GAMMA PRODOTTI

per il Canale Termosanitario e costruzione di interni

Utensili abrasivi di qualità dal 1919
www.tyrolit.com

TYROLIT

Il 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

4.400+
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!

★★★ PREMIUM

Motore di carotaggio DME19DP

+ Percussione soft selezionabile e supporti da 1 ¼" e ½"
+ 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

★★★ PREMIUM

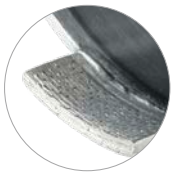
Supporto di carotaggio DRU 160

(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.

TGD® TYROLIT GRAIN DISTRIBUTION

Corone diamantate a secco

★★★ PREMIUM

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 × 1¼"	11,3
	34203212	57 × 450 × 1¼"	11,3
	34220540	62 × 450 × 1¼"	11,3
	34210273	82 × 450 × 1¼"	11,3
	34203220	102 × 450 × 1¼"	11,3
	34279921	107 × 450 × 1¼"	11,3
	34267610	112 × 450 × 1¼"	11,3
	34220543	122 × 450 × 1¼"	11,3
	34227727	132 × 450 × 1¼"	11,3

★★★ PREMIUM

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	34074200	52 × 250 × 1¼"	8,5
	34074212	62 × 250 × 1¼"	8,5
	34074213	68 × 250 × 1¼"	8,5
	34074214	82 × 250 × 1¼"	8,5
	34074215	92 × 250 × 1¼"	8,5
	34074216	102 × 250 × 1¼"	8,5
	34074217	107 × 250 × 1¼"	8,5
	34074218	112 × 250 × 1¼"	8,5
	34074219	122 × 250 × 1¼"	8,5
	34074220	127 × 250 × 1¼"	8,5
	34074221	132 × 250 × 1¼"	8,5

★★★ PREMIUM

DDE Corone diamantate a secco

per materiali da costruzione universali | in tecnologia TGD®

	Codice	Dimensioni	Alt. Settori
HOHLT	34201286	68 × 70 × M16	11,3
	34201288	82 × 70 × M16	11,3

BASIC

DDL Corone diamantate a secco
per materiali da costruzione universali

		Codice	Dimensioni	Alt. Settori
	HOHLT	650292	68 × 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	Per il collegamento a un aspiratore industriale
	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

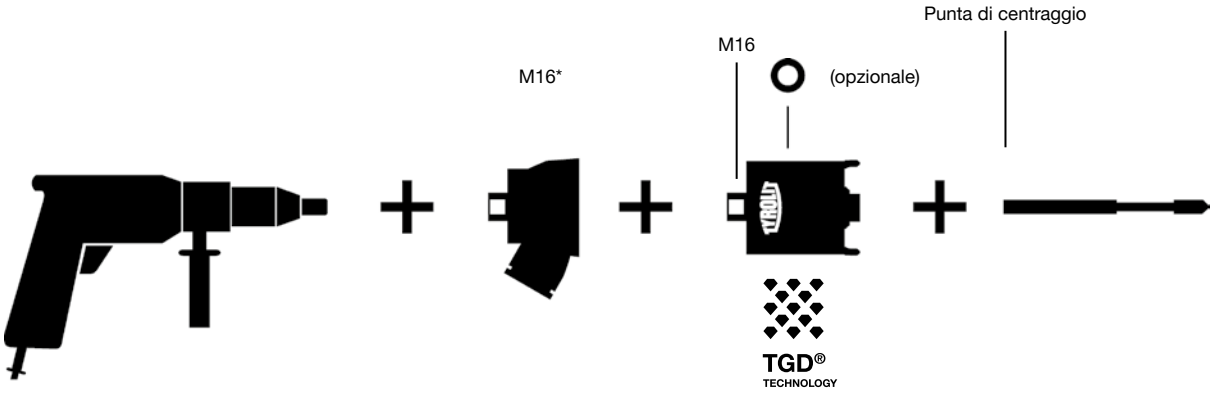
Adattatore adeguato a tutte le macchine reperibili in commercio,
con e senza percussione soft. Attacco corona: M16.

