



foratura

inserti

taglio lineare

seghe a tazza

seghe circolari



abrasivi

asportazione truciolo

automotive

batterie

hand and pneumatic tools

innovazione

inserti per avvitatori

much more...

LA STORIA DEGLI UTENSILI IRWIN®

IRWIN Industrial Tools vanta una lunga e importante storia che dura da oltre un secolo sullo sfondo di una giovane e ambiziosa nazione. Nel 1885, Charles Irwin brevettò le mechie a spirale e, insieme a 4 soci, fondò la IRWIN Auger Bit Company. Nel 1924, William Petersen, un immigrato danese, inventò e brevettò le pinze autobloccanti VISE-GRIP®. Attraverso l'innovazione e una serie di acquisizioni, queste due società ora sono diventate IRWIN Tools.

IRWIN Tools produce e distribuisce un'ampia gamma di utensileria manuale ed accessori per elettroutensili, tra cui i segacci JACK®, le pinze autobloccanti RECORD®, le pinze e le chiavi VISE-GRIP®, le punte JORAN®, gli strumenti di serraggio QUICK-GRIP®, gli scalpelli e gli utensili per la lavorazione del legno MARPLES® e le punte UNIBIT®.



IRWIN® INNOVAZIONE

L'innovazione è il segno caratteristico di IRWIN®. Per oltre 100 anni è stata l'idea che ha caratterizzato la cultura della nostra azienda e che continua a dare impulso a tutto quello che facciamo. A partire dal 1885 con la realizzazione della prima mechia a spirale IRWIN® per continuare con l'introduzione degli attrezzi di bloccaggio Vise-Grip®, le mechie piatte Blue Groove, e i morsetti Quick-Grip®, IRWIN® è sempre stata in primo piano nel settore creando utensili migliori nel modo migliore. La nostra notevole comprovata esperienza nello sviluppo di nuovi prodotti nasce dalla nostra passione di comprendere le esigenze dei nostri utilizzatori principali, i professionisti. Questa dedizione al miglioramento dei prodotti inizia sul campo, dove i team IRWIN® specializzati per gli utilizzatori finali visitano i cantieri. Qui, i team IRWIN® apprendono in prima persona, direttamente dai professionisti, come migliorare i nostri prodotti e come rendere il lavoro del professionista più facile e produttivo. Questa conoscenza acquisita faticosamente è il fondamento di un processo di sviluppo prodotto esclusivo utilizzato dai team di progettazione, marketing e produzione di IRWIN® per fornire al mercato un flusso continuo di nuovi prodotti. Supportato da una rete globale di impianti di produzione di prim'ordine e rafforzato dalla nostra partnership con rivenditori globali leader, IRWIN® stabilisce continuamente lo standard professionale in ogni segmento di mercato in cui siamo presenti. Dal feedback e dallo sviluppo del prodotto alla distribuzione e all'uso sul campo, il nostro impegno è fornire attrezzi di qualità conformi ai rigidi requisiti dei nostri critici più severi, i professionisti.

INNOVAZIONE PIETRE MILIARI

1828
MARPLES®
Scalpelli

1885
Brevetto della mechia a spirale IRWIN®
Charles IRWIN® costituisce
la IRWIN® Auger Bit Co



1890
Mecchia a spirale con
centro pieno



1914
HANSON®
Maschi e filiere
realizzate e rifinite da
Henry Hanson



1924
VISE-GRIP®
Pinze autobloccanti
inventate da William Petersen



1954
SPEEDBOR®
mecchie
elicaoidali
per punte per forare

1960
STRAIT-LINE®
Gessi e tracciatori



1972
UNIBIT®
Punte a gradino
inventate da Harry Oaks



IRWIN® UNIVERSITY

IRWIN® sviluppa utensili perfetti per ogni applicazione. Oltre all'impegno profuso nel costante ampliamento della propria gamma di prodotti, ad IRWIN® sta a cuore la soddisfazione dei clienti. Offriamo le migliori opportunità di formazione e sviluppo nel settore, proponendo un'ampia scelta di programmi per training sui prodotti.

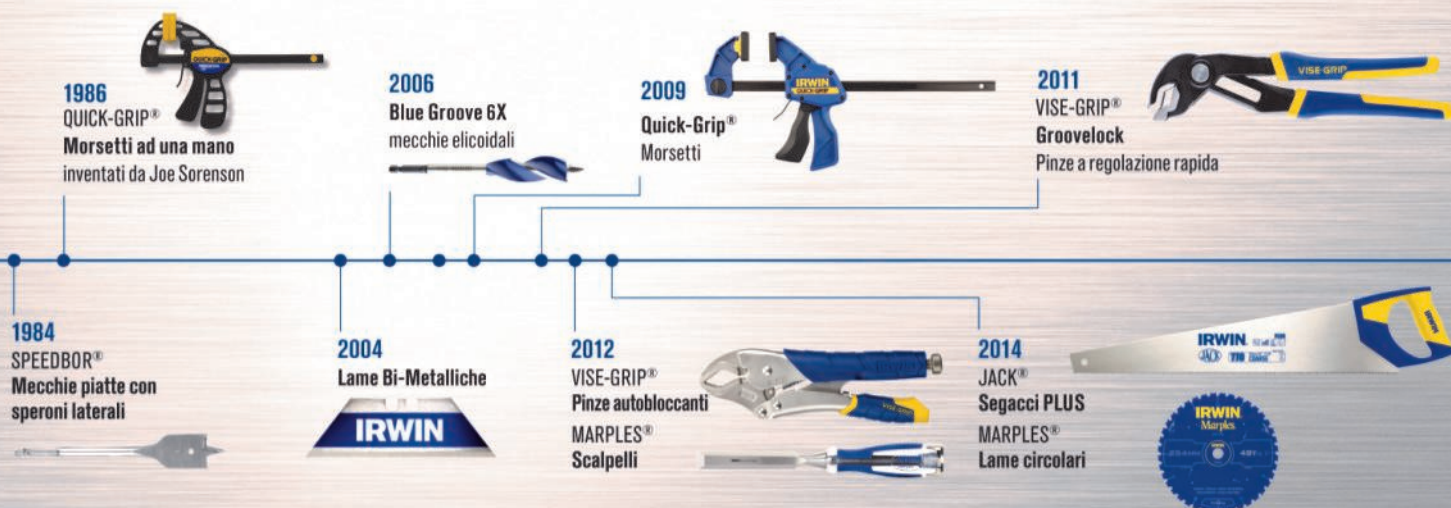
TRAINING DI FORMAZIONE SUI PRODOTTI

La IRWIN® University è una struttura all'avanguardia dedicata allo sviluppo e al training sui prodotti IRWIN®. I dipendenti IRWIN® partecipano a programmi di training di più giornate guidati da esperti del settore, allo scopo di migliorare la conoscenza degli utensili e degli accessori di foratura IRWIN®. I corsi spaziano dalla panoramica introduttiva sui prodotti ad un contenuto avanzato che include valutazione del sito di lavoro, fasi di costruzione e applicazioni pratiche sui prodotti.



IRWIN® CENTRI DI PROGETTAZIONE

IRWIN® offre prodotti innovativi e di alta qualità da oltre un secolo. La competenza e la perizia con cui IRWIN® progetta e costruisce i suoi prodotti, unitamente ad una rigorosa verifica e al controllo di qualità, sono il punto di forza che ci consente di essere un'azienda leader sul mercato. I nostri centri di verifica e controllo in tutto il mondo lo garantiscono, con il ricorso alle tecnologie e alle metodologie di controllo più avanzate, in ambiti specifici.





joran®

Le origini di Joran® risalgono al Maggio 1944, quando due amici, Poul Jensen e Herman Reinholdt, fondarono la società Jensen and Reinholdt a Hvidovre, in Danimarca. L'azienda iniziò con il produrre punte da muro, ma nel 1955 ampliò la propria con le punte da tassellatore.

Entrambe le linee di prodotto erano caratterizzate da una qualità senza compromessi e si diffusero soprattutto nel settore delle costruzioni. IRWIN® persevera nell'impegno di offrire punte e accessori di avanzata tecnologia. La gamma di punte da muro ne è un esempio, continuando a profilarsi come riferimento nel settore.

Joran SPEEDHAMMER™ Plus SPEEDHAMMER™ Power hanno la certificazione di "Prüfgemeinschaft Mauerbohrer" e.V. (PGM), marchio ufficiale e indipendente che comprova l'idoneità delle punte da muro Masonry. Il marchio è concesso solo ai fabbricanti che soddisfano i seguenti requisiti:

- fabbricazione allo stato dell'arte, testata mediante sistema di garanzia qualità
- ispezione su base annuale delle punte prodotte, da parte di organizzazioni indipendenti

I requisiti di ispezione sono stati sviluppati da istituti nazionali in collaborazione con i principali produttori di punte e dispositivi di ancoraggio. Lo Steering Committee del PGM® conduce anche delle indagini volte a garantire l'idoneità delle punte da muro Masonry per il fissaggio.

I nuovi tipi di punte ottengono il marchio di certificazione solo dopo essere stati sottoposti a verifiche che ne testano l'affidabilità e le prestazioni.



PUNTE DA TASSELLATORE



SPEEDHAMMER® POWER



SPEEDHAMMER® PLUS



SPEEDHAMMER® MAX

PUNTE A ROTAZIONE



CORDLESS MULTI

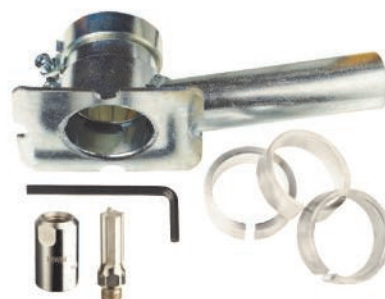


MASONRY



GRANITE

APPLICAZIONI SPECIALI



PUNTE DA RIMOZIONE



M-SYSTEM

MASONRY

MASONRY - ROTAZIONE E PERCUSSIONE

LE PIÙ DURATURE PUNTE DA MURO MAI CREATE



PUNTE MASONRY - ROTAZIONE E PERCUSSIONE

Il design migliorato della placchetta al carburo garantisce una foratura rapida e duratura su tutti i materiali per muratura.

Design più aggressivo per una velocità maggiore del 15% rispetto alla concorrenza.

Durata del 20% superiore rispetto alla versione precedente.

Il design a singola elica di scarico permette di rimuovere la polvere con più efficacia e con una rapidità maggiore del 60%.



Art. N.	Diametro mm	Mm lunghezza operativa	Lunghezza totale mm	Diametro gambo mm	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10501812	3.0	40	70	Stesso Ø punta	5709131000129	200	10
10501813	3.5	45	75	Stesso Ø punta	5709131000211	200	10
10501814	4.0	45	80	Stesso Ø punta	5709131055839	200	10
10501815	4.0	115	160	Stesso Ø punta	5709131055075	200	10
10501816	4.5	45	85	Stesso Ø punta	5709131000488	200	10
10501817	5.0	50	90	Stesso Ø punta	5709131055846	200	10
10501818	5.0	115	160	Stesso Ø punta	5709131000778	200	10
10501819	5.5	55	95	Stesso Ø punta	5709131055853	200	10
10501820	5.5	115	160	Stesso Ø punta	5709131000952	200	10
10501821	6.0	60	100	Stesso Ø punta	5709131055860	200	10
10501822	6.0	115	160	Stesso Ø punta	5709131055877	200	10
10501823	6.0	280	330	Stesso Ø punta	5709131001225	100	1
10501824	6.0	300	400	Stesso Ø punta	5709131001249	50	1
10501825	6.0	500	600	Stesso Ø punta	5709131001287	50	1
10501826	6.5	60	100	Stesso Ø punta	5709131055884	200	10
10501827	6.5	115	160	Stesso Ø punta	5709131001461	200	10
10501829	6.5	300	400	Stesso Ø punta	5709131001546	50	1
10503846	6.5	500	600	Stesso Ø punta	5706915038460	50	1
10501830	7.0	60	100	Stesso Ø punta	5709131055891	200	10
10501831	7.0	115	160	Stesso Ø punta	5709131055907	200	10
10501834	8.0	70	120	Stesso Ø punta	5709131055914	200	10
10501835	8.0	110	160	Stesso Ø punta	5709131002055	200	10
10501836	8.0	130	200	Stesso Ø punta	5709131055921	100	10
10501837	8.0	280	330	Stesso Ø punta	5709131002130	100	1
10501838	8.0	300	400	Stesso Ø punta	5709131002147	50	1
10501839	8.0	500	600	Stesso Ø punta	5709131002215	50	1
10501841	9.0	70	120	Stesso Ø punta	5709131002352	200	10
10501846	10.0	70	120	Stesso Ø punta	5709131055938	200	10
10501847	10.0	110	160	Stesso Ø punta	5709131002871	200	10
10501848	10.0	130	200	Stesso Ø punta	5709131055945	100	10
10501849	10.0	280	330	Stesso Ø punta	5709131002963	100	1
10501850	10.0	300	400	Stesso Ø punta	5709131002987	50	1
10501851	10.0	500	600	Stesso Ø punta	5709131003007	50	1
10501853	11.0	105	160	Stesso Ø punta	5709131003106	50	10
10501854	12.0	105	160	Stesso Ø punta	5709131055952	50	10
10501855	12.0	280	330	Stesso Ø punta	5709131003397	30	1
10501856	12.0	300	400	Stesso Ø punta	5709131003403	30	1
10501857	12.0	500	600	Stesso Ø punta	5709131003434	30	1
10501859	13.0	100	160	10	5709131003526	50	10
10501861	13.0	300	400	10	5709131003663	30	1
10501862	14.0	100	160	10	5709131055969	50	10
10501863	14.0	280	330	10	5709131003762	30	1
10501864	14.0	300	400	10	5709131003786	30	1
10501865	14.0	500	600	10	5709131003809	30	1
10501866	15.0	85	160	10	5709131003878	50	1
10501867	16.0	85	160	10	5709131003915	50	1
10501868	16.0	280	330	10	5709131003977	15	1
10501869	16.0	300	400	10	5709131003991	15	1
10501870	16.0	500	600	13	5709131004035	15	1

PUNTE MASONRY - ROTAZIONE E PERCUSSIONE

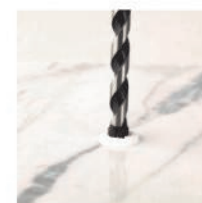
MASONRY

Art. N.	Diametro mm	Mm lunghezza operativa	Lunghezza totale mm	Diametro gambo mm	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10501873	18.0	80	160	13	5709131004158	50	1
10501874	18.0	300	400	13	5709131004172	15	1
10501875	18.0	500	600	13	5709131004196	15	1
10501877	19.0	300	400	13	5709131004295	10	1
10501878	20.0	80	160	13	5709131004325	50	1
10501879	20.0	280	330	13	5709131004349	10	1
10501880	20.0	300	400	13	5709131004356	10	1
10501881	20.0	500	600	13	5709131004370	10	1
10501882	22.0	80	160	13	5709131004424	50	1
10501884	22.0	300	400	13	5709131004486	10	1
10501885	24.0	80	160	13	5709131004530	25	1
10501886	24.0	300	400	13	5709131004554	5	1
10501888	26.0	80	160	13	5709131004608	25	1

GRANITE

PROGETTATA PER FORARE A PERCUSSIONE SU MATERIALI MOLTO DURI

GRANITE



PUNTE GRANITE - ROTAZIONE E PERCUSSIONE

Art. N.	Diametro mm	Mm lunghezza operativa	Lunghezza totale mm	Diametro gambo mm	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10501894	3.0	40	70	Stesso Ø punta	5709131008095	200	10
10501895	3.5	40	75	Stesso Ø punta	5709131008101	200	10
10501896	4.0	45	80	Stesso Ø punta	5709131008118	200	10
10501897	5.0	50	90	Stesso Ø punta	5709131008163	200	10
10501898	5.0	115	160	Stesso Ø punta	5709131008187	200	10
10501899	5.5	55	95	Stesso Ø punta	5709131008200	200	10
10501900	5.5	115	160	Stesso Ø punta	5709131008224	200	10
10501901	6.0	60	100	Stesso Ø punta	5709131008231	200	10
10501902	6.0	115	160	Stesso Ø punta	5709131008255	200	10
10501903	6.5	60	100	Stesso Ø punta	5709131008293	200	10
10501904	6.5	115	160	Stesso Ø punta	5709131008316	200	10
10501905	7.0	60	100	Stesso Ø punta	5709131008323	200	10
10501906	7.0	115	160	Stesso Ø punta	5709131008347	200	10
10501907	8.0	70	120	Stesso Ø punta	5709131008378	200	10
10501908	8.0	130	200	Stesso Ø punta	5709131008392	100	10
10501910	9.0	70	120	Stesso Ø punta	5709131008446	200	10
10501911	10.0	70	120	Stesso Ø punta	5709131008460	200	10
10501912	10.0	130	200	Stesso Ø punta	5709131008491	100	10
10501913	11.0	105	160	Stesso Ø punta	5709131008545	50	10
10501914	12.0	105	160	Stesso Ø punta	5709131008552	50	10
10501915	13.0	100	160	10	5709131008606	50	10
10501916	14.0	100	160	10	5709131008613	50	10

Per la foratura a percussione di materiali molto duri, come il granito. Placchetta in carburo estremamente dura e resistente; garantisce fino al 40% di fori in più rispetto alle punte da muro tradizionali. I marmisti prediligono questo prodotto per le ottime prestazioni di foratura su pietra naturale come il granito.

La forma speciale dei taglienti prolunga la durata e garantisce una precisione di foratura del 50% maggiore per ogni punta.



CORDLESS MULTI

UN'UNICA PUNTA PER QUALSIASI APPLICAZIONE! SOLO ROTAZIONE NO PERCUSSIONE

Cordless Multi è la punta più versatile della gamma IRWIN®. Ideale per forare un'ampia selezione di materiali: mattoni, calcestruzzo, cartongesso, piastrelle in ceramica, lamierati, legno, plastica e marmo. In aggiunta, la punta Cordless Multi è la soluzione IRWIN® per forare a secco il Gres porcellanato più duro.

CORDLESS MULTI

1. ESCLUSIVA PUNTA RINFORZATA AL CARBURO

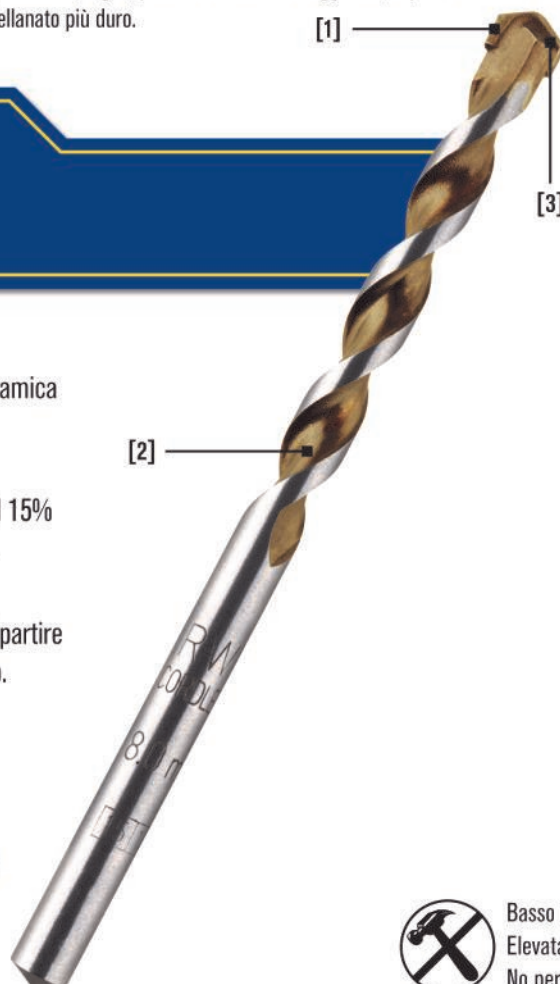
Consente la rapida foratura di tutti i materiali comuni e delle piastrelle in ceramica dura (resistenza alla scalfittura 9).

2. DESIGN A SINGOLA ELICA DI SCARICO

Offre il massimo spazio per la rimozione dei residui. Velocità superiore fino al 15% rispetto ai prodotti comparabili. 10% di fori in più per ogni carica di batteria.

3. ESCLUSIVA PUNTA AUTOCENTRANTE

Placchetta in carburo affilata al diamante con quattro spoglie di taglio, per ripartire adeguatamente la pressione di foratura e facilitare l'operazione di centraggio.



Basso RPM.
Elevata pressione.
No percussione
(solo rotazione)



PUNTE CORDLESS MULTI CILINDRICHE - SOLO ROTAZIONE NO PERCUSSIONE

Art. N.	Diametro mm	Mm lunghezza operativa	Lunghezza totale mm	Diametro gambo mm	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10501919	3.0	40	70	Stesso Ø punta	5709131285731	200	10
10501920	3.5	40	75	Stesso Ø punta	5709131285762	200	10
10501921	4.0	45	80	Stesso Ø punta	5709131000303	200	10
10501922	5.0	50	90	Stesso Ø punta	5709131000563	200	10
10501923	5.5	55	95	Stesso Ø punta	5709131000822	200	10
10501924	5.5	115	160	Stesso Ø punta	5709131055037	200	10
10501925	6.0	60	100	Stesso Ø punta	5709131000983	200	10
10501926	6.0	115	160	Stesso Ø punta	5709131001164	200	10
10501927	6.0	120	200	Stesso Ø punta	5709131247593	100	10
10501928	6.5	60	100	Stesso Ø punta	5709131001348	200	10
10501929	6.5	120	200	Stesso Ø punta	5709131243007	100	10
10501930	7.0	65	100	Stesso Ø punta	5709131001577	200	10
10501931	7.0	115	160	Stesso Ø punta	5709131001720	200	10
10501932	8.0	70	120	Stesso Ø punta	5709131001836	200	10
10501933	8.0	120	200	Stesso Ø punta	5709131002086	100	10
10501934	10.0	70	120	Stesso Ø punta	5709131002710	200	10
10501935	10.0	120	200	Stesso Ø punta	5709131002918	100	10
10501936	12.0	105	160	Stesso Ø punta	5709131003267	50	10
10501937	14.0	100	160	10	5709131003717	50	10

PUNTE CORDLESS MULTI, ASSORTIMENTI IN COFANETTO

**CORDLESS
MULTI**



10501938



10501939



10501940

Art. N.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10501938	Cordless Multi 5pz: 4/5/6/8/10mm	5709131247715	60	15
10501939	Cordless Multi 5pz: 5/5.5/6/8/10mm	5709131247692	60	15
10501940	Cordless Multi 7pz: 4/5/6/7/8/10/12mm	5709131247708	32	8

PUNTE DA MURO MASONRY - ASSORTIMENTI IN COFANETTO

MASONRY



10501892



10503847



10501893

Art. N.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10501892	Masonry 5pz: 4/5/6/8/10mm	5709131248125	60	15
10503847	Masonry 5pz: 5/5.5/6/6.5/7mm	5706915038477	60	15
10501893	Masonry 7pz: 4/5/6/7/8/10/12mm	5709131248149	32	8

PUNTE GRANITE - ASSORTIMENTI IN COFANETTO

GRANITE



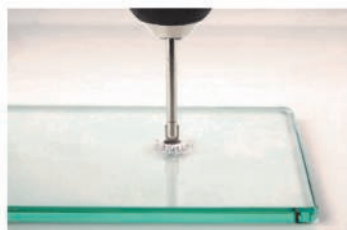
10501917



10501918

Art. N.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10501917	Granite 5pz: 4/5/6/8/10mm	5709131248187	60	15
10501918	Granite 7pz: 4/5/6/7/8/10/12mm	5709131248194	32	8

GLASS & TILE



GLASS & TILE

PER LA FORATURA DI VETRO, PORCELLANA E CERAMICA



PUNTE GLASS & TILE - RAFFREDDARE AD ACQUA - NO PERCUSSIONE

Art. N.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10507902	Glass & Tile 3mm	5706915079029	200	10
10507903	Glass & Tile 4mm	5706915079036	200	10
10507904	Glass & Tile 5mm	5706915079043	200	10
10507905	Glass & Tile 6mm	5706915079050	200	10
10507906	Glass & Tile 7mm	5706915079067	200	10
10507907	Glass & Tile 8mm	5706915079074	200	10
10507908	Glass & Tile 9mm	5706915079081	200	10
10507909	Glass & Tile 10mm	5706915079098	200	10
10507910	Glass & Tile 12mm	5706915079104	200	10
10507911	Glass & Tile 13 mm	5706915079111	200	10

SUGGERIMENTI

1. Foratura a bassi giri
2. Raffreddamento ad acqua consigliato
3. Usare solo a rotazione (no percussione)

DIAMOND

DIAMOND

PER UN TAGLIO RAPIDO E PRECISO SU PIASTRELLE DI DIVERSA DUREZZA



PUNTE DIAMOND - RAFFREDDARE AD ACQUA - NO PERCUSSIONE

Art. N.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10507892	Diamond - punta 5mm	5706915078923	60	1
10507893	Diamond - punta 6mm	5706915078930	60	1
10507894	Diamond - punta 7mm	5706915078947	60	1
10507895	Diamond - punta 8mm	5706915078954	60	1
10507896	Diamond - punta 10mm	5706915078961	60	1
10507897	Diamond - punta 12mm	5706915078978	60	1
10507898	Diamond - punta 14mm	5706915078985	60	1
10507899	Diamond - punta 15 mm	5706915078992	60	1

SUGGERIMENTI

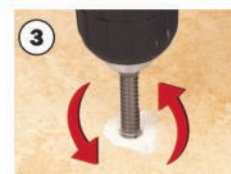
- 1 La foratura con acqua aumenta la vita della punta.
2. Non esercitare una pressione eccessiva sull'utensile, lasciarlo lavorare.
3. Eseguire un movimento oscillatorio per agevolare la rimozione della polvere.
4. Velocità di taglio: 2700 RPM (giri al minuto).
5. No percussione (solo rotazione)



Il funzionamento della punta deve iniziare prima che venga a contatto con la superficie. Per evitare lo slittamento della punta, iniziare con un angolo di taglio di 45°.



