

Catalogo 20

Utensili diamantati e macchine

Informazioni utensile diamantato	486
Etichetta del prodotto	486
Codici a colori	486
Specifiche	487
Macchine	487
Tecnologie, convincenti	488
Smerigliatrice angolare	491
6.1 Dischi da taglio a secco	492
6.2 Platorelli diamantati	504
Mototroncatrice	511
6.3 Dischi da taglio a secco	512
Seghe manuali e circolari	523
6.4 Dischi diamantati per seghe manuali e circolari	524
6.5 Seghe manuali e circolari	528
Taglierine da cantiere	537
6.6 Dischi diamantati per taglierina	538
6.7 Taglierine da cantiere	544
Tagliagiunti	553
6.8 Dischi diamantati per il taglio	554
6.9 Tagliagiunti	560
Carotaggio	563
6.10 Corone per carotaggio a umido	563
6.11 Corone diamantate a secco	575
6.12 Foretto per piastrelle	585
6.13 Sistemi di carotaggio	591

Informazioni specifiche Utensile diamantato

Etichetta del prodotto



Codici a colori

							
Etichetta	Universale	Calcestruzzo	Pietra dura	Piastrelle	Marmo	Asfalto	Abrasivo
Codice a colori	GIALLO	ROSSO	BLU	VERDE	VERDE	GRIGIO	GRIGIO
Materiale	Materiali da costruzione universali	Calcestruzzo	Pietra dura	Piastrelle, materiali in ceramica	Pietre tenere, marmo	Materiali abrasivi	Materiali abrasivi

Specifiche

DC A B***-FC

			FC	FASTCUT
			S	SILENT
			LL	LOGLIFE
		P		PREMIUM***
		S		STANDARD**
		B		BASIC*
	AB			Materiali abrasivi
	U			Materiali da costruzione universali
	C			Calcestruzzo
	H			Pietra dura
	A			Asfalto
	M			Marmo, pietre tenere
	T			Piastrelle, ceramica
DC				Dry cutting (dischi da taglio)
TS				Table sawing (taglierine da cantiere)
DG				Dry grinding (platorelli)
HS				Hand sawing (taglio manuale)
RS				Ring sawing (taglio con anello circolare)

Macchine



Smerigliatrice
angolare



Mototroncatrice



Taglierina da
cantiere



Carotatrice a
umido



Carotatore
manuale a secco



Tagliagiunti



Sega elettrica
a mano

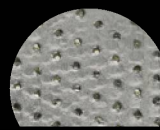
Tecnologie, convincenti



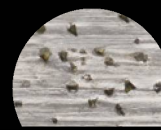
TGD® – TYROLIT GRAIN DISTRIBUTION

Gli utensili diamantati TYROLIT con tecnologia TGD®, grazie all'ingegnosa distribuzione dei grani, permettono una distribuzione uniforme del carico, un raffreddamento ottimale e un rendimento di taglio costantemente elevato. Di conseguenza, l'utensile dura molto più a lungo e le macchine sono sottoposte a un carico minore.

- + Lunga durata
- + Elevata capacità di taglio
- + Maggiore efficienza



Segmento TGD®



Segmento
convenzionale



I prodotti dotati delle tecnologie vengono contrassegnati nelle pagine seguenti con queste icone.

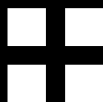


P2®
PERMANENT
POWER

P2® - PERMANENT POWER

P2® - PERMANENT POWER è una tecnologia ad alta frequenza registrata da TYROLIT che coniuga in modo ottimale in una macchina la struttura compatta dei sistemi elettrici con l'affidabilità e la potenza dei sistemi idraulici. Questo innovativo concetto di trasmissione si basa sul principio dei motori con magneti permanenti e assicura una lavorazione con coppia elevata e, al tempo stesso, ridotto regime del motore. Le strutture delle apparecchiature compatte è concepita in modo tale da facilitare gli interventi di manutenzione e ridurre i costi.

- + Elevata affidabilità
- + Potenza elevata
- + Struttura compatta



**Modular
System**

Modular System

In base al principio delle costruzioni modulari dei sistemi modulari TYROLIT, i singoli componenti possono essere utilizzati, a scelta, nell'ambito dello stesso campo di applicazione oppure per applicazioni diverse. Ciò non solo rende la lavorazione più semplice ed efficiente, ma presenta anche vantaggi economici. Parte del sistema modulare TYROLIT è ad esempio il sistema di fissaggio rapido ModulDrill™, che permette un passaggio rapido dei nostri motori di carotaggio tra diversi supporti di carotaggio TYROLIT.



- + Elevata redditività
- + Lavorazione efficiente
- + Semplicità d'uso



A person wearing a blue short-sleeved shirt and light-colored trousers is standing on a construction site. In the background, there is a grid of rebar (steel reinforcement) for a concrete slab. The scene is outdoors with hills and trees visible in the distance. The image has a blue color cast.

6.1 Dischi da taglio a secco **Smerigliatrice angolare**



Dischi da taglio a secco per smerigliatrice angolare

TYROLIT offre dischi da taglio a secco saldati al laser o direttamente sinterizzati, che rispondono ai più alti standard qualitativi e di sicurezza.

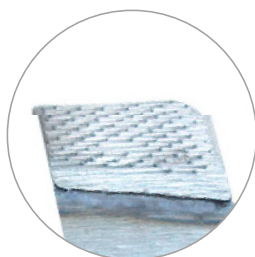
Con i dischi da taglio a secco TYROLIT è possibile lavorare, oltre a numerosi materiali standard come la pietra dura, il calcestruzzo o l'asfalto, anche materie plastiche, fibra di vetro o vetro blindato. Questi prodotti innovativi sottolineano il continuo sviluppo e l'ottimizzazione dei prodotti diamantati.

Tecnologia TGD®

TGD® (TYROLIT GRAIN DISTRIBUTION) è una tecnologia esclusiva sviluppata da TYROLIT che consente, grazie a una distribuzione ottimale dei grani, un rendimento di taglio veloce e costante, una lunga durata e un funzionamento estremamente scorrevole.

Oltre a garantire tagli puliti che non necessitano di ritocchi, genera anche vibrazioni notevolmente ridotte. Viene ridotta la sollecitazione esercitata sull'utente e sulla macchina. Si tratta

di vantaggi significativi da un punto di vista economico, soprattutto in caso di impiego continuativo: l'utente può utilizzare il proprio tempo più efficacemente e le macchine rimangono pronte all'utilizzo più a lungo.



TGD®
TYROLIT GRAIN
DISTRIBUTION

Servizi

- + Consegna rapida
- + Disponibili tutti i diametri principali
- + Dimensioni standard pronte a magazzino

Avvertenze / raccomandazioni

- + Attenersi alle istruzioni per l'uso e per la sicurezza
- + Le schede di sicurezza possono anche essere inviate su richiesta
- + La velocità max. di lavoro è di 80 m/s

Raccomandazioni applicative



Linea di qualità	Specifica	Universale	Calce-struzzo	Pietra dura	Materiali abrasivi	Marmo	Asfalto	Piastrelle	Acciaio	Plastica	Pagine
★★★ PREMIUM	DCU*** 4in1 TGD®	●	●	●					●		494
	DCU***	●									495
	DCU***-FC 4in1	●									495
	DCU***-S	●									495
	DCCI*** Combi									●	495
	DCC***		●								497
	DCC***-FC		●								497
	DCH*** TGD®			●							498
	DCH***			●							498
	DCH***-FC			●							499
	DCM***					●					499
	DCT***							●			500
	Disco per il taglio di materiali da copertura	●									501
★★ STANDARD	DCU**	●									496
	DCU**-FC	●									496
	DCC**		●								497
★ BASIC	DCU*	●									496
	DCU*-FC	●									496
	DCT*							●			500

FC - FASTCUT
(taglio veloce)

S - SILENT
(silenziato)

LL - LONGLIFE
(lunga durata)



Dischi da taglio a secco

DCU*** 4in1 | in tecnologia TGD®

- + **Costi di taglio ridotti**
grazie all'elevata velocità di taglio.

- + **Impiego universale**
su calcestruzzo, pietra dura, materiali abrasivi e acciaio.



- + **Carico ridotto per l'operatore**
grazie a un funzionamento estremamente scorrevole.

Materiali lavorabili: Materiali da costruzione universali come calcestruzzo, pietra naturale, mattone, calcestruzzo poroso, ecc. Il disco da taglio a secco DCU*** 4in1 convince

grazie alle prestazioni straordinarie ottenute nel taglio di calcestruzzo, pietra dura, materiali abrasivi, ma anche di acciaio. La possibilità di impiego universale

fornisce all'operatore un prodotto che è sempre pronto all'utilizzo senza cambi delle mole e che garantisce un efficace completamento dei progetti.



Dischi da taglio a secco DCU*** 4in1 | in tecnologia TGD®



	Forma	Codice	Dimensioni	Alt. Settori
		C3W 704617	230x2,4x22,23	14



Dischi da taglio a secco
DCU***



Materiali lavorabili: Materiali da costruzione universali come calcestruzzo, mattone, pietra naturale, acciaio, ecc.

	Forma	Codice	Dimensioni	Alt. Settori	
		C6W	464537	115x2,2x22,23	10
			464539	125x2,2x22,23	10
			464540	150x2,4x22,23	12
			464543	180x2,4x22,23	12
			464544	230x2,4x22,23	12

DCU***-FC 4in1

		C6R	474743	115x2x22,23	10
			474746	125x2x22,23	10
			474751	150x2,4x22,23	9
			474752	180x2,4x22,23	9
			474753	230x2,4x22,23	9

DCU***-S | Silenziato

		C3G	474771	230x2,6x22,23	9
---	---	-----	--------	---------------	---



Disco da taglio e sbavo di tubi in plastica
DCCI*** Combi



Il nuovo disco da taglio e sbavo DCCI*** Combi è stato sviluppato in particolare per la lavorazione di tubi in plastica. Il bordo di taglio galvanizzato e la fresa rivestita con diamante consentono un taglio costante e pulito durante la lavorazione. L'arresto della profondità di taglio aiuta ulteriormente.

	Forma	Codice	Dimensioni	Alt. Settori
	 UC3	34228075	125x3x22,23	3



Dischi da taglio a secco DCU**



Materiali lavorabili: Materiali da costruzione universali come calcestruzzo, mattone, pietra naturale, acciaio, ecc.

	Forma	Codice	Dimensioni	Alt. Settori	
		C3	467443	115x2x22,23	7
		467444	125x2x22,23	7	
		467445	150x2,6x22,23	9	
		467446	180x2,6x22,23	9	
		467448	230x2,6x22,23	9	

DCU**-FC

		C3R	467414	115x2x22,23	7
			467416	125x2x22,23	7
			467428	150x2,4x22,23	9
			467430	180x2,4x22,23	9
			467431	230x2,4x22,23	9



Dischi da taglio a secco DCU*



Materiali lavorabili: Materiali da costruzione universali come calcestruzzo, mattone, pietra naturale, ecc. Dettagli: Sul diametro 105 mm viene fornito

un anello di riduzione da 20-16 mm.

	Forma	Codice	Dimensioni	Alt. Settori	
		C3	466082	105x2x20	7
		466083	115x2x22,23	7	
		466084	125x2x22,23	7	
		466086	150x2,6x22,23	9	
		466087	180x2,6x22,23	9	
		466090	230x2,6x22,23	9	

DCU*-FC

		C3R	467266	105x2x20	7
			467267	115x2x22,23	7
			467268	125x2x22,23	7
			467271	150x2,4x22,23	9
			467273	180x2,4x22,23	9
			467276	230x2,4x22,23	9



Dischi da taglio a secco DCC***



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

	Forma		Codice	Dimensioni	Alt. Settori
		C6W	465488	115x2,2x22,23	10
			465489	125x2,2x22,23	10
			465490	150x2,4x22,23	12
			465491	180x2,4x22,23	12
			465492	230x2,4x22,23	12



Dischi da taglio a secco DCC***-FC Dischi per scanalatori



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	125x2x22,23	7
			598010	140x2,4x22,23	9
			598011	150x2,4x22,23	9



Dischi da taglio a secco DCC**



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

	Forma	Codice	Dimensioni	Alt. Settori	
		C3	474774	115x2x22,23	7
			474775	125x2x22,23	7
			536789	130x2,2x22,23	7
			474777	150x2,6x22,23	9
			474778	180x2,6x22,23	9
			474780	230x2,6x22,23	9



Dischi da taglio a secco

DCH*** | in tecnologia TGD®

+ **Costi di taglio ridotti**
grazie all'elevata velocità
di taglio.

+ **Nessun ritocco**
grazie a superfici di taglio
estremamente pulite.

+ **Carico ridotto**
per l'operatore grazie a un
funzionamento estremamente
scorrevole.



+ **Rendimento di taglio veloce e costante, durata molto lunga e funzionamento estremamente scorrevole** con tecnologia TGD® (TYROLIT GRAIN DISTRIBUTION), una tecnologia esclusiva sviluppata da TYROLIT per una distribuzione ottimale dei grani.

Materiali lavorabili: mattoni in calcestruzzo, granito, gneiss, porfido, lastre per pavimentazione, ecc. Dettagli: Il disco da taglio a secco DCH*** in tecnologia TGD®, specificatamente

sviluppato per la pietra dura, colpisce per la capacità di taglio e il funzionamento scorrevole.

Il dispendio di energie ridotto per l'intera durata del prodotto consente di

ottenere una produttività più elevata. I segmenti, perfettamente studiati per le applicazioni, creano spigoli estremamente puliti e netti e garantiscono un risultato perfetto.



Dischi da taglio a secco DCH*** | in tecnologia TGD®



	Forma	Codice	Dimensioni	Alt. Settori
	 C3W	707365	230x2,4x22,23	14



Dischi da taglio a secco

DCH***



Materiali lavorabili: Granito, gneiss, porfido, pietre da lastrico per marciapiedi, pietra calcarea dura, ecc.

	Forma	Codice	Dimensioni	Alt. Settori
		C6W 464698	125x2,2x22,23	10



Dischi da taglio a secco

DCH***-FC



Il disco DCH***-FC di TYROLIT permette all'operatore di effettuare tagli veloci e precisi senza dispendio eccessivo di energie. Il DCH***-FC è un disco diamantato super sottile con uno spessore dei segmenti di 1,2-1,9 mm.

Si contraddistingue per la straordinaria capacità di taglio, la minima produzione di polveri e lo scorrevole funzionamento.

	Forma	Codice	Dimensioni	Alt. Settori
		C3 475790	115x1,2x22,23	7
		475793	125x1,2x22,23	7
		C3W 475797	180x1,9x22,23	9
		475800	230x1,9x22,23	9



Dischi da taglio a secco

DCM***



Materiali lavorabili: Marmo, fibra di vetro rinforzata, PVC, fibra di carbonio, materiali compositi, fibra di vetro, vetro blindato, ecc.

