

WINKELSCHLEIFER ZUM SCHRUPPEN UND TRENNEN

ANGLE GRINDER FOR SCRUBBING AND CUTTING

GW170C/...

Druckluft-Winkelschleifer mit Schutzhaube Ø 115 mm, zum Schruppen und Trennen von Stahl, Metall und Stein.

Pneumatic angle grinder with protective cover Ø 115 mm, for scrubbing and cutting of steel, metal and stone.

1.700 W
Ø 115 mm

Spindelarretierung für schnellen
Zubehörwechsel.
Spindle lock for easy change of
accessory.



GW170C/120V-M14-Set
GW170C/120V-5/8-Set

VORTEILE

- 1.700 W Leistung für hohe Schnittgeschwindigkeit und hohen Abtrag.
- Fliehkraftregler für konstante Drehzahl auch unter Last.
- Sehr gutes Leistungsgewicht von 970 (910) W/kg.
- **Vibrationsarme Modelle (V)** sind ausgestattet mit einem Autobalancer (zur Absorption von Unwuchten und Vibrationen) und einem vibrationsdämpfenden Handgriff (0,7 m/s²). Zusätzlich reduziert der Zu- und Abluftschlauch kpl. als Schlauch-in-Schlauch-Lösung die Geräuschemissionen um 11 dB.
- Um 270° schwenkbare Schutzhaube.
- Der Handgriff kann beidseitig montiert werden.

BENEFITS

- 1,700 W power for high cutting speed and high removal capacity.
- Centrifugal governor for consistent speed under load.
- Very good power-weight ratio of 970 (910) W/kg.
- Low-vibration types (V) are equipped with auto-balancer device for reduction of unbalance and a vibration reducing handle for vibration value of 0.7 m/s². Noise reduction of 11 dB with inlet/exhaust air hose complete (hose-in-hose solution).
- Pivoting protective cover (270°).
- The additional handle can be mounted on both sides.

Hoher Bedienkomfort durch umbaufähigen Starthebel.
High ease of use thanks to convertible valve lever.

NOMENKLATUR

GW 170 C / 120 V - 5/8 - Set

- Set = mit Transportkoffer / in a case
- Aufnahme / Chuck: 5/8"
- V = Vibrationsarm / low vibration type
- Drehzahl / Speed 12.000 min⁻¹
- mit Schutzhaube / with protective cover
- C = Ø 115 mm
- Winkelschleifer / Angle grinder 1.700 W



TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA

Artikel Item	GW170C/120-M14	GW170C/120V-M14-Set	GW170C/120-5/8	GW170C/120V-5/8-Set
Artikel Nr. Item No.	12165100	12165200	12165300	12165400
Leistung Power	1.700 W			
Drehzahl Speed	12.000 min ⁻¹			
Schutzhaube Protective Cover	Ø 115 mm drehbar / pivoting			
Scheibe max. D x s x d Plate max.	115 x 6,4 x 22,2 mm			
Werkzeugaufnahme Chuck	M14 x 2 mm		5/8" – 11 UNC	
Gewicht Weight	1,75 kg	1,87 kg	1,75 kg	1,87 kg
Luftverbrauch Leerlauf / unter Last Air Consumption Free Speed / under Load	20 l/s / 32 l/s			
Schalldruckpegel* Sound Pressure Level* L _{pA}	82 dB	79 dB	82 dB	79 dB
Schalleistungspegel* Sound Power Level* L _{WA}	93 dB	90 dB	93 dB	90 dB
Vibration Vibration	6,0 m/s ²	< 2,5 m/s ²	6,0 m/s ²	< 2,5 m/s ²

*ISO 15744

Betriebsdruck: 6,3 bar
Empf. Schlauch-Ø: 13 mm
Luftanschluss: G 3/8"