	Codice	Attacco lato macchina	Attacco corona	Punta di centraggio / Pistone di centraggio
	850026	⅝" Femmina	M16 Maschio	Punta di centraggio SDS
	116264	HEX SW12 Maschio	M16 Maschio	Cono punta di centraggio
	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
Accessori	34215616	Ausilio per la ravvivatura	Polvere abrasiva sfusa per ravvivare diamante durante l'applicazione
Pietra per la ravvivatura	497322		55 × 25 × 320
	484627		160 × 30 × 320
	484672		320 × 55 × 320

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



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

★★★
PREMIUM

Motore di carotaggio DME19DP

Carotaggi fino a Ø 162 mm

Soluzione di sistema per il carotaggio a secco sul cemento armato

La percussione soft selezionabile e disattivabile accelera l'avanzamento di lavoro

Elettronica per avviamento graduale e indicatore LED per una capacità di foratura ottimale

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

Motore di carotaggio DME19DP		
Tensione nominale / frequenza	230 V / 50 Hz	110 V / 60 Hz
N. articolo	10988200	10988700
Gamma di carotaggio	52–162 mm	
Max diametro di carotaggio sul cemento armato	122 mm	
Potenza nominale	1,8 kW	
Velocità/nr giri	1 150 giri/min	
Frequenza della percussione	28 000/min	
Raffreddamento motore	Ad aria	
Attacco utensile	1 ¼" e R ½"	
Funzionamento	Guida manuale / con supporto di carotaggio	
Applicazione	A secco	
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 per vuoto 3 m completo

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
961955	Adattatore ½" > M16
10994032	Adattatore 1 ¼" > 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

★★★
PREMIUM

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 ¼"	
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 ¼" > 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.

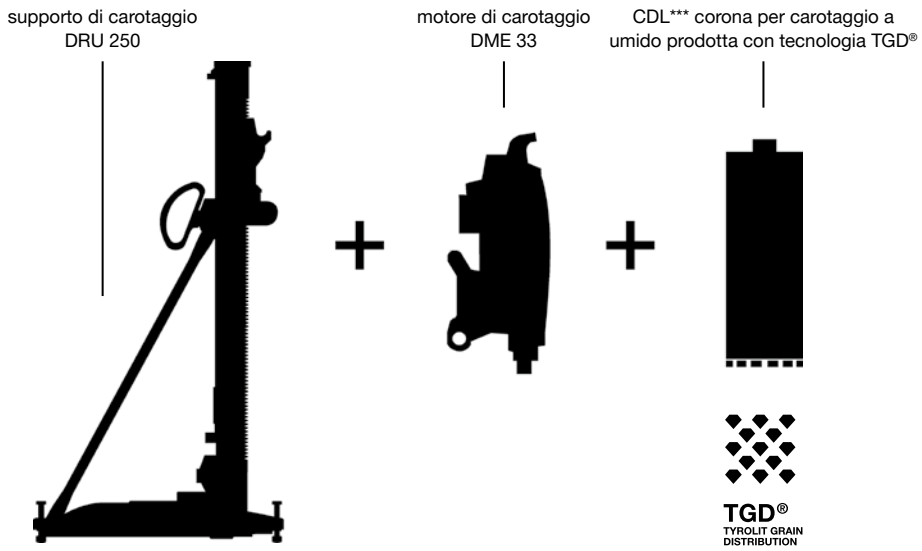
★★★ PREMIUM

CDL Corone per carotaggio a umido

per calcestruzzo armato | in tecnologia TGD® (a partire da Ø 47 mm)

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

Esempio di applicazione per il carotaggio a umido TYROLIT[1]



[1] *Trovate tutti i motori di carotaggio e i supporti disponibili nel nostro catalogo o sul sito* ***www.tyrolit.com****.*

