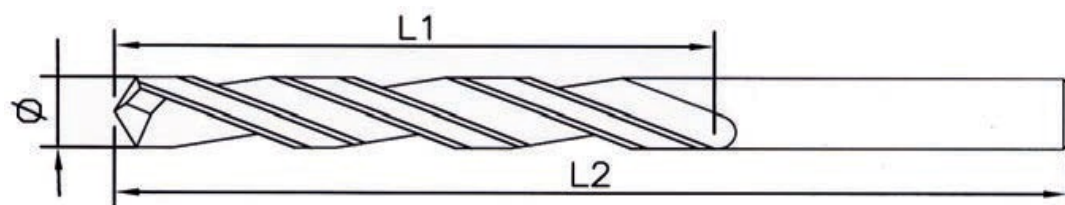




PUNTE PER OFFICINA

PUNTE IN WIDIA INTEGRALE TIPO "D": Elica 15° - Alta penetrazione - Lavora ottone normale (CW617, OT58...) su macchine monomandrino e plurimandrino



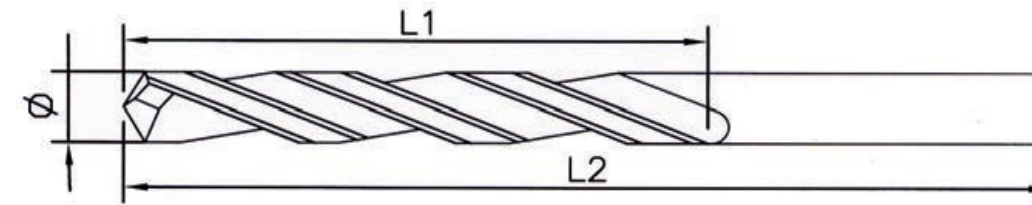
Ø	CORTE			MEDIE			LUNGHE		
	L1	L2	CODICE	L1	L2	CODICE	L1	L2	CODICE
4	15	50	PD001C	25	60	PD001M	40	80	PD001L
4,5	15	50	PD002C	25	60	PD002M	40	80	PD002L
5	15	50	PD003C	25	60	PD003M	40	80	PD003L
5,5	15	50	PD004C	25	60	PD004M	40	80	PD004L
6	20	57,5	PD005C	32,5	70	PD005M	52,5	95	PD005L
6,5	20	57,5	PD006C	32,5	70	PD006M	52,5	95	PD006L
7	20	57,5	PD007C	32,5	70	PD007M	52,5	95	PD007L
7,5	20	57,5	PD008C	33,5	70	PD008M	52,5	95	PD008L
8	25	65	PD009C	40	80	PD009M	65	110	PD009L
8,5	25	65	PD010C	40	80	PD010M	65	110	PD010L
9	25	65	PD011C	40	80	PD011M	65	110	PD011L
9,5	25	65	PD012C	40	80	PD012M	65	110	PD012L
10	30	72,5	PD013C	47,5	90	PD013M	77,5	125	PD013L
10,5	30	72,5	PD014C	47,5	90	PD014M	77,5	125	PD014L
11	30	72,5	PD015C	47,5	90	PD015M	77,5	125	PD015L
11,5	30	72,5	PD016C	47,5	90	PD016M	77,5	125	PD016L
12	35	80	PD017C	55	100	PD017M	90	140	PD017L
12,5	35	80	PD018C	55	100	PD018M	90	140	PD018L
13	35	80	PD019C	55	100	PD019M	90	140	PD019L
13,5	40	87,5	PD020C	62,5	110	PD020M	102,5	155	PD020L
14	40	87,5	PD021C	62,5	110	PD021M	102,5	155	PD021L
14,5	40	87,5	PD022C	62,5	110	PD022M	102,5	155	PD022L
15	45	95	PD023C	70	120	PD023M	115	170	PD023L
16	45	95	PD024C	70	120	PD024M	115	170	PD024L
17	50	102,5	PD025C	77,5	130	PD025M	127,5	185	PD025L
18	50	102,5	PD026C	77,5	130	PD026M	127,5	185	PD026L
19	55	110	PD027C	85	140	PD027M	140	200	PD027L
20	55	110	PD028C	85	140	PD028M	140	200	PD028L

Su richiesta possiamo fornire:

.Tutta la serie di diametri decimali ricavati dalle punte in tabella con diametro base superiore

.I rivestimenti desiderati

PUNTE IN WIDIA INTEGRALE TIPO "A": Elica 15° - Doppia fascia - Lavora ottone normale (CW617, OT58...)



