

UTENSILI PER EDILIZIA
BUILDING CONSTRUCTION TOOLS

PROFESSIONAL DIAMOND TECHNOLOGY FOR CALIBRATING - POLISHING - SQUARING - CHAMFERING - CUTTING - PROFILING - DRILLING - SHAPING

UTENSILI PER EDILIZIA
BUILDING CONSTRUCTION TOOLS





INDICE INDEX

AZIENDA	6
COMPANY	
FILIALE ITALDIAMANT USA	7
BRANCH ITALDIAMANT USA	
CERTIFICATI	7
CERTIFICATES	
MATERIALI DA TAGLIARE	8
MATERIALS TO CUT	
SMERIGLIATRICE ANGOLARE / FLESSIBILE	9
ANGLE GRINDER MACHINE	
TAGLIERINA DA CANTIERE / FRESA A PONTE	21
MASONRY BENCH SAW MACHINE / BRIDGE SAW	
TRONCATRICE	27
CUT-OFF SAWS	
SCANALATORE	32
WALL CHASERS	
TAGLIAGIUNTI	34
JOINT CUTTING MACHINE	
TAGLIAMURI	39
WALL SAW	
CAROTATRICE / TRAPANO	41
CORE DRILLING MACHINE / DRILL MACHINE	
LEVIGATRICE PAVIMENTI	47
FLOOR POLISHING MACHINE	

AZIENDA



Dal 1976, Italdiamant S.p.A. è all'avanguardia nella realizzazione di utensili diamantati per il taglio, la calibratura, la levigatura, la squadratura, la foratura e le altre lavorazioni di pietra naturale, marmo, granito, agglomerato di quarzo, ceramica e gres porcellanato.

Italdiamant esporta in tutto il mondo più dell'80% della sua produzione e grazie alle filiali e agli uffici commerciali in Europa, Stati Uniti, Asia e Medio Oriente fornisce un servizio di assistenza e manutenzione "in situ" di altissimo livello.

La continua attività di ricerca e l'innovazione tecnologica, il rispetto per l'ambiente, il totale orientamento al cliente e la personalizzazione "spinta" su misura adattabile anche agli impianti esistenti senza costi aggiuntivi, l'esperienza delle persone e la grande qualità di una produzione orgogliosamente Made in Italy: sono i valori di riferimento che fanno di Italdiamant uno dei più autorevoli player internazionali del settore.



COMPANY

Since 1976 Italdiamant S.p.A. has been on the cutting edge, literally, of the production of diamond tools. Our technology not only cuts, calibrates, polishes, squares and drills natural stone, marble, granite, engineered stone, ceramic and porcelain gres, but it can perform any of the other standard processing applications for the above materials.

Italdiamant exports more than 80% of our tools all over the world and thanks to branches and sales offices in Europe, the United States, Asia and the Middle East, we provide top-level, on-site maintenance and customer service.



Our continuous research and technological innovation, respect for the environment, total customer focus, enthusiastic willingness to personalize existing systems, staff experience, and the high quality of our products, proudly Made in Italy, is the benchmark values that make Italdiamant one of the most respected international players in the field.

Our constantly updated personnel directly take care of shipment and product installation, verify and guarantee the proper functioning, and seek to satisfy the needs of both big companies, and small workshops, of the stone and manufacturing industries, with the same timeliness and meticulous attention. Italdiamant prizes not only cultivating the roots of a great and ongoing tradition of excellence, but looks forward to growing that vision well into the future.

Con il suo personale, costantemente aggiornato, cura direttamente il trasporto e l'installazione dei prodotti, ne verifica il funzionamento e ne garantisce l'immediata operatività, per soddisfare le necessità sia della grande azienda che del piccolo laboratorio artigiano, sia dell'industria monumentale che manifatturiera: con la stessa tempestività e attenzione meticolosa e appassionata... Per coltivare le radici di una grande tradizione e continuare a crescere verso il futuro.



FILIALE ITALDIAMANT USA

Italdiamant USA, ramo dell'italiana Italdiamant S.p.A. è dal 1986 situata nel cuore della capitale del mondo del granito, Elberton in Georgia.

Garantiamo che tutti gli utensili da noi venduti in USA, Canada e Messico sono al 100% prodotti in Italia con macchinari all'avanguardia, le migliori materie prime e personale altamente qualificato.

CERTIFICATI

- Assicurazione su tutti i prodotti
 - ISO 9001 Certificato di Qualità
 - ISO 14001 Certificato Ambiente
 - ISO 45001 Certificato di Sicurezza e Salute
- Numero identificativo CH16031



BRANCH ITALDIAMANT USA

Italdiamant USA, a branch of the Italian company, is located in the core of the granite world capital: Elberton, Georgia.

Any diamond tools we market in the USA, Canada, and Mexico are 100% manufactured in Italy with the latest technologies, best raw materials, and professional staff.

CERTIFICATES

- Product Liability Policy
 - ISO 9001 Quality Management System
 - ISO 14001 Environmental Management System
 - ISO 45001 Safety and Health Management System
- Registration number CH16031



MATERIALI DA TAGLIARE | MATERIALS TO CUT



MARMO | MARBLE



GRANITO | GRANITE



PORFIDO | PORPHYRY



TUFO | TUFF



ARENARIA | SANDSTONE



REFRATTARIO
REFRACTORY



MATTONI | BRICKS



MATTONI LEGNO CEMENTO
WOOD-CONCRETE BRICKS



POROTON



COTTO | FIRED BRICKS



CERAMICA | CERAMIC



GRES PORCELLANATO
PORCELAIN GRES



KLINKER | CLINKER



BETONELLA
SELF-LOCKING BLOCK



CEMENTO | CONCRETE



CEMENTO ARMATO
REINFORCED CONCRETE



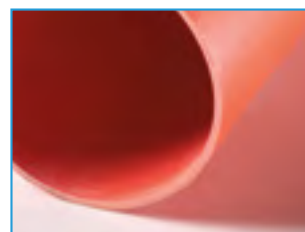
CEMENTO FRESCO
GREEN CONCRETE



GHIAINO LAVATO
AGGREGATED CONCRETE



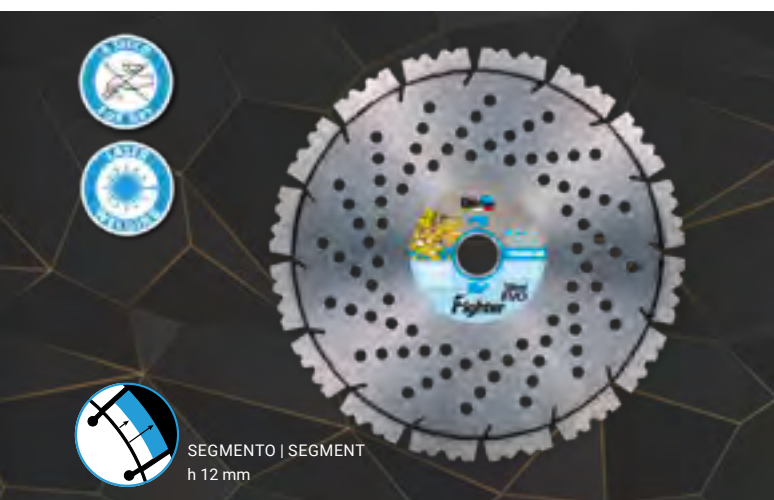
ASFALTO | ASPHALT



PVC

SMERIGLIATRICE ANGOLARE / FLESSIBILE ANGLE GRINDER MACHINE





FIGHTER SILENT EVO EVOLUTION

Dente a merlo: subito aggressivo nel taglio.
Anima silenziata: sistema a sandwich che riduce notevolmente il rumore e le vibrazioni.

Alta qualità del diamante rivestito al titanio: consente una maggiore taglieria di una vasta gamma di materiali.

Segmenti altezza 12 mm: alta resa.

Saldatura Laser: massima sicurezza.

Nota: SOLO per taglio verticale e NON per molatura!

IDEALE PER

CEMENTO; POROTON; CEMENTO ARMATO;
BETONELLA; COTTO; GHIAINO LAVATO

ADATTO PER

GRANITO; PORFIDO; TUFO; CLINKER

Tower segment: very aggressive from the first cut.

Silent steel core: sandwich sistem to effectively reduce noise and vibrations.

High quality diamond titanium covered: high cutting performances on a wide range of building materials.

Segment height 12 mm: long life.

Laser welding: maximum security.

Note: for vertical cut ONLY and NO grinding!

IDEAL FOR

CONCRETE; POROTON; REINFORCED
CONCRETE; SELF-LOCKING BLOCK; FIRED
BRICKS; AGGREGATED CONCRETE

SUITABLE FOR

GRANITE; PORPHYRY; TUFF; CLINKER

ARTICOLO ITEM	Ø mm x SEGMENTI Ø mm x SEGMENTS	FORO mm HOLE mm	DIMENSIONE SEGMENTI mm SEGMENTS DIMENTIONS mm
ITD943T7F05	230 x 16	22,2	3,0 x 12,0



FIGHTER SP

Alta qualità del diamante consente una maggiore taglieria di una vasta gamma di materiali.

Segmenti altezza 9/10 mm: alta resa.

Anima forata: rapido raffreddamento e consente l'utilizzo nelle condizioni più gravose.

Saldatura Laser: massima sicurezza.

Nota: SOLO per taglio verticale e NON per molatura!

IDEALE PER

CEMENTO; POROTON; CEMENTO ARMATO;
BETONELLA; COTTO; GHIAINO LAVATO

ADATTO PER

GRANITO; PORFIDO; TUFO; CLINKER

High quality diamond assuring an excellent cut on a wide range of building materials.

Segment height 9/10 mm: long life.

Steel core with holes: fast cooling assures correct use even in the hardest conditions.

Laser welding: maximum security.

Note: for vertical cut ONLY and NO grinding!

IDEAL FOR

CONCRETE; POROTON; REINFORCED
CONCRETE; SELF-LOCKING BLOCK; FIRED
BRICKS; AGGREGATED CONCRETE

SUITABLE FOR

GRANITE; PORPHYRY; TUFF; CLINKER

ARTICOLO ITEM	Ø mm x SEGMENTI Ø mm x SEGMENTS	FORO mm HOLE mm	DIMENSIONE SEGMENTI mm SEGMENTS DIMENTIONS mm
ITD94457F6H	115 x 8	22,2	2,2 x 9,0
ITD94557F6H	125 x 9	22,2	2,2 x 9,0
ITD94757F6H	150 x 10	22,2	2,4 x 10,0
ITD94857F1H	180 x 12	22,2	2,4 x 10,0
ITD94357F7D	230 x 16	22,2	2,8 x 10,0





FIGHTER SG

Alta qualità del diamante: consente una maggiore taglienza di una vasta gamma di materiali.

Segmenti altezza 9/10 mm: maggior durata del disco.

Anima forata: rapido raffreddamento e consente l'utilizzo nelle condizioni più gravose.

Ideale per taglio veloce e preciso di qualsiasi tipo di granito.

Saldatura Laser: assicura la massima sicurezza.

Nota: SOLO per taglio verticale e NON per molatura!

IDEALE PER

GRANITO; PORFIDO; CEMENTO; BETONELLA; COTTO; GHIAINO LAVATO

ADATTO PER

CEMENTO ARMATO; TUFO; ARDESIA; KLINKER

High quality diamond assuring an excellent cut on a wide range of building materials.

Segment height 9/10 mm: long life.

Steel core with holes: fast cooling assures correct use even in the hardest conditions.

Ideal for fast and clean cut for any type of granite.

Laser welding: maximum security.

Note: for vertical cut ONLY and NO grinding!

IDEAL FOR

GRANITE; PORPHYRY; CONCRETE; SELF-LOCKING BLOCK; FIRED BRICKS; AGGREGATED CONCRETE

SUITABLE FOR

REINFORCED CONCRETE; TUFF; SLATE; CLINKER

ARTICOLO ITEM	Ø mm x SEGMENTI Ø mm x SEGMENTS	FORO mm HOLE mm	DIMENSIONE SEGMENTI mm SEGMENTS DIMENSIONS mm
ITD94442F6H	115 x 8	22,2	2,2 x 9,0
ITD94542F6H	125 x 9	22,2	2,2 x 9,0
ITD94742F6H	150 x 10	22,2	2,4 x 10,0
ITD94842F1H	180 x 12	22,2	2,4 x 10,0
ITD94342F7D	230 x 16	22,2	2,8 x 10,0



FIGHTER TS - TURBO SPEED

Segmenti turbo spessore 2,6 mm: maggiore penetrazione nel taglio e maggiore velocità.

Segmenti altezza 12 mm: maggiore durata.

Saldatura Laser: maggiore sicurezza.

Anima forata: maggior raffreddamento nel taglio.

Nota: SOLO per taglio verticale e NON per molatura!

IDEALE PER

GRANITO; PORFIDO; CEMENTO; BETONELLA; COTTO; GHIAINO LAVATO

ADATTO PER

CEMENTO ARMATO; TUFO; KLINKER

Turbo thin segment 2,6 mm: excellent cutting penetration and high speed.

Segment height 12 mm: long life.

Laser welding: maximum security.

Steel core with holes: fast cooling assures correct use even the hardest conditions.

Note: for vertical cut ONLY and NO grinding!

IDEAL FOR

GRANITE; PORPHYRY; CONCRETE; SELF-LOCKING BLOCK; FIRED BRICKS; AGGREGATED CONCRETE

SUITABLE FOR

REINFORCED CONCRETE; TUFF; CLINKER

ARTICOLO ITEM	Ø mm x SEGMENTI Ø mm x SEGMENTS	FORO mm HOLE mm	DIMENSIONE SEGMENTI mm SEGMENTS DIMENSIONS mm
ITD943S2P7L	230 x 16	22,2	2,6 x 12,0





LASER UL

Disco universale con migliore versatilità nell'utilizzo.

Segmenti altezza 9/10 mm: maggior durata del disco.

Saldatura Laser: sicurezza nel taglio.

Nota: SOLO per taglio verticale e NON per molatura!

IDEALE PER

CEMENTO; POROTON; MATTONI; COTTO; GHIAINO LAVATO; BETONELLA

ADATTO PER

CEMENTO ARMATO

Universal blade: best cutting to wide range of building materials.

Segment height 9/10 mm: long life.

Laser welding: maximum security.

Note: for vertical cut ONLY and NO grinding!

IDEAL FOR

CONCRETE; POROTON; BRICKS; FIRED BRICKS; AGGREGATED CONCRETE; SELF-LOCKING BLOCK

SUITABLE FOR

REINFORCED CONCRETE

ARTICOLO ITEM	Ø mm x SEGMENTI Ø mm x SEGMENTS	FORO mm HOLE mm	DIMENSIONE SEGMENTI mm SEGMENTS DIMENSIONS mm
ITD9441306P	115 x 11	22,2	2,2 x 9,0
ITD9451306T	125 x 9	22,2	2,2 x 9,0
ITD9471306T	150 x 10	22,2	2,4 x 10,0
ITD9431307P	230 x 16	22,2	2,8 x 10,0



LASER GL

Disco professionale per il taglio di ogni tipo di granito.

Saldatura Laser: sicurezza nel taglio.

Nota: SOLO per taglio verticale e NON per molatura!

IDEALE PER

GRANITO; PORFIDO; POROTON; COTTO; GHIAINO LAVATO

ADATTO PER

TUFO; ARENARIA

Professional blade to cut any kind of granite.

Laser welding: maximum security.

Note: for vertical cut ONLY and NO grinding!

IDEAL FOR

GRANITE; PORPHYRY; POROTON; FIRED BRICKS; AGGREGATED CONCRETE

SUITABLE FOR

TUFF; SANDSTONE

ARTICOLO ITEM	Ø mm x SEGMENTI Ø mm x SEGMENTS	FORO mm HOLE mm	DIMENSIONE SEGMENTI mm SEGMENTS DIMENSIONS mm
ITD9445306	115 x 8	22,2	2,2 x 7,0
ITD9455306	125 x 9	22,2	2,2 x 7,0
ITD9475306	150 x 10	22,2	2,4 x 7,0
ITD9485301	180 x 14	22,2	2,4 x 7,0
ITD9435307	230 x 16	22,2	2,4 x 7,0
ITD9535307C	230 x 16	flangia flange M14	2,4 x 7,0





STORM

Diamante sinterizzato sottovuoto sul segmento.
Segmenti forati: per scarico e raffreddamento.
Taglia molteplici materiali in edilizia.
La tipologia di produzione lo rende ideale per materiali ferrosi.

Nota: SOLO per taglio verticale e NON per molatura!

IDEALE PER
LAMIERA; GHISA; FERRO; PANNELLI
SANDWICH; MATTONI; CEMENTO

ADATTO PER
PVC

Vacuum-brazed diamond on segments.
Drilled segments: for faster cutting and cooling.
Suitable to cut many building materials.
Designed to ideally cut ferrous materials.

Note: for vertical cut ONLY and NO grinding!

IDEAL FOR
CAST IRON; IRON; SANDWICH PANELS;
BRICKS; CONCRETE

SUITABLE FOR
PVC

ARTICOLO ITEM	Ø mm Ø mm	FORO mm HOLE mm
ITDV123001	230	22,2



TURBO HV

Disco universale professionale altezza 7/10 mm: lunga durata del disco.
Corona a passo ravvicinato: elevata velocità e taglieria di una vasta gamma di materiali edili.

Nota: SOLO per taglio verticale e NON per molatura!

IDEALE PER
CEMENTO; POROTON; CERAMICA; COTTO;
GHIAINO LAVATO

ADATTO PER
GRANITO; CEMENTO ARMATO

Universal professional blade with 7/10 mm high turbo rim: long life.
Narrow pitch rim: fast and easy cutting on a wide range of building materials.

Note: for vertical cut ONLY and NO grinding!

IDEAL FOR
CONCRETE; POROTON; CERAMIC; FIRED
BRICKS; AGGREGATED CONCRETE

SUITABLE FOR
GRANITE; REINFORCED CONCRETE

ARTICOLO ITEM	Ø mm Ø mm	FORO mm HOLE mm	DIMENSIONE SEGMENTI mm SEGMENTS DIMENSIONS mm
ITD3411569	115	22,2	2,2 x 10,0
ITD3412869	125	22,2	2,2 x 10,0
ITD3418469	180	22,2	2,4 x 10,0
ITD3423169	230	22,2	2,6 x 10,0
ITD3523169	230	flangia flange 22,2	2,6 x 10,0
ITD9523169	230	flangia flange M14	2,6 x 10,0





TURBO EV

Disco universale altezza 7 mm: buona durata del disco.

Corona a passo ravvicinato: elevata velocità e taglieria di una vasta gamma di prodotti edili.

Nota: SOLO per taglio verticale e NON per molatura!

IDEALE PER
CEMENTO; POROTON; CERAMICA; COTTO

ADATTO PER
GHIAINO LAVATO; GRANITO

Universal blade with rim height 7 mm: good life.

Narrow pitch rim: fast and easy cutting on a wide range of building materials.

Note: for vertical cut ONLY and NO grinding!

IDEAL FOR
CONCRETE; POROTON; CERAMIC; FIRED BRICKS

SUITABLE FOR
AGGREGATED CONCRETE; GRANITE

ARTICOLO ITEM	Ø mm Ø mm	FORO mm HOLE mm	DIMENSIONE SEGMENTI mm SEGMENTS DIMENSIONS mm
ITD3411669	115	22,2	2,2 x 7,0
ITD3423669	230	22,2	2,6 x 7,0
ITD3523669	230	flangia flange 22,2	2,6 x 7,0
ITD9523669	230	flangia flange M14	2,6 x 7,0



SMART CUT

Disco universale altezza 7 mm a corona continua.

Disco economico ma con ottimo rapporto qualità/prezzo.

Nota: SOLO per taglio verticale e NON per molatura!

IDEALE PER
MATTONI; POROTON; CERAMICA; COTTO

ADATTO PER
GHIAINO LAVATO; CEMENTO

Universal blade with 7 mm high turbo rim. DIY blade with excellent quality/price ratio.

Note: for vertical cut ONLY and NO grinding!

IDEAL FOR
BRICKS; POROTON; CERAMIC; FIRED BRICKS

SUITABLE FOR
AGGREGATED CONCRETE; CONCRETE

ARTICOLO ITEM	Ø mm Ø mm	FORO mm HOLE mm	DIMENSIONE SEGMENTI mm SEGMENTS DIMENSIONS mm
ITD3411269C	115	22,2	2,2 x 7,0
ITD3423369C	230	22,2	2,6 x 7,0





TURBO GV

Disco turbo professionale altezza 9/10 mm: lunga durata del disco.

Corona a passo ravvicinato: elevata velocità e precisione nel taglio del granito, anche dei più duri.

Anima con inserti diamantati laterali: consente di tenere aperto il taglio e di raffreddare l'anima.

Nota: SOLO per taglio verticale e NON per molatura!

IDEALE PER

GRANITO; PORFIDO

ADATTO PER

TUFO; ARENARIA; CEMENTO; POROTON; COTTO; CERAMICA; GHIAINO LAVATO

Professional turbo blade with 9/10 mm high rim: long life.

Narrow pitch rim: fast and clean cutting of any kind of granite, even the hardest.

Steel core with side diamond inserts: to help keeping the cut open and cooling the steel core.

Note: for vertical cut ONLY and NO grinding!

IDEAL FOR

GRANITE; PORPHYRY

SUITABLE FOR

TUFF; SANDSTONE; CONCRETE; POROTON; FIRED BRICKS; CERAMIC; AGGREGATED CONCRETE

ARTICOLO ITEM	Ø mm Ø mm	FORO mm HOLE mm	DIMENSIONE SEGMENTI mm SEGMENTS DIMENSIONS mm
ITD3411769	115	22,2	2,6 x 9,0
ITD3412669	125	22,2	2,6 x 9,0
ITD3415669	150	22,2	2,6 x 9,0
ITD3418669	180	22,2	2,8 x 9,0
ITD3423269	230	22,2	3,0 x 10,0
ITD3523269	230	flangia flange 22,2	3,0 x 10,0



ELECTROPLATED EL/Y

Disco elettrodepositato: disco specifico per marmo.

Qualità del diamante: consente un taglio con rifinitura perfetta ed un'alta resa.

Razze laterali: consentono un maggior asporto del materiale ed una maggiore penetrazione.

Nota: SOLO per taglio verticale e NON per molatura!

IDEALE PER

MARMO

ADATTO PER

PVC; VETRORESINA

Electroplated blade: specific to cut marble.

High quality diamond: for a clean cut and a long life.

Side inserts: improve cutting power into the material.

Note: for vertical cut ONLY and NO grinding!

IDEAL FOR

MARBLE

SUITABLE FOR

PVC; PLASTIC REINFORCED (Inc. Fibreglass)

ARTICOLO ITEM	Ø mm Ø mm	FORO mm HOLE mm
ITD3811569Y	115	22,2
ITD3812569Y	125	22,2
ITD3815069Y	150	22,2
ITD3818069Y	180	22,2
ITD3823069Y	230	22,2
ITD3923069Y	230	flangia flange 22,2





SLASH

Nuova tipologia di corona: maggiore taglienza.
Corona spessore 1,4 mm: minori rotture della corona.
Anima rinforzata: maggior resistenza e sicurezza.

Nota: SOLO per taglio verticale e NON per molatura!

IDEALE PER
GRES PORCELLANATO; CERAMICA

ADATTO PER
KLINKER

New turbo rim type: increased cutting performance.
Turbo rim with increased thickness: higher resistance and less breakages.
Steel core with central flange for high resistance and security.

Note: for vertical cut ONLY and NO grinding!

IDEAL FOR
PORCELAIN GRES; CERAMIC

SUITABLE FOR
CLINKER

ARTICOLO ITEM	Ø mm Ø mm	FORO mm HOLE mm	DIMENSIONE SEGMENTI mm SEGMENTS DIMENSIONS mm
ITD3411972	115	22,2	1,4 x 10,0
ITD3412972	125	22,2	1,4 x 10,0



SPEEDYGRES

Disco professionale per gres porcellanato spessore 1,5 mm.
Alta qualità del diamante: ottima taglienza.
Anima rinforzata: maggior resistenza e sicurezza.

Nota: SOLO per taglio verticale e NON per molatura!

IDEALE PER
GRES PORCELLANATO; CERAMICA; COTTO

ADATTO PER
KLINKER

Professional turbo rim type blade for porcelain gres cutting only 1,5 mm thin.
High quality diamond: excellent cutting.
Steel core with central flange for high resistance and security.

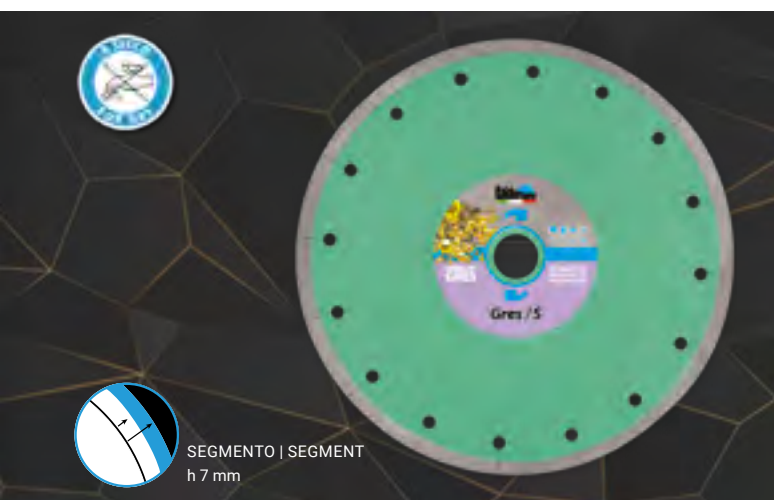
Note: for vertical cut ONLY and NO grinding!

IDEAL FOR
PORCELAIN GRES; CERAMIC; FIRED BRICKS

SUITABLE FOR
CLINKER

ARTICOLO ITEM	Ø mm Ø mm	FORO mm HOLE mm	DIMENSIONE SEGMENTI mm SEGMENTS DIMENSIONS mm
ITD3411971	115	22,2	1,5 x 7,0
ITD3412971	125	22,2	1,5 x 7,0





GRES/S

Disco professionale per gres porcellanato spessore 1,6 mm.
Alta qualità del diamante: ottima taglienza e velocità.
Anima rinforzata: maggior resistenza e sicurezza.
Segmento ravvicinato: massima precisione nel taglio.

Nota: SOLO per taglio verticale e NON per molatura!

IDEALE PER
GRES PORCELLANATO; CERAMICA

ADATTO PER
KLINKER

Professional blade for porcelain gres with 1,6 mm segment thickness.
High quality diamond: excellent and fast cutting.

Steel core with central flange for high resistance and security.
Very narrow segments: extremely precise cut.

Note: for vertical cut ONLY and NO grinding!

IDEAL FOR
PORCELAIN GRES; CERAMIC

SUITABLE FOR
CLINKER

ARTICOLO ITEM	Ø mm Ø mm	FORO mm HOLE mm	DIMENSIONE SEGMENTI mm SEGMENTS DIMENTIONS mm
ITD3223169M	230	22,2	1,6 x 7,0



CER/S

Disco per ceramica altezza 7 mm.
Fascia continua: massima precisione.
Nota: SOLO per taglio verticale e NON per molatura!

IDEALE PER
CERAMICA

ADATTO PER
GRES PORCELLANATO; COTTO

Ceramic blade with 7 mm high rim.
Continuous rim: extremely precise cut.
Note: for vertical cut ONLY and NO grinding!

IDEAL FOR
CERAMIC

SUITABLE FOR
PORCELAIN GRES; FIRED BRICKS

ARTICOLO ITEM	Ø mm Ø mm	FORO mm HOLE mm	DIMENSIONE SEGMENTI mm SEGMENTS DIMENTIONS mm
ITD0214669	115	22,2	1,6 x 7,0
ITD0214769	125	22,2	1,6 x 7,0





FORETTI G35 | CORE BITS G35

Frese diamantate per flessibile per foratura del gres.

Nota: nel forare il gres utilizzare un movimento oscillatorio e ogni tanto far girare a vuoto il foretto, allo scopo di non surriscaldarlo per preservarne la durata.

IDEALE PER
GRES PORCELLANATO; CERAMICA

ADATTO PER
MARMO; GRANITO

Diamond core bits to be used on angle grinder to dry drill porcelain gres.

Note: while drilling use a round-oscillatory movement and from time to time let the core bit rotate loose. The aim is not to overheat the tool and thus preserve the life.

IDEAL FOR
PORCELAIN GRES; CERAMIC

SUITABLE FOR
MARBLE; GRANITE

ARTICOLO ITEM	Ø x h mm Ø x h mm	TOT. h mm TOT. h mm	ATTACCO THREAD
ITDAC00601	6,0 x 15,0	60,0	M14
ITDAC00801	8,0 x 15,0	60,0	M14
ITDAC01001	10,0 x 15,0	60,0	M14
ITDAC01201	12,0 x 15,0	60,0	M14
ITDAC01501	15,0 x 15,0	60,0	M14
ITDAC02001	20,0 x 15,0	60,0	M14
ITDAC02701	27,0 x 15,0	60,0	M14
ITDAC03001	30,0 x 15,0	60,0	M14
ITDAC03501	35,0 x 15,0	60,0	M14
ITDAC04001	40,0 x 15,0	60,0	M14
ITDAC05001	50,0 x 15,0	60,0	M14
ITDAC05501	55,0 x 15,0	60,0	M14
ITDAC06001	60,0 x 15,0	60,0	M14



FASTER

Utensile con diamante sinterizzato su corpo in acciaio.

Utilizzato per levigare numerosi materiali presenti in edilizia.

Varie grane: dalla sgrossatura e/o levigatura alla lucidatura.

IDEALE PER
GRANITO; COTTO; PORFIDO; CEMENTO;
LEGNO

ADATTO PER
POROTON

Special tool with high quality diamond directly sintered into the steel body.

Suitable to grind most building materials. Different diamond grain: from rough machining / grinding till polishing.

IDEAL FOR
GRANITE; FIRED BRICKS; PORPHYRY;
CONCRETE; WOOD

SUITABLE FOR
POROTON

ARTICOLO ITEM	Ø mm Ø mm	FORO mm HOLE mm	GRANA GRIT
ITD8911025	115	22,2	25/30
ITD8911050	115	22,2	50/60
ITD8911100	115	22,2	100/120
ITD8912025	125	22,2	25/30
ITD8912050	125	22,2	50/60
ITD8912100	125	22,2	100/120
ITD8918025	180	22,2	25/30
ITD8918050	180	22,2	50/60
ITD8918100	180	22,2	100/120





PLATORELLI | GRINDING CUPS

A - Platorello Corona Turbo: platorello utilizzato prevalentemente da marmisti e posatori per la sgrossatura e/o levigatura del granito. Elevata velocità d'asporto e ottima rifinitura.

B - Platorello Doppia Corona: la doppia fila di denti facilita l'espulsione dei residui ed è consigliato per la levigatura di manufatti in posa d'opera e cementi.

IDEALE PER
GRANITO; CEMENTO

ADATTO PER
GRES PORCELLANATO; BETONELLA; COTTO;
PORFIDO; GHIAINO LAVATO

A - Grinding Cup with turbo rim: tool mainly used by flooring workers to rough machining and grinding granite at building site. High removal of waste and excellent finishing.

B - Grinding Cup double row: the double segments row allows easy removal of waste material and is recommend for the grinding of concrete on building site.

IDEAL FOR
GRANITE; CONCRETE

SUITABLE FOR
PORCELAIN GRES; SELF-LOOKING BLOCK;
FIRED BRICKS; PORPHYRY; AGGREGATED
CONCRETE

TIPOLOGIA TYPE	ARTICOLO ITEM	Ø mm Ø mm	ATTACCO THREAD	DIMENSIONE SEGMENTI mm SEGMENTS DIMENSIONS mm
A	ITD1410070	100	M14	20,0 x 5,0
A	ITD1412570	125	M14	20,0 x 5,0
B	ITD1410069Z	100	M14	22/32 x 8,0 x 5,0
B	ITD1412569Z	125	M14	24/30 x 7,5 x 5,0
B	ITD1415069Z	150	M14	28/35 x 7,0 x 5,0
B	ITD1418069Z	180	M14	30/37 x 7,5 x 5,0
B	ITD2210069Z	100	22,2	22/32 x 8,0 x 5,0
B	ITD2212569Z	125	22,2	24/30 x 7,5 x 5,0
B	ITD2215069Z	150	22,2	28/35 x 7,0 x 5,0
B	ITD2218069Z	180	22,2	30/37 x 7,5 x 5,0



TAGLIA E LEVIGA | GRIND&CUT

Disco diametro 125 mm attacco M14 **adatto sia al taglio che alla levigatura.** Particolarmente interessante quando si deve rifilare e/o stondare i vari materiali presenti in edilizia.

IDEALE PER
GRANITO; CERAMICA; CEMENTO

ADATTO PER
GRES PORCELLANATO; COTTO; PORFIDO;
GHIAINO LAVATO

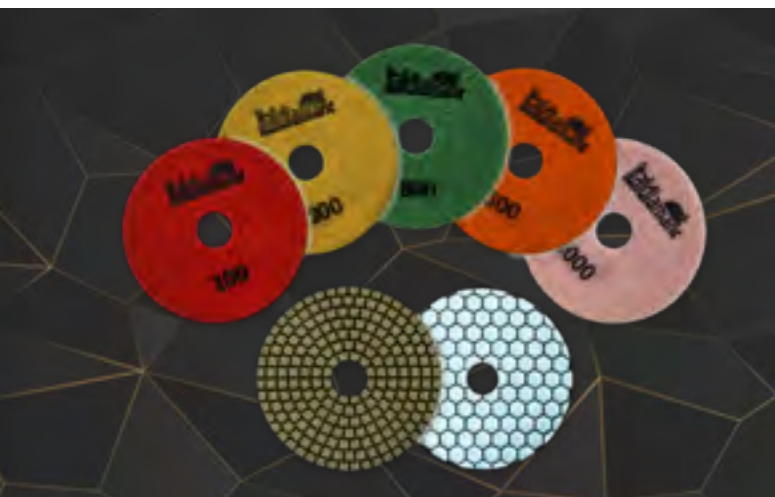
Diamond blade 125 mm with M14 thread **suitable both for cutting and grinding.** Useful tool to trim and / or rounding different building materials.

IDEAL FOR
GRANITE; CERAMIC; CONCRETE

SUITABLE FOR
PORCELAIN GRES; FIRED BRICKS;
PORPHYRY; AGGREGATED CONCRETE

ARTICOLO ITEM	Ø mm Ø mm	ATTACCO THREAD	DIMENSIONE SEGMENTI mm SEGMENTS DIMENSIONS mm
ITD1412502	125	M14	2,8 x 20,0





DIACER

Utensile Ø 100 mm per la lucidatura in opera.

Utilizzo con apposito platello dotato di velcro per il fissaggio su smerigliatrice a basso numero di giri (meno di 4.000 giri/minuto).

Utilizzare il prodotto in sequenza, dalla grana più grossa (sgrossatura), a quella più fina (lucidatura).

Sono disponibili sia per lavorazione a umido che a secco.

IDEALE PER

GRANITO; MARMO

ADATTO PER

GRES PORCELLANATO; PORFIDO; COTTO; KLINKER

Tool Ø 100 mm for polishing at the building site.

To be used with specific plastic support on angle grinder at low speed (less than 4.000 rpm).

To be used following the order of grains indicated in the table below from the bigger one (rough machining) until the smaller one (polishing).

Available both for wet and dry use.

IDEAL FOR

GRANITE; MARBLE

SUITABLE FOR

PORCELAIN GRES; PORPHYRY; FIRED BRICKS; CLINKER



DIACER A UMIDO | DIACER FOR WET POLISHING

ARTICOLO ITEM	GRANA GRIT
ITD0010090	50
ITD0110090	100
ITD0210090	200
ITD0410090	400
ITD0810090	800
ITD1510090	1500
ITD3010090	3000
ITD9810090	lucidante bianco white polishing tool
ITD9910090	lucidante nero black polishing tool
ITD1410090	supporto in plastica plastic support
ITD7010090	kit completo nero* kit with black polishing tool*
ITD7110090	kit completo bianco* kit with white polishing tool*

* Il Kit completo comprende: 6 diacer (grana da 100 a 3000), 1 lucidante, 1 supporto in plastica | Complete Kit with: 6 diacer (grit 100 to 3000), 1 polishing tool, 1 plastic support.



DIACER A SECCO | DIACER FOR DRY POLISHING

ARTICOLO ITEM	GRANA GRIT
ITD0010091S	50
ITD0110091S	100
ITD0210091S	200
ITD0410091S	400
ITD0810091S	800
ITD1510091S	1500
ITD3010091S	3000
ITD9810091S	lucidante bianco white polishing tool
ITD9910091S	lucidante nero black polishing tool
ITD1410090	supporto in plastica plastic support
ITD7010091S	kit completo nero* kit with black polishing tool*
ITD7110091S	kit completo bianco* kit with white polishing tool*

* Il Kit completo comprende: 6 diacer (grana da 100 a 3000), 1 lucidante, 1 supporto in plastica | Complete Kit with: 6 diacer (grit 100 to 3000), 1 polishing tool, 1 plastic support.



TAGLIERINA DA CANTIERE / FRESA A PONTE
MASONRY BENCH SAW MACHINE / BRIDGE SAW





LASER UL/E

Disco professionale altezza 10 mm: alta resa dell'utensile.
Settori ad asola stretta: maggiore finitura nel taglio.
Saldatura Laser: maggiore sicurezza nell'utilizzo.

IDEALE PER
CEMENTO; POROTON; BETONELLA; GHIAINO LAVATO; MATTONI; COTTO

ADATTO PER
CEMENTO ARMATO

Universal professional blade with 10 mm high segment: long life.
Narrow slot blade: very clean cut.
Laser welding: maximum security.

IDEAL FOR
CONCRETE; POROTON; SELF-LOCKING BLOCK; AGGREGATED CONCRETE; BRICKS; FIRED BRICKS

SUITABLE FOR
REINFORCED CONCRETE

ARTICOLO ITEM	Ø mm x SEGMENTI Ø mm x SEGMENTS	FORO mm HOLE mm	DIMENSIONE SEGMENTI mm SEGMENTS DIMENSIONS mm
ITD3000608H	250 x 17	30,0	2,4 x 10,0
ITD2410608H	300 x 21	25,4	2,6 x 10,0
ITD3010608H	300 x 21	30,0	2,6 x 10,0
ITD2420608H	350 x 25	25,4	2,8 x 10,0
ITD3020608H	350 x 25	30,0	2,8 x 10,0
ITD3030608H	400 x 28	30,0	3,2 x 10,0



UNIVERSAL 2C

Disco professionale altezza 10 mm: alta resa dell'utensile.
Maggiore finitura nel taglio.
Saldatura Laser: maggiore sicurezza nell'utilizzo.

IDEALE PER
CEMENTO; POROTON; BETONELLA; GHIAINO LAVATO; MATTONI; COTTO

ADATTO PER
CEMENTO ARMATO

Universal professional blade with 10 mm high segment: long life.
Very clean cut.
Laser welding: maximum security.

IDEAL FOR
CONCRETE; POROTON; SELF-LOCKING BLOCK; AGGREGATED CONCRETE; BRICKS; FIRED BRICKS

SUITABLE FOR
REINFORCED CONCRETE

ARTICOLO ITEM	Ø mm x SEGMENTI Ø mm x SEGMENTS	FORO mm HOLE mm	DIMENSIONE SEGMENTI mm SEGMENTS DIMENSIONS mm
ITD1445365H	450 x 26	30,0	3,6 x 10,0
ITD1450365H	500 x 30	30,0	3,6 x 10,0
ITD1460665H	600 x 36	60,0	3,6 x 10,0
ITD1462665H	625 x 36	60,0	3,6 x 10,0
ITD1465665H	625 x 38	60,0	3,6 x 10,0
ITD1470665H	700 x 40	60,0	4,5 x 10,0
ITD1472665H	725 x 40	60,0	4,5 x 10,0
ITD1475665H	750 x 40	60,0	4,5 x 10,0
ITD1480665H	800 x 44	60,0	5,0 x 10,0
ITD1490665H	900 x 46	60,0	5,0 x 10,0
ITD1410665H	1000 x 52	60,0	5,0 x 10,0





LASER L61

Disco professionale per il taglio refrattario.
Disco altezza 10 mm: elevata durata dell'utensile.
Settore asola stretta: maggiore finitura nel taglio.
Anima silenziosa sandwich.
Saldatura Laser: maggiore sicurezza nell'utilizzo.

IDEALE PER
REFRATTARIO; COTTO

ADATTO PER
MATERIALI ABRASIVI; CEMENTO

Professional diamond blade to cut refractory bricks.
Segment height 10 mm: long life.
Narrow slot blade: very clean cut.
Silent core sandwich type.
Laser welding: maximum security.

IDEAL FOR
REFRACTORY BRICKS; FIRED BRICKS

SUITABLE FOR
ABRASIVE MATERIALS; CONCRETE

ARTICOLO ITEM	Ø mm x SEGMENTI Ø mm x SEGMENTS	FORO mm HOLE mm	DIMENSIONE SEGMENTI mm SEGMENTS DIMENSIONS mm
ITD6125375	250 x 17	30,0	2,8 x 10,0
ITD6130275	300 x 21	25,4	2,8 x 10,0
ITD6130375	300 x 21	30,0	2,8 x 10,0
ITD6135275	350 x 25	25,4	3,0 x 10,0
ITD6135375	350 x 25	30,0	3,0 x 10,0
ITD6140675	400 x 28	60,0	3,4 x 10,0



LASER BL/E

Disco professionale per il taglio dei materiali abrasivi.
Disco Altezza 10 mm: elevata durata dell'utensile.
Settore asola stretta: maggiore finitura nel taglio.
Saldatura Laser: maggiore sicurezza nell'utilizzo.

IDEALE PER
ARENARIA; BETONELLA

ADATTO PER
CEMENTO ARMATO; CEMENTO

Professional diamond blade to cut abrasive materials.
Segment height 10 mm: long life.
Narrow slot blade: very clean cut.
Laser welding: maximum security.

IDEAL FOR
SANDSTONE; SELF-LOOKING BLOCK

SUITABLE FOR
REINFORCED CONCRETE; CONCRETE

ARTICOLO ITEM	Ø mm x SEGMENTI Ø mm x SEGMENTS	FORO mm HOLE mm	DIMENSIONE SEGMENTI mm SEGMENTS DIMENSIONS mm
ITD3001808H	250 x 17	30,0	2,4 x 10,0
ITD2411808H	300 x 21	25,4	2,6 x 10,0
ITD3011808H	300 x 21	30,0	2,6 x 10,0
ITD2421808H	350 x 25	25,4	2,8 x 10,0
ITD3021808H	350 x 25	30,0	2,8 x 10,0
ITD3031808H	400 x 28	30,0	3,2 x 10,0





GRES/U

Saldature Laser: maggiore sicurezza nell'utilizzo.
Segmenti ravvicinati: maggiore finitura nel taglio.
Segmenti altezza 10 mm: maggior resa.
Tagli Laser nell'anima: minore vibrazione.

IDEALE PER
GRES PORCELLANATO

ADATTO PER
CERAMICA; MARMO

Laser welding: maximum security.
Narrow slot blade: very clean cut.
Segment height 10 mm: long life.
Laser inserts on the steel core: minimum vibrations.

IDEAL FOR
PORCELAIN GRES

SUITABLE FOR
CERAMIC; MARBLE

ARTICOLO ITEM	Ø mm x SEGMENTI Ø mm x SEGMENTS	FORO mm HOLE mm	DIMENSIONE SEGMENTI mm SEGMENTS DIMENSIONS mm
ITD3218269H	180 x 12	25,4	2,2 x 10,0
ITD3220269H	200 x 14	25,4	2,2 x 10,0
ITD3223269H	230 x 16	25,4	2,2 x 10,0
ITD3225269H	250 x 18	25,4	2,2 x 10,0
ITD3230369H	300 x 22	30,0	2,4 x 10,0
ITD3235369H	350 x 26	30,0	2,4 x 10,0
ITD32252P11	250 x 18	25,4	2,0 x 10,0
ITD32303P11	300 x 22	30,0	2,0 x 10,0



CER/U

Disco a fascia continua: perfetta finitura nel taglio.
Fascia altezza 7/8 mm: buon compromesso qualità/prezzo.

IDEALE PER
CERAMICA

ADATTO PER
MARMO

Continuous rim blade: perfect cut finishing.
Standard rim height 7/8 mm.

IDEAL FOR
CERAMICA

SUITABLE FOR
MARBLE

ARTICOLO ITEM	Ø mm Ø mm	FORO mm HOLE mm	DIMENSIONE SEGMENTI mm SEGMENTS DIMENSIONS mm
ITD3115269	150	25,4	1,6 x 7,0
ITD3118269	180	25,4	1,6 x 7,0
ITD3120269	200	25,4	1,7 x 8,0
ITD3123269	230	25,4	1,7 x 8,0
ITD3125269	250	25,4	1,7 x 8,0
ITD3130369	300	30,0	2,1 x 8,0
ITD3135369	350	30,0	2,6 x 8,0





LASER GL/E

Disco specifico da granito.
Segmenti altezza 7 mm.: ottimo rapporto qualità prezzo.
Settori ad asola stretta: maggior finitura nel taglio.
Saldatura Laser: maggiore sicurezza nell'utilizzo.

IDEALE PER
GRANITO; PORFIDO

ADATTO PER
COTTO; GHIAINO LAVATO; CEMENTO

Specific blade for granite.
Standard segment height 7 mm.
Narrow slot blade: very clean cutting.
Laser welding: maximum security.

IDEAL FOR
GRANITE; PORPHYRY

SUITABLE FOR
FIRED BRICKS; AGGREGATED CONCRETE; CONCRETE

ARTICOLO ITEM	Ø mm x SEGMENTI Ø mm x SEGMENTS	FORO mm HOLE mm	DIMENSIONE SEGMENTI mm SEGMENTS DIMENSIONS mm
ITD3000208	250 x 17	30,0	2,4 x 7,0
ITD2410208	300 x 21	25,4	2,6 x 7,0
ITD3010208	300 x 21	30,0	2,6 x 7,0
ITD2420208	350 x 25	25,4	2,8 x 7,0
ITD3020208	350 x 25	30,0	2,8 x 7,0
ITD3030208	400 x 28	30,0	3,2 x 7,0



LASER 02/E

Disco specifico da granito.
Segmenti altezza 11 mm.: alta resa dell'utensile.
Settori ad asola stretta: maggior finitura nel taglio.
Saldatura Laser: maggiore sicurezza nell'utilizzo.
Adatto anche per FRESE a PONTE.

IDEALE PER
GRANITO; PORFIDO

ADATTO PER
COTTO; GHIAINO LAVATO; CEMENTO

Specific blade for granite.
Segment height 11 mm.: long life.
Narrow slot blade: very clean cutting.
Laser welding: maximum security.
Available with standard or silent steel core.
Suitable also for BRIDGE SAW.

IDEAL FOR
GRANITE; PORPHYRY

SUITABLE FOR
FIRED BRICKS; AGGREGATED CONCRETE; CONCRETE

ARTICOLO ITEM	Ø mm x SEGMENTI Ø mm x SEGMENTS	FORO mm HOLE mm	DIMENSIONE SEGMENTI mm SEGMENTS DIMENSIONS mm
ITD0225377	250 x 17	30,0	2,8 x 11,0
ITD0230377	300 x 21	30,0	2,8 x 11,0
ITD0235577	350 x 25	50,0	3,0 x 11,0
ITD0240677	400 x 28	60,0	3,4 x 11,0
ITD0230375 *	300 x 21	30,0	2,8 x 11,0
ITD0235575 *	350 x 25	50,0	3,0 x 11,0
ITD0240675 *	400 x 28	60,0	3,4 x 11,0

* Anima silenziosa | Silent Steel Core





MARMO 06 | MARBLE 06

Disco ad asola stretta specifico per marmo.
Segmento altezza 7 mm.
Asola stretta: elevata finitura nel taglio.
Disponibile sia con anima normale che silenziosa.
Adatto anche per FRESE A PONTE.

IDEALE PER
MARMO

Specific blade for marble.
Segment height 7 mm.
Narrow slot blade: very clean cutting.
Available with standard or silent steel core.
Suitable also for BRIDGE SAW.

IDEAL FOR
MARBLE

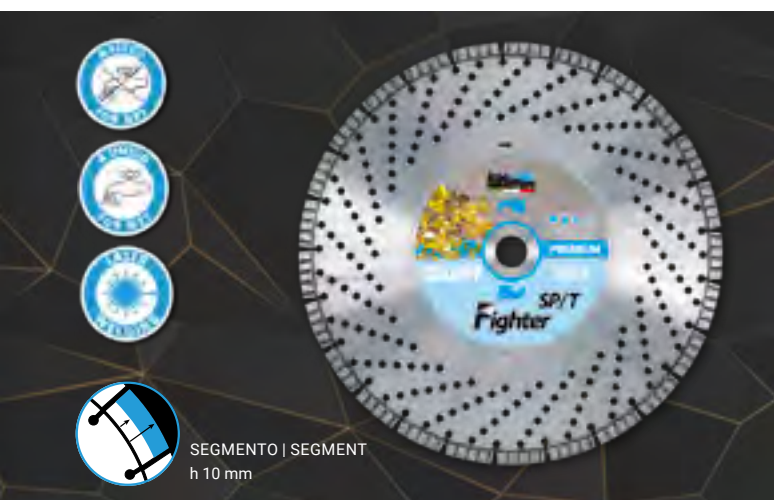
ARTICOLO ITEM	Ø mm x SEGMENTI Ø mm x SEGMENTS	FORO mm HOLE mm	DIMENSIONE SEGMENTI mm SEGMENTS DIMENSIONS mm
ITDMA25363	250 x 17	30,0	2,8 x 7,0
ITDMA30363	300 x 21	30,0	2,8 x 7,0
ITDMA35563	350 x 25	50,0	3,2 x 7,0
ITDMA40663	400 x 28	60,0	3,6 x 7,0
ITDMA45663	450 x 32	60,0	4,5 x 7,0
ITDMA50663	500 x 36	60,0	4,5 x 7,0
ITDMA60663	600 x 42	60,0	4,5 x 7,0
ITDMA62663	625 x 42	60,0	4,5 x 7,0
ITDMA25380 *	250 x 17	30,0	2,8 x 7,0
ITDMA30380 *	300 x 21	30,0	2,8 x 7,0
ITDMA35580 *	350 x 25	50,0	3,2 x 7,0
ITDMA40680 *	400 x 28	60,0	3,6 x 7,0
ITDMA45680 *	450 x 32	60,0	4,5 x 7,0
ITDMA50680 *	500 x 36	60,0	4,5 x 7,0
ITDMA60680 *	600 x 42	60,0	4,5 x 7,0
ITDMA62680 *	625 x 42	60,0	4,5 x 7,0

* Anima silenziosa | Silent Steel Core

Gli articoli possono subire variazioni o modifiche. Le immagini dei prodotti sono da considerarsi indicative. / The items may be subjected to changes or modifications. The product pictures are indicative.







FIGHTER TURBO SP/T

Alta qualità del diamante: consente una maggiore taglienza di una vasta gamma di materiali.

Saldatura Laser: maggiore sicurezza.

Anima forata: maggior raffreddamento nel taglio, consente l'utilizzo nelle situazioni più gravose.

Segmenti turbo: maggiore penetrazione nel taglio e maggiore velocità.

Segmenti altezza 10 mm: maggiore durata.

Utilizzo sia a secco che ad umido.

IDEALE PER

CEMENTO; CEMENTO ARMATO; POROTON; GHIAINO LAVATO; BETONELLA; COTTO

ADATTO PER

GRANITO; PORFIDO; TUFO; KLINKER

High quality diamond assuring an excellent cut on a wide range of building materials.

Laser welding: maximum security.

Steel core with holes: fast cooling assures correct use even in the hardest conditions.

Turbo segment: excellent cutting penetration and high speed.

Segment height 10 mm: long life.

Suitable both for dry and wet cutting.

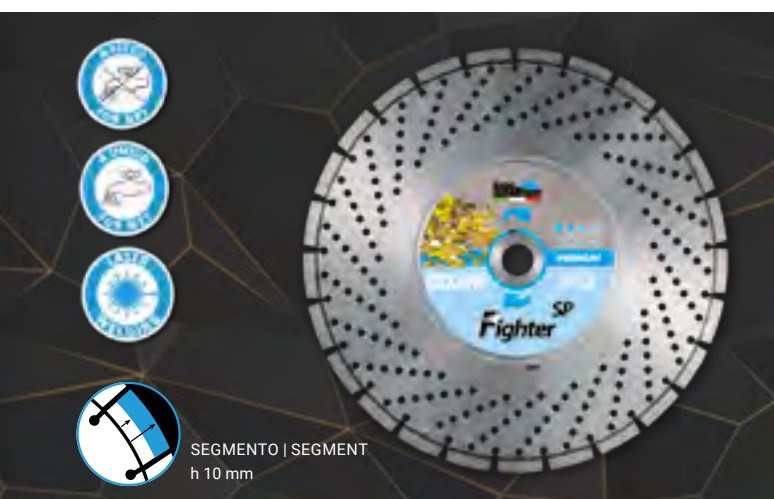
IDEAL FOR

CONCRETE; REINFORCED CONCRETE; POROTON; AGGREGATED CONCRETE; SELF-LOCKING BLOCK; FIRED BRICKS

SUITABLE FOR

GRANITE; PORPHYRY; TUFF; CLINKER

ARTICOLO ITEM	Ø mm x SEGMENTI Ø mm x SEGMENTS	FORO mm HOLE mm	DIMENSIONE SEGMENTI mm SEGMENTS DIMENTIONS mm
ITD20157P8H	300 x 21	20,0	2,8 x 10,0
ITD24157P8H	300 x 21	25,4	2,8 x 10,0
ITD20257P8H	350 x 25	20,0	3,2 x 10,0
ITD24257P8H	350 x 25	25,4	3,2 x 10,0
ITD20357P8H	400 x 28	20,0	3,8 x 10,0
ITD24357P8H	400 x 28	25,4	3,8 x 10,0



FIGHTER SP

Alta qualità del diamante: consente una maggiore taglienza di una vasta gamma di materiali.

Saldatura Laser: maggiore sicurezza.

Anima forata: maggior raffreddamento nel taglio, consente l'utilizzo nelle situazioni più gravose.

Segmenti altezza 10 mm: maggiore durata.

Utilizzo sia a secco che ad umido.

IDEALE PER

CEMENTO; CEMENTO ARMATO; POROTON; GHIAINO LAVATO; BETONELLA; COTTO

ADATTO PER

GRANITO; PORFIDO; TUFO; KLINKER

High quality diamond assuring an excellent cut on a wide range of building materials.

Laser welding: maximum security.

Steel core with holes: fast cooling assures correct use even in the hardest conditions.

Segment height 10 mm: long life.

Suitable both for dry and wet cutting.

IDEAL FOR

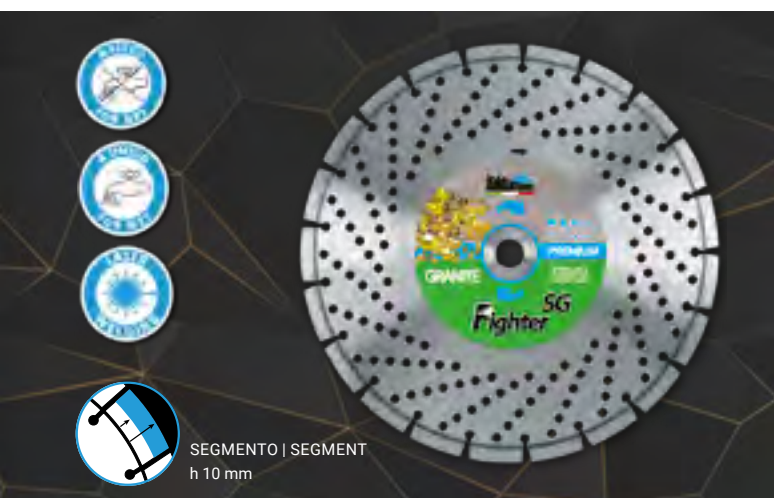
CONCRETE; REINFORCED CONCRETE; POROTON; AGGREGATED CONCRETE; SELF-LOCKING BLOCK; FIRED BRICKS

SUITABLE FOR

GRANITE; PORPHYRY; TUFF; CLINKER

ARTICOLO ITEM	Ø mm x SEGMENTI Ø mm x SEGMENTS	FORO mm HOLE mm	DIMENSIONE SEGMENTI mm SEGMENTS DIMENTIONS mm
ITD20157F8D	300 x 21	20,0	2,8 x 10,0
ITD24157F8D	300 x 21	25,4	2,8 x 10,0
ITD20257F8D	350 x 25	20,0	3,2 x 10,0
ITD24257F8D	350 x 25	25,4	3,2 x 10,0
ITD20357F8H	400 x 28	20,0	3,8 x 10,0
ITD24357F8H	400 x 28	25,4	3,8 x 10,0





FIGHTER SG

Alta qualità del diamante: consente una maggiore taglienza di una vasta gamma di materiali.

Saldatura Laser: maggiore sicurezza.

Anima forata: maggior raffreddamento nel taglio, consente l'utilizzo nelle situazioni più gravose.

Segmenti altezza 10 mm: maggiore durata.

Ideale per un taglio veloce e pulito per vari tipi di granito.

Utilizzo sia a secco che ad umido.

IDEALE PER

GRANITO; PORFIDO; CEMENTO;
GHIAINO LAVATO; BETONELLA; COTTO

ADATTO PER

CEMENTO ARMATO; TUFO; KLINKER

High quality diamond assuring an excellent cut on a wide range of building materials.

Laser welding: maximum security.

Steel core with holes: fast cooling assures correct use even in the hardest conditions.

Segment height 10 mm: long life.

Ideal for fast and clean cut for any type of granite.

Suitable both for dry and wet cutting.

IDEAL FOR

GRANITE; PORPHYRY; CONCRETE;
AGGREGATED CONCRETE; SELF-LOCKING
BLOCK; FIRED BRICKS

SUITABLE FOR

REINFORCED CONCRETE; TUFF; CLINKER

ARTICOLO ITEM	Ø mm x SEGMENTI Ø mm x SEGMENTS	FORO mm HOLE mm	DIMENSIONE SEGMENTI mm SEGMENTS DIMENTIONS mm
ITD20142F8H	300 x 21	20,0	2,8 x 10,0
ITD24142F8H	300 x 21	25,4	2,8 x 10,0
ITD20242F8H	350 x 25	20,0	3,2 x 10,0
ITD24242F8H	350 x 25	25,4	3,2 x 10,0
ITD20342F8H	400 x 28	20,0	3,8 x 10,0
ITD24342F8H	400 x 28	25,4	3,8 x 10,0



LASER CL - H10

Segmenti altezza 10 mm: elevata durata.

Disco ad asola larga: consente un maggiore scarico del residuo.

Saldatura Laser: maggiore sicurezza.

Utilizzo sia a secco che ad umido.

IDEALE PER

CEMENTO; CEMENTO ARMATO; POROTON;
GHIAINO LAVATO; BETONELLA; COTTO

ADATTO PER

GRANITO; PORFIDO; TUFO; KLINKER

Segment height 10 mm: long life.

Wide slot blade: for a better removal of wasted material.

Laser welding: maximum security.

Suitable both for dry and wet cutting.

IDEAL FOR

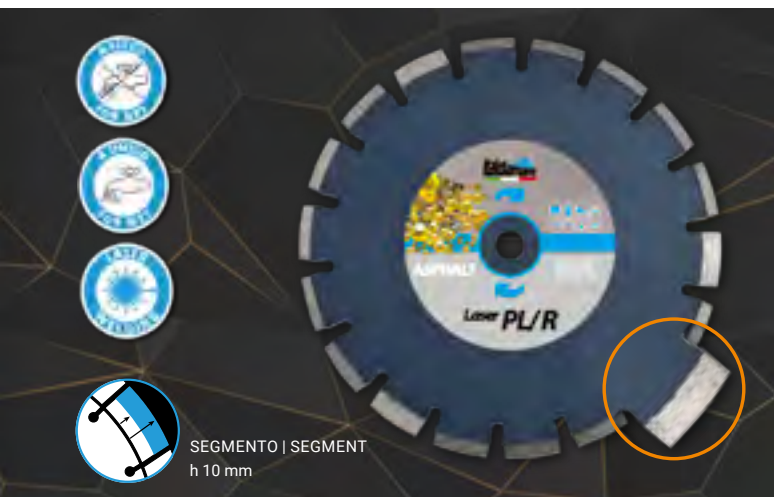
CONCRETE; REINFORCED CONCRETE;
POROTON; AGGREGATED CONCRETE;
SELF-LOCKING BLOCK; FIRED BRICKS

SUITABLE FOR

GRANITE; PORPHYRY; TUFF; CLINKER

ARTICOLO ITEM	Ø mm x SEGMENTI Ø mm x SEGMENTS	FORO mm HOLE mm	DIMENSIONE SEGMENTI mm SEGMENTS DIMENTIONS mm
ITD2011803H	300 x 18	20,0	2,8 x 10,0
ITD9411803H	300 x 18	22,2	2,8 x 10,0
ITD2411803H	300 x 18	25,4	2,8 x 10,0
ITD2021803H	350 x 21	20,0	3,2 x 10,0
ITD9421803H	350 x 21	22,2	3,2 x 10,0
ITD2421803H	350 x 21	25,4	3,2 x 10,0
ITD2431803H	400 x 24	25,4	3,2 x 10,0





LASER PL/R

Disco ad asola larga: consente un maggiore scarico del residuo.
Segmenti di 10 mm di altezza per un'elevata durata e combinati con settori da 14 mm rinforzati per un'anti-usura a protezione dell'anima.
Saldatura Laser: maggiore sicurezza.
Adatto sia per il taglio a secco e ad umido.

IDEALE PER
ASFALTO

ADATTO PER
CEMENTO; CEMENTO ARMATO

Wide slot blade: for a better removal of wasted material.
Segment height 10 mm for a long durability, combined with bigger segments height 14 mm to protect the steel core from early wearing.
Laser welding: maximum security.
Suitable both for dry and wet cutting.

IDEAL FOR
ASPHALT

SUITABLE FOR
CONCRETE; REINFORCED CONCRETE

ARTICOLO ITEM	Ø mm x SEGMENTI Ø mm x SEGMENTS	FORO mm HOLE mm	DIMENSIONE SEGMENTI mm SEGMENTS DIMENSIONS mm
ITD2012903T	300 x 18 (15 + 3)	20,0	2,8 x 10,0
ITD2412903T	300 x 18 (15 + 3)	25,4	2,8 x 10,0
ITD2022903T	350 x 21 (18 + 3)	20,0	3,2 x 10,0
ITD2422903T	350 x 21 (18 + 3)	25,4	3,2 x 10,0
ITD2432903T	400 x 24 (20 + 4)	25,4	3,2 x 10,0
ITD2442903T	450 x 26 (21 + 5)	25,4	3,6 x 10,0



STORM

Diamante sinterizzato sottovuoto sul segmento.
Segmenti forati: per scarico e raffreddamento.
Taglia molteplici materiali in edilizia.
La tipologia di produzione lo rende ideale per materiali ferrosi.

IDEALE PER
LAMIERA; GHISA; FERRO; PANNELLI
SANDWICH; MATTONI LEGNO-CEMENTO

ADATTO PER
PVC; CEMENTO

Vacuum-brazed diamond on segments.
Drilled segments: for faster cutting and cooling.
Suitable to cut many building materials.
Designed to ideally cut ferrous materials.

IDEAL FOR
CAST IRON; IRON; SANDWICH PANELS;
WOOD-CONCRETE BRICKS

SUITABLE FOR
PVC; CONCRETE

ARTICOLO ITEM	Ø mm Ø mm	FORO mm HOLE mm
ITDV130201	300	25,4
ITDV135201	350	25,4





ANELLO PARTNER AP | RING PARTNER AP

Dischi ad anello per applicazioni specifiche.

Profondità di taglio: 26 cm massimo.

Tre tipologie di anelli.

Segmenti altezza 10 mm: elevata durata.

Saldatura Laser: maggiore sicurezza.

Ring tool to be used on specific suitable machines.

Allows a cutting depth of 26 cm.

Available in three different bonds for specific use.

Segment height 10 mm: long life.

Laser welding: maximum security.

IDEALE PER

CEMENTO ARMATO; GRANITO;
MATERIALI ABRASIVI

IDEAL FOR

REINFORCED CONCRETE; GRANITE;
ABRASIVE MATERIALS

ARTICOLO ITEM	TIPO TYPE	Ø mm x SEGMENTI Ø mm x SEGMENTS	DIMENSIONE SEGMENTI mm SEGMENTS DIMENSIONS mm
ITDAP35057H	cemento arm. reinforced Con.	350 x 18	4,2 x 10,0
ITDAP35042H	granito granite	350 x 18	4,2 x 10,0
ITDAP35018H	mat. abrasivi abrasive Mat.	350 x 18	4,2 x 10,0

Gli articoli possono subire variazioni o modifiche. Le immagini dei prodotti sono da considerarsi indicative. / The items may be subjected to changes or modifications. The product pictures are indicative.



SCANALATORE WALL CHASERS





LASER SL

Segmenti altezza 7 mm.
Specifico per scanalature: resa e velocità nel taglio.
Saldatura Laser: garantisce sicurezza nel taglio.

IDEALE PER
CEMENTO; POROTON; MATTONI; COTTO

ADATTO PER
CEMENTO ARMATO

Standard segment height 7 mm.
Specific blade to make grooves in brick and concrete: long life and fast cut.
Laser welding: maximum security.

IDEAL FOR
CONCRETE; POROTON; BRICKS;
FIRED BRICKS

SUITABLE FOR
REINFORCED CONCRETE

ARTICOLO ITEM	Ø mm x SEGMENTI Ø mm x SEGMENTS	FORO mm HOLE mm	DIMENSIONE SEGMENTI mm SEGMENTS DIMENSIONS mm
ITD9441906	115 x 8	22,2	2,2 x 7,0
ITD9451906	125 x 9	22,2	2,2 x 7,0
ITD9471906	150 x 10	22,2	2,4 x 7,0
ITD3071906	150 x 10	30,0	2,4 x 7,0
ITD9461901	160 x 10	22,2	2,4 x 7,0
ITD9481901	180 x 14	22,2	2,4 x 7,0
ITD3081901	180 x 12	30,0	2,4 x 7,0
ITD9491901C	190 x 15	22,2	2,4 x 7,0
ITD9431907	230 x 16	22,2	2,4 x 7,0



FIGHTER SP

Segmenti altezza 7 mm.
Anima forata: consente un rapido raffreddamento nell'utilizzo.
Specifico per scanalature: velocità nel taglio.
Saldatura Laser: garantisce sicurezza nel taglio.

IDEALE PER
CEMENTO; POROTON; MATTONI; COTTO

ADATTO PER
CEMENTO ARMATO

Standard segment height 7 mm.
Steel core with holes: fast cooling during cutting.
Specific blade to make grooves in brick and concrete.
Laser welding: maximum security.

IDEAL FOR
CONCRETE; POROTON; BRICKS;
FIRED BRICKS

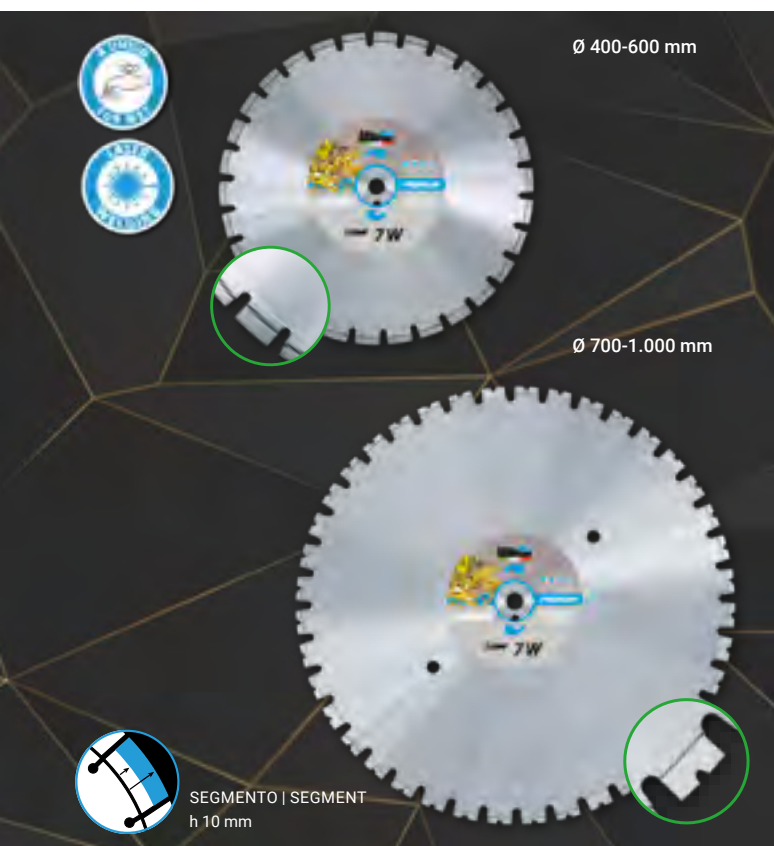
SUITABLE FOR
REINFORCED CONCRETE

ARTICOLO ITEM	Ø mm x SEGMENTI Ø mm x SEGMENTS	FORO mm HOLE mm	DIMENSIONE SEGMENTI mm SEGMENTS DIMENSIONS mm
ITD94757F6	150 x 10	22,2	2,4 x 7,0
ITD30757F6	150 x 10	30,0	2,4 x 7,0
ITD94857F1	180 x 12	22,2	2,4 x 7,0
ITD30857F1	180 x 12	30,0	2,4 x 7,0



TAGLIAGIUNTI JOINT CUTTING MACHINE





LASER 7W

Disco professionale: ideale per macchine con potenza 12 hp e superiore (9 Kw), su macchine di potenza inferiore raccomandiamo linea 2W.

Segmenti altezza 10 mm: durata maggiore del disco.

Lega segmento "Master": ottima resa dell'utensile.

Segmento a "U" (dal diametro 700 mm): facilita il taglio e la velocità.

Segmenti di rinforzo a protezione dell'anima.

Saldatura Laser: garantisce sicurezza nel taglio.

IDEALE PER
ASFALTO

ADATTO PER
CEMENTO ARMATO; CEMENTO STAGIONATO

Professional blade: ideal use on machines with 12 Hp (9 Kw) or higher engine power, for machines with lower engine power we recommend 2W line.

Segment height 10 mm long life.

Segment bond "Master": excellent performance.

U shape segment (from diameter 700 mm): easy cut and fast speed.

Reinforced segments: to protect the steel core from early wearing.

Laser welding: maximum security.

IDEAL FOR
ASPHALT

SUITABLE FOR
REINFORCED CONCRETE; CURED CONCRETE

ARTICOLO ITEM	Ø mm x SEGMENTI Ø mm x SEGMENTS	FORO mm HOLE mm	DIMENSIONE SEGMENTI mm SEGMENTS DIMENSIONS mm
ITD2740265T	400 x 24 (20 + 4)	25,4	3,2 x 10,0
ITD2745265T	450 x 26 (21 + 5)	25,4	3,6 x 10,0
ITD2750265T	500 x 30 (25 + 5)	25,4	3,6 x 10,0
ITD2755265T	550 x 32 (27 + 5)	25,4	3,6 x 10,0
ITD2760265T	600 x 36 (30 + 6)	25,4	3,6 x 10,0
ITD2770265T	700 x 40 (33 + 7)	25,4	4,5 x 10,0
ITD2775265T	750 x 42 (35 + 7)	25,4	4,5 x 10,0
ITD2780265T	800 x 46 (38 + 8)	25,4	4,5 x 10,0
ITD2790265T	900 x 52 (43 + 9)	25,4	4,5 x 10,0
ITD2710265T	1.000 x 58 (48 + 10)	25,4	4,5 x 10,0

Gli articoli possono subire variazioni o modifiche. Le immagini dei prodotti sono da considerarsi indicative. / The items may be subjected to changes or modifications. The product pictures are indicative.





LASER 2W

Disco professionale: ideale per macchine con potenza fino a 10 hp (7,5 Kw). Segmenti di 10 mm di altezza per un'elevata durata e combinati con settori da 14 mm rinforzati per un'anti-usura a protezione dell'anima.

Resa disco: ottima su macchine a bassa potenza.

Segmenti di rinforzo a protezione dell'anima.

Saldatura Laser: garantisce sicurezza nel taglio.

IDEALE PER
ASFALTO

ADATTO PER
CEMENTO ARMATO; CEMENTO STAGIONATO

Professional blade: ideal use on machines with engine power up to 10 HP (7,5 Kw).

Segment height 10 mm for a long durability, combined with bigger segments height 14 mm to protect the steel core from early wearing.

High performance even when used on low power machines.

Reinforced segments: to protect the steel core from early wearing.

Laser welding: maximum security.

IDEAL FOR
ASPHALT

SUITABLE FOR
REINFORCED CONCRETE; CURED CONCRETE

ARTICOLO ITEM	Ø mm x SEG. (SEG. DI RINFORZO) Ø mm x SEG. (REINFORCED SEG.)	FORO mm HOLE mm	DIMENSIONE SEGMENTI mm SEGMENTS DIMENSIONS mm
ITD0130265T	300 x 18 (15 + 3)	25,4	2,8 x 10,0
ITD0130365T	300 x 18 (15 + 3)	30,0	2,8 x 10,0
ITD0135265T	350 x 21 (18 + 3)	25,4	3,2 x 10,0
ITD0135365T	350 x 21 (18 + 3)	30,0	3,2 x 10,0
ITD0140265T	400 x 24 (20 + 4)	25,4	3,2 x 10,0
ITD0140365T	400 x 24 (20 + 4)	30,0	3,2 x 10,0
ITD1045265T	450 x 26 (21 + 5)	25,4	3,6 x 10,0
ITD1045365T	450 x 26 (21 + 5)	30,0	3,6 x 10,0
ITD1050365T	500 x 30 (25 + 5)	30,0	3,6 x 10,0
ITD1055365T	550 x 32 (27 + 5)	30,0	4,2 x 10,0
ITD1060365T	600 x 36 (30 + 6)	30,0	4,2 x 10,0



LASER 8C

Disco professionale: ideale per macchine con potenza 12 hp e superiore (9 Kw), su macchine di potenza inferiore raccomandiamo linea 1C.

Segmenti altezza 10 mm: durata maggiore del disco.

Segmento a "U": facilita il taglio e la velocità.

Saldatura Laser: garantisce sicurezza nel taglio.

IDEALE PER
CEMENTO ARMATO; CEMENTO STAGIONATO

ADATTO PER
ASFALTO

Professional blade: ideal use on machines with 12 HP (9 Kw) or higher engine power, for machines with lower engine power we recommend 1C line.

Segment height 10 mm: long life.

U shape segment: easy cut and fast speed.

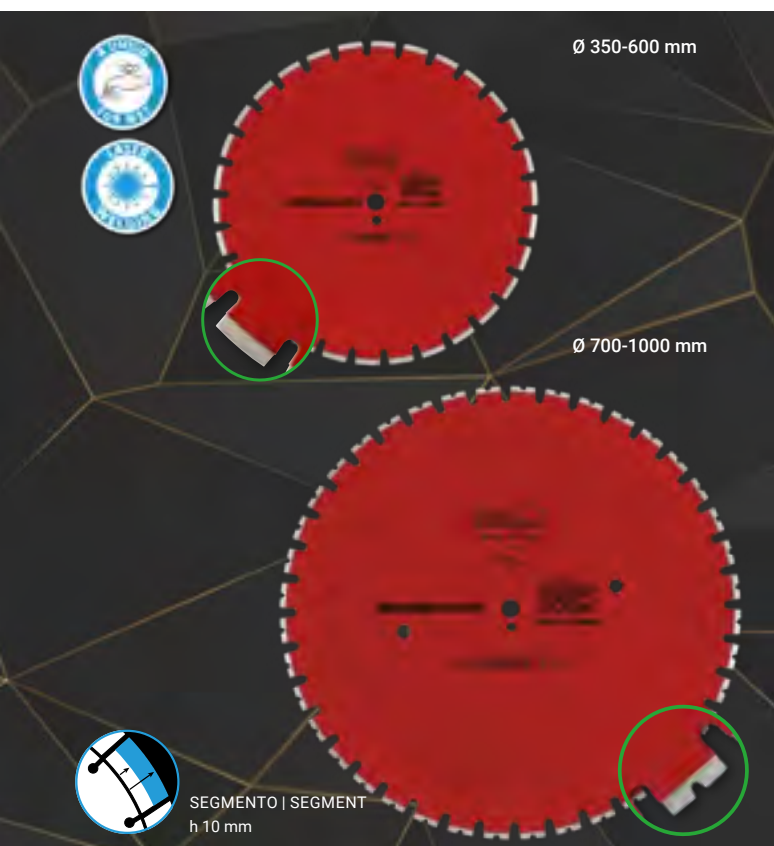
Laser welding: maximum security.

IDEAL FOR
REINFORCED CONCRETE; CURED CONCRETE

SUITABLE FOR
ASPHALT

ARTICOLO ITEM	Ø mm x SEGMENTI Ø mm x SEGMENTS	FORO mm HOLE mm	DIMENSIONE SEGMENTI mm SEGMENTS DIMENSIONS mm
ITD2135265T	350 x 21 (18 + 3)	25,4	3,2 x 10,0
ITD2140265T	400 x 24 (20 + 4)	25,4	3,2 x 10,0
ITD2145265T	450 x 26 (21 + 5)	25,4	3,6 x 10,0
ITD2150265T	500 x 30 (25 + 5)	25,4	3,6 x 10,0
ITD2155265T	550 x 32 (27 + 5)	25,4	4,2 x 10,0
ITD2160265T	600 x 36 (30 + 6)	25,4	4,2 x 10,0
ITD2170265T	700 x 40 (33 + 7)	25,4	4,5 x 10,0
ITD2175265T	750 x 42 (35 + 7)	25,4	4,5 x 10,0
ITD2180265T	800 x 46 (38 + 8)	25,4	4,5 x 10,0
ITD2190665T	900 x 52 (43 + 9)	60,0	4,5 x 10,0
ITD2110665T	1.000 x 58 (48 + 10)	60,0	4,5 x 10,0





LASER 7C

Disco professionale: ideale per macchine con potenza 12 hp e superiore (9 Kw), su macchine di potenza inferiore raccomandiamo linea 1C.

Segmenti altezza 10 mm: durata maggiore del disco.

Lega segmento "Master": ottima resa dell'utensile.

Segmento a "U" (dal diametro 700 mm): facilita il taglio e la velocità.

Saldataura Laser: garantisce sicurezza nel taglio.

IDEALE PER

CEMENTO ARMATO; CEMENTO STAGIONATO

ADATTO PER

ASFALTO

Professional blade: ideal use on machines with 12 HP (9 Kw) or higher engine power, for machines with lower engine power we recommend 1C line.

Segment height 10 mm: long life.

Segment bond "Master": excellent performance.

U shape segment (from diameter 700 mm): easy cut and fast speed.

Laser welding: maximum security.

IDEAL FOR

REINFORCED CONCRETE; CURED CONCRETE

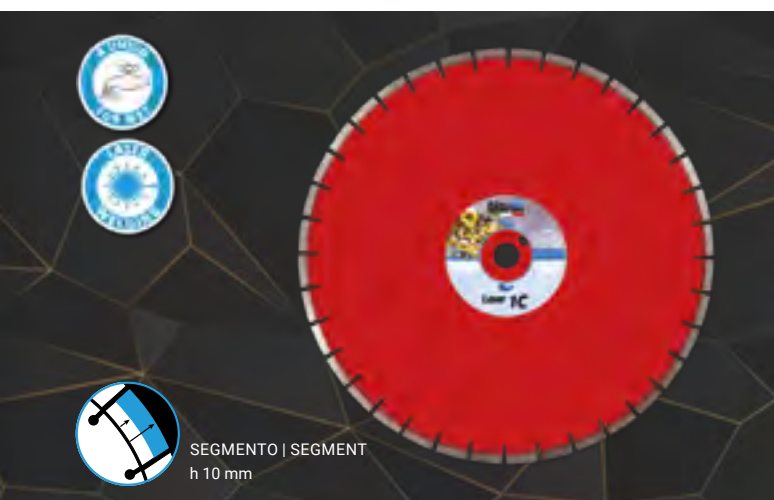
SUITABLE FOR

ASPHALT

ARTICOLO ITEM	Ø mm x SEGMENTI Ø mm x SEGMENTS	FORO mm HOLE mm	DIMENSIONE SEGMENTI mm SEGMENTS DIMENSIONS mm
ITD1335265H	350 x 21 (18 + 3)	25,4	3,2 x 10,0
ITD1340265H	400 x 24 (20 + 4)	25,4	3,2 x 10,0
ITD1345265H	450 x 26 (21 + 5)	25,4	3,6 x 10,0
ITD1350265H	500 x 30 (25 + 5)	25,4	3,6 x 10,0
ITD1355265H	550 x 32 (27 + 5)	25,4	4,2 x 10,0
ITD1360265H	600 x 36 (30 + 6)	25,4	4,2 x 10,0
ITD1370265H	700 x 40	25,4	4,5 x 10,0
ITD1375265H	750 x 42	25,4	4,5 x 10,0
ITD1380265H	800 x 46	25,4	4,5 x 10,0
ITD1390265H	900 x 52	25,4	4,5 x 10,0
ITD1310265H	1.000 x 58	25,4	4,5 x 10,0

Gli articoli possono subire variazioni o modifiche. Le immagini dei prodotti sono da considerarsi indicative. / The items may be subjected to changes or modifications. The product pictures are indicative.





LASER 1C

Disco professionale: ideale per macchine con potenza inferiore a 10 Hp (7,5 Kw).
Segmenti altezza 10 mm: durata maggiore del disco.
Segmenti ad asola stretta: maggiore resa e taglio pulito.
Resa disco: ottima su macchine a bassa potenza.
Saldatura Laser: garantisce sicurezza nel taglio.

IDEALE PER
CEMENTO ARMATO; CEMENTO STAGIONATO

ADATTO PER
ASFALTO

Professional blade: ideal use on machines with engine power up to 10 Hp (7,5 Kw).
Segment height 10 mm: long life.
Narrow slot blade: high performance and clean cut.
High performance even when used on low power machines.
Laser welding: maximum security.

IDEAL FOR
REINFORCED CONCRETE; CURED CONCRETE

SUITABLE FOR
ASPHALT

ARTICOLO ITEM	Ø mm x SEG. Ø mm x SEG.	FORO mm HOLE mm	DIMENSIONE SEGMENTI mm SEGMENTS DIMENSIONS mm
ITD1230377H	300 x 21	30,0	2,8 x 10,0
ITD1235277H	350 x 25	25,4	3,2 x 10,0
ITD1235377H	350 x 25	30,0	3,2 x 10,0
ITD1240277H	400 x 28	25,4	3,6 x 10,0
ITD1240377H	400 x 28	30,0	3,6 x 10,0
ITD1245277H	450 x 32	25,4	3,6 x 10,0
ITD1245377H	450 x 32	30,0	3,6 x 10,0
ITD1250377H	500 x 36	30,0	3,8 x 10,0
ITD1260377H	600 x 42	30,0	4,2 x 10,0



LASER 5C

Disco studiato per il taglio dei cementi freschi (entro 48 ore dalla posa).
Segmenti di 10 mm di altezza per un'elevata durata e combinati con settori da 14 mm rinforzati per un'anti-usura a protezione dell'anima.
Saldatura Laser: garantisce sicurezza nel taglio.

IDEALE PER
CEMENTO FRESCO

ADATTO PER
ASFALTO; CEMENTO STAGIONATO

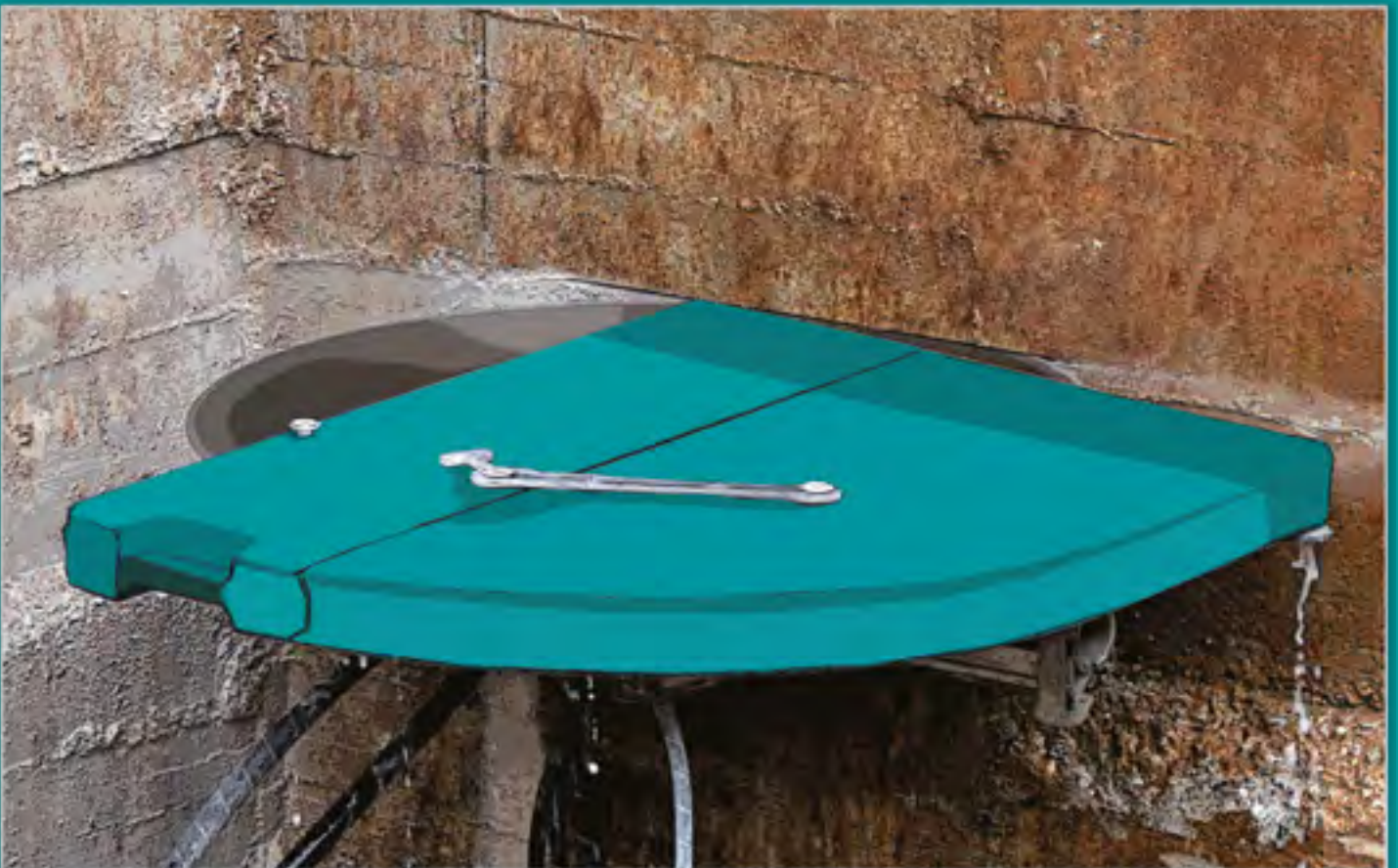
Blade designed to cut expansion joints in green concrete (two days old).
Segment height 10 mm for a long durability, combined with bigger segments height 14 mm to protect the steel core from early wearing.
Laser welding: maximum security.

IDEAL FOR
GREEN CONCRETE

SUITABLE FOR
ASPHALT; CURED CONCRETE

ARTICOLO ITEM	Ø mm x SEG. (SEG. DI RINFORZO) Ø mm x SEG. (REINFORCED SEG.)	FORO mm HOLE mm	DIMENSIONE SEGMENTI mm SEGMENTS DIMENSIONS mm
ITD0330265TI	300 x 21 (18 + 3)	25,4	2,8 x 10,0
ITD0330365TI	300 x 21 (18 + 3)	30,0	2,8 x 10,0
ITD0335365FI	350 x 21 (22 + 3)	30,0	2,8 x 10,0
ITD0335365TI	350 x 21 (22 + 3)	30,0	3,0 x 10,0







LASER ITDBT - LASER ITDCT

Disco professionale per il taglio di murature in calcestruzzo armato.

I dischi sono disponibili in tutti i fori di fissaggio del disco per fissare la flangia, relativi alle varie macchine presenti sul mercato.

Segmenti altezza 10 mm: durata maggiore del disco.

Segmento a "U" per un taglio facile e regolare.

Saldatura laser: garantisce sicurezza nel taglio.

Ideale per macchine con potenza dai 7-25 kw.

Nota: in fase di ordine specificare la foratura della macchina e la potenza (kw).

IDEALE PER
CALCESTRUZZO ARMATO; MURATURA

Professional wall saw blade to cut hard reinforced concrete.

Available with different pin holes combinations to suit any machine in the market.

Segment height 10 mm: long life.

U shaped segment for easy and smooth cutting.

Laser welding: maximum security.

Application range: for machines from 7 to 25 kw (to 35 Hp).

Note: please specify machine central fitting and power (kw).

IDEAL FOR
REINFORCED CONCRETE; WALLS

CEMENTI DURI 7-25 KW | HARD CONCRETE 7-25 KW

ARTICOLO ITEM	Ø mm x SEGMENTI Ø mm x SEGMENTS	FORO mm HOLE mm	DIMENSIONE SEGMENTI mm SEGMENTS DIMENSIONS mm
ITDBT60665H	600 x 34	60,0	4,5 x 10,0
ITDBR60665H*	600 x 34	60,0	5,0 x 10,0
ITDBT70665H	700 x 40	60,0	4,5 x 10,0
ITDBT75665H	750 x 40	60,0	4,5 x 10,0
ITDBT80665H	800 x 44	60,0	4,5 x 10,0
ITDBR80665H*	800 x 44	60,0	5,0 x 10,0
ITDBT90665H	900 x 46	60,0	4,5 x 10,0
ITDBT10665H	1.000 x 52	60,0	4,5 x 10,0
ITDBT12665H	1.200 x 60	60,0	4,5 x 10,0

CEMENTO STANDARD 7-25 KW | STANDARD CONCRETE 7-25 KW

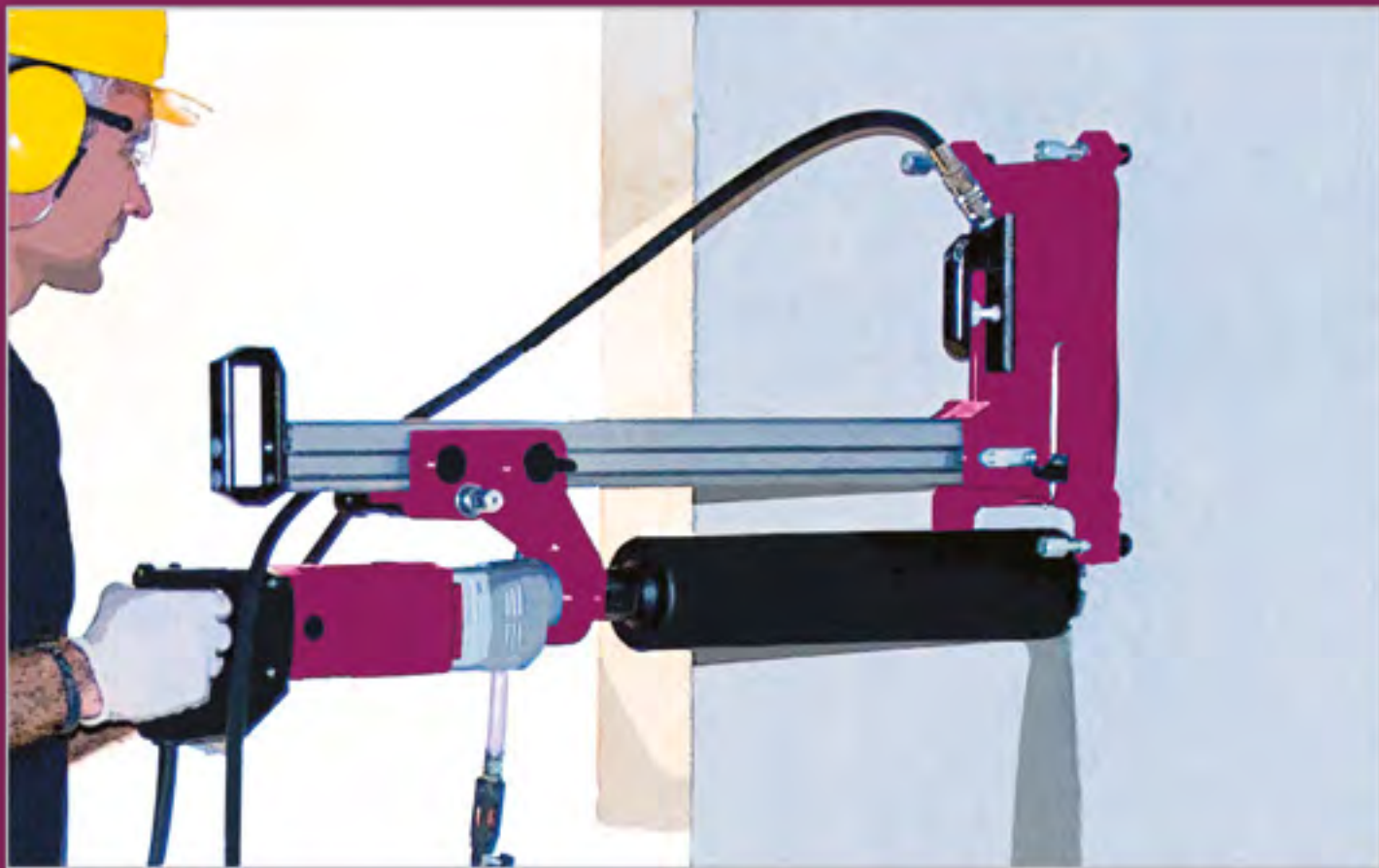
ARTICOLO ITEM	Ø mm x SEGMENTI Ø mm x SEGMENTS	FORO mm HOLE mm	DIMENSIONE SEGMENTI mm SEGMENTS DIMENSIONS mm
ITDCT60665H	600 x 34	60,0	4,5 x 10,0
ITDCP60665H*	600 x 34	60,0	5,0 x 10,0
ITDCT70665H	700 x 40	60,0	4,5 x 10,0
ITDCT75665H	750 x 40	60,0	4,5 x 10,0
ITDCT80665H	800 x 44	60,0	4,5 x 10,0
ITDCP80665H*	800 x 44	60,0	5,0 x 10,0
ITDCT90665H	900 x 46	60,0	4,5 x 10,0
ITDCT10665H	1.000 x 52	60,0	4,5 x 10,0
ITDCT12665H	1.200 x 60	60,0	4,5 x 10,0

* Pre-taglio | Pre-Cut

Gli articoli possono subire variazioni o modifiche. Le immagini dei prodotti sono da considerarsi indicative. / The items may be subjected to changes or modifications. The product pictures are indicative.



CAROTATRICE / TRAPANI CORE DRILLING MACHINE / DRILL MACHINE





SEGMENTO | SEGMENT
h 10 mm



LINEA W22

Corona diamantata uso ad umido.
Utensile consigliato per carotaggio di
materiali abrasivi (arenaria, asfalto...).
Utilizzo professionale, attacco 1" 1/4.
Segmenti altezza 10 mm: alta resa.
Saldatura Laser: garantisce sicurezza
nel taglio.

IDEALE PER
MATERIALI ABRASIVI

ADATTO PER
CEMENTO; CEMENTO ARMATO

Professional core drill 1"1/4 thread for
wet use only.
For specific drilling of abrasive materials
(sandstone, asphalt...).
Segment height 10 mm: long life.
Laser welding: maximum security.

IDEAL FOR
ABRASIVE MATERIALS

SUITABLE FOR
CONCRETE; REINFORCED CONCRETE

ARTICOLO ITEM	LUNGHEZZA LENGTH	ATTACCO THREAD	Ø ESTERNO mm OUTSIDE Ø mm	SEGMENTI SEGMENTS	DIM. SEGMENTI mm SEGMENTS DIM. mm
ITD2204268	450	1" 1/4	42	3	3,5 x 10,0
ITD2204768	450	1" 1/4	47	4	3,5 x 10,0
ITD2205268	450	1" 1/4	52	5	3,5 x 10,0
ITD2205768	450	1" 1/4	57	5	3,5 x 10,0
ITD2206268	450	1" 1/4	62	6	3,5 x 10,0
ITD2206768	450	1" 1/4	67	6	3,5 x 10,0
ITD2207268	450	1" 1/4	72	7	3,5 x 10,0
ITD2207768	450	1" 1/4	77	7	3,5 x 10,0
ITD2208268	450	1" 1/4	82	7	3,5 x 10,0
ITD2208768*	450	1" 1/4	87	8	3,5 x 10,0
ITD2209268	450	1" 1/4	92	8	3,5 x 10,0
ITD2210268	450	1" 1/4	102	8	3,5 x 10,0
ITD2210768	450	1" 1/4	107	9	3,5 x 10,0
ITD2211268	450	1" 1/4	112	9	3,5 x 10,0
ITD2211768*	450	1" 1/4	117	10	3,5 x 10,0
ITD2212268	450	1" 1/4	122	10	3,5 x 10,0
ITD2212768	450	1" 1/4	127	10	3,5 x 10,0
ITD2213268	450	1" 1/4	132	11	4,0 x 10,0
ITD2214268	450	1" 1/4	142	12	4,0 x 10,0
ITD2215268	450	1" 1/4	152	12	4,0 x 10,0
ITD2216268	450	1" 1/4	162	12	4,0 x 10,0
ITD2217268*	450	1" 1/4	172	13	4,0 x 10,0
ITD2218268	450	1" 1/4	182	13	4,0 x 10,0
ITD2220068	450	1" 1/4	200	15	4,0 x 10,0
ITD2222568*	450	1" 1/4	225	16	4,0 x 10,0
ITD2225068	450	1" 1/4	250	17	4,5 x 10,0
ITD2230068	450	1" 1/4	300	19	5,0 x 10,0
ITD2235068	450	1" 1/4	350	20	5,0 x 10,0
ITD2240068	450	1" 1/4	400	22	5,0 x 10,0
ITD2245068	450	1" 1/4	450	26	5,0 x 10,0
ITD2250068	450	1" 1/4	500	28	5,0 x 10,0

* Saldobrasatura | Brazed welding

ACCESSORI|ACCESSORIES



ITD2603000: Prolunga in acciaio alleggerito 1" 1/4 L= 300 mm
Extension in light steel 1"1/4 L=300 mm



ITD2605000: Prolunga in acciaio alleggerito 1" 1/4 L= 500 mm
Extension in light steel 1"1/4 L=500 mm





SEGMENTO | SEGMENT
h 10 mm



LINEA W28

Corona diamantata uso ad umido.
Utensile consigliato per carotaggio rapido del cemento armato.
Utilizzo professionale, attacco 1" 1/4.
Segmenti altezza 10 mm: alta resa.
Saldatura Laser: garantisce sicurezza nel taglio.

IDEALE PER
CEMENTO; CEMENTO ARMATO

Professional core drill 1"1/4 thread for wet use only.
For fast drilling of any reinforced concrete, even the hardest.
Segment height 10 mm: long life.
Laser welding: maximum security.

IDEAL FOR
CONCRETE; REINFORCED CONCRETE

ARTICOLO ITEM	LUNGHEZZA LENGTH	ATTACCO THREAD	Ø ESTERNO mm OUTSIDE Ø mm	SEGMENTI SEGMENTS	DIM. SEGMENTI mm SEGMENTS DIM. mm
ITD2804268	450	1" 1/4	42	3	3,5 x 10,0
ITD2804768	450	1" 1/4	47	4	3,5 x 10,0
ITD2805268	450	1" 1/4	52	5	3,5 x 10,0
ITD2805768	450	1" 1/4	57	5	3,5 x 10,0
ITD2806268	450	1" 1/4	62	6	3,5 x 10,0
ITD2806768	450	1" 1/4	67	6	3,5 x 10,0
ITD2807268	450	1" 1/4	72	7	3,5 x 10,0
ITD2807768	450	1" 1/4	77	7	3,5 x 10,0
ITD2808268	450	1" 1/4	82	7	3,5 x 10,0
ITD2808768*	450	1" 1/4	87	8	3,5 x 10,0
ITD2809268	450	1" 1/4	92	8	3,5 x 10,0
ITD2810268	450	1" 1/4	102	8	3,5 x 10,0
ITD2810768	450	1" 1/4	107	9	3,5 x 10,0
ITD2811268	450	1" 1/4	112	9	3,5 x 10,0
ITD2811768*	450	1" 1/4	117	10	3,5 x 10,0
ITD2812268	450	1" 1/4	122	10	3,5 x 10,0
ITD2812768	450	1" 1/4	127	10	3,5 x 10,0
ITD2813268	450	1" 1/4	132	11	4,0 x 10,0
ITD2814268	450	1" 1/4	142	12	4,0 x 10,0
ITD2815268	450	1" 1/4	152	12	4,0 x 10,0
ITD2816268	450	1" 1/4	162	12	4,0 x 10,0
ITD2817268*	450	1" 1/4	172	13	4,0 x 10,0
ITD2818268	450	1" 1/4	182	13	4,0 x 10,0
ITD2820068	450	1" 1/4	200	15	4,0 x 10,0
ITD2822568*	450	1" 1/4	225	16	4,0 x 10,0
ITD2825068	450	1" 1/4	250	17	4,5 x 10,0
ITD2830068	450	1" 1/4	300	19	5,0 x 10,0
ITD2835068	450	1" 1/4	350	20	5,0 x 10,0
ITD2840068	450	1" 1/4	400	22	5,0 x 10,0
ITD2845068	450	1" 1/4	450	26	5,0 x 10,0
ITD2850068	450	1" 1/4	500	28	5,0 x 10,0

* Saldobrasatura | Brazed welding

ACCESSORI|ACCESSORIES



ITD2603000: Prolunga in acciaio alleggerito 1" 1/4 L= 300 mm
Extension in light steel 1"1/4 L=300 mm



ITD2605000: Prolunga in acciaio alleggerito 1" 1/4 L= 500 mm
Extension in light steel 1"1/4 L=500 mm





LINEA W10

Corona diamantata professionale, attacco 1/2" GAS.

Usata principalmente per tassellare barre ancoranti, con prodotti chimici.

Corona altezza 10 mm: alta resa.

Saldatura Laser: garantisce sicurezza nel taglio.

Utensile specifico per carotaggio ad umido.

IDEALE PER

CEMENTO ARMATO

ADATTO PER

CEMENTO; MATTONI

Professional core drill 1/2" G thread for wet use only.

Mostly used for drilling plugs on anchoring bars.

Crown segment 10 mm high: long life.

Laser welding: maximum security.

IDEAL FOR

REINFORCED CONCRETE

SUITABLE FOR

CONCRETE; BRICKS

ARTICOLO ITEM	LUNGHEZZA LENGTH	ATTACCO THREAD	Ø ESTERNO mm OUTSIDE Ø mm	DIM. SEGMENTI mm SEGMENTS DIM. mm
ITD1001068	150	1" GAS	10	2,5 x 10,0
ITD1001268	200	1" GAS	12	2,5 x 10,0
ITD1001468	300	1" GAS	14	2,5 x 10,0
ITD1001568	300	1" GAS	15	2,5 x 10,0
ITD1001668	300	1" GAS	16	2,5 x 10,0
ITD1001868	300	1" GAS	18	2,5 x 10,0
ITD1002068	300	1" GAS	20	2,5 x 10,0
ITD1002268	300	1" GAS	22	2,5 x 10,0
ITD1002468	300	1" GAS	24	2,5 x 10,0
ITD1002568	300	1" GAS	25	2,5 x 10,0
ITD1002668	300	1" GAS	26	2,5 x 10,0
ITD1002868	300	1" GAS	28	2,5 x 10,0
ITD1003068	300	1" GAS	30	2,5 x 10,0
ITD1003268	300	1" GAS	32	2,5 x 10,0
ITD1003568	300	1" GAS	35	2,5 x 10,0
ITD1003668	300	1" GAS	36	2,5 x 10,0
ITD1003868	300	1" GAS	38	2,5 x 10,0
ITD1004068	300	1" GAS	40	2,5 x 10,0
ITD1004568	300	1" GAS	45	2,5 x 10,0
ITD1004868	300	1" GAS	48	2,5 x 10,0
ITD1005268	300	1" GAS	52	2,5 x 10,0

Gli articoli possono subire variazioni o modifiche. Le immagini dei prodotti sono da considerarsi indicative. / The items may be subjected to changes or modifications. The product pictures are indicative.





SEGMENTO | SEGMENT
h 10 mm



LINEA D20

Corona diamantata professionale, attacco M16.

Specifica per carotaggi a secco di mattoni, cemento, muratura.

Corpo spiralato: consente un asporto maggiore del materiale di risulta.

Fori di areazione sulla base: consente l'utilizzo dell'aspiratore.

IDEALE PER

MATTONI; CEMENTO; MURATURA

ADATTO PER

CEMENTO ARMATO

Professional diamond core bit with M16 thread for dry cutting only.

To drill bricks, concrete and walls lightly reinforced.

Spiral steel body for easy and effective removal of wasted material.

Suction holes on the top of steel body to connect the extractor fan.

IDEAL FOR

BRICKS; CONCRETE; WALLS

SUITABLE FOR

REINFORCED CONCRETE

ARTICOLO ITEM	LUNGHEZZA LENGTH	ATTACCO THREAD	Ø ESTERNO mm OUTSIDE Ø mm	SEGMENTI SEGMENTS	DIM. SEGMENTI mm SEGMENTS DIM. mm
ITD3303205	150	M16	32	corona crown	3,5 x 10,0
ITD3304205	150	M16	42	3	3,5 x 10,0
ITD3305205	150	M16	52	3	3,5 x 10,0
ITD3305805	150	M16	58	3	3,5 x 10,0
ITD3306305	150	M16	63	3	3,5 x 10,0
ITD3306805	150	M16	68	3	3,5 x 10,0
ITD3307205	150	M16	72	4	3,5 x 10,0
ITD3308205	150	M16	82	4	3,5 x 10,0
ITD3310205	150	M16	102	5	3,5 x 10,0
ITD3311205	150	M16	112	5	3,5 x 10,0
ITD3312705	150	M16	127	6	4,0 x 10,0
ITD3313205	150	M16	132	6	4,0 x 10,0
ITD3314205	150	M16	142	6	4,0 x 10,0
ITD3315205	150	M16	152	6	4,0 x 10,0
ITD3316205	150	M16	162	7	4,0 x 10,0
ITD3318205	150	M16	182	7	4,0 x 10,0
ITD3320005	150	M16	200	8	4,0 x 10,0

ACCESSORI | ACCESSORIES



ITD2622009: Punta di centraggio per adattatori
Pilot drill tip for adapters



ITD2600016: Adattatore esagono - M16 (punta di centraggio inclusa)
Hexagon-M16 adapter pack (pilot drill tip included)



ITD2600018: Adattatore esagono SDS+/M16 (punta di centraggio inclusa)
SDS+/M16 adapter pack (pilot drill tip included)



ITD2630016: Prolunga M16 femmina-M16 maschio L=300 mm
M16 female-M16 male L=300 mm extension rod



ITD2688819: Adattatore SDS - Max > M16 maschio
SDS - Max adapter > M16 male



ITD2688820: Nuovo adattatore SDS - Max > M16 maschio per martello a percussioni
New SDS - Max adapter > M16 male for hammer drill transmission





ITDWDD

Punte diamantate da utilizzarsi con trapani a bassi giri (2400 rpm max) e con molta acqua per il raffreddamento. Ideali per piccoli interventi in posa d'opera su piastrelle.

Nota: nel forare la ceramica utilizzare un movimento oscillatorio ed ogni tanto far raffreddare nell'acqua il foretto, allo scopo di non surriscaldarlo e quindi preservarne la durata.

IDEALE PER
GRES PORCELLANATO; CERAMICA

ADATTO PER
GRANITO; MARMO

Drilling bits to be used with plenty of cooling water and at low speed (2400 rpm max). Ideal for small adjustments on the building site.

Note: while drilling use a round-oscillatory movement and from time to time cool the milling cutter into water. The aim is not to overheat the tool and thus preserve the life.

IDEAL FOR
PORCELAIN GRES; CERAMIC

SUITABLE FOR
GRANITE; MARBLE

ARTICOLO ITEM	LUNGHEZZA mm LENGHT mm	LUNGHEZZA GAMBO mm THREAD mm	Ø ESTERNO mm OUTSIDE Ø mm
ITDWDD0501	65	35	5
ITDWDD0601	65	35	6
ITDWDD0801	80	40	8
ITDWDD1001	80	40	10
ITDWDD1201	80	40	12
ITDWDD1401	80	40	14
ITDWDD1501	80	40	15
ITDWDD1701	90	40	17
ITDWDD2001	90	40	20
ITDWDD2201	90	40	22
ITDWDD2501	90	40	25
ITDWDD2701	90	40	27
ITDWDD3401	90	40	34



SET LUBRIFICANTE | LUBRIFICANTING SET ITDWDD

Set lubrificante per punte diamantate ad umido di diametro da 5 a 14 mm, composto da supporto guidafori con ventosa e serbatoio d'acqua provvisto di pompa manuale e tubo in gomma, per inviare l'acqua in pressione al supporto guidafori.

Lubricating set for wet drilling bits diameter 5 to 14 mm, consisting of a bearing with suction pad, a water pressure sprayer with manually handled pump, a rubber hose to pump the water under pressure to the bearing.

ARTICOLO
ITEM
ITD2699930



LEVIGATRICE PAVIMENTI FLOOR POLISHING MACHINE





VIRGOLA CESAR

Utensili diamantati: per la sgrossatura e la levigatura di pavimenti.
Le diverse granulometrie permettono di ottenere i differenti gradi di finitura richiesti.

- **VIRGOLA NERA IDEALE PER**
CEMENTI; PORFIDO; MATERIALI ABRASIVI
ADATTE ANCHE PER
COTTO
- **VIRGOLA BLU IDEALE PER**
GRANITI TENERI
- **VIRGOLA ROSSA E GIALLA GRANA 0**
IDEALE PER
GRANITI MEDIO DURI
ADATTE ANCHE PER
TERRAZZO ALLA VENEZIANA
- **VIRGOLA AZZURRA GRANA 00**
IDEALE PER
GRANITI MEDIO DURI; TERRAZZO ALLA
VENEZIANA (MAGGIORE VELOCITÀ NELLA
LEVIGATURA)
- **VIRGOLA GIALLA GRANA 2**
IDEALE PER
LUCIDATURA POST UTILIZZO DI UNA
VIRGOLA GIALLA GRANA 0
- **VIRGOLA VERDE IDEALE PER**
RIFINITURA O TERZO PASSAGGIO PRIMA
DI USARE UNA VIRGOLA RESINOIDE O UN
ABRASIVO

Diamond tool to rough machining and smoothing different flooring materials (see specifications below).
Available with different diamond grit to obtain the finishing required.

- **BLACK TOOL IDEAL FOR**
CONCRETE
PORPHYRY; ABRASIVE MATERIALS
AND SUITABLE FOR
FIRED BRICKS
- **BLUE TOOL IDEAL FOR**
SOFT GRANITE
- **RED TOOL AND YELLOW TOOL GRAIN 0**
IDEAL FOR
MEDIUM TO HARD GRANITE
AND SUITABLE FOR
TERRAZZO
- **LIGHT BLUE TOOL GRAIN 00**
IDEAL FOR
HARD GRANITE; TERRAZZO (FOR FAST
SMOOTHING)
- **YELLOW TOOL GRAIN 2 IDEAL FOR**
SMOOTHING AFTER YELLOW TOOL GRAIN 0
- **GREEN TOOL IDEAL FOR**
THIRD STEP TO PREPARE THE FLOORING TO
BE POLISHED WITH RESINOID BINDER OR
ABRASIVE TOOL

ARTICOLO ITEM	GRANA GRIT	COLORE COLOUR	SEGMENTI SEGMENTS	DIM. SEGMENTI mm SEGMENTS DIM. mm
ITD0008267	0	● nero black	5	24,0 x 10,0
ITD0108267	0	● blu blue	5	24,0 x 10,0
ITD0208267	0	● rosso red	5	24,0 x 10,0
ITD0508267	00	● azzurro light blue	5	24,0 x 10,0
ITD0508667	0	● giallo yellow	3 + 2	24,0 x 10,0
ITD1008267	2	● giallo yellow	5	24,0 x 8,0
ITD3008267	3	● verde green	5	24,0 x 8,0

Gli articoli possono subire variazioni o modifiche. Le immagini dei prodotti sono da considerarsi indicative. / The items may be subjected to changes or modifications. The product pictures are indicative.





FRANKFURT

Utensili diamantati saldobrasati: per la sgrossatura e la levigatura di pavimenti usati sia per macchina a pavimento che a mano (manettoni).

Le diverse granulometrie permettono di ottenere i differenti gradi di finitura richiesti.

Diamond tools, brazed welding, for rough machining and smoothing of different flooring with machines required this specific design.

Available with different diamond grit to obtain the finishing required.

● **FRANKFURT AZZURRO E ROSSO**
● **CON 4 SEGMENTI IDEALE PER**
TERRAZZO ALLA VENEZIANA

● **FRANKFURT BLU IDEALE PER**
GRANITO TENERO

● **FRANKFURT ROSSO CON 8 SEGMENTI**
IDEALE PER
GRANITO DURO

● **FRANKFURT GIALLO IDEALE PER**
GRANITO

● **FRANKFURT NERO IDEALE PER**
CEMENTO

● **LIGHT BLUE AND RED WITH**
● **4 SEGMENTS TOOL IDEAL FOR**
TERRAZZO

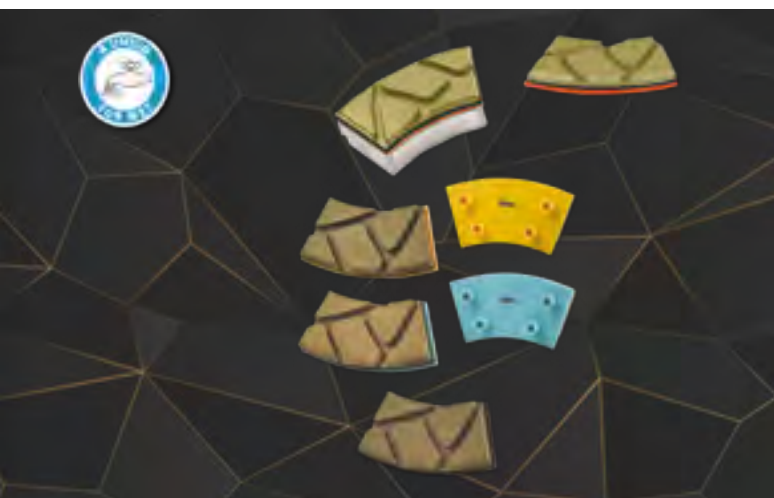
● **BLUE TOOL IDEAL FOR**
SOFT GRANITE

● **RED WITH 8 SEGMENTS TOOL IDEAL FOR**
HARD GRANITE

● **YELLOW TOOL IDEAL FOR**
GRANITE

● **BLACK TOOL IDEAL FOR**
CONCRETE

ARTICOLO ITEM	GRANA GRIT	COLORE COLOUR	SEGMENTI SEGMENTS	DIM. SEGMENTI mm SEGMENTS DIM. mm
ITD5518967	00	● azzurro light blue	4	24,0 x 10,0
ITD5218967	0	● rosso red	4	24,0 x 10,0
ITD0208967	0	● blu blue	6 + 2	24,0 x 10,0
ITD0108967	0	● rosso red	6 + 2	24,0 x 10,0
ITD0008967	0	● nero black	6 + 2	24,0 x 10,0
ITD0508967	00	● azzurro light blu	6 + 2	24,0 x 10,0
ITD0707067	1	● giallo yellow	3 + 2	24,0 x 10,0
ITD2008967	0	● nero black	5 + 2	24,0 x 10,0



VIRGOLA VIERRE

Utensile a legante resinoide sinterizzato: disponibile in 7 diverse grane.

Superfici già levigate con virgole diamantate metalliche.

Rispetto agli abrasivi tradizionali offre ridotti tempi di lavorazione, assenza di fanghi e grande praticità.

Resinoid bond tool, sintered, for polishing available in 7 different grits.

To be used on flooring previously smoothed with diamond tool.

Advantages compared with traditional abrasives are: reduced working time, no mud, more practical use.

IDEALE PER
TERRAZZO ALLA VENEZIANA; MARMO

IDEAL FOR
TERRAZZO; MARBLE

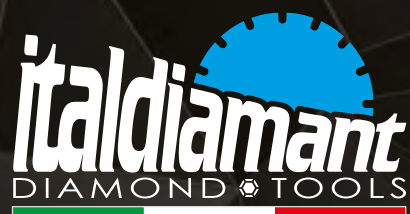
ARTICOLO ITEM	GRANA GRIT	COLORE COLOUR	SEGMENTI SEGMENTS
ITD0068269	60	● azzurro light blue	5
ITD0108269	120	● nero black	5
ITD0208269	220	● rosso red	5
ITD0408269	400	● giallo yellow	5
ITD0808269	800	○ bianco white	5
ITD1808269	1.800	● blu blue	5
ITD3508269	3.500	● arancio orange	5
ITD9908269	lucidante polishing tools	● azzurro light blue	5
ITD2604102	supporto in alluminio con 4 fori aluminium support with 4 holes		



NOTE



QUALITY ALWAYS ON THE CUTTING-EDGE



ITALDIAMANT S.p.A.
Via Montello, 34 - 36034 Malo (VI) Italy
Tel. +39 0445 580750 - Fax +39 0445 580755
info@italdiamant.com - www.italdiamant.com