

# CERTYFIKAT ZGODNOŚCI

## CERTIFICATE OF CONFORMITY | KONFORMITÄTSZERTIFIKAT

**Nr B-021/23**

**uprawniający do oznaczania znakiem B<sub>33</sub> następujących wyrobów:**

authorizing to B<sub>33</sub> mark the following products:

hiermit wird genehmigt folgende Produkte mit dem B<sub>33</sub>-Zeichen zu kennzeichnen:

Nazwa wyrobu:  
Product name | Produktbezeichnung:

**Ściernice płaskie z obniżonym środkiem do szlifowania**

Depressed centre grinding wheels for grinding

Gekröpfte Schleifscheiben zum Schleifen

Nazwa handlowa:  
Product trade name | Handelsname:

**TSS**

Typ (odmiany):  
Type (series) | Typ (Typvarianten):

**27 (115÷230)×6,8×22,23**

Symbol ICS:  
ICS symbol | ICS-Symbol:

**25.100.70**

Producent:  
Producer | Hersteller:

**WKREŃ-MET Sp. z o.o.**

ul. Wincentego Witosa 170/176, Kuźnia Kiedrzyńska, 42-233 Mykanów

Posiadacz Certyfikatu:  
Certificate Holder | Zertifikatsinhaber:

**KLIMAS Sp. z o.o.**

ul. Wincentego Witosa 135/137, Kuźnia Kiedrzyńska, 42-233 Mykanów

Wyrób spełnia wymagania zawarte w:

The product fulfils requirements | Das Produkt erfüllt folgende Anforderungen:

**PN-EN 12413:2020-03**

**Kryteria Techniczne KT-0001-04**

Dział Certyfikacji Sieć Badawcza Łukasiewicz – Krakowskiego Instytutu Technologicznego:

Department of Certification at Łukasiewicz Research Network - Krakow Institute of Technology:

Zertifizierungsabteilung im Forschungsnetz Łukasiewicz - Krakauer Institut für Technologie:

- dokonał oceny zgodności wyrobu wg Programu Certyfikacji PC/08,

has performed the evaluation of conformity according to the Certification Program PC/08,

hat die Konformität des Produkts gemäß dem PC/08 - Zertifizierungsprogramm bewertet,

- sprawuje nadzór nad Posiadaczem Certyfikatu zgodnie z Umową Nr U/66/2023.

supervises the Certificate Holder in accordance with Contract No. U/64/2021.

beaufsichtigt den Zertifikatsinhaber gemäß dem Vertrag Nr. U/66/2023.

Data pierwszej certyfikacji:

Date of first certification | Datum der Erstzertifizierung:

**30.04.2020**

Data ważności:

Validity date | Gültigkeitsdatum:

**29.04.2026**

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.

Das Recht auf Zertifikatsanwendung bezieht sich ausschließlich auf Produkte, die in der Ausführung mit Produkten, die dem Bewertungsverfahren vorgelegt wurden identisch sind und den Anforderungen des oben genannten Referenzdokuments entsprechen.

Szczegółowy zakres certyfikacji określa załącznik będący integralną częścią niniejszego certyfikatu.

The detailed scope of the certification is specified in an attachment to this certificate.

Detaillierter Geltungsbereich des Zertifikats ist im Anhang enthalten, der Bestandteil des vorliegenden Zertifikats ist.

Kierownik

Działu Certyfikacji

mgr Elżbieta Balcer



Z-ca Dyrektora  
ds. Komercjalizacji

dr inż. Wojciech Drożdż

**Wydanie Nr 1, 19.04.2023**

Issue No. 1 | Ausgabe Nr. 1

## ZAŁĄCZNIK DO CERTYFIKATU

ATTACHMENT TO THE CERTIFICATE | DER ANHANG ZUM ZERTIFIKAT

Nr B-021/23

## ZAKRES CERTYFIKACJI

SCOPE OF THE CERTIFICATION | DER ZERTIFIKATS BEREICH

### Typ wyrobu:

Product type | Produkttyp:

TSS

27 (115÷230)×6,8×22,23

### Opis:

Description | Produktbeschreibung:

Ściernice płaskie z obniżonym środkiem przeznaczone są do szlifowania stali.

Depressed centre grinding wheels are designed for grinding of steel.

Gekröpfte Schleifscheiben sind zum Schleifen von Stahl.

### Dane charakterystyczne

Characteristic data | Datenblatt

Średnica zewnętrzna Outer diameter Außendurchmesser [mm]	Średnica otworu Bore diameter Bohrungsdurchmesser [mm]	Grubość tarczy Blade thickness Klingendicke [mm]	Maksymalna prędkość obrotowa/liniowa Maximum rotation/linear speed Maximale Geschwindigkeit [min <sup>-1</sup> ]/[m/s]
<b>TSS</b>			
115	22,23	6,8	13 300 / 80
125	22,23	6,8	12 250 / 80
180	22,23	6,8	8 500 / 80
230	22,23	6,8	6 650 / 80

Załącznik stanowi integralną część Certyfikatu Nr B-021/23.

This Attachment forms an integral part of the Certificate No. B-021/23.

Der vorliegende Anhang ist Bestandteil des Zertifikats Nr. B-021/23.

Kierownik

Działu Certyfikacji

mgr Elżbieta Balcer

Z-ca Dyrektora

ds. Komercjalizacji

dr inż. Wojciech Drożdż

Wydanie Nr 1, 19.04.2023

Issue No. 1 | Ausgabe Nr. 1

Strona 1 / 1

Page | Seite