Una volta iniziata la foratura, sollevare gradualmente il trapano fino alla posizione verticale.



Eseguire un movimento oscillatorio durante la foratura.

PUNTE GLASS AND TILE PER VETRO E CERAMICA

GLASS & TILES



Art. N.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10507912	Glass & Tile 5 pz: 4/5/6/8/11mm	5706915079128	120	10

FORETTI DIAMANTATI DIAMOND

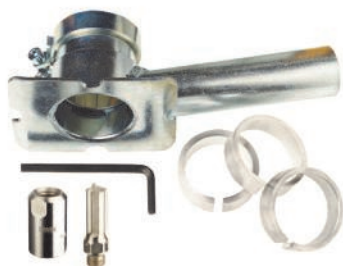
DIAMOND



10507900

10507901

Art. N.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10507900	Diamond - 4pz: 5/6/7/8mm	5706915079005	60	1
10507901	Diamond - 4pz: 6/8/10/15 mm	5706915079012	60	1



PUNTE DA RIMOZIONE

Progettate per sostituire metodi di rimozione tradizionali quali scalpelli elettrici e dischi da taglio. La nuova punta è più veloce e meno intrusiva per muratura circostante e, a differenza di altri metodi, è altrettanto efficace per il lavoro alle giunture in senso sia orizzontale che verticale.

I taglienti devono essere utilizzati insieme all'adattatore (10507234) e alla smerigliatrice angolare.

Art. N.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10507229	8,0 x 20/40mm, 3 taglienti, (2 pz)	5706915072297	50	5
10507230	10,0 x 20/40mm, 3 taglienti, (2 pz)	5706915072303	50	5
10507231	12,0 x 20/40mm, 3 taglienti, (2 pz)	5706915072310	50	5
10507232	8,0 x 20/40mm, 4 taglienti, (2 pz)	5706915072327	50	5
10507233	10,0 x 20/40mm, 4 taglienti, (2 pz)	5706915072334	50	5
10507234	Adattatore	5706915072341	50	5
10502880	Piastra U500	5709131266488	15	1
10507267	Kit iniziale 8mm 1 pz. piastra, 2 pz. 8,0mm 3 taglienti - 1 pz. adattatore	5706915072679	15	1
10507268	Kit iniziale 10mm 1 pz. piastra 2 pz. 10mm 3 taglienti - 1 pz. adattatore	5706915072686	15	1



M-SYSTEM



Strumento 2 in 1 studiato per fissare velocemente tettoie e coperture

M-System è un utile strumento a doppia funzione per installare e rimuovere ondulate e coperture

Il design migliorato della placchetta al carburo garantisce un facile inizio foratura

Dopo avere effettuato il foro, ritirare la punta pilota e applicare sull'utensile la vite esagonale

Art. N.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10507590	M-System 8 mm	5706915075908	30	5
10502865	M-System 11 mm	5709131054276	15	1
10503476	Punta 8 mm per M-System	5709131054290	200	10
10507937	Punta 11 mm per M-System	5706915079371	200	10

SPEEDHAMMER™ PLUS - PUNTA DA MURO

PUNTE DA MARTELLINO IRWIN® DI STRAORDINARIA VELOCITÀ

Speedhammer™ Plus offre una velocità dimostrabile in ogni contesto. Grazie alla capacità della scanalatura incrementata del 28%, la nuova punta Speedhammer non teme confronti. Rimuove il materiale di scarto rapidissimamente ed è particolarmente efficace anche sui cementi non polimerizzati, minimizzando i rischi di inceppamento.

**SPEED
PLUS
HAMMER™**

20% PIU' VELOCE*

**SPEEDHAMMER™
PLUS**

1. TESTA E GEOMETRIA DELLA PUNTA INNOVATIVE

La placchetta in carburo più spessa del 25% migliora resistenza e durata. Gli aggressivi angoli di taglio concavi aumentano fino al 20% la velocità di foratura.

La placchetta extra corta assicura che la polvere prodotta dal trapano vada direttamente nell'elica di scarico, riducendo così il rischio di intasamento.

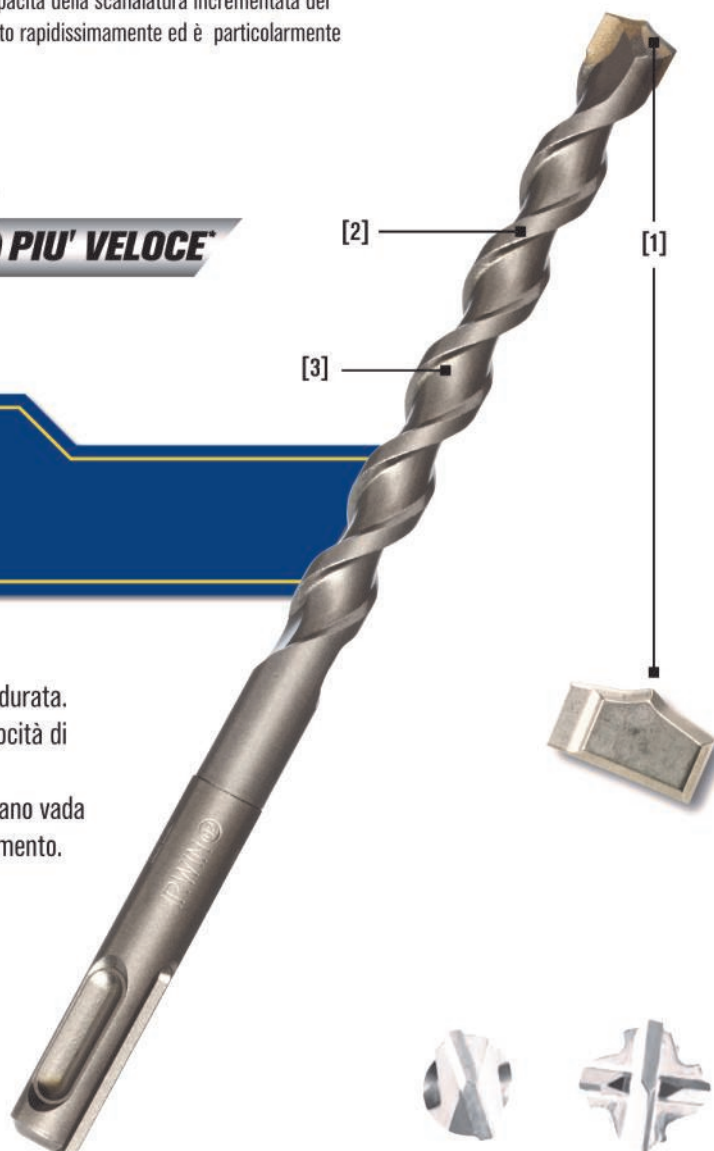
Il punto di centratura previene lo slittamento.

2. DESIGN A SINGOLA ELICA DI SCARICO

Il nuovo design asimmetrico dell'elica di scarico di profondità extra assicura la rapida rimozione della polvere e incrementa la velocità di foratura

3. TRATTAMENTO DELLA SUPERFICIE

Punta temperata per la massima resistenza alla rottura.



Profilo a 2 taglienti

Profilo a 4 taglienti

APPLICAZIONI:

Compatibile con tutti i martelli tassellatori con fermo **SDS-plus**. Ideale per la foratura su cemento, muratura, mattoni, blocchi e graniti.

CONSIGLIO PER LA FORATURA:

Quando si utilizzano punte di lunghezza superiore a 400 mm, pre-forare ad una profondità di almeno 150 mm con una punta più corta dello stesso diametro.

* Foratura fino al 20% più veloce rispetto ai prodotti comparabili, grazie alla geometria della punta e all'innovativo design della scanalatura.

Le punte **SPEEDHAMMER™ Plus** sono certificate da Prüfgemeinschaft Mauerbohrer e.V. (PGM).

VANTAGGI DELLE PUNTE CERTIFICATE PGM:

- Gli stretti limiti di tolleranza per il diametro e la simmetria della placchetta in carburo garantiscono la precisione della foratura.
- Ancoraggio e fissaggio sicuri.
- Garanzia di qualità.
- Sicurezza e fiducia nel prodotto.



La conformità a questi criteri è costantemente monitorata dal PGM, garantendo la sicurezza e la completa affidabilità dell'utensile sia all'utente finale che al distributore.



SPEEDHAMMER™ PLUS PUNTE DA MURO - ATTACCO SDS PLUS

Art. N.	Diametro mm	Lunghezza operativa mm	Lunghezza totale mm	Pezzi per confezione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10501941	3.0	50	110	1	5709131203599	200	10
10507574	3.0	80	140	1	5706915075748	200	10
10501942	3.5	50	110	1	5709131061656	200	10
10507575	3.5	80	140	1	5706915075755	100	10
10501943	4.0	50	110	1	5709131019282	200	10
10501944	4.0	100	160	1	5709131019350	200	10
10503844	4.5	100	160	1	0734442175582	200	1
10501945	5.0	50	110	1	5709131019466	200	10
10501946	5.0	100	160	1	5709131019800	200	10
10501947	5.0	150	210	1	5709131236962	100	10
10501948	5.0	200	260	1	5709131204237	100	10
10501949	5.5	50	110	1	5709131020011	200	10
10501950	5.5	100	160	1	5709131020233	200	10
10501951	5.5	150	210	1	5709131020363	100	10
10501952	5.5	200	260	1	5709131281030	100	10
10501953	5.5	240	300	1	5709131236986	100	10
10501954	6.0	50	110	1	5709131020400	200	10
10501955	6.0	100	160	1	5709131020769	200	10
10501956	6.0	150	210	1	5709131021070	100	10
10501957	6.0	200	260	1	5709131021124	100	10
10501958	6.0	240	300	1	5709131236948	100	10
10501959	6.0	400	460	1	5709131021162	50	1
10501960	6.5	50	110	1	5709131021186	200	10
10501961	6.5	100	160	1	5709131021353	200	10
10501962	6.5	150	210	1	5709131021537	100	10
10501963	6.5	200	260	1	5709131021544	100	10
10501964	7.0	50	110	1	5709131021582	200	10
10501965	7.0	100	160	1	5709131021704	200	10
10501966	7.0	150	210	1	5709131021919	100	10
10501967	7.0	340	400	1	5709131228929	50	10
10501968	8.0	50	110	1	5709131021971	200	10
10501969	8.0	100	160	1	5709131022305	200	10
10501970	8.0	150	210	1	5709131022701	100	10
10501971	8.0	200	260	1	5709131022947	100	10
10501972	8.0	240	300	1	5709131023029	100	10
10501973	8.0	400	460	1	5709131023142	50	1
10501974	8.0	540	600	1	5709131023227	50	1
10501975	9.0	100	160	1	5709131023364	200	10
10501976	9.0	150	210	1	5709131023449	100	10
10501978	10.0	50	110	1	5709131023524	200	10
10501979	10.0	100	160	1	5709131023722	200	10
10501980	10.0	150	210	1	5709131024095	100	10
10501981	10.0	200	260	1	5709131024378	100	10
10501982	10.0	240	300	1	5709131024484	100	10
10501984	10.0	400	460	1	5709131024620	50	1
10501985	10.0	540	600	1	5709131024750	50	1
10501986	10.0	940	1000	1	5709131135418	20	1
10501987	11.0	100	160	1	5709131024866	100	10
10501988	11.0	200	260	1	5709131025047	50	10
10501989	11.0	240	300	1	5709131025061	50	10
10501991	12.0	100	160	1	5709131025153	100	10
10501992	12.0	150	210	1	5709131025498	100	10
10501993	12.0	170	230	1	5709131025610	100	10
10501994	12.0	200	260	1	5709131025689	100	10
10501995	12.0	240	300	1	5709131025771	50	10
10501996	12.0	400	460	1	5709131025917	50	1
10501997	12.0	540	600	1	5709131026044	20	1
10501998	12.0	740	800	1	5709131026105	20	1
10501999	12.0	940	1000	1	5709131026112	20	1
10502000	13.0	100	160	1	5709131026280	100	10
10502002	13.0	240	300	1	5709131026488	50	10
10502004	14.0	100	160	1	5709131026624	100	1
10502005	14.0	150	210	1	5709131026778	50	1
10502006	14.0	170	230	1	5709131026846	50	1
10502007	14.0	200	260	1	5709131026907	50	1

SPEEDHAMMER™ PLUS PUNTE DA MURO - ATTACCO SDS PLUS

Art. N.	Diametro mm	Lunghezza operativa mm	Lunghezza totale mm	Pezzi per confezione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10502008	14.0	240	300	1	5709131026983	50	1
10502010	14.0	400	460	1	5709131027058	20	1
10502011	14.0	540	600	1	5709131027188	20	1
10502012	14.0	940	1000	1	5709131137610	20	1
10502013	15.0	100	160	1	5709131027331	100	1
10502014	15.0	170	230	1	5709131027492	50	1
10502015	15.0	200	260	1	5709131027539	50	1
10502016	15.0	240	300	1	5709131027584	40	1
10502017	16.0	100	160	1	5709131027713	100	1
10502018	16.0	150	210	1	5709131027829	50	1
10502019	16.0	170	230	1	5709131027959	50	1
10502020	16.0	240	300	1	5709131028055	40	1
10502021	16.0	400	460	1	5709131028154	20	1
10502022	16.0	540	600	1	5709131028314	20	1
10502023	16.0	740	800	1	5709131028383	20	1
10502024	16.0	940	1000	1	5709131028413	10	1
10502025	17.0	150	210	1	5709131028475	50	1
10502027	18.0	150	210	1	5709131028635	50	1
10502028	18.0	240	300	1	5709131028857	40	1
10502029	18.0	400	460	1	5709131028925	20	1
10502030	18.0	540	600	1	5709131029038	20	1
10502031	18.0	940	1000	1	5709131096290	10	1
10502033	19.0	240	300	1	5709131029205	40	1
10502035	19.0	400	460	1	5709131029267	20	1
10502036	20.0	150	210	1	5709131029373	50	1
10502038	20.0	240	300	1	5709131029585	40	1
10502040	20.0	400	460	1	5709131029670	20	1
10502041	20.0	540	600	1	5709131029823	10	1
10502042	20.0	940	1000	1	5709131097129	10	1
10502043	22.0	200	260	1	5709131029939	25	1
10502044	22.0	240	300	1	5709131030003	40	1
10502046	22.0	400	460	1	5709131030126	10	1
10502047	22.0	540	600	1	5709131030263	10	1
10502048	22.0	940	1000	1	5709131097594	10	1
10502049	24.0	200	260	1	5709131030331	10	1
10502050	24.0	240	300	1	5709131030386	20	1
10502052	24.0	400	460	1	5709131030478	10	1
10502053	25.0	200	260	1	5709131030584	10	1
10502054	25.0	240	300	1	5709131030638	20	1
10502056	25.0	400	460	1	5709131030720	10	1
10502057	25.0	550	600	1	5709131258483	5	1
10502059	26.0	240	300	1	5709131030898	20	1
10502060	26.0	400	460	1	5709131030942	10	1
10502061	26.0	540	600	1	5709131128397	10	1

**SPEED
PLUS
HAMMER™**



SPEEDHAMMER™ PLUS - PUNTE A 4 TAGLIENTI - ATTACCO SDS PLUS

Art. N.	Diametro mm	Lunghezza operativa mm	Lunghezza totale mm	Pezzi per confezione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10502069	28.0	400	450	1	5709131184553	5	1
10502070	30.0	400	450	1	5709131184577	3	1

**SPEED
PLUS
HAMMER™**



SPEEDHAMMER™ PLUS PUNTE DA MURO - CONFEZ. BULK - ATTACCO SDS PLUS

Art. N.	Diametro mm	Lunghezza operativa mm	Lunghezza totale mm	Pezzi per confezione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10503603	5.0	50	110	5	5709131286172	1	1
10503604	5.5	50	110	5	5709131286295	1	1
10503605	6.0	50	110	5	5709131286202	1	1
10503606	6.0	100	160	5	5709131285991	1	1
10503607	6.0	150	210	5	5709131286028	1	1
10503608	6.5	150	210	5	5709131286059	1	1
10503609	8.0	50	110	5	5709131280231	1	1
10503610	8.0	100	160	5	5709131286110	1	1
10503611	8.0	150	210	5	5709131286080	1	1
10503612	10.0	100	160	5	5709131286141	1	1
10503613	10.0	150	210	5	5709131286325	1	1
10502071	5.0	50	110	10	5709131176206	30	1
10502072	5.0	100	160	10	5709131176220	30	1
10502073	5.5	50	110	10	5709131176244	30	1
10502074	5.5	100	160	10	5709131176268	30	1
10502075	6.0	50	110	10	5709131176282	1	1
10502076	6.0	100	160	10	5709131176305	30	1
10502077	6.0	150	210	10	5709131228943	20	1
10502080	6.5	150	210	10	5709131230823	20	1
10503845	7.0	100	160	10	0734442175827	30	1
10502082	8.0	100	160	10	5709131176404	30	1
10502083	8.0	150	210	10	5709131176428	20	1
10502084	10.0	50	110	10	5709131176442	30	1
10502085	10.0	100	160	10	5709131253341	25	1
10502086	10.0	150	210	10	5709131176480	25	1
10502087	12.0	100	160	10	5709131176503	25	1
10502088	12.0	150	210	10	5709131230199	20	1

SPEEDHAMMER™ - PLUS - ASSORTIMENTO PUNTE DA MURO



10502089



10503843



10507111

Art. N.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10502089	SPDH Plus - 5 pz: 5/6/8/10/12 x 160mm	5709131268871	25	1
10503843	SPDH Plus - 5 pz: 5.5/6/7/8/10 x 160mm	5706915038439	32	8
10507110	SPDH Plus - 9 pz: 5/5.5/6 x 110, 5.5/6/8/10/12 x 160mm	5706915071108	6	1
10507111	SPDH Plus - 9 pz: 5/6/6/8 x 110, 6/6/8/10/12 x 160mm	5706915071115	6	1

SPEEDHAMMER™ POWER - PUNTA DA CALCESTRUZZO

PUNTE DA TASSELLATORE IRWIN® DI STRAORDINARIA DURATA

La nuova gamma di punte Speedhammer™ POWER è la più potente mai creata. L'esclusivo design della placchetta in carburo raddoppiata* è ottimizzato per garantire una foratura continua e rapida anche su cemento armato, con prestazioni superiori e una durata doppia*.

La punta Speedhammer™ POWER con placchetta in carburo raddoppiata offre elevate prestazioni*.

È due volte più potente su cemento armato e tondini, rispetto alle tradizionali punte da muro. Quando resistenza e durata sono di importanza cruciale, le punte IRWIN® Speedhammer™ POWER sono la soluzione giusta.

2X PIU' RESISTENTE*

SPEEDHAMMER™ POWER

1. **PLACCHETTA IN CARBURO RADDOPPIATA**
Per una foratura più duratura anche su cemento armato e tondini.
2. **PLACCHETTA IN CARBURO A 2 TAGLIENTI**
Ottimizzata per il taglio di tondini ad alta velocità.
3. **AMPIA ELICA DI SCARICO**
Per una maggiore durata e una più rapida ed efficace rimozione dei residui.
4. **ACCIAIO TEMPERATO AD ALTO CONTENUTO DI CROMO VANADIO 50**
Presenta un'anima rinforzata che migliora sia la resistenza che la durata.
5. **FASCETTA BLU**
Per una facile identificazione nella borsa porta-attrezzi.
6. **DESIGN ELICA DI SCARICO OTTIMIZZATO**
Minimizza l'attrito per migliorare velocità e durata.

APPLICAZIONI:

Compatibile con tutti i martelli tassellatori con attacco **SDS-plus**.
Ottimizzato per garantire una foratura continua e rapida anche su cemento armato, con prestazioni superiori e una durata doppia*.

CONSIGLIO PER LA FORATURA:

Quando si utilizzano punte di lunghezza superiore a 400mm, pre-forare ad una profondità di almeno 150mm con una punta più corta e dello stesso diametro.

* rispetto alle tradizionali punte da muro

**SPEED
POWER
HAMMER™**



Le punte **SPEEDHAMMER™ Power** sono certificate da Prüfgemeinschaft Mauerbohrer e.V. (PGM).

VANTAGGI DELLE PUNTE CERTIFICATE PGM:

- Gli stretti limiti di tolleranza per il diametro e la simmetria della placchetta in carburo garantiscono la precisione della foratura.
- Ancoraggio e fissaggio sicuri.
- Garanzia di qualità.
- Sicurezza e fiducia nel prodotto.



La conformità a questi criteri è costantemente monitorata dal PGM, garantendo la sicurezza e la completa affidabilità dell'utensile sia all'utente finale che al distributore.

SPEEDHAMMER™ POWER PUNTE DA CALCESTRUZZO



Art. N.	Diametro mm	Lunghezza operativa mm	Lunghezza totale mm	Pezzi per confezione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10507124	5.0	50	110	1	5706915071245	200	10
10507125	5.0	100	160	1	5706915071252	200	10
10507126	6.0	50	110	1	5706915071269	200	10
10507127	6.0	100	160	1	5706915071276	200	10
10507128	6.0	150	210	1	5706915071283	200	10
10507129	6.0	200	260	1	5706915071290	200	10
10507131	6.5	100	160	1	5706915071313	200	10
10507132	6.5	150	210	1	5706915071320	100	10
10507133	6.5	200	260	1	5706915071337	100	10
10507134	7.0	110	160	1	5706915071344	200	10
10507135	7.0	150	210	1	5706915071351	100	10
10507136	8.0	50	110	1	5706915071368	200	10
10507137	8.0	100	160	1	5706915071375	200	10
10507138	8.0	150	210	1	5706915071382	100	10
10507139	8.0	200	260	1	5706915071399	100	10
10507140	8.0	240	300	1	5706915071405	100	10
10507142	10.0	50	110	1	5706915071429	200	10
10507143	10.0	100	160	1	5706915071436	200	10
10507144	10.0	150	210	1	5706915071443	100	10
10507145	10.0	200	260	1	5706915071450	100	10
10507146	10.0	240	300	1	5706915071467	100	10
10507147	10.0	400	460	1	5706915071474	100	1
10507148	12.0	100	160	1	5706915071481	100	10
10507149	12.0	150	210	1	5706915071498	100	10
10507150	12.0	200	260	1	5706915071504	100	10
10507151	12.0	240	300	1	5706915071511	50	10
10507152	12.0	400	460	1	5706915071528	50	1
10507153	14.0	100	160	1	5706915071535	100	10
10507154	14.0	150	210	1	5706915071542	50	10
10507156	14.0	240	300	1	5706915071566	50	10
10507157	14.0	400	460	1	5706915071573	20	1
10507159	16.0	150	210	1	5706915071597	50	1
10507160	16.0	240	300	1	5706915071603	40	1
10507161	16.0	400	460	1	5706915071610	20	1
10507163	18.0	240	300	1	5706915071634	40	1
10507164	18.0	400	460	1	5706915071641	20	1
10507166	20.0	240	300	1	5706915071665	40	1
10507167	20.0	400	460	1	5706915071672	20	1

MASONRY



SPEEDHAMMER™ - ASSORTIMENTO PUNTE DA CALCESTRUZZO



10507183



10507537



10507538

Art. N.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10507183	SPDH Power - 5 pz: 6/8 x 110, 6/8/10 x 160mm	5706915071832	25	1
10507537	SPDH Power - 5 pz: 5/6 x 110, 7/8/10 x 160mm	5706915075373	25	1
10507538	SPDH Power - 9 pz: 6/6/8 x 110, 6/6/8/8/10/12 x 160mm	5706915075380	6	1

SPEEDHAMMER™ MAX

PROGETTATE PER LE APPLICAZIONI PIÙ ESIGENTI!



SPEEDHAMMER™ MAX PUNTE A 2 TAGLIENTI - ATTACCO SDS MAX

Art. N.	Diametro mm	Lunghezza operativa mm	Lunghezza totale mm	Pezzi per confezione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10502092	12.0	200	340	1	5709131233756	25	1
10502093	12.0	400	540	1	5709131233770	10	1
10502094	12.0	550	690	1	5709131233794	10	1
10502095	14.0	200	340	1	5709131233817	25	1
10502096	14.0	400	540	1	5709131233831	10	1
10502097	15.0	200	340	1	5709131233855	25	1
10502098	15.0	400	540	1	5709131233879	10	1

SPEEDHAMMER™ MAX - PUNTE A 4 TAGLIENTI - ATTACCO SDS MAX

Art. N.	Diametro mm	Lunghezza operativa mm	Lunghezza totale mm	Pezzi per confezione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10502099	16.0	200	340	1	5709131233893	25	1
10502100	16.0	400	540	1	5709131233916	10	1
10502101	18.0	200	340	1	5709131233930	25	1
10502102	18.0	400	540	1	5709131233954	10	1
10502103	20.0	200	320	1	5709131233978	25	1
10502104	20.0	400	520	1	5709131233992	10	1
10502105	20.0	800	920	1	5709131234012	5	1
10502106	22.0	200	320	1	5709131234036	25	1
10502107	22.0	400	520	1	5709131234050	10	1
10502108	22.0	800	920	1	5709131234074	5	1
10502109	24.0	200	320	1	5709131234098	10	1
10502110	24.0	400	520	1	5709131234111	5	1
10502111	25.0	200	320	1	5709131234135	10	1
10502112	25.0	400	520	1	5709131234159	5	1
10502113	25.0	800	920	1	5709131234173	5	1
10502115	28.0	250	370	1	5709131234197	5	1
10502116	28.0	450	570	1	5709131234210	5	1
10502117	28.0	550	670	1	5709131234234	5	1
10502118	30.0	250	370	1	5709131234241	3	1
10502119	30.0	450	570	1	5709131234272	3	1
10502120	32.0	250	370	1	5709131234296	3	1
10502121	32.0	450	570	1	5709131234319	3	1
10502122	32.0	800	920	1	5709131234333	3	1
10502123	35.0	250	370	1	5709131234340	3	1
10502124	35.0	450	570	1	5709131234364	3	1
10502125	35.0	550	670	1	5709131234388	2	1
10502126	38.0	250	370	1	5709131234395	2	1
10502127	38.0	450	570	1	5709131234401	2	1
10502128	40.0	250	370	1	5709131234418	2	1
10502129	40.0	430	570	1	5709131234425	2	1
10502130	40.0	780	920	1	5709131234647	2	1

Il design Irwin della placchetta® migliora la rimozione della polvere e consente di effettuare fori simmetrici.

L'estremità supporta l'80% del carico di lavoro, garantendo una maggiore durata, velocità e ottime prestazioni per i tondini.

Un angolo di taglio di 53° significa più aggressività e una più rapida rimozione della polvere, ossia prestazioni globalmente più veloci.

Le punte a 4 taglienti riducono le vibrazioni, velocizzano la foratura, creano fori più rotondi e offrono un migliore ancoraggio.

Il design a singola elica di scarico permette una più efficace rimozione della polvere e migliora la velocità di foratura.

L'attacco è adatto a tutti i martelli tassellatori SDS Max.



Per un'ampia gamma di applicazioni per le punte da martello SDS Plus e SDS Max: rottura del cemento, demolizioni leggere e scanalature per tubazioni e condutture elettriche

Applicazioni: cemento e muratura

Finiture professionali su sabbato

PUNTE A SCALPELLO

SCALPELLO A GEOMETRIA CONICA



Per lavori di demolizione su mattoni, cemento e pietra (ad esempio per la disposizione di cavi)

SCALPELLO A TAGLIO STRETTO



Per lavori di demolizione su mattoni, cemento e pietra (ad esempio per la disposizione di cavi)

SCALPELLO A TAGLIO LARGO



Per la rimozione di grandi quantità di materiale

SCALPELLO A SGORBIA



Per creare strette scanalature nel cemento

SCALPELLO TCT IN CARBURO DI TUNGSTENO



Per la rimozione delle fughe tra i mattoni

SCALPELLO PER PIASTRELLE



Per la facile rimozione delle piastrelle

SPEEDHAMMER™ PLUS PUNTE A SCALPELLO - ATTACCO SDS PLUS

Art. N.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10502194	Scalpellino a geometria conica 250mm	5709131281979	-	1
10502195	Scalpellino a taglio stretto 20 x 250mm	5709131281986	-	1
10502196	Scalpellino a taglio largo 40 x 250mm	5709131281993	-	1
10502197	Scalpellino a sgorkia 22 x 250mm	5709131282006	-	1
10502198	Scalpellino TCT in carburo di tungsteno 32 x 125mm	5709131285595	-	1
10502200	Scalpellino TCT in carburo di tungsteno 32 x 200mm	5709131285601	-	1
10503643	Scalpellino per piastrelle 40 x 250mm	5706915001273	-	1

SPEEDHAMMER™ MAX PUNTE A SCALPELLO - ATTACCO SDS MAX

Art. N.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10502184	Scalpellino a geometria conica 280mm	5709131281870	-	1
10502185	Scalpellino a geometria conica 400mm	5709131281887	-	1
10502186	Scalpellino a geometria conica 600 mm	5709131281894	-	1
10502187	Scalpellino a taglio stretto 25 x 280mm	5709131281900	-	1
10502188	Scalpellino a taglio stretto 25 x 400mm	5709131281917	-	1
10502189	Scalpellino a taglio stretto 25 x 600 mm	5709131281924	-	1
10502190	Scalpellino a taglio largo 115 x 350mm	5709131281931	-	1
10502191	Scalpellino a taglio largo 50 x 400mm	5709131281948	-	1
10502192	Scalpellino a taglio largo 80 x 300 mm	5709131281955	-	1
10502193	Scalpellino a sgorkia 26 x 300 mm	5709131281962	-	1
10503644	Scalpellino per piastrelle 50 x 400 mm	5706915001297	-	1

SPEEDHAMMER™ PLUS - SCALPELLI SDS PLUS

Art. N.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10502201	Set scalpelli SDS plus 3z: geometria conica, taglio stretto e taglio largo	5709131285571	-	1



CORONA A PERCUSSIONE componibile - PER IMPIEGHI PESANTI

Progettate per forare grandi diametri su calcestruzzo e roccia.



Art. N.	Descrizione	Diametro foro	Lunghezza	Pezzi per confez.	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10507198	Barra per corona 180mm SPDHMAX	-	180	1	5706915071986	50	1
10507199	Barra per corona 450mm SPDHMAX	-	450	1	5706915071993	20	1
10507200	Barra per corona 115mm SPDHPLUS	-	115	1	5706915072006	80	1
10507211	Corona a percussione impieghi pesanti 40mm	40	100	1	5706915072112	20	1
10507212	Corona a percussione impieghi pesanti 45mm	45	100	1	5706915072129	20	1
10507213	Corona a percussione impieghi pesanti 50mm	50	100	1	5706915072136	20	1
10507214	Corona a percussione impieghi pesanti 60mm	60	100	1	5706915072143	15	1
10507215	Corona a percussione impieghi pesanti 65mm	65	100	1	5706915072150	15	1
10507216	Corona a percussione impieghi pesanti 75mm	75	100	1	5706915072167	8	1
10507217	Corona a percussione impieghi pesanti 80mm	80	100	1	5706915072174	8	1
10507218	Corona a percussione impieghi pesanti 90mm	90	100	1	5706915072181	6	1
10507219	Corona a percussione impieghi pesanti 100mm	100	100	1	5706915072198	6	1
10507220	Corona a percussione impieghi pesanti 115mm	115	100	1	5706915072204	4	1
10507221	Corona a percussione impieghi pesanti 125mm	125	100	1	5706915072211	4	1
10507222	Corona a percussione impieghi pesanti 150mm	150	100	1	5706915072228	3	1
10507224	Punta di centraggio 11 x 120mm	11	120	1	5706915072242	200	1
10507225	Leva di rimozione corona a percussione	-	-	1	5706915072259	200	1

Corone progettate per eseguire fori di ampio diametro (35-150mm) su: calcestruzzo, granito e altri materiali molto duri.



Punta di centraggio: per estrarre la punta pilota dall'asta, inserire la leva di rimozione nel foro dell'asta stessa.

CORONA A PERCUSSIONE componibile - STANDARD



Art. N.	Descrizione	Diametro foro	Lunghezza	Pezzi per confez.	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10507203	Corona a percussione standard 30mm	30	58	1	5706915072037	50	1
10507204	Corona a percussione standard 35mm	35	58	1	5706915072044	50	1
10507205	Corona a percussione standard 40mm	40	58	1	5706915072051	45	1
10507206	Corona a percussione standard 45mm	45	58	1	5706915072068	25	1
10507207	Corona a percussione standard 50mm	50	58	1	5706915072075	25	1
10507208	Corona a percussione standard 65mm	65	50	1	5706915072082	20	1
10507209	Corona a percussione standard 80mm	80	50	1	5706915072099	9	1
10507201	Barra per corona 105mm SPDHPLUS	-	105	1	5706915072013	60	1
10507223	Punta di centraggio 8 x 120mm	-	120	1	5706915072235	200	1

Progettate per eseguire rapidamente fori di ampio diametro (30-80mm) su: muratura, mattoni, roccia, cemento e tavole di cartongesso.



Punta di centraggio: La punta pilota è fissata da una vite di sicurezza che può essere serrata con una chiave esagonale.

Rimozione del materiale asportato: dopo la foratura, il materiale rimane spesso incastrato all'interno della corona. Per agevolarne la rimozione, è presente un foro alla base della corona stessa.



TCT -

PROGETTATA PER LA FORATURA DI MATERIALI DURI E ABRASIVI

TCT



PUNTE PER MECCANICA TCT - PLACCHETTA AL CARBURO

Art. N.	Diametro mm	Min lunghezza operativa	Lunghezza totale mm	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10502618	2.0	24	51	5709131042235	50	10
10502619	2.5	30	57	5709131042372	50	10
10502620	3.0	33	61	5709131042549	50	10
10502621	3.1	39	70	5709131042570	50	10
10502622	3.2	39	70	5709131042617	50	10
10502624	3.3	39	70	5709131042662	50	10
10502626	3.5	39	70	5709131042723	50	10
10502627	3.6	43	75	5709131042761	50	10
10502631	4.0	43	75	5709131042907	50	10
10502633	4.2	47	80	5709131042976	50	10
10502634	4.3	47	80	5709131043010	50	10
10502636	4.5	47	80	5709131043089	50	10
10502641	5.0	52	86	5709131043270	50	10
10502642	5.1	57	93	5709131043324	50	10
10502643	5.2	57	93	5709131043362	50	10
10502644	5.3	57	93	5709131043409	50	10
10502646	5.5	57	93	5709131043461	50	10
10502649	5.8	57	93	5709131043577	50	10
10502651	6.0	57	93	5709131043645	50	10
10502656	6.5	63	101	5709131043829	50	10
10502658	6.7	69	109	5709131043881	50	10
10502659	6.8	69	109	5709131043935	50	10
10502661	7.0	69	109	5709131043980	50	10
10502662	7.1	69	109	5709131044017	50	10
10502666	7.5	69	109	5709131044147	50	10
10502671	8.0	75	117	5709131044307	50	10
10502676	8.5	75	117	5709131044475	50	10
10502680	9.0	81	125	5709131044659	50	10
10502685	9.5	81	125	5709131044772	50	10
10502689	10.0	87	133	5709131044949	50	10
10502690	10.5	87	133	5709131045137	30	10
10502691	11.0	94	142	5709131045274	30	10
10502692	11.5	94	142	5709131045397	30	10
10502693	12.0	101	151	5709131045564	30	10
10502694	12.5	101	151	5709131045700	30	10
10502695	13.0	101	151	5709131045847	30	10
10502696	13.5	108	160	5709131045892	30	10
10502697	14.0	108	160	5709131045922	30	10
10502699	15.0	114	169	5709131045991	15	5
10502701	16.0	120	178	5709131046097	15	5

PLACCHETTA AL CARBURO: forata il materiale indurito fino a 50 HRC.

4 taglienti per una perfetta centratura e una minore pressione di perforatura.

DESIGN ELICA DI SCARICO OTTIMIZZATO per favorire la rimozione dei trucioli

SCANALATURA AMPIA: Elica ridotta per un minor attrito

GAMBO realizzato in acciaio al cromo-vanadio, Temprato a 56 HRC.

Il **REFRIGERANTE** è sempre necessario quando si utilizzano punte elicoidali TCT.

Si consiglia un'emulsione al 3-6%. Il refrigerante prolunga la vita della punta.



PUNTE PER MECCANICA TCT - IMPERIALE

Art. N.	Diametro - pollici	Lunghezza operativa - pollici	Lunghezza totale - pollici	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10502890	7/32	2-1/4	3-21/32	0736109043494	10	1
10502892	1/4	2-31/64	4	0736109043791	10	1
10502896	5/16	2-61/64	4-39/64	0736109044293	10	1
10502898	3/8	3-3/16	4-59/64	0736109044804	10	1

TURBO MAX



TURBOMAX™ HSS PUNTE

Art. N.	Diametro mm	Mm lunghezza operativa	Lunghezza totale mm	Pz per conf.	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10502202	1.0	12	34	2	5709131232889	50	10
10502203	1.5	18	40	2	5709131232902	50	10
10502204	2.0	24	49	2	5709131232926	50	10
10502205	2.5	30	57	2	5709131232940	50	10
10502206	3.0	33	61	1	5709131232964	50	10
10502207	3.1	36	65	1	5709131232988	50	10
10502208	3.2	36	65	1	5709131233008	50	10
10502209	3.3	36	65	1	5709131233046	50	10
10502210	3.5	36	70	1	5709131233060	50	10
10502211	4.0	43	75	1	5709131233084	50	10
10502212	4.1	43	75	1	5709131233107	50	10
10502213	4.2	43	75	1	5709131233121	50	10
10502214	4.3	43	75	1	5709131233541	50	10
10502215	4.5	47	80	1	5709131233145	50	10
10502216	4.8	41	86	1	5709131233169	50	10
10502217	4.9	41	86	1	5709131233183	50	10
10502218	5.0	41	86	1	5709131233206	50	10
10502219	5.1	41	86	1	5709131233220	50	10
10502220	5.5	48	93	1	5709131233244	50	10
10502221	6.0	48	93	1	5709131233268	50	10
10502222	6.5	56	101	1	5709131233282	50	10
10502223	7.0	62	109	1	5709131233305	50	10
10502224	7.5	62	109	1	5709131233329	50	10
10502225	8.0	70	117	1	5709131233367	50	10
10502226	8.5	70	117	1	5709131233381	50	10
10502227	9.0	78	125	1	5709131233404	50	10
10502228	9.5	78	125	1	5709131233428	50	10
10502229	10.0	83	133	1	5709131233442	50	10
10502230	11.0	92	142	1	5709131233466	30	10
10502231	12.0	101	151	1	5709131233480	30	10
10502232	13.0	101	151	1	5709131233503	30	10

TURBOMAX™ HSS - ASSORTIMENTI IN COFANETTO



10502234



10503992



10502233

Art. N.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10502234	HSS Turbomax, 5z: 4/5/6/8/10mm	5709131266167	15	1
10503992	HSS Turbomax, 15z: 1,5 - 10,0mm	5706915039924	6	1
10502233	HSS Turbomax, cofanetto in metallo 19pz: 1,0 - 10,0mm increm. 0,5mm	5709131240693	5	1





BLUE GROOVE 6X

PUNTA ELICOIDALE - LA MECCHIA PIÙ VELOCE IN ASSOLUTO!

BLUE GROOVE 6X

1. SPERONI LATERALI

Per fori precisi e puliti, anche in uscita

2. PUNTA A VITE

Per agevolare la foratura.

3. GAMBO CONICO

Per una migliore facilità di utilizzo.

Profilo a triplice elica di scarico per una rimozione del truciolo più veloce.

4. TRATTAMENTO A CALDO SULL'INTERA LUNGHEZZA

Per una durata estrema

5. LUNGHEZZA COMPATTA

Studiata per adattarsi ai perni nelle applicazioni più comuni.

GAMBO A SGANCIO RAPIDO 1/4".



* 6 volte più veloci rispetto a prodotti comparabili



Migliore durata della batteria



Gambo a sgancio rapido



Per legno



BLUE GROOVE 6X - PUNTE ELICOIDALI

Art. N.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
1921930	Blue Groove 6X 14mm x 4" NOVITÀ	5706919219308	36	6
1921991	Blue Groove 6X 16mm x 4" NOVITÀ	5706919219919	36	6
1921992	Blue Groove 6X 18mm x 4" NOVITÀ	5706919219926	36	6
1921993	Blue Groove 6X 20mm x 4" NOVITÀ	5706919219933	36	6
1921994	Blue Groove 6X 22mm x 4" NOVITÀ	5706919219940	36	6
1921995	Blue Groove 6X 25mm x 4" NOVITÀ	5706919219957	36	6
1921996	Blue Groove 6X 28mm x 4" NOVITÀ	5706919219964	36	6
1921997	Blue Groove 6X 32mm x 4" NOVITÀ	5706919219971	36	6
10507602	Blue Groove 6X 14mm x 6" NOVITÀ	5706915076028	36	6
10506620	Blue Groove 6X 16mm x 6" NOVITÀ	5706915066203	36	6
10506621	Blue Groove 6X 18mm x 6" NOVITÀ	5706915066210	36	6
10506622	Blue Groove 6X 20mm x 6" NOVITÀ	5706915066227	36	6
10506623	Blue Groove 6X 22mm x 6" NOVITÀ	5706915066234	36	6
10506624	Blue Groove 6X 25mm x 6" NOVITÀ	5706915066241	36	6
10506625	Blue Groove 6X 28mm x 6" NOVITÀ	5706915066258	36	6
10506626	Blue Groove 6X 32mm x 6" NOVITÀ	5706915066265	36	6
1921998	Blue Groove 6X 14mm x 16" NOVITÀ	5706919219988	36	6
1921999	Blue Groove 6X 16mm x 16" NOVITÀ	5706919219995	36	6
1922000	Blue Groove 6X 18mm x 16" NOVITÀ	5706919220007	36	6
1922001	Blue Groove 6X 20mm x 16" NOVITÀ	5706919220014	36	6
1922002	Blue Groove 6X 22mm x 16" NOVITÀ	5706919220021	36	6
1922003	Blue Groove 6X 25mm x 16" NOVITÀ	5706919220038	36	6
1922004	Blue Groove 6X 28mm x 16" NOVITÀ	5706919220045	36	6
1922005	Blue Groove 6X 32mm x 16" NOVITÀ	5706919220052	36	6
1922006	Blue Groove 6X 16, 20, 25mm 4" 3pz Set NOVITÀ	5706919220069	36	3
1922007	Blue Groove 6X 16, 18, 20, 22, 25mm compresa prolunga 5pz Set NOVITÀ	5706919220076	36	3
10506627	Blue Groove 6X, 3pz: 20, 22, 25mm	5706915066272	6	1
10506628	Blue Groove 6X, 6pz: 16, 18, 20, 22, 25, 32mm	5706915066289	6	1
10507604	Blue Groove 6X, 6pz: 14, 16, 18, 20, 22, 25mm	5706915076042	6	1

PUNTE ELICOIDALI BLUE GROOVE POWER

LA MECCHIA CHE TAGLIA IL FERRO, PIATTA, DI DURATA EXTRA!



BLUE GROOVE POWER

1. DURATA ESTREMA

I taglienti bimetallici garantiscono una vita protratta nelle applicazioni più difficili.

2. PUNTA A VITE

per agevolare l'inserimento nel legno.

3. GAMBO CONICO

Per una migliore facilità di utilizzo.

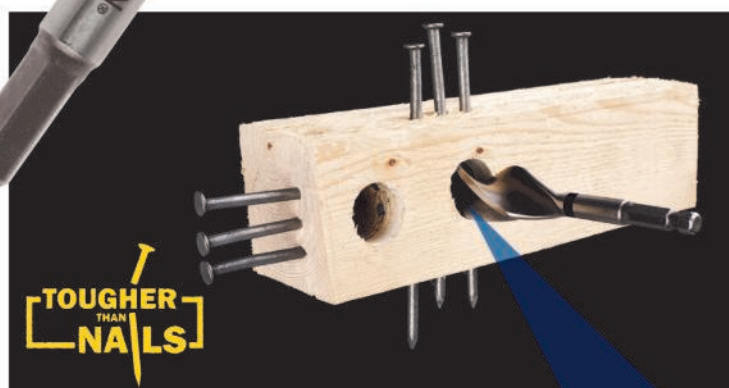
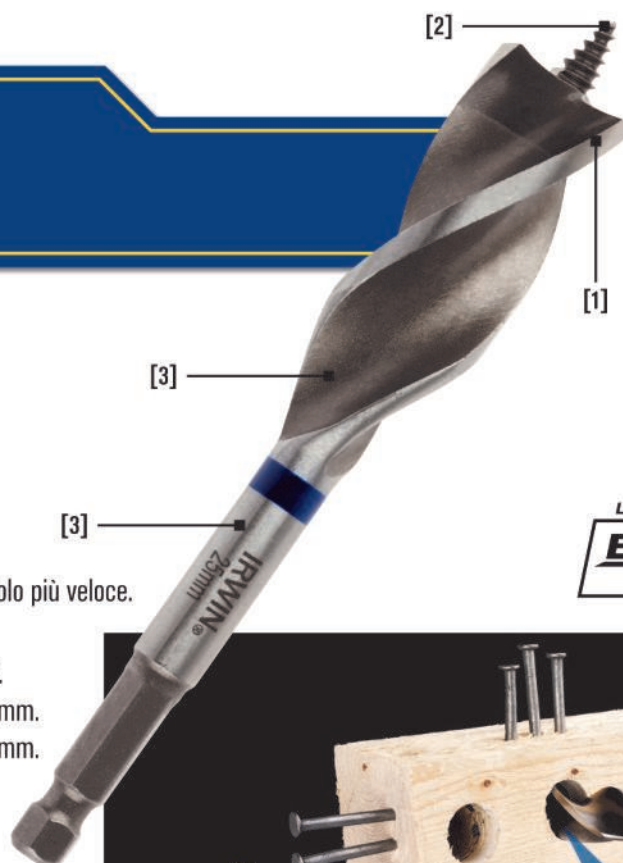
Profilo a triplice elica di scarico per una rimozione del truciolo più veloce.

4. LUNGHEZZA COMPATTA

Studiata per adattarsi ai perni nelle applicazioni più comuni.

Gambo a sgancio rapido 1/4" su Blue Groove Power 14-16 mm.

Gambo a sgancio rapido 3/8" su Blue Groove Power 18-32 mm.



* 6 volte più veloci rispetto a prodotti comparabili



* Durata fino a 50 volte maggiore rispetto ai prodotti comparabili.



Gambo a sgancio rapido



Legno con chiodi

PUNTE ELICOIDALI BLUE GROOVE POWER - TAGLIA IL LEGNO CHIODATO

Art. N.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10507712	BG Power 14mm	5706915077124	36	1
10507713	BG Power 16mm	5706915077131	36	1
10507714	BG Power 18mm	5706915077148	36	1
10507715	BG Power 20mm	5706915077155	36	1
10507716	BG Power 22mm	5706915077162	36	1
10507717	BG Power 25mm	5706915077179	36	1
10507718	BG Power 28mm	5706915077186	36	1
10507719	BG Power 32 mm	5706915077193	36	1





Gli speroni laterali ultra-affilati definiscono il perimetro del foro riducendo la deviazione.

Tagliente più spesso per una maggiore efficacia della foratura.

Punta e tagliente Bluegroove per una più rapida rimozione dei trucioli.

Gambo 10% più grande per maggiore solidità

Gambo esagonale 1/4", evita lo slittamento nel mandrino



MECCHIE PIATTE BLUE GROOVE 4X

4 VOLTE PIÙ VELOCI DELLE MECCHIE PIATTE TRADIZIONALI



MECCHIE PIATTE BLUE GROOVE 4X - Lunghezza 152 mm

Art. N.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10502803	6mm	0024721013811	36	6
10502804	8mm	0024721013828	36	6
10502805	10mm	0024721013835	36	6
10502806	12mm	0024721013842	36	6
10502807	13mm	0024721013859	36	6
10502808	14mm	0024721013866	36	6
10502809	16mm	0024721013873	36	6
10502810	17mm	0024721889171	36	6
10502811	18mm	0024721013880	36	6
10502812	19mm	0024721013897	36	6
10502813	20mm	0024721013903	36	6
10502814	22mm	0024721013910	36	6
10502815	24mm	0024721013934	36	6
10502816	25mm	0024721013941	36	6
10502817	26mm	0024721013958	36	6
10502818	28mm	0024721013965	36	3
10502819	30mm	0024721013972	36	3
10502820	32mm	0024721013989	36	3
10502821	35mm	0024721014009	36	3
10502822	38mm	0024721014016	36	3
10502823	40mm	0024721889409	36	3

MECCHIE PIATTE BLUE GROOVE 4X Lunghezza 400 mm



Migliore raggiungibilità

Non adatte all'impiego con estensioni per meccie o trapani a colonna

Art. N.	Descrizione Ø mm	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10502830	6mm	0024721886064	36	6
10502831	8mm	0024721886088	36	6
10502832	10mm	0024721013064	36	6
10502833	12mm	0024721014153	36	6
10502834	13mm	0024721014184	36	6
10502835	14mm	0024721013071	36	6
10502836	16mm	0024721014191	36	6
10502837	18mm	0024721014207	36	6
10502838	19mm	0024721013088	36	6
10502839	20mm	0024721014214	36	6
10502840	22mm	0024721014221	36	6
10502842	25mm	0024721014245	36	6
10502843	28mm	0024721014269	18	3
10502844	30mm	0024721014276	18	3
10502845	32mm	0024721014283	18	3
10502846	35mm	0024721014290	18	3

LOCK-N-LOAD™ - ESTENSIONI A SOSTITUZIONE RAPIDA



LOCK-N-LOAD™ - COMPATIBILITÀ

6,3 mm (1/4")	
	TUTTI GLI INSERTI POWER
	TUTTI GLI INSERTI INSERT
	TUTTE LE MECCHIE PIATTE BLUE GROOVE 4X
	TUTTE LE PUNTE ELICOIDALI BLUE GROOVE 6X
	BLUE GROOVE POWER 14 - 16mm
	PUNTE A GRADINO 1M - 2M

9,5 mm (3/8")	
	PUNTE A GRADINO (DIM. 3M- 4M)
	ALBERI PER SEGHE A TAZZA 9,5MM
	BLUE GROOVE POWER 18 - 32mm

Art. N.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10508166	1/4" Adattatore punte sostituzione rapida - 65 mm / 2,5"	5706915081664	48	6
10508167	1/4" Adattatore punte sostituzione rapida - 150 mm / 6"	5706915081671	48	6
10508168	1/4" Adattatore punte sostituzione rapida - 300 mm / 12"	5706915081688	48	6
10508169	3/8" Adattatore punte sostituzione rapida - 70 mm / 2,75"	5706915081695	24	3
10508170	3/8" Adattatore punte sostituzione rapida - 140 mm / 5,5"	5706915081701	24	3
10508171	3/8" Adattatore punte sostituzione rapida - 300 mm / 12"	5706915081717	24	3

SISTEMA LOCK-N-LOAD™ per uno sgancio rapido a una sola mano

DESIGN GANASCE che mantiene saldamente sia gambi a 6 fresature che le punte con fermi

GAMMA SOSTITUZIONE RAPIDA 1/4", ora include le punte Insert

CORPO E STRUTTURA IN ACCIAIO AL CARBONIO per garantire elevata resistenza e lunga durata



The Original
Auger

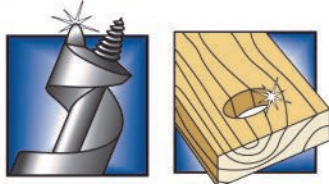
PUNTA A VITE CON FILETTATURA GREZZA per la foratura più rapida di tutti i tipi di legno

SCANALATURA SINGOLA per migliorare la finitura del foro

ELICA DI SCARICO DI AMPIEZZA EXTRA per rimuovere rapidamente i trucioli.

CORPO INTERAMENTE TEMPRATO dalla punta al gambo per incrementare la vita utile

GAMBO ESAGONALE per evitare lo slittamento nel mandrino



Perfetta per tutti i tipi di legno
Crea fori perfetti



MECCHIE A SPIRALE

MECCHIA CON TAGLIANTE AFFILATO



MECCHIE A SPIRALE

Art. N.	Diametro mm	Mm lunghezza operativa	Lunghezza totale mm	Facce esagonali - mm	Facce esagonali - pollici	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10502738	5	73	150	3,9	5/32"	5709131135579	24	1
10502739	6	114	191	4,8	3/16"	5709131133490	24	1
10502740	6	323	400	4,8	3/16"	5709131133957	24	1
10502741	8	114	191	5,6	7/32"	5709131133513	24	1
10502742	8	323	400	5,6	7/32"	5709131133971	24	1
10502744	10	114	191	7,9	5/16"	5709131133537	24	1
10502745	10	323	400	7,9	5/16"	5709131133995	24	1
10502747	11	114	191	7,9	5/16"	5709131133551	24	1
10502748	12	114	191	7,9	5/16"	5709131133575	24	1
10502749	12	323	400	7,9	5/16"	5709131134015	24	1
10502751	13	114	191	7,9	5/16"	5709131133599	24	1
10502752	13	323	400	7,9	5/16"	5709131134039	24	1
10502754	14	126	191	7,9	5/16"	5709131133612	24	1
10502755	14	335	400	7,9	5/16"	5709131134053	24	1
10502756	15	126	191	7,9	5/16"	5709131133636	24	1
10502757	16	126	191	7,9	5/16"	5709131133650	24	1
10502758	16	335	400	7,9	5/16"	5709131134077	24	1
10502760	17	126	191	7,9	5/16"	5709131133674	24	1
10502761	18	126	191	7,9	5/16"	5709131133698	24	1
10502762	18	335	400	7,9	5/16"	5709131134091	24	1
10502764	19	126	191	7,9	5/16"	5709131133711	24	1
10502765	19	335	400	7,9	5/16"	5709131134114	24	1
10502766	20	126	191	7,9	5/16"	5709131133735	24	1
10502767	20	335	400	7,9	5/16"	5709131134138	24	1
10502769	22	126	191	7,9	5/16"	5709131133759	24	1
10502770	22	335	400	7,9	5/16"	5709131134152	24	1
10502772	24	126	191	7,9	5/16"	5709131133773	24	1
10502773	24	335	400	7,9	5/16"	5709131134176	24	1
10502774	25	126	191	7,9	5/16"	5709131133797	24	1
10502775	25	335	400	7,9	5/16"	5709131134190	24	1
10502776	26	126	191	11,1	7/16"	5709131133810	24	1
10502777	26	335	400	11,1	7/16"	5709131134213	24	1
10502778	28	175	240	11,1	7/16"	5709131133834	24	1
10502779	28	335	400	11,1	7/16"	5709131134237	24	1
10502780	30	175	240	11,1	7/16"	5709131133858	24	1
10502781	30	335	400	11,1	7/16"	5709131134251	16	1
10502782	32	175	240	11,1	7/16"	5709131133872	24	1
10502783	32	335	400	11,1	7/16"	5709131134275	16	1
10502784	35	175	240	11,1	7/16"	5709131133896	24	1
10502785	35	335	400	11,1	7/16"	5709131134312	16	1
10502786	36	335	400	11,1	7/16"	5709131134336	16	1
10502787	38	175	240	11,1	7/16"	5709131133919	24	1
10502788	40	175	240	11,1	7/16"	5709131133933	24	1

ESTENSIONI PER MECCHIE A SPIRALE

Art. N.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10502789	5/16" (7,9mm) Estensione 450mm per meccchia a spirale Ø10 - 25mm	5709131134756	25	5
10502790	7/16" (11,1mm) Estensione 450mm per meccchia a spirale Ø26 - 40mm	5709131134756	25	5



BRAD POINT

FORATURA PRECISA E PULITA



**BRAD
POINT**



PUNTE BRAD POINT

Art. N.	Diametro mm	Mm lunghezza operativa	Lunghezza totale mm	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10502792	3.0	37	67	5709131134534	200	10
10502793	4.0	52	88	5709131134558	200	10
10502794	5.0	59	95	5709131134572	200	10
10502795	6.0	67	103	5709131134596	200	10
10502796	8.0	78	119	5709131134619	200	10
10502797	10.0	87	136	5709131134633	200	10
10502798	12.0	100	145	5709131134657	100	10
10502799	13.0	104	149	5709131134671	100	10
10502800	16.0	130	178	5709131134695	25	5

Perfetta per tutti i tipi di legno
Crea fori perfetti

La punta Brad Point garantisce un posizionamento preciso per l'inizio della foratura

La perfetta simmetria della punta ne consente l'impiego nella fabbricazione di mobili, in operazioni di fissaggio, sui banchi di lavoro e in altre applicazioni di lavorazione del legno in cui è necessario ottenere una foratura di precisione.

I taglienti affilati riducono la scheggiatura e garantiscono una foratura precisa e pulita.

Ampie eliche di scarico permettono di rimuovere rapidamente e facilmente i trucioli

PUNTE CON VITI A OCCHIELLO



PUNTE CON VITI A OCCHIELLO

Art. N.	Diametro in pollici	Mm lunghezza operativa	Lunghezza totale mm	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
IW467	3/8"	178	610	7897095006504	6	1
IW469	1/2"	178	610	7897095006528	6	1
IW472	11/16"	178	610	7897095006559	6	1
IW473	3/4"	178	610	7897095006566	6	1
IW474	7/8"	178	610	7897095006573	6	1



BLUE GROOVE POWER - ASSORTIMENTO PUNTE ELICOIDALI



10507720



10507764

Art. N.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10507720	BG Power, 3pz: 14/16/18mm	5706915077209	36	1
10507764	BG Power, 3pz: 20/22/25mm	5706915077643	36	1



SET PUNTE ELICOIDALI BLUE GROOVE 6X



10506627



10506628



10507604

Art. N.	Descrizione Ø mm	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10506627	Blue Groove 6X, 3pz: 20/22/25mm	5706915066272	6	1
10506628	Blue Groove 6X, 6pz: 16/18/20/22/25/32mm	5706915066289	6	1
10507604	Blue Groove 6X, 6pz: 14/16/18/20/22/25mm	5706915076042	6	1



BLUE GROOVE 4X - ASSORTIMENTO MECCHIE PIATTE



10502826



10506629



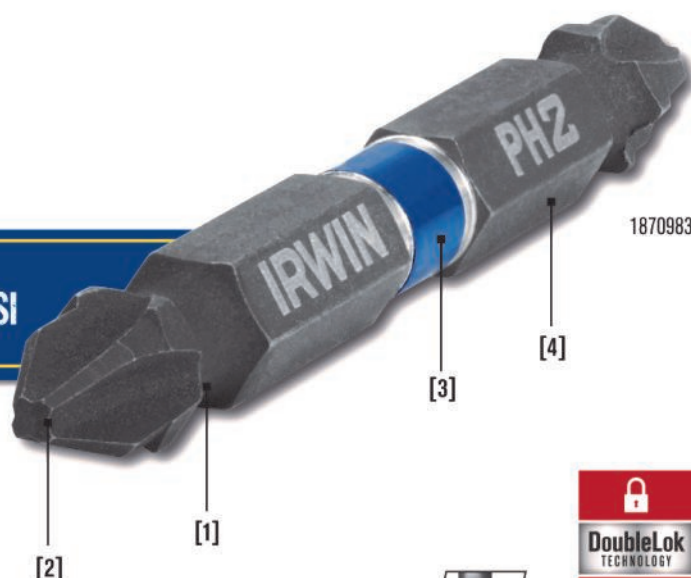
10507603

Art. N.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10502826	Blue Groove 4X, 6pz: 10/13/16/19/22/25mm	0024721253149	6	1
10506629	Blue Groove 4X, 8pz: 12/16/18/20/22/25/28/32mm	5706915066296	6	1
10507603	Blue Groove 4X, 8pz: 12/14/16/18/20/22/25/28mm	5706915076035	6	1





INSERTI DOPPI IRWIN® IMPACT - RESISTENTI AGLI IMPULSI



1870983

1. DoubleLok Technology™

Garantisce il bloccaggio sicuro di entrambe le estremità negli avvitatori ad impulsi e nei mandrini a serraggio rapido, consentendo di girare l'inserto una volta consumato per una maggior praticità e durata

2. Geometria di precisione delle teste dell'inserto

Offre un montaggio di alta qualità e riduce lo strappo, la rottura e la fuoriuscita della vite

3. Power Groove

Compatibili con i portainseri IRWIN® Impact Performance™ e con il collare magnetico**

4. Fabbricato con acciaio di qualità per impieghi gravosi

Per resistere a un elevato valore di coppia



Riparto di precisione
MIGLIOR MONTAGGIO.
MINOR STRAPPO.*



**BOTH
ENDS
LOCK™**



Inserti compatibili con i portainseri IRWIN® Impact Performance e con il collare magnetico**

Art. N.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
1923372	Inserto Power a punta doppia - PH1 60mm - 2 pz	5706919233724	25	5
1923373	Inserto Power a punta doppia - PH1 60mm - 10 pz	5706919233731	60	10
1923375	Inserto Power a punta doppia - PH2 60mm - 2 pz	5706919233755	25	5
1923376	Inserto Power a punta doppia - PH2 60mm - 10 pz	5706919233762	60	10
1923377	Inserto Power a punta doppia - PH2 100mm - 2 pz	5706919233779	25	5
1923378	Inserto Power a punta doppia - PH3 60mm - 2 pz	5706919233786	25	5
1923381	Inserto Power a punta doppia - T10 60mm - 2 pz	5706919233816	25	5
1923383	Inserto Power a punta doppia - T15 60mm - 2 pz	5706919233830	25	5
1923385	Inserto Power a punta doppia - T20 60mm - 2 pz	5706919233854	25	5
1923386	Inserto Power a punta doppia - T20 100mm - 2 pz	5706919233861	25	5
1923387	Inserto Power a punta doppia - T25 60mm - 2 pz	5706919233878	25	5
1923388	Inserto Power a punta doppia - T25 100mm - 2 pz	5706919233885	25	5
1923391	Inserto Power a punta doppia - T30 60mm - 2 pz	5706919233915	25	5
1923392	Inserto Power a punta doppia - T30 100mm - 2 pz	5706919233922	25	5
1923405	Inserto Power a punta doppia - PZ1 60mm - 2 pz	5706919234059	25	5
1923406	Inserto Power a punta doppia - PZ1 60mm - 10 pz	5706919234066	60	10
1923407	Inserto Power a punta doppia - PZ1 100mm - 2 pz	5706919234073	25	5
1923408	Inserto Power a punta doppia - PZ2 60mm - 2 pz	5706919234080	25	5
1923409	Inserto Power a punta doppia - PZ2 60mm - 10 pz	5706919234097	60	10
1923410	Inserto Power a punta doppia - PZ2 100mm - 2 pz	5706919234103	25	5
1923411	Inserto Power a punta doppia - PZ3 60mm - 2 pz	5706919234110	25	5
1923412	Inserto Power a punta doppia - PZ3 60mm - 10 pz	5706919234127	60	10
1923227	Inserto Power a punta doppia - PZ3 100mm - 2 pz	5706919232277	25	5

*rispetto a punte cacciavite standard

**esclusi T40, Hex 6 mm, Hex 8 mm, Hex 1/4"

INSERTI IMPACT PUNTA SINGOLA RESISTENTI AGLI IMPULSI



Art. II.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
1923286	Inserto Impact punta singola - PH1 25mm - 2 pz	5706919232864	25	5
1923287	Inserto Impact punta singola - PH1 25mm - 10 pz	5706919232871	25	5
1923289	Inserto Impact punta singola - PH2 25mm - 2 pz	5706919232895	25	5
1923290	Inserto Impact punta singola - PH2 25mm - 10 pz	5706919232901	25	5
1923321	Inserto Impact punta singola - PH2 25mm - 20 pz	5706919233212	10	1
1923322	Inserto Power punta singola - PH2 50mm - 2 pz	5706919233229	25	5
1923323	Inserto Impact punta singola - PH3 25mm - 2 pz	5706919233236	25	5
1923326	Inserto Impact punta singola - T10 25mm - 2 pz	5706919233267	25	5
1923328	Inserto Impact punta singola - T15 25mm - 2 pz	5706919233281	25	5
1923330	Inserto Impact punta singola - T20 25mm - 2 pz	5706919233304	25	5
1923331	Inserto Impact punta singola - T20 25mm - 20 pz	5706919233311	10	1
1923332	Inserto Power punta singola - T20 50mm - 2 pz	5706919233328	25	5
1923333	Inserto Impact punta singola - T25 25mm - 2 pz	5706919233335	25	5
1923334	Inserto Power punta singola - T25 50mm - 2 pz	5706919233342	25	5
1923335	Inserto Impact punta singola - T27 25mm - 2 pz	5706919233359	25	5
1923337	Inserto Impact punta singola - T30 25mm - 2 pz	5706919233373	25	5
1923338	Inserto Impact punta singola - T30 25mm - 20 pz	5706919233380	10	1
1923339	Inserto Power punta singola - T30 50mm - 2 pz	5706919233397	25	5
1923340	Inserto Impact punta singola - T40 25mm - 2 pz	5706919233403	25	5
1923342	Inserto Impact punta singola - HEX3 25mm - 2 pz	5706919233427	25	5
1923344	Inserto Impact punta singola - HEX4 25mm - 2 pz	5706919233441	25	5
1923346	Inserto Impact punta singola - HEX5 25mm - 2 pz	5706919233465	25	5
1923348	Inserto Impact punta singola - HEX6 25mm - 2 pz	5706919233489	25	5
1923350	Inserto Impact punta singola - HEX8 25mm - 2 pz	5706919233502	25	5
1923352	Inserto Impact punta singola - PZ1 25mm - 2 pz	5706919233526	25	5
1923353	Inserto Impact punta singola - PZ1 25mm - 10 pz	5706919233533	25	5
1923354	Inserto Power punta singola - PZ1 50mm - 2 pz	5706919233540	25	5
1923355	Inserto Impact punta singola - PZ2 25mm - 2 pz	5706919233557	25	5
1923356	Inserto Impact punta singola - PZ2 25mm - 10 pz	5706919233564	25	5
1923357	Inserto Impact punta singola - PZ2 25mm - 20 pz	5706919233571	60	10
1923358	Inserto Power punta singola - PZ2 50mm - 2 pz	5706919233588	25	5
1923359	Inserto Impact punta singola - PZ3 25mm - 2 pz	5706919233595	25	5
1923360	Inserto Impact punta singola - PZ3 25mm - 10 pz	5706919233601	25	5
1923361	Inserto Power punta singola - PZ3 50mm - 2 pz	5706919233618	25	5
1923362	Inserto Impact punta singola - SLOT 3mm - 25mm - 2 pz	5706919233625	25	5
1923364	Inserto Impact punta singola - SLOT 4,5mm - 25mm - 2 pz	5706919233649	25	5
1923366	Inserto Impact punta singola - SLOT 5,5mm - 25mm - 2 pz	5706919233663	25	5
1923368	Inserto Impact punta singola - SLOT 6,5mm - 25mm - 2 pz	5706919233687	25	5
1923370	Inserto Impact punta singola - SLOT 8mm - 25mm - 2 pz	5706919233700	25	5

PROLUNGA INSERTI CON SGANCIO RAPIDO

Art. II.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
1923502	Prolungha inserti con sgancio rapido - 2.5" - 1 pz	5706919235025	48	3
1923413	Prolungha inserti con sgancio rapido - 6" - 1 pz	5706919234134	48	3
1923414	Prolungha inserti con sgancio rapido - 12" - 1 pz	5706919234141	48	3

PORTAINSERI CON BOCCOLA INCORPORATA

Art. II.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
1923228	Portainseri con boccia incorporata - 3" - 1 pz	5706919232284	25	5
1923229	Portainseri con boccia incorporata - 6" - 1 pz	5706919232291	25	5
1923501	Collare magnetico - 1 pz	5706919235018	25	5

MANDRINO ANGOLARE IRWIN®

Art. II.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
1923415	Mandrino angolare per foratura / avvitatura	5706919234158	36	3



Geometria di precisione della testa dell'inserto
Offre un montaggio di alta qualità e riduce lo strappo e la fuoriuscita della vite

Power Groove compatibili con la serie IRWIN® Impact Performance™ con accessorio portavite magnetico

Fabbricato con acciaio di qualità per impieghi gravosi per resistere a un elevato valore di coppia



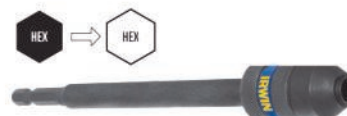
MIGLIOR MONTAGGIO. MINOR STRAPPO.*



Inserti compatibili con i portainseri IRWIN® Impact Performance e con il collare magnetico**

*rispetto a punte cacciavite standard

**esclusi T40, SL10-12, SL12-14, Hex 6 mm, Hex 8 mm, Hex 1/4"



SET DI INSERTI IMPACT TASCABILI



1. DESIGN COMPATTO PER UN COMODO TRASPORTO:

Il design compatto ne consente un facile trasporto ed utilizzo

2. CUSTODIA IN RESINA ABS STAMPATA:

La custodia in grandi ABS stampata resiste all'usura dell'utilizzo quotidiano

3. CONTRASSEGNI CHE NE CONSENTONO UNA FACILE VISUALIZZAZIONE:

I contrassegni di facile visualizzazione consentono una semplice identificazione del contenuto

4. COMODO ALLOGGIAMENTO PORTAPUNTE

Integrato nella parete superiore della custodia (solo custodie inserti)



1923419

SET DI INSERTI IMPACT 10 PZ

Contiene (9) inserti da 25mm e 1 portainseri

Art. N.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
1923419	Set di inserti Impact 25mm PH, 10 pz: 2 x PH1 / 5 x PH2 / 2 x PH3 + Portapunte	5706919234196	36	6
1923420	Set di inserti Impact 25mm PZ, 10 pz: 2 x PZ1 / 5 x PZ2 / 2 x PZ3 + Portapunte	5706919234202	36	6
1923431	Set di inserti Impact 25mm TX, 10 pz: T10 / 2 x T15 / 2 x T20 / 2 x T25 / T30 / T40 + Portapunte	5706919234318	36	6
1923432	Set di inserti Impact 25mm 10 pz: 4 x PZ2 / 4 x PH2 / T20 + Portapunte	5706919234325	36	6



1923434

SET DI INSERTI IMPACT 5 PZ

Contiene (5) inserti da 50mm

Art. N.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
1923433	Set di Inserti Impact PZ / PH / TX, 5 pz: PZ2 x 2 / PH2 x 2 / T20	5706919234332	36	6
1923434	Set di Inserti Impact PH, 5 pz: PH2 x 5	5706919234349	36	6
1923435	Set di Inserti Impact PZ, 5 pz: PZ2 x 5	5706919234356	36	6



1923416

SET DI INSERTI IMPACT 5 PZ

Art. N.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
1923416	Set di Inserti Impact PZ / PH, 5 pz: 2 x PZ2 / 2 x PH2 più 1923501	5706919234165	25	5
1923417	Set di Inserti Impact PH, 5 pz: 4 x PH2 più 1923501	5706919234172	25	5
1923418	Set di Inserti Impact PZ, 5 pz: 4 x PZ2 più 1923501	5706919234189	25	5

COFANETTO INSERTI IMPACT IRWIN® PRO-SET

1. ALLOGGIAMENTO INSERTI DI FACILE ESTRAZIONE INSERIMENTO IN DUE FASI

Trattiene gli inserti saldamente in posizione finché non sono pronti per l'utilizzo

2. CUSTODIA IN RESINA ABS STAMPATA:

La custodia in resina ABS stampata resiste all'usura dell'utilizzo quotidiano

3. PERNO CERNIERA IN METALLO SU TUTTA LA LUNGHEZZA DEL COFANETTO

Per una maggiore resistenza e durata



COFANETTO IMPACT IRWIN PRO-SET 22 PZ

Art. N.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
1923436	PH1 X 2 / PH2 X 4 / PH3 X 1 / PZ1 X 2 / PZ2 X 4 / PZ3 X 1 / TX20 X 4 / TX30 X 3 / 1923501	5706919234363	6	1



COFANETTO IMPACT IRWIN PRO-SET 32 PZ

Art. N.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
1923437	Inserti (25mm) - PH1 x 2 / PH2 x 3 / PH3 x 2 / PZ1 x 2 / PZ2 x 3 / PZ3 x 2 / TX20 x 3 / TX30 x 2 / TX25 x 2 2 inserti (50mm) - PH2 x 5 / PZ x 5 / 75mm portainserito	5706919234370	6	1



Gli inserti IRWIN® - Insert sono progettati per applicazioni manuali o con elettrotensili, se utilizzati con l'adattatore punte IRWIN®.

Gli inserti IRWIN® - Power sono specificamente studiati per la massima pressione di serraggio degli elettrotensili. Il design offre uno spazio maggiore tra l'elettrotensile e il fissaggio.



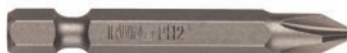
INSERTI - INSERT, PHILLIPS

Art. N.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10504387	Phillips Ph1 - 1/4"/25mm - 2 pz	5706915043877	10	1
10504388	Phillips Ph2 - 1/4"/25mm - 2 pz	5706915043884	10	1
10504389	Phillips Ph3 - 1/4"/25mm - 2 pz	5706915043891	10	1
10504390	Phillips Ph1 - 1/4"/50mm - 2 pz	5706915043907	10	1
10504391	Phillips Ph2 - 1/4"/50mm - 2 pz	5706915043914	10	1
10504336	Phillips Ph2 - 1/4"/50mm - 5 pz	5706915043365	10	1
10504330	Phillips Ph1 - 1/4"/25mm - 10 pz	5706915043303	10	1
10504331	Phillips Ph2 - 1/4"/25mm - 10 pz	5706915043310	10	1
10504332	Phillips Ph3 - 1/4"/25mm - 10 pz	5706915043327	10	1
10504337	ProPak Phillips Ph2 - 1/4"/25mm, conf. 10 x 10pz in custodia	5706915043372	-	10*



INSERTI - INSERT, PHILLIPS RIVESTITI IN TITANIO

Art. N.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10504392	Phillips Ph2 TiN - 1/4"/25mm - 2 pz	5706915043921	10	1
10504333	Phillips Ph1 TiN - 1/4"/25mm - 10 pz	5706915043334	10	1
10504334	Phillips Ph2 TiN - 1/4"/25mm - 10 pz	5706915043341	10	1
10504335	Phillips Ph3 TiN - 1/4"/25mm - 10 pz	5706915043358	10	1



INSERTI - POWER, PHILLIPS

Art. N.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10504395	Phillips Ph1 - 1/4"/50mm - 2 pz	5706915043952	10	1
10504396	Phillips Ph2 - 1/4"/50mm - 2 pz	5706915043969	10	1
10504363	Phillips Ph1 - 1/4"/50mm - 5 pz	5706915043631	10	1
10504364	Phillips Ph2 - 1/4"/50mm - 5 pz	5706915043648	10	1
10504365	Phillips Ph2 - 1/4"/70mm - 1 pz	5706915043655	10	1
10504366	Phillips Ph2 - 1/4"/90mm - 1 pz	5706915043662	10	1
10504367	Phillips Ph3 - 1/4"/50mm - 5 pz	5706915043679	10	1



INSERTI - INSERT, POZIDRIV

Art. N.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10504397	Pozidriv Pz1 - 1/4"/25mm - 2 pz	5706915043976	10	1
10504398	Pozidriv Pz2 - 1/4"/25mm - 2 pz	5706915043983	10	1
10504399	Pozidriv Pz3 - 1/4"/25mm - 2 pz	5706915043990	10	1
10504400	Pozidriv Pz1 - 1/4"/50mm - 2 pz	5706915044003	10	1
10504401	Pozidriv Pz2 - 1/4"/50mm - 2 pz	5706915044010	10	1
10504338	Pozidriv Pz1 - 1/4"/25mm - 10 pz	5706915043389	10	1
10504339	Pozidriv Pz2 - 1/4"/25mm - 10 pz	5706915043396	10	1
10504340	Pozidriv Pz3 - 1/4"/25mm - 10 pz	5706915043402	10	1
10504344	Pozidriv Pz2 - 1/4"/50mm - 5 pz	5706915043440	10	1
10504345	ProPak Pz2 Pozidriv - conf. 10 x 10pz in custodia	5706915043457	-	10*



INSERTI - INSERT, POZIDRIV RIVESTITI IN TITANIO

Art. N.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10504402	Pozidriv Pz2 TiN - 1/4"/25mm - 2 pz	5706915044027	10	1
10504341	Pozidriv Pz1 TiN - 1/4"/25mm - 10 pz	5706915043419	10	1
10504342	Pozidriv Pz2 TiN - 1/4"/25mm - 10 pz	5706915043426	10	1
10504343	Pozidriv Pz3 TiN - 1/4"/25mm - 10 pz	5706915043433	10	1

*I prodotti nella confezione bulk sono prezzati per singolo articolo ed è possibile ordinarli solo in multipli della quantità confezione.

INSERTI - POWER, POZIDRIV

Art. II.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10504406	Pozidriv Pz2 - 1/4"/50mm - 2 pz	5706915044065	10	1
10504368	Pozidriv Pz1 - 1/4"/50mm - 5 pz	5706915043686	50	1
10504369	Pozidriv Pz2 - 1/4"/50mm - 5 pz	5706915043693	50	1
10504370	Pozidriv Pz2 - 1/4"/70mm - 1 pz	5706915043709	10	1
10504371	Pozidriv Pz2 - 1/4"/90mm - 1 pz	5706915043716	10	1
10504372	Pozidriv Pz3 - 1/4"/50mm - 5 pz	5706915043723	10	1



INSERTI DOPPI - POWER, PHILLIPS / POZIDRIV

Art. II.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10504393	Phillips Ph1/Ph2 - Punta doppia 50mm - 2 pz	5706915043938	10	1
10504394	Phillips Ph2/Ph2 - Punta doppia 50mm - 2 pz	5706915043945	10	1
10504403	Pozidriv Pz1/Pz2 - Punta doppia 50mm - 2 pz	5706915044034	10	1
10504404	Pozidriv Pz2/Pz2 - Punta doppia 50mm - 2 pz	5706915044041	10	1



INSERTI - INSERT, TORX

Art. II.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10504837	Torx T15 - 1/4"/25mm - 2 pz	5706915048377	200	10
10504838	Torx T20 - 1/4"/25mm - 2 pz	5706915048384	200	10
10504839	Torx T25 - 1/4"/25mm - 2 pz	5706915048391	200	10
10504840	Torx T30 - 1/4"/25mm - 2 pz	5706915048407	200	10
10504351	Torx T10 - 1/4"/25mm - 10 pz	5706915043518	10	1
10504352	Torx T15 - 1/4"/25mm - 10 pz	5706915043525	10	1
10504353	Torx T20 - 1/4"/25mm - 10 pz	5706915043532	10	1
10504354	Torx T25 - 1/4"/25mm - 10 pz	5706915043549	10	1
10504355	Torx T27 - 1/4"/25mm - 10 pz	5706915043556	10	1
10504356	Torx T30 - 1/4"/25mm - 10 pz	5706915043563	10	1
10504357	Torx T40 - 1/4"/25mm - 10 pz	5706915043570	10	1



INSERTI - POWER, TORX

Art. II.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10504373	Torx T20 - 1/4"/50mm - 5 pz	5706915043730	10	1
10504374	Torx T25 - 1/4"/50mm - 5 pz	5706915043747	10	1
10504375	Torx T30 - 1/4"/50mm - 5 pz	5706915043754	10	1
10504376	Torx T40 - 1/4"/50mm - 5 pz	5706915043761	10	1



INSERTI - INSERT, A TAGLIO

Art. II.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10504358	Punta a taglio 0,5 x 3,0mm - 1/4"/25mm - 10 pz	5706915043587	60	10
10504359	Punta a taglio 0,6 x 4,5mm - 1/4"/25mm - 10 pz	5706915043594	60	10
10504360	Punta a taglio 0,8 x 5,5mm - 1/4"/25mm - 10 pz	5706915043600	60	10
10504361	Punta a taglio 1,2 x 6,5mm - 1/4"/25mm - 10 pz	5706915043617	60	10
10504362	Punta a taglio 1,6 x 8,0mm - 1/4"/25mm - 10 pz	5706915043624	60	10



INSERTI - INSERT, ESAGONALI

Art. II.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10504346	Punte esagonali 3,0mm - 1/4"/25mm - 10 pz	5706915043464	60	10
10504347	Punte esagonali 4,0mm - 1/4"/25mm - 10 pz	5706915043471	60	10
10504348	Punte esagonali 5,0mm - 1/4"/25mm - 10 pz	5706915043488	60	10
10504349	Punte esagonali 6,0mm - 1/4"/25mm - 10 pz	5706915043495	60	10
10504350	Punte esagonali 8,0mm - 1/4"/25mm - 10 pz	5706915043501	60	10



CONTENITORI ESPOSITIVI INSERTI DA 250 PZ

Art. II.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10504383	Contenitori punte Pozidriv Pz2 - 1/4"/25mm - 250 pz	5706915043839	4	1
10504384	Contenitori punte Phillips Pz2 - 1/4"/25mm - 250 pz	5706915043846	4	1



PORTAINSERTI



Art. N.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10504377	Portainseri magnetico 50mm 1/4"	5706915043778	200	10
10504378	Portainseri magnetico 75mm 1/4"	5706915043785	200	10
10504379	Portainseri magnetico attacco SDS Plus	5706915043792	200	10
10504380	Portainseri punta a rilascio rapido 1/4"	5706915043808	200	10
10504381	Portainseri cacciavite 80mm - diametro 9,5mm	5706915043815	200	10

ESTRATTORI BOLT - GRIP PER SVITARE BULLONI ARRUGGINITI

I professionisti non dovranno più combattere con bulloni deformati, arrugginiti o verniciati. BOLT-GRIP è la soluzione giusta. Il profilo a fiore elicoidale conico consente di serrare e rimuovere facilmente i dadi e i bulloni più ostinati.



54125



10504634



10504635



394100

Massima potenza di serraggio. Le eliche di scarico inverse sono più aggressive.
Più robustezza rispetto all'acciaio al carbonio per massima resistenza e durata.
Compatibili con la maggior parte degli utensili: Attacco quadro 3/8" per l'impiego con cricchetti a mano, cacciaviti e cricchetti ad aria; forma esagonale per l'uso con chiavi piatte, pinze, chiavi inglesi regolabili, prese o pinze autobloccanti VISE-GRIP.
Prese con sistema metrico e imperiale: Il design lobolare è adatto a tutti i tipi di fissaggio.

Art. N.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10504634	Set base 5 pz: 3/8", 7/16" (11mm), 1/2", 9/16" (14mm), 5/8" (16mm)	0024721012579	-	5
10504635	Set Espansione 5 pz: 5/16" (8mm), 10mm, 13mm, 11/16", 3/4" (19mm)	0024721016126	-	5
394100	Set Powergrip: 3/16" - 1/2", 7 pz	0024721037633	-	5
54125	Set applicaz. speciali 5 pz: 3/4" (19mm), 13/16" (21mm), 7/8" (22mm), 15/16" (24mm), 1" (25mm)	0024721541253	-	1

CHIAVI ESAGONALI CON IMPUGNATURA A 'T'

Realizzate in acciaio al cromo-vanadio ad alta resistenza e durata. Design ergonomico che ottimizza la presa migliorando il serraggio. La finitura contornata della punta migliora la presa sulle viti. Speciale trattamento di superficie per prevenire corrosione e ossidazione.

ProTouch
GRIPS

MASSIMA FORZA DI SERRAGGIO
Estremità rinforzata



IMPUGNATURE PROTOUCH™
Per comfort e controllo



Acciaio al cromo vanadio CrV3
Trattamento termico per alta resistenza
Finitura ossidata
Bordatura lavorata
Robusta impugnatura TPR



'SET CHIAVI ESAGONALI' CON IMPUGNATURA A T

Art. N.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
T10771	Set 8pz. MM: 2,0, 2,5, 3,0, 4,0, 5,0, 6,0, 8,0, 10,0 mm	7897095029299	3	3

CHIAVI ESAGONALI IN CUSTODIA

Art. N.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
T10755	Chiave esagonale a braccio corto - MM 1,5 - 2,0 - 2,5 - 3,0 - 4,0 - 5,0 - 6,0 - 7,0 - 8,0 - 10,0mm	7897095029138	-	6
T10756	Chiave esagonale a braccio lungo - MM 1,5 - 2,0 - 2,5 - 3,0 - 4,0 - 5,0 - 6,0 - 7,0 - 8,0 - 10,0mm	7897095029145	-	6
T10757	Chiave esagonale a estremità rotonda - MM: 1,5, 2,0, 2,5, 3,0, 4,0, 5,0, 6,0, 7,0, 8,0, 10,0 mm	7897095029152	-	6
T10758	Chiave Torx: T6, T7, T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40	7897095029169	-	6
T10752	Chiave esagonale a braccio corto - IMPERIALE: 13pz. 0.050" - 3/8"	7897095029107	-	6

CHIAVI ESAGONALI E TORX - SET CHIAVI RETRAIBILI

Set di chiavi IRWIN® retraibili esagonali e Torx alloggiato in un'impugnatura in poliammide rinforzata con fibra di vetro ad alta resistenza. Impugnatura ergonomica in gomma per un uso facile e comodo. Le chiavi sono realizzate in acciaio al cromo-vanadio nero. Include chiavi esagonali, a estremità rotonda o Torx.

Art. N.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
T10765	Chiave esagonale - MM 2,0 - 2,5 - 3,0 - 4,0 - 5,0 - 6,0 - 8,0 mm	7897095029237	-	6
T10767	Chiave Torx: T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40	7897095029251	-	6
T10769	Chiave esagonale a estremità rotonda - MM: 2,0 - 2,5 - 3,0 - 4,0 - 5,0 - 6,0 - 8,0 mm	7897095029275	-	6
T10768	Chiave esagonale a estremità rotonda - IMPERIALE: 9pz. 5/64" - 1/4"	7897095029268	-	6

SET DI CHIAVI ESAGONALI STANDARD

Art. N.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
T10745	Chiave esagonale a braccio corto - IMPERIALE: 9pz. 1/16" - 3/8"	7897095029039	-	5
T10747	Chiave esagonale a estremità rotonda - IMPERIALE: 9pz. 1/16" - 3/8"	7897095029053	-	5



CUSTODIA RESISTENTE E PORTATILE PER CONSERVARE LE PUNTE IN MODO ORDINATO

Le custodie tascabili IRWIN® si presentano con un design compatto, portatile e che facilita la ricerca delle punte quando serve. Le comode custodie stampate in resina ABS consentono di conservare tutto quanto serve sul posto di lavoro e sono corredate di contrassegni di dimensioni tali da consentire una facile identificazione del contenuto. Inoltre, la custodia tascabile per 10 pezzi è dotata nella parte superiore di un alloggiamento portapunte di facile accesso.

CUSTODIE IRWIN® TASCABILI

1. DESIGN COMPATTO PER UN COMODO TRASPORTO:

Il design compatto ne consente un facile trasporto verso e dal posto di lavoro ed un facile utilizzo in opera

2. CUSTODIA IN RESINA ABS STAMPATA:

La custodia in resina ABS stampata resiste all'usura dell'utilizzo quotidiano

3. CONTRASSEGNI DI DIMENSIONI CHE NE CONSENTONO UNA FACILE VISUALIZZAZIONE:

I contrassegni di dimensione di facile visualizzazione consentono una semplice identificazione del contenuto

4. SOLO PER LA CUSTODIA TASCABILE 10 PZ:

ALLOGGIAMENTO PORTAPUNTE:

Comodo alloggiamento portapunte integrato nella parte superiore della custodia



CUSTODIE TASCABILI DI PICCOLE DIMENSIONI

Art. N.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
1868193	IR 5PC PB Cofanetto tascabile (PH-PZ-TX): PB assortite, 5pz: PH2 / PZ2 / T15 / T20 / T25	5706918681939	-	6
1868194	IR 5PC PB Cofanetto tascabile (PH-PZ-SL): PB assortite, 5pz: PH1 / PH2 / PZ1 / PZ2 / SL6.5	5706918681946	-	6



CUSTODIE DI GRANDI DIMENSIONI

Art. N.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
1868195	IR 10PC IB Cofanetto tascabile (PH): IB Phillips, 10 pz: 2xPH1 / 5xPH2 / 2xPH3 + Portapunte	5706918681953	-	6
1868196	IR 10PC IB Cofanetto tascabile (PZ): IB Pozzi, 10 pz: 2xPZ1 / 5xPZ2 / 2xPZ3 + Portapunte	5706918681960	-	6
1868197	IR 10PC IB Cofanetto tascabile (TX): IB Torx, 10 pz: T10/2xT15/2xT20/2xT25/T30/T40 + Portapunte	5706918681977	-	6
1868198	IR 10PC IB Cofanetto tascabile (PH2-PZ2-T20): IB assortite, 10 pz: 4xPZ2 / 4xPH2 / T20 + Portapunte	5706918681984	-	6
1868199	IR 10PC IB Cofanetto tascabile (PH-PZ-TX): IB assortite, 10 pz: PZ1/PZ2/PZ3/PH1/PH2/PH3/T15/T20/T25 + Portapunte	5706918681991	-	6
1868200	IR 10PC IB Cofanetto tascabile (PH-PZ): IB assortite, 10 pz: PZ1 / 4xPZ2 / PZ3 / 3xPH2 + Portapunte	5706918682004	-	6

CUSTODIA COMPATTA E FACILE DA RIPORRE PER LA CONSERVAZIONE IN MODO ORDINATO DI UN'AMPIA VARIETÀ DI PUNTE.

I set di inserti IRWIN® presentano un design compatto e piano che facilita il trasporto e la comoda conservazione in cassette e armadietti per utensili. Le robuste custodie in resina ABS stampata resistono all'usura dell'utilizzo quotidiano in officina e a qualsiasi articolo riposto in esse. I contrassegni di dimensioni facili da leggere facilitano l'identificazione del contenuto e, quando non in uso, la custodia rimane chiusa in modo sicuro grazie alla serratura scorrevole di facile utilizzo.

SET DI INSERTI IRWIN®

1. DESIGN COMPATTO PER UN COMODO TRASPORTO:

Design compatto e piano per la comoda conservazione in cassette e armadietti utensili

2. CUSTODIA IN RESINA ABS STAMPATA:

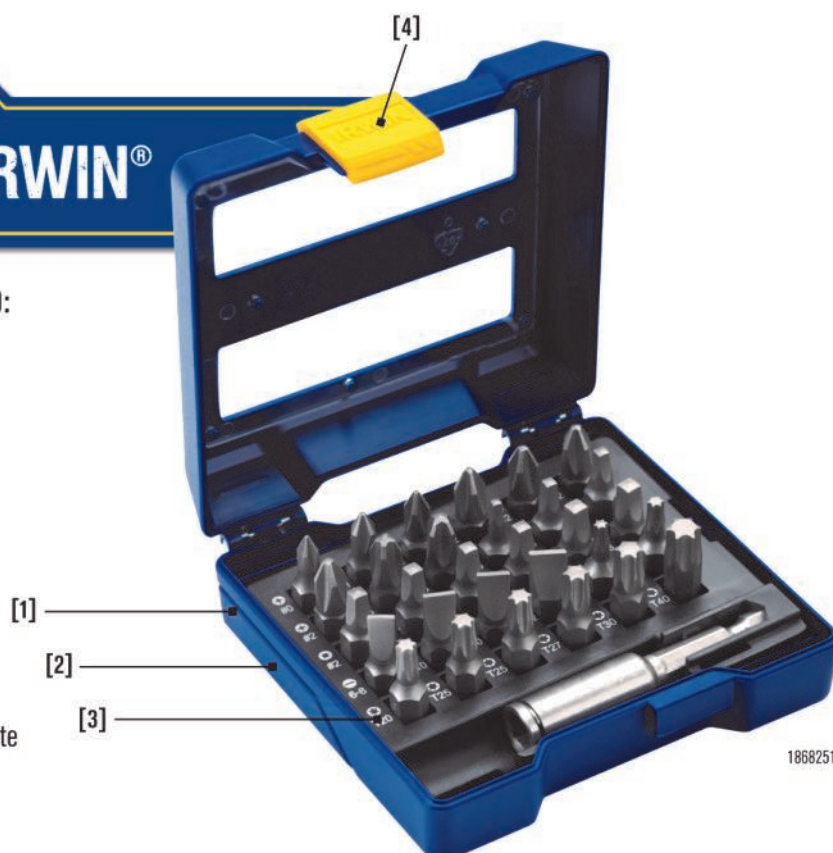
La custodia in resina ABS stampata resiste all'usura dell'utilizzo quotidiano

3. CONTRASSEGNI DI DIMENSIONI CHE NE CONSENTONO UNA FACILE VISUALIZZAZIONE:

I contrassegni di dimensione di facile visualizzazione consentono una semplice identificazione del contenuto

4. CHIUSURA DI SICUREZZA:

Il design della serratura scorrevole di facile utilizzo consente la chiusura sicura della custodia quando non in uso.



1868251

SET DI INSERTI IRWIN® DI PICCOLE DIMENSIONI

Art. N.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
1868251	IR 30PC SL SET DI INSERTI ASSORTITI: 18 assortite 31pz cassetteria piccola: PH1/2xPH2/PH3/PZ1/2xPZ2/PZ3/SL4-5/SL6-8/SL8-10/HEX4/HEX5/HEX6/2xT10/4xT15/4xT20/3xT25/2xT30/T40 + Portapunte	5706918682516	-	6

SET DI INSERTI IRWIN® DI GRANDI DIMENSIONI

Art. N.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
1868252	IR 58PC LG SET DI INSERTI ASSORTITI: 18/PB assortite, 58 pz cassetteria grande: 3xPH1/10xPH2/2xPH3/3xPZ1/10xPZ2/2xPZ3/SL3-4/SL4-5/SL6-8/SL8-10/HEX3/HEX4/HEX5/HEX6/2xT10/2xT15/2xT20/2xT25/2xT30/2xT40 + Punte Power PH2/PZ1/PZ2/PZ3/T15/T20/T25 + Portapunte	5706918682523	-	6



1868252

ASSORTIMENTO GRANDE DI INSERTI



10504385



10504386



10504382

Art. N.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10504385	Assortimento inserti 30pz: PH1, 5xPH2, PH3, PZ1, 5xPZ2, PZ3, T20, T25, T30, T40, SL6-8, SL8-10, SL10-12, Dadi: 6, 8, 10, 12, Inserti a punta doppia: PH2/PH2, PZ2/PZ1, 2xPZ2/PZ2, Portainseri	5706915043853	12	6
10504386	Assortimento inserti 30pz: PH1, 5xPH2, PH3, PZ1, 5xPZ2, PZ3, 2xPH2TiN, 2xPZ2TiN, SL6-8, SL8-10, SL10-12, Powerbit: 3xPH2, 3xPZ2, Punta doppia: PH2/PH2, PZ2/PZ1, PZ2/PZ2, Portainseri	5706915043860	12	6
10504382	Assortimento inserti in cassetta, 270 pz: PZ2 50mm, PZ1 50mm, PH2 50mm, PH1 50mm, 1/4" Portainseri, PZ2 TiN, PZ3, PZ2, PZ1, PH2 TiN, PH3, PH2, PH1	5706915043822	4	1
3057011DS	Assortimento inserti 7pz: 2x PH2, 2x SQ, SL8-10, Compact Portainseri magnetico	0673765086741	6	1
3057013DS	Assortimento inserti 13pz: 1x PH1, 4x PH2, 1x PH3, 1x SQ1, 3x SQ3, 3x SL8-10, Portainseri magnetico	0673765086734	6	1
1840465	Assortimento inserti 21pz: 10x PH2, 5x SQ2, 5x SL8-10, Portainseri magnetico	5706918404651	6	1



LAME PER ARCHETTO

Le lame per archetto IRWIN® di alta qualità offrono prestazioni di taglio migliori. La nuova configurazione dei denti assicura una resistenza maggiore alla spanatura e migliora la durata. Grazie ai vantaggi WeldTec™, le lame per archetto IRWIN® integrano un nuovo design brevettato dei denti che permette un taglio più rapido, pulito e agevole.

LAME PER ARCHETTO BI-METALLICHE

1. TECNOLOGIA WELDTec

La nuova configurazione dei denti garantisce resistenza all'usura e la duratura affilatura della lama.

2. STRUTTURA BI-METALLICA

Impedisce la scheggiatura della lama e ne assicura la lunga durata.

3. TAGLIENTE IN ACCIAIO M2 AD ALTA VELOCITÀ

Garantisce una migliore resistenza al calore rispetto al tagliente in altri materiali.



Art. N.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10504523	Lama per archetto Bi-Metallica 18TPI, 300mm, 2 pz.	5706915045239	90	1
10504524	Lama per archetto Bi-Metallica 24TPI, 300mm, 2 pz.	5706915045246	90	1
10504525	Lama per archetto Bi-Metallica 32TPI, 300mm, 2 pz.	5706915045253	90	1
10507929	Lama per archetto Bi-Metallica 3pz. (18, 24 e 32TPI), 300mm	5706915079296	150	1
10505897	Lama per archetto Bi-Metallica 18TPI, 300mm, 10 pz.	5706915058970	50	1
10505898	Lama per archetto Bi-Metallica 24TPI, 300mm, 10 pz.	5706915058987	50	1
10505899	Lama per archetto Bi-Metallica 32TPI, 300mm, 10 pz.	5706915058994	50	1
10504520	Lama per archetto Bi-Metallica 18TPI, 300mm, 100 pz.	5706915045208	5	1
10504521	Lama per archetto Bi-Metallica 24TPI, 300mm, 100 pz.	5706915045215	5	1
10504522	Lama per archetto Bi-Metallica 32TPI, 300mm, 100 pz.	5706915045222	5	1
10504530	Lama per legno Junior 14TPI, 150mm, 10 pz.	5706915045307	10	1
10504531	Lama per metallo Junior 32TPI, 150mm, 10 pz.	5706915045314	10	1

ARCHETTI A MANO

Gli archetti a mano IRWIN® sono costruiti per soddisfare i bisogni dei professionisti più esigenti e rendere il taglio facile® e veloce.

I - 125 ARCHETTO AD ALTO TENSIONAMENTO (125KG/25000 PSI)

L'archetto a mano IRWIN® per applicazioni pesanti può raggiungere una tensione della lama di oltre 125 kg per assicurare un taglio preciso e dritto. L'impugnatura soft-touch garantisce ai professionisti una presa solida e sicura.



Art. N.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10504407	I-125 Archetto per lame da 300mm	5706915044072	10	10

I - 75 ARCHETTO A BASSO TENSIONAMENTO (75KG/15000 PSI)

Art. N.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10506437	I-75 Archetto a basso tensionamento per lame da 300mm	5706915064377	10	10

ARCHETTO MINI

Impugnatura ergonomica per un taglio saldo e comodo. Ideale per lavorare in spazi ristretti.

Art. N.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10504408	Archetto mini, lama da 250mm	5706915044089	60	5

ARCHETTO JUNIOR

La resistente struttura in metallo garantisce un'ottima durata dell'utensile.

Art. N.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10504409	Archetto Junior	5706915044096	60	5

Struttura ergonomica di metallo per tensionare maggiormente la lama e per assicurarne la tenuta in fase di rilascio

Meccanismo di tensione del metallo - per una maggiore vita utile dell'utensile

Impugnatura soft-touch - assicura una presa confortevole ed evita lo scivolamento

Contenitore lame di ricambio - sempre disponibili nella struttura

Montatura della lama da 90°-55° per segare oggetti di grandi dimensioni

Taglio a filo per un utilizzo anche negli spazi ristretti

WITH **WELDTec™**



SEGHE A TAZZA BI-METALLICHE

Le Seghe a tazza Bi-Metalliche IRWIN® tagliano una ampia varietà di materiali tra cui: alluminio, rame, ferro, acciaio inox, legno, zinco.

Tagliente HSS a saldatura elettronica per garantire una dentatura più resistente e una maggiore durata. Settaggio denti estremamente preciso per un taglio più rapido ed aggressivo. Struttura Bi-Metallica per massima solidità e durabilità.

WITH **WELDTEC™**

SEGHE A TAZZA BI-METALLICHE

1. TECNOLOGIA™ WELDTEC

Migliora la durata e la velocità del taglio.

2. PASSO DENTI VARIABILE 4,5 / 5,5 TPI

Tagli più rapidi, meno forza e rimozione trucioli più efficace.

3. PROFONDITÀ GOLA VARIABILE

per una rimozione dei trucioli più facile.

4. STRUTTURA BI-METALLICA

Resistenza all'impatto e durata maggiore.

5. SPESSA PIASTRA DI SUPPORTO

Garantisce robustezza nelle applicazioni più estreme.



LONG-LASTING
BiMetal
TECHNOLOGY

NUOVO DESIGN DENTATURA

Durata maggiore fino al 100%*

Velocità di taglio maggiore fino al 50%*

*rispetto al modello precedente

Art. N.	Diametro sega a tazza	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10504161	Ø14mm	5706915041613	160	1
10504162	Ø 16mm	5706915041620	160	1
10504163	Ø 17mm	5706915041637	160	1
10504164	Ø 19mm	5706915041644	160	1
10504165	Ø 20mm	5706915041651	160	1
10504166	Ø 21mm	5706915041668	160	1
10504167	Ø 22mm	5706915041675	160	1
10504168	Ø 24mm	5706915041682	160	1
10504169	Ø 25mm	5706915041699	160	1
10504170	Ø 27mm	5706915041705	160	1
10504171	Ø 29mm	5706915041712	160	1
10504172	Ø 30mm	5706915041729	160	1
10504173	Ø 32mm	5706915041736	120	1
10504174	Ø 33mm	5706915041743	120	1
10504175	Ø 35mm	5706915041750	120	1
10504176	Ø 37mm	5706915041767	120	1
10504177	Ø 38mm	5706915041774	120	1
10504178	Ø 40mm	5706915041781	120	1
10504179	Ø 41mm	5706915041798	120	1
10504180	Ø 43mm	5706915041804	120	1
10504181	Ø 44mm	5706915041811	120	1
10504182	Ø 46mm	5706915041828	120	1
10504183	Ø 48mm	5706915041835	100	1
10504184	Ø 51mm	5706915041842	100	1
10504185	Ø 52mm	5706915041859	100	1
10504186	Ø 54mm	5706915041866	100	1
10507366	Ø 56mm	5706915073669	100	1
10504187	Ø 57mm	5706915041873	100	1
10504188	Ø 59mm	5706915041880	100	1
10504189	Ø 60mm	5706915041897	100	1

Seghe a tazza, lame a gattuccio e lame per seghetto alternativo

SEGHE A TAZZA BI-METALLICHE

Art. N.	Diametro sega a tazza	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10507367	Ø 62mm	5706915073676	100	1
10504190	Ø 64mm	5706915041903	50	1
10504191	Ø 65mm	5706915041910	50	1
10504192	Ø 67mm	5706915041927	50	1
10504193	Ø 68mm	5706915041934	50	1
10504194	Ø 70mm	5706915041941	50	1
10504195	Ø 73mm	5706915041958	50	1
10504196	Ø 76mm	5706915041965	50	1
10504197	Ø 79mm	5706915041972	50	1
10504198	Ø 83mm	5706915041989	50	1
10504199	Ø 86mm	5706915041996	50	1
10504200	Ø 89mm	5706915042009	50	1
10504201	Ø 92mm	5706915042016	40	1
10504202	Ø 95mm	5706915042023	40	1
10504203	Ø 98mm	5706915042030	40	1
10504204	Ø 102mm	5706915042047	40	1
10504205	Ø 105mm	5706915042054	40	1
10504206	Ø 108mm	5706915042061	40	1
10504207	Ø 111mm	5706915042078	40	1
10504208	Ø 114mm	5706915042085	40	1
10504209	Ø 117mm	5706915042092	20	1
10504210	Ø 121mm	5706915042108	20	1
10504211	Ø 127mm	5706915042115	20	1
10505818	Ø 133mm	5706915058185	20	1
10504212	Ø 140mm	5706915042122	20	1
10504213	Ø 152mm	5706915042139	20	1
10505819	Ø 168mm	5706915058192	20	1
10505820	Ø 177mm	5706915058208	20	1
10505821	Ø 210mm	5706915058215	20	1

WITH **WELDTec**™

LONG-LASTING
BiMetal
TECHNOLOGY

ALBERINI / PUNTE PILOTA PER SEGHE A TAZZA BI-METALLICHE

Art. N.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10504532	Punta pilota	5706915945324	20	1
10504536	Alberino 9,5mm diametro mandrino, per seghe a tazza da 14 - 30mm	5706915945362	20	1
10504533	Alberino 13mm diametro mandrino, per seghe a tazza da 14 - 30mm	5706915945331	20	1
10504534	Alberino 9,5mm diametro mandrino, per seghe a tazza da 32 - 210mm	5706915945348	20	1
10504535	Alberino 13mm diametro mandrino, per seghe a tazza da 32 - 210mm	5706915945355	20	1
10507368	Prolunga, 300mm, Dimensioni mandrino 13+mm	5706915073683	20	1



KIT SEGHE A TAZZA BI-METALLICHE

I KIT DI SEGHE A TAZZA IRWIN® sono ora disponibili in un'accattivante custodia morbida comprensiva di cerniera di sicurezza e imbottitura interna che ne protegge il contenuto. La custodia ha una maniglia integrata e contiene un involucro di cartone con informazioni importanti sul prodotto.

Art. N.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10507235	Kit seghe a tazza 400SE: 22, 35, 65, 67mm, Alberini 10504535 & 10504536, Punta pilota	5706915072358	144	1
10506439	Kit seghe a tazza 600L: 22, 29, 35, 44, 51, 64mm, Alberini 10504535 & 10504536, Punta pilota	5706915064391	144	1
10506440	Kit seghe a tazza 600L SE: 22, 29, 35, 44, 51, 65mm, Alberini 10504535 & 10504536, Punta pilota	5706915064407	144	1
10506441	Kit seghe a tazza INT600L: 16, 20, 25, 32, 38, 51mm, Alberini 10504535 & 10504536, Punta pilota	5706915064414	144	1
10506442	Kit seghe a tazza 600P: 19, 22, 29, 38, 44, 57mm, Alberini 10504535 & 10504536, Punta pilota	5706915064421	144	1
10506444	Kit seghe a tazza 1200G: 16, 19, 22, 25, 29, 32, 35, 38, 44, 51, 64, 76mm, Alberini 10504533 & 10504535, 3 Punta pilota	5706915064445	96	1
10506445	Kit seghe a tazza 1200SE: 16, 19, 22, 25, 29, 32, 35, 38, 44, 51, 65, 76mm, Alberini 10504533 & 10504535, 3 Punta pilota	5706915064452	96	1

WITH **WELDTec**™

LONG-LASTING
BiMetal
TECHNOLOGY



LAME A GATTUCCIO

L'ampia gamma IRWIN® di lame per seghe a gattuccio propone lame per ogni applicazione. Le lame IRWIN® combinano qualità ed elevate prestazioni, permettendo all'utilizzatore di effettuare tagli estremamente rapidi in tutta sicurezza, garantendo la maggior durata disponibile sul mercato. In tale modo, il costo unitario per taglio viene nettamente abbattuto.

LAME A GATTUCCIO BI-METALLICHE

1. ANGOLO DI ATTACCO PIÙ AGGRESSIVO

Per tagli fino al 50% più veloci rispetto al modello precedente.

2. STRUTTURA BI-METALLICA

Per un taglio più rapido e una maggiore durata della lama che può piegarsi senza rompersi.

3. 8% COBALTO

Mantiene i denti affilati più a lungo.

4. SALDATURA ELETTRONICA

Per una dentatura più robusta e resistente.

Migliore configurazione della dentatura

Taglio più veloce: Fino al 50% più veloce rispetto al modello precedente

Disponibile in: 10, 14, 18 e 24 TPI su lame a gattuccio per il taglio di metalli

Ideale per tagliare tutti i metalli, compresi metalli non ferrosi, tubi, acciaio inossidabile e lamiera

Adatta per l'impiego con materiali da 1,5 a 10mm (da 1/16" a 3/8"), scegliendo il corretto numero di denti per pollice (TPI) della lama



LAME A GATTUCCIO BI-METALLICHE, PER METALLI

Art. N.	Descrizione	Lame per confezione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10506424	614R 150mm 14TPI, Taglio Metallo	2	5706915064247	150	1
10506425	624R 150mm 24TPI, Taglio Metallo	2	5706915064254	150	1
10506426	818R 200mm 18TPI, Taglio Metallo	2	5706915064261	90	1
10504147	414R 100mm 14TPI, Taglio Metallo	5	5706915041477	100	1
10504148	418R 100mm 18TPI, Taglio Metallo	5	5706915041484	100	1
10504152	614R 150mm 14TPI, Taglio Metallo	5	5706915041521	100	1
10504153	618R 150mm 18TPI, Taglio Metallo	5	5706915041538	100	1
10504154	624R 150mm 24TPI, Taglio Metallo	5	5706915041545	100	1
10504156	818R 200mm 18TPI, Taglio Metallo	5	5706915041569	50	1
10504143	614R 150mm 14TPI, Taglio Metallo	25	5706915041439	20	1
10504140	818R 200mm 18TPI, Taglio Metallo	25	5706915041408	10	1

Seghe a tazza, lame a gattuccio e lame per seghetto alternativo

LAME A GATTOCCIO BI-METALLICHE, PER LEGNO E METALLO



Art. N.	Descrizione	Lame per confezione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10506427	610R 150mm 10TPI, per legno e metallo	2	5706915064278	150	1
10506428	810R 200mm 10TPI, per legno e metallo	2	5706915064285	90	1
10504151	610R 150mm 10TPI, per legno e metallo	5	5706915041514	100	1
10504157	810R 200mm 10TPI, per legno e metallo	5	5706915041576	50	1
10504159	110R 300mm 10TPI, per legno e metallo	5	5706915041590	50	1
10504141	810R 200mm 10TPI, per legno e metallo	25	5706915041415	10	1
10504142	110R 300mm 10TPI, per legno e metallo	25	5706915041422	25	1

Taglia materiali composti come plastica, legno, acciaio al carbonio e acciaio inox

Adatta per tagli su materiali di spessore 3,2mm (1/8") e oltre

Disponibile con dentatura di 10 TPI nelle lunghezze 150, 200 e 300mm (6", 8" e 12")

LAME A GATTOCCIO BI-METALLICHE, PER LEGNO CON CHIODI



Art. N.	Descrizione	Lame per confezione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10506429	656R 150mm 6TPI, per legno con chiodi	2	5706915064292	150	1
10506430	956R 225mm 6TPI, per legno con chiodi	2	5706915064308	90	1
10504155	656R 150mm 6TPI, per legno con chiodi	5	5706915041552	100	1
10504158	956R 225mm 6TPI, per legno con chiodi	5	5706915041583	50	1
10504160	156R 300mm 6TPI, per legno con chiodi	5	5706915041606	50	1
10504146	656R 150mm 6TPI, per legno con chiodi	25	5706915041460	20	1
10504149	956R 225mm 6TPI, per legno con chiodi	25	5706915041491	10	1
10504144	156R 300mm 6TPI, per legno con chiodi	25	5706915041446	10	1

Per il taglio di legno con chiodi

Adatta per tagli su materiali di spessore 5 mm (3/16") e oltre

Disponibile con dentatura di 6 TPI nelle lunghezze 150, 200 e 300mm (6", 8" e 12")

LAME A GATTOCCIO BI-METALLICHE, PER DEMOLIZIONE



Art. N.	Descrizione	Lame per confezione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10504138	966R 225mm 6TPI, Applicazioni di demolizione	5	5706915041385	50	1
10504139	960R 225mm 10TPI, Applicazioni di demolizione	5	5706915041392	50	1

Per impieghi pesanti e applicazioni di demolizione con legno e metallo

Adatta per tagli su materiali di spessore 5 mm (3/16") e oltre

Disponibile con dentatura di 6 o 10 TPI nella lunghezza di 225mm (9")

LAME A GATTOCCIO BI-METALLICHE, PER LEGNO



Art. N.	Descrizione	Lame per confezione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10504150	606R 150mm 6TPI, per legno	5	5706915041507	100	1

Per il taglio rapido del legno

Adatta per tagli su materiali di spessore 5 mm (3/16") e oltre

Disponibile con dentatura di 6 TPI nella lunghezza di 150mm (6")

LAME A GATTUCCIO MASTER-GRIT



Tagliente alla graniglia di carburo
Per tagliare ghisa, fibra in vetro, gesso, marmo e materiali abrasivi simili.

Art. N.	Descrizione	Lame per confezione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10507365	800RG, 200mm GRIT, Applicazioni abrasive	2	5706915073652	80	1

LAME A GATTUCCIO IN HCS PER LEGNO, MATERIALI COMPOSITI E PLASTICA



Taglio rapido di legno, materiali composti e plastica
Gamma di denti regolari (10505812 e 10505813) e progressivi (10505814)
Disponibile in 3 configurazioni di denti 3TPI / 5TPI e 4/2.4TPI

Art. N.	Descrizione	Lame per confezione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10506431	S617K, HCS, 150mm 3TPI, Legno	2	5706915064315	100	1
10506432	S2345X, HCS, 200mm PROG 4/2.4 TPI, Legno	2	5706915064322	100	1
10505812	S617K, HCS, 150mm, 3TPI, Legno	5	5706915058123	50	1
10505813	S1131L, HCS, 225mm, 5TPI, Legno	5	5706915058130	50	1
10505814	S2345X, HCS, 200mm PROG 4/2.4TPI, Legno	5	5706915058147	50	1

LAME A GATTUCCIO PER MATERIALI DA COSTRUZIONE



Taglio rapido, preciso e duraturo su materiali da costruzione come argilla, pietra da calce o cemento.
Gambo universale 1/2"

Art. N.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10507846	MRB 235 x 20mm 2,5TPI, materiali da costruzione	5706915078466	25	1
10507847	MRB 300 x 50mm 2,5TPI, materiali da costruzione	5706915078473	25	1
10507848	MRB 450 x 50mm 2,5TPI, materiali da costruzione	5706915078480	25	1



Seghe a tazza, lame a gattuccio e lame per seghetto alternativo

LAME PER SEGHETTO ALTERNATIVO

L'ampia gamma IRWIN® di lame per seghetto alternativo propone lame per ogni applicazione. La gamma include codoli a T e a U per i più comuni elettroutensili con seghetto alternativo.

Le lame alternative IRWIN® sono realizzate con materiali di alta qualità:

HCS Acciaio al carbonio per materiali teneri quali legno, compensati laminati e plastica.

HSS Acciaio temprato super-rapido per metalli, alluminio e metalli non ferrosi.

LAME PER SEGHETTO ALTERNATIVO IN HCS, PER LEGNO - CODOLO A T



Art. N.	Descrizione	Lame per confezione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10504218	HCS, 100mm, 6 TPI, T144D, Standard, Legno	5	5706915042184	100	1
10504219	HCS, 100mm, 10 TPI, T101B, Molata, Legno	5	5706915042191	100	1
10504221	HCS, 100mm, 8 TPI, T111C, Standard, Legno	5	5706915042214	100	1
10504222	HCS, 100mm, 6 TPI, T101D, Molata, Legno	5	5706915042221	100	1
10504223	HCS, 100mm, 10 TPI, T101BR, molatura inversa, Legno	5	5706915042238	100	1
10504224	HCS, 100mm, 6 TPI, T244D, Standard, Taglio a profilo, Legno	5	5706915042245	100	1
10504226	HCS, 83mm, 20 TPI, T101AQ, Molata, Profilo stretto, Legno	5	5706915042269	100	1
10504227	HCS, 83mm, 12 TPI, T119B0, Standard, Profilo stretto, Legno	5	5706915042276	100	1
10504228	HCS, 115mm, Dentatura progressiva 8-13TPI, T234X, Molata, Legno	5	5706915042283	100	1
10504229	HCS, 115mm, 8 TPI, T301CD, Molata, Legno	5	5706915042290	100	1
10504410	HCS, 100mm, 6 TPI, T144DP, Standard, Extra spessa 1,68mm, Legno	5	5706915044102	100	1
10504545	HCS, 100mm, 6 TPI, T144D, Standard, Legno	100	5706915945454	10	1

Denti rettificati 3 volte e settati per un taglio veloce e rifinitura pulita

Taglio veloce e preciso in tutti i tipi di legno

LAME PER SEGHETTO ALTERNATIVO IN HCS, PER METALLO - CODOLO A T



Art. N.	Descrizione	Lame per confezione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10504220	HSS, 92mm, Dentatura progressiva 17-23TPI, T118A, Metallo	5	5706915042207	100	1
10504225	HSS, 92mm, Dentatura progressiva 11-13TPI, T118B, Metallo	5	5706915042252	100	1
10504234	HSS, 92mm, 36 TPI, T118G, Metallo	5	5706915042344	100	1
10504231	HSS, 100mm, 8 TPI, T127G, Metallo	5	5706915042313	100	1
10504233	HSS, 100mm, Dentatura progressiva 10-20TPI, T123X, Metallo	5	5706915042337	100	1
10504230	HSS, 132mm, 24 TPI, T318G, Metallo	5	5706915042306	100	1

Denti fresati in HSS per una maggiore durata e tagli rapidi nel metallo

Maggiore durata per tagli rapidi e uniformi su metalli sottili e spessi

LAME PER SEGHETTO ALTERNATIVO BI-METALLICHE, LEGNO E METALLO - CODOLO A "T"



Art. N.	Descrizione	Lame per confezione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10504232	BIM, 132mm, Dentatura progressiva 5-10TPI, T345XF, Metallo e Legno	5	5706915042320	100	1



Dentatura progressiva per tutte le applicazioni nel taglio a legno e metallo

Struttura Bi-Metallica per una maggiore durata, sia su legno che metallo

LAME PER SEGNETTO ALTERNATIVO CON RIORTI IN CARBURO, PER FIBRA DI VETRO E CARTONGESSO - CODOLO A T



Riporti in carburo per una maggiore vita utile della lama, specialmente per tagli su materiali abrasivi

Art. N.	Descrizione	Lame per confezione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10505815	T141HM Riporti in carburo, 100mm, 6TPI, fibra di vetro e cartongesso	1	5706915058154	100	1
10505816	T341HM Riporti in carburo, 132mm, 6TPI	1	5706915058161	100	1

LAME PER SEGNETTO ALTERNATIVO PER METALLO E LEGNO - CODOLO A T



Art. N.	Descrizione	Lame per confezione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10505817	Lame alternative - Codolo a T: 2 x 10504221 Legno, 100mm, 8 TPI 2 x 10504218 Legno, 100mm, 6 TPI (taglio rapido) 2 x 10504219 Legno, 100mm, 10 TPI 1 x 10504222 Legno, 100mm, 6 TPI (taglio preciso) 2 x 10504220 Metallo, 92mm, Dentatura progressiva 17-23TPI 1 x 10504225 Metallo, 92mm, Dentatura progressiva 11-13 TPI	10	5706915058178	50	1

LAME PER SEGNETTO ALTERNATIVO IN HCS, PER LEGNO - CODOLO A U



Denti rettificati 3 volte e settati per un taglio veloce e rifinitura pulita

Taglio veloce e preciso in tutti i tipi di legno

Art. N.	Descrizione	Lame per confezione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10504235	HCS, 100mm, 6 TPI, U144D, Standard, Legno	5	5706915042351	100	1
10504288	HCS, 100mm, 10 TPI, U101B, Molata, Legno	5	5706915042887	100	1
10504290	HCS, 100mm, 8 TPI, U111D, Standard, Legno	5	5706915042900	100	1
10504291	HCS, 100mm, 6 TPI, U101D, Molata, Legno	5	5706915042917	100	1
10504292	HCS, 100mm, 6 TPI, U244D, Standard, Taglio a profilo, Legno	5	5706915042924	100	1
10504295	HCS, 115mm, Dentatura progressiva 8-13TPI, U234X, Molata, Legno	5	5706915042955	100	1

LAME PER SEGNETTO ALTERNATIVO IN HCS, PER METALLO - CODOLO A U



Denti fresati in HSS per una maggiore durata e tagli rapidi nel metallo

Maggiore durata per tagli rapidi e uniformi su metalli sottili e spessi

Art. N.	Descrizione	Lame per confezione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10504289	HSS, 70mm, 24 TPI, U118A, Metallo	5	5706915042894	100	1
10504293	HSS, 70mm, 12 TPI, U118B, Metallo	5	5706915042931	100	1
10504294	HSS, 70mm, 36 TPI, U118G, Metallo	5	5706915042948	100	1
10504297	HSS, 100mm, Dentatura progressiva 10-20TPI, U123X, Metallo	5	5706915042979	100	1

LAME PER SEGNETTO ALTERNATIVO BI-METALLICHE, LEGNO E METALLO - CODOLO A U



Dentatura progressiva per tutte le applicazioni nel taglio a legno e metallo

Struttura Bi-Metallica per una maggiore durata, sia su legno che metallo

Art. N.	Descrizione	Lame per confezione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10504296	BIM, 132mm, Dentatura progressiva 5-10TPI, U345XF, Metallo e Legno	5	5706915042962	100	1



Marples®

Gli utensili per la lavorazione del legno Marples® incorporano una lunga tradizione di artigianato. Fondato nel 1828 a Sheffield, Inghilterra, il marchio Marples® si è costantemente distinto per prestazioni superiori.

Marples® è tradizionalmente famoso per gli scalpelli ed è sinonimo di utensili per la lavorazione del legno di alta qualità. La nuova gamma di seghe circolari realizzate a Udine, in Italia, sfrutta capacità di lavorazione e trattamento ineguagliabili che rendono famoso il marchio Marples®.



La piattaforma WeldTec offre tutti i vantaggi necessari per prestazioni che durano nel tempo.

L'utilizzo di WeldTec sulle lame circolari comporta la saldatura dei denti alla lama rispetto all'applicazione tramite brasatura di tipo tradizionale. Questa rappresenta la soluzione ideale per le lame di elettro utensili con alimentazione da rete e a batteria (cordless), dal momento che garantisce un legame forte in caso di urto contro chiodi od oggetti estranei presenti all'interno del legno.



PORTATILI

PER MACCHINE STAZIONARIE

ATTREZZI A BATTERIA

ATTREZZI CON CAVO DI ALIMENTAZIONE

TRONCATRICE

DA TAVOLO



Lame per seghe circolari e dischi diamantati

IRWIN® MARPLES® LAME CIRCOLARI

1. DURATA, RESISTENZA, AFFILATURA PERSISTENTE

Il carburo a micro-grani è più resistente rispetto al carburo standard e offre una durata 3 volte maggiore

2. TAGLIO PRECISO E PULITO

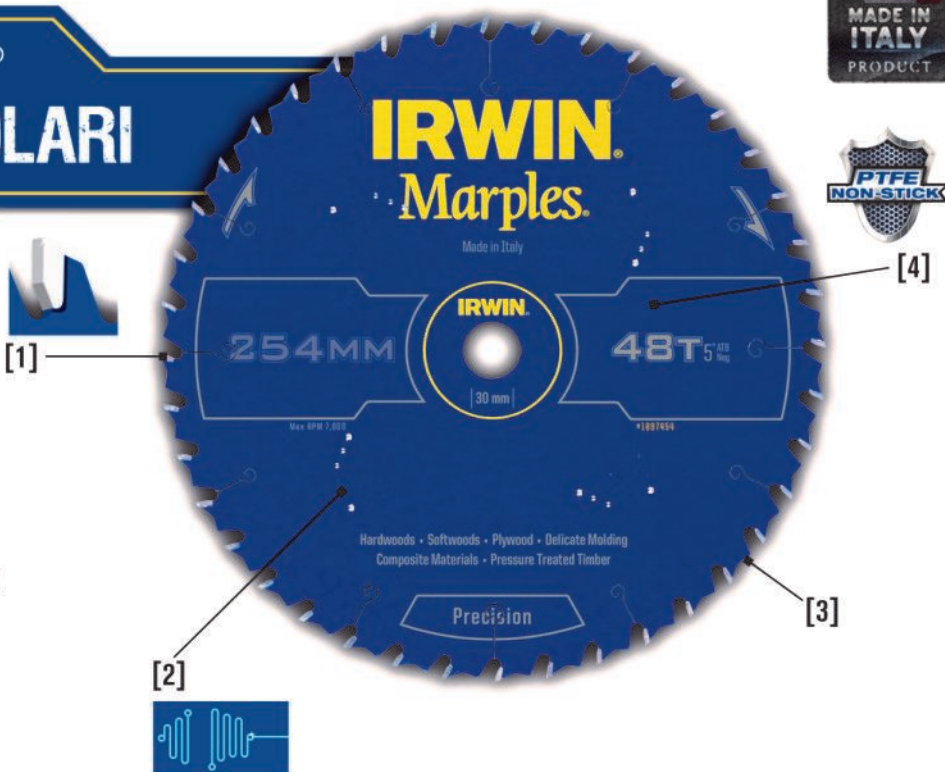
Lama a taglio laser per tagli dritti e precisi

3. TAGLIO PRECISO E PULITO

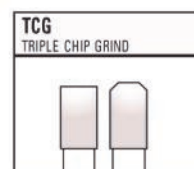
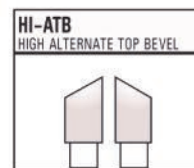
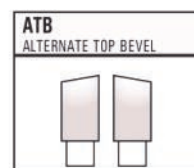
Tensionamento ottimizzato per la massima precisione

4. FINITURA LISCIA, FACILE PENETRAZIONE

Il rivestimento speciale in lamelle di alluminio aiuta a dissipare il calore, garantendo tagli uniformi

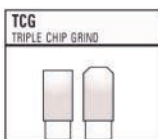
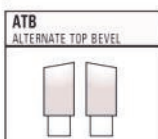


Art. N.	Descrizione	Categoria	Categoria	Diametro	Numero di denti	Mandrino/Foro	Spessore del taglio	Configurazione dei denti
1897453	Marples® CSB 216mm/24T M	Stazionaria	Troncatrice	216	24	30	2.5	ATB/N
1897454	Marples® CSB 216mm/48T M	Stazionaria	Troncatrice	216	48	30	2.5	ATB/N
1897455	Marples® CSB 216mm/60T M	Stazionaria	Troncatrice	216	60	30	2.5	ATB/N
1897456	Marples® CSB 250mm/48T M	Stazionaria	Troncatrice	250	48	30	2.5	ATB/N
1897457	Marples® CSB 250mm/60T M	Stazionaria	Troncatrice	250	60	30	2.5	ATB/N
1897458	Marples® CSB 250mm/80T M	Stazionaria	Troncatrice	250	80	30	2.5	HI-ATB/N
1897459	Marples® CSB 254mm/48T M	Stazionaria	Troncatrice	254	48	30	2.5	ATB/N
1897460	Marples® CSB 254mm/60T M	Stazionaria	Troncatrice	254	60	30	2.5	ATB/N
1897461	Marples® CSB 254mm/80T M	Stazionaria	Troncatrice	254	80	30	2.5	HI-ATB/N
1897462	Marples® CSB 260mm/48T M	Stazionaria	Troncatrice	260	48	30	2.5	ATB/N
1897463	Marples® CSB 260mm/60T M	Stazionaria	Troncatrice	260	60	30	2.5	ATB/N
1897464	Marples® CSB 260mm/80T M	Stazionaria	Troncatrice	260	80	30	2.5	HI-ATB/N
1897465	Marples® CSB 305mm/48T M	Stazionaria	Troncatrice	305	48	30	2.5	ATB/N
1897466	Marples® CSB 305mm/60T M	Stazionaria	Troncatrice	305	60	30	2.5	ATB/N
1897467	Marples® CSB 305mm/96T M	Stazionaria	Troncatrice	305	96	30	2.5	HI-ATB/N
1897474	Marples® CSB 250mm/24T	Stazionaria	Sega combinata	250	24	30	3.2	ATB
1897475	Marples® CSB 250mm/40T	Stazionaria	Sega combinata	250	40	30	3.2	ATB
1897476	Marples® CSB 250mm/60T	Stazionaria	Sega combinata	250	60	30	3.2	ATB
1897477	Marples® CSB 250mm/80T	Stazionaria	Sega combinata	250	80	30	3.2	ATB
1897478	Marples® CSB 300mm/24T	Stazionaria	Sega combinata	300	24	30	3.2	ATB
1897479	Marples® CSB 300mm/48T	Stazionaria	Sega combinata	300	48	30	3.2	ATB
1897480	Marples® CSB 300mm/60T	Stazionaria	Sega combinata	300	60	30	3.2	ATB
1897468	Marples® CSB 216mm/84T	Multi	Multi	216	84	30	2.5	TCG/ N
1897469	Marples® CSB 250mm/84T	Multi	Multi	250	84	30	2.5	TCG/ N
1897470	Marples® CSB 254mm/84T	Multi	Multi	254	84	30	2.5	TCG/ N
1897471	Marples® CSB 260mm/84T	Multi	Multi	260	84	30	2.5	TCG/ N
1897472	Marples® CSB 300mm/96T	Multi	Multi	300	96	30	3.2	TCG
1897473	Marples® CSB 305mm/96T	Multi	Multi	305	100	30	2.5	TCG/ N

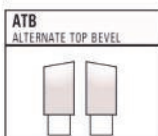




Feritoie di espansione per mantenere la lama piatta e consentire la dispersione del calore da attrito
Denti con riporti in carburo di tungsteno industriale che permettono alle lame di rimanere affilate per maggior tempo
Corpo interamente temprato
Settaggio alternato dei denti (ATB) al fine di consentire tagli longitudinali e trasversali in ogni tipo di legno
Rivestimento anti-corrosione che consente prestazioni eccellenti nel tempo



Feritoie di espansione per mantenere la lama piatta e consentire la dispersione del calore da attrito
Denti con riporti in carburo di tungsteno industriale che permettono alle lame di rimanere affilate per maggior tempo
Corpo interamente temprato
Settaggio alternato dei denti (ATB) al fine di consentire tagli longitudinali e trasversali in ogni tipo di legno
Rivestimento anti-corrosione che consente prestazioni eccellenti nel tempo



Art. N.	Descrizione	Categoria	Categoria	Diametro	Numero di denti	Mandrino/Foro	Spessore del taglio	Configurazione dei denti
1897395	Construction 216mm/24T M	Stazionaria	Troncatrice	216	24	30	2	ATB
1897396	Construction 216mm/48T M	Stazionaria	Troncatrice	216	48	30	2	ATB
1897397	Construction 216mm/60T M	Stazionaria	Troncatrice	216	60	30	2	ATB
1897398	Construction 250mm/48T M	Stazionaria	Troncatrice	250	48	30	2.8	ATB
1897426	Construction 250mm/60T M	Stazionaria	Troncatrice	250	60	30	2.8	ATB
1897427	Construction 250mm/80T M	Stazionaria	Troncatrice	250	80	30	2.8	ATB
1897428	Construction 254mm/48T M	Stazionaria	Troncatrice	254	48	30	2.8	ATB
1897429	Construction 254mm/60T M	Stazionaria	Troncatrice	254	60	30	2.8	ATB
1897430	Construction 254mm/80T M	Stazionaria	Troncatrice	254	80	30	2.8	ATB
1897431	Construction 260mm/48T M	Stazionaria	Troncatrice	260	48	30	2.8	ATB
1897432	Construction 260mm/60T M	Stazionaria	Troncatrice	260	60	30	2.8	ATB
1897433	Construction 260mm/80T M	Stazionaria	Troncatrice	260	80	30	2.8	ATB
1897434	Construction 305mm/48T M	Stazionaria	Troncatrice	305	48	30	3.2	ATB
1897435	Construction 305mm/60T M	Stazionaria	Troncatrice	305	60	30	3.2	ATB
1897436	Construction 305mm/80T M	Stazionaria	Troncatrice	305	96	30	3.2	ATB
1897448	Construction 250mm/24T	Stazionaria	Sega combinata	250	24	30	3.2	ATB
1897449	Construction 250mm/40T	Stazionaria	Sega combinata	250	40	30	3.2	ATB
1897450	Construction 250mm/60T	Stazionaria	Sega combinata	250	60	30	3.2	ATB
1897451	Construction 300mm/48T	Stazionaria	Sega combinata	300	48	30	3.2	ATB
1897452	Construction 300mm/60T	Stazionaria	Sega combinata	300	60	30	3.2	ATB

Art. N.	Descrizione	Categoria	Diametro	Numero di denti	Mandrino/Foro	Spessore del taglio	Configurazione dei denti
1897437	IR MM CSB 160mm/48T	Multi	160	48	20	2.4	TCG
1897438	IR MM CSB 165mm/48T	Multi	165	48	30	2.4	TCG
1897439	IR MM CSB 184mm/48T	Multi	184	48	30	2.4	TCG
1897440	IR MM CSB 190mm/48T	Multi	190	48	30	2.4	TCG
1897441	IR MM CSB 210mm/84T	Multi	210	60	30	2.5	TCG
1897442	IR MM CSB 216mm/84T	Multi	216	84	30	2.5	TCG
1897443	IR MM CSB 250mm/84T	Multi	250	84	30	2.5	TCG
1897444	IR MM CSB 254mm/84T	Multi	254	84	30	2.6	TCG
1897445	IR MM CSB 260mm/84T	Multi	260	84	30	2.6	TCG
1897446	IR MM CSB 300mm/96T	Multi	300	96	30	3.2	TCG
1897447	IR MM CSB 305mm/84T	Multi	305	84	30	2.6	TCG

Art. N.	Descrizione	Categoria	Categoria	Diametro	Numero di denti	Mandrino/Foro	Spessore del taglio	Configurazione dei denti
1897209	IR CSB 216mm/48T M	Stazionaria	Troncatrice	216	48	30	2.5	ATB
1897210	IR CSB 250mm/24T	Stazionaria	Sega combinata	250	24	30	3.0	ATB
1897211	IR CSB 250mm/40T	Stazionaria	Sega combinata	250	40	30	3.0	ATB
1907700	IR CSB 250mm/60T	Stazionaria	Sega combinata	250	60	30	3	ATB
1897212	IR CSB 300mm/48T	Stazionaria	Sega combinata	300	48	30	3.2	ATB
1897213	IR CSB 300mm/60T	Stazionaria	Sega combinata	300	60	30	3.2	ATB
1897214	IR CSB 315mm/40T	Stazionaria	Sega combinata	315	40	30	3.2	ATB
1897215	IR CSB 350mm/40T	Stazionaria	Sega combinata	350	40	30	3.5	ATB
1897346	IR CSB 350mm/84T	Stazionaria	Sega combinata	350	84	30	3.5	ATB
1897347	IR CSB 400mm/40T	Stazionaria	Sega combinata	400	40	30	3.8	ATB
1897348	IR CSB 400mm/60T	Stazionaria	Sega combinata	400	60	30	3.8	ATB

Lame per seghe circolari e dischi diamantati

WITH **WELDTEC™**

IRWIN® WELDTEC LAME CIRCOLARI

1. DENTI AL CARBURO SALDATI

Denti al carburo saldati al corpo della lama, dentatura del 30% più resistente e del 50% più duratura

2. CARBURO UC2 ULTRA-COMPATTO

Affilatura superba e taglio di qualità, resistenza maggiore del 70% rispetto al carburo standard

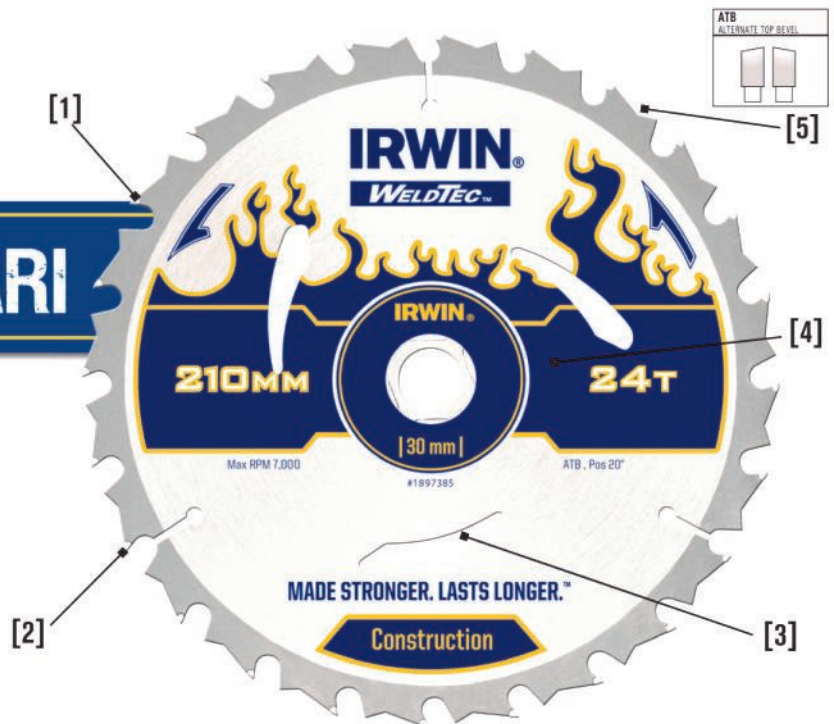
3. FORI DI VENTILAZIONE INNOVATIVI

4. CORPO INTERAMENTE TEMPRATO

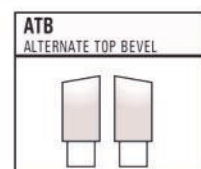
Prestazioni migliori (durata e resistenza)

5. SETTAGGIO ALTERNATO DEI DENTI

Settaggio alternato dei denti (ATB), al fine di consentire tagli longitudinali e trasversali in ogni tipo di legno

