecciate con grani abrasivi di carburo di silicio. Ideale per la pulizia di saldature o metalli, cemento, pareti e superfici in legno. Ideale per la rimozione di diversi strati di ruggine, vernice, pittura, schizzi di saldatura ecc.

MAX CLEAN

Dischi lamellari
Carburo di silicio / Substrato fenolico / Privo di contaminanti* per l'acciaio.

Dimensioni D x H mm	Abrasività	Max. RPM min ⁻¹	F27	
			Confezione standard	Numero parte
115 x 22,23	RUVIDA	13300	10	388981
125 x 22,23		12250		388982

*Privo di contaminanti, contenuto di Fe, S, Cl minore dello 0,1%



388982

DISCHI LAMELLARI



ZIRC



I dischi lamellari Metalynx Pro sono progettati per garantire prestazioni, consistenza e affidabilità durante la smerigliatura e la finitura dei metalli. I dischi Pro Zirc sono privi di contaminanti: contenuto di ferro, zolfo e cloro minore dello 0,1%.



388823

PRO ZIRC

Zirconio di alluminio / Substrato fenolico
Privo di contaminanti* per l'acciaio.

Dimensioni D x H mm	Abrasività	Max. RPM min ⁻¹	F27		F29	
			Confezione standard	Numero parte	Confezione standard	Numero parte
100 x 16	40	15300	10	388806	10	388801
	60		10	388807	10	388802
	80		10	388808	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	388826	10	388821
	60		10	388827	10	388822
	80		10	388828	10	388823
	120		—	—	10	388825
180 x 22,23	40	8500	10	388846	10	388841
	60		10	388847	10	388842
	80		—	—	10	388843
	120		—	—	10	388845
230 x 22,23	40	6650	—	—	10	388851
	60		—	—	10	388852
	80		—	—	10	388853
	120		—	—	10	388855

*Privo di contaminanti, contenuto di Fe, S, Cl minore dello 0,1%

ALUMINUM OXIDE



I dischi lamellari sono realizzati in tela abrasiva alla quale sono applicati grani di corindone. Per alluminio, metalli non ferrosi, leghe morbide, acciai basso-legati, plastiche e legno.

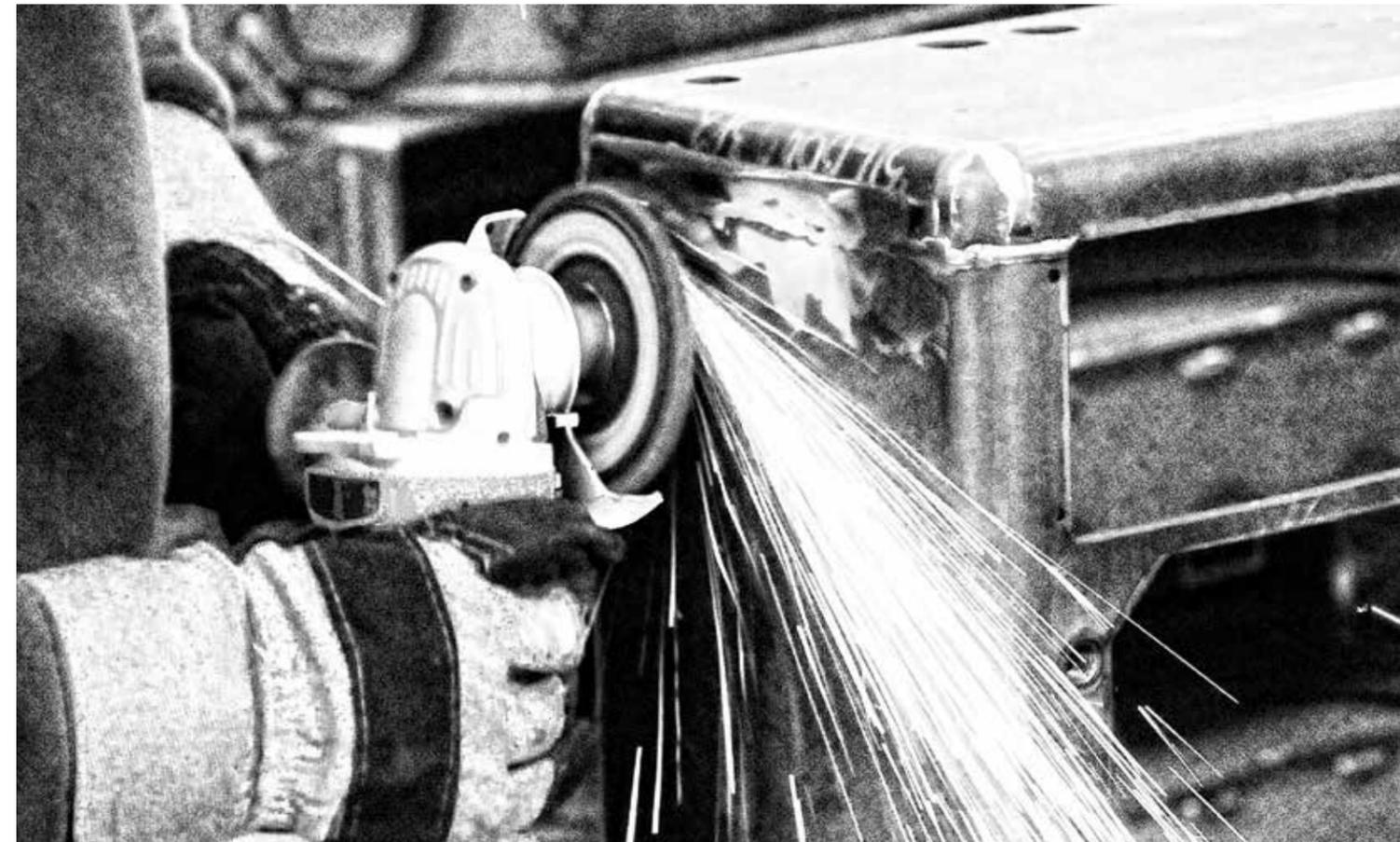
PRO ALUMINUM OXIDE

Ossido di alluminio / Substrato fenolico

Dimensioni D x H mm	Abrasività	Max. RPM min ⁻¹	F27		F29	
			Confezione standard	Numero parte	Confezione standard	Numero parte
100 x 16	40	15300	10	388706	10	388710
	60		10	388707	10	388711
	80		10	388708	10	388712
	120		10	388709	10	388713
115 x 22,23	40	13300	10	388714	10	388718
	60		10	388715	10	388719
	80		10	388716	10	388720
	120		10	388717	10	388721
125 x 22,23	40	12250	10	388726	10	388722
	60		10	388727	10	388731
	80		10	388728	10	388732
	120		10	388729	10	388733
180 x 22,23	40	8500	10	388746	10	388743
	60		10	388747	10	388744
	80		10	388741	10	388745
	120		10	388742	10	388748
230 x 22,23	40	6650	10	388749	10	388753
	60		10	388750	10	388754
	80		10	388751	10	388755
	120		10	388752	10	388756



388722



SPAZZOLE

Devi pulire una superficie senza rimuovere il materiale di base? Non c'è niente di meglio di una spazzola elettrica per la pulizia delle saldature. L'elevata qualità delle mole e delle spazzole a tazza Weiler riesce a gestire con successo corrosione, asportazione di calcare, pulizia di saldature passanti e molte altre applicazioni. Le diverse configurazioni dei prodotti della nostra gamma assicurano velocità ed efficacia ottimali.



MOLE A FILO

Ideale per le gocce di saldatura e una pulizia mirata
Pagina 50

SPAZZOLE A TAZZA

Ideali per grandi superfici
Pagina 51

SPAZZOLE PER FINITURA

Ideali per angoli e punti difficili da raggiungere
Pagina 51



SPAZZOLE SMUSSATE

Ideali per i raccordi di saldatura e gli angoli
Pagina 50



SPAZZOLE CON GAMBO

Ideali per la pulizia di filettature e aree difficili da raggiungere
Pagina 52

DIMENSIONE DEL FILO

Grezza		Media a grezza		Media		Fine		Molto fine	
0,9 mm	0,58 mm	0,5 mm	0,35 mm	0,3 mm	0,26 mm	0,24 mm	0,20 mm	0,15 mm	0,12 mm
MENO		Flessibile						PIÙ	
PIÙ		Aggressiva						MENO	
MENO		Resistente alla fatica e alla rottura						PIÙ	

FILO ONDULATO CONTRO FILO INTRECCIATO

Spazzole metalliche, filo ondulato

- Più flessibilità
- Meno aggressiva
- Ampia gamma di applicazioni
- Ideale per le superfici irregolari



Spazzole metalliche, filo intrecciato

- Meno flessibile
- Più aggressiva
- Azione ad alto impatto

TIPO INTRECCIATO

Torsione standard (12 mm)



Copre una vasta superficie e offre una certa flessibilità per l'uso su superfici irregolari.

A spirale



Offre più scorrevolezza e lunga durata.

A spirale stretta (6 mm)

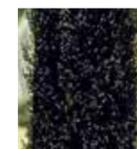


Ideale per le applicazioni ad alto impatto. Utilizzata per aree strette, angoli e pulizia di residui di saldature.

LUNGHEZZA FINITURA

Finitura lunga

- Più flessibilità
- Durata più breve



Finitura corta

- Rigida e aggressiva
- Durata più lunga

MATERIALE DI RIEMPIMENTO

Filo in acciaio

Il filo in acciaio al carbonio è il materiale di riempimento più durevole per la lavorazione dei metalli e le applicazioni di pulizia pesanti.



Filo in acciaio

Per spazzolare metalli resistenti alla corrosione e non ferrosi, come l'acciaio inossidabile o l'alluminio, o quando la spazzola è usata in ambienti umidi.

SPAZZOLE ELETTRICHE, FILO INTRECCIATO



Le spazzole a filo intrecciato vengono utilizzate su smerigliatrici angolari per lavori di pulizia difficili. Caratterizzate dall'esclusiva struttura a nodo cavo di Weiler, queste spazzole radiali sono disponibili in acciaio trattato termicamente e in acciaio inossidabile di tipo 302.

APPLICAZIONI:

- Preparazione e pulizia di saldature
- Pulizia di calcare e forti segni di corrosione
- Rimozione di sbavature pesanti da pezzi di grandi dimensioni dopo il taglio



386122



388067
XLOCK



386089



386088

SPAZZOLE A DISCO, FILO INTRECCIATO

Filo in acciaio e acciaio inossidabile

Diametro mm	Dimensione del filo mm	Mandrino	Spessore mm	Max. RPM min ⁻¹	Confezione standard	Numero parte	
						inossidabile	Acciaio
A spirale stretta							
115	0,5	22,2 mm	6	12500	10	386120	—
125	0,5	22,2 mm	6	12500	10	386121	—
150	0,5	22,2 mm	6	11000	10	388017	—
178	0,5	22,2 mm	6	9000	10	386122	—
A spirale							
75	0,5	gambo 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
125	0,5	M14	12	12500	10	386117	—
125	0,5	X-LOCK	12	12500	10	388067	—
150	0,5	22,2 mm	12	11000	10	388045	—
178	0,5	22,2 mm	12	9000	10	386119	—

SPAZZOLE SMUSSATE, FILO INTRECCIATO

Filo in acciaio/A spirale

Diametro mm	Dimensione del filo mm	Mandrino	Spessore mm	Max. RPM min ⁻¹	Confezione standard	Numero parte
100	0,5	M14	14	12500	1	386089
115	0,35	M14	14	12500	1	388046
115	0,5	M14	14	12500	1	386090

SPAZZOLE SMUSSATE, FILO ONDULATO

Filo in acciaio e acciaio inossidabile

Diametro mm	Dimensione del filo mm	Mandrino	Spessore mm	Max. RPM min ⁻¹	Confezione standard	Numero parte	
						inossidabile	Acciaio
100	0,3	M14	12	12500	1	386088	386087

Le spazzole a tazza sono utilizzate su utensili portatili, per una pulizia di grandi superfici più veloce rispetto alle normali spazzole metalliche.

APPLICAZIONI:

- Rimozione di vernici e rivestimenti
- Pulizia di ruggine, calcare e corrosione
- Sbavatura
- Preparazione e pulizia di saldature

SPAZZOLE A TAZZA, FILO INTRECCIATO

Filo in acciaio e acciaio inossidabile/A spirale

Diametro mm	Dimensione del filo mm	Mandrino	Max. RPM min ⁻¹	Confezione standard	Numero parte	
					inossidabile	Acciaio
65	0,5	M14	12500	1	386108	386106
	0,35				386107	—
75	0,5	M14	11000	1	386109	—
75	0,5	X-LOCK	11000	1	388068	—
100	0,5	M14	8600	1	386110	—

SPAZZOLE A TAZZA, FILO ONDULATO

Filo in acciaio e acciaio inossidabile

Diametro mm	Dimensione del filo mm	Mandrino	Max. RPM min ⁻¹	Confezione standard	Numero parte	
					inossidabile	Acciaio
60	0,3	M14	12500	1	386099	386098
75	0,3	M14	12500	1	386100	—
75	0,3	X-LOCK	12500	1	388069	—
100	0,3	M14	8600	1	386101	—

Le spazzole per finitura vengono utilizzate su utensili ad alta velocità per la pulizia di superfici di dimensioni ridotte e punti difficili da raggiungere. Le spazzole per finitura sono caratterizzate da un gambo in acciaio da 6 mm per garantire la sicurezza ad alta velocità e il montaggio sul mandrino di smerigliatrici angolari elettriche o pneumatiche.

APPLICAZIONI:

- Pulizia di passaggi interni e punti difficili da raggiungere
- Sbavatura dei bordi interni e delle intersezioni tra i fori
- Rimozione della bava di stampa e del materiale in eccesso
- Lamatura

SPAZZOLE A TAZZA, FILO INTRECCIATO

Filo in acciaio e acciaio inossidabile

Diametro mm	Dimensione del filo mm	Lunghezza finitura mm	Max. RPM min ⁻¹	Confezione standard	Numero parte	
					inossidabile	Acciaio
20	0,35	25,4	22000	10	386105	386104

SPAZZOLE PER FINITURA, FILO ONDULATO

Filo in acciaio e acciaio inossidabile

Diametro mm	Dimensione del filo mm	Lunghezza finitura mm	Max. RPM min ⁻¹	Confezione standard	Numero parte	
					inossidabile	Acciaio
20	0,26	22,4	20000	10	388089	388090
25	0,15	22,4	20000	10	—	386102
30	0,26	22,4	20000	10	386103	—



386110



388068
XLOCK



386100



388069
XLOCK



386105



386102

Le spazzole metalliche a filo ondulato, con un gambo da 6 mm, vengono utilizzate su utensili ad alta velocità o trapani per la pulizia di superfici di dimensioni ridotte.

APPLICAZIONI:

- Pulizia e finitura di aree difficili da raggiungere
- Rimozione di vernici e pulizia di superfici
- Pulizia di filettature
- Sbavatura leggera



386093

SPAZZOLE A DISCO CON GAMBO, FILO INTRECCIATO

Filo in acciaio e acciaio inossidabile

Diametro mm	Dimensione del filo mm	Larghezza mm	Lunghezza finitura mm	Max. RPM min ⁻¹	Confezione standard	Numero parte	
						inossidabile	Acciaio
40	0,25	13	11	20000	10	—	388086
50	0,3	16	12,5	20000	10	386093	386091
70	0,3	18	17,5	15000	10	386095	386094

Le spazzole generiche sono caratterizzate da un gambo da 6,4 mm e consigliate per l'uso su trapani elettrici, per utilizzi leggeri.

APPLICAZIONI:

- Rimozione di vernici e rivestimenti
- Pulizia di ruggine, calcare e corrosione
- Sbavatura
- Preparazione e pulizia di saldature

SPAZZOLE A DISCO CON GAMBO

Filo in acciaio



386092

Diametro mm	Dimensione del filo mm	Larghezza mm	Lunghezza finitura mm	Max. RPM min ⁻¹	Confezione standard	Numero parte
Spazzole a disco						
50	0,3	8	10	4500	10	386092
75	0,3	10	15,5	4500	10	386096
100	0,3	10	23	4500	10	386097
Spazzole a tazza						
50	0,3	—	16	4500	10	386123
75	0,3	—	20	4500	10	386124

SPAZZOLE PER RUGGINE



L'ampia offerta di spazzole per ruggine Weiler include diversi tipi di materiali, manici e dimensioni. L'ampia gamma di materiali di riempimento disponibile assicura la spazzola giusta per ogni lavoro.

APPLICAZIONI:

- Pulizia di sporco, ruggine, calcare, schegge e vernice
- Utilizzare per la saldatura e la cromatura

SPAZZOLE PER RUGGINE GRANDI

In legno duro

Lunghezza complessiva mm	Lunghezza spazzola mm	Numero di linee	Lunghezza finitura mm	Confezione standard	Numero parte
Filo in acciaio dritto 0,35 mm					
290	120	3	25	12	388000
		4			388001
		5			388002
Filo in acciaio inossidabile dritto 0,30 mm					
290	120	4	25	12	388003
Filo in ottone dritto 0,35 mm					
290	120	4	25	12	388004



388002

SPAZZOLE PER RUGGINE GRANDI

A striscia - In plastica

Lunghezza complessiva mm	Lunghezza spazzola mm	Numero di linee	Lunghezza finitura mm	Confezione standard	Numero parte
Filo in acciaio intrecciato 0,3 mm					
241	127	1	32	12	388007
Filo in acciaio inossidabile intrecciato 0,3 mm					
241	127	1	32	12	388008
Filo in ottone intrecciato 0,3 mm					
241	127	1	32	12	388009



388008

SPAZZOLE PER RUGGINE PICCOLE

In legno

Lunghezza complessiva mm	Lunghezza spazzola mm	Numero di linee	Lunghezza finitura mm	Confezione standard	Numero parte
Filo in acciaio inossidabile dritto 0,15 mm					
191	35	3	13	36	388010
Filo in ottone dritto 0,15 mm					
191	35	3	13	36	388011



388011

IL NOSTRO CREDO

Alla Weiler siamo pronti ad abbracciare i cambiamenti per migliorare i nostri prodotti e processi, e garantire il progresso dell'azienda e dei suoi clienti. L'unione di nuove idee e interventi per la risoluzione di problemi in un ambiente aperto e collaborativo ci consente di migliorare la produttività dei nostri clienti e sostenere una crescita vantaggiosa.



GRUPPO WEILER ABRASIVES

Sede centrale Weiler
One Weiler Drive
Cresco, PA 18326 USA

Weiler de México
Querétaro, Messico

Weiler do Brasil
San Paolo, Brasile

Sede Weiler EMEA
Maribor, Slovenia

Zreče, Slovenia

Loče, Slovenia

Oplotnica, Slovenia

Weiler Germania
Bindlach, Germania

Catalogo n.TBD

Telefono: +386 3 7575225 / weilerabrasives.com

©2021 Weiler Abrasives. Tutti i diritti riservati.

