



Łukasiewicz
Krakowski
Instytut
Technologiczny

CERTYFIKAT ZGODNOŚCI CERTIFICATE OF CONFORMITY

Nr B-082/22

uprawniający do oznaczania znakiem B₃₃ następujących wyrobów:
authorizing to mark the following products with the B₃₃ mark:

Nazwa wyrobu: **Ściernice płaskie z obniżonym środkiem do szlifowania**
Product name: **Depressed centre grinding wheels for grinding**

Nazwa handlowa: **Tarcze do szlifowania stali**
Product trade name: **Praktik**

Typ (odmiany): **27 (115÷230)×6,0×22,23**
Type (series, variations): *opis wyrobu - wg załącznika do niniejszego certyfikatu*
product description - according to the attachment to this certificate

Symbol ICS: **25.100.70**
ICS symbol:

Producent: **Marcopol Sp. z o.o. Producent Śrub**
Producer: **ul. Oliwska 100, 80-209 Chwaszczyno**

Posiadacz Certyfikatu: **Marcopol Sp. z o.o. Producent Śrub**
Certificate Holder: **ul. Oliwska 100, 80-209 Chwaszczyno**

Wyrób spełnia wymagania zawarte w: **PN-EN 12413:2020-03**
The product fulfils requirements: **Kryteria Techniczne KT-0001-04**

Sieć Badawcza Łukasiewicz – Krakowski Instytut Technologiczny:
Łukasiewicz Research Network - Krakow Institute of Technology:

- dokonał oceny zgodności wyrobu wg Programu Certyfikacji PC/08,
has performed the evaluation of conformity according to the Certification Program PC/08,
- sprawuje nadzór nad Posiadaczem Certyfikatu zgodnie z Umową Nr U/176/2022.
supervises the Certificate Holder in accordance with Contract No. U/176/2022.

Data pierwszej certyfikacji/Date of first certification:
26.09.2019

Data ważności/Validity date:
25.09.2025


Prawo do posługiwania się certyfikatem dotyczy wyłącznie wyrobów posiadających właściwości identyczne jak wyroby przedstawione do badań i zgodne z wymaganiami wyżej wymienionego dokumentu odniesienia.

The right to use this certificate applies only to products of the properties identical with the properties of a representative sample submitted for testing in accordance with the requirements of the above cited reference document.

Kierownik
Działu Certyfikacji

mgr Elżbieta Balcer



Z-ca Dyrektora
ds. Komerccjalizacji

dr inż. Wojciech Drożdż

Wydanie Nr 1, 07.11.2022

ZAŁĄCZNIK DO CERTYFIKATU

ATTACHMENT TO THE CERTIFICATE

Nr B-082/22

ZAKRES CERTYFIKACJI

SCOPE OF THE CERTIFICATION

Typ / Type:

27 (115÷230)×6,0×22,23

Opis/ Description:

Ściernice przeznaczone są do szlifowania metalu. Stosowane są do szlifierek ręcznych.

The grinding wheels are designed for grinding of metal. They are used for hand-held cutting-off machines.

Średnica zewnętrzna Outer diameter [mm]	Grubość Thickness [mm]	Średnica otworu Bore diameter [mm]	Maksymalna prędkość obrotowa Maximum rotation speed [min ⁻¹]
115	6,0	22,23	13 300
125			12 200
180			8 500
230			6 650

Zdjęcie / Photo:

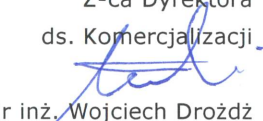


Ściernica płaska z obniżonym środkiem do szlifowania typ 27
/ Depressed centre grinding wheel for grinding 27 type
125×6,0×22,23

Załącznik stanowi integralną część Certyfikatu Nr B-082/22.
This Attachment forms an integral part of the Certificate No. B-082/22.

Kierownik
Działu Certyfikacji

mgr Elżbieta Balcer

Z-ca Dyrektora
ds. Komercjalizacji

dr inż. Wojciech Drożdż

Wydanie Nr 1, 07.11.2022

Strona 1 z 1