

DIN 338

≤5xD



C (Ø 1,6:13)

confezione - package  
10 pz./pcs ≤ Ø7  
5 pz./pcs >Ø7 ≤ Ø12



10101

Codice - Code

Materiale - Material	HSS
Tipo - Type	RN
Angolo di punta - Point angle	118°
Affilatura - Point shape	C
Rivestimento - Coating	1/2TIN

d1 h8 mm	L mm	l mm	in stock
1	34	12	o
1,1	36	14	o
1,2	38	16	o
1,3	38	16	o
1,4	40	18	o
1,5	40	18	o
1,6	43	20	o
1,7	43	20	o
1,8	46	22	o
1,9	46	22	o
2	49	24	o
2,1	49	24	o
2,2	53	27	o
2,3	53	27	o
2,4	57	30	o
2,5	57	30	o
2,6	57	30	o
2,7	61	33	o
2,8	61	33	o
2,9	61	33	o
3	61	33	o
3,1	65	36	o
3,2	65	36	o
3,3	65	36	o
3,4	70	39	o
3,5	70	39	o
3,6	70	39	o
3,7	70	39	o
3,8	75	43	o
3,9	75	43	o
4	75	43	o
4,1	75	43	o
4,2	75	43	o

			<b>10101</b>
<b>d1 h8</b> <b>mm</b>	<b>L</b> <b>mm</b>	<b>l</b> <b>mm</b>	<b>in stock</b>
4,3	80	47	o
4,4	80	47	o
4,5	80	47	o
4,6	80	47	o
4,7	80	47	o
4,8	86	52	o
4,9	86	52	o
5	86	52	o
5,1	86	52	o
5,2	86	52	o
5,3	86	52	o
5,4	93	57	o
5,5	93	57	o
5,6	93	57	o
5,7	93	57	o
5,8	93	57	o
5,9	93	57	o
6	93	57	o
6,1	101	63	o
6,2	101	63	o
6,3	101	63	o
6,4	101	63	o
6,5	101	63	o
6,6	101	63	o
6,7	101	63	o
6,8	109	69	o
6,9	109	69	o
7	109	69	o
7,1	109	69	o
7,2	109	69	o
7,3	109	69	o
7,4	109	69	o
7,5	109	69	o
7,6	117	75	o
7,7	117	75	o
7,8	117	75	o
7,9	117	75	o
8	117	75	o
8,1	117	75	o
8,2	117	75	o
8,3	117	75	o
8,4	117	75	o
8,5	117	75	o
8,6	125	81	o
8,7	125	81	o
8,8	125	81	o
8,9	125	81	o
9	125	81	o
9,1	125	81	o
9,2	125	81	o
9,3	125	81	o
9,4	125	81	o
9,5	125	81	o
9,6	133	87	o
9,7	133	87	o
9,8	133	87	o

d1 h8 mm	L mm	l mm	10101 in stock
9,9	133	87	o
10	133	87	o
10,1	133	87	o
10,2	133	87	o
10,3	133	87	o
10,4	133	87	o
10,5	133	87	o
10,6	133	87	o
10,7	142	94	o
10,8	142	94	o
10,9	142	94	o
11	142	94	o
11,1	142	94	o
11,2	142	94	o
11,3	142	94	o
11,4	142	94	o
11,5	142	94	o
11,6	142	94	o
11,7	142	94	o
11,8	142	94	o
11,9	151	101	o
12	151	101	o
12,1	151	101	o
12,2	151	101	o
12,3	151	101	o
12,4	151	101	o
12,5	151	101	o
12,6	151	101	o
12,7	151	101	o
12,8	151	101	o
12,9	151	101	o
13	151	101	o

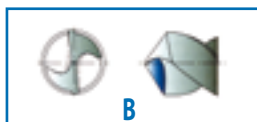
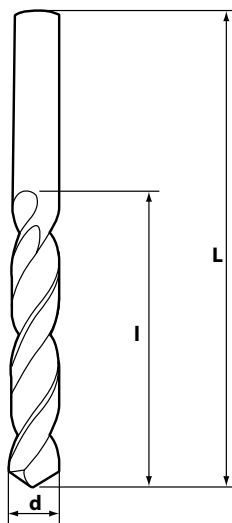
## Assortimenti di punte evolute a codolo cilindrico

### Advanced straight shank twist drills sets



#### Codice - Code

	10690	10695
Materiale - Material	HSS	HSS
Tipo - Type	RN	RN
Angolo di punta - Point angle	118°	118°
Affilatura - Point shape		
Rivestimento - Coating	1/2TIN	1/2TIN
Ampiezza gamma - Size range	1:10x0,5	1:13x0,5
N° di punte - No. of drills	19	25
	<b>in stock</b>	<b>in stock</b>
	o	o



confezione - package  
10 pz./pcs ≤ Ø7  
5 pz./pcs >Ø7 ≤ Ø12

10130-TICN/TIALN = su richiesta  
on demand



10130



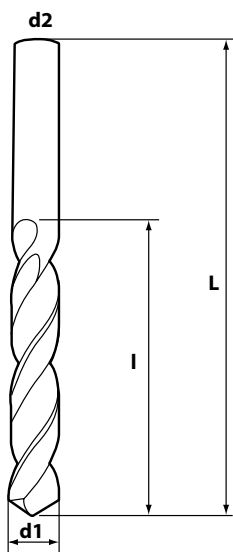
10130TIN

Codice - Code

Materiale - Material	HSSCO	HSSCO
Tipo - Type	RS	RS
Angolo di punta - Point angle	130°	130°
Affilatura - Point shape	B	B
Rivestimento - Coating		TiN

d h8 mm	L mm	l mm	in stock	in stock
2	49	24	o	o
2,1	49	24	o	o
2,2	53	27	o	o
2,3	53	27	o	o
2,4	57	30	o	o
2,5	57	30	o	o
2,6	57	30	o	o
2,7	61	33	o	o
2,8	61	33	o	o
2,9	61	33	o	o
3	61	33	o	o
3,1	65	36	o	o
3,2	65	36	o	o
3,3	65	36	o	o
3,4	70	39	o	o
3,5	70	39	o	o
3,6	70	39	o	o
3,7	70	39	o	o
3,8	75	43	o	o
3,9	75	43	o	o
4	75	43	o	o
4,1	75	43	o	o
4,2	75	43	o	o
4,3	80	47	o	o
4,4	80	47	o	o
4,5	80	47	o	o
4,6	80	47	o	o
4,7	80	47	o	o
4,8	86	52	o	o
4,9	86	52	o	o
5	86	52	o	o
5,1	86	52	o	o
5,2	86	52	o	o

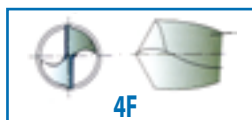
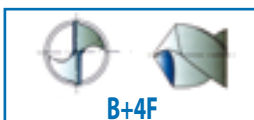
d h8 mm	L mm	l mm	10130	10130TIN
			in stock	in stock
5,3	86	52	o	o
5,4	93	57	o	o
5,5	93	57	o	o
5,6	93	57	o	o
5,7	93	57	o	o
5,8	93	57	o	o
5,9	93	57	o	o
6	93	57	o	o
6,1	101	63	o	o
6,2	101	63	o	o
6,3	101	63	o	o
6,4	101	63	o	o
6,5	101	63	o	o
6,6	101	63	o	o
6,7	101	63	o	o
6,8	109	69	o	o
6,9	109	69	o	o
7	109	69	o	o
7,1	109	69	o	o
7,2	109	69	o	o
7,3	109	69	o	o
7,4	109	69	o	o
7,5	109	69	o	o
7,6	117	75	o	o
7,7	117	75	o	o
7,8	117	75	o	o
7,9	117	75	o	o
8	117	75	o	o
8,1	117	75	o	o
8,2	117	75	o	o
8,3	117	75	o	o
8,4	117	75	o	o
8,5	117	75	o	o
8,6	125	81	o	o
8,7	125	81	o	o
8,8	125	81	o	o
8,9	125	81	o	o
9	125	81	o	o
9,1	125	81	o	o
9,2	125	81	o	o
9,3	125	81	o	o
9,4	125	81	o	o
9,5	125	81	o	o
9,6	133	87	o	o
9,7	133	87	o	o
9,8	133	87	o	o
9,9	133	87	o	o
10	133	87	o	o
10,2	133	87	o	o
10,5	133	87	o	o
11	142	94	o	o
12	151	101	o	o
12,5	151	101	o	o
13	151	101	o	o



DIN 338

≤5xD

HIGH  
TEC



Codolo  
unificato  
Unified shank  
DIN 1835 A

confezione - package  
10 pz./pcs ≤ Ø7  
5 pz./pcs >Ø7 ≤ Ø12

UNI tutti i materiali - all materials

VA inox - stainless steel



UNI  
14730



VA  
14720

Codice - Code

Materiale - Material	PM HSS	HSSCO
Tipo - Type	RS	RW
Angolo di punta - Point angle	135°	120°
Affilatura - Point shape	B+4F	4F
Rivestimento - Coating	TiAlN	TiAlN

d1 h8 mm	L mm	l mm	d2 h6 mm	in stock	in stock
3,0	61	33	3	o	o
3,1	65	36	4		o
3,2	65	36	4	o	o
3,3	65	36	4	o	o
3,4	70	39	4		o
3,5	70	39	4	o	o
3,6	70	39	4		o
3,7	70	39	4		o
3,8	75	43	4		o
3,9	75	43	4		o
4,0	75	43	4	o	o
4,1	75	43	6		o
4,2	75	43	6	o	o
4,3	80	47	6		o
4,4	80	47	6		o
4,5	80	47	6	o	o
4,6	80	47	6		o
4,7	80	47	6		o
4,8	86	52	6		o
4,9	86	52	6		o
5,0	86	52	6	o	o
5,1	86	52	6		o
5,2	86	52	6		o
5,3	86	52	6		o
5,4	93	57	6		o
5,5	93	57	6	o	o
5,6	93	57	6		o
5,7	93	57	6		o
5,8	93	57	6		o
5,9	93	57	6		o
6,0	93	57	6	o	o
6,1	101	63	8		o
6,2	101	63	8		o

d1 h8 mm	L mm	l mm	d2 h6 mm	14730	14720
				in stock	in stock
6,3	101	63	8		o
6,4	101	63	8		o
6,5	101	63	8	o	o
6,6	101	63	8		o
6,7	101	63	8		o
6,8	109	69	8	o	o
6,9	109	69	8		o
7,0	109	69	8	o	o
7,1	109	69	8		o
7,2	109	69	8		o
7,3	109	69	8		o
7,4	109	69	8		o
7,5	109	69	8	o	o
7,6	117	75	8		o
7,7	117	75	8		o
7,8	117	75	8		o
7,9	117	75	8		o
8,0	117	75	8	o	o
8,1	117	75	10		o
8,2	117	75	10		o
8,3	117	75	10		o
8,4	117	75	10		o
8,5	117	75	10	o	o
8,6	125	81	10		o
8,7	125	81	10		o
8,8	125	81	10		o
8,9	125	81	10		o
9,0	125	81	10	o	o
9,1	125	81	10		o
9,2	125	81	10		o
9,3	125	81	10		o
9,4	125	81	10		o
9,5	125	81	10	o	o
9,6	133	87	10		o
9,7	133	87	10		o
9,8	133	87	10		o
9,9	133	87	10		o
10,0	133	87	10	o	o
10,1	133	87	10		o
10,2	133	87	10	o	o
10,3	133	87	10		o
10,4	133	87	10		o
10,5	133	87	10	o	o
10,6	133	87	12		o
10,7	142	94	12		o
10,8	142	94	12		o
10,9	142	94	12		o
11,0	142	94	12	o	o
11,1	142	94	12		o
11,2	142	94	12		o
11,3	142	94	12		o
11,4	142	94	12		o
11,5	142	94	12	o	o
11,6	142	94	12		o
11,7	142	94	12		o
11,8	142	94	12		o
11,9	151	101	12		o

