

Rundschreiben Nr. CZ 3 – 1.7.2009

Adressat: Alle internationalen Vertretungen

Seiten: 2

Sehr geehrter DEPRAG INDUSTRIAL- Partner,

in diesem Rundschreiben informieren wir Sie über letzte Änderungen und Produktneuheiten in unserem Verkaufssortiment. Technische Angaben zusammen mit den dazugehörigen Prospekten im pdf-Format finden Sie auf unserer Internet-Seite www.depragindustrial.com.

Inhalt:

Druckluftschleifmaschine mit Spannzange GDS 070-070SXI

Typ	Bestellnummer
GDS 070-070SXI	6060608A

Produktbeschreibung:

Die Druckluftschleifmaschine mit Spannzange ist mit einem Lamellenmotor der Reihe GDS 070 ausgerüstet, der auf 24000 U/min. reguliert ist. Das eingebaute Getriebe mit einer Übersetzung $i=3,429$ erlaubt die Erhöhung des Drehmomentes bei gleichzeitiger Minderung der Drehzahl. Deshalb ist diese Schleifmaschine länger als die bekannten kurzen Standardschleifmaschinen (GDS 070-...SX) mit dem typischen längeren blauen Gehäuse. Aufgrund der geringen Drehzahl ist diese Schleifmaschine vor allem fürs Schleifen und Polieren mit Lamellenscheiben geeignet. Vibrationswert $1,55 \text{ m/s}^2$ lt. Labornorm ČSN ISO 8226. Um eine lange Lebensdauer zu gewährleisten, schlagen wir vor, das Getriebe nach ca 500 Betriebsstunden zu warten und mit dem Fett MOLYKOTE BR2 PLUS nachzuschmieren (Bestellnummer 807293). Es ist möglich den Zusatzgriff vom Typ PV 13C zu verwenden (Bestellnummer 6072211).

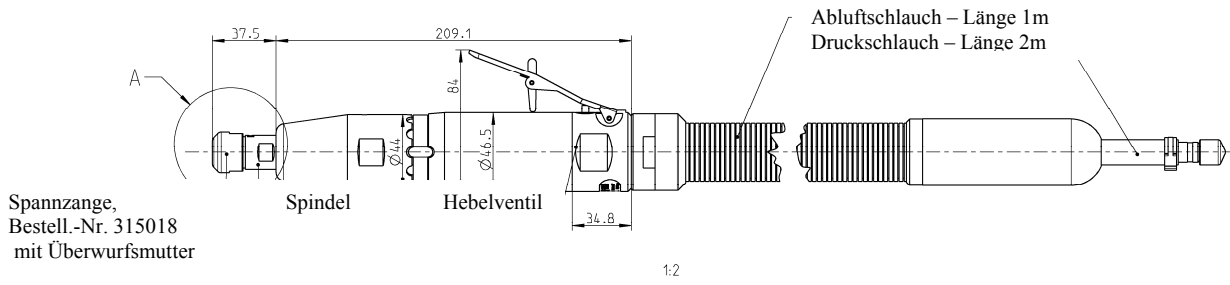
Die Schleifmaschine mit Spannzange GDS 070-070SXI ist im speziellem Sortiment DEPRAG INDUSTRIAL. Offizieller Verkauf seit 1.7.2009.

Technische Daten:

Typ		GDS 070-070SXI
Drehzahl /Leerlauf)	min^{-1}	7000
Max. Leistung	kW	0,7
Luftverbrauch (Leerlauf / belastet)	$\text{m}^3 \cdot \text{min}^{-1}$	0,55 / 0,85
Max. Ø des Schleifkörpers	mm	35
Max. Ø des Hartmetallfräasers	mm	16
Max. Ø der Lamellenscheibe / Polierscheibe	mm	75
Max. Spannschaft (max. Ø der Spannzange)	mm	9
Schlauchweite	mm	10
Gewicht der Maschine / Luftanschluss	kg	1,15 / 0,45
Schallpegel	dB (A)	84,7

Leistungsdaten bei 6,3 bar Betriebsdruck

Technische Daten – Skizze-Abmessungen:



GDS 070-070SXI