Ø	CORTE			MEDIE			LUNGHE		
	L1	L2	CODICE	L1	L2	CODICE	L1	L2	CODICE
4	15	50	PA001C	25	60	PA001M	40	80	PA001L
4,5	15	50	PA002C	25	60	PA002M	40	80	PA002L
5	15	50	PA003C	25	60	PA003M	40	80	PA003L
5,5	15	50	PA004C	25	60	PA004M	40	80	PA004L
6	20	57,5	PA005C	32,5	70	PA005M	52,5	95	PA005L
6,5	20	57,5	PA006C	32,5	70	PA006M	52,5	95	PA006L
7	20	57,5	PA007C	32,5	70	PA007M	52,5	95	PA007L
7,5	20	57,5	PA008C	33,5	70	PA008M	52,5	95	PA008L
8	25	65	PA009C	40	80	PA009M	65	110	PA009L
8,5	25	65	PA010C	40	80	PA010M	65	110	PA010L
9	25	65	PA011C	40	80	PA011M	65	110	PA011L
9,5	25	65	PA012C	40	80	PA012M	65	110	PA012L
10	30	72,5	PA013C	47,5	90	PA013M	77,5	125	PA013L
10,5	30	72,5	PA014C	47,5	90	PA014M	77,5	125	PA014L
11	30	72,5	PA015C	47,5	90	PA015M	77,5	125	PA015L
11,5	30	72,5	PA016C	47,5	90	PA016M	77,5	125	PA016L
12	35	80	PA017C	55	100	PA017M	90	140	PA017L
12,5	35	80	PA018C	55	100	PA018M	90	140	PA018L
13	35	80	PA019C	55	100	PA019M	90	140	PA019L
13,5	40	87,5	PA020C	62,5	110	PA020M	102,5	155	PA020L
14	40	87,5	PA021C	62,5	110	PA021M	102,5	155	PA021L
14,5	40	87,5	PA022C	62,5	110	PA022M	102,5	155	PA022L
15	45	95	PA023C	70	120	PA023M	115	170	PA023L
16	45	95	PA024C	70	120	PA024M	115	170	PA024L
17	50	102,5	PA025C	77,5	130	PA025M	127,5	185	PA025L
18	50	102,5	PA026C	77,5	130	PA026M	127,5	185	PA026L
19	55	110	PA027C	85	140	PA027M	140	200	PA027L
20	55	110	PA028C	85	140	PA028M	140	200	PA028L

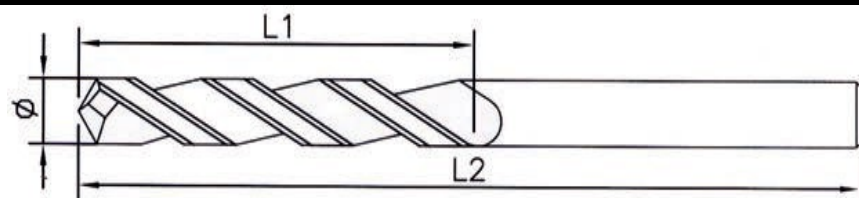
Su richiesta possiamo fornire:

.Tutta la serie di diametri decimali ricavati dalle punte in tabella con diametro base superiore

.I rivestimenti desiderati

Ingotools srl - 030 8970382 - ufficio.tecnico@ingotools.it

PUNTE IN WIDIA INTEGRALE TIPO "B": Elica 28° - Doppia fascia - Lavora alluminio (Ergal 7075)