Dettagli: Con rivestimento galvanico, anche per l'impiego nelle operazioni di soccorso.

	Forma	Codice	Dimensioni	Alt. Settori
		UC3 315968	115x2,5x22,23	2
		315967	125x2,5x22,23	2
		547611	150x3x22,23	2
		315966	180x3x22,23	2
		315965	230x3x22,23	2

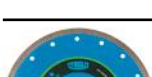


Dischi da taglio a secco

DCT***



Materiali lavorabili: Piastrelle in ceramica, grès ceramico, porcellana. Dettagli: Sul diametro 105 mm viene fornito un anello di riduzione da 20-16 mm.

	Forma	Codice	Dimensioni	Alt. Settori	
		1A1R	639558	105x1x20	10
			639559	115x1,2x22,23	10
			639560	125x1,2x22,23	10
			639634	180x1,4x22,23	10
			676791	200x1,6x22,23	10
			639635	230x1,6x22,23	10



Dischi da taglio a secco

DCT*



Materiali lavorabili: Piastrelle in ceramica.

	Forma	Codice	Dimensioni	Alt. Settori	
		1A1R	475975	100x1,6x22,23	7
			475978	115x1,6x22,23	7
			475980	125x1,6x22,23	7
			475983	180x2x22,23	9
			475986	230x2x22,23	9

Accessori per il taglio a secco

Pietra per la rattivatura di dischi a secco



		Codice	Dimensioni
		SP6	662791
			55x25x320



Disco per il taglio di materiali da copertura

+ **Impiego universale**
per tutti i materiali del tetto comuni.

+ **Superficie di taglio nervata**
per una pressione di taglio minima.

+ **Nessun surriscaldamento**
anche con carichi intensi.

+ **Permette di ottenere linee di taglio dritte**
e superfici di taglio pulite.

Il disco per il taglio di materiali da copertura TYROLIT è stato progettato specificatamente per il taglio di tutti i materiali da tetto comuni, dal calcestruzzo alle tegole in argilla, al fibrocemento. La superficie di taglio nervata e l'anima in acciaio rinforzata permettono una pressione di taglio minima e linee di taglio dritte per tutta la durata della mola.



Disco per il taglio di materiali da copertura



	Forma	Codice	Dimensioni	Alt. Settori
		C6R 103283	230x2,4x22,23	9





6.2 Platorelli diamantati

Smerigliatrice angolare



Platorelli diamantati per smerigliatrice angolare

I platorelli diamantati TYROLIT consentono una rapida e accurata lavorazione delle superfici di calcestruzzo, pietra e pavimenti in cemento. Rendimento di asportazione e durata elevati, oltre a una gamma di utilizzo universale.

Servizi

- + Consegna rapida
- + Disponibili tutti i diametri principali
- + Dimensioni standard pronte a magazzino

Avvertenze / raccomandazioni

- + Attenersi alle istruzioni per l'uso e per la sicurezza
- + Le schede di sicurezza possono anche essere inviate richiesta

Raccomandazioni applicative



Linea di qualità	Specifica	Pietra dura	Calcestruzzo	Materiali abrasivi	Universale	Pagine
★★★ PREMIUM	DGU*** Turbo				●	506
	DGU***				●	507
★★ STANDARD	DGU** A singola corona				●	507
	DGU** A doppia corona				●	507
	DGU** Turbo				●	508
	DGU**-T Corona continua				●	508
	DGAB**			●		508
	DGC**		●			509
	DGH**	●				509
	DGU**-FC				●	509

FC - FASTCUT
(taglio veloce)

S - SILENT
(silenziato)

LL - LONGLIFE
(lunga durata)



Platorelli diamantati

DGU***-Turbo | W-settori

+ Rettifica precisa e lavorazione pulita degli spigoli grazie al bordo di molatura turbo.

+ Rimozione rapida della polvere.



+ Rendimento e durata convincenti.

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.



Platorelli diamantati DGU***-Turbo | W-settori



	Forma	Codice	Dimensioni	Alt. Settori
		598061	100x20x22,23	5
		34179930	125x23x22,23	5
		34179971	180x32x22,23	5



Platorelli diamantati DGU***



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	100x18x22,23	5
		350694	110x18x22,23	5
		367833	110x18xM14	5
		348387	125x18x22,23	5
		828013	180x19x22,23	5



Platorelli diamantati DGU** A singola corona



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

materiale. Viene fornito un anello di riduzione di 22,23–16 mm.

	Forma	Codice	Dimensioni	Alt. Settori
	 STS-S	494333	100x18x22,23	5



Platorelli diamantati DGU** 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	100x18x22,23	5
		494349	110x18x22,23	5
		494361	125x18x22,23	5
		494394	180x32x22,23	5



Platorelli diamantati DGU**-Turbo



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
		STS-T		
		494342	100x18x22,23	5
		494365	125x20x22,23	5
		494391	180x32x22,23	5



Platorelli diamantati DGU**-T | Corona continua



Materiali lavorabili: Calcestruzzo, pietra naturale e materiali da costruzione generici. Dettagli: Parte diamantata turbo per una finitura superficiale

estremamente fina e al contempo un'elevata potenza abrasiva.

	Forma	Codice	Dimensioni	Alt. Settori
		STS-TC		
		34247005	100x18,5x22,23	6
		34247126	115x18,5x22,23	6
		34247127	125x18,5x22,23	6
		34247128	180x18,5x22,23	6



Platorelli diamantati DGAB** | T-settori



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

settore T per materiali abrasivi. Potenza abrasiva eccezionale.

	Forma	Codice	Dimensioni	Alt. Settori
		STS-TS		
		34247129	100x21x22,23	5
		34247130	115x21x22,23	5
		34247151	125x21x22,23	5
		34247152	180x30,2x22,23	5



Platorelli diamantati

DGC** | T-settori



Materiali lavorabili: Calcestruzzo e materiali da costruzione generici.
 Dettagli: Platorello abrasivo con settore T per uso universale.

Potenza abrasiva eccezionale.

		Forma	Codice	Dimensioni	Alt. Settori
		STS-TS	34247153	100x21x22,23	5
			34247154	115x21x22,23	5
			34247155	125x21x22,23	5
			34247156	180x30,2x22,23	5



Platorelli diamantati

DGH** | T-settori



Materiali lavorabili: Pietra naturale, granito, materiali da costruzione duri.
 Dettagli: Platorello abrasivo con settore T per materiali duri.

Potenza abrasiva eccezionale.

	Forma	Codice	Dimensioni	Alt. Settori	
		STS-TS	34247157	100x21x22,23	5
			34247158	115x21x22,23	5
			34247159	125x21x22,23	5
			34247160	180x30,2x22,23	5



Platorelli diamantati

DGU**-FC | L-settori



Materiali lavorabili: Calcestruzzo e materiali da costruzione generici. Dettagli: Platorello abrasivo con settore L, con fori particolarmente grandi per una migliore aspirazione, per uso universale.

Versione FAST CUT- rendimento di asportazione molto elevato.

Forma		Codice	Dimensioni	Alt. Settori	
		STS-LS	34247161	100x20,5x22,23	5
			34247162	115x20,5x22,23	5
			34247164	125x20,5x22,23	5
			34247165	180x30x22,23	5





6.3 Dischi da taglio a secco

Mototroncatrice



Dischi da taglio a secco per mototroncatrice

TYROLIT offre dischi da taglio a secco saldati al laser o direttamente sinterizzati, che rispondono ai più alti standard qualitativi e di sicurezza.

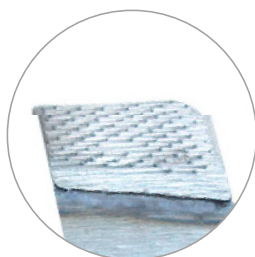
Con i dischi da taglio a secco TYROLIT è possibile lavorare, oltre a numerosi materiali standard come la pietra dura, il calcestruzzo o l'asfalto, anche materie plastiche, fibra di vetro o vetro blindato. Questi prodotti innovativi sottolineano l'attenzione di TYROLIT alla continua ricerca e sviluppo di nuove tecnologie.

Tecnologia TGD®

TGD® (TYROLIT GRAIN DISTRIBUTION) è una tecnologia esclusiva sviluppata da TYROLIT che consente, grazie a una distribuzione ottimale dei grani, un rendimento di taglio veloce e costante, una lunga durata e un funzionamento estremamente scorrevole.

Oltre a garantire tagli puliti che non necessitano di ritocchi, genera anche vibrazioni notevolmente ridotte. Viene ridotta la sollecitazione esercitata sull'utente e sulla macchina. Si tratta di vantaggi significativi da un punto di

vista economico, soprattutto in caso di impiego continuativo: l'utente può utilizzare il proprio tempo più efficacemente e le macchine rimangono pronte all'utilizzo più a lungo.



TGD®
TYROLIT GRAIN
DISTRIBUTION

Servizi

- + Consegna rapida
- + Disponibili tutti i diametri principali
- + Dimensioni standard pronte a magazzino

Avvertenze / raccomandazioni

- + Attenersi alle istruzioni per l'uso e per la sicurezza
- + Le schede di sicurezza possono anche essere inviate su richiesta
- + La velocità max. di lavoro è di 80 m/s

Raccomandazioni applicative



Linea di qualità	Specifica	Universale	Calce- struzzo	Pietra dura	Materiali abrasivi	Marmo	Asfalto	Piastrelle	Acciaio	Plastica	Pagine
★★★ PREMIUM	DCU*** 4in1 TGD®	●	●	●					●		514
	DCU***	●									515
	DCC***		●								516
	DCH*** TGD®			●							518
	DCH***			●							519
	DCM***					●					519
	DCA***						●				520
	DCA+C*** 2in1		●				●				522
★★ STANDARD	DCU**	●									515
	DCU**-FC	●									515
	DCC**		●								517
	DCA**						●				520
	DCA+C** 2in1		●				●				522
★ BASIC	DCU*	●									516
	DCU*-FC	●									516
	DCH*			●							519
	DCA*						●				521
	DCA+C* 2in1		●				●				522

FC - FASTCUT
(taglio veloce)

S - SILENT
(silenziato)

LL - LONGLIFE
(lunga durata)



Dischi da taglio a secco

DCU*** 4in1 | in tecnologia TGD®

- + **Costi di taglio ridotti**
grazie all'elevata velocità di taglio.

- + **Impiego universale**
su calcestruzzo, pietra dura, materiali abrasivi e acciaio.



- + **Carico ridotto per l'operatore**
grazie a un funzionamento estremamente scorrevole.

Materiali lavorabili: Materiali da costruzione universali come calcestruzzo, pietra naturale, mattone, calcestruzzo poroso, ecc. Il disco da taglio a secco DCU*** 4in1 convince

grazie alle prestazioni straordinarie ottenute nel taglio di calcestruzzo, pietra dura, materiali abrasivi, ma anche di acciaio. La possibilità di impiego universale

fornisce all'operatore un prodotto che è sempre pronto all'utilizzo senza cambi delle mole e che garantisce un efficace completamento dei progetti.



Dischi da taglio a secco DCU*** 4in1 | in tecnologia TGD®



	Forma	Codice	Dimensioni	Alt. Settori	
		C3W	736088	300x2,6x20	14
			22373	300x2,6x22,23	14
			59580	300x2,6x25,4	14
			736102	350x3x20	14
			22377	350x3x25,4	14
			59543*	400x3,2x20	14
			59545*	400x3,2x25,4	14

* Solo per taglio ad umido con acqua



Dischi da taglio a secco DCU***



Materiali lavorabili: Materiali da costruzione universali come calcestruzzo, mattone, pietra naturale, acciaio, ecc.

	Forma		Codice	Dimensioni	Alt. Settori
		C6W	464545	300x2,6x20	12
			464546	300x2,6x22,23	12
			464549	300x2,6x25,4	12
			464551	350x3x20	12
			464552	350x3x22,23	12
			464553	350x3x25,4	12
			464555	400x3,2x20	12
			464556	400x3,2x25,4	12



Dischi da taglio a secco DCU**



Materiali lavorabili: Materiali da costruzione universali come calcestruzzo, mattone, pietra naturale, acciaio, ecc.

	Forma		Codice	Dimensioni	Alt. Settori
		C3	464853	300x2,6x20	10
			464854	300x2,6x22,23	10
			464855	300x2,6x25,4	10
			464858	350x3x20	10
			464859	350x3x25,4	10
			465667	400x3,2x20	10

DCU**-FC

		C3R	467433	300x3x20	10
			467434	300x3x22,23	10
			467435	300x3x25,4	10
			467436	350x3x20	10
			467439	350x3x25,4	10

★
BASIC

Dischi da taglio a secco
DCU*



Materiali lavorabili: Materiali da costruzione universali come calcestruzzo, mattone, pietra naturale, ecc. Dettagli: Sul diametro 105 mm viene fornito

un anello di riduzione da 20–16 mm.

	Forma	Codice	Dimensioni	Alt. Settori	
		C3	466093	300x2,6x20	10
		466094	300x2,6x22,23	10	
		466095	300x2,6x25,4	10	
		466096	350x3x20	10	
		466098	350x3x22,23	10	
		466099	350x3x25,4	10	
		529399	400x3,2x25,4	10	
	529401	450x3,2x25,4	10		

DCU*-FC

		C3R	467280	300x3x20	10
			467281	300x3x22,23	10
			467282	300x3x25,4	10
			467285	350x3x20	10
			467288	350x3x22,23	10
			467289	350x3x25,4	10

★★★
PREMIUM

Dischi da taglio a secco
DCC***



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

	Forma	Codice	Dimensioni	Alt. Settori	
		C6W	465493	300x2,6x20	12
			465494	300x2,6x22,23	12
			465495	300x2,6x25,4	12
			465496	350x3x20	12
			465498	350x3x22,23	12
			465499	350x3x25,4	12
			465501	400x3,2x20	12



Dischi da taglio a secco

DCC**



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

	Forma	Codice	Dimensioni	Alt. Settori	
		C3	465503	300x2,6x20	10
			465505	300x2,6x22,23	10
			465507	300x2,6x25,4	10
			465509	350x3x20	10
			465662	350x3x22,23	10
			465512	350x3x25,4	10
			485041	400x3,2x20	10



Dischi da taglio a secco

DCH*** | in tecnologia TGD®

+ **Costi di taglio ridotti**
grazie all'elevata velocità di taglio.

+ **Nessun ritocco**
grazie a superfici di taglio estremamente pulite.

+ **Carico ridotto**
per l'operatore grazie a un funzionamento estremamente scorrevole.



+ **Rendimento di taglio veloce e costante, durata molto lunga e funzionamento estremamente scorrevole** con tecnologia TGD® (TYROLIT GRAIN DISTRIBUTION), una tecnologia esclusiva sviluppata da TYROLIT per una distribuzione ottimale dei grani.

Materiali lavorabili: mattoni in calcestruzzo, granito, gneiss, porfido, lastre per pavimentazione, ecc. Dettagli: Il disco da taglio a secco DCH*** in tecnologia TGD®, specificatamente

sviluppato per la pietra dura, colpisce per la capacità di taglio e il funzionamento scorrevole.