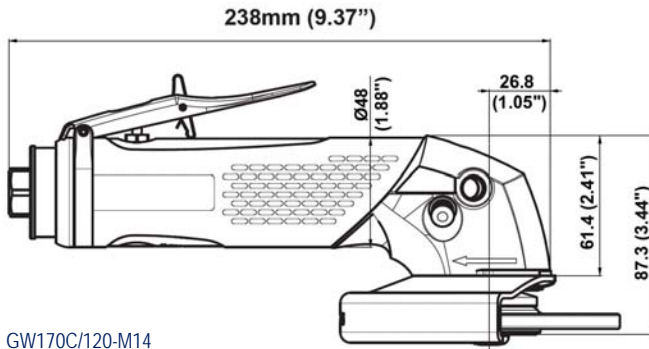
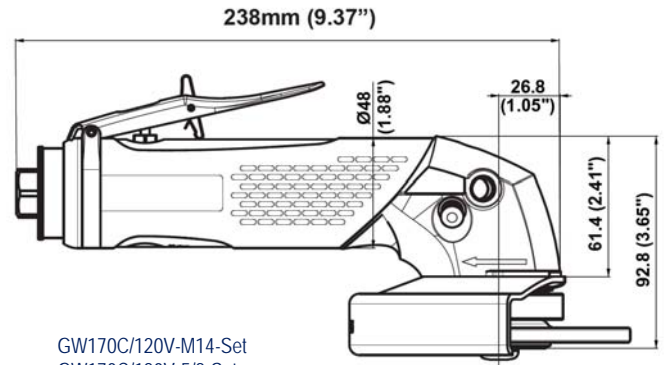
Working Pressure: 6.3 bar
Recommended Hose-Ø: 13 mm
Air Connection: G 3/8"


LIEFERUMFANG SCOPE OF DELIVERY

Artikel Item	GW170C/120-M14	GW170C/120V-M14-Set	GW170C/120-5/8	GW170C/120V-5/8-Set
Zu-/Abluftschlauch kpl. (Schlauch-in-Schlauch) Inlet/Exhaust Air Hose cpl. (Hose-in-Hose)	○	●	○	●
Abluftschlauch + Schelle Exhaust Air Hose + Clamp	●	○	●	○
Schlauchnippel 3/8"xLW13 Hose Nipple 3/8" x LW13	●	○	●	○
Standard-Handgriff Standard Handle	●	○	●	○
Handgriff vibrationsdämpfend Handle Vibration Reducing	○	●	○	●
Autobalancer Autobalancer Device	-	●	-	●
Transportkoffer Transportation Case	○	●	○	●

- im Lieferumfang enthalten / scope of delivery
- optional / optional available
- nicht erhältlich / NOT available

Letzter Stand / Last update 10/2015

ABMESSUNGEN DIMENSIONS

 GW170C/120-M14
 GW170C/120-5/8

 GW170C/120V-M14-Set
 GW170C/120V-5/8-Set

ZUBEHÖR ACCESSORIES
Druckluftversorgung
Compressed Air Supply

Artikel Item		Artikel-Nr. Item No.	Beschreibung Description
Druckluftschlauch Air Hose	HFK13	93005900	Ø 13 mm, Meterware, PVC, gewebeverstärkt Ø 13 mm, material sold by meter, PVC, fabric-reinforced
Druckluftöl Oil		93003900	1-l-Flasche 1 l bottle
		93004000	100-ml-Flasche 100 ml bottle
Wartungseinheit Maintenance Unit	WE-R3/8"-K	93001100	Anschlussgewinde R 3/8, 1,15 m ³ /min Volumenstrom Connecting thread R 3/8, 1.15 m ³ /min volume flow
Wartungseinheit Maintenance Unit	WE-R1/2"-K	93001400	Anschlussgewinde R 1/2, 2,4 m ³ /min Volumenstrom Connecting thread R 1/2, 2.4 m ³ /min volume flow

Für weiteres Zubehör sprechen Sie uns gerne an.
 Please contact us for further accessories.