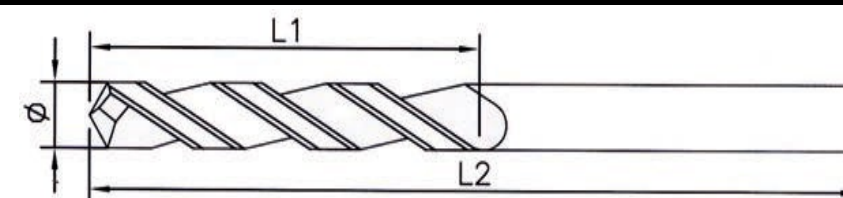


Ø	CORTE			MEDIE			LUNGHE		
	L1	L2	CODICE	L1	L2	CODICE	L1	L2	CODICE
4	15	50	PB001C	25	60	PB001M	40	80	PB001L
4,5	15	50	PB002C	25	60	PB002M	40	80	PB002L
5	15	50	PB003C	25	60	PB003M	40	80	PB003L
5,5	15	50	PB004C	25	60	PB004M	40	80	PB004L
6	20	57,5	PB005C	32,5	70	PB005M	52,5	95	PB005L
6,5	20	57,5	PB006C	32,5	70	PB006M	52,5	95	PB006L
7	20	57,5	PB007C	32,5	70	PB007M	52,5	95	PB007L
7,5	20	57,5	PB008C	33,5	70	PB008M	52,5	95	PB008L
8	25	65	PB009C	40	80	PB009M	65	110	PB009L
8,5	25	65	PB010C	40	80	PB010M	65	110	PB010L
9	25	65	PB011C	40	80	PB011M	65	110	PB011L
9,5	25	65	PB012C	40	80	PB012M	65	110	PB012L
10	30	72,5	PB013C	47,5	90	PB013M	77,5	125	PB013L
10,5	30	72,5	PB014C	47,5	90	PB014M	77,5	125	PB014L
11	30	72,5	PB015C	47,5	90	PB015M	77,5	125	PB015L
11,5	30	72,5	PB016C	47,5	90	PB016M	77,5	125	PB016L
12	35	80	PB017C	55	100	PB017M	90	140	PB017L
12,5	35	80	PB018C	55	100	PB018M	90	140	PB018L
13	35	80	PB019C	55	100	PB019M	90	140	PB019L
13,5	40	87,5	PB020C	62,5	110	PB020M	102,5	155	PB020L
14	40	87,5	PB021C	62,5	110	PB021M	102,5	155	PB021L
14,5	40	87,5	PB022C	62,5	110	PB022M	102,5	155	PB022L
15	45	95	PB023C	70	120	PB023M	115	170	PB023L
16	45	95	PB024C	70	120	PB024M	115	170	PB024L
17	50	102,5	PB025C	77,5	130	PB025M	127,5	185	PB025L
18	50	102,5	PB026C	77,5	130	PB026M	127,5	185	PB026L
19	55	110	PB027C	85	140	PB027M	140	200	PB027L
20	55	110	PB028C	85	140	PB028M	140	200	PB028L

Su richiesta possiamo fornire:

.Tutta la serie di diametri decimali ricavati dalle punte in tabella con diametro base superiore .I rivestimenti desiderati .I fori di refrigerazione

PUNTE IN WIDIA INTEGRALE TIPO "C": Elica forte torsione - Lavora ottone depiombato (CW510L, CW511L, OT57...)



Ø	CORTE			MEDIE			LUNGHE		
	L1	L2	CODICE	L1	L2	CODICE	L1	L2	CODICE
4	15	50	PC001C	25	60	PC001M	40	80	PC001L
4,5	15	50	PC002C	25	60	PC002M	40	80	PC002L
5	15	50	PC003C	25	60	PC003M	40	80	PC003L
5,5	15	50	PC004C	25	60	PC004M	40	80	PC004L
6	20	57,5	PC005C	32,5	70	PC005M	52,5	95	PC005L
6,5	20	57,5	PC006C	32,5	70	PC006M	52,5	95	PC006L
7	20	57,5	PC007C	32,5	70	PC007M	52,5	95	PC007L
7,5	20	57,5	PC008C	33,5	70	PC008M	52,5	95	PC008L
8	25	65	PC009C	40	80	PC009M	65	110	PC009L
8,5	25	65	PC010C	40	80	PC010M	65	110	PC010L
9	25	65	PC011C	40	80	PC011M	65	110	PC011L
9,5	25	65	PC012C	40	80	PC012M	65	110	PC012L
10	30	72,5	PC013C	47,5	90	PC013M	77,5	125	PC013L
10,5	30	72,5	PC014C	47,5	90	PC014M	77,5	125	PC014L
11	30	72,5	PC015C	47,5	90	PC015M	77,5	125	PC015L
11,5	30	72,5	PC016C	47,5	90	PC016M	77,5	125	PC016L
12	35	80	PC017C	55	100	PC017M	90	140	PC017L
12,5	35	80	PC018C	55	100	PC018M	90	140	PC018L
13	35	80	PC019C	55	100	PC019M	90	140	PC019L
13,5	40	87,5	PC020C	62,5	110	PC020M	102,5	155	PC020L
14	40	87,5	PC021C	62,5	110	PC021M	102,5	155	PC021L
14,5	40	87,5	PC022C	62,5	110	PC022M	102,5	155	PC022L
15	45	95	PC023C	70	120	PC023M	115	170	PC023L
16	45	95	PC024C	70	120	PC024M	115	170	PC024L
17	50	102,5	PC025C	77,5	130	PC025M	127,5	185	PC025L
18	50	102,5	PC026C	77,5	130	PC026M	127,5	185	PC026L
19	55	110	PC027C	85	140	PC027M	140	200	PC027L
20	55	110	PC028C	85	140	PC028M	140	200	PC028L

Su richiesta possiamo fornire:

.Tutta la serie di diametri decimali ricavati dalle punte in tabella con diametro base superiore .Il rivestimento Hdp Star .I fori di refrigerazione

Ingotools srl - 030 8970382 - ufficio.tecnico@ingotools.it



Via Brescia 71 25065
Lumezzane (BS)



Tel.+39 030 8970382



Mail: info@ingotools.it



www.ingotools.it