

DEPRAG

INDUSTRIAL

TURBINE GRINDER

Double the Power at lower Weight!

TURBINENSCHLEIFER

Doppelte Leistung bei geringerem Gewicht!

Power / Leistung: 2,2 kW (3 HP)

Speed / Drehzahl: 12 200 min⁻¹

For Grinding Wheels Ø 125 mm

Für Hochleistungsschleifscheiben mit Ø 125 mm



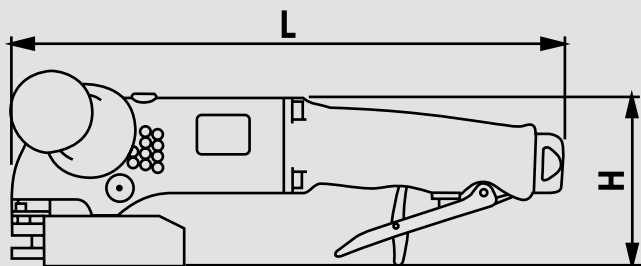
- Oilfree and low-maintenance operation (exchange of vanes not needed)
- Optimal power to weight ratio, low air consumption
- Perfect handling by means of anti vibration handle and ergonomic shape
- High safety in operation
- Keyless adjustability of safety guard
- Spindle locking at the push of a button, keyless grinding disc exchange possible

- Ölfreier und wartungsfreier Betrieb, kein Austausch von Lammellen
- Optimales Leistungsgewicht, geringer Luftverbrauch
- Perfektes Handling durch vibrationsgedämpften Griff und ergonomische Form
- Hohe Betriebssicherheit
- Schutzhaubenverstellung ohne Werkzeug möglich
- Spindelarrretierung auf Knopfdruck, werkzeugloser Scheiben wechsel möglich

GAT 812-220 BX

DCZ 10313 2.2010

Design / Ausführung



Specifications / Technische Daten

Lever Start / Hebelventil	Model / Typ Part No. / Bestell-Nr.	GAT 812-220 BX 315193 E
Speed (no load) Drehzahl (Leerlauf)	min ⁻¹	12 000
Max. power output Max. Leistung	kW	2,2
Air consumption - under load (no load) Luftverbrauch belastet / Leerlauf	m ³ /min	1,8 / 0,7
I. D. of air inlet hose Schlauchweite	mm	13
O.D. of grinding wheel Schruppscheiben - Ø aussen	mm	125
Thickness of grinding wheel Schruppscheiben - Breite	mm	3; 4; 6
I.D. of scrubber wheel Schruppscheiben - Ø innen	mm	22,2
Max. radial speed Max. Umfangsgeschwindigkeit	m/s	80
Height of tool Höhe der Maschine	H mm	89,5
Length of tool Länge der Maschine	L mm	295
Max. cutting depth Max. Schnitttiefe	mm	40
Weight Gewicht	kg	1,9
Noise level Schallpegel	dB (A)	86
Spindle thread Spindel - Gewinde		M14
Air connection Luftanschluss		thread 1/2" female Gewinde 1/2"

Specifications at 90 psi / 6,3 bar / Leistungsdaten bei 6,3 bar Betriebsdruck

Standard Equipment / Normalzubehör

Name / Bezeichnung	Part Number / Bestellnummer
Wrench / Schlüssel	828832
Safety flange / Schutzhaube	315191

Optional Accessories / Optionales Zubehör

Name / Bezeichnung	Part Number / Bestellnummer
Assembly tools / Montagewerkzeuge	315009 B
Oil set (for oil change) / Öl-Set (für den Ölwechsel)	790083 A