

Piła tarczowa do cięcia drewna 115x22.2mm (Z16) /1szt. zęby widiowe

Piła tarczowa do cięcia drewna wykonana jest ze stali węglowej 50# ulepszonej termicznie (metalowy dysk konstrukcyjny) oraz z węgla spiekanego HM/węglika wolframu YG8 (uzębienie tnące - zęby widiowe) o twardości ostrza 85°HRC (+/-2°). Metalowy dysk konstrukcyjny o odpowiednio dobranej grubości, wycięty techniką laserową zapewnia wysoką sztywność piły tarczowej i niweluje naprężenia dysku nawet dla prac pod dużym obciążeniem i podwyższoną temperaturą. Węglik spiekany HM/węglika wolframu YG8 gwarantuje długą żywotność uzębienia tnącego i umożliwia wielokrotne ostrzenie. Odpowiednio dobrana geometria ostrza GS o kącie natarcia 10° (uzębienie tnące na przemian skośne) pozwala uzyskać optymalną jakość obróbki podczas cięcia drewna w poprzek słoje. Większa ilość zębów widiowych w określonej średnicy piły tarczowej wpływa na uzyskanie gładkich powierzchni ciętych materiałów zwłaszcza drewna suchego. Piły tarczowe mogą być także wykorzystywane do cięcia drewna wzdłuż słoje, jednak zaleca się używania pił tarczowych o mniejszej ilości zębów w określonej średnicy piły tarczowej, co znacznie zwiększy szybkość cięcia skrawanych materiałów. Maksymalna prędkość obrotowa RPM(max) = 10.000 obr/min, maksymalna prędkość skrawania Vt(max) = 60 m/s. Przeznaczona do zastosowań przemysłowych przy użyciu elektronarzędzi ręcznych zaprojektowanych i wykonanych wyłącznie do cięcia drewna miękkiego i twardego, innych materiałów drewnopochodnych, płyt pilśniowych. Uwaga: zabrania się mocowania pił tarczowych do cięcia w szlifierkach kątowych oraz polerkach i szlifierkach tarczowych. Podstawa prawna pkt 8.14.1.101.3 lit e normy PN-EN IEC 62841-2-3:2021-12/A11:2022-03.

Uwaga: w celu poprawy jakości cięcia skrawanych materiałów i wydłużenia żywotności piły tarczowych do cięcia drewna zaleca się, by w czasie cięcia uzębienie tnące - zęby widiowe, wystawały 2/3 swej wysokości nad grubość ciętego materiału. Piły tarczowe do cięcia drewna nie są przeznaczone do cięcia betonu, cegły, ceramiki, plexi i innych tworzyw sztucznych, metali żelaznych i nieżelaznych oraz materiałów drewnopochodnych łączonych z wymienionymi wcześniej materiałami.

Premium line



42111

1 szt.

średnica piły - Ø115mm
ilość zębów widiowych - 16szt.
(uzębienie tnące)

otwór wewnętrzny - Ø22.2mm
redukcje otworu wewnętrznego:
Ø22.2x12.6mm, Ø22.2x16.0mm,
Ø22.2x18.0mm, Ø22.2x20.0mm



x1

R(mm)
115

x16

Rw(mm)
22.2

HM

50#

YG8

HRC
85±2°

GS
10°

RPM(max)
10.000

Vt(max)
60m/s















*Parametry statystyczne		*Parametry opakowania zbiorczego		*Parametry produktu	
*Kod EAN-13	5900171421114	*Ilość	1-100	*Opakowanie	zgrzewany podwójny blister z 1 otworem EURO do zawieszania
*Pochodzenie	Chiny - CN	*Wymiary (d-h-s) [cm]	30,0x18,5x18,0	*Oznaczenie	kolorowa karta informacyjna
*Kod CN	8202 39 00 00	*Waga brutto [kg]	11,30	*Waga brutto [kg]	0,1130
*Kod PKWiU	28.62.20-53.20	*Waga netto [kg]	10,74	*Waga netto [kg]	0,1074
		*Objętość [m³]	0,00999	*Objętość [m³]	0,0000999

*Uwagi

*Pieczęć dystrybutora

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

31.01.2025 01:45:44