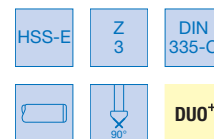




## Svasatore codolo cilindrico a 3 taglienti estremamente disuguali a 90° in acciaio HSS-E con rivestimento DUO+

Svasatore codolo cilindrico a 3 taglienti a 90° in acciaio HSS-E con rivestimento DUO+, geometria asimmetrica dei taglienti. L'elevata distanza fra i taglienti a passo variabile riduce la forza assiale con conseguente riduzione delle vibrazioni con una migliore finitura e una migliore evacuazione del truciolo.

Per lavorazioni di tutti i metalli ferrosi e non ferrosi, plastica dura e morbida.



A20390



A20391



senza piani



con piani

Codice	Acciaio <850 N/mm²	Acciaio >850 <1000 N/mm²	Acciaio >1000 <1400 N/mm²	Acciaio INOX	Leghe di Titanio	Ghisa	Alluminio e leghe	Rame Ottone Bronzo
A20390	32	26	4	8	8	15	40	40

Codice	Acciaio <850 N/mm²	Acciaio >850 <1000 N/mm²	Acciaio >1000 <1400 N/mm²	Acciaio INOX	Leghe di Titanio	Ghisa	Alluminio e leghe	Rame Ottone Bronzo
A20391	32	26	4	8	8	15	40	40

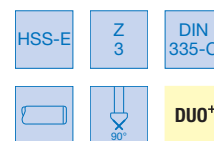
Finale Codice	A20390 senza piani €	A20391 con piani €	Ø (mm)	Ø minore (mm)	Ø codolo (mm)	Lunghezza totale (mm)
0430	16,90	18,00	4,3	1,3	4	40
0600	18,50	19,50	6	1,5	5	45
0630	20,10	21,15	6,3	1,5	5	45
0800	20,30	21,45	8	2	6	50
0830	21,00	22,15	8,3	2	6	50
1000	21,30	22,40	10	2,5	6	50
1040	22,75	23,85	10,4	2,5	6	50
1150	24,70	26,15	11,5	2,8	8	56
1240	26,20	27,70	12,4	2,8	8	56

Finale Codice	A20390 senza piani €	A20391 con piani €	Ø (mm)	Ø minore (mm)	Ø codolo (mm)	Lunghezza totale (mm)
1500	31,35	32,60	15	3,2	10	60
1650	32,65	34,50	16,5	3,2	10	60
1900	35,80	37,40	19	3,5	10	63
2050	40,00	42,15	20,5	3,5	10	63
2300	47,30	51,10	23	3,8	10	67
2500	52,00	52,95	25	3,8	10	67
3100	67,65	69,00	31	4,2	12	71
4000	122,00	130,15	40	5	15	80

## Assortimento di svasatori codolo cilindrico a 3 taglienti estremamente disuguali a 90° in acciaio HSS-E con rivestimento DUO+

Assortimento di svasatori codolo cilindrico a 3 taglienti a 90° in acciaio HSS-E con rivestimento DUO+, geometria asimmetrica dei taglienti. L'elevata distanza fra i taglienti a passo variabile riduce la forza assiale con conseguente riduzione delle vibrazioni con una migliore finitura e una migliore evacuazione del truciolo.

Per lavorazioni di tutti i metalli ferrosi e non ferrosi, plastica dura e morbida.



A20390



A20391



senza piani



con piani

Finale Codice	A20390 senza piani €	A20391 con piani €	Ø (mm)	N° pezzi
0005	146,30	154,35	6,3-10,4-16,5-20,5-25	5
0010	142,20	151,65	6,3-8,3-10,4-12,4-16,5-20,5	6