Il dispendio di energie ridotto per l'intera durata del prodotto consente di

ottenere una produttività più elevata. I segmenti, perfettamente studiati per le diverse applicazioni, creano spigoli estremamente puliti e netti e garantiscono un risultato perfetto.



Dischi da taglio a secco DCH*** | in tecnologia TGD®



	Forma	Codice	Dimensioni	Alt. Settori
		736095	300x2,6x20	14
		43485	300x2,6x25,4	14
		736105	350x3x20	14
		43490	350x3x25,4	14



Dischi da taglio a secco

DCH***



Materiali lavorabili: Granito, gneiss, porfido, pietre da lastrico per marciapiedi, pietra calcarea dura, ecc.

	Forma	Codice	Dimensioni	Alt. Settori	
		C6W	464702	300x2,6x20	12
		464703	300x2,6x22,23	12	
		464706	300x2,6x25,4	12	
		464707	350x3x20	12	
		464710	350x3x22,23	12	
		464711	350x3x25,4	12	
		464712	400x3,2x20	12	



Dischi da taglio a secco

DCH*



Materiali lavorabili: Granito, porfido, pietre da lastrico per marciapiedi, pietra calcarea dura, ecc.

	Forma	Codice	Dimensioni	Alt. Settori	
		C3	467391	300x2,6x20	10
			467392	300x2,6x22,23	10
			467394	300x2,6x25,4	10
			467395	350x3x20	10
			467396	350x3x22,23	10
			467400	350x3x25,4	10



Dischi da taglio a secco

DCM***



Materiali lavorabili: Marmo, fibra di vetro rinforzata, PVC, fibra di carbonio, materiali compositi, fibra di vetro, vetro blindato, ecc.

Dettagli: Con rivestimento galvanico, anche per l'impiego nelle operazioni di soccorso.

	Forma	Codice	Dimensioni	Alt. Settori	
		UC3	490961	350x3x20	2,5
			490962	350x3x25,4	2,5



Dischi da taglio a secco

DCA***



Materiali lavorabili: Asfalto, pietra arenaria, materiali estremamente abrasivi. Dettagli: Settori di protezione studiati per evitare l'effetto

„undercutting“ sottotaglio.

	Forma	Codice	Dimensioni	Alt. Settori
		C7SW 465982	300x2,8x20	10
		465983	300x2,8x22,23	10
		465984	300x2,8x25,4	10
		465985	350x3x20	10
		465987	350x3x25,4	10



Dischi da taglio a secco

DCA**



Materiali lavorabili: Asfalto, pietra arenaria, materiali estremamente abrasivi. sottotaglio.
Dettagli: Settori di protezione studiati per evitare l'effetto „undercutting“

	Forma	Codice	Dimensioni	Alt. Settori
		C1SW 465519	300x2,8x20	10
		465520	350x3x20	10
		465522	350x3x25,4	10
		465525	400x3,2x25,4	10
		465526	450x3,6x25,4	10



Dischi da taglio a secco

DCA*



Materiali lavorabili: Asfalto, pietra arenaria, materiali estremamente abrasivi.

	Forma	Codice	Dimensioni	Alt. Settori
		C1SW 465649	300x2,8x20	10
		465656	300x2,8x22,23	10
		465650	300x2,8x25,4	10
		465651	350x3x20	10
		465652	350x3x25,4	10
		529402	400x3,2x25,4	10
		529403	450x3,6x25,4	10





Dischi da taglio a secco

DCA+C*** 2in1

+ **Maggiore flessibilità**
adatto alla troncatura di
calcestruzzo e asfalto.

+ **Utilizzabile anche su
tagliagunti e per il taglio
a umido**
grazie alla specifica.



+ **Settori di protezione incli-
nati per evitare le rotture**
riducono il fenomeno del
sottotaglio „undercutting“
dell’anima.

Materiali lavorabili: Asfalto, calce-
struzzo fresco con materiali inerti
da morbidi a duri ed eventualmente
calcestruzzo stagionato.

Dettagli: Settori di protezione studiati
per evitare l’effetto „undercutting“
sottotaglio.



Dischi da taglio a secco DCA+C*** 2in1



Forma		Codice	Dimensioni	Alt. Settori	
		C73SW	465640	300x2,6x20	10
			465642	350x3x25,4	10



Utensile
diamantato



Dischi da taglio a secco

DCA+C** 2in1



Materiali lavorabili: Asfalto, calcestruzzo fresco con materiali inerti da morbidi a duri ed eventualmente calcestruzzo stagionato.

Dettagli: Settori di protezione studiati per evitare l'effetto „undercutting“ sottotaglio.

	Forma		Codice	Dimensioni	Alt. Settori	
		C1SW	34168634	300x2,8x20	10	
			34237091	300x2,8x25,4/20	10	
			34168635	350x3x20	10	
			34237092	350x3x25,4/20	10	



Dischi da taglio a secco

DCA+C* 2in1



Materiali lavorabili: Asfalto, calcestruzzo fresco con materiali inerti da morbidi a duri ed eventualmente calcestruzzo stagionato.

Dettagli: Settori di protezione studiati per evitare l'effetto „undercutting“ sottotaglio.

	Forma		Codice	Dimensioni	Alt. Settori	
		C1SW	736309	300x2,8x20	10	
			736311	300x2,8x25,4	10	
			736313	350x3x20	10	
			80653	350x3x25,4	10	

6.4 Dischi diamantati per seghe manuali e circolari
Mototroncatrice



Dischi diamantati per seghe manuali e circolari per mototroncatrice

Il punto di forza di TYROLIT e l'esperienza decennale nella produzione e nell'applicazione di dischi diamantati per seghe manuali. Ciò ci consente di garantire ottimi risultati in modo economico per l'impiego quotidiano nei cantieri.

I dischi diamantati per seghe manuali sono particolarmente adatti per praticare aperture e passaggi in pareti o pavimenti di profondità ridotta. I dischi diamantati per seghe manuali

TYROLIT si contraddistinguono per la grande e rapida maneggevolezza e per spigoli di taglio puliti. L'elevato rendimento di taglio resta costante per l'intera durata del disco. ||

programma TYROLIT copre tutte le applicazioni ed è adatto a tutte le seghe manuali più comuni (a scoppio, elettriche, idrauliche).

Raccomandazioni applicative

Impiego solo per il taglio a umido



Linea di qualità	Specifica	Calcestruzzo	Pagine
★★★ PREMIUM	HSL*** TGD®	●	526
	RSL***	●	526
	RSL***-C	●	526
	RSL***-FC	●	527
	RSM***	●	527

Denominazione colore

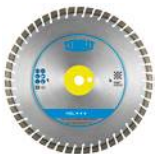
Low Power / per materiali duri, non abrasivi	●
Medium Power / per materiali morbidi, abrasivi	●



Disco diamantato per sega manuale HSL*** | in tecnologia TGD®



Materiali lavorabili: calcestruzzo armato o non armato con spessori delle pareti fino a 15 cm. Dettagli: Adatti all'utilizzo con troncatrici a scoppio, elettriche o idrauliche.

	Forma	Codice	Dimensioni	Alt. Settori
		C77W	54902	405x2,8x25,4
		732290	416x2,8x25,4	10



Anello diamantato per sega circolare RSL*** | Ø 406 mm / 506 mm



Materiali lavorabili: calcestruzzo armato o non armato con spessori delle pareti fino a 40 cm (Ø 506 mm) / 30 cm (Ø 406 mm). Dettagli: Gli anelli diamantati per seghe circolari sono stati pensati per un utilizzo combinato con le macchine TYROLIT Hydrostress HRG500***. Ad ogni cambio utensile deve essere sostituita anche la piastra di scorrimento fornita insieme a ciascun anello.

	Forma	Codice	Dimensioni	Alt. Settori
		C1W	738471	406x3,9x326,8
		738473	506x3,9x421,7	10



Anello diamantato per sega circolare RSL*** | Ø 366 mm



Materiali lavorabili: calcestruzzo armato o non armato con spessori delle pareti fino a 26 cm. Dettagli: Adatti all'utilizzo con seghe circolari a scoppio, elettriche o idrauliche. A ogni cambio utensile deve essere sostituita anche la piastra di scorrimento fornita insieme a ciascun anello diamantato per sega circolare.

	Forma	Codice	Dimensioni	Alt. Settori
		C1W	739886	366x4,2x288

● = bassa potenza



Anello diamantato per sega circolare

RSL***-C | Ø 406 mm



Materiali lavorabili: calcestruzzo armato o non armato con spessori delle pareti fino a 30 cm (Ø 406 mm). Dettagli: Gli anelli diamantati per seghe circolari sono stati pensati per un utilizzo combinato con le macchine

TYROLIT Hydrostress HRG500***. Ad ogni cambio utensile deve essere sostituita anche la piastra di scorrimento fornita insieme a ciascun anello.

	Forma	Codice	Dimensioni	Alt. Settori
	 C1W	34058668	406x3,9x326,78	10



Anello diamantato per sega circolare

RSL***-FC | Ø 306 mm / Ø 406 mm



Materiali lavorabili: calcestruzzo armato o non armato con spessori delle pareti fino a 30 cm (Ø 406 mm). Dettagli: Gli anelli diamantati per seghe circolari sono stati pensati per un utilizzo combinato con le macchine TYROLIT Hydrostress HRG500***.

Ad ogni cambio utensile deve essere sostituita anche la piastra di scorrimento fornita insieme a ciascun anello.

	Forma	Codice	Dimensioni	Alt. Settori
	 C1W	34249061	306x3,9x225,2	10
		34258692	406x3,9x326,78	10



Anello diamantato per sega circolare

RSM*** | Ø 366 mm



Materiali lavorabili: calcestruzzo armato o non armato con spessori delle pareti fino a 26 cm. Dettagli: Adatti all'utilizzo con seghe circolari a scoppio, elettriche o idrauliche. A ogni cambio utensile deve essere sostituita

anche la piastra di scorrimento fornita insieme a ciascun anello diamantato per sega circolare.

	Forma	Codice	Dimensioni	Alt. Settori
	 C1W	739887	366x4,2x25,4	10



Sega manuale HBE350***

Profondità di taglio fino a 125 mm



Disco diamantato da 355 mm con profondità di taglio fino a 125 mm



Motore elettrico con 2,8 kW di potenza ed elettronica completamente integrata



Attacco aspirapolvere integrato per una lavorazione pulita e priva di polvere

HBE350*** è una sega manuale elettrica per una profondità di taglio di 125 mm. La sega è adatta sia per l'utilizzo a umido che a secco. Un 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 a 230V permette l'impiego flessibile sia negli ambienti interni che esterni.

Sistema e accessori

Dati tecnici

Utensile diamantato	
Max. profondità di taglio	125 mm
Ø max. dell'utensile diamantato	355 mm
Foro disco	25,4 mm

Azionamento

Azionamento / motore	Elettrico
Tensione nominale / frequenza	230 V / 50–60 Hz
Potenza	2,8 kW

Dimensioni e peso

Lunghezza	625 mm
Larghezza	250 mm
Altezza	365 mm
Peso (senza utensile)	7,9 kg

Sistema e accessori

Sega manuale HBE350***	
10996674	Sega manuale HBE350*** / 230 V
10997263	Pattino aspirapolvere



Sega circolare HRE400***

Profondità di taglio fino a 317 mm



Eccezionale profondità di taglio fino a 317 mm



Motore elettrico con 2,8 kW di potenza ed elettronica completamente integrata



Straordinaria trasmissione di forza e assenza dell'effetto di slittamento grazie ad un sistema di rulli di trasmissione brevettato

HRE400*** è una sega manuale elettrica per tagli di pareti o pavimenti con profondità di taglio di 317 mm. La sega circolare permette di eseguire lavori senza sovratagli offrendo così un'alternativa alle forature ad angoli e alle seghe con catena diamantata. Grazie al sistema brevettato di rulli di trasmissione autobloccante

e antiscivolo la trasmissione di forza è eccellente ed è possibile evitare gli effetti di slittamento. La sega convince grazie alla sua struttura molto compatta e leggera con distribuzione dei pesi intelligente. L'azionamento elettrico a 230 V permette l'impiego flessibile sia negli ambienti interni che esterni.

Sistema e accessori

Dati tecnici

Utensile diamantato	
Max. profondità di taglio	317 mm
Ø max. dell'utensile diamantato	406 mm

Azionamento

Azionamento / motore	Elettrico
Tensione nominale / frequenza	230 V / 50–60 Hz
Tensione nominale / frequenza opzionale	110 V / 50–60 Hz
Potenza	2,8 kW

Dimensioni e peso

Lunghezza	568 mm
Larghezza	186 mm
Altezza	450 mm
Peso (senza utensile)	10 kg

Sistema e accessori

Sega circolare HRE400***	
10996672	Sega circolare HRE400*** / 230 V
10996673	Sega circolare HRE400*** / 110 V

Accessori

10997013	Taglio intero 300 mm
10997014	Taglio intero 400 mm
10996678	Rullo di trasmissione superiore
10996679	Rullo di trasmissione inferiore
10997164	Flaconcino olio (5 ml)



Sega circolare HRH500***

Profondità di taglio fino a 400 mm



Straordinaria trasmissione di forza e assenza dell'effetto di slittamento grazie ad un sistema di rulli di trasmissione brevettato



Eccezionale profondità di taglio fino a 400 mm



Distributore di flusso opzionale per l'impiego con centraline idrauliche

HRH500*** è una straordinaria sega manuale idraulica per tagli di pareti o pavimenti fino a 400 mm. La sega circolare evita i sovratagli e rappresenta quindi un'alternativa alle forature degli angoli e alle seghe con catena diamantata. Grazie al sistema brevettato

di rulli di trasmissione autobloccante e antiscivolo la trasmissione di forza è eccellente ed è possibile evitare gli effetti di slittamento. Un distributore di flusso opzionale permette l'utilizzo con diversi sistemi di trasmissione idraulici.

Sistema e accessori

Dati tecnici

Utensile diamantato	
Max. profondità di taglio	400 mm
Ø max. dell'utensile diamantato	500 mm

Azionamento

Azionamento / motore	Idraulico
Tipo	Motore a ingranaggi
Portata massima	30 l/min
Pressione massima	172,5 bar

Dimensioni e peso

Lunghezza	660 mm
Larghezza	260 mm
Altezza	483 mm
Peso (senza utensile)	12,6 kg

Sistema e accessori

Sega circolare HRH500***	
10991469	Sega circolare HRH500***

Accessori

10991989	Distributore di flusso (30 l/min, 170 bar)
10991881	Guarnizione idraulica / kit di riparazione del cuscinetto a sfere
10992895	Rullo di trasmissione superiore
10991813	Rullo di trasmissione inferiore



Sega circolare HRG500***

Profondità di taglio fino a 400 mm



Straordinaria trasmissione di forza e assenza dell'effetto di slittamento grazie ad un sistema di rulli di trasmissione brevettato



Eccezionale profondità di taglio fino a 400 mm



Affidabile motore a benzina Dolmar

HRG500*** è una straordinaria sega manuale a benzina per tagli di pareti o pavimenti fino a 400 mm. La sega circolare evita i sovratagli e rappresenta quindi un'alternativa alle forature degli angoli e alle seghe

con catena diamantata. Grazie al sistema brevettato di rulli di trasmissione autobloccante e antiscivolo la trasmissione di forza è eccellente ed è possibile evitare gli effetti di slittamento.

