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



OTWORNICA CIESIELSKA HSS SYMBOL: 2170

Dostępny do 14 dni
Producent : FAMAG
Data wygenerowania: 2026-11-19

Opis

Jakość

Profi

Opis narzędzia

Specjalistyczna otwornica bimetalowa z zębami ze stali szybkotnącej HSS o zmiennej podziałce, osadzonymi na cylindrycznej koronie ze stali narzędziowej.

Głębokość odwiertów 300 mm.

Wymienny trzpień z sześciokątnym chwytem (SW 12).

Dodatkowy trzpień prowadzący prosimy zamawiać oddzielnie.

Materiał

Bi-metal HSS EN ISO 4957, AISI Typ M 42, 8 % Co.

Parametry pracy

Przy dużych średnicach około 500 min-1.

Zastosowanie

Do wykonywania odwiertów o dużych średnicach w jednym ruchu narzędzia.

Do zastosowania przy wykonywaniu przepustów na rury wentylacyjne w płaszczyznach dachowych.

Ta otwornica tnie wszystkie materiały izolacyjne (wełna mineralna, styropian, itp.) oraz płyty OSB, płyty gipsowo-kartonowe.

Informacje dodatkowe

Nie zalecamy wykonywania odwiertów w drewnie o grubości powyżej 30 mm oraz metalach i kamieniu.

Otwornicę ciesielską można stosować przy zastosowaniu wiertarek ręcznych.

Dodatkowy trzpień prowadzący 2170.010 prosimy zamawiać oddzielnie.

Opakowanie

1 szt. w żółtej, papierowej tubie.

Legenda

D [mm] - średnica zewnętrzna

I [mm] - wysokość robocza

L [mm] - długość całkowita

S [mm] - średnica chwytu

D [mm]	S	L [mm]	I [mm]	Symbol	Dostępność	Cena netto Cena brutto
86	SW12	420	300	2170.086	do 14 dni	1 040,16 zł 1 279,40 zł
111	SW12	420	300	2170.111	do 14 dni	1 306,65 zł 1 607,18 zł

D [mm]	S	L [mm]	I [mm]	Symbol	Dostępność	Cena netto Cena brutto
130	SW12	420	300	2170.130	do 14 dni	1 544,58 zł 1 899,83 zł
152	SW12	420	300	2170.152	do 14 dni	1 930,15 zł 2 374,08 zł
170	SW12	420	300	2170.170	do 14 dni	2 138,48 zł 2 630,33 zł
200	SW12	420	300	2170.200	do 14 dni	2 524,04 zł 3 104,57 zł