





















Punte elicoidali DIN 338 tipo UNI, HSSE-Co 5

- » Il gambo a tre facce assicura un ottimo fissaggio nel mandrino con un ridotto dispendio di energie. Inoltre il gambo garantisce un'ottimale trasmissione della forza. Nessuno slittamento della punta!
- » Il tagliente ad alte prestazioni a 135º assicura una precisione di centraggio estremamente elevata, soprat tutto nelle applicazioni eseguite a mano con l'avvitatore a batteria. Il tagliente impedisce la scivolata durante la foratura di superfici a volta.
- » Maggiore vita utile della batteria grazie alla riduzione dello sforzo di taglio.
- » Il filo nero aumenta la resistenza l'usura e impedisce la saldatura fredda e i riporti di taglio.
- » L'angolo dell'elica di 40° consente una perfetta e rapida asportazione dei trucioli e assicura un'elevata velocità di taglio oltre a una maggiore stabilità e precisione.



Punta da Trapano a prestazioni elevate è stata appositamente sviluppata per l'utilizzo portatile con trapani meccanici e trapani avvitatori a batteria (prestazione ottimale con spessore max del materiale di 5,0 mm).

Acciaio (N/mm2) < 900	
Acciaio (N/mm2) < 1100	
Acciaio (N/mm2) < 1300	
Acciaio inossidabile	
Alluminio	

	4
Ottone	
Bronzo	
Materie plastiche	
Ghisa	
Lega di titanio	



Unità d'imballo: in confezione di plastica

Ø mm	L1 mm	L2 mm	X	
1,00	34,0	12,0	228 010	10
1,50	40,0	18,0	228 015	10
2,00	49,0	24,0	228 020	10
2,50	57,0	30,0	228 025	10
3,00	61,0	33,0	228 030	10
3,30	65,0	36,0	228 033	10
3,50	70.0	39.0	228 035	10
4,00	75,0	43,0	228 040	10
4,20	75,0	43.0	228 040	10
4,50	80,0	47.0	228 045	10
,		/-	228 050	10
5,00	86,0	52,0		
5,50	93,0	57,0	228 055	10
6,00	93,0	57,0	228 060	10
6,50	101,0	63,0	228 065	10
6,80	109,0	69,0	228 068	10

Ø mm	L1 mm	L2 mm	*	
7,00	109,0	69,0	228 070	10
7,50	109,0	69,0	228 075	10
7,80	117,0	75,0	228 078	10
8,00	117,0	75,0	228 080	10
8,50	117,0	75,0	228 085	10
9,00	125,0	81,0	228 090	10
9,50	125,0	81,0	228 095	10
10,00	133,0	87,0	228 100	10
10,20	133,0	87,0	228 102	10
10,50	133,0	87,0	228 105	5
11,00	142,0	94,0	228 110	5
11,50	142,0	94,0	228 115	5
12,00	151,0	101,0	228 120	5
12,50	151,0	101,0	228 125	5
13,00	151,0	101,0	228 130	5

Assortimento punte elicoidali DIN 338 tipo UNI, HSSE-Co 5

confezionato con 19 punte elicoidali DIN 338 tipo UNI Ø 1,0 mm a 10,0 mm x 0,5 mm crescendo in cassetta metallica industriale	228 214
confezionato con 25 punte elicoidali DIN 338 tipo UNI Ø 1,0 mm a 13,0 mm x 0,5 mm crescendo in cassetta metallica industriale	228 215
confezionato con 19 punte elicoidali DIN 338 tipo UNI Ø 1,0 mm a 10,0 mm x 0,5 mm crescendo in cassetta di plastica	228 214 RO
confezionato con 25 punte elicoidali DIN 338 tipo UNI Ø 1,0 mm a 13,0 mm x 0,5 mm crescendo in cassetta di plastica	228 215 RO

