

5001

3xD

HSS

118°

25-30°

N

h8



DIN 1897

Serie extra corta

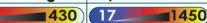
In HSS

Caratteristiche: punta extra corta vaporizzata.
Utilizzo: per fori profondi sino a tre volte il diametro su materiali che non comportano particolari difficoltà di lavorazione.
Vantaggio: ampia gamma di misure sino al diam. 32 mm. La superficie vaporizzata facilita lo scorrimento del truciolo evitando gli incollamenti.

La punta per forare sino 3XD di più comune utilizzo.

ENG Parallel shank twist drills. HSS stub series.



Utilizzo su	Acciaio						Inox				Ghisa		Titanio e leghe			Nichel e leghe			Rame (Cu) ottone, bronzo				Alluminio magnesio e leghe				Materie plastiche		
Resistenza Rm (MPa)																													
Categorie WSG	A1	A2	A3	A4	A5	A6	I1	I2	I3	I4	G1	G2	Ti1	Ti2	Ti3	Ni1	Ni2	Ni3	Cu1	Cu2	Cu3	Cu4	Al1	Al2	Al3	Al4	P1	P2	P3
Codici ISO	P	P	P	P	P	H	M	M	M	M	K	K	S	S	S	S	S	S	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
Lubrificazione																													
Vc (Av)*	20 d	18 d	15 c	12 c	10 b		12 c	8 b	10 c	6 b	20 d	15 c	15 d	10 c	8 c	10 c	6 b	2 a	20 d	25 d	15 c	8 c	25 d	20 d	20 d	15 c	25 e	30 d	15 c

In nero = utilizzo possibile. In blu = utilizzo consigliato - *Velocità in m/min; giri (rpm) = Vc x 1000 / (ø x 3,14); Av = tabella avanzamenti p.18

 h8 mm	5001 In stock	confezioni da			
		n°	mm	mm	
1	●	10	26	6	
1,1	●	10	28	7	
1,2	●	10	30	8	
1,25	●	10	30	8	
1,3	●	10	30	8	
1,4	●	10	32	9	
1,5	●	10	32	9	
1,6	●	10	34	10	
1,7	●	10	34	10	
1,75	●	10	34	10	
1,8	●	10	36	11	
1,9	●	10	36	11	
2	●	10	38	12	
2,1	●	10	38	12	
2,2	●	10	40	13	
2,25	●	10	40	13	
2,3	●	10	40	13	
2,4	●	10	43	14	
2,5	●	10	43	14	
2,6	●	10	43	14	
2,7	●	10	46	16	
2,75	●	10	46	16	
2,8	●	10	46	16	
2,9	●	10	46	16	
3	●	10	46	16	
3,1	●	10	49	18	
3,2	●	10	49	18	
3,25	●	10	49	18	
3,3	●	10	49	18	
3,4	●	10	52	20	
3,5	●	10	52	20	
3,6	●	10	52	20	
3,7	●	10	52	20	
3,75	●	10	52	20	
3,8	●	10	55	22	
3,9	●	10	55	22	
4	●	10	55	22	
4,1	●	10	55	22	
4,2	●	10	55	22	
4,25	●	10	55	22	
4,3	●	10	58	24	
4,4	●	10	58	24	
4,5	●	10	58	24	
4,6	●	10	58	24	
4,7	●	10	58	24	

 h8 mm	5001 In stock	confezioni da n°	 mm	 mm
			mm	mm
4,75	●	10	58	24
4,8	●	10	62	26
4,9	●	10	62	26
5	●	10	62	26
5,1	●	10	62	26
5,2	●	10	62	26
5,25	●	10	62	26
5,3	●	10	62	26
5,4	●	10	66	28
5,5	●	10	66	28
5,6	●	10	66	28
5,7	●	10	66	28
5,75	●	10	66	28
5,8	●	10	66	28
5,9	●	10	66	28
6	●	10	66	28
6,1	●	5	70	31
6,2	●	5	70	31
6,25	●	5	70	31
6,3	●	5	70	31
6,4	●	5	70	31
6,5	●	5	70	31
6,6	●	5	70	31
6,7	●	5	70	31
6,75	●	5	74	34
6,8	●	5	74	34
6,9	●	5	74	34
7	●	5	74	34
7,1	●	5	74	34
7,2	●	5	74	34
7,25	●	5	74	34
7,3	●	5	74	34
7,4	●	5	74	34
7,5	●	5	74	34
7,6	●	5	79	37
7,7	●	5	79	37
7,75	●	5	79	37
7,8	●	5	79	37
7,9	●	5	79	37
8	●	5	79	37
8,1	●	5	79	37
8,2	●	5	79	37
8,25	●	5	79	37
8,3	●	5	79	37
8,4	●	5	79	37
8,5	●	5	79	37
8,6	●	5	84	40
8,7	●	5	84	40
8,75	●	5	84	40
8,8	●	5	84	40
8,9	●	5	84	40
9	●	5	84	40
9,1	●	5	84	40
9,2	●	5	84	40
9,25	●	5	84	40
9,3	●	5	84	40
9,4	●	5	84	40
9,5	●	5	84	40
9,6	●	5	89	43
9,7	●	5	89	43
9,75	●	5	89	43
9,8	●	5	89	43
9,9	●	5	89	43
10	●	5	89	43
10,25	●	1	89	43

 h8 mm	5001 In stock	confezioni da n°	 mm	 mm
			mm	mm
10,5	●	1	89	43
10,75	●	1	95	47
11	●	1	95	47
11,25	●	1	95	47
11,5	●	1	95	47
11,75	●	1	95	47
12	●	1	102	51
12,25	●	1	102	51
12,5	●	1	102	51
12,75	●	1	102	51
13	●	1	102	51
13,25	●	1	102	51
13,5	●	1	107	54
13,75	●	1	107	54
14	●	1	107	54
14,25	●	1	111	56
14,5	●	1	111	56
14,75	●	1	111	56
15	●	1	111	56
15,25	●	1	115	58
15,5	●	1	115	58
15,75	●	1	115	58
16	●	1	115	58
16,25	●	1	119	60
16,5	●	1	119	60
16,75	●	1	119	60
17	●	1	119	60
17,25	●	1	123	62
17,5	●	1	123	62
17,75	●	1	123	62
18	●	1	123	62
18,25	●	1	127	64
18,5	●	1	127	64
18,75	●	1	127	64
19	●	1	127	64
19,25	●	1	131	66
19,5	●	1	131	66
19,75	●	1	131	66
20	●	1	131	66
20,5	●	1	136	68
21	●	1	136	68
21,5	●	1	141	70
22	●	1	141	70
22,5	●	1	146	72
23	●	1	146	72
23,5	●	1	146	72
24	●	1	151	75
24,5	●	1	151	75
25	●	1	151	75
25,5	●	1	156	78
26	●	1	156	78
26,5	●	1	162	81
27	●	1	162	81
27,5	●	1	162	81
28	●	1	162	81
28,5	●	1	168	84
29	●	1	168	84
29,5	●	1	168	84
30	●	1	168	84
30,5	●	1	174	87
31	●	1	174	87
31,5	●	1	174	87
32	●	1	180	90