PUNTA Robert Malinowski
Piaskowa 6
82-300 Elbląg
NIP: 5782803312 REGON: 280324139



CMT WIERTŁA NIEPRZELOTOWE DŁUGIE L=70

Dostępny
Producent : CMT
Data wygenerowania: 2026-11-19

Dane techniczne

Wysokiej jakości stal

Spirala pokryta czarną lub pomarańczową warstwą ochronną P.T.F.E.

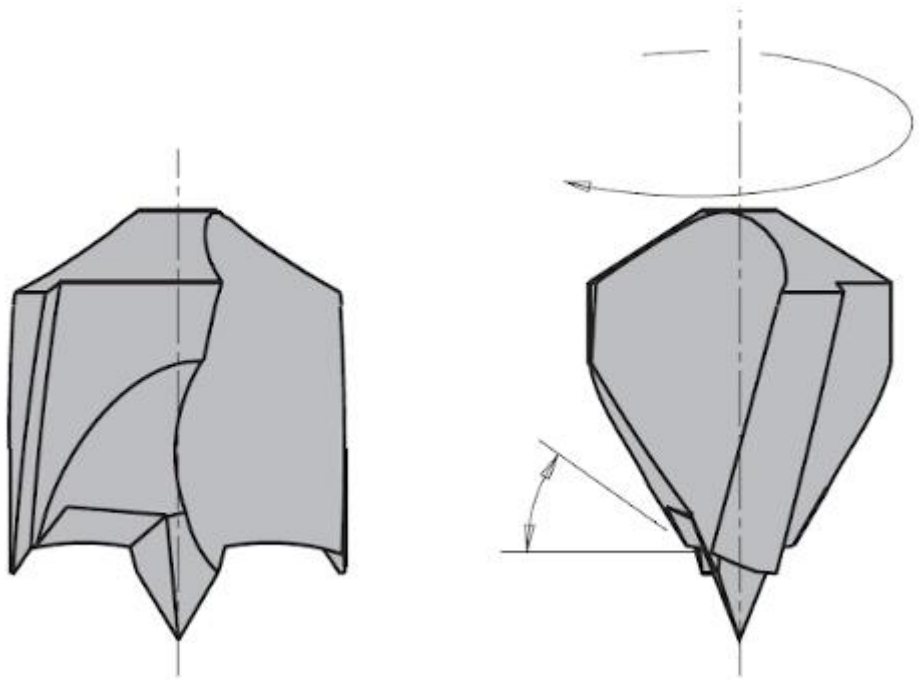
Ostrza z najwyższej twardości węglika spiekanego z punktem centralnym

2 krawędzie tnące (Z2)

2 spirale

2 zakrzywione, negatywne zęby (V2)

Cylindryczny trzpień z podfrezowaniem do łatwiejszego montażu w uchwycie.



Zastosowanie

Do wiercenia otworów nieprzelotowych w drewnie twardym, materiałach drewnopochodnych, plastiku oraz materiałach laminowanych.

Legenda

D [mm] - średnica

I [mm] - wysokość robocza

L [mm] - długość całkowita

S [mm] - wymiary trzpienia (uchwytu)

D [mm]	I [mm]	L [mm]	S [mm]	Obroty	Symbol	Dostępność	Cena netto Cena brutto
4	35	70	10x30	Prawe	311.040.11	Dostępny	41,04 zł 50,48 zł
4	35	70	10x30	Lewe	311.040.12	Dostępny	41,04 zł 50,48 zł
4,5	35	70	10x30	Prawe	311.045.11	Dostępny	42,24 zł 51,96 zł