★★★
PREMIUM

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	DME20PW		DME20PU	
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	15–180 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 ¼"			
Attacco utensile (interno)	½"			
Funzionamento	Guida manuale / con supporto di carotaggio			
Applicazione	A umido		A umido	
Protezione elettronica da sovraccarico	•			
Protezione meccanica da sovraccarico	•			
Interruttore di sicurezza PRCD	•			
Indicatore di potenza	•			
Indicatore di manutenzione	•			
Attacco supporto di carotaggio	Collare di fissaggio 60 mm			

Dimensioni e peso

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

Sistema e accessori

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 ¼" 200 mm
359472	Prolunga 1 ¼" 300 mm
359473	Prolunga 1 ¼" 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 ¼", max. 2,4 kW
974984	Anello di supporto in alluminio 1 ¼"

★★★
PREMIUM

Motori di carotaggio DME33MW | DME33UW

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. Il motore di carotaggio è disponibile con diversi attacchi al supporto di carotaggio (sistema di fissaggio rapido ModulDrill™ o piastra universale).

Sistema e accessori

Dati tecnici

Motori di carotaggio	DME33MW		DME33UW	
Tensione nominale / frequenza	230 V / 50 Hz	110 V / 60 Hz	230 V / 50 Hz	110 V / 60 Hz
N. articolo	10992085	10992086	10992087	10992088
Gamma di carotaggio	50–450 mm			
Potenza nominale	3,3 kW			
Corrente nominale	15,9 A	30 A	15,9 A	30 A
Numero di giri sotto carico	180/430/750 giri/min			
Numero di giri a vuoto	360/820/1 240 giri/min			
Raffreddamento motore	Ad aria			
Attacco utensile	1 ¼"			
Funzionamento	Guida con supporto di carotaggio			
Applicazione	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™		Piastra universale	

Dimensioni e peso

Lunghezza	575 mm	
Larghezza	145 mm	
Altezza	185 mm	180 mm
Peso	13,7 kg	13,6 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

Sistema di carotaggio con DRU400 (piastra del vuoto incorporata -fissaggio a tassello o a vuoto)	
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

Accessori	
378198	Prolunga 1 ¼" 100 mm
359471	Prolunga 1 ¼" 200 mm
359472	Prolunga 1 ¼" 300 mm
359473	Prolunga 1 ¼" 400 mm
359474	Prolunga 1 ¼" 500 mm
969138	Adattatore 1 ¼" – ½"
400439	Prolunga ½" 100 mm
359475	Prolunga ½" 200 mm
359476	Prolunga ½" 300 mm
889232	Prolunga ½" 400 mm
10992646	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

★★★ PREMIUM

DDT Foretti per piastrelle
per piastrelle e materiali in ceramica

		Codice	Dimensioni	Alt. Settori
	HOHLT	34180136	5×35×HEX	4
		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

★★★ PREMIUM

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	

★★★ PREMIUM

DDT Foretti per piastrelle

per piastrelle e materiali in ceramica

		Codice	Dimensioni	Alt. Settori
	HOHLT	69769	20×45×M14	4
		34214903	25×45×M14	4
		34214904	35×45×M14	4
		69768	38×45×M14	4
		34214905	42×45×M14	4
		69767	52×45×M14	4
		34369203	54×45×M14	4
		69766	65×45×M14	4
		34369204	68×45×M14	4
		51392	75×45×M14	4
		34369205	82×45×M14	4

Accessori per foretti per piastrelle

Adattatore M14

	Codice	Attacco lato macchina	Punta di centraggio
	69774	SDS	Adattatore foretti attacco M14X
	69801	HEX	Adattatore foretti attacco M14X

Set foretti per piastrelle

★★★ PREMIUM

DDT Set foretti per piastrelle HEX Ø 5–14

per piastrelle e materiali in ceramica

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

★★★ PREMIUM

DDT Set foretti per piastrelle attacco HEX Ø 5–14 con paraffina

per piastrelle e materiali in ceramica

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

DDT KIT foretti per piastrelle HEX

★★★ PREMIUM

per piastrelle e materiali in ceramica

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

DDT Set foretti per piastrelle M14

★★★ PREMIUM

per piastrelle e materiali in ceramica

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

DDT Set foretti per piastrelle M14 Ø 20+

★★★ PREMIUM

per piastrelle e materiali in ceramica

		Codice	Contenuto
	HOHLT	34229331	Foretti per piastrelle Ø 20, 25, 35, 38, 42, 52, 65, 75 mm
			Adattatore M14/HEX, M14/SDS
			Chiave a brugola
			Punta di centraggio 7×110
			Chiave da 19

