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



CMT WIERTŁA PUSZKOWE Z CYLINDRYCZNYM UCHWYTEM 512.

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

Opis

Korpus z wytrzymałej stali

Precyzyjnie wyśrodkowany punkt centralny HW

2 krawędzie tnące HM (Z2)

2 ostrza nacinające HM (V2)

Uchwyt cylindryczny

Zastosowanie

Do wiercenia otworów w drewnie litym, płycie wiórowej laminowanej oraz w kompozytach drewnianych.

Idealne do wiercenia pod zawiasy puszkowe.

Legenda

D [mm] - średnica robocza

L [mm] - długość całkowita freza

S [mm] - średnica trzpienia (uchwytu)

D [mm]	L [mm]	S [mm]	Symbol	Dostępność	Cena netto Cena brutto
14	90	10x60	512.140.11	do 48h	102,25 zł 125,77 zł
15	90	10x60	512.150.11	do 21 dni	102,25 zł 125,77 zł
16	90	10x60	512.160.11	Dostępny	105,63 zł 129,92 zł
17	90	10x60	512.170.11	do 48h	110,83 zł 136,32 zł
18	90	10x60	512.180.11	Dostępny	110,83 zł 136,32 zł
19	90	10x60	512.190.11	do 48h	116,56 zł 143,37 zł
20	90	10x60	512.200.11	do 48h	116,56 zł 143,37 zł
21	90	10x60	512.210.11	do 48h	123,06 zł 151,36 zł
22	90	10x60	512.220.11	do 48h	123,32 zł 151,68 zł
23	90	10x60	512.230.11	do 21 dni	134,25 zł 165,13 zł
24	90	10x60	512.240.11	Dostępny	135,03 zł 166,09 zł
25	90	10x60	512.250.11	Dostępny	138,93 zł 170,88 zł
26	90	10x60	512.260.11	Dostępny	138,93 zł 170,88 zł

D [mm]	L [mm]	S [mm]	Symbol	Dostępność	Cena netto Cena brutto
27	90	10x60	512.270.11	do 14 dni	140,75 zł 173,12 zł
28	90	10x60	512.280.11	do 24h	152,20 zł 187,21 zł
29	90	10x60	512.290.11	Dostępny	155,84 zł 191,68 zł
30	90	10x60	512.300.11	Dostępny	156,10 zł 192,00 zł
31	90	10x60	512.310.11	do 48h	165,47 zł 203,53 zł
32	90	10x60	512.320.11	do 48h	166,25 zł 204,49 zł
33	90	10x60	512.330.11	do 48h	173,01 zł 212,80 zł
34	90	10x60	512.340.11	do 48h	172,49 zł 212,16 zł
35	90	10x60	512.350.11	do 24h	171,19 zł 210,56 zł
38	90	10x60	512.380.11	Dostępny	201,37 zł 247,69 zł
40	90	10x60	512.400.11	Dostępny	203,19 zł 249,92 zł
42	90	10x60	512.420.11	do 21 dni	235,97 zł 290,24 zł
45	90	10x60	512.450.11	Dostępny	236,75 zł 291,20 zł
48	90	10x60	512.480.11	do 21 dni	255,49 zł 314,25 zł
50	90	10x60	512.500.11	Dostępny	255,22 zł 313,92 zł
55	90	10x60	512.550.11	do 48h	276,04 zł 339,53 zł

D [mm]	L [mm]	S [mm]	Symbol	Dostępność	Cena netto Cena brutto
58	90	10x60	512.580.11	do 48h	298,93 zł 367,68 zł
60	90	10x60	512.600.11	do 21 dni	307,78 zł 378,57 zł