



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

SVASATORI

### format professional quality Sbavatore codolo cilindrico a 90° in acciaio HSS-E

Sbavatore codolo cilindrico a 90° in acciaio HSS-E, con 1 lato tagliente.  
Per lavorazioni di acciai legati e non e leghe di alluminio.

**A20425**

**Codice**

Acciaio <850 N/mm²	Acciaio >850 <1000 N/mm²	Acciaio INOX	Alluminio e leghe
●	●	○	●

HSS-E

Z 1

Norma interna



Assortimento

**A20427**



**Codice**

Acciaio <850 N/mm²	Acciaio >850 <1000 N/mm²	Acciaio INOX	Alluminio e leghe
●	●	○	●



Codice	€	Campo di sbavatura (mm)	Ø testa (mm)	Ø codolo (mm)	Lunghezza totale (mm)
A204250100	---	2÷5	10	6	45
A204250140	---	5÷10	14	8	48
A204250210	---	10÷15	21	10	65
A204250275	---	15÷20	28	12	84
A204250350	---	20÷25	35	12	102
A204250440	---	25÷30	44	15	115
A204250480	---	30÷35	48	15	127

Codice	€	Campo di sbavatura (mm)	Ø testa (mm)	Ø codolo (mm)	Lunghezza totale (mm)
A204250530	---	35÷40	53	15	136
A204250640	---	40÷50	60	20	166

Codice	€	Assortimento di sbavatori	
		Campo di sbavatura (mm)	N° pezzi
A204270005	---	2÷5/5÷10/10÷15/15÷20	4

### TKn Svasatore codolo cilindrico a 3 taglianti 60° in acciaio HSS

Svasatore codolo cilindrico a 3 taglianti a 60° in acciaio HSS, rettificato, con scanalature diritte. Adatto per lavori di svasatura e sbavatura.  
Per lavorazioni di acciai legati e non e leghe di alluminio.



HSS

Z 3

DIN 334-C



**Codice**

Acciaio <850 N/mm²	Acciaio >850 <1000 N/mm²	Alluminio e leghe
●	●	○

A20025

Per parametri dettagliati vedi pagina 172



Codice	€	Ø (mm)	Ø minore (mm)	Ø codolo (mm)	Lunghezza totale (mm)
A200250630	---	6,3	1,6	5	45
A200250800	---	8	2	6	50
A200251250	---	12,5	3,2	8	56

Codice	€	Ø (mm)	Ø minore (mm)	Ø codolo (mm)	Lunghezza totale (mm)
A200251600	---	16	4	10	63
A200252000	---	20	5	10	67
A200252500	---	25	6,3	10	71

### Svasatore codolo cilindrico a 3 taglianti 60° in acciaio HSS

Svasatore codolo cilindrico a 3 taglianti a 60° in acciaio HSS, rettificato, scanalature diritte.  
Adatto per lavori universali di svasatura e sbavatura.



**A20456**



Per lavorazioni di acciai legati e non.

**Codice**

Acciaio <850 N/mm²	Acciaio >850 <1000 N/mm²
●	○

A20456

Finale Codice	€	TIN	Ø (mm)	Ø minore (mm)	Ø codolo (mm)	Lunghezza totale (mm)
0630	---	○	6,3	1,7	5	45
0800	---	○	8	2,1	6	50
1000	---	○	10	2,6	6	53
1250	---	○	12,5	3,3	8	56
1600	---	○	16	4,1	10	63



**A20459**



TIN

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

**Codice**

Acciaio <850 N/mm²	Acciaio >850 <1000 N/mm²	Acciaio INOX	Alluminio e leghe	Rame Ottone Bronzo
○	●	○	●	○

A20459

Finale Codice	€	TIN	Ø (mm)	Ø minore (mm)	Ø codolo (mm)	Lunghezza totale (mm)
2000	---	○	20	5,1	10	67
2500	---	○	25	6,4	10	71
3150	---	○	31,5	10,01	12	76
4000	---	○	40	10,01	15	91