D [mm]	I [mm]	L [mm]	S [mm]	Obroty	Symbol	Dostępność	Cena netto Cena brutto
4,5	35	70	10x30	Lewe	311.045.12	Dostępny	42,24 zł 51,96 zł
4,76	35	70	10x30	Prawe	311.047.11	Dostępny	42,24 zł 51,96 zł
4,76	35	70	10x30	Lewe	311.047.12	Dostępny	42,24 zł 51,96 zł
5	35	70	10x30	Prawe	311.050.11	Dostępny	33,68 zł 41,43 zł
5	35	70	10x30	Lewe	311.050.12	Dostępny	33,68 zł 41,43 zł
5,1	35	70	10x30	Prawe	311.051.11	do 48h	42,24 zł 51,96 zł
5,1	35	70	10x30	Lewe	311.051.12	do 48h	42,24 zł 51,96 zł
5,2	35	70	10x30	Prawe	311.052.11	Dostępny	42,24 zł 51,96 zł
5,2	35	70	10x30	Lewe	311.052.12	do 48h	42,24 zł 51,96 zł
5,55	35	70	10x30	Prawe	311.055.11	Dostępny	43,44 zł 53,43 zł
5,55	35	70	10x30	Lewe	311.055.12	Dostępny	43,44 zł 53,43 zł
6	35	70	10x30	Prawe	311.060.11	Dostępny	36,24 zł 44,58 zł
6	35	70	10x30	Lewe	311.060.12	do 24h	36,24 zł 44,58 zł
6,35	35	70	10x30	Prawe	311.064.11	Dostępny	42,88 zł 52,74 zł
6,35	35	70	10x30	Lewe	311.064.12	Dostępny	42,88 zł 52,74 zł
6,5	35	70	10x30	Prawe	311.065.11	do 48h	42,88 zł 52,74 zł

D [mm]	l [mm]	L [mm]	S [mm]	Obroty	Symbol	Dostępność	Cena netto Cena brutto
6,5	35	70	10x30	Lewe	311.065.12	do 48h	42,88 zł 52,74 zł
7	35	70	10x30	Prawe	311.070.11	Dostępny	38,56 zł 47,43 zł
7	35	70	10x30	Lewe	311.070.12	do 48h	38,56 zł 47,43 zł
8	35	70	10x30	Prawe	311.080.11	Dostępny	38,16 zł 46,94 zł
8	35	70	10x30	Lewe	311.080.12	Dostępny	38,16 zł 46,94 zł
8,2	35	70	10x30	Prawe	311.082.11	Dostępny	47,76 zł 58,74 zł
8,2	35	70	10x30	Lewe	311.082.12	Dostępny	47,76 zł 58,74 zł
9	35	70	10x30	Prawe	311.090.11	Dostępny	44,48 zł 54,71 zł
9	35	70	10x30	Lewe	311.090.12	do 48h	44,48 zł 54,71 zł
9,52	35	70	10x30	Prawe	311.095.11	Dostępny	49,92 zł 61,40 zł
9,52	35	70	10x30	Lewe	311.095.12	Dostępny	49,92 zł 61,40 zł
10	35	70	10x30	Prawe	311.100.11	do 48h	44,48 zł 54,71 zł
10	35	70	10x30	Lewe	311.100.12	Dostępny	44,48 zł 54,71 zł
11	35	70	10x30	Prawe	311.110.11	do 48h	49,52 zł 60,91 zł
11	35	70	10x30	Lewe	311.110.12	do 48h	49,52 zł 60,91 zł
11,1	35	70	10x30	Prawe	311.111.11	do 14 dni	55,28 zł 67,99 zł

D [mm]	l [mm]	L [mm]	S [mm]	Obroty	Symbol	Dostępność	Cena netto Cena brutto
11,1	35	70	10x30	Lewe	311.111.12	do 14 dni	55,28 zł 67,99 zł
12	35	70	10x30	Prawe	311.120.11	do 48h	49,52 zł 60,91 zł
12	35	70	10x30	Lewe	311.120.12	do 24h	49,52 zł 60,91 zł
12,7	35	70	10x30	Prawe	311.127.11	do 48h	63,60 zł 78,23 zł
12,7	35	70	10x30	Lewe	311.127.12	do 48h	63,60 zł 78,23 zł
13	35	70	10x30	Prawe	311.130.11	Dostępny	66,16 zł 81,38 zł
13	35	70	10x30	Lewe	311.130.12	Dostępny	66,16 zł 81,38 zł
14	35	70	10x30	Prawe	311.140.11	do 24h	71,20 zł 87,58 zł
14	35	70	10x30	Lewe	311.140.12	do 48h	71,20 zł 87,58 zł
15	35	70	10x30	Prawe	311.150.11	Dostępny	82,96 zł 102,04 zł
15	35	70	10x30	Lewe	311.150.12	Dostępny	82,96 zł 102,04 zł
16	35	70	10x30	Prawe	311.160.11	Dostępny	87,04 zł 107,06 zł
16	35	70	10x30	Lewe	311.160.12	do 48h	87,04 zł 107,06 zł