



**BIAX**  
Professional Power

1919 - 2022  
**103 JAHRE**  
Das Original

# WRH 28 S

## KLEIN, LEICHT UND WARTUNGSARM: DER NEUE WINKELSCHLEIFER IM MINIFORMAT



MADE IN GERMANY

**Extrem leichter, geräuscharmer und ergonomischer Winkelschleifer mit Direktantrieb ohne Winkelgetriebe.**

Ideal für feine Schleif- und Entgratarbeiten mit Schleifblättern von  $\varnothing$  25 mm und  $\varnothing$  38 mm. Die Schleifblätter werden einfach werkzeuglos auf dem passenden Gummi-Stützteller aufgeschraubt.



Technische Daten	WRH 28 S
Bestell-Nr.	150 122 300
Drehzahl [ $\text{min}^{-1}$ ]	28.000
Leistung [Watt]	150
Luftverbrauch unter Last [l/min]	340
Schalldruckpegel [dB]	73
Gewicht [g]	350
Aufnahme	$\frac{1}{4}$ -20 UNC
Max. Werkzeug- $\varnothing$ Schleifmittel [mm]	38

Umbausatz zum Bandschleifer erhältlich.



**Im Lieferumfang enthalten:**

- Schlaucheinheit (001 367 524)
- Gummi-Stützteller  $\varnothing$  25 mm (001 622 102) und  $\varnothing$  38 mm (001 622 114)
- Schleifblatt  $\varnothing$  25 mm Korn 80 (001 622 112)
- Schleifblatt  $\varnothing$  38 mm Korn 120 (001 622 125)

[www.biax.de](http://www.biax.de) | 001 580 710

## Schleif- und Polierscheiben mit Schnellwechselsystem

Die Scheiben werden werkzeuglos mit einer einfach Drehbewegung in die Gummi-Stützteller geschraubt.

### Gummi-Stützteller



Durchmesser [mm]	25	38
Max. Drehzahl [min <sup>-1</sup> ]	25.000	25.000
Bestell-Nr.	001 622 102	001 622 114

### Schleifblätter

Die dünnen Schleifblätter sind besonders flexibel und anpassungsfähig.

#### Schleifblätter Normalkorund

Universelles Schleifblatt für leichte Schleifarbeiten auf gut zerspanbaren Werkstoffen.

**Anwendung:** Entgraten, flächiger Abtrag

**Materialeignung:** Stahl, Gusseisen, NE-Metalle, Faserverbundwerkstoffe,  
gehärteter Stahl



**Aggressivität:** ●●●○○

**Standzeit:** ●●○○○

**Formstabilität:** ●●○○○

Durchmesser [mm]	25	38
Empf. Drehzahl [min <sup>-1</sup> ]	15.000 - 25.000	10.000 - 20.000
Max. Drehzahl [min <sup>-1</sup> ]	25.000	20.000
Bestell-Nr. Korn 36	001 622 110	001 622 122
Bestell-Nr. Korn 60	001 622 111	001 622 123
Bestell-Nr. Korn 80	001 622 112	001 622 124
Bestell-Nr. Korn 120	001 622 113	001 622 125

Mindestbestellmenge 10 Stück

#### Schleifblätter Keramikkorn +

Das Keramikkorn verfügt über eine erhöhte Aggressivität und Standzeit. Die schleifaktiven Zusätze sorgen gleichzeitig für einen kühlen Schliff.

**Anwendung:** Entgraten, flächiger Abtrag

**Materialeignung:** rostfr. Stahl, Superlegierungen, Titan, Stahl,  
gehärteter Stahl



**Aggressivität:** ●●●●○

**Standzeit:** ●●●○○

**Formstabilität:** ●●○○○

Durchmesser [mm]	25	38
Empf. Drehzahl [min <sup>-1</sup> ]	15.000 - 25.000	10.000 - 25.000
Max. Drehzahl [min <sup>-1</sup> ]	25.000	25.000
Bestell-Nr. Korn 36	001 622 103	001 622 115
Bestell-Nr. Korn 60	001 622 104	001 622 116
Bestell-Nr. Korn 80	001 622 105	001 622 117
Bestell-Nr. Korn 120	001 622 106	

Mindestbestellmenge 10 Stück