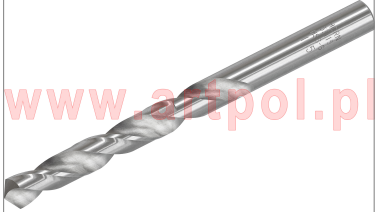


Wiertło do metalu NWKa 11.5mm (HSS-G)_białe

Wiertło wykonane ze stali szybkotnącej (4241) o twardości 62°HRC (+/-2°), kącie wierzchołkowym 118°, szlif prosty bez korekty ścinu, nadające się do ostrzenia ręcznego.
Wiertło spiralne prawoskrętne o spirali typu N, walcowane na gorąco na walcach kuźniczych, o wysokiej elastyczności i wytrzymałości na skręcanie, ostrza szlifowane.
Tolerancja średnicy h8.
Uchwyt cylindryczny odpowiadający średnicy wiertła.
Powierzchnia wiertła pokryta jest warstwą tlenku, co zapewnia niewielki współczynnik tarcia, zmniejsza niebezpieczeństwo przywierania wiórów do wiertła i zwiększa wydajność wiercenia.
Przeznaczone do zastosowań ogólnych, do obróbki stali konstrukcyjnych węglowych, niskostopowych i staliwa o wytrzymałości do Rm < 600MPa, żeliwa szarego, metali nieżelaznych oraz utwardzanych tworzyw sztucznych.
Zgodne z normą DIN-338.
W celu poprawy jakości wykonywanego otworu zaleca się stosować razem z chłodziwem, dobieranym odpowiednio w zależności od rodzaju wierconego materiału.
Przy zastosowaniu prawidłowego chłodziwa żywotność wiertła zwiększa się 3-krotnie.
Zalecane chłodziwa to: emulsja-wiertarska, olej smarująco-chłodzący, olej estrowy.

Premium line



53115

1 szt.

średnica - ø11.5mm
długość - 142mm

norma - DIN-338
typ wiertła - NWKa
długość robocza - XXmm
średnica uchwytu - ø11.5mm

HORN®

x1

R(mm)
11.5

HSS
(G)

4241

HRC
62±2°

118°

TYP
(N)

h8

DIN
338



L(mm)
142











promo

*Parametry statystyczne

*Kod EAN-13

5900171531158

*Pochodzenie

Chiny - CN

*Kod CN

8207 50 60 00

*Kod PKWiU

28.62.40-24.11

*Parametry opakowania zbiorczego

*Ilość

5/50/300

*Wymiary (d-h-s) [cm]

43,0x20,0x18,0

*Waga brutto [kg]

24,30

*Waga netto [kg]

23,10

*Objętość [m³]

0,018003

*Parametry produktu

*Opakowanie

5szt. w foliowej zgrzewce, plastikowe etui z zawieszką

*Oznaczenie

nadruk na plastikowym etui, nalepka z kodami EAN i QR

*Waga brutto [kg]

0,0810

*Waga netto [kg]

0,0770

*Objętość [m³]

0,00006001

*Uwagi

*Dokonano wydruku z Portalu B2B <https://www.artpol.pl>

19.05.202503:32:54