DDT Set foretti per piastrelle XL

★★★ PREMIUM

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 l
			34215847 Guida per foratura

TYROLIT
HYDROSTRESS
TYROLIT

Utensili diamantati per il taglio

★★★ PREMIUM 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
	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
	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

★★★ PREMIUM 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
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
	639571	350×2×35	10

★★★
PREMIUM

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

** Taglio spigoli*

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 TRE250	
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

★★
STANDARD

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 pieghevoli 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 TBE400	
10998400	Taglierina TBE400/230 V

Raccomandazione di utensili	
34180291	PREMIUM TSU Disco diamantato per taglierina

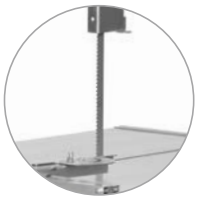
★★★
PREMIUM

Seghe a nastro per laterizi TBS510

Altezza di taglio fino a 510 mm

Sostituzione rapida
e semplice del nastro grazie
all'attacco rapido

La disattivazione automatica
garantisce che non vi sia un
sovraccarico eccessivo della
sega a nastro



Tensione costante e ottimale
delle seghe a nastro per una
straordinaria precisione di
taglio e una lunga durata

La sega a nastro per laterizi TBS510 è concepita per la lavorazione di calcestruzzo, ytong, laterizi pieni o forati in genere, leca e poroton e i più svariati tipi di mattoni. I rulli delle seghe a nastro dimensionati in modo ottimale garantiscono una durata elevata e il meccanismo automatico della forza di tensione della sega a nastro consente una tensione costante del nastro per una precisione di taglio eccezionale e un ridotto rischio di rottura della sega a nastro. Da sottolineare anche la manutenzione ridotta garantita dall'azionamento diretto dei giranti della sega a nastro. Grazie all'ampia apertura nella scatola inferiore del rullo, è possibile una fuoriuscita libera dei trucioli.

Sistema e accessori

Dati tecnici

Altezza di taglio	510 mm
Lunghezza di taglio	700 mm
Lunghezza sega a nastro	3 750 mm
Ø rulli per seghe	500 mm
Passaggio longherone /sega a nastro	490 mm
Portata max. tavolo pieghevole	50 kg

Azionamento

Motore	Elettrico
Potenza	1,5 kW / 230 V
Assorbimento di corrente	12,5 A

Dimensioni e peso

Dimensioni max. tavolo pieghevole	920 / 710 mm
Lunghezza	1 080 mm
Larghezza	750 mm
Altezza	1 840 mm
Peso	173 kg

Sistema e accessori

Seghe a nastro per laterizi TBS510

11000101	Seghe a nastro per laterizi / 230 V, incl. sega a nastro

Raccomandazione di utensili

34453058	Nastro HM, lunghezza 3 750 x 27 mm, 3 denti/pollice

TYROLIT
TYROLIT
WORK WEAR
TYROLIT

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

★★★ PREMIUM

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	
		C73W	34468871	230×2,4×22,23	14	
			34434257	300×2,6×20	14	
			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	
			34462049	350×3,2×25,4	14	
			34435148	400×3,2×20	14	
			34462050	400×3,2×25,4	14	

★★★ PREMIUM

DCU per il taglio a secco

per materiali da costruzione universali

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

	Forma		Codice	Dimensioni	Alt. Settori	
		C73W	34430790	115×2,4×22,23	10	
			34425401	125×2,4×22,23	10	
			34430832	150×2,6×22,23	12	
			34430833	180×2,6×22,23	12	
			34434386	230×2,6×22,23	12	
			34428610	300×2,6×20	12	
			34431007	300×2,6×22,23	12	
			34431008	300×2,6×25,4	12	
			34430834	350×3,2×20	12	
			34430835	350×3,2×22,23	12	
			34430836	350×3,2×25,4	12	
			34428721	400×3,2×20	12	
			34431009	400×3,2×25,4	12	

