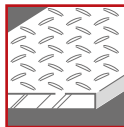




CATALOGO **GENERALE**

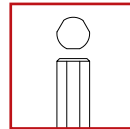
**PUNTE HSS-G M2 DIN 338
ELICOIDALI CILINDRICHE RETTIFICATE**



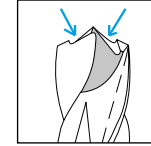
Inox

Acciaio

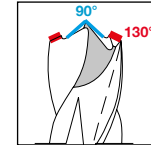
Metals



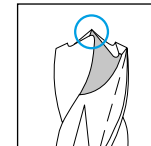
Anti
sdrucciolo



Coppia di rompitruciolo:
Evita la formazione di
taglienti di riporto.
Double chip-breaker:
Avoid the creation of built-
up cutting edges.



**Doppia coppia di taglienti
con spoglia variabile:**
Massima capacità di taglio
con grande durata del filo
tagliente. *Double couple of
cutting edges with variable
relief: Maximum cutting
capacity, with high resistance
of the cutting edges.*



Micropunta autocentrante:
Facile centratura sul pezzo e
agevole partenza del taglio.
Micro self-centering tip:
Easiness of spot-drilling and
start cut.

Articolo	d	l2	l1	Descrizione
1100 00100	1,0	12	34	punta HSS-G M2 DIN 338 Elicoidale Cilindrica Rettificata
1100 00150	1,5	18	40	punta HSS-G M2 DIN 338 Elicoidale Cilindrica Rettificata
1100 00200	2,0	24	49	punta HSS-G M2 DIN 338 Elicoidale Cilindrica Rettificata
1100 00250	2,5	30	57	punta HSS-G M2 DIN 338 Elicoidale Cilindrica Rettificata
1100 00300	3,0	33	61	punta HSS-G M2 DIN 338 Elicoidale Cilindrica Rettificata
1100 00350	3,5	39	70	punta HSS-G M2 DIN 338 Elicoidale Cilindrica Rettificata
1100 00400	4,0	43	75	punta HSS-G M2 DIN 338 Elicoidale Cilindrica Rettificata
1100 00450	4,5	47	80	punta HSS-G M2 DIN 338 Elicoidale Cilindrica Rettificata
1100 00500	5,0	52	86	punta HSS-G M2 DIN 338 Elicoidale Cilindrica Rettificata
1100 00550	5,5	57	93	punta HSS-G M2 DIN 338 Elicoidale Cilindrica Rettificata
1100 00600	6,0	57	93	punta HSS-G M2 DIN 338 Elicoidale Cilindrica Rettificata
1100 00650	6,5	63	101	punta HSS-G M2 DIN 338 Elicoidale Cilindrica Rettificata
1100 00700	7,0	69	109	punta HSS-G M2 DIN 338 Elicoidale Cilindrica Rettificata
1100 00750	7,5	69	109	punta HSS-G M2 DIN 338 Elicoidale Cilindrica Rettificata
1100 00800	8,0	75	117	punta HSS-G M2 DIN 338 Elicoidale Cilindrica Rettificata
1100 00850	8,5	75	117	punta HSS-G M2 DIN 338 Elicoidale Cilindrica Rettificata
1100 00900	9,0	81	125	punta HSS-G M2 DIN 338 Elicoidale Cilindrica Rettificata
1100 00950	9,5	81	125	punta HSS-G M2 DIN 338 Elicoidale Cilindrica Rettificata
1100 01000	10,0	87	103	punta HSS-G M2 DIN 338 Elicoidale Cilindrica Rettificata
1100 01050	10,5	87	103	punta HSS-G M2 DIN 338 Elicoidale Cilindrica Rettificata
1100 01100	11,0	94	142	punta HSS-G M2 DIN 338 Elicoidale Cilindrica Rettificata
1100 01150	11,5	94	142	punta HSS-G M2 DIN 338 Elicoidale Cilindrica Rettificata
1100 01200	12,0	101	151	punta HSS-G M2 DIN 338 Elicoidale Cilindrica Rettificata
1100 01250	12,5	101	151	punta HSS-G M2 DIN 338 Elicoidale Cilindrica Rettificata
1100 01300	13,0	101	151	punta HSS-G M2 DIN 338 Elicoidale Cilindrica Rettificata

Caratteristiche

Taglio altamente professionale con trapani portatili o stazionari in: acciai legati ed altamente legati, acciaio inox fino a $R \leq 900 \text{ N/mm}^2$ ferro, alluminio, metalli. High quality cuts with portable or bench drilling machines into: alloy steel, high alloy steel, stainless steel up to $R \leq 900 \text{ N/mm}^2$, iron, aluminium, metals. Très professionnel découpage avec trépan portatifs ou (stationnaires) en: acier, acier inox jusqu'à $R \leq 900 \text{ N/mm}^2$, fer, aluminium et métaux. Aceros aleados y altamente aleados, acero inox hasta $R \leq 900 \text{ N/mm}^2$, hierro, aluminio, metales. Beruflicher Schnitt mit tragbaren Bohrers in: legiert und unlegiert Stahl, rostfreier Stahl bis $R \leq 900 \text{ N/mm}^2$, Aluminium, Eisen.



ASSORTIMENTO PUNTE HSS-G M2 DIN 338 ELICOIDALI CILINDRICHE RETTIFICATE



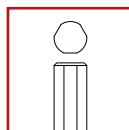
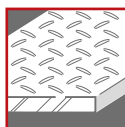
Inox



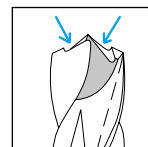
Acciaio



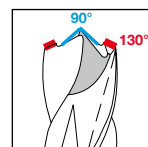
Metals



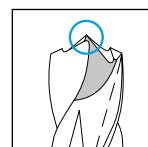
Anti
sdrucchiolo



Coppia di rompitruciolo:
Evita la formazione di
taglienti di riporto.
Double chip-breaker:
Avoid the creation of built-
up cutting edges.



**Doppia coppia di taglienti
con spoglia variabile:**
Massima capacità di taglio
con grande durata del filo
tagliente. *Double couple of
cutting edges with variable
relief: Maximum cutting
capacity, with high resistance
of the cutting edges.*



Micropunta autocentrante:
Facile centratura sul pezzo e
agevole partenza del taglio.
Micro self-centering tip:
Easiness of spot-drilling and
start cut.



Articolo	Descrizione
1100 50000	ASSORTIMENTO PUNTE RETTIFICATE HSS-G M2 DIN 338 ELICOIDALI 1-10 mm Pz 19.



Articolo	Descrizione
1100 60000	ASSORTIMENTO PUNTE RETTIFICATE HSS-G M2 DIN 338 ELICOIDALI 1-13 mm Pz 25.

Articolo	Descrizione
1100 65000	VALIGIA PUNTE RETTIFICATE HSS-G M2 DIN 338 ELICOIDALI 1-10MM. PZ.116

Caratteristiche

Taglio altamente professionale con trapani portatili o stazionari in: acciai legati ed altamente legati, acciaio inox fino a $R \leq 900 \text{ N/mm}^2$ ferro, alluminio, metalli. High quality cuts with portable or bench drilling machines into: alloy steel, high alloy steel, stainless steel up to $R \leq 900 \text{ N/mm}^2$, iron, aluminium, metals. Très professionnel découpage avec trépan portatifs ou (stationnaires) en: acier, acier inox jusqu'à $R \leq 900 \text{ N/mm}^2$, fer, aluminium et métaux. Aceros aleados y altamente aleados, acero inox hasta $R \leq 900 \text{ N/mm}^2$, hierro, aluminio, metales. Beruflicher Schnitt mit tragbaren Bohrers in: legiert und unlegiert Stahl, rostfreier Stahl bis $R \leq 900 \text{ N/mm}^2$, Aluminium, Eisen.



LAME SEGHETTO BI-METAL HSS-CO 8% FLEXIBLE

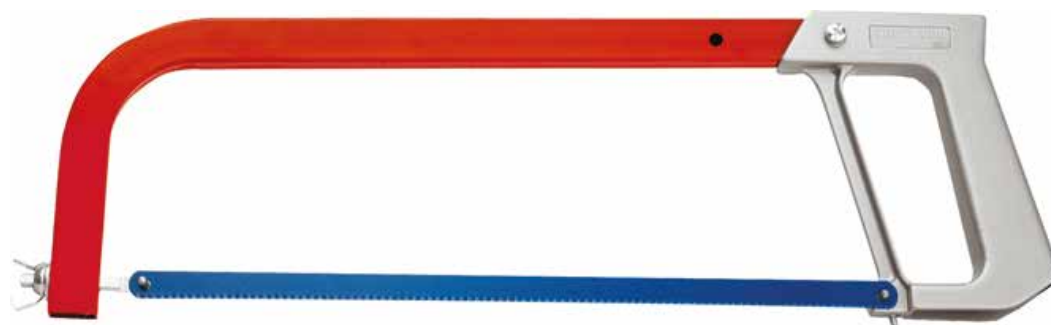
Lama di grandissima qualità con una durezza sui denti di circa 67 gradi Rockwell C, notevolmente superiore ad una lama tradizionale.

Il corpo, più dolce, garantisce una perfetta flessibilità, pur mantenendo una buona rigidità torsionale, per un lavoro preciso e sicuro.

Queste caratteristiche permettono un taglio ineguagliabile per dolcezza, rendimento, precisione e durata negli acciai inox, acciai duri legati, acciai da costruzione, leghe leggere, tutti i metalli, etc.

Dimensioni: 300 x 13 x 0,65 mm

Articolo	Descrizione
1000 00100	1000 - Lama seghetto Bi-Metal HSS-CO 8% Flexible



SEGHETTO PROFESSIONALE

Modello per lame da 300 mm con possibilità di orientamento della lama a 90°.

Vite per la regolazione della tensione della lama.

Lunghezza 450 mm.

Articolo	Descrizione
6800 11600	1160 - Seghetto professionale



COLTELLO MULTIUSO CON LAMA A SETTORI

Lama intercambiabile da 18 mm a sette settori spezzabili.
Pulsante per l'avanzamento ed il bloccaggio della lama.
Guida lame in acciaio.
Impugnatura ergonomica in materiale plastico antiurto.
Lunghezza coltello mm165.

Articolo	Descrizione
6800 11660	1166 - Coltello multiuso con lama a settori
6800 11670	1167 - Ricambio lama pz.10



COLTELLO MULTIUSO

Lama intercambiabile retrattile in acciaio.
Pulsante per l'avanzamento ed il bloccaggio della lama in tre diverse posizioni.
Corpo in lega leggera verniciato.
Lunghezza coltello mm160.

Articolo	Descrizione
6800 11680	1168 - Coltello multiuso
6800 11690	1169 - Ricambio lama pz.10



KIT RASCHIETTO CON LAME

Questo kit è composto da un taglierino in metallo e da un cacciavite con inserto a lama.
Il kit comprende lame di ricambio di forme diverse.

Articolo	Descrizione
6800 11630	1163 - Kit raschietto con lame
6800 11631	1131 - Lama ricambio raschietto 12 mm pz.5
6800 11632	1132 - Lama ricambio raschietto 16 mm pz.5
6800 11633	1133 - Lama ricambio raschietto 20 mm pz.5
6800 11634	1134 - Lama ricambio raschietto 16 mm 53° pz.5
6800 11635	1135 - Ricambio lame trapezoidali



DISCO TAGLIO ALLUMINIO



Disco abrasivo serie TOP per taglio di alluminio, bronzo, rame, ottone e materiali non ferrosi.

- Adatto per lamiere sottili, tubi e profilati.
- Disco di durata elevata e taglio pulito e preciso.
- OSA (Organizzazione per la Sicurezza degli Abrasivi).

Articolo	Diam mm	Foro mm	Descrizione	Giri Max r.p.m.
1200 00100	115X1,5	22,2	DISCO TAGLIO ALL.	13280

DISCO LAMELLARE ALLO ZIRCONIO



- Disco allo zirconio particolarmente indicato per applicazioni con alta pressione di utilizzo anche su smerigliatrici angolari di buona potenza.
- La disposizione a coppie delle lamelle offre una maggiore ventilazione e facilita lo scarico del materiale asportato.
- Ampia superficie di materiale abrasivo, consumo costante, continua esposizione di nuovo grano, alta ed uniforme capacità di taglio.
- Sbavatura, rimozione di saldatura, riduzione di angoli vivi e spigoli.
- Materiale d'applicazione : acciaio inossidabile, acciaio legato e non, alluminio, metalli non ferrosi e loro leghe, acciaio da costruzione, ghisa, titanio.
- OSA (Organizzazione per la Sicurezza degli Abrasivi).

Articolo	Grana mm	Diam mm	Foro	Descrizione	Giri Max r.p.m.
1240 00010	40	115	22	DISCO LAMELLARE	13300
1240 00020	60	115	22	DISCO LAMELLARE	13300
1240 00030	80	115	22	DISCO LAMELLARE	13300
1240 00040	120	115	22	DISCO LAMELLARE	13300

DISCO ABRASIVO PER LUCIDATURA ACCIAIO



- Disco con spugnetta abrasiva per facilitare la rimozione e pulitura di residui di vernice, adesivi, colla, cemento, calcestruzzo, ossidazioni da carrozzerie, cordoncini di saldatura, ecc.
- Bassa rumorosità
- Abrasione fredda
- Minima produzione di scintille
- Privo di metalli, non provoca la corrosione nessun intasamento
- Basse vibrazioni per aumentare il confort di lavoro.
- Per l'uso esclusivo con smerigliatrici angolari regolabili. Il nylon si fonde a velocità eccessivamente elevate. L'intervallo ottimale di velocità è compreso tra 3000 e 7000 giri/minuto.



