

# NEUHEITEN DEPRAG INDUSTRIAL

Adressat: Alle internationalen Vertretungen  
Seitenzahl: 2

Rundschreiben Nr. 7/2016

19.9.2016

**DEPRAG**  
DEPRAG CZ a.s., Lázně Bělohrad

Sehr geehrter DEPRAG INDUSTRIAL-Partner,

in diesem Rundschreiben informieren wir Sie über Produktneuheiten in unserem Verkaufssortiment. Die dazugehörigen Prospekte mit den technischen Daten finden Sie auf unserer Internet-Seite [www.deprag.cz](http://www.deprag.cz).

## Programmerweiterung DEPRAG INDUSTRIAL:

- **Druckluft-Winkelschleifer mit Lamellenmotor**  
– Typ GA 818-250BX, GA 823-250BX

## Druckluft-Winkelschleifer Typ GA 818-250BX, GA 823-250BX

Wir erweitern das bestehende Sortiment von DEPRAG INDUSTRIAL Werkzeugen um die Winkelschleifmaschinen vom Typ GA 818-250BX (Ersatz für GA 818-230BX), GA 823-250BX (Ersatz für GA 823-230BX).

Bezeichnung	Bestellnummer
<b>GA 818-250BX</b>	<b>6060970C</b>
<b>GA 823-250BX</b>	<b>6060971C</b>

Die Winkelschleifmaschinen mit der Leistung von 2,5 kW, für Schleif-/Trennscheiben mit einem Durchmesser von 180 mm und 230 mm finden ihren Einsatz zum Schleifen und Glätten von Guss, Stahl, Schweißnähten, NE-Metallen aller Art und Steinen, z.B.

- im Maschinenbau
- zum Verschleifen von Schweißnähten z.B. im Schiffsbau
- in Gießereien zum Trennen von Angüssen bei Gussteilen (z.B. Motorblöcke)
- zum Trennen von dickwandigen Profilen (z.B. Stahlbau) usw.



GA 818-250BX



GA 823-250BX

## Vorteile:

- Hohe Leistung
- Ergonomisch
- Effektiv
- Perfekt für das Schleifen an schwer zugänglichen Stellen

**Vorteile gegenüber den Vorgängern:** Höhere Leistung (2,3 kW → 2,5 kW), die Arretierung garantiert einen problemlosen Scheibenwechsel (Scheibenarretierung auf Schutzhaube verschoben - ähnlich wie bei den Turbinenschleifern GAT), erhöhte Lebensdauer des Getriebes – dank Verzahnung mit Ölfüllung anstatt Getriebefett, erhöhte Lebensdauer der Verzahnung, das Ventilgehäuse ist mit einem Feinstfilter (Sieb, rostfrei) ausgerüstet, die Schraube für den Ölwechsel im Getriebebschrank ist mit Magnet für die Separation der Unreinheiten ausgestattet.

## Technische Daten:

