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



CMT WIERTŁA OSCYLACYJNE HSS Z2 ART.179

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

Dane techniczne

Przedłużona żywotność narzędzia

2 precyzyjne krawędzie tnące HSS (Z2)

Obroty prawe i lewe

Zastosowanie

Przeznaczone do wykonywania otworów w miękkim lub twardym drewnie.

Do użytku na centrach maszynowych z odpowiednim uchwytem.

Legenda

D [mm] - średnica robocza

I [mm] - wysokość robocza

L [mm] - długość całkowita

S [mm] - średnica trzpienia (uchwytu)

D [mm]	l [mm]	L [mm]	S [mm]	Symbol	Dostępność	Cena netto Cena brutto
6	45	90	13x40	179.060.50	do 21 dni	101,99 zł 125,45 zł
7	50	95	13x40	179.070.50	do 30 dni	103,93 zł 127,83 zł
8	50	95	13x40	179.080.50	Dostępny	103,93 zł 127,83 zł
9	55	100	13x40	179.090.50	do 21 dni	103,93 zł 127,83 zł
10	60	105	13x40	179.100.50	Dostępny	103,93 zł 127,83 zł
11	65	110	13x40	179.110.50	do 30 dni	103,93 zł 127,83 zł
12	70	115	13x40	179.120.50	Dostępny	109,27 zł 134,40 zł
13	75	120	13x40	179.130.50	Dostępny	109,27 zł 134,40 zł