Articolo	Spessore mm	Diam mm	Foro	Descrizione	Giri Max r.p.m.
1250 00010	15	115	22,2	DISCO ABRASIVO	13280



DISCHI TAGLIO HYDRO PROTECT

Le mole abrasive in agglomerato di resina sintetica quando invecchiano diminuiscono le loro prestazioni, anche quando rimangono inutilizzate. Con HydroProtect, Rhodius ha trovato una formula per interrompere il processo di invecchiamento causato dall'umidità e mantenere prestazioni di lunga durata dell'abrasivo.

Questo si traduce così in un notevole valore aggiunto per l'utilizzatore finale in termini di acquisto, stoccaggio e di prestazioni nel tempo.

- Mola abrasiva serie TOP di notevole durezza, di qualità eccezionale, particolarmente adatta alla lavorazione di lamiere sottili, tubi, profilati di ogni tipo oltre che di materiale pieno.
- Impiegabile anche per la lavorazione dell'acciaio inossidabile, contiene ferro e zolfo.
- Ottima per i lavori di carrozzeria e la produzione di contenitori e quadri di comando ad armadio.
- Tempi di taglio estremamente ridotti con lunghi tempi di durata utile, lavorazioni senza sbavature e vibrazioni, precisione di risultato e assenza di veli di ruggine.
- OSA (Organizzazione per la Sicurezza degli Abrasivi).

Articolo	Diam mm	Foro mm	Descrizione	Giri Max r.p.m.
1200 00015	115 x 1,0	22,2	DISCO TAGLIO	13280
1200 00020	115 x 3,0	22,2	DISCO TAGLIO	13280
1200 00030	125 x 1,0	22,2	DISCO TAGLIO	13280
1200 00045	230 x 1,9	22,2	DISCO TAGLIO	6600
1200 00050	230 x 3,0	22,2	DISCO TAGLIO	6600
1200 00060	300 x 3,5	25,4	DISCO TAGLIO	6300
1200 00063	350 x 2,8	25,4	DISCO TAGLIO	3280

DISCO SMERIGLIO



- Disco abrasivo per smeriglio acciaio e acciai speciali legati.
- Per macchine portatili a centro depresso.
- Rinforzati in fibreglass.
- Struttura aperta.
- Media durezza.
- Grande asporto.
- OSA (Organizzazione per la Sicurezza degli Abrasivi).

Articolo	Diam mm	Foro mm	Descrizione	Giri Max r.p.m.
1220 00020	115X6	22,2	DISCO SMERIGLIO	13280
1220 00050	230X6	22,2	DISCO SMERIGLIO	6600

SPAZZOLA CIRCOLARE IN ACCIAIO



- La spazzola è in filo di acciaio ondulato ad alta resistenza, si differiscono per diametri e spessori che rendono la spazzola più o meno aggressiva, a seconda delle esigenze dell'utilizzatore.
- Si montano su mole da banco.
- Più spazzole possono essere affiancate sullo stesso albero fino a raggiungere la larghezza di lavoro più opportuna.

Articolo	Descrizione
1250 00950	100x12 - F. 12,0 mm - Spazzola circolare p/mola da banco
1250 01000	150x12 - F. 16,0 mm - Spazzola circolare p/mola da banco
1250 01050	150x12 - F. 20,0 mm - Spazzola circolare p/mola da banco
1250 01100	200x12 - F. 20,0 mm - Spazzola circolare p/mola da banco

SPAZZOLA CIRCOLARE IN ACCIAIO



- In acciaio ondulato ad alta resistenza e ad altissima densità di filo, assicurano lunga durata e grande resa nelle varie lavorazioni industriali

Articolo	Descrizione
1250 00600	50 mm - Spazzola circolare gambo 6 mm
1250 01000	60 mm - Spazzola circolare gambo 6 mm

MOLA ABRASIVA



- Le mole sono particolarmente idonee per affilatura di metalli ferrosi e acciai comuni.

Articolo	Descrizione
1250 02000	125x16 - F. Mola abrasiva normale
1250 02010	150x16 - F. Mola abrasiva normale
1250 02020	150x20 - F. Mola abrasiva normale
1250 02030	200x20 - F. Mola abrasiva normale
1250 02040	125x25 - F. Mola abrasiva normale