

Geradschleifer GS 700-E
Straight Grinder GS 700-E
Art. 0702 520 X

Spindelarretierung zum Werkzeugwechsel	<i>Spindle lock for tool changing</i>	-
Leerlaufdrehzahl (Höchstzahl)	<i>Idle speed (maximum speed)</i>	13000 - 34000 min ⁻¹
Lastdrehzahl	<i>Load speed</i>	24000 min ⁻¹
Nennaufnahmeleistung	<i>Rated power consumption</i>	710 W
Abgabeleistung	<i>Power output</i>	430 W
Max. Schleifscheibendurchmesser	<i>Max. grinding wheel diameter</i>	43 mm 1 1/8 in
Max. Dicke von gebundenen Schleifscheiben	<i>Max. thickness of bonded grinding wheels</i>	6 mm 1/4 in
Spannbohrung der Spannzange	<i>Clamping bore of the collet</i>	6 mm 1/4 in
Gewicht	<i>Weight</i>	1,4 kg 3.1 lbs
Drehzahlstufe	Speed level	
1	1	13000 min ⁻¹
2	2	18000 min ⁻¹
3	3	23000 min ⁻¹
4	4	27000 min ⁻¹
5	5	30500 min ⁻¹
6	6	34000 min ⁻¹

Ursprungsland *Country of origin* Deutschland/ Germany

Geräusch-/Vibrationsinformation

Messwerte für Geräusch ermittelt entsprechend EN 60745.

Schwingungsemissionswert $a_{h, SG}$
Unsicherheit $K_{h, SG}$
Schalldruckpegel L_{pA}
Unsicherheit K_{pA}
Schallleistungspegel L_{WA}
Unsicherheit K_{WA}

6,8 m/s²
1,5 m/s²
82 dB (A)
3 dB (A)
93 dB (A)
3 dB (A)

Noise/Vibration Information

Measured sound values determined according to EN 60745.

Vibration emission value $a_{h, SG}$ 6.8 m/s²
Uncertainty $K_{h, SG}$ 1.5 m/s²
Sound pressure level L_{pA} 82 dB (A)
Uncertainty L_{pA} 3 dB (A)
Sound power level L_{WA} 93 dB (A)
Uncertainty K_{WA} 3 dB (A)

Gehörschutz tragen!

Wear hearing protection!

Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass dieses Produkt mit den folgenden Normen oder normativen Dokumenten übereinstimmt:

EN 60745-1
EN 60745-2-3
EN 55014-1:2006 + A1:2009
EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008
EN 61000-3-2:2006 + A1:2009 + A2:2009
EN 61000-3-3:2008

gemäß den Bestimmungen der Richtlinien 2004/108/EG, 2006/42/EG, 2011/65/EU.

We declare under our sole responsibility that this product is in conformity with the following standards and standardization documents:

EN 60745-1
EN 60745-2-3
EN 55014-1:2006 + A1:2009
EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008
EN 61000-3-2:2006 + A1:2009 + A2:2009
EN 61000-3-3:2008

in accordance with the directives 2004/108/EC, 2006/42/EC, 2011/65/EU.

Technische Unterlagen (2006/42/EG) bei/technical file (2006/42/EC) at: Adolf Würth GmbH & Co. KG, Abt. PFW, 74650 Künzelsau

Adolf Würth GmbH & Co. KG
Reinhold-Würth-Straße 12 - 17
74653 Künzelsau
GERMANY



Künzelsau, den 17. Oktober 2013



Thomas Klenk
Geschäftsführer/ General Manager



Andreas Kräutle
Geschäftsführer/ General Manager