



Frese in metallo duro • Fresatura modulare • Seghe circolari • Seghe a tazza • Lame • Barrette • Frese ad inserti • Punte ad inserti •
Portainseri per filettare, troncatura e scanalatura • Inserti e ricambi • Godronatura • Brocciatura/Stozzatura • Utensili saldobrasati • Lubrificanti e sistemi

SVASATORI

Svasatore codolo cilindrico a 3 taglianti 90° in acciaio HSS

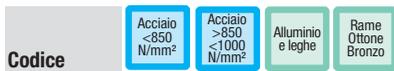


Svasatore codolo cilindrico a 3 taglianti a 90° in acciaio HSS, rettificato, con scanalature diritte. Adatto per lavori di svasatura e sbavatura.



A20010

Per lavorazioni di acciai legati e non e leghe di alluminio.



Codice

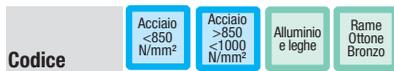
A20010



TiN

A20015

Per lavorazioni di acciai legati e non e leghe di alluminio.



Codice

A20015



TiAIN

A20020

Per lavorazioni di acciai legati e non, acciai inox e leghe di alluminio.



Codice

A20020

Finale Codice	A20010		A20015		A20020		Ø (mm)	Ø minore (mm)	Ø codolo (mm)	Lungh. totale (mm)
	€	◆	TiN	€	TiN	€				
0430	---	◆					4,3	1,3	4	40
0500	---	◆		◆			5	1,5	4	40
0530	---	◆					5,3	1,5	4	40
0600	---	◆					6	1,5	5	45
0630	---	◆		◆		◆	6,3	1,5	5	45
0700	---	◆					7	1,8	6	50
0730	---	◆					7,3	1,8	6	50
0800	---	◆		◆			8	2	6	50
0830	---	◆		◆		◆	8,3	2	6	50
0940	---	◆		◆			9,4	2,2	6	50
1000	---	◆		◆			10	2,5	6	50
1040	---	◆		◆		◆	10,4	2,5	6	50

Finale Codice	A20010		A20015		A20020		Ø (mm)	Ø minore (mm)	Ø codolo (mm)	Lungh. totale (mm)
	€	◆	TiN	€	TiN	€				
1150	---	◆		◆			11,5	2,8	8	56
1240	---	◆		◆		◆	12,4	2,8	8	56
1340	---	◆		◆			13,4	2,9	8	56
1500	---	◆		◆			15	3,2	10	60
1650	---	◆		◆		◆	16,5	3,2	10	60
1900	---	◆					19	3,5	10	63
2050	---	◆		◆		◆	20,5	3,5	10	63
2300	---	◆					23	3,8	10	67
2500	---	◆		◆		◆	25	3,8	10	67
2800	---	◆					28	4	12	71
3000	---	◆		◆			30	4,2	12	71
3100	---	◆		◆		◆	31	4,2	12	71

Assortimento di svasatori codolo cilindrico a 3 taglianti 90° in acciaio HSS rivestiti TiN



Assortimento di svasatori codolo cilindrico a 3 taglianti 90° in acciaio HSS, rettificati, con scanalature diritte. Adatti per lavori di svasatura e sbavatura. Per lavorazioni di acciai legati e non e leghe di alluminio.



A20030



A20035



TiN



Codice

A20030



Codice

A20035

Finale Codice	A20030		A20035		Ø (mm)	N° pezzi
	€	◆	TiN	€		
0005	◆	---	◆	6,3-8,3-10,4-12,4-16,5-20,5	6	