★★★ PREMIUM

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
C73W	34468872	230×2,4×22,23	14
	34435150	300×2,6×20	14
	34462092	300×2,6×25,4	14
	34435151	350×3,2×20	14
	34462093	350×3,2×25,4	14
	34435152	400×3,2×20	14
	34462094	400×3,2×25,4	14

★★★ PREMIUM

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
C3	475790	115×1,2×22,23	7
	475793	125×1,2×22,23	7
C3W	475797	180×1,9×22,23	9
	475800	230×1,9×22,23	9

★★★ PREMIUM

DCC per il taglio a secco

per calcestruzzo

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

Forma	Codice	Dimensioni	Alt. Settori
C73W	34468730	115×2,4×22,23	10
	34468731	125×2,4×22,23	10
	34468732	150×2,6×22,23	12
	34468733	180×2,6×22,23	12
	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

★★★ PREMIUM

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
C3R	598008	125×2×22,23	7
	598010	140×2,4×22,23	9
	598011	150×2,4×22,23	9

★★★ PREMIUM

CUT-ALL
per tagliare qualsiasi materiale

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

Ideale per gli interventi d'emergenza dei vigili del fuoco e degli organi di Soccorso.

Forma	Codice	Dimensioni	Alt. Settori
UC3	34503209	115×2,8×22,23	3
	34502746	125×3×22,23	3
	34503208	230×3×22,23	3
	34503261	350×4,1×20	3
	34503262	350×4,1×25,4	3

★★★ PREMIUM

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
FRSU	563873	115×7,2×22,23	7
	535829	125×7,2×22,23	7

★★★ PREMIUM

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

Materiali lavorabili: Gres porcellanato, gres fine piani cucina.

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

Accessori per dischi taglio a secco
Pietra per la ravvivatura di dischi a secco

		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
			34551886	125×3×22,23	3
			34551884	230×3×22,23	3
			34367418	350×4,1×20	3
			34551887	350×4,1×25,4	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.

	Forma		Codice	Dimensioni	Alt. Settori
		STS-T	34179930	125×23×22,23	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	367833	110×18×M14	5
			348387	125×18×22,23	5

Dischi abrasivi da taglio e lamellari

★★★ PREMIUM

Dischi lamellari a ventaglio 2in1

per acciaio e acciaio inossidabile

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

★ BASIC

Dischi lamellari a ventaglio 2in1

per acciaio e acciaio inossidabile

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

★★★ PREMIUM

Mole troncatrici 2in1

per acciaio e acciaio inossidabile

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

★★★ PREMIUM

Mole troncatrici e per rettifica

per acciaio e acciaio inossidabile | con Deep Cut Protection

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

★ BASIC

Mole troncatrici 2in1

per acciaio e acciaio inossidabile

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
		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

Smerigliatrice angolare universale Ø 125 mm per la lavorazione di materiali da costruzione e metallo

Motore a elevata resistenza ed efficienza per una notevole potenza erogata.

Elettronica con avviamento graduale, protezione da riavvio accidentale e da sovraccarico

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

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
Peso (senza utensile)	2 kg
Lunghezza del cavo	4 m

Sistema e accessori

Smerigliatrice angolare AGE125

11002625	Smerigliatrice angolare AGE125 / 230 V

Raccomandazione di utensili

34425401	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

Raccomandazione di utensili

34468871	PREMIUM DCU TGD® per il taglio a secco

★★★
PREMIUM

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

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
Altezza	365 mm
Peso (senza utensile)	9,1 kg

Sistema e accessori

Sega manuale HBE400	
10991700	Sega manuale HBE400 / 230 V

Accessori	
10998741	Kit taglio a filo parete (Schema foratura 7M243)

Raccomandazione di utensili	
34462050	PREMIUM DCU TGD® per il taglio a secco

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**

Like us on Facebook
facebook.com/TYROLIT

Subscribe our channel
youtube.com/TYROLITgroup