Sistema e accessori

Dati tecnici

Utensile diamantato	
Max. profondità di taglio	400 mm
Ø max. dell'utensile diamantato	500 mm

Azionamento

Azionamento / motore	Benzina, motore a due tempi
Tipo	Dolmar
Potenza	4,8 CV
Cilindrata	64 ccm

Dimensioni e peso

Lunghezza	640 mm
Larghezza	260 mm
Altezza	510 mm
Peso (senza utensile)	13,5 kg

Sistema e accessori

Sega circolare HRG500***	
10991778	Sega circolare HRG500***

Accessori

10992895	Rullo di trasmissione superiore
10991813	Rullo di trasmissione inferiore



A worker wearing a white t-shirt and blue cargo pants is operating a diamond cutting machine on a construction site. The worker is wearing a black hard hat and is focused on the task. The machine is blue and black, and the worker is using a diamond disc to cut through a material. The background is dark and industrial.

6.6 Dischi diamantati per taglierina **Taglierine da cantiere**



Dischi diamantati per taglierina

I dischi diamantati per taglierine TYROLIT convincono grazie ad un rendimento di taglio eccellente e ad una lunga durata. Sono studiati per il materiale o per l'utilizzo specifico.

I dischi diamantati per taglierine TYROLIT sono progettati per un funzionamento perfetto con le macchine

TYROLIT Hydrostress, garantendo così i migliori risultati in tutti i lavori di taglio e in tutte le sfide.

Raccomandazioni applicative

								
Linea di qualità	Specifica	Universale	Pietra dura	Pietra	Materiali abrasivi	Marmo	Piastrelle	Pagine
★★★ PREMIUM	TSU***	●						540
	TSU***-SILENT	●						541
	F40***				●			541
	TSS10***			●				542
	ES-T***					●		542
	DCT***						●	542
	TSH***		●					541
	TSH***-SILENT		●					541

Servizi

- + Consegna rapida
- + Disponibili tutti i diametri principali
- + Tutti i diametri piu' richiesti sono disponibili a stock
- + Disegnato per essere perfettamente compatibile con i sistemi macchina TYROLIT Hydrostress
- + Anelli di riduzione per differenti modelli di macchine

Avvertenze / Raccomandazioni

- + Attenersi alle istruzioni per l'uso e per la sicurezza
- + Le schede di sicurezza possono essere inviate su richiesta
- + La velocità max. di lavoro è di 63 m/s
- + Utilizzare gli utensili solo nel taglio a umido (salvo esplicite eccezioni)



Disco diamantato per taglierina

TSU***

+ Impiego universale

per diversi materiali da costruzione come mattone, calcestruzzo, pietra arenaria calcarea, ecc.



+ Vasto assortimento.

+ Massima potenza e durata.

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.



Disco diamantato per taglierina

TSU***



	Forma	Codice	Dimensioni	Alt. Settori
	 C2W	34180849	250x2,2x35	10
		34180294	300x2,4x35	10
		34180293	350x2,8x35	10
		34180291	400x3,2x35	10
		34180270	450x3,2x35	10
		34218744	500x3,6x35	10
		34180268	550x3,6x35	10
		34180263	625x3,6x60/55	10
 C1W		34171018	650x3,9x60/55	10
		34171019	700x3,9x60/55	10
		34171020	900x4,8x60/55	10
		34171031	1000x4,8x60/55	10



Disco diamantato per taglierina TSU***-SILENT



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	Dimensioni	Alt. Settori
	 C2GW	34180292	350x2,8x35	10
	 C1GW	34181275	625x3,6x60	10
		34180295	700x3,9x60/55	10
		34305288	900x4,8x60/55	10



Disco diamantato per taglierina TSH***



Materiali lavorabili: Granito, gneiss, pietra arenaria calcarea dura, mattoni duri. Dettagli: Vengono forniti anelli di riduzione da 35–30 mm e 30–25,4 mm.

	Forma	Codice	Dimensioni	Alt. Settori
	 C2	34277672	250x2,2x35	10
		34221327	300x2,8x35	14
		34221325	350x2,8x35	14

TSH***-SILENT

	 C2G	34221324	300x2,8x35	14
		34097755	350x2,8x35	14



Disco diamantato per taglierina F40***



Materiali lavorabili: la specifica F40 è stato progettato principalmente per il taglio di materiali ignifughi.

	Forma	Codice	Dimensioni	Alt. Settori
	 C2W	817603	350x2,8x25,4	7
		817607	400x3,2x25,4	7
		547136	500x3,6x25,4	7



Disco diamantato per taglierina TSS10***



Materiali lavorabili: Il modello TSS10 è stato ideato in modo particolare per la lavorazione di clinker antincendio (ad es. Stradalit).

Dettagli: Vengono forniti anelli di riduzione da 35–30 mm e 30–25,4 mm.

	Forma	Codice	Dimensioni	Alt. Settori
	 C1	894258	350x2,8x35	9



Disco diamantato per taglierina ES-T***



Materiali lavorabili: Pietre tenere come marmo e roccia calcarea. Dettagli: Vengono forniti anelli di riduzione da 35–30 mm e 30–25,4 mm.

	Forma	Codice	Dimensioni	Alt. Settori
	 C2	5684	300x2,4x35	7
		5685	350x2,8x35	7



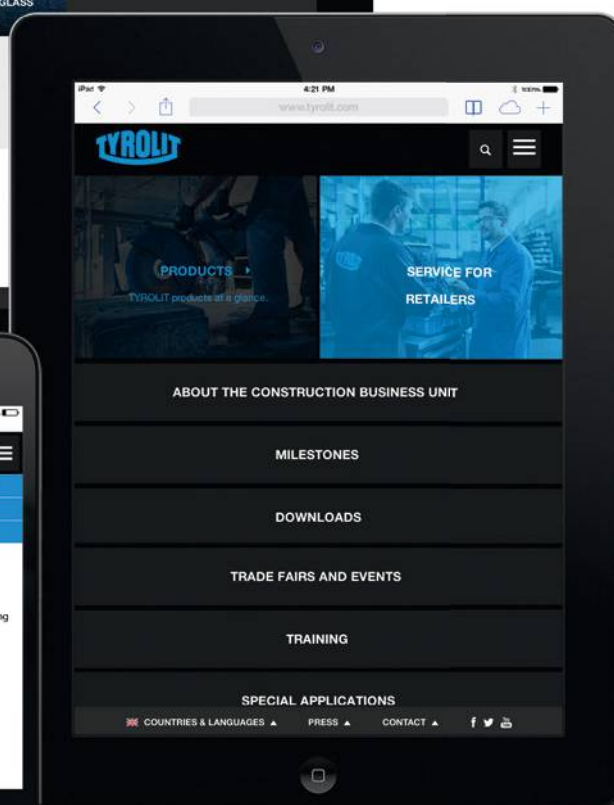
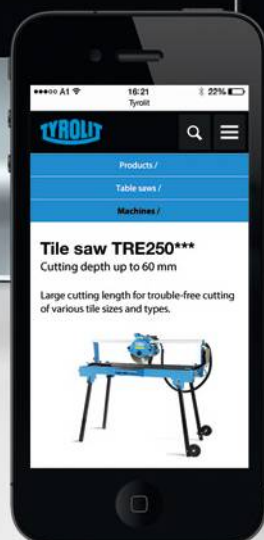
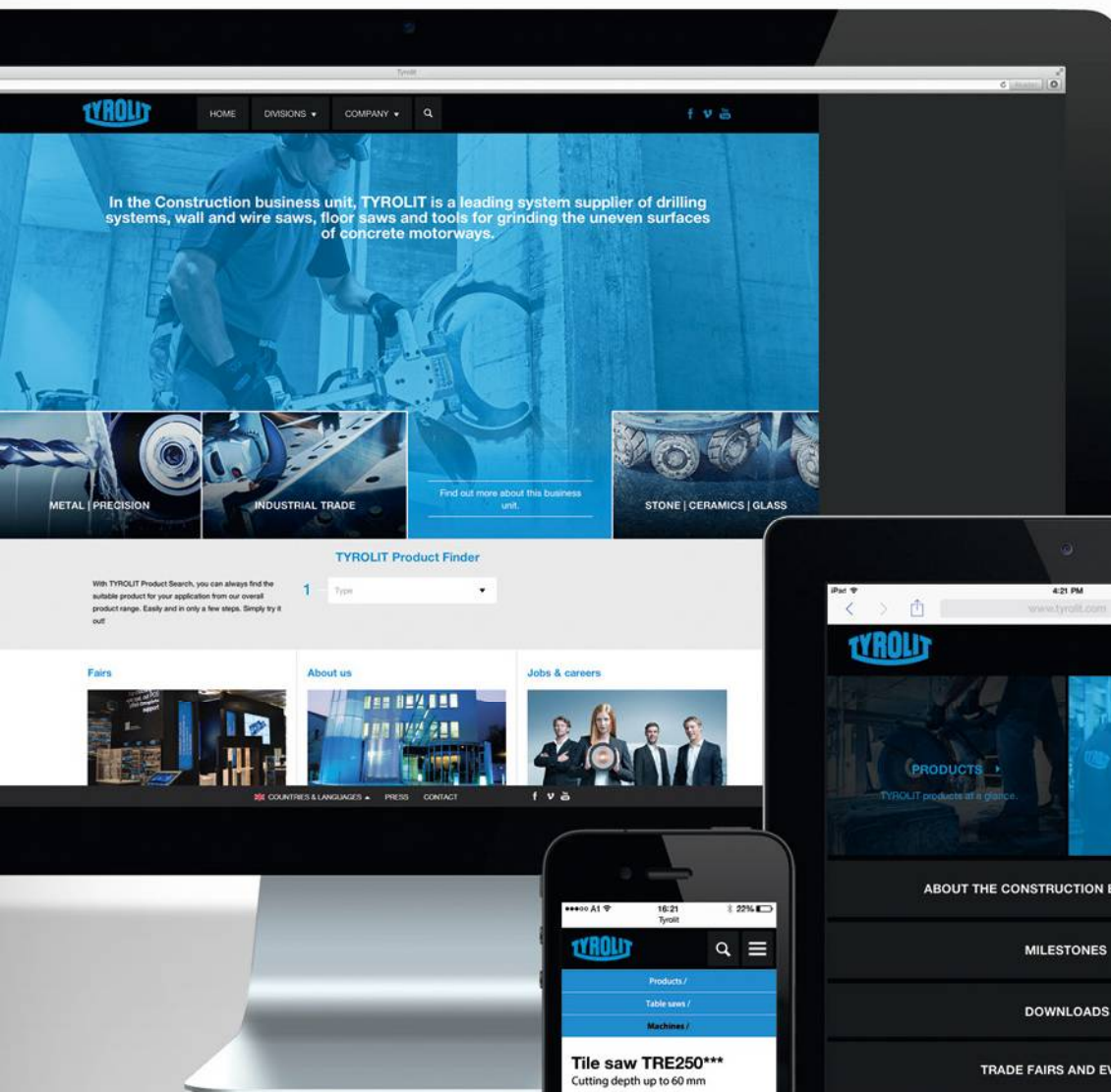
Disco diamantato per taglierina DCT***



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	180x1,4x35	10
		701934	200x1,6x35	10
		639568	230x1,6x35	10
		639569	250x1,6x35	10
		639570	300x2x35	10
		639571	350x2x35	10





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



Taglierina TBE350**

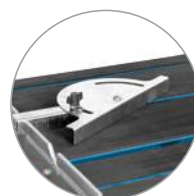
Profondità di taglio fino a 110 mm



La testa della sega inclinabile consente bisellature a 45°



Due piedini a rotelle robusti agevolano la manovrabilità sul luogo di impiego



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

La taglierina da banco TBE350** offre un rapporto prezzo-prestazioni senza compromessi per l'elevata flessibilità grazie alle numerose possibilità di regolazione e impiego. Un robusto piano di sostegno con supporto

antiscivolo garantisce tagli precisi. La testa girevole permette di eseguire tagli ad angolo. Il trasporto è semplice grazie ai piedi del tavolo smontabili e alle ruote da trasporto.

Sistema e accessori

Dati tecnici

Disco diamantato	
Max. profondità di taglio	110 mm
Ø max disco diamantato	400 mm
Lunghezza di taglio	600 mm
Numero di giri disco	2 800 giri/min
Ø foro centrale disco	25,4 mm

Azionamento

Azionamento / motore	Elettrico
Potenza	2,2 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 (testa della sega inclinabile)
Funzione troncatrice
Vasca per l'acqua in acciaio verniciato a polveri
Pompa elettrica dell'acqua
Smontabile

Dimensioni e peso

Lunghezza	1 140 mm
Larghezza	640 mm
Altezza	1 230 mm
Peso	79 kg

Sistema e accessori

Taglierina TBE350**	
10981423	Taglierina TBE350** / 230 V
10981424	Taglierina TBE350** / 110 V

★★★
PREMIUM

Taglierina TME700***

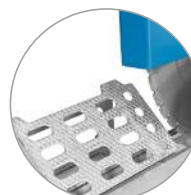
Profondità di taglio fino a 270 mm



La vasca per l'acqua estraibile agevola gli interventi di pulizia



Il gancio di trasporto resistente e bilanciato facilita la movimentazione tramite gru



Tagli per giunti ad angolo precisi grazie alla battuta di bisellatura

TME700*** 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 a rulli dello sterzo adatti all'impiego in cantieri, guide per carrello elevatore e una gru. La pompa dell'acqua che

resta protetta dalla sporcizia riduce al minimo i lavori di manutenzione e garantisce un raffreddamento degli utensili permanente. Il montaggio della lama è semplice e rapido grazie alla struttura del carter di protezione intelligente.

Sistema e accessori

Dati tecnici

Disco diamantato	
Max. profondità di taglio	270 mm
Ø max disco diamantato	700 mm
Lunghezza di taglio	600 mm
Numero di giri disco	1 380 giri/min
Ø foro centrale disco	60 mm
Ø foro di trascinamento	11,5 mm
Ø interasse	120 mm

Azionamento

Azionamento / motore	Elettrico
Potenza	5,5 kW
Tensione / frequenza	400 V / 50 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 (testa della sega inclinabile)
Gancio di trasporto e guide per carrello elevatore
Vasca per l'acqua in acciaio (estraibile)
Pompa elettrica dell'acqua

Dimensioni e peso

Lunghezza	1 470 mm
Larghezza	910 mm
Altezza	1 350 mm
Peso	220 kg

Sistema e accessori

Taglierina TME700***	
10989600	Taglierina TME700*** / 400 V
Accessori	
10978735	Tavolo jolly



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 TME1000***	
10989800	Taglierina TME1000*** / 400 V

Accessori

10978735	Tavolo jolly
----------	--------------





6.8 Dischi diamantati per il taglio **Tagliagiunti**



Dischi diamantati per tagliagiunti

Il punto di forza di TYROLIT è l'esperienza decennale nella produzione e nell'applicazione di seghe e utensili per taglio pavimenti. Offriamo infatti soluzioni innovative per progetti di grandi dimensioni e consentiamo di ottenere ottimi risultati in modo economico per l'impiego quotidiano nei cantieri.

La progettazione dei dischi per tagliagiunti TYROLIT viene effettuata in modo da assicurare un funzionamento perfetto con le macchine TYROLIT Hydrostress e con tutte le più comuni tagliagiunti.

- + Rendimento di taglio eccellente e costante, lunga durata
- + Applicazione universale
- + Struttura innovativa dei segmenti diamantati
- + Funzionamento regolare sulle armature
- + Superfici di taglio pulite
- + Vasta gamma: diametri da 300 a 1 200 mm con diverse larghezze dei segmenti

Denominazione colore

	Calcestruzzo	Asfalto
Low Power (potenza motrice bassa) (≤15 kW)		
Medium Power (potenza motrice media) (>15-25 kW)		

Raccomandazioni applicative

Linea di qualità	Specifica	   				Pagine
		Universale	Calcestruzzo stagionato	Asfalto	Calcestruzzo fresco	
★★★ PREMIUM	FSC***		●			556
	FSL***-A			●		557
	FSA***			●		558
	DCA+C*** 2in1			●	●	559
★ BASIC	DCU*	●				556
	DCA*			●		558
	DCA+C* 2in1			●	●	559

Avvertenze / Raccomandazioni

- + Condizioni di impiego / velocità periferica ottimali

Asfalto		55–60 m/s
Calcestruzzo stagionato	Materiali inerti morbidi, poco armati	40–50 m/s
Calcestruzzo stagionato	Materiali inerti duri	35–45 m/s
Calcestruzzo fresco		50–55 m/s

- + Quando si utilizzano le macchine per tagliagunti e' necessario attenersi alle istruzioni per l'uso e la sicurezza fornite con le macchine. Il manuale di sicurezza può essere spedito su richiesta

Servizi

- + Forature e fori di trascinamento per macchine speciali sono possibili su richiesta



Disco diamantato per taglio pavimentazioni | Calcestruzzo stagionato FSC***



Macchine fino a 15 kW | per conglomerati cementizi da morbidi a molto duri. Dettagli: Fino a un diametro 600 mm saldato a laser. Con foro di riferimento per controllare facilmente la consumazione in altezza dei segmenti.

Per i dischi con foro di 35 mm viene fornito un anello di riduzione di 35-25,4 mm.

	Forma	Codice	Dimensioni	Alt. Settori
		C7W		
		574853	300x3,2x25,4	12
		574854	350x3,2x25,4	12
		574855	400x3,2x25,4	12
		574856	450x3,6x25,4	12
		574857	500x3,6x25,4	12
		574858	600x3,6x25,4	12
		34237521	700x3,6x35/25,4	12
		34237523	800x3,9x35	12



Disco diamantato per taglio pavimentazioni | Calcestruzzo stagionato DCU*



Macchine fino a 15 kW | per conglomerati cementizi da morbidi a molto duri. Dettagli: Tutti gli utensili sono saldati a laser.

Adatti anche per le mototroncatrici.

	Forma	Codice	Dimensioni	Alt. Settori
		C3W		
		466095	300x2,6x25,4	10
		466099	350x3,0x25,4	10
		529399	400x3,2x25,4	10
		529401	450x3,6x25,4	10



Disco diamantato per taglio pavimentazioni | Asfalto

FSL***-A

+ **Rendimento di taglio veloce e costante, lunga durata** grazie all'ampia dentatura.



+ **Settori di protezione inclinati** contro l'usura prematura del disco nell'area di contatto (effetto undercutting).

Macchine fino a 25 kW | per conglomerati cementizi da morbidi a molto duri. Dettagli: Fino al diametro 600 mm saldato a laser. Con segmenti di protezione contro l'usura prematura del disco nell'area di contatto (effetto undercutting). Per i

dischi con foro di 35 mm viene fornito un anello di riduzione di 35-25,4 mm. Adatto per la ricostruzione della superficie del manto stradale in asfalto, per lavori di installazione (cavi e canali etc...) come pure per la rimozione di copertura stradale in asfalto fino ad

uno spessore massimo di 50 cm. L'utensile è perfetto per un taglio veloce, lunga durata e consente di esercitare una bassa pressione sulla macchina in fase di taglio.



Disco diamantato per taglio pavimentazioni | Asfalto

FSL***-A



	Forma	Codice	Dimensioni	Alt. Settori
		C7SW		
		620541	350x3,2x25,4	11
		620542	400x3,2x25,4	11
		620544	450x3,6x25,4	11
		621163	450x5x25,4	11
		599004	500x3,6x25,4	11
		620558	600x3,6x25,4	11
		621164	600x5x35/25,4	11
		34237486	700x4,7x35/25,4	11
		34237487	800x4,7x35/25,4	11
		C1S		
		620553	900x4,7x35/25,4	11
		620555	1000x4,7x35/25,4	11
		620556	1200x4,7x35/25,4	11

● = bassa potenza ● = media potenza



Disco diamantato per taglio pavimentazioni | Asfalto

FSA***



Macchine fino a 15 kW | per conglomerati cementizi da morbidi a molto duri. Dettagli: Fino al diametro 600 mm saldati al laser. Con segmenti di protezione contro l'usura prematura del disco nell'area di contatto (effetto

undercutting) e foro di riferimento per controllare facilmente la consumazione in altezza dei segmenti. Per i dischi con foro 35 mm viene fornito un anello di riduzione di 35-25,4 mm.

	Forma	Codice	Dimensioni	Alt. Settori
		C7SW		
		574838	300x3,2x25,4	9
		574844	350x3,2x25,4	9
		574845	400x3,2x25,4	9
		574846	450x3,6x25,4	9
		574848	500x3,6x25,4	9
		574850	600x3,6x25,4	9
		34237480	700x4,2x35/25,4	9
		34237482	800x4,2x35/25,4	9



Disco diamantato per taglio pavimentazioni | Asfalto

DCA*



Macchine fino a 15 kW | per conglomerati cementizi da morbidi a molto duri. Dettagli: Tutti gli utensili sono saldati a laser. Con segmenti di protezione contro l'usura prematura del disco nell'area di contatto (effetto

undercutting). Adatti anche per le mototroncatrici.

	Forma	Codice	Dimensioni	Alt. Settori
		C1SW		
		465650	300x2,8x25,4	10
		465652	350x3,0x25,4	10
		529402	400x3,2x25,4	10
		529403	450x3,6x25,4	10



Disco diamantato per taglio pavimentazioni

DCA+C*** 2in1



Macchine fino a 15 kW | per conglomerati cementizi da morbidi a molto duri. Materiali lavorabili: Calcestruzzo fresco, asfalto ed eventualmente calcestruzzo stagionato. Dettagli: tutti i diametri sono saldati laser.

Con segmenti di protezione contro l'usura prematura del disco nell'area di contatto (effetto undercutting). Adatti anche per le mototroncatrici.

	Forma	Codice	Dimensioni	Alt. Settori
		C73SW		
		465640	300x2,6x20	10
		465642	350x3,0x25,4	10

● = bassa potenza



Disco diamantato per taglio pavimentazioni

DCA+C* 2in1



Materiali lavorabili: Asfalto, calcestruzzo fresco con materiali inerti da morbidi a duri ed eventualmente calcestruzzo stagionato.

Dettagli: Settori di protezione contro l'effetto undercutting.

	Forma	Codice	Dimensioni	Alt. Settori
	 C1SW	736309	300x2,8x20	10
		736311	300x2,8x25,4	10
		736313	350x3x20	10
		80653	350x3x25,4	10

★★★
PREMIUM

Tagliagiunti FSG513***

Profondità di taglio fino a 170 mm



Pratica regolazione della profondità di taglio e comoda regolazione del numero dei giri.



Baricentro ottimizzato del peso sopra all'albero



Idonea per impieghi universali grazie alla funzione di taglio a sinistra / a destra

Il telaio estremamente robusto e di alta qualità fa sì che FSG513*** disponga di un'elevata resistenza a carichi gravosi, flessibilità, grazie alla

funzione di taglio a sinistra/destra e di taglio d'angolo a filo parete. La macchina monta un motore Honda a benzina.

Sistema e accessori

Dati tecnici

Disco diamantato	
Max. profondità di taglio	170 mm
Disco max. Ø	450 mm
Numero di giri disco	2 600 giri/min
Foro disco Ø	25,4 mm
Foro di trascinamento Ø	11,5 mm
Ø interasse	57,4 mm

Azionamento

Azionamento / motore	Benzina
Tipo	Honda
Potenza	8,2 kW / 11 PS
Carburante	Senza piombo
Serbatoio carburante	6,1 l
Raffreddamento motore	Raffreddamento ad aria
Avanzamento	Manuale
Azionamento del disco	Tramite cinghie trapezoidali

Caratteristiche

Regolazione della profondità di taglio manuale, continua, tramite mandrino
Indicatore della profondità di taglio
Raffreddamento degli utensili mediante forcella acqua
Funzione di taglio a sinistra / a destra
Funzione di taglio d'angolo a filo parete
Serbatoio acqua da 25 l

Dimensioni e peso

Lunghezza	1 136 mm
Larghezza	578 mm
Altezza	1 016 mm
Peso	113 kg

Sistema e accessori

Macchina tagliagiunti FSG513***	
10988800	Macchina tagliagiunti FSG513*** incl. kit serbatoio acqua





6.10 Corone per carotaggio a umido **Carotaggio**



Corone per carotaggio a umido

Il punto di forza di TYROLIT è l'esperienza decennale nella produzione e nell'applicazione di corone per carotaggio e sistemi di carotaggio.

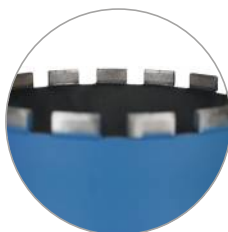
Offriamo infatti soluzioni innovative per progetti di grandi dimensioni e consentiamo di ottenere ottimi risultati in modo economico per l'impiego quotidiano nei cantieri.

Tali utensili sono particolarmente adatti per carotaggi nel calcestruzzo armato o non armato. L'impiego avviene tramite motore e supporto di carotaggio o con carotatore manuale.

La progettazione delle corone per il carotaggio TYROLIT è studiata per assicurare il massimo delle performance in combinazione con le macchine TYROLIT Hydrostress.

TGD®-Tecnologia

La tecnologia TYROLIT GRAIN DISTRIBUTION consente un rendimento di foratura elevato e costante grazie a una distribuzione ottimale dei grani.



TGD®
TYROLIT GRAIN
DISTRIBUTION

Numeri di giri

Diametro	Numero di giri motore	Potenza
Calcestruzzo (2–3 m/s)		
mm	min–1	kW
18	2 100–3 200	1
32	1 200–1 800	
42	900–1 400	
52	750–1 000	
62	620–950	2
72	550–800	
82	470–700	
102	370–550	
122	310–470	3
152	250–380	
162	240–350	
182	210–320	
202	190–280	4
250	150–230	
300	130–190	
400	100–140	
500	80–120	

Servizi

- + Prodotti per calcestruzzo (asfalto, muratura, acciaio e applicazioni speciali su richiesta)
- + Il sistema di montaggio e l'attacco al motore di carotaggio sono disponibili in conformità agli standard locali e in base a tutti i tipi di motori (elettrici, idraulici)
- + Ottime soluzioni di carotaggio grazie alla combinazione dei motori con i supporti TYROLIT Hydrostress
- + Ampia gamma di accessori disponibile
- + Dimensioni speciali e soluzioni personalizzate su richiesta
- + Vengono offerte assistenza tecnica e soluzioni per cantieri speciali

Avvertenze / Raccomandazioni

- + Prestazioni elevate a una velocità periferica di 2–3 m/s sul calcestruzzo (1,2–1,8 m/s sull'armatura, 3,2–3,8 m/s su materiali molto abrasivi)
- + A partire da un diametro del foretto di 450 mm si consiglia una flangia a foro grande per il montaggio del foretto (GR-F). Programma foretti con montaggio GR-F su richiesta
- + È necessario un fissaggio adeguato del supporto di carotaggio
- + Per una capacità di foratura ottimale è importante anche disporre una quantità di refrigerante corretta (consistenza „lattiginosa“ dell'acqua di lavaggio)
- + Prima di iniziare qualsiasi lavoro è necessario leggere le istruzioni per l'uso e le avvertenze per la sicurezza delle macchine. Il manuale di sicurezza relativo ai lavori di carotaggio può essere spedito su richiesta

Raccomandazioni applicative

TYROLIT corone per carotaggio a umido

Caratteristiche del materiale

Specificazione	Materiali inerti				Abrasività			Armature		
	morbido	medio	duro	molto duro	bassa	medio	elevata	bassa	medio	elevata
CDL***	●	●	⦿	○	⦿	●	●	●	●	⦿
CD660***	●	●	⦿	○	⦿	●	⦿	●	⦿	
CDL**	⦿	⦿	○		○	⦿	⦿	⦿	○	
CDM**	○	⦿	●	●		○	●	⦿	●	●
	Calcare Granito	Quarzo Granito	Ghiaia del Reno Ghiaia del Danubio	Flint						

Rendimento della macchina

Specificazione	Rendimento della macchina			Numeri di giri		
	~2,4 kW	~3,5 kW	>3,5 kW	bassa	medio	elevata
CDL***	●	●	○	○	●	●
CD660***	●	⦿			⦿	●
CDL**	⦿	⦿	○	○	⦿	⦿
CDM**	○	⦿	●	⦿	●	○

Idoneità

Ottimale	●
Buona	⦿
Accettabile	○
Non adatto	



Corone per carotaggio a umido

CDL*** | in tecnologia TGD® (a partire da Ø 47 mm)

+ **Rendimento di taglio molto veloce e costante e funzionamento estremamente scorrevole** con tecnologia TGD® (TYROLIT GRAIN DISTRIBUTION), una tecnologia esclusiva sviluppata da TYROLIT per una distribuzione ottimale del diamante.



+ **Lunga durata.**

Motori di carotaggio fino a 3 kW | per aggregati del calcestruzzo da morbidi a mediamente duri. Utensili di qualità per le esigenze più elevate e la massima redditività. Rendimento eccellente

e costante, impiego universale e rimozione del corpo senza problemi. corone prodotte con la tecnologia TGD® a partire dal Ø 47 mm e nuova altezza dei segmenti di 11,3 mm.

Saldati al laser fino a Ø 250 mm per la massima sicurezza.



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



Utensile
diamantato

		Codice	Dimensioni	Alt. Settori
	HOHL3	854317	14x400xR½"	7
		474990	15x400xR½"	7
		474991	16x400xR½"	7
		474993	18x400xR½"	7
		474995	20x400xR½"	7
		474997	22x400xR½"	7
		475000	24x400xR½"	7
		475009	25x400xR½"	7
		475010	28x400xR½"	7
		475011	30x400xR½"	7
		475012	32x400xR½"	7

● = bassa potenza



Corone per carotaggio a umido

CDL*** | in tecnologia TGD® (a partire da Ø 47 mm)



		Codice	Dimensioni	Alt. Settori
	HOHL3	475014	37x450xR½"	7
		475015	40x450xR½"	7
		475016	42x450xR½"	7
		34178733	47x450x1¼"	11,3
		34067834	52x450x1¼"	11,3
		34072174	52x500xPIXIE	11,3
		34170724	57x450x1¼"	11,3
		34159556	62x450x1¼"	11,3
		34072175	62x500xPIXIE	11,3
		34067836	67x450x1¼"	11,3
		34178734	72x450x1¼"	11,3
		34072176	72x500xPIXIE	11,3
		34017777	82x450x1¼"	11,3
		34018370	82x500xPIXIE	11,3
		34018473	92x450x1¼"	11,3
		34018474	92x500xPIXIE	11,3
		34018475	102x450x1¼"	11,3
		34018476	102x500xPIXIE	11,3
		34018477	107x450x1¼"	11,3
		34018478	112x450x1¼"	11,3
		34018479	112x500xPIXIE	11,3
		34018480	117x450x1¼"	11,3
		34018511	122x450x1¼"	11,3
		34018512	122x500xPIXIE	11,3
		34018513	127x450x1¼"	11,3
		34018514	132x450x1¼"	11,3
		34018515	132x500xPIXIE	11,3
		34018516	138x500xPIXIE	11,3
		34018517	142x450x1¼"	11,3
		34018518	142x500xPIXIE	11,3
		34017778	152x450x1¼"	11,3
		34018519	152x500xPIXIE	11,3
		34018520	162x450x1¼"	11,3
		34018521	162x500xPIXIE	11,3
		34018523	172x450x1¼"	11,3
		34018524	172x500xPIXIE	11,3
		34018525	182x450x1¼"	11,3
		34018526	182x500xPIXIE	11,3
		34018527	186x500xPIXIE	11,3
		34018528	192x450x1¼"	11,3

● = bassa potenza





		Codice	Dimensioni	Alt. Settori
	HOHL3	34017779	202x450x1 1/4"	11,3
		34018529	202x500xPIXIE	11,3
		34018530	212x450x1 1/4"	11,3
		34018531	226x500xPIXIE	11,3
		34018533	250x450x1 1/4"	11,3
		34018534	250x500xPIXIE	11,3



Corone per carotaggio a umido CD660***



Motori di carotaggio fino a 2,5 kW | per aggregati del calcestruzzo morbidi.
Utensili di qualità per le esigenze più elevate e la massima redditività.

per una elevata capacità di asportazione, Settori saldati al laser fino a Ø 250 mm per la massima sicurezza.

Impiego universale e rimozione dell'anima senza problemi. Nuova altezza del settore di 11,3 mm per una durata elevata, nuova geometria del settore

		Codice	Dimensioni	Alt. Settori
	HOHL1D	34239202	47x450x1 1/4"	11,3
		34238995	52x450x1 1/4"	11,3
		34238996	57x450x1 1/4"	11,3
		34238997	62x450x1 1/4"	11,3
		34238998	67x450x1 1/4"	11,3
		34238999	72x450x1 1/4"	11,3
		34239203	75x450x1 1/4"	11,3
		34239000	82x450x1 1/4"	11,3
		34239011	92x450x1 1/4"	11,3
		34233009	102x450x1 1/4"	11,3
		34239012	107x450x1 1/4"	11,3
		34239013	112x450x1 1/4"	11,3
		34239015	122x450x1 1/4"	11,3
		34239017	127x450x1 1/4"	11,3
		34239021	132x450x1 1/4"	11,3
		34239023	142x450x1 1/4"	11,3
		34233010	152x450x1 1/4"	11,3
		34239027	162x450x1 1/4"	11,3
		34239029	172x450x1 1/4"	11,3
		34239030	182x450x1 1/4"	11,3
		34233012	202x450x1 1/4"	11,3
		34239984	212x450x1 1/4"	11,3
		34239985	250x450x1 1/4"	11,3
		34239986	300x450x1 1/4"	11,3
		34239987	350x450x1 1/4"	11,3
		34239988	400x450x1 1/4"	11,3
		34239989	450x450x1 1/4"	11,3
		34239990	500x450x1 1/4"	11,3

● = bassa potenza



Corone per carotaggio a umido CDL**



Motori di carotaggio fino a 3 kW | per aggregati del calcestruzzo da morbidi a mediamente duri. Dettagli: Utensili di qualità per l'impiego quotidiano. Rapporto ottimale tra velocità di carotaggio e durata.

Impiego universale, qualità affidabile. Settori saldati al laser fino a un diametro di 250 mm per la massima sicurezza.

		Codice	Dimensioni	Alt. Settori
	HOHL3	475019	32x400xR½"	7
		475024	42x450xR½"	7
	HOHL1D	466842	52x450x1¼"	8,5
		466843	62x450x1¼"	8,5
		466844	72x450x1¼"	8,5
		466845	82x450x1¼"	8,5
		466846	92x450x1¼"	8,5
		466847	102x450x1¼"	8,5
		466848	107x450x1¼"	8,5
		466849	112x450x1¼"	8,5
		466850	122x450x1¼"	8,5
		466852	127x450x1¼"	8,5
		466853	132x450x1¼"	8,5
		500056	142x450x1¼"	8,5
		466854	152x450x1¼"	8,5
		466855	162x450x1¼"	8,5
		466856	182x450x1¼"	8,5
		466857	202x450x1¼"	8,5
		466858	250x450x1¼"	8,5



Corone per carotaggio a umido CDM**



Motori di carotaggio fino a 3 kW | per aggregati del calcestruzzo da morbidi a mediamente duri. Dettagli: Utensili di qualità per l'impiego quotidiano. Rapporto ottimale tra velocità di carotaggio e durata.

Impiego universale, qualità affidabile. Settori saldati al laser fino a un diametro di 250 mm per la massima sicurezza.

		Codice	Dimensioni	Alt. Settori
	HOHL1D	466887	52x450x1¼"	8,5
		476408	52x450xPIXIE	8,5
		466888	62x450x1¼"	8,5
		466889	72x450x1¼"	8,5
		500259	77x450x1¼"	8,5
		466890	82x450x1¼"	8,5
		476438	82x450xPIXIE	8,5



		Codice	Dimensioni	Alt. Settori
	HOHL1D	466891	92x450x1¼"	8,5
		466892	102x450x1¼"	8,5
		476440	102x450xPIXIE	8,5
		466893	107x450x1¼"	8,5
		466894	112x450x1¼"	8,5
		476442	112x450xPIXIE	8,5
		466895	122x450x1¼"	8,5
		466896	127x450x1¼"	8,5
		466898	132x450x1¼"	8,5
		500268	142x450x1¼"	8,5
		546639	142x450xPIXIE	8,5
		466899	152x450x1¼"	8,5
		476449	152x450xPIXIE	8,5
		466900	162x450x1¼"	8,5
		476450	162x450xPIXIE	8,5
		466902	182x450x1¼"	8,5
		466903	202x450x1¼"	8,5
		476452	202x450xPIXIE	8,5
		500289	225x450x1¼"	8,5
		544172	225x450xPIXIE	8,5
		466904	250x450x1¼"	8,5
		476453	250x450xPIXIE	8,5



Corone per carotaggio a umido CDM** a pareti sottili



Per aggregati del calcestruzzo da morbidi a molto duri. Utensili di qualità per l'impiego quotidiano. Rapporto ottimale tra velocità di carotaggio e durata. Impiego universale, qualità affidabile. Larghezza dei segmenti di

2,0 mm fino a un diametro di 121 mm e larghezza dei segmenti di 2,5 mm a partire da un diametro di 131 mm.

		Codice	Dimensioni	Alt. Settori
	HOHL2	495674	36x350xR½"	7
		495817	41x350xR½"	7
		495818	51x350xR½"	7
		495820	61x350xR½"	7
		495824	71x350xR½"	7
		495826	81x350xR½"	7
		495830	91x350xR½"	7
		495832	101x400xR½"	7
		495833	111x400xR½"	7





Corone per carotaggio a umido CDM** a pareti sottili



		Codice	Dimensioni	Alt. Settori
	HOHL2	495834	121x400xR1/2"	7
		495836	131x400xR1/2"	7
		495837	141x400xR1/2"	7
		495838	151x400xR1/2"	7
		495841	161x400xR1/2"	7
		495842	171x400xR1/2"	7
		495843	181x400xR1/2"	7
		495844	191x400xR1/2"	7
		495845	201x400xR1/2"	7

Accessori corone per carotaggio a umido

Adattatore



		Codice	Attacco lato macchina	Attacco lato utensile
	ADAPT	374035	1 1/4" F	R1/2" F
		381983	R1/2" M	1 1/4" M
		462700	HT 1,5 F	1 1/4" M
		681095	HT 2 F	1 1/4" M
		759007	R1/2" M	10
		909220	1 1/4" F	3-LOCH

Accessori corone per carotaggio a umido

Piastre ravnivatrici



		Codice	Dimensioni
	SP1	497322	55x25x320
		484627	160x30x320
		484672	320x55x320

Accessori corone per carotaggio a umido

Impugnatura da trasporto



	Codice	Attacco
	34277925	1/2" / 1 1/4"

Accessori corone per carotaggio a umido

Magneti di saldatura



		Codice	Dimensioni
	HMAG	529455	56x0,75x1
		529456	56x0,5x1,25

Accessori corone per carotaggio a umido

Prolunghe



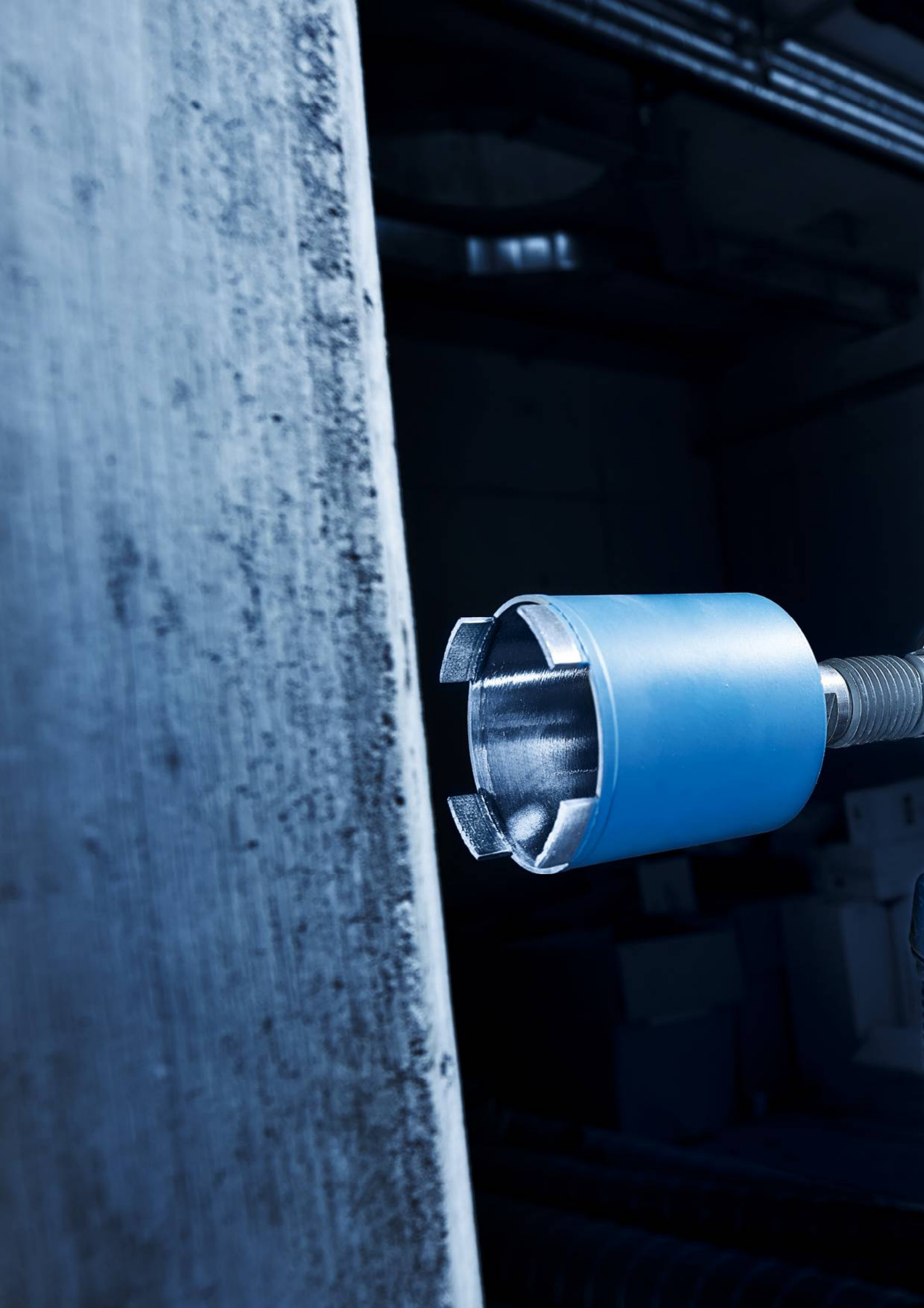
		Codice	Lunghezza	Attacco
	HVERL	400439	100	R½"
		378198	100	1¼"
		359475	200	R½"
		359471	200	1¼"
		359476	300	R½"
		359472	300	1¼"
		889232	400	R½"
		359473	400	1¼"
		707230	500	R½"
		359474	500	1¼"

Accessori corone per carotaggio a umido

Testine di adduzione dell'acqua



		Codice	Attacco	Attacco lato utensile
	WSPB	478074	SW12	R½"





6.11 Corone per carotaggio a secco **Carotaggio**



Corone per carotaggio a secco

Il punto di forza di TYROLIT è l'esperienza decennale nella produzione e nell'applicazione di corone per carotaggio e sistemi di carotaggio.

Offriamo infatti 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 o non armato. L'impiego avviene tramite motore e supporto di carotaggio o con carotatore manuale.

La progettazione delle corone per il carotaggio TYROLIT è studiata per assicurare il massimo delle performance in combinazione con le macchine TYROLIT Hydrostress.

Scelta della corona per carotaggio a secco appropriata

Pannelli gessati Calcestruzzo poroso Tubi in plastica (Plastica, PP, PE) Mattoni refrattari leggeri Pietra arenaria, pietra naturale porosa Mattonelle (piastrelle) Pietre di copertura Clinker Grès porcellanato	Senza modalità di percussione
Pietra arenaria calcarea morbida Tegole Mattoni in calcestruzzo leggero Mattoni e pannelli con rivestimento truciolare Mattoni di chamotte	Modalità di percussione consigliata (no martello perforatore!)
Mattoni in calcestruzzo Pietra arenaria calcarea dura Terrazzo Calcestruzzo Calcestruzzo leggermente armato	Modalità di percussione necessaria (no martello perforatore!)

Servizi

- + L'intero assortimento disponibile in magazzino
- + A partire dal diametro 91 mm viene fornito in aggiunta un anello distanziatore, per l'impiego ottimale della calotta di aspirazione sotto vuoto

Avvertenze / Raccomandazioni

- + Impiego in macchine con e senza percussione soft, con una potenza da 1 000 a 2 000 W
- + Non utilizzare il martello perforatore: distrugge l'utensile!
- + Leggere le istruzioni per l'uso e la sicurezza, presenti nell'imballo di ogni utensile
- + Tali manuali sulla sicurezza possono anche essere inviati su richiesta

Carotaggio a secco su calcestruzzo armato

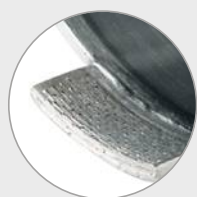
Gli esperti TYROLIT sanno cosa è necessario per il carotaggio a secco. Il nostro know-how proveniente da progetti speciali, come ad esempio la demolizione in sicurezza di centri nucleari, confluisce pertanto anche nello sviluppo del nostro assortimento per il carotaggio a secco. Il nuovissimo sistema di carotaggio a secco TYROLIT è il primo sistema sul mercato che permette il carotaggio semplice ed economico nel calcestruzzo armato.

Unico in tutto il mondo

- + Semplice da usare
- + Lavorazione pulita senza compressore d'aria
- + Economico
- + Risultati eccezionali con il calcestruzzo armato

Corone diamantate a secco TYROLIT in tecnologia TGD®

- + Settori saldati al laser durezza
- + Ideale per il carotaggio di calcestruzzo armato
- + Ampia scelta di lunghezze utili e diametri
- + Lunghezze brevi per il carotaggio manuale



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

TGD® TYROLIT GRAIN DISTRIBUTION

★★★
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



Sistema e accessori

Sistema e accessori

Motore di carotaggio DME19DP***	
10988200	Motore di carotaggio DME19DP*** (230 V)
10990100	Supporto di carotaggio DRU160*** a secco
10995437	Dima di centraggio della corona di carotaggio per DRU160***
10995156	Inserito per blocco ½"
10995087	Collare di fissaggio piastra ModulDri™

Accessori

10995373	Pistone di centraggio 450 mm
10997916	Pistone di centraggio 250 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
10986190	Chiave a nastro
497322	Piastra rinvivatrice
980304	Cuneo in metallo 300x25 mm
34215616	Amplificatore per carotaggio premium
10996089	Depolverizzatore speciale BSS 506 (230 V)

Accessori

976014	Kit fissaggio pompa vuoto
984035	Pompa per vuoto CV 45 l/min, 0,8 bar EU
975372	Pompa per vuoto CV 45 l/min, 0,8 bar CH
975381	Tubo flessibile per vuoto 3 m completo



Corone per carotaggio a secco

DDL***-RM | in tecnologia TGD®

+ **Rendimento di taglio molto veloce e costante e funzionamento estremamente scorrevole** con tecnologia TGD® (TYROLIT GRAIN DISTRIBUTION), una tecnologia esclusiva sviluppata da TYROLIT per una distribuzione ottimale del diamante.



+ **Lunga durata.**

Le corone per carotaggio a secco in tecnologia TGD®, in combinazione con il motore di carotaggio DME19DP***,

sono la soluzione ideale per le applicazioni di carotaggio a secco con supporto nel cemento armato.



Corone per carotaggio a secco DDL***-RM | in tecnologia TGD®



		Codice	Dimensioni	Alt. Settori
	HOHLT	34227784	47x450x1¼"	11,3
		34203041	52x450x1¼"	11,3
		34203212	57x450x1¼"	11,3
		34220540	62x450x1¼"	11,3
		34210273	82x450x1¼"	11,3
		34203220	102x450x1¼"	11,3
		34279921	107x450x1¼"	11,3
		34267610	112x450x1¼"	11,3
		34220543	122x450x1¼"	11,3
		34227727	132x450x1¼"	11,3
		34227728	142x450x1¼"	11,3
		34227729	152x450x1¼"	11,3
		34227730	162x450x1¼"	11,3

★★★
PREMIUM

Corone per carotaggio a secco

DDL ***-HH | in tecnologia TGD®

Il Sistema di carotaggio a secco PREMIUM*** recentemente sviluppato, per carotaggio a mano guidato, stupisce per i diversi vantaggi applicative. Con la tecnologia TGD® (TYROLIT GRAIN DISTRIBUTION), un'unica

tecnologia sviluppata da TYROLIT per ottimizzare la distribuzione del diamante.

		Codice	Dimensioni	Alt. Settori
	HOHLT	34074200	52x250x1 ¼"	8
		34074212	62x250x1 ¼"	8
		34074213	68x250x1 ¼"	8
		34074214	82x250x1 ¼"	8
		34074215	92x250x1 ¼"	8
		34074216	102x250x1 ¼"	8
		34074217	107x250x1 ¼"	8
		34074218	112x250x1 ¼"	8
		34074219	122x250x1 ¼"	8
		34074220	127x250x1 ¼"	8
		34074221	132x250x1 ¼"	8
		34074223	142x250x1 ¼"	8
		34074224	152x250x1 ¼"	8
		34074225	161x250x1 ¼"	8

★★★
PREMIUM

Corone per carotaggio a secco

DDE*** | in tecnologia TGD®

Utensile ottimale per il posizionamento di prese e scatole di derivazione e per piccoli lavori di rottura.

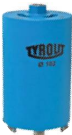
		Codice	Dimensioni	Alt. Settori
	HOHLT	34201286	68x70xM16	11,3
		34201288	82x70xM16	11,3

★★
STANDARD

Corone per carotaggio a secco

DDL**

Utensili di qualità per l'impiego quotidiano, rendimento e durata eccellenti.

		Codice	Dimensioni	Alt. Settori
	HOHLT	899272	32x150xM16	6,5
		899271	42x150xM16	6,5
		252911	52x150xM16	6,5
		252912	56x150xM16	6,5



Corone per carotaggio a secco DDL**



		Codice	Dimensioni	Alt. Settori
	HOHLT	252913	62x150xM16	6,5
		252914	68x150xM16	6,5
		252915	72x150xM16	6,5
		252916	82x150xM16	6,5
		252917	92x150xM16	6,5
		252918	102x150xM16	6,5
		252919	107x150xM16	6,5
		252920	117x150xM16	6,5
		252921	127x150xM16	6,5
		252923	162x150xM16	6,5
		252924	200x150xM16	6,5



Corone per carotaggio a secco DDL*



Utensile per il posizionamento di prese e scatole di derivazione e per piccoli lavori di rottura.

		Codice	Dimensioni	Alt. Settori
	HOHLT	650292	68x70xM16	6,5
		650293	82x70xM16	6,5

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	Punta di centraggio / Pistone di centraggio
	850026	5/8"	Punta di centraggio SDS
	850011	HEX SW12	Punta di centraggio SDS
	116264	HEX SW12	Cono punta di centraggio
	707827	HEX SW12	Pistone di centraggio 120/233 mm





	Codice	Attacco lato macchina	Punta di centraggio / Pistone di centraggio
	707831	SDS	Pistone di centraggio 120/233 mm
	707834	M18x2,5	Pistone di centraggio 120/233 mm
	707824	5/8"	Pistone di centraggio 120/233 mm
	762471	HEX SW12	Punta di centraggio SDS
	762477	5/8" M16	Punta di centraggio SDS

Accessori per corone per carotaggio a secco

Sistema di aspirazione compatto e per impiego universale



Adattatore dell'aspiratore adatto a tutti i diametri di carotaggio.

	Codice	Designazione	Applicazione
	10983845	Pistone di centraggio 140 mm	Foretto BASIC* foretto PREMIUM*** lunghezza 70 mm
	10986189	Pistone di centraggio 233 mm	Foretto lunghezza 150 mm
	10986190	Chiave a nastro	Per rimuovere la corona dall'adattatore dell'aspiratore
	10983964	Adattatore per l'aspirazione della polvere attacco M16	Per il collegamento a un aspiratore industriale

Accessori per corone per carotaggio a secco

Sistemi di centraggio



Le punte di centraggio provviste di attacco SDS o cono facilitano il posizionamento corretto delle corone di carotaggio e consentono di ottenere risultati precisi. L'impiego di un corpo di centraggio consente di realizzare

anche lavori di rottura in pareti spesse 30 cm con corone di carotaggio di 150 mm di lunghezza.

	Codice	Designazione	Applicazione
	579420	Punta di centraggio SDS 160 mm	Foretto lunghezza 60/70 mm
	579424	Punta di centraggio SDS 260 mm	Foretto lunghezza 150 mm
	116263	Punta di centraggio conica 150 mm per adattatore 116254	Foretto lunghezza 60/70 mm
	579503	Asta guida lung 250 per SDS	Foretto lunghezza 150 mm





6.12 Foretti per piastrelle **Carotaggio**



Foretto per piastrelle

DDT***

+ **Comfort di carotaggio eccezionale**
all'ottima qualità del diamante e all'agevole rimozione della carota.

+ **Carotaggio rapido e preciso**
senza rottura dello spigolo.



+ **Uso universale**
per piastrelle in ceramica, gres porcellanato e lastre di marmo.

La corona diamantata per il carotaggio delle piastrelle in ceramica, gres porcellanato e lastre in marmo.

Elevata facilità di foratura, impiego universale con attacco M14 per smerigliatrici angolari e adattatore per

trapani. Adatta per carotaggi a secco e a umido. Foratura perfetta e senza scheggiature di piastrelle e sanitari.



Foretti per piastrelle DDT***



		Codice	Dimensioni	Alt. Settori
	HOHLT	34180136	5x35xHEX	4
		69833	6x35xHEX	4
		69848	8x35xHEX	4
		69855	10x35xHEX	4
		69856	12x35xHEX	4
		69860	14x35xHEX	4
		34251679	6x35xM14	10
		34251680	8x35xM14	10
		34251711	10x35xM14	10
		34251712	12x35xM14	10
		69769	20x45xM14	4
		34214903	25x45xM14	4
		34214904	35x45xM14	4
		69768	38x45xM14	4
		34214905	42x45xM14	4
		69767	52x45xM14	4
		69766	65x45xM14	4
		51392	75x45xM14	4



Accessori per foretto per piastrelle

Adattatore M14



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

★★★
PREMIUM

Set foretti per piastrelle HEX

DDT***



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

★★★
PREMIUM

KIT foretti per piastrelle HEX

DDT***



Codice	Contenuto
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

★★★
PREMIUM

Set foretti per piastrelle M14 Ø 20+

DDT***



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 7x110 Chiave da 19



Set foretti per piastrelle M14 DDT***



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



Set foretti per piastrelle XL DDT***



	Codice	Contenuto
	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







6.13 Sistemi di carotaggio

Carotaggio

Guida alla scelta di sistemi di carotaggio

	Potenza	Applicazione	Diametro di carotaggio in mm		Supporto di carotaggio consigliato
 DME19DP***	1,8	 	52	162	 DRU160***
 DME22SU**	2,2	  	20	180	 DRA150**
 DME20PU***	2,0	  	15	180	 DRU160***
 DME20PW***	2,0	 	15	180	 DRU160***
 DRS162**	2,5		40	160	Integrato
 DME24MW***, DME24UW***	2,2		40	250	 DRU250***  DRA250***

 a umido

 a secco

 anche a guida manuale

Accessori

												
Adattatore M16	Adattatore aspiratore a secco, M16	Pistone di centraggio	Fissaggio a vuoto	Mandrino di serraggio	Asta telescopica a fissaggio rapido	Coperchio per asta telescopica	Serbatoio a pressione per l'acqua	Kit anelli di raccolta acqua	Prolunga corona di carotaggio	Piastra distanziatrice ModulDrill™	Dispositivo antifrizione	Telaio mobile

●	●	●	●	●								●
	●	●	●	●			●	●	●			
		●	●	●	●		●	●	●		●	
		●	●	●	●		●	●	●			●
			●	●			●		●		●	
			●	●	●	●	●	●	●		●	●
			●	●	●	●	●	●	●		●	●

● compatibile

Utensile
diamantato



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 fissaggio pompa vuoto
984035	Pompa per vuoto CV 45 l/min, 0,8 bar UE
975372	Pompa per vuoto CV 45 l/min, 0,8 bar 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™
10996089	Aspirapolvere BSS 506

Accessori

10995373	Pistone di centraggio 450 mm
10997916	Pistone di centraggio 250 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
10986190	Chiave a nastro
497322	Pietra ravvivatrice
980304	Cuneo in metallo
34215616	Amplificatore per carotaggio premium



Motore di carotaggio DME22SU**

Carotaggi fino a Ø 180 mm



Cambio a 3 rapporti per la selezione del numero di giri ottimale



Carotaggi a secco con l'adattatore M16 incluso



Confezionato nella pratica valigetta da trasporto

Il motore di carotaggio DME22SU** è particolarmente idoneo per lavori elettrici e di installazione. Il motore dispone di una trasmissione a 3 rapporti e una regolazione variabile di velocità con avviamento soft.

Protezioni da sovraccarico integrate e l'interruttore di protezione PRCD garantiscono sicurezza durante il lavoro. L'adattatore M16 in dotazione permette di effettuare anche carotaggi a secco.

Sistema e accessori

Dati tecnici

Motore di carotaggio DME22SU**	
Tensione nominale / frequenza	230 V / 50-60 Hz 110 V / 50-60 Hz
N. articolo	10993027 10993028
Gamma di carotaggio	20-180 mm
Potenza nominale	2,2 kW
Corrente nominale	9,5 A 18 A
Numero di giri sotto carico	400/750/1 550 giri/min
Numero di giri a vuoto	400/1 650/3 450 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 secco
Protezione elettronica da sovraccarico	•
Protezione meccanica da sovraccarico	•
Interruttore di sicurezza PRCD	•
Attacco supporto di carotaggio	Collare di fissaggio 60 mm
Dimensioni e peso	
Lunghezza	552 mm
Larghezza	110 mm
Altezza	150 mm
Peso	6,0 kg

Sistema e accessori

Sistema di carotaggio con supporto di carotaggio DRU160***	
10993027	Motore di carotaggio DME22SU**
10987400	Supporto di carotaggio DRU160***
977619	Mandrino di serraggio
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
10983964	Adattatore dell'aspiratore M16
10983845	Pistone di centraggio 140 mm
10986189	Pistone di centraggio 233 mm
10986190	Chiave a nastro



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 / a secco	
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
984035	Pompa per vuoto CV 45 l/min, 0,8 bar UE
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"



Motori di carotaggio DME24MW*** | DME24UW***

Carotaggi fino a Ø 250 mm



Particolarmente compatto e leggero



Indicatore di potenza e manutenzione e guida di livellamento



Veloce fissaggio al supporto di carotaggio mediante il sistema di fissaggio rapido ModulDrill™

Il peso ridotto e le dimensioni estremamente compatte costituiscono i punti di forza del motore DME24*** e ne garantiscono una maneggevolezza perfetta. 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 per i supporti di carotaggio (sistema di fissaggio rapido ModulDrill™ o piastra universale).

Sistema e accessori

Dati tecnici

Motori di carotaggio	DME24MW***		DME24UW***	
Tensione nominale/ Frequenza	230 V / 50 Hz	110 V / 60 Hz	230 V / 50 Hz	110 V / 60 Hz
N. articolo	10992081	10992082	10992083	10992084
Gamma di carotaggio	40–250 mm			
Potenza nominale	2,2 kW			
Corrente nominale	10 A	20 A	10 A	20 A
Numero di giri sotto carico	370/590/990 giri/min			
Numero di giri a vuoto	710/1 130/1 900 giri/min			
Raffreddamento motore	Ad aria			
Attacco utensile (esterno)	1 ¼"			
Attacco utensile (interno)	½"			
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	465 mm			
Larghezza	115 mm			
Altezza	175 mm		155 mm	
Peso	7,6 kg		7,7 kg	

Sistema e accessori

Sistema di carotaggio con DRA250*** (fissaggio a tassello con telaio in acciaio)

10992081	Motore di carotaggio DME24MW***
10987500	Supporto di carotaggio DRA250***
977619	Barra e farfalla per il fissaggio

Sistema di carotaggio con DRU250*** (piastra del vuoto incorporata- fissaggio a tassello o a vuoto)

10992081	Motore di carotaggio DME24MW***
10984500	Supporto di carotaggio DRU250***
960795	Kit fissaggio pompa a vuoto
984035	Pompa per vuoto CV 45 l/min, 0,8 bar UE
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
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
963339	Dispositivo antifrizione 1 ¼", max. 2,4 kW
974984	Anello di supporto in alluminio 1 ¼"



Sistema di carotaggio DRS162**

Carotaggi fino a Ø 162 mm



Motore potenza 2,5 kW



1 rapporto per diametri di carotaggio fino al Ø 162 mm



Modalità di fissaggio salva-spazio grazie al piede a tassello

Il sistema di carotaggio DRS162** rappresenta il modello di carotatrice entry-level ideale. Motore e supporto di carotaggio sono perfettamente coordinati ed assieme costituiscono un'unica unità. Il numero di giri regolato su un valore fisso e la struttura

leggera e compatta garantiscono maneggevolezza. Un interruttore di protezione PRCD integrato garantisce la massima sicurezza. La Piastra per vuoto opzionale offre maggiore flessibilità nel fissaggio del sistema.

Sistema e accessori

Dati tecnici

Supporto di carotaggio (integrato nel sistema)	
Gamma di carotaggio	40–162 mm
Lunghezza max. corona di carotaggio	556 mm

Motore di carotaggio (integrato nel sistema)	
Gamma di carotaggio su calcestruzzo circa	40–162 mm
Potenza nominale	2,5 kW
Corrente nominale	11,5 A
Tensione nominale / Frequenza standard	230 V / 50 Hz
Numero di giri sotto carico	450 giri/min
Raffreddamento	Ad aria
Attacco utensile filettatura esterna	1 ¼"
Attacco utensile filettatura interna	½"
Funzionamento	Guida con supporto di carotaggio
Applicazione	A umido
Protezione elettronica da sovraccarico	
Protezione meccanica da sovraccarico	
Interruttore di sicurezza PROCD	

Caratteristiche

Piede a tassello in alluminio
Avanzamento tramite manovella
Piedi regolabili (M12)
1 impugnatura
Motore fisso integrato

Dimensioni e peso

Lunghezza	365 mm
Larghezza	185 mm
Altezza	855 mm
Peso (sistema di carotaggio)	15,5 kg

Sistema e accessori

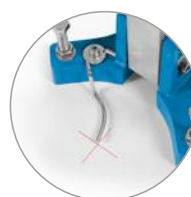
Sistema di carotaggio DRS162**	
10990700	Sistema di carotaggio DRS162** / 230 V (piede a tassello)
10993966	Mandrino di serraggio

Accessori	
974270	Dispositivo di rimozione delle corone di carotaggio
977353	Dispositivo di rimozione della carota
10991465	Serbatoio a pressione per l'acqua da 10 l
10993961	Piastra del vuoto completa
984035	Pompa per vuoto CV 45 l/min, 0,8 bar UE
975372	Pompa per vuoto CV 45 l/min, 0,8 bar CH
975381	Tubo flessibile per vuoto 3 m completo



Supporto di carotaggio DRA150**

Carotaggi fino a Ø 152 mm



Indicatore del centro integrato



Piede a tassello compatto



Piastra di fissaggio a vuoto opzionale

DRA150** è particolarmente idoneo per lavori elettrici e di installazione. Questo Supporto di carotaggio è adatto a corone da 500 mm di

lunghezza e a forature oblique. Un indicatore del centro, una livella a bolla d'aria e un'impugnatura da trasporto aumentano la maneggevolezza.

Sistema e accessori

Dati tecnici

Supporto di carotaggio DRA150**	
Gamma di carotaggio	20–152 mm
Lunghezza max. corona di carotaggio	550 mm

Caratteristiche

piede a tassello
Avanzamento tramite manovella
Inclinabilità 90°–45°
Indicatore del centro
Indicazione dell'angolo
Livella a bolla d'aria
Piedi regolabili
Maniglia
Collare di fissaggio Ø 60 mm

Dimensioni e peso

Lunghezza	330 mm
Larghezza	240 mm
Altezza	950 mm
Peso	9,5 kg

Sistema e accessori

Sistema di carotaggio con DRA150**	
10993967	Supporto di carotaggio DRA150**
10993027	Motore elettrico DME22SU**
10993966	Mandrino di serraggio

Accessori

10993961	Piastra del vuoto completa
984035	Pompa per vuoto CV 45 l/min, 0,8 bar UE
975372	Pompa per vuoto CV 45 l/min, 0,8 bar CH
975381	Tubo flessibile per vuoto 3 m completo
10993964	Anello di raccolta acqua completo Ø 152 mm
10993965	Gomma sigillante Ø 152 mm
974270	Dispositivo di rimozione delle corone di carotaggio
977353	Dispositivo di rimozione della carota
10991465	Serbatoio a pressione per l'acqua da 10 l



Supporto di carotaggio DRU160***

Carotaggi fino a Ø 160 mm



Carotaggi esatti con l'ausilio dell'eccellente supporto con guida a rulli stabile



Campo di applicazione universale per effetto dell'inclinabilità 90°-45°



Allineamento del supporto di carotaggio molto efficiente, con l'ausilio dell'indicatore del centro di serie

DRU160*** spicca per il peso leggero fra i supporti di carotaggio fino a Ø 160 mm.

Il sistema di fissaggio standardizzato a collare permette il montaggio rapido di comuni motori di carotaggio. Un indicatore del centro, una indicazione dell'angolo e una livella a bolla

d'aria accrescono inoltre la semplicità d'uso e aiutano a risparmiare tempo prezioso durante l'allineamento del supporto di carotaggio. La possibilità di fissaggio a vuoto o con l'ausilio di tasselli aumentano inoltre la flessibilità durante l'impiego.

Sistema e accessori

Dati tecnici

Supporto di carotaggio DRU160***	
Gamma di carotaggio	15–160 mm
Diametro max. carotaggio con anello di raccolta acqua	130 mm
Lunghezza max. corona di carotaggio	560 mm

Caratteristiche

Fissaggio a tassello o a vuoto in alluminio
Avanzamento tramite manovella a croce
Inclinabilità 90°–45°
Indicatore del centro
Indicazione dell'angolo
Livella a bolla d'aria
Piedi regolabili (M12)
Guide a rulli regolabili e intercambiabili
2 impugnature
Collare di fissaggio Ø 60 mm

Dimensioni e peso

Lunghezza	400 mm
Larghezza	200 mm
Altezza	866 mm
Peso	9 kg

Sistema e accessori

Sistema di carotaggio con DRU160***	
10987400	Supporto di carotaggio DRU160***
10992077	Motore di carotaggio elettrico DME20PW***
976014	Set per vuoto
984035	Pompa per vuoto CV 45 l/min, 0,8 bar UE
975381	Tubo flessibile per vuoto 3 m completo

Sistema e accessori

Accessori	
976014	Kit fissaggio pompa a vuoto
984035	Pompa per vuoto CV 45 l/min, 0,8 bar UE
975372	Pompa per vuoto CV 45 l/min, 0,8 bar CH
975381	Tubo flessibile per vuoto 3 m completo
977394	Asta telescopica a fissaggio rapido, 1,7–3,1 m
977448	Staffe gancio asta telesc, 1,7–3,1 m
977593	Barra e farfalla per fissaggio a vuoto
977614	Blocco serraggio
976136	Anello di raccolta acqua completo Ø 70 mm
976134	Anello di raccolta acqua completo Ø 130 mm
977437	Ritenuta dell'anello di raccolta dell'acqua incl. centraggio di perforazione
977348	Gomma sigillante Ø 70 mm
976128	Gomma sigillante Ø 130 mm
974270	Dispositivo di rimozione delle corone di carotaggio
977353	Dispositivo di rimozione della carota
976616	Borsa attrezzi
10991465	Serbatoio a pressione per l'acqua da 10 l



Supporto di carotaggio DRA250*** | DRU250***

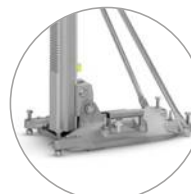
Carotaggi fino a Ø 250 mm



Il sistema di fissaggio rapido ModulDrill™ permette di fissare il motore di carotaggio in modo rapido, veloce e sicuro



Il meccanismo di avanzamento fine ($i=1:3,5$) consente di lavorare in modo ergonomico, senza fatica



DRU250*** Con fissaggio a tassello o a vuoto in alluminio



Per carotare in spazi ristretti con il piede a tassello in acciaio DRA250***

I supporti di carotaggio DRA250*** | DRU250*** offrono stabilità e capacità di foratura sorprendenti grazie a una lavorazione precisa e a una colonna di carotaggio con dentatura larga e robusta. Il supporto ottimizzato con guida a rulli stabile garantisce una

foratura precisa. Lo sperimentato sistema di fissaggio rapido ModulDrill™ garantisce rapidità e sicurezza di montaggio dei motori di carotaggio. Un indicatore del centro (DRU250***), una indicazione dell'angolo e un meccanismo di avanzamento a due

rapporti accrescono inoltre la semplicità d'uso e aiutano a risparmiare tempo di lavoro. Il sistema è completato da una struttura leggera compatta, per una semplicità di trasporto, montaggio e smontaggio.

Sistema e accessori



Dati tecnici

Supporto di carotaggio	DRA250***	DRU250***
Gamma di carotaggio	40–250 mm	
Diametro max. carotaggio con anello di raccolta acqua	200 mm	
Lunghezza max. corona di carotaggio	600 mm	582 mm

Caratteristiche

Fissaggio a tassello o a vuoto in alluminio (DRU250***)		
Piede a tassello in acciaio (DRA250***)		
Meccanismo di avanzamento a due rapporti i=1:1 e i=1:3,5		
Avanzamento tramite manovella a croce		
Inclinabilità 90°–45°		
Indicatore del centro (DRU250***)		
Indicazione dell'angolo		
Livella a bolla d'aria		
Piedi regolabili (M12)		
Guide a rulli regolabili e intercambiabili		
Impugnature	1 pezzo	2 pezzi
Sistema di fissaggio rapido ModulDrill™		

Dimensioni e peso

Lunghezza	305 mm	447 mm
Larghezza	205 mm	250 mm
Altezza	933 mm	908 mm
Peso	17 kg	14 kg

Sistema proposto

Sistema di carotaggio con DRA250*** (Fissaggio a tassello con telaio in acciaio)

10987500	Supporto di carotaggio DRA250***
10992081	Motore di carotaggio elettrico DME24MW***
977619	Barra e farfalla per il fissaggio

Accessori DRA250***

975378	Piastra di fissaggio a vuoto completa
984035	Pompa per vuoto CV 45 l/min, 0,8 bar UE
975372	Pompa per vuoto CV 45 l/min, 0,8 bar CH
975381	Tubo flessibile per vuoto 3 m completo

961614	Coperchio per asta telescopica
977394	Asta telescopica a fissaggio rapido, 1,7–3,1 m
977448	Staffe gancio asta telesc, 1,7–3,1 m
977619	Barra e farfalla per il fissaggio
977464	Piastra di montaggio ModulDrill™
974270	Dispositivo di rimozione delle corone di carotaggio
977353	Dispositivo di rimozione della carota
977392	Ruote per il trasporto
967588	Borsa attrezzi
10991465	Serbatoio a pressione per l'acqua da 10 l

Sistema di carotaggio con DRU250*** (Fissaggio a tassello o a vuoto)

10984500	Supporto di carotaggio DRU250***
10992081	Motore di carotaggio elettrico DME24MW***
960795	Set per vuoto
984035	Pompa per vuoto CV 45 l/min, 0,8 bar UE
975381	Tubo flessibile per vuoto 3 m completo

Accessori DRU250***

960795	Kit fissaggio pompa a vuoto
984035	Pompa per vuoto CV 45 l/min, 0,8 bar UE
975372	Pompa per vuoto CV 45 l/min, 0,8 bar CH
975381	Tubo flessibile per vuoto 3 m completo
961614	Coperchio per asta telescopica
977394	Asta telescopica a fissaggio rapido, 1,7–3,1 m
977448	Staffe gancio asta telesc, 1,7–3,1 m
977593	Barra e farfalla per fissaggio a vuoto
977614	Blocco serraggio
977464	Piastra di montaggio ModulDrill™
10988902	Anello di raccolta acqua completo Ø 200 mm
960785	Ritenuta dell'anello di raccolta dell'acqua incl. centraggio di perforazione
960693	Gomma sigillante Ø 200 mm
974270	Dispositivo di rimozione delle corone di carotaggio
977353	Dispositivo di rimozione della carota
977392	Ruote per il trasporto
967588	Borsa attrezzi
10991465	Serbatoio a pressione per l'acqua da 10 l