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



CMT WIERTŁA XTREME NIEPRZELOTOWE PEŁNOWOLFRAMOWE L=70

Dostępny
Producent : CMT
Data wygenerowania: 2026-11-20

Zastosowanie

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

Idealne do wszystkich materiałów

Firma CMT przedstawia nową serię wierteł nieprzelotowych monolitycznych wykonanych z wytrzymałego węglika spiekanego firmy Ceratizit z Luksenburgu.

Wiertła oferują kilka rozwiązań technicznych:

Unikalnie zakrzywiona końcówka, z negatywnie ustawionymi nacinakami daje w efekcie lepiej wykonane, czyste otwory bez uszkodzenia krawędzi otworu.

Wyśrodkowany punkt centralny.

Cylindryczne ostrze jest większe niż w zwykłych wiertłach i posiada przedłużoną trwałość.

Krawędź wgłębna biegnie aż do środka wiertła, co pozwala ograniczyć opór podczas wiercenia i podnosi szybkość pracy.

Specjalna konstrukcja ostrza gwarantuje możliwość wielokrotnego ostrzenia.

Idealne do twardego drewna i trudnych do obróbki kompozytów, takich jak płyta wiórowa, MDF i fornir.

Szczególnie polecane w użyciu na wiertarkach wielowrzecionowych i maszynach CNC.

Dane techniczne

Wysokiej jakości stal

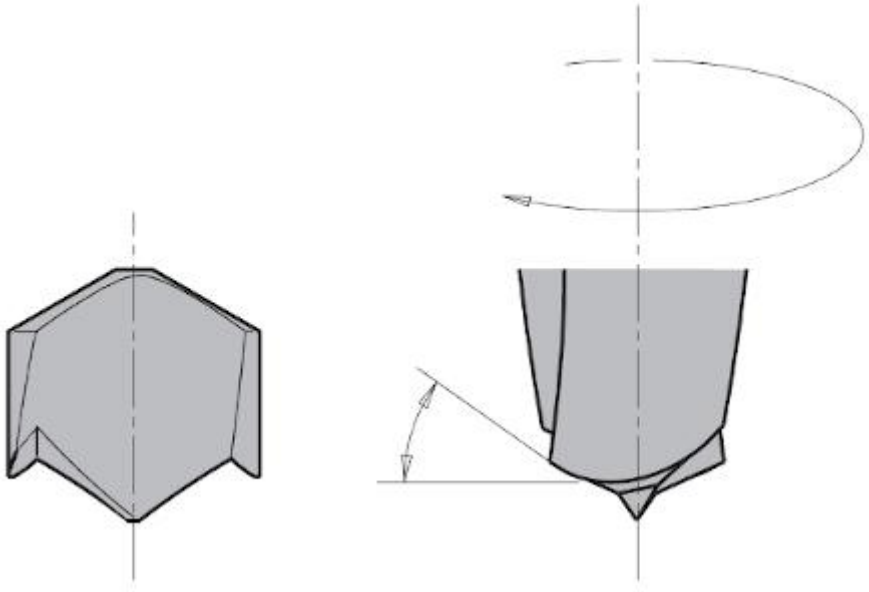
Wiertło monolityczne HWM z punktem centralnym

2 krawędzie tnące (Z2)

2 spirale

2 zakrzywione, negatywne zęby (V2)

Cylindryczny trzpień z podfrezowaniem do łatwego montażu w uchwycie



Legenda

D [mm] - średnica robocza

I [mm] - wysokość robocza

L [mm] - długość całkowita

S [mm] - wymiary trzpienia (uchwytu)

*Nadaje się zarówno do prawych i lewych obrotów

D [mm]	l [mm]	L [mm]	S [mm]	Obroty	Symbol	Dostępność	Cena netto Cena brutto
1,3	5	70	10x45	Prawe/Lewe	311.013.20	Dostępny	45,52 zł 55,99 zł
2	12	70	10x38	Prawe	311.020.21	do 48h	39,20 zł 48,22 zł
2	12	70	10x38	Lewe	311.020.22	do 14 dni	39,20 zł 48,22 zł
3	18	70	10x38	Prawe	311.030.21	Dostępny	34,64 zł 42,61 zł
3	18	70	10x38	Lewe	311.030.22	Dostępny	34,64 zł 42,61 zł
3,5	18	70	10x38	RH	311.035.21	do 48h	36,68 zł 45,12 zł
3,5	18	70	10x38	LH	344.035.22	do 48h	36,68 zł 45,12 zł
4	27	70	10x30	Prawe	311.040.21	Dostępny	41,12 zł 50,58 zł
4	27	70	10x30	Lewe	311.040.22	Dostępny	41,12 zł 50,58 zł
5	30	70	10x28	Prawe	311.050.21	Dostępny	43,76 zł 53,82 zł
5	30	70	10x28	Lewe	311.050.22	Dostępny	43,76 zł 53,82 zł
6	30	70	10x29	Prawe	311.060.21	Dostępny	53,28 zł 65,53 zł
6	30	70	10x29	Lewe	311.060.22	do 24h	53,28 zł 65,53 zł
6,35	30	70	10x29	Prawe	311.064.21	do 48h	85,04 zł 104,60 zł

D [mm]	l [mm]	L [mm]	S [mm]	Obroty	Symbol	Dostępność	Cena netto Cena brutto
6,35	30	70	10x28	Lewe	311.064.22	do 48h	85,04 zł 104,60 zł
7	35	70	10x25	RH	311.070.21	do 48h	106,88 zł 131,46 zł
7	35	70	10x25	LH	311.070.22	do 48h	106,88 zł 131,46 zł
8	35	70	10x22	Prawe	311.080.21	Dostępny	88,64 zł 109,03 zł
8	35	70	10x22	Lewe	311.080.22	Dostępny	88,64 zł 109,03 zł
10	35	70	10x25	Prawe	311.100.21	do 24h	126,32 zł 155,37 zł
10	35	70	10x25	Lewe	311.100.22	do 48h	126,32 zł 155,37 zł