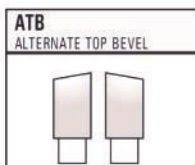


Art. N.	Descrizione	Categoria	Categoria	Diametro	Numero di denti	Mandrino/Foro	Riduzioni	Spessore del taglio	Configurazione dei denti
1897349	WELDTEC CSB 150mm/24T	Portatile	Attrezzi a cavo	150	24	20	16	2.4	ATB
1897350	WELDTEC CSB 150mm/40T	Portatile	Attrezzi a cavo	150	40	20	16	2.4	ATB
1897361	WELDTEC CSB 160mm/18T	Portatile	Attrezzi a cavo	160	18	20	16	2.4	ATB
1897362	WELDTEC CSB 160mm/24T	Portatile	Attrezzi a cavo	160	24	20	16	2.4	ATB
1897363	WELDTEC CSB 160mm/40T	Portatile	Attrezzi a cavo	160	40	20	16	2.4	ATB
1897364	WELDTEC CSB 165mm/18T	Portatile	Attrezzi a cavo	165	18	30	20	2.4	ATB
1897365	WELDTEC CSB 165mm/24T	Portatile	Attrezzi a cavo	165	24	30	20	2.4	ATB
1897366	WELDTEC CSB 165mm/40T	Portatile	Attrezzi a cavo	165	40	30	20	2.4	ATB
1897368	WELDTEC CSB 184mm/24T AR30	Portatile	Attrezzi a cavo	184	24	30	20	2.4	ATB
1897369	WELDTEC CSB 184mm/24T AR16	Portatile	Attrezzi a cavo	184	24	16	NO	2.4	ATB
1897370	WELDTEC CSB 184mm/40T AR30	Portatile	Attrezzi a cavo	184	40	30	20	2.4	ATB
1897381	WELDTEC CSB 184mm/40T AR16	Portatile	Attrezzi a cavo	184	40	16	NO	2.4	ATB
1897382	WELDTEC CSB 190mm/18T	Portatile	Attrezzi a cavo	190	18	30	20	2.4	ATB
1897383	WELDTEC CSB 190mm/24T	Portatile	Attrezzi a cavo	190	24	30	20	2.4	ATB
1897384	WELDTEC CSB 190mm/40T	Portatile	Attrezzi a cavo	190	40	30	20	2.4	ATB
1897385	WELDTEC CSB 210mm/24T	Portatile	Attrezzi a cavo	210	24	30	20	2.4	ATB
1897386	WELDTEC CSB 210mm/40T	Portatile	Attrezzi a cavo	210	40	30	20	2.4	ATB
1897387	WELDTEC CSB 235mm/20T	Portatile	Attrezzi a cavo	235	20	30	20	2.4	ATB
1897388	WELDTEC CSB 235mm/40T	Portatile	Attrezzi a cavo	235	40	30	20	2.4	ATB
1897389	WELDTEC CSB 235mm/60T	Portatile	Attrezzi a cavo	235	60	30	20	2.4	ATB
1897390	WELDTEC CSB 136mm/18T C	Portatile	A batteria	136	18	10	NO	1.8	ATB
1897391	WELDTEC CSB 136mm/24T C	Portatile	A batteria	136	24	10	NO	1.8	ATB
1897392	WELDTEC CSB 165mm/18T C	Portatile	A batteria	165	18	20	16	1.8	ATB
1897393	WELDTEC CSB 165mm/24T C	Portatile	A batteria	165	24	20	16	1.8	ATB
1897394	WELDTEC CSB 165mm/40T C	Portatile	A batteria	165	40	20	16	1.8	ATB





Feritoie di espansione per mantenere la lama piatta e consentire la dispersione del calore da attrito
Denti con riporti in carburo industriale che permettono alle lame di conservare l'affilatura
Corpo interamente temprato
Settaggio alternato dei denti (ATB) al fine di consentire tagli longitudinali e trasversali in ogni tipo di legno
Rivestimento anti-corrosione che consente prestazioni eccellenti nel tempo

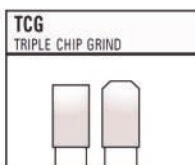


LAME CIRCOLARI PORTATILI - CONSTRUCTION

Art. N.	Descrizione	Categoria	Categoria	Diametro	Numero di denti	Mandrino/Foro	Spessore del taglio	Configurazione dei denti
1897086	IR CSB 125mm/16T	Portatile	Attrezzi a cavo	125	16	20	2.5	ATB
1897087	IR CSB 130mm/20T	Portatile	Attrezzi a cavo	130	20	20	2.5	ATB
1897088	IR CSB 140mm/20T	Portatile	Attrezzi a cavo	140	20	20	2.5	ATB
1897089	IR CSB 150mm/18T	Portatile	Attrezzi a cavo	150	18	20	2.5	ATB
1897090	IR CSB 150mm/30T	Portatile	Attrezzi a cavo	150	30	20	2.5	ATB
1897191	IR CSB 160mm/18T	Portatile	Attrezzi a cavo	160	18	20	2.5	ATB
1897192	IR CSB 160mm/30T	Portatile	Attrezzi a cavo	160	30	20	2.5	ATB
1907698	IR CSB 160mm/24T	Portatile	Attrezzi a cavo	160	24	30	2.5	ATB
1897193	IR CSB 165mm/18T	Portatile	Attrezzi a cavo	165	18	30	2.5	ATB
1897194	IR CSB 165mm/30T	Portatile	Attrezzi a cavo	165	30	30	2.5	ATB
1897195	IR CSB 180mm/24T	Portatile	Attrezzi a cavo	180	24	30	2.5	ATB
1897196	IR CSB 180mm/36T	Portatile	Attrezzi a cavo	180	36	30	2.5	ATB
1907699	IR CSB 184mm/24T	Portatile	Attrezzi a cavo	184	24	16	2.5	ATB
1897197	IR CSB 184mm/24T	Portatile	Attrezzi a cavo	184	24	30	2.5	ATB
1897198	IR CSB 184mm/40T	Portatile	Attrezzi a cavo	184	40	30	2.5	ATB
1897199	IR CSB 190mm/24T	Portatile	Attrezzi a cavo	190	24	30	2.5	ATB
1897200	IR CSB 190mm/40T	Portatile	Attrezzi a cavo	190	40	30	2.5	ATB
1897201	IR CSB 200mm/24T	Portatile	Attrezzi a cavo	200	24	30	2.5	ATB
1897202	IR CSB 200mm/40T	Portatile	Attrezzi a cavo	200	40	30	2.5	ATB
1897203	IR CSB 210mm/20T	Portatile	Attrezzi a cavo	210	20	30	2.5	ATB
1897204	IR CSB 210mm/40T	Portatile	Attrezzi a cavo	210	40	30	2.5	ATB
1897205	IR CSB 230mm/24T	Portatile	Attrezzi a cavo	230	24	30	2.8	ATB
1897206	IR CSB 230mm/40T	Portatile	Attrezzi a cavo	230	40	30	2.8	ATB
1897207	IR CSB 235mm/20T	Portatile	Attrezzi a cavo	235	20	30	2.8	ATB
1897208	IR CSB 235mm/40T	Portatile	Attrezzi a cavo	235	40	30	2.8	ATB



Feritoie di espansione per mantenere la lama piatta
Dente con tripla affilatura (TCG) per un taglio con eccellente finitura
Ideali per tagliare ogni tipologia di metallo non ferroso, come alluminio, rame, piombo e anche materiali plastici.



ALLUMINIO - MATERIALI NON FERROSI

Art. N.	Descrizione	Categoria	Categoria	Diametro	Numero di denti	Mandrino/Foro	Spessore del taglio	Configurazione dei denti
1907772	Alluminio 160 x 56 x 20	Speciale	Speciale	160	56	20	2.5	TCG
1907773	Alluminio 184 x 48 x 30	Speciale	Speciale	184	48	30	2.5	TCG
1907774	Alluminio 200 x 60 x 30	Speciale	Speciale	200	60	30	2.5	TCG
1907775	Alluminio 210 x 60 x 30	Speciale	Speciale	210	60	30	2.5	TCG
1907777	Alluminio 216 x 60 x 30	Speciale	Speciale	216	60	30	2.5	TCG
1907778	Alluminio 250 x 80 x 30	Speciale	Speciale	250	80	30	2.5	TCG
1907779	Alluminio 250 x 100 x 30	Speciale	Speciale	250	100	30	2.5	TCG
1907781	Alluminio 300 x 96 x 30	Speciale	Speciale	300	96	30	2.5	TCG
1907782	Alluminio 350 x 84 x 30	Speciale	Speciale	350	84	30	2.5	TCG

DISCHI DIAMANTATI

La gamma IRWIN® di dischi diamantati include dischi per qualsiasi applicazione, dal taglio più aggressivo su roccia al taglio preciso di piastrelle in ceramica. L'intera gamma è conforme allo standard DIN EN 13236.

TURBO DISCHI DIAMANTATI



Art. N.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10505924	TURBO 115mm / 22,2mm	5706915059243	50	1
10505927	TURBO 180mm / 22,2mm	5706915059274	30	1

Perfetti per tagli precisi e rifiniti
Ideali per mattoni, piastrelle, calcestruzzo e altri materiali da costruzione.
Garantiscono una migliore velocità e precisione rispetto ai dischi segmentati.

SEGMENTED DISCHI DIAMANTATI



Art. N.	Descrizione	Codice EAN	Confez. master	Confez. singola
10505930	SEGMENTED 125mm / 22,2mm	5706915059304	50	1

Perfetti per tagli grezzi su grandi blocchi di roccia
Ideali per blocchi di cemento, roccia, materiali per costruzione. Maggiore durata rispetto a dischi Turbo.
Altezza (7mm) superficie diamantata

Diametro	Dente	Foro	LAMA	Art. N.	Legno duro	Legno tenero	Legno con chiodi	Compensato	Compensato laminato	Pannelli di truciolato	Stampaggio delicato	Laminati	Pannelli in bilaminato (laminati a doppia faccia)	Conglomerati (compositi)	MDF	Melamina	Metalli non ferrosi (alluminio)	Materiali plastici	Corian
150mm	24T	20mm	WELDTEC	1897349	5	5	5	5	3	5	2	3	3	4	4	2	-	4	2
150mm	30T	20mm	IRWIN®	1897090	4	4	2	4	2	4	1	2	2	3	3	1	-	3	1
150mm	40T	20mm	WELDTEC	1897350	5	5	5	5	3	5	2	3	3	4	4	2	-	4	2
160mm	18T	20mm	IRWIN®	1897191	4	4	2	4	2	4	-	2	2	3	3	1	-	3	1
			WELDTEC	1897361	5	5	5	5	3	5	2	3	3	4	4	2	-	4	2
160mm	24T	30mm	IRWIN®	1907698	4	4	4	4	2	4	1	2	2	3	3	1	-	3	1
			WELDTEC	1897362	5	5	5	5	3	5	2	3	3	4	4	2	-	4	2
160mm	30T	20mm	IRWIN®	1897192	4	4	2	4	2	4	1	2	2	3	3	1	-	3	1
160mm	40T	20mm	WELDTEC	1897363	5	5	5	5	3	5	2	3	3	4	4	2	-	4	2
165mm	18T	30mm	IRWIN®	1897193	4	4	2	4	2	4	-	2	2	3	3	1	-	3	1
			WELDTEC	1897364	5	5	5	5	3	5	2	3	3	4	4	2	-	4	2
165mm	30T	30mm	IRWIN®	1897194	4	4	2	4	2	4	1	2	2	3	3	1	-	3	1
165mm	40T	30mm	WELDTEC	1897366	5	5	5	5	3	5	2	3	3	4	4	2	-	4	2
180mm	24T	30mm	IRWIN®	1897195	4	4	2	4	2	4	-	2	2	3	3	1	-	3	1
180mm	36T	30mm	IRWIN®	1897196	4	4	2	4	2	4	1	2	2	3	3	1	-	3	1
184mm	24T	16mm	IRWIN®	1907699	4	4	2	4	2	4	-	2	2	3	3	1	-	3	1
			WELDTEC	1897369	5	5	5	5	3	5	2	3	3	4	4	2	-	4	2
184mm	24T	30mm	IRWIN®	1897197	4	4	2	4	2	4	-	2	2	3	3	1	-	3	1
			WELDTEC	1897368	5	5	5	5	3	5	2	3	3	4	4	2	-	4	2
184mm	40T	16mm	WELDTEC	1897381	5	5	5	5	3	5	2	3	3	4	4	2	-	4	2
184mm	40T	30mm	IRWIN®	1897198	4	4	2	4	2	4	1	2	2	3	3	1	-	3	1
			WELDTEC	1897370	5	5	5	5	3	5	2	3	3	4	4	2	-	4	2
190mm	18T	30mm	WELDTEC	1897382	5	5	5	5	3	5	2	3	3	4	4	2	-	4	2
190mm	24T	30mm	IRWIN®	1897199	4	4	2	4	2	4	1	2	2	3	3	1	-	3	1
			WELDTEC	1897383	5	5	5	5	3	5	2	3	3	4	4	2	-	4	2
190mm	40T	30mm	IRWIN®	1897200	4	4	2	4	2	4	1	2	2	3	3	1	-	3	1
			WELDTEC	1897384	5	5	5	5	3	5	2	3	3	4	4	2	-	4	2
200mm	24T	30mm	IRWIN®	1897201	4	4	2	4	2	4	-	2	2	3	3	1	-	3	1
200mm	40T	30mm	IRWIN®	1897202	4	4	2	4	2	4	1	2	2	3	3	1	-	3	1
210mm	20T	30mm	IRWIN®	1897203	4	4	2	4	2	4	-	2	2	3	3	1	-	3	1
210mm	24T	30mm	WELDTEC	1897385	5	5	5	5	3	5	2	3	3	4	4	2	-	4	2
			IRWIN®	1897204	4	4	2	4	2	4	1	2	2	3	3	1	-	3	1
210mm	40T	30mm	WELDTEC	1897386	5	5	5	5	3	5	2	3	3	4	4	2	-	4	2
			IRWIN®	1897387	5	5	5	5	3	5	2	3	3	4	4	2	-	4	2
235mm	20T	30mm	WELDTEC	1897387	5	5	5	5	3	5	2	3	3	4	4	2	-	4	2
230mm	24T	30mm	IRWIN®	1897205	4	4	2	4	2	4	-	2	2	3	3	1	-	3	1
			IRWIN®	1897206	4	4	2	4	2	4	1	2	2	3	3	1	-	3	1
230mm	40T	30mm	WELDTEC	1897388	5	5	5	5	3	5	2	3	3	4	4	2	-	4	2
			IRWIN®	1897389	5	5	5	5	3	5	2	3	3	4	4	2	-	4	2
136mm	18T	10mm	WELDTEC	1897390	5	5	5	5	3	5	2	3	3	4	4	2	-	4	2
136mm	24T	10mm	WELDTEC	1897391	5	5	5	5	3	5	2	3	3	4	4	2	-	4	2
165mm	18T	20mm	WELDTEC	1897392	5	5	5	5	3	5	2	3	3	4	4	2	-	4	2
165mm	24T	20mm	WELDTEC	1897393	5	5	5	5	3	5	2	3	3	4	4	2	-	4	2
165mm	40T	20mm	WELDTEC	1897394	5	5	5	5	3	5	2	3	3	4	4	2	-	4	2

SCALA DI VALUTAZIONE: (1=IDONEO, 3=BUONO, 5=ECCELLENTE)



Lame per seghe circolari e dischi diamantati

	Diametro	Dente	Foro	LAMA	Art. N.	Legno duro	Legno tenero	Legno con chiodi	Compensato	Compensato laminato	Pannelli di truciolato	Stampaggio delicato	Laminati	Pannelli in bilaminato (laminati a doppia faccia)	Conglomerati (compositi)	MDF	Melamina	Metalli non ferrosi (alluminio)	Materiali plastici	Corian	
DA TAVOLO	235mm	20T	30mm	IRWIN®	1897207	4	4	2	4	2	4	-	2	2	3	3	1	-	3	1	
	235mm	40T	30mm	IRWIN®	1897208	4	4	2	4	2	4	1	2	2	3	3	1	-	3	1	
				IRWIN®	1897210	4	4	2	4	2	4	-	2	2	3	3	1	-	3	3	
	250mm	24T	30mm	Construction	1897448	5	5	2	5	2	5	2	2	2	4	4	1	-	3	3	
				MARPLES	1897474	5	5	2	5	2	5	-	2	2	4	4	1	-	3	3	
				IRWIN®	1897211	4	4	2	4	2	4	-	2	2	3	3	1	-	3	3	
	250mm	40T	30mm	Construction	1897449	5	5	2	5	2	5	3	2	2	4	4	1	-	3	3	
				MARPLES	1897475	5	5	2	5	2	5	3	2	2	4	4	1	-	3	3	
				IRWIN®	1907700	3	3	1	3	1	3	3	1	1	3	3	-	-	2	2	
	250mm	60T	30mm	Construction	1897450	4	4	2	4	2	4	4	2	2	4	4	1	-	3	3	
				MARPLES	1897476	5	5	2	5	2	5	4	2	2	4	4	1	-	3	3	
	250mm	80T	30mm	MARPLES	1897477	5	5	2	5	2	5	5	2	2	4	4	1	-	3	3	
	300mm	24T	30mm	MARPLES	1897478	5	5	2	5	2	5	-	2	2	4	4	1	-	3	3	
				IRWIN®	1897212	4	4	2	4	2	4	-	2	2	3	3	1	-	3	3	
	300mm	48T	30mm	Construction	1897451	5	5	2	5	2	5	3	2	2	4	4	1	-	3	3	
				MARPLES	1897479	5	5	2	5	2	5	3	2	2	4	4	1	-	3	3	
				IRWIN®	1897213	4	4	2	4	2	4	-	2	2	3	3	1	-	3	3	
	300mm	60T	30mm	Construction	1897452	5	5	2	5	2	5	4	2	2	4	4	1	-	3	3	
				MARPLES	1897480	5	5	2	5	2	5	4	2	2	4	4	1	-	3	3	
	315mm	40T	30mm	IRWIN®	1897214	4	4	2	4	2	4	-	2	2	3	3	1	-	3	3	
	350mm	40T	30mm	IRWIN®	1897215	4	4	2	4	2	4	-	2	2	3	3	1	-	3	3	
	350mm	84T	30mm	IRWIN®	1897346	4	4	2	4	2	4	-	2	2	3	3	1	-	3	3	
	400mm	40T	30mm	IRWIN®	1897347	4	4	2	4	2	4	-	2	2	3	3	1	-	3	3	
	400mm	60T	30mm	IRWIN®	1897348	4	4	2	4	2	4	-	2	2	4	4	1	-	3	3	
	TRONCATRICE	216mm	24T	30mm	Construction	1897395	5	5	1	5	3	4	1	3	2	4	4	2	-	4	2
					MARPLES®	1897453	5	5	1	5	3	4	1	3	2	4	5	2	-	4	2
					IRWIN®	1897209	4	4	2	4	2	3	1	2	2	3	3	1	-	3	1
		216mm	48T	30mm	Construction	1897396	5	5	1	5	3	4	3	3	2	4	4	2	-	4	2
					MARPLES®	1897454	5	5	1	5	3	4	4	3	2	4	5	2	-	4	2
		216mm	60T	30mm	Construction	1897397	5	5	1	5	3	4	4	3	2	4	4	2	-	4	2
					MARPLES®	1897455	5	5	1	5	3	4	5	3	2	4	5	2	-	4	2
		250mm	48T	30mm	Construction	1897398	5	5	1	5	3	4	2	3	2	4	4	2	-	4	2
					MARPLES®	1897456	5	5	1	5	3	4	3	3	2	4	5	2	-	4	2
		250mm	60T	30mm	Construction	1897426	5	5	1	5	3	4	3	3	2	4	4	2	-	4	2
					MARPLES®	1897457	5	5	1	5	3	4	4	3	2	4	5	2	-	4	2
		250mm	80T	30mm	Construction	1897427	5	5	1	5	3	4	4	3	2	4	4	2	-	4	2
					MARPLES®	1897458	5	5	1	5	3	4	5	3	2	4	5	2	-	4	2
		254mm	48T	30mm	Construction	1897428	5	5	1	5	3	4	2	3	2	4	4	2	-	4	2
					MARPLES®	1897459	5	5	1	5	3	4	3	3	2	4	5	2	-	4	2
		254mm	60T	30mm	Construction	1897429	5	5	1	5	3	4	3	3	2	4	4	2	-	4	2
				MARPLES®	1897460	5	5	1	5	3	4	4	3	2	4	5	2	-	4	2	
254mm		80T	30mm	Construction	1897430	5	5	1	5	3	4	4	3	2	4	4	2	-	4	2	
				MARPLES®	1897461	5	5	1	5	3	4	5	3	2	4	5	2	-	4	2	
260mm		48T	30mm	Construction	1897431	5	5	1	5	3	4	2	3	2	4	4	2	-	4	2	
				MARPLES®	1897462	5	5	1	5	3	4	3	3	2	4	5	2	-	4	2	
260mm		60T	30mm	Construction	1897432	5	5	1	5	3	4	3	3	2	4	4	2	-	4	2	
				MARPLES®	1897463	5	5	1	5	3	4	3	3	2	4	5	2	-	4	2	
260mm		80T	30mm	Construction	1897433	5	5	1	5	3	4	4	3	2	4	4	2	-	4	2	
				MARPLES®	1897464	5	5	1	5	3	4	4	3	2	4	5	2	-	4	2	
305mm		48T	30mm	Construction	1897434	5	5	1	5	3	4	2	3	2	4	4	2	-	4	2	
				MARPLES®	1897465	5	5	1	5	3	4	3	3	2	4	5	2	-	4	2	
305mm		60T	30mm	Construction	1897435	5	5	1	5	3	4	3	3	2	4	4	2	-	4	2	
				MARPLES®	1897466	5	5	1	5	3	4	4	3	2	4	5	2	-	4	2	
305mm		96T	30mm	Construction	1897436	5	5	1	5	3	4	4	3	2	4	4	2	-	4	2	
				MARPLES®	1897467	5	5	1	5	3	4	5	3	2	4	5	2	-	4	2	
MULTI		160mm	48T	20mm	Construction	1897437	4	3	2	3	4	3	5	5	4	4	4	5	4	4	5
		165mm	48T	30mm	Construction	1897438	4	3	2	3	4	3	5	5	4	4	4	5	4	4	5
		184mm	48T	30mm	Construction	1897439	4	3	2	3	4	3	5	5	4	4	4	5	4	4	5
		190mm	48T	30mm	Construction	1897440	4	3	2	3	4	3	5	5	4	4	4	5	4	4	5
		210mm	60T	30mm	Construction	1897441	4	3	2	3	4	3	5	5	4	4	4	5	4	4	5
		216mm	84T	30mm	Construction	1897442	4	3	2	3	4	3	5	5	4	4	4	5	4	4	5
					Marples®	1897468	4	3	2	3	4	3	5	5	4	4	4	5	4	4	5
		250mm	84T	30mm	Construction	1897443	4	3	2	3	4	3	5	5	4	4	4	5	4	4	5
					Marples®	1897469	4	3	2	3	4	3	5	5	4	4	4	5	4	4	5
	254mm	84T	30mm	Construction	1897444	4	3	2	3	4	3	5	5	4	4	4	5	4	4	5	
				Marples®	1897470	4	3	2	3	4	3	5	5	4	4	4	5	4	4	5	
	260mm	84T	30mm	Construction	1897445	4	3	2	3	4	3	5	5	4	4	4	5	4	4	5	
				Marples®	1897471	4	3	2	3	4	3	5	5	4	4	4	5	4	4	5	
	300mm	96T	30mm	Construction	1897446	4	3	2	3	4	3	5	5	4	4	4	5	4	4	5	
				Marples®	1897472	4	3	2	3	4	3	5	5	4	4	4	5	4	4	5	
	305mm	84T	30mm	Construction	1897447	4	3	2	3	4	3	5	5	4	4	4	5	4	4	5	
				Marples®	1897473	4	3	2	3	4	3	5	5	4	4	4	5	4	4	5	

SCALA DI VALUTAZIONE: (1=IDONEO, 3=BUONO, 5=ECCELLENTE)

1 2 3 4 5



**Filiale per le province di
VA - CO - LC - MB - MI Nord - PV**
Cardinetti Andrea Rappresentanze
Tel 338/8437409 - Fax 0332/320650
e-mail: andrea12774@libero.it

Filiale per Centro, Sud Italia e Isole
Airex S.p.A.
Via W. A. Mozart, 62 - 41122 Modena (MO)
Tel 059/284875 - Fax 059/287280
e-mail: vendite@airex.it

Filiale per il Nord Italia
Marsilio Rappresentanze Snc
Via Pierobon, 61 - 35010 Limena (PD)
Gianluca: Tel 348/2293273 - gianluca.marsilio@libero.it
Davide: Tel 348/0079837 - davide.marsilio@libero.it
Fax 049/8641554