

# Gamma prodotti per il Canale Termosanitario e costruzione di interni

Italiano



GRUPPO TYROLIT

## **II Gruppo Tyrolit**

Tyrolit è uno dei maggiori produttori al mondo di utensili per ravvivatura e molatura, oltre che fornitore di sistemi per l'industria edile.

Dal 1919, i nostri utensili innovativi apportano un contributo importante allo sviluppo tecnologico in numerosi settori. Tyrolit offre soluzioni di molatura su misura per varie applicazioni, nonché un vasto assortimento di utensili standard per i clienti di tutto il mondo.

Con sede centrale a Schwaz in Austria, questa azienda a conduzione familiare combina la forza derivante dall'essere parte del dinamico Gruppo Swarovski con un secolo di esperienza aziendale e tecnologica individuale.



Sede dell'azienda Tyrolit a Schwaz (Austria)

## Fatti e cifre



**80.000** Prodotti



**29**Centri di produzione



**4.000+**Dipendenti in tutto il mondo



**36** Sedi di vendita



**500+**Brevetti in tutto il mondo

Filiali commerciali in Argentina, Australia, Austria, Belgio, Brasile, Canada, Cina, Repubblica Ceca, Danimarca, Estonia, Finlandia, Francia, Germania, Ungheria, India, Indonesia, Italia, Paesi Bassi, Norvegia, Polonia, Portogallo, Russia, Sud Africa, Corea del Sud, Spagna, Svezia, Svizzera, Tailandia, Emirati Arabi, Regno Unito e USA. Distributori in oltre 65 paesi.

## Prodotti affidabili per il Canale Termosanitario e costruzione di interni

Piastrellisti, idraulici, elettricisti, carpentieri - tutti professionisti che richiedono strumenti e macchine affidabili per essere precisi ed eseguire lavori puliti. Oltre ad una vasta gamma di attrezzi professionali per Taglio e carotaggio del calcestruzzo, Tyrolit offre quindi un'ampio assortimento di prodotti per l'utilizzo nella costruzione di interni.







## **Simboli**

#### Sicurezza \_



Taglio a umido



Taglio a secco

#### Macchine



Carotatore manuale a secco



Smerigliatrici angolari



Taglierina da cantiere



Trapano avvitatore a batteria



Mototroncatrice



Smerigliatrice angolare ad aria compressa

#### Materiale



Universale



Calcestruzzo



Piastrelle



Pietra dura



2in1 per acciaio / acciaio inossidabile



Acciaio inossidabile



All-in-One

#### Tecnologie \_



TGD®

## Il sistema di carotaggio a secco Tyrolit

Il sistema di carotaggio a secco Tyrolit è il primo sistema sul mercato che garantisce una facile ed efficace perforazione del cemento armato. Lavoro pulito ed eccezionali risultati garantiti!



#### Motore di carotaggio DME19DP

- + Percussione soft selezionabile e supporti da 1 1/4" e 1/2"
- + Sistema di avviamento graduale e spia di controllo a LED per una velocità di carotaggio ottimale

+ Dima di centraggio per una guida precisa delle corone diamantate



## Supporto di carotaggio DRU 160

(specialmente ideato per carotaggi a secco)

- + Fissaggio a vuoto per pavimentazione liscia
- + struttura leggera per carotaggi fino al Ø 160 mm
- Sistema con anello di tenuta per montaggio rapido
- Indicatore di centraggio, indicatore di angolo

## Corone diamantate a secco Tyrolit realizzate con tecnologia TGD®

- + Segmenti saldati al laser durevoli
- + Ideale per il carotaggio di calcestruzzo armato
- + Ampia scelta di lunghezze utili e diametri
- + Dimensioni ridotte per il carotaggio manuale



Le corone diamantate a secco TGD® effettuano in maniera affidabile carotaggi nel calcestruzzo armato senza deformarsi.



## Corone diamantate a secco



### DDL-RM Corone diamantate a secco per l'utilizzo con il supporto di carotaggio per calcestruzzo armato | in tecnologia TGD®



	Codice	Dimensioni	Alt. Settori
HOHLT	34227784	47×450×1¼"	11,3
	34203041	52×450×11/4"	11,3
	34203212	57×450×11/4"	11,3
	34220540	62×450×11/4"	11,3
	34210273	82×450×11/4"	11,3
<del></del> -	34203220	102×450×11/4"	11,3
	34279921	107×450×11/4"	11,3
	34267610	112×450×11/4"	11,3
	34220543	122×450×11/4"	11,3
	34227727	132×450×11/4"	11,3
	34227728*	142×450×11/4"	11,3
	34227729*	152×450×11/4"	11,3
Diametri corone DDL-RM superiori a 162 mm su richiesta	34227730*	162×450×11/4"	11,3

<sup>\*</sup>Cemento armato è fortemente raccomandato



## DDL-HH-FAST CUT Corone diamantate a secco per cemento leggermente armato e muratura | in tecnologia TGD®







		Codice	Dimensioni	Alt, Settori
	HOHLTR	34583850	47 × 320 × 1¼"	11,3
		34583851	52 × 320 × 11/4"	11,3
		34583853	62 × 320 × 1¼"	11,3
		34583854	68 × 320 × 1¼"	11,3
-		34583855	72 × 320 × 1¼"	11,3
		34583857	82 × 320 × 11/4"	11,3
		34583858	92 × 320 × 1¼"	11,3
		34583616	102 × 320 × 11/4"	11,3
		34585037	107 × 320 × 11/4"	11,3
		34583825	112 × 320 × 11/4"	11,3
		34583827	122 × 320 × 11/4"	11,3
		34583829	127 × 320 × 11/4"	11,3
		34583830	132 × 320 × 11/4"	11,3
		34583842	138 × 320 × 11/4"	11,3
		34583843	142 × 320 × 11/4"	11,3
		34583844	152 × 320 × 1¼"	11,3



## DDL-HH-FAST CUT Corone diamantate a secco per cemento leggermente armato e muratura | in tecnologia TGD®







		Codice	Dimensioni	Alt, Settori	
	HOHLTR	34583845	162 × 320 × 1¼"	11,3	
12404		34583846	172 × 320 × 1¼"	11,3	
		34583847	182 × 320 × 1¼"	11,3	
		34585040	187 × 320 × 1¼"	11,3	
And the second		34583849	202 × 320 × 1¼"	11,3	



### DDL-HH Corone diamantate a secco per l'utilizzo con macchina per il carotaggio manuale per materiali da costruzione universali | in tecnologia TGD®







	Codice	Dimensioni	Alt, Settori
HOHLT	34482398	52×280×1¼"	8,5
	34482399	62×280×1¼"	8,5
	34482400	68×280×1¼"	8,5
	34482411	72×280×1¼"	8,5
	34482412	82×280×1¼"	8,5
	34482413	92×280×1¼"	8,5
	34482414	102×280×1¼"	8,5
	34482415	107×280×1¼"	8,5
	34482416	112×280×1¼"	8,5
	34482417	122×280×1¼"	8,5
	34482418	127×280×1¼"	8,5
	34482419	132×280×1¼"	8,5
	34482420	138×280×1¼"	8,5
	34482431	142×280×1¼"	8,5
	34482433	152×280×1¼"	8,5
	34482438	161×280×1¼"	8,5
	34482439	172×280×1¼"	8,5
	34482440	182×280×1¼"	8,5
	34482441	187×280×1¼"	8,5
	34482442	202×280×11/4"	8,5

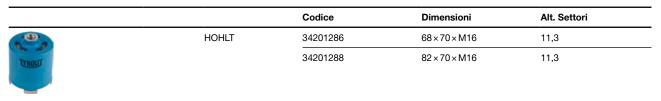


## DDE Corone diamantate a secco

per materiali da costruzione universali | in tecnologia TGD®









### **DDL** Corone diamantate a secco

per materiali da costruzione universali



		Codice	Dimensioni	Alt. Settori	
	HOHLT	650292	68×70×M16	6,5	
		34445860	72×70×M16	6,5	
		650293	82×70×M16	6,5	

## Accessori per corone per carotaggio a secco

Sistema di aspirazione compatto e per impiego universale



Adattatore dell'aspiratore adatto per carotaggio a secco con attacco M16

 Codice	Designazione	Applicazione
10983964	Adattatore per l'aspirazione della polvere attacco M16 lato utensile e attacco M16 lato macchina	9
10983845	Pistone di centraggio 140 mm	Foretto BASIC foretto PREMIUM lunghezza 70 mm
10986189	Pistone di centraggio 233 mm	Foretto PREMIUM lunghezza 150 mm

## Accessori per corone per carotaggio a secco

Attacchi compatibili con tutte le macchine comuni



Adattatore adeguato a tutte le macchine reperibili in commercio, con e senza percussione soft. Attacco corona: M16.

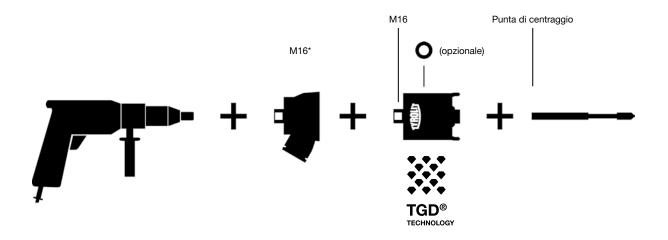
	Codice	Attacco lato macchina	Attacco corona	Punta di centraggio / Pistone di centraggio
	850026	%" Femmina	M16 Maschio	Punta di centraggio SDS
	116264	HEX SW12 Maschio	M16 Maschio	Cono punta di centraggio
100	850011	HEX SW12 Maschio	M16 Maschio	Punta di centraggio SDS
	707831	SDS Maschio	M16 Maschio	Pistone di centraggio 120/233 mm
	707834	M18 Femmina	M16 Maschio	Pistone di centraggio 120/233 mm

## Accessori per corone per carotaggio a secco



Codice	Descrizione	Informazioni di prodotto
34215616	Ausilio per la ravvivatura	Polvere abrasiva sfusa per ravvivare diamante durante l'applicazione
497322		55×25×320
<del></del>		160×30×320
484672		320×55×320
	34215616 497322 484627	34215616 Ausilio per la ravvivatura 497322 484627

## Carotaggi a secco con sistema di aspirazione compatto e per impiego universale



<sup>\*</sup>Adattatore per tutte le macchine più comuni (con attacco 5/8", HEX SW12, SDS, M18).



## Motore di carotaggio DME19DP

Carotaggi fino a Ø 162 mm



DME19DP, in combinazione con le corone diamantate a secco Tyrolit TGD®, è la soluzione per le applicazioni di carotaggio a secco sul cemento armato. Il pratico ausilio di centraggio permette una guida precisa delle corone diamantate e una maggiore durata dell'utensile

diamantato. Una percussione soft selezionabile e disattivabile accelera l'avanzamento di lavoro, soprattutto nei materiali duri. L'avviamento graduale e l'indicatore a LED supportano l'utente nella scelta della velocità di carotaggio ottimale.

## Sistema e accessori

#### Dati tecnici

Tonsione nominale / frequence	230 V / 50 Hz	110 V / 60 Hz
Tensione nominale / frequenza		
N. articolo	10988200	10988700
Gamma di carotaggio	52–10	62 mm
Max diametro di carotaggio sul cemento armato	122	? mm
Potenza nominale	1,8	3 kW
Velocità/nr giri	1 150	giri/min
Frequenza della percussione	28 00	00/min
Raffreddamento motore	Ad	aria
Attacco utensile	1 1/4"	e R ½"
Funzionamento	Guida manuale / con suppor di carotaggio	
Applicazione	As	ecco
Protezione elettronica da sovraccarico		•
Protezione meccanica da sovraccarico	•	
Attacco supporto di carotaggio	Collare di fissaggio 60 mm	
Dimensioni e peso		
Lunghezza	510 mm	
Larghezza	95 mm	
Altezza	170 mm	
Peso	5,2 kg	
Accessori		
976014	Kit fi ssaggio pompa vuoto	
10999500	VPE600 Pompa per vuoto 230V EU/CH	
975381	Tubo flessibile pe completo	r vuoto 3 m

#### Sistema e accessori

Motore di carotaggio DME19DP

10990100	Supporto di carotaggio DRU160 secco
10995437	Dima di centraggio per DRU 160
10995156	Inserto per blocco ½"
10995087	Collare per fissaggio piastra ModulDrill™
11002426	Aspirapolvere BBS 606 L
Accessori	
10997916	Pistone di centraggio 250 mm
10995373	Pistone di centraggio 450 mm
10995661	Sistema di centraggio Ø 52 mm
10995662	Sistema di centraggio Ø 62 mm
10995663	Sistema di centraggio Ø 68 mm
10995664	Sistema di centraggio Ø 72 mm
10995665	Sistema di centraggio Ø 82 mm
10995666	Sistema di centraggio Ø 92 mm
10995667	Sistema di centraggio Ø 102 mm
10995668	Sistema di centraggio Ø 112 mm
10995669	Sistema di centraggio Ø 122 mm
10995670	Sistema di centraggio Ø 127 mm
10995671	Sistema di centraggio Ø 132 mm
10995672	Sistema di centraggio Ø 142 mm
10995673	Sistema di centraggio Ø 152 mm
10995674	Sistema di centraggio Ø 162 mm
<u>961955</u>	Adattatore ½" > M16
10994032	Adattatore 1 1/4" > M16
10983964	Adattatore dell'aspiratore M16
10983845	Pistone di centraggio 140 mm
10986189	Pistone di centraggio 233 mm
497322	Pietra ravvivatrice
980304	Cuneo in metallo 300 x 25 mm
34215616 ——————————————————————————————————	Polvere abrasiva per ravvivare il diamante



## Motore di carotaggio DME17DP

Carotaggio a secco fino al Ø 162 mm





Trasmissione a due rapporti con percussione soft selezionabile per una capacità di foratura ottimale



Sistema di aspirazione della polvere integrato, per un ambiente di lavoro pulito



Utilizzabile per carotaggio manuale o con supporto

DME17 è un motore per perforazione a secco a due rapporti per un diametro di foratura massimo di 162 mm. Il potente motore da 2,0 kW, in combinazione con la percussione soft selezionabile, aumenta la capacità di foratura nel calcestruzzo armato o in altri materiali duri. La struttura compatta, il peso ridotto e il sistema di aspirazione della polvere integrato rendono la macchina per carotaggio molto facile da utilizzare.

## Sistema e accessori

#### Dati tecnici

Motore di carotaggio	DME17DP	DME17DP-L	DME17DP-S
Tensione nominale/Frequenza		230 V/50-60 Hz	
Codice articolo	11000001	11000002	11000003
Gamma diametri di carotaggio	30-180 mm	40-200 mm	30-120 mm
Diametro di carotaggio massimo su calcestruzzo armato	150 mm	180 mm	100 mm
Potenza nominale		2,0 kW	
Numeri di giri	700/1700 giri/min	540/1200 giri/min	900/1700 giri/min
Frequenza di battuta	14000/34000 giri/min	10800/24000 giri/min	16200/30600 giri/min
Raffreddamento motore		Ad aria	
Attacco utensile	1 1/4"		
Funzionamento	Guida manuale/con supporto di carotaggio		
Applicazione	A secco		
Protezione elettronica da sovraccarico	•		
Protezione meccanica da sovraccarico		•	
Attacco al supporto di carotaggio	Collare di fissaggio 60 mm		
Dimensioni e peso			
Lunghezza	510 mm		
Larghezza		110 mm	
Altezza		160 mm	
Peso	5 kg		

#### Sistema e accessori

Sistema e accessori	
11000002	Motore di carotaggio DME17DP-L
10990100	Supporto di carotaggio DRU160 a secco
10995437	Dima di fissaggio DRU 160
10995087	Collare di fissaggio piastra di collegamento ModulDrill™

Accessori	
10985334	Pistone di centraggio per corone lunghezza 250-300 mm
10984446	Pistone di centraggio per corone lunghezza 450 mm
10994032	Adattatore 1 1/4" > M16
10983964	Adattatore dell'aspiratore M16
10983845	Pistone di centraggio 140 mm
10986189	Pistone di centraggio 233 mm
10986190	Chiave a nastro
497322	Pietra per ravvivare l'utensile
980304	Utensile 300 x 25 mm
34215616	Polvere abrasiva per ravvivare il diamante

## **Martello perforatore DHE32**

Martello perforatore universale per punte fino a diametro 32 mm





Martello perforatore combinato da 900 W per perforazione, perforazione a percussione e scalpellatura



Sistema di cambio rapido degli utensili SDS Plus



Ideale per l'inserimento di tasselli

Il martello perforatore DHE32 da 900 watt è provvisto di quattro funzioni, perforazione, perforazione a percussione, scalpellatura e regolazione scalpellatura, che lo rendono uno strumento versatile per piccoli lavori di scalpellatura e di inserimento tasselli. Grazie al sistema di cambio rapido degli utensili, alla

regolazione del mandrino che non richiede attrezzi, all'interruttore di velocità e al funzionamento continuo, questo modello è estremamente semplice da usare. Le vibrazioni ridotte, in combinazione con l'elevata energia percussiva e l'impugnatura supplementare antirotazione assicurano un'elevata ergonomia.

## Sistema e accessori

#### Dati tecnici

Diametro max. di perforazione su calcestruzzo	32 mm
Diametro max. di perforazione su muratura (corona HM)	82 mm
Diametro max. di perforazione su acciaio	13 mm
Diametro max. di perforazione su legno	32 mm
Attacco utensile	SDS-plus
Apertura di serraggio del mandrino	1,5 – 13 mm

#### Motrice

Motrice/Motore	Elettrico	
Tensione/Frequenza	220-240 V / 50-60 Hz	
Potenza nominale	900 W	
Numero di giri a vuoto	0 – 850 / min	
Frequenza di battuta a vuoto	0 – 3.700 / min	
Energia max. per singolo colpo	4,8 J	

#### Dimensioni e peso

Lunghezza	400 mm
Larghezza	86 mm
Altezza	235 mm
Peso	4,6 kg
Lunghezza del cavo	4 m

#### Sistema e accessori

Martello perforatore DHE32	
11002624	Martello perforatore DHE32 / 230 V incl. punta da 16 mm



## Corone per carotaggio a umido

Offriamo soluzioni innovative per progetti di grandi dimensioni e consentiamo di ottenere ottimi risultati in modo economico per l'impiego quotidiano nei cantieri. Tali utensili sono particolarmente adatti per carotaggi nel calcestruzzo armato.





## CDL Corone per carotaggio a umido per calcestruzzo armato | in tecnologia TGD® (a partire da Ø 47 mm)

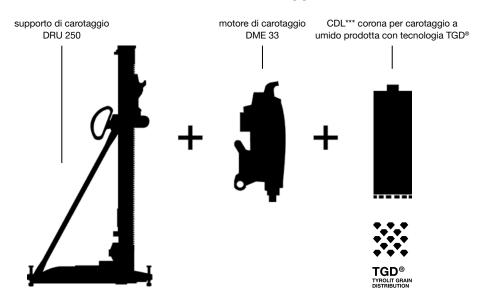






	,	Codice	Dimensioni	Alt. Settori
4	HOHL3	497349	12×400×R½"	7
		474993	18×400×R½"	7
		475009	25×400×R½"	7
		475012	32×400×R½"	7
ı		475016	42×450×R½"	7
1	HOHL1	34067834	52×450×1¼"	11,3
		34159556	62×450×11⁄4	11,3
4		34017777	82×450×1¼"	11,3
		34018475	102×450×11/4"	11,3
		34018514	132×450×11/4"	11,3
		34017778	152×450×11/4"	11,3

## Esempio di applicazione per il carotaggio a umido TYROLIT<sup>1</sup>



<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Trovate tutti i motori di carotaggio e i supporti disponibili nel nostro catalogo o sul sito www.tyrolit.com.



## Motori di carotaggio DME20PW | DME20PU

Carotaggi fino a Ø 180 mm





Indicatore di potenza e manutenzione e guida di livellamento



Design compatto ed ergonomico



Conversione rapida tra carotaggio a umido e a secco con DME20PU

Il motore di carotaggio DME20 offre nella fascia di potenza fino a 2 kW una capacità di foratura notevole. La protezione da sovraccarico meccanica ed elettronica e il corpo interamente in metallo offrono una elevata affidabilità. Inoltre, grazie agli indicatori di prestazione e manutenzione integrati e alla guida di livellamento il controllo risulta semplice. Il motore di carotaggio può essere utilizzato in modo universale e per innumerevoli impieghi: guida manuale/con supporto di carotaggio impiego a umido/a secco (DME20PU).

## Sistema e accessori

#### Dati tecnici

Motori di carotaggio	DME	20PW	DME	20PU
Tensione nominale/ Frequenza	230 V / 50 Hz	110 V / 60 Hz	230 V / 50 Hz	110 V / 60 Hz
N. articolo	10992077	10992078	10992079	10992080
Gamma di carotaggio		15–18	30 mm	
Potenza nominale		2,0	kW	
Corrente nominale	9,5 A	18 A	9,5 A	18 A
Numero di giri sotto carico		520/1 400/2	900 giri/min	
Numero di giri a vuoto		830/2 200/4	600 giri/min	
Raffreddamento motore		Ad	aria	
Attacco utensile (esterno)		1	1/4"	
Attacco utensile (interno)	1/2"			
Funzionamento	Guida manuale / con supporto di carotaggio			
Applicazione	A ur	mido	A ur	mido
Protezione elettronica da sovraccarico			•	
Protezione meccanica da sovraccarico		1	•	
Interruttore di sicurezza PRCD	•			
Indicatore di potenza	•			
Indicatore di manutenzione			•	
Attacco supporto di carotaggio		Collare di fiss	saggio 60 mm	

Lunghezza	435 mm	450 mm
Larghezza	115	mm
Altezza	300	mm
Peso	6,3 kg	6,5 kg

#### Sistema e accessori

974984

Sistema di carotaggio con DRU160 Supporto di carotaggio		
10992077	Motore di carotaggio DME20PW	
10992079	Motore di carotaggio DME20PU	
10987400	Supporto di carotaggio DRU160	
976014	Kit fissaggio pompa vuoto	
10999500	VPE600 Pompa per vuoto 230V EU/CH	
975381	Tubo flessibile per vuoto 3 m completo	
Accessori		
400439	Prolunga ½" 100 mm	
359475	Prolunga ½" 200 mm	
359476	Prolunga ½" 300 mm	
889232	Prolunga ½" 400 mm	
707230	Prolunga ½" 500 mm	
378198	Prolunga 1 ¼" 100 mm	
359471	Prolunga 1 1/4" 200 mm	
359472	Prolunga 1 1/4" 300 mm	
359473	Prolunga 1 1/4" 400 mm	
359474	Prolunga 1 ¼" 500 mm	
10996327	Pistone di centraggio 250–300 mm	
10996328	Pistone di centraggio 400-450 mm	
963339	Dispositivo antifrizione 1 1/4", max. 2,4 kW	

Anello di supporto in alluminio 1 1/4"



## Motore di carotaggio DME33MW

Carotaggi fino a Ø 450 mm





Gamma di carotaggio più ampia fino a 450 mm



Indicatore di potenza e manutenzione e guida di livellamento



Pratica impugnatura da trasporto

DME33, grazie all'impostazione di coppia ottimale, è un motore di carotaggio molto efficiente e dalla notevole produttività. La protezione da sovraccarico meccanica ed elettronica e il corpo interamente in metallo offrono una elevata affidabilità. Inoltre, grazie agli indicatori di prestazione e manutenzione integrati e alla guida di livellamento il controllo risulta semplice.

## Sistema e accessori

#### Dati tecnici

Motori di carotaggio	DME33MW		
Tensione nominale / frequen-	230 V /	110 V /	
za	50 Hz	60 Hz	
N. articolo	10992085	10992086	
Gamma di carotaggio	50–45	50 mm	
Potenza nominale	3,3	kW	
Corrente nominale	15,9 A	30 A	
Numero di giri sotto carico	180/430/7	750 giri/min	
Numero di giri a vuoto	360/820/1	240 giri/min	
Raffreddamento motore	Ad	aria	
Attacco utensile	1	1/4"	
Funzionamento	Guida con suppo	orto di carotaggio	
Applicazione	A ur	A umido	
Protezione elettronica da sovraccarico	•		
Protezione meccanica da sovraccarico	•		
Interruttore di sicurezza PRCD	•		
Indicatore di potenza	•		
Indicatore di manutenzione	•		
Attacco supporto di carotaggio	ModulDrill™		
Dimensioni e peso			
Lunghezza	575 mm		
Larghezza	145 mm		
Altezza	185	mm	
Peso	13,7	13,7 kg	

#### Sistema e accessori

Sistema di carotaggio con DRA400 (fissaggio a tassello con telaio in acciaio)		
10992085	Motore di carotaggio DME33MW	
10987600	Supporto di carotaggio DRA400	
964906	Piastra distanziale rapida Ø 180 mm	
11002077	Barra e farfalla per il fissaggio	
	otaggio con DRU400 oto incorporata -fissaggio a tassello o a vuoto)	
10992085	Motore di carotaggio DME33MW	

10992085	Motore di carotaggio DME33MW
10984600	Supporto di carotaggio DRU400
977368	Kit fissaggio pompa a vuoto
10999500	VPE600 Pompa per vuoto 230V EU/CH
975381	Tubo flessibile per vuoto 3 m completo

Prolunga 1 ¼" 100 mm
Prolunga 1 ¼" 200 mm
Prolunga 1 ¼" 300 mm
Prolunga 1 ¼" 400 mm
Prolunga 1 ¼" 500 mm
Adattatore 1 1/4" – 1/2"
Prolunga ½" 100 mm
Prolunga ½" 200 mm
Prolunga ½" 300 mm
Prolunga ½" 400 mm
Dispositivo di sgancio rapido

## Foretti per piastrelle

Massima praticità, foratura esatta e uso universale: L'assortimento per la foratura di piastrelle Tyrolit garantisce una foratura esatta senza scheggiatura in aree piastrellate e sanitarie. Le corone diamantate sono perfettamente adatte per la foratura di piastrelle in ceramica, gres, marmo e pietra naturale.

## Foratura di piastrelle a umido



**DDT** Foretti per piastrelle per piastrelle e materiali in ceramica







	,	Codice	Dimensioni	Alt. Settori
	HOHLT	34180136	5×35×HEX	4
0		69833	6×35×HEX	4
		69848	8×35×HEX	4
		69855	10×35×HEX	4
		69856	12×35×HEX	4
		69860	14×35×HEX	4
	NEW	34562087	16×35×HEX	4

## Foratura di piastrelle a secco



#### DDT Foretti per piastrelle con paraffina per piastrelle e materiali in ceramica







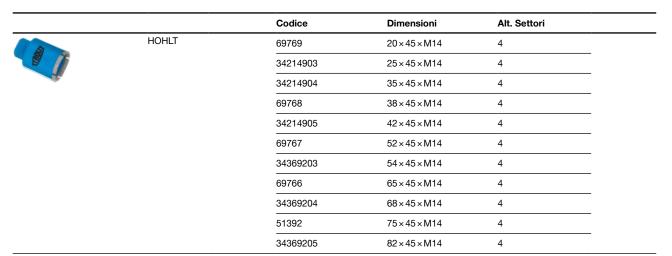
		Codice	Dimensioni	Alt. Settori	
	HOHLT	34251679	6×35×M14	10	
		34251680	8×35×M14	10	
		34251711	10×35×M14	10	
		34251712	12×35×M14	10	
	HOHLT	34393075	5×67×HEX	10	
		34393071	6×67×HEX	10	
		34393072	8×80×HEX	10	
		34393073	10×80×HEX	10	
		34393074	12×80×HEX	10	
		34393076	14×80×HEX	10	



## DDT Foretti per piastrelle per piastrelle e materiali in ceramica







#### Accessori per foretti per piastrelle Adattatore M14



69774	SDS	Adattatore foretti attacco M14X
69801	HEX	Adattatore foretti attacco M14X

## Set foretti per piastrelle



## DDT Set foretti per piastrelle HEX Ø 5-14 per piastrelle e materiali in ceramica





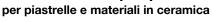


		Codice	Contenuto	
TAHOTIL	HOHLT	34215809	Foretti per piastrelle Ø 5, 6, 8, 10, 12, 14 mm	
			Chiave a brugola	



## DDT Set foretti per piastrelle attacco HEX Ø 5−14 con paraffina 🛥





		Codice	Contenuto	
111111	HOHLT	34393131	Foretti per piastrelle Ø 5, 6, 8, 10, 12, 14 mm	
1111999		Chiave a brugola		



### **DDT KIT foretti per piastrelle HEX**

HOHLT









per piastrelle e materiali in ceramica

Codice	Contenuto
34215843	Foretti per piastrelle Ø 5, 6, 8, 10, 12, 14 mm
	Bottiglia di acqua 1 I (Codice 34215846)
	Guida per foratura (Codice 34215847)
	Chiave a brugola



## **DDT Set foretti per piastrelle M14**

per piastrelle e materiali in ceramica





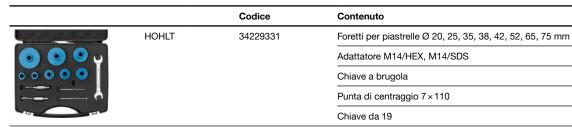
		Codice	Contenuto
	HOHLT	34294535	Foretti per piastrelle Ø 6, 8, 10, 12, 20, 25, 35 mm
111111			Chiave doppia



## DDT Set foretti per piastrelle M14 Ø 20+

per piastrelle e materiali in ceramica







## DDT Set foretti per piastrelle XL

per piastrelle e materiali in ceramica









		Codice	Contenuto
	HOHLT	34245899	Foretti per piastrelle HEX a umido Ø 5, 6, 8, 10, 12, 14 mm
			Foretti per piastrelle M14 a secco Ø 20, 38, 52, 65, 75 mm
			69774 Adattatore foretti attacco M14X-macchine attacco SDS su richiesta
			69801 Adattatore foretti attacco M14X-macchine attacco HEX su richiesta
			Punta di centraggio Ø 7 mm
			Chiave doppia da SW 19
			Chiave a brugola
			34215846 Bottiglia di acqua 1 I
			34215847 Guida per foratura





## Utensili diamantati per il taglio



## TSU Disco diamantato per taglierina per materiali da costruzione universali





Materiali lavorabili: Calcestruzzo poroso, pietra arenaria calcarea, pietra pomice, mattone, ecc. Dettagli: Fino al diametro 550 mm sono inclusi anelli

di riduzione da 35-30 mm e 30-25,4 mm. A partire dal diametro 625 mm viene fornito un anello di riduzione di 60-55 mm.

	Forma		Codice modello	Dimensioni	Alt. Settori
		C2W	34180849	250×2,2×35	10
	<u> </u>		34180294	300×2,4×35	10
			34180293	350×2,8×35	10
			34180291	400×3,2×35	10
			34180270	450×3,2×35	10
			34218744	500×3,6×35	10
			34180268	550×3,6×35	10
		C1W	34180263	625×3,6×60/55	10
	2		34171018	650×3,9×60/55	10
			34171019	700×3,9×60/55	10
			34171020	900×4,8×60/55	10
			34171031	1000×4,8×60/55	10



## Dischi diamantati per il taglio di piastrelle DCT





Materiali lavorabili: Piastrelle in ceramica, grès porcellanato.

Dettagli: Dischi per taglierine, super sottili con proprietà eccezionali. Vengono forniti anelli di riduzione da 35–30 mm e 30–25,4 mm.

Forma	Codice	Dimensioni	Alt. Settori	
1/	A1R 639566	180×1,4×35	10	
	701934	200×1,6×35	10	
	639568	230×1,6×35	10	
	639569	250×1,6×35	10	
	639570	300×2×35	10	
	639571	350×2×35	10	
		1A1R 639566 701934 639568 639569 639570	1A1R 639566 180×1,4×35 701934 200×1,6×35 639568 230×1,6×35 639569 250×1,6×35 639570 300×2×35	1A1R 639566 180×1,4×35 10 701934 200×1,6×35 10 639568 230×1,6×35 10 639569 250×1,6×35 10 639570 300×2×35 10

## **Tagliapiastrelle TTE250**

Profondità di taglio fino a 60 mm





L'innovativo sistema telescopico permette ampie lunghezze di taglio



Ampie possibilità di impiego grazie alla testa di taglio con profondità di taglio regolabile



Le battute fornite in dotazione consentono tagli obliqui e bisellature molto precisi

TTE250 è un tagliapiastrelle portatile professionale che permette ampie lunghezze di taglio con una lunghezza complessiva ridotta. Massima flessibilità grazie alle numerose opzioni di regolazione e impiego. Semplice da pulire grazie alla vasca per l'acqua smontabile, in plastica

robusta e di alta qualità. Una struttura compatta e leggera e un tavolo pieghevole opzionale ne facilitano il trasporto e il posizionamento sul luogo d'impiego. La perfetta combinazione della macchina con l'utensile diamantato, garantiscono un rendimento di taglio ottimale.

## Sistema e accessori

#### Dati tecnici

Tagliapiastrelle TTE250		
N. articolo	10983906	
Disco diamantato		
Max. profondità di taglio	60 mm	
Max. Ø disco diamantato	250 mm	
Lunghezza di taglio	730 mm	
Numero di giri disco	3420 giri/min	
Foro centrale del disco diamantato Ø	25,4 mm	

#### Motrice

Motrice/Motore	Elettrico
Potenza	1,1 kW
Tensione/Frequenza	230 V/50 Hz
Raffreddamento motore	Ad aria
Comando del disco della sega	Diretto
Applicazione	A umido

#### Versione

Regolazione della profondità di taglio continua	•
Funzione tagli obliqui (battuta angolare)	•
Funzione bisellatura (battuta bisellatura)	•
Funzione troncatrice	•
Prolunga piano inclusa	•

#### Dimensioni e peso

Lunghezza	900 mm
Larghezza	600 mm
Altezza	500 mm
Peso	26 kg

#### Sistema e accessori

Accessori	
11002433	Tavolo pieghevole
10985921	Prolunga piano di lavoro
10988374	Tavolo jolly per piastrelle da 600 mm



## Taglierina per piastrelle TRE250

Profondità di taglio fino a 60 mm





Lunghezza di taglio fino a 1 m per il taglio di piastrelle di formato grande



Tagli precisi grazie alla precisa guida della testa della sega e alla struttura robusta



Il trasporto è semplice grazie ai piedi ribaltabili e alle ruote da trasporto

Con la taglierina per piastrelle TRE250 è possibile tagliare diversi formati e tipologie di piastrelle con una lunghezza di taglio fino a 1 m. Massima flessibilità grazie alle numerose possibilità di regolazione e impiego. La struttura robusta e la precisa guida della testa della sega garantiscono tagli precisi. Ruote di trasporto e piedi del tavolo ribaltabili rendono più semplice il trasporto e il posizionamento sul luogo d'impiego.

## Sistema e accessori

## Dati tecnici

Disco diamantato	
Max. profondità di taglio	60 mm
Ø max disco diamantato	250 mm
Lunghezza di taglio	940 mm (1 050 mm)*
Numero di giri disco	2 800 giri/min
Ø foro centrale disco	25,4 mm
Ø foro centrale disco  * Taglio spigoli	25,4 mm

#### Azionamento

Azionamento / motore	Elettrico
Potenza	1,3 kW
Tensione / frequenza standard	230 V / 50 Hz
Tensione / frequenza opzionale	110 V / 60 Hz
Raffreddamento motore	Raffreddamento ad aria
Comando del disco diamantato	Diretto

#### Caratteristiche

Regolazione della profondità di taglio continua
Funzione tagli obliqui (battuta angolare)
Funzione bisellatura
Funzione troncatrice
Pompa elettrica dell'acqua
Gambe pieghevoli

## Dimensioni e peso

Lunghezza	1 375 mm
Larghezza	740 mm
Altezza	1 275 mm
Peso	79 kg
	·

## Sistema e accessori

Taglierina TRE2	50	
10989500	Taglierina TRE250 / 230 V	
10989100	Taglierina TRE250 / 110 V	
Accessori		
10995459	Paraspruzzi laterale	
10995489	Guida parallela	

#### Raccomandazione di utensili

639569	PREMIUM DCT Disco diamantato per taglierina



## Taglierina TME1000

Profondità di taglio fino a 380 mm





Sono possibili profondità di taglio fino a 380 mm (con dischi diamantati di Ø 1 000 mm)



Tagli per giunti ad angolo precisi grazie alla battuta di bisellatura



Guide per carrello elevatore per un trasporto semplice e sicuro

TME1000 convince grazie all'elevata resistenza e stabilità. La guida precisa del piano di sostegno della taglierina in acciaio inossidabile garantisce tagli precisi. Il trasporto è semplice grazie alle ruote di trasporto. Il montaggio del disco diamantato è semplice e

rapido grazie alla struttura del carter di protezione del disco. Gli interventi di manutenzione sono ridotti al minimo grazie al comando del disco tramite la trasmissione che non richiede assistenza.

## Sistema e accessori

## Dati tecnici

Disco diamantato		
Max. profondità di taglio	380 mm	
Ø max del disco diamantato	1 000 mm	
Lunghezza di taglio	660 mm	
Numero di giri disco	910 giri/min	
Ø foro centrale disco	60 mm	
Ø foro di trascinamento	11,5 mm	
Ø interasse	120 mm	

#### Azionamento

Azionamento / motore	Elettrico
Potenza	7,5 kW
Tensione / frequenza	400 V / 50 Hz
Raffreddamento motore	Raffreddamento ad aria
Comando del disco diamantato	Tramite ingranaggi

#### Caratteristiche

Regolazione della profondità di taglio continua
Funzione tagli obliqui (battuta angolare)
Funzione bisellatura (battuta bisellatura opzionale)
Gancio di trasporto e guide per carrello elevatore
Vasca per l'acqua in plastica (estraibile)
Pompa elettrica dell'acqua

### Dimensioni e peso

Lunghezza	1 800 mm
Larghezza	1 030 mm
Altezza	1 500 mm
Peso	324 kg

## Sistema e accessori

Taglierina TME	1000	
10989800	Taglierina TME1000 / 400 V	
Accessori		
10978735	Tavolo jolly	_
Raccomandazi	one di utensili	
34171031	PREMIUM TSU Disco diamantato per taglierina	



## Taglierina TBE400

Profondità di taglio fino a 125 mm





Testa della sega girevole per eseguire bisellature a 45°



Piedini pieghevoli, ruote e impugnature per il trasporto assicurano una manovrabilità ottimale sul luogo d'impiego



Battuta angolare inclusa, per tagli da 30° a 90°

La taglierina TBE400 si caratterizza per un rapporto prezzo-prestazioni senza compromessi con un'elevata flessibilità grazie alle numerose possibilità di regolazione e impiego. Un robusto piano di sostegno con supporto antiscivolo garantisce tagli precisi. La testa della sega girevole permette di eseguire tagli ad angolo. Ruote e piedini pieghevoli rendono più agevole il trasporto e il posizionamento sul luogo d'impiego.

## Sistema e accessori

#### Dati tecnici

Disco diamantato	
Profondità di taglio max.	125 mm
Diametro max. disco diamantato	400 mm
Lunghezza di taglio	600 mm
Numero di giri disco	2 800 giri/min
Diametro foro centrale del disco diamantato	25,4 mm

#### Azionamento

Azionamento/Motore	Elettrico
Potenza	2,2 kW
Tensione/Frequenza standard	230 V/50 Hz
Raffreddamento motore	Raffreddamento ad aria
Comando del disco della sega	Diretto

#### Versione

Regolazione della profondità di taglio continua
Funzione tagli obliqui (battuta angolare)
Funzione bisellatura (testa della sega girevole)
Funzione troncatrice
Vasca per l'acqua in acciaio verniciato a polveri
Pompa elettrica dell'acqua facile da sostituire
Piedini pieahevoli e impugnature per il trasporto

#### Dimensioni e peso

Lunghezza	1 210 mm
Larghezza	655 mm
Altezza	1 285 mm
Peso	86 kg

### Sistema e accessori

Taglierina TBE4	
10998400 Taglierina TBE400/230 V	
Raccomandazio	one di utensili
Raccomandazio	one di utensili  PREMIUM TSU Disco diamantato per taglierin



# Utensili diamantati per il taglio e la rettifica di materiali da costruzione



### DCU per il taglio a secco

per materiali da costruzione universali | con tecnologia TGD®



Materiali lavorabili: Materiali da costruzione universali come calcestruzzo molto armato, pietra naturale, mattone, calcestruzzo cellulare etc.

	Forma		Codice	Dimensioni	Alt. Settori		
	1000	C73W	34468871	230×2,4×22,23	14	<u> Éir</u>	
	3		34434257	300×2,6×20	14		
( C== )			34462046	300×2,6×22,23	14		
			34462047	300×2,6×25,4	14		
				34435145	350×3,2×20	14	_
			34462048	350×3,2×22,23	14	— <b>G</b> (\$\overline{\pi}\)	
			34462049	350×3,2×25,4	14		
			34435148	400×3,2×20	14		
			34462050	400 × 3,2 × 25,4	14		

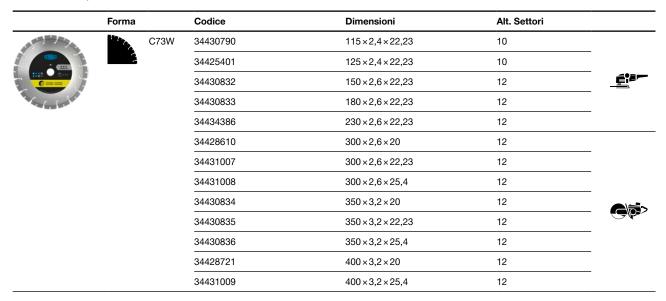


# DCU per il taglio a secco

per materiali da costruzione universali



Materiali lavorabili: Materiali da costruzione universali come calcestruzzo armato, mattone, pietra naturale, etc.





# DCH per il taglio a secco per pietra dura | con tecnologia TGD®



Materiali lavorabili: Mattoni in calcestruzzo, granito, gneiss, porfido, lastre per pavimentazione etc.

	Forma		Codice	Dimensioni	Alt. Settori		
PHA		C73W	34468872	230×2,4×22,23	14	<u> </u>	
	3		34435150	300×2,6×20	14		
			34462092	300×2,6×25,4	14	<del></del>	
			34435	34435151	350×3,2×20	14	 <b>@</b> \$>
			34462093	350×3,2×25,4	14		
			34435152	400×3,2×20	14	<del></del>	
			34462094	400×3,2×25,4	14		



# DCH-FAST CUT per il taglio a secco per pietra dura



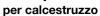


Materiali lavorabili: Granito, gneiss, porfido, lastre per pavimentazione, pietra calcarea dura etc.

	Forma		Codice	Dimensioni	Alt. Settori
	77	C3	475790	115×1,2×22,23	7
			475793	125×1,2×22,23	7
		C3W	475797	180×1,9×22,23	9
	2		475800	230×1,9×22,23	9



# DCC per il taglio a secco





Materiali lavorabili: Calcestruzzo, calcestruzzo armato, prodotti di calcestruzzo, materiali duri etc.

	Forma		Codice	Dimensioni	Alt. Settori		
	1000	C73W	34468730	115×2,4×22,23	10		
1000			34468731	125×2,4×22,23	10		
			34468732	150×2,6×22,23	12		
			34468733	180×2,6×22,23	12	<del></del>	
460			34468734	230×2,6×22,23	12		
			34468735	300×2,6×20	12		
			34468736	300×2,6×22,23	12		
	34468737				300×2,6×25,4	12	
			34468738	350×3,2×20	12		
			34468739	350×3,2×22,23	12		
			34468740	350×3,2×25,4	12	_	
			34468751	400×3,2×20	12	_	
			34468752	400×3,2×25,4	12		



# DCC-FAST CUT per il taglio a secco

per calcestruzzo



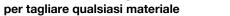
Materiali lavorabili: Calcestruzzo, mattone, calcestruzzo poroso. Dettagli: Utensile per la fresatura di scanalature in calcestruzzo e muratura.

Per l'utilizzo con tutte le comuni frese per scanalatori.

	Forma		Codice	Dimensioni	Alt. Settori	
	3	C3R	598008	125×2×22,23	7	
		_	598010	140×2,4×22,23	9	
			598011	150×2,4×22,23	9	



# DC ALL per il taglio a secco







Materiali lavorabili: Materiali edili, calcestruzzo, pietra, ghisa, materiali compositi, plastica, vetro, legno e laminati.

	Forma		Codice	Dimensioni	Alt. Settori
	7/2	UC3	34503209	115×2,8×22,23	3
	?		34502746	125×3×22,23	3
			34503208	230×3×22,23	3



# DC ALL RESCUE Dischi per il taglio a secco

per tagliare qualsiasi materiale





Materiali lavorabili: materiali edili, calcestruzzo, pietra, ghisa, materiali compositi, plastica, vetroresina e vetro antiproiettile, legno e laminati. Ideale per

le operazioni di soccorso dei vigili del fuoco e delle forze di sicurezza.

Forma		Codice	Dimensioni	Alt. Settori
	UC3	34589656	300×3,9×20	3
=		34589657	300×3,9×25,4	3
		34589658	350×4,1×20	3
		34589659	350×4,1×25,4	3
		34589660	400×4,2×20	3
		34589661	400×4,2×25,4	3



# DCAB Frese per mattoni

per materiali abrasivi





Materiali lavorabili: Calcestruzzo abrasivo, calcestruzzo poroso, pavimento in cemento, malta, pietra pomice, ecc.

	Forma	Codice	Dimensioni	Alt. Settori
A EA	FRSU	563873	115×7,2×22,23	7
		535829	125×7,2×22,23	7



# DCT per il taglio a secco





per piastrelle e ceramica

Materiali lavorabili: Piastrelle in ceramica, gres porcellanato.

	Forma	Codice	Dimensioni	Alt. Settori	
	1A1R	639558	105×1×20	10	
		639559	115×1,2×22,23	10	
		639560	125×1,2×22,23	10	
		639634	180×1,4×22,23	10	
		676791	200×1,6×22,23	10	
		639635	230×1,6×22,23	10	



# DCP per il taglio a secco





per porcellana e gres porcellanato

	Forma	Codice	Dimensioni	Alt. Settori	
Salara Company	1A1R	34529134	115×1,4×22,23	10	
0		34529153	125×1,4×22,23	10	

# Accessori per dischi taglio a secco





Pietra per la ravvivatura di dischi a secco

Materiali lavorabili: Gres porcellanato, gres fine piani cucina.

	Codice	Dimensioni
SP6	662791	55×25×320



# DCCI Dischi diamantati per ghisa grigia e sferoidale





I dischi diamantati DCCI di TYROLIT sono l'utensile ottimale per il taglio di
ghisa grigia e sferoidale. I prodotti combinano un'elevata durata utile con la

massima redditività.

	Forma		Codice	Dimensioni	Alt. Settori
		UC3	34551885	115×2.8×22.23	3
	3	1	34551886	125×3×22.23	3
Count			34551884	230×3×22.23	3



# DGU-Turbo Platorelli diamantati per materiali da costruzione universali | W-settori





Materiali lavorabili: Calcestruzzo, pietra naturale e materiali da costruzione generici

Dettagli: parte diamantata turbo per rettifica più precisa e lavorazione pulita degli spigoli.

	Form	a	Codice	Dimensioni	Alt. Settori	
A Second	29V)	STS-T	598061	100×20×22,23	5	
			34179930	125×23×22,23	5	
			34179971	180×32×22,23	5	



### DGU Platorelli diamantati per materiali da costruzione universali





Materiali lavorabili: Calcestruzzo, pietra naturale e materiali da costruzione generici. Dettagli: Con schiuma poliuretanica per taglio regolare e

lavorazione pulita degli spigoli.

Forma	Codice	Dimensioni	Alt. Settori	
STHD	356569	100×18×22,23	5	
	350694	110×18×22,23	5	
	367833	110×18×M14	5	
	348387	125×18×22,23	5	
	828013	180×19×22,23	5	



# **DGU Platorelli diamantati**

per materiali da costruzione universali | A doppia corona





Materiali lavorabili: Calcestruzzo, pietra naturale e materiali da costruzione generici. Dettagli: Settori a doppia corona per asportazione media di

materiale e lunga durata. Con i diametri da 100 e 110 mm viene fornito un anello di riduzione di 22,23–16 mm.

Forma	Codice	Dimensioni	Alt. Settori	
STS-D	494339	100×18×22,23	5	
(( <u>``</u> ))	494349	110×18×22,23	5	
•	494361	125×18×22,23	5	
	494394	180×32×22,23	5	



## **DGU-Turbo Platorelli diamantati** per materiali da costruzione universali



Materiali lavorabili: Calcestruzzo, pietra naturale e materiali da costruzione generici. Dettagli: Parte diamantata turbo per rettifica più precisa e lavorazione pulita degli spigoli.

Rimozione rapida della polvere. Con i diametri da 100 mm viene fornito un anello di riduzione di 22,23-16 mm.

	Forma	Codice	Dimensioni	Alt. Settori
100	STS-T	494342	100×18×22,23	5
		494365	125×20×22,23	5
		494391	180×32×22,23	5



### **DGU-PCD Platorelli diamantati**

per la rimozione di rivestimenti e di residui di colla





Per la rimozione di residui di colla, rivestimenti di resina o vernice (p.e. resina epossidica, acrilici, ...), rivestimenti elastici, su superfici

Dettagli: Il diamante policristallino (PCD) è un materiale sintetico molto duro. Con il platorello diamantato PCD si possono rimuovere materiali e rivestimenti molto duri e resistenti. Prestazione aggressiva e lunga durata. Segmenti di protezione supplementari per un risultato uniforme.

	Forma	Codice	Dimensioni	Alt. Settori	Note
	STS-S	34558007	125×22×22,23	4	con segmenti di protezione
(33)		34558008	125×22×22,23	4	





# Dischi abrasivi da taglio e lamellari



# Dischi lamellari a ventaglio 2in1

per acciaio e acciaio inossidabile





#### **Applicazione**

- Per applicazioni di smerigliatura complesse su varie tipologie di acciaio e acciaio inossidabile
- Per la lavorazione di cordoni di saldatura, la molatura di spigoli e superfici

#### Noi raccomandiamo

- + Grossezza del grano 40/60 per un'asportazione elevata
- + Grossezza del grano 80/120 per lavori di rifinitura
- + Massimi risultati in combinazione con smerigliatrici angolari efficienti

- + Massimo rendimento di asportazione
- + Durata molto elevata
- La purezza chimica previene la formazione della corrosione, la corrosione perforante e la riduzione della resistenza, assicurando anche i migliori risultati sull'acciaio inossidabile

	Forma		Codice	Dimensioni	Specifica	Conf.
TROU		27A	668644	115×22,23	ZA60Q-B	10
			668664	125×22,23	ZA60Q-B	10



# Dischi lamellari a ventaglio 2in1

per acciaio e acciaio inossidabile





#### **Applicazione**

+ Ideali per applicazioni su varie tipologie di acciaio e acciaio inossidabile

#### Noi raccomandiamo

- + Grossezza del grano 40/60 per un'asportazione elevata
- + Grossezza del grano 80/120 per lavori di rifinitura

#### Vantaggio

- + Buona asportazione specifica con una potenza maggiore del 30% rispetto ai modelli precedenti
- + Buona durata

	Forma	Codice	Dimensioni	Specifica	Conf.
TROLL	27A	34318365	115×22,23	ZA60Q-B	10
		34318370	125×22,23	ZA60Q-B	10



# Dischi lamellari a ventaglio für Gestein





#### **Applicazione**

+ Per la lavorazione di pietre tenere e dure e vetro

### Noi raccomandiamo

- + Grossezza del grano 60/80 per un elevato livello di asportazione
- + Grossezza del grano 120/400 per lavori di precisione e rifinitura

- + Comfort elevato nella lavorazione delle pietre
- + Carburo di silicio per una durata utile ottimale e un'abrasività molto elevata su pietra e vetro
- + Il corpo portante rifilabile consente un utilizzo al 100% della tela abrasiva

	Forma	Codice	Dimensioni	Specifica	Conf.
	28N	750507	115×22,23	C 60 U- B	10
		750510	115×22,23	C 80 U- B	10
		750511	115×22,23	C 120 U- B	10
		750526	115×22,23	C 220 U- B	10
		750532	115×22,23	C 400 U- B	10
		750535	178×22,23	C 60 U- B	10
		750536	178×22,23	C 80 U- B	10
		750537	178×22,	C 120 U- B	10
		750540	178×22,23	C 220 U- B	10
		750541	178×22,23	C 400 U- B	10



# Mole troncatrici 2in1 per acciaio e acciaio inossidabile





#### **Applicazione**

- + Per la lavorazione di varie tipologie di acciaio e acciaio inossidabile
- + Per il taglio di lamiere, profili, tubi, barre e materiale pieno

#### Noi raccomandiamo

- + Da 1,0 a 1,9 mm per tagli estremamente veloci e la minima formazione di bava
- + Da 2,0 a 3,5 mm per la massima durata e stabilità

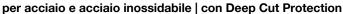
#### Vantaggio

- + La purezza chimica del prodotto previene la formazione della corrosione, la corrosione perforante e la riduzione della resistenza, in modo tale da raggiungere i migliori risultati anche sull'acciaio inossidabile
- + Tempi di lavoro minimi grazie a una capacità di taglio ottimale e un ridotto carico termico (formazione di calore) sul pezzo da lavorare
- + Maggiore comfort grazie alla notevole capacità di taglio

	Forma		Codice	Dimensioni	Specifica	Conf.
		41	34332791	115×1,0×22,23	A60Q-BFP	25
			34332792	125×1,0×22,23	A60Q-BFP	25
			34332798	230×1,9×22,23	A46Q-BFP	25
			34332799	230×2,0×22,23	A30Q-BFP	25



# Mole troncatrici e per rettifica







#### **Applicazione**

+ Per la lavorazione di varie tipologie di acciaio e acciaio inossidabile

- + CUT AND GRIND BASIC ha reso possibile l'esecuzione di applicazioni come la rettifica, la sbavatura e la formatura, ma anche il taglio e la penetrazione con un unico utensile
- I dischi più sottili di 2,0 mm con DEEP CUT PROTECTION sono in grado di offrire maggiore sicurezza per l'operatore ed impediscono il danneggiamento del foro anche a contatto con pezzi a spigoli vivi

	Forma		Codice	Dimensioni	Specifica	Conf.
TROLD		27EC	34042756	115×2,0×22,23	A46Q-BFXA	25
			34042757	125×2,0×22,23	A46Q-BFXA	25



# Mole troncatrici 2in1 per acciaio e acciaio inossidabile





### **Applicazione**

- + Per la lavorazione di varie tipologie di acciaio e acciaio inossidabile
- + Per il taglio di lamiere, profili, tubi, barre e materiale pieno

#### Noi raccomandiamo

- Da 1,0 a 1,9 mm per tagli estremamente veloci e la minima formazione di bava
- + Da 2,0 a 3,5 mm per la massima durata e stabilità

- + La purezza chimica consente di lavorare l'acciaio e l'acciaio inossidabile
- + Tagli pratici senza sbavature con un'ottima durata utile
- + Tempi di lavorazione ridotti grazie a una buona capacità di taglio

	Forma		Codice	Dimensioni	Specifica	Conf.
		41	34332870	115×1×22,23	A60Q-BFB	25
			222997	115×2,5×22,23	A30Q-BF	25
			34332872	125×1×22,23	A60Q-BFB	25
Constitution of the second of			222998	125×2,5×22,23	A30Q-BF	25
			34332876	230×1,9×22,23	A46Q-BFB	25
			34332877	230×2×22,23	A30Q-BFB	25

# **Smerigliatrice angolare AGE125**

Diametro del disco 125 mm



La smerigliatrice AGE125, compatta e a impiego universale, è uno strumento indispensabile per ogni artigiano e convince grazie a un motore a elevata resistenza ed efficienza e a un'elettronica con avviamento graduale, protezione da riavvio accidentale e da sovraccarico. La funzione anti-kick-back spegne il

motore in caso di blocco del disco e consente di lavorare in sicurezza. La refrigerazione ottimizzata e la guarnizione di protezione dalla polvere aumentano la durata della smerigliatrice angolare. Inoltre la cuffia di protezione può essere regolata senza chiave e il cursore può essere bloccato.

# Sistema e accessori

### Dati tecnici

Peso (senza utensile)

Lunghezza del cavo

Diametro max. disco diamantato	125 mm
Foro centrale del disco	M14
Motrice	
Motrice/Motore	Elettrico
Tensione/Frequenza	220-240 V / 50-60 Hz
Potenza nominale	900 W
Numero di giri a vuoto	11500 / min
Dimensioni e peso	
Lunghezza	300 mm
Larghezza	75 mm
Altezza	105 mm

2 kg

4 m

#### Sistema e accessori

34425401

Smerigliatrice angolare AGE125		
11002625	Smerigliatrice angolare AGE125 / 230 V	
11006305 Piastra di copertura protettiva (molatura a taglio) Ø 125		
Raccomandazione di utensili		

PREMIUM DCU per il taglio a secco

# **Smerigliatrice angolare AGE230**

Diametro del disco 230 mm





Smerigliatrice angolare universale Ø 230 mm per la lavorazione di materiali da costruzione e metallo



Motore e scatola degli ingranaggi resistenti e compatti con eliminazione delle vibrazioni per una lavorazione agevole



Impugnatura Soft Vibration per vibrazioni ridotte, montabile in tre posizioni

AGE230 è una smerigliatrice angolare maneggevole e compatta, per dischi diametro 230 mm, con eliminazione delle vibrazioni e impugnatura dotata di imbottitura per una presa sicura, avviamento graduale e cuffia di protezione regolabile senza chiave. I resistenti ingranaggi in acciaio e un

supporto del mandrino con protezione metallica garantiscono una lavorazione sicura. Questo modello dispone di un sistema di protezione contro il riavvio accidentale in caso di interruzione di corrente e di un dispositivo di blocco del mandrino.

# Sistema e accessori

### Dati tecnici

Diametro max. disco diamantato	230 mm
Foro centrale del disco	M14
Motrice	
Motrice/Motore	Elettrico
Tensione/Frequenza	220-240 V / 50-60 Hz
Potenza nominale	2100 W
Numero di giri a vuoto	6500 / min
Dimensioni e peso	
Lunghezza	490 mm
Larghezza	104 mm
Altezza	90 mm
Peso (senza utensile)	5,4 kg
Lunghezza del cavo	4 m

#### Sistema e accessori

Smerigliatrice angolare AGE230		
11002626	Smerigliatrice angolare AGE230 / 230 V	
11006306	Piastra di copertura protettiva (molatura a taglio) Ø 230 mm	

### Raccomandazione di utensili

34468871 P	REMIUM DCU TGD® per il taglio a secco
------------	---------------------------------------



# Sega manuale HBE400

Profondità di taglio fino a 150 mm





Disco diamantato da 405 mm con profondità di taglio fino a 150 mm e funzione taglio a filo parete con accessorio opzionale



Motore elettrico con 3,2 kW di potenza ed elettronica completamente integrata



Attacco aspirapolvere integrato per una lavorazione pulita e priva di polvere

HBE400 è una sega manuale da 3,2 kW di potenza per profondità di taglio fino a 150 mm. In combinazione con il nostro kit accessorio, questa sega manuale è ideale per i tagli a filo parete. Questo modello può essere utilizzato sia per l'utilizzo a secco e a umido e grazie all'attacco aspirapolvere integrato permette una lavorazione pulita. La struttura compatta, il peso ridotto e i carrelli di guida smontabili facilitano il maneggio e la guida della macchina. L'azionamento elettrico da 230 V permette l'impiego flessibile sia negli ambienti interni che esterni.

# Sistema e accessori

### Dati tecnici

Altezza

Peso (senza utensile)

Utensile diamantato		
Max. profondità di taglio	150 mm	
Ø max. dell'utensile diamantato	405 mm	
Foro disco	25,4 mm	
Azionamento		
Azionamento / motore	Elettrico	
Tensione nominale / frequenza	230 V / 50–60 Hz	
Potenza	3,2 kW	
Dimensioni e peso		
Lunghezza	735 mm	
Larghezza	259 mm	

365 mm

9,1 kg

### Sistema e accessori

Sega manuale HBE400		
10991700	Sega manuale HBE400 / 230 V	
Accessori		
10998741	Flangia da taglio a filo parete (Schema foratura 7M243)	
11000583	Carter di protezione del disco per taglio a filo	
Raccomandazione di utensili		
34462050	PREMIUM DCU TGD® per il taglio a secco	

# Levigatrice manuale per calcestruzzo HGE125

Larghezza levigatura 125 mm





Cuffia di protezione ribaltabile per lavori di levigatura fine fino alle immediate vicinanze del bordo



Regolazione di giri per velocità di rettifica ottimali in qualsiasi applicazione



Impugnatura parallela per una gestione precisa e bilanciata

La levigatrice manuale per calcestruzzo HGE125 è ottimale per la preparazione di basamenti, la lisciatura di irregolarità e la rimozione di rivestimenti. La regolazione di giri integrata permette la lavorazione di diversi materiali da costruzione e garantisce velocità di rettifica ottimali in qualsiasi applicazione. La parte anteriore ribaltabile della cuffia di

protezione permette una rettifica fino alle immediate vicinanze del bordo della superficie di lavorazione.
La posizione ergonomica delle manopole permette di ottenere risultati di rettifica migliori.
Un portaspazzola e un attacco aspirapolvere integrato permettono di lavorare in modo pulito e con poca polvere.

# Sistema e accessori

### Dati tecnici

#### HGE125 Levigatrice manuale per calcestruzzo 230 V/50 Hz Tensione nominale/Frequenza N. articolo 11003046 Larghezza di lavoro 125 mm Potenza nominale 1,5 kW Numeri di giri 6000-10000 giri/min Raffreddamento motore Ad aria Attacco utensile Ø 22,2 mm Funzionamento A guida manuale Applicazione A secco

#### Versione

Avviamento graduale	•	
Regolazione di giri	•	
Disattivazione con sovratemperatura e sovraccarico	•	
Cuffia di protezione ribaltabile	•	
Attacco aspirapolvere	•	

### Dimensioni e peso

Lunghezza	180 mm
Larghezza	276 mm
Altezza	250 mm
Peso	4,5 kg

#### Accessori

11003045	Adattatore universale aspirapolvere
----------	-------------------------------------

# **Scanalatore HCE150**

Profondità max. dell'intaglio 45 mm





Kit distanziatori per 3 dischi in dotazione, per il distacco più rapido attraverso l'intaglio intermedio



Il carter chiuso ribaltabile permette di ottenere un'aspirazione della polvere ottimale



Maniglia ergonomica per maneggiare comodamente ed eseguire tagli precisi

Lo scanalatore HCE150 è una macchina ideale per l'intaglio di scanalature e canali nel calcestruzzo, nel calcare arenario o nella muratura. La larghezza delle scanalature è modificabile da 7 a 46 mm in scatti da 1 mm, mentre la profondità di taglio si può impostare senza intervalli fino a 45 mm. Il kit distanziatori per 3 dischi in dotazione

permette un distacco più rapido attraverso un intaglio intermedio. Un attacco per 4 dischi è disponibile come accessorio. Maniglia ergonomica per maneggiare comodamente ed eseguire tagli precisi. Un carter chiuso ribaltabile e un attacco aspirapolvere integrato permettono di lavorare in modo pulito e con poca polvere.

# Sistema e accessori

## Dati tecnici

Scanalatore HCE150	
Tensione nominale/Frequenza	230 V/50 Hz
N. articolo	11003047
Diametro del disco diamantato	150 mm
Max. profondità di intaglio	45 mm
Larghezza max. dell'intaglio	46 mm
Potenza nominale	2,3 kW
Numero di giri sotto carico	4300 giri/min
Numero di giri a vuoto	7500 giri/min
Raffreddamento motore	Ad aria
Attacco utensile	Ø 22,2 mm
Funzionamento	A guida manuale
Applicazione	A secco

#### Versione

Avviamento graduale	•
Disattivazione con sovratemperatura e sovraccarico	•
Regolazione profondità senza attrezzi	•
Kit distanziali per 2 o 3 dischi diamantati	•
Attacco aspirapolvere	•

## Dimensioni e peso

Lunghezza	361 mm
Larghezza	220 mm
Altezza	250 mm
Peso	6,1 kg

### Accessori

11003044	Kit distanziali per 4 dischi
11003045	Adattatore universale aspirapolvere

### **TYROLIT S.R.L.**

Via dell'elettronica, 6 Z.i. | 36016 Thiene | Vicenza | Italia Tel +39 0445 801836 | Fax +39 0445 359972 | construction.it@Tyrolit.com

Tutte le filiali nel mondo sono elencate sul nostro sito Internet www.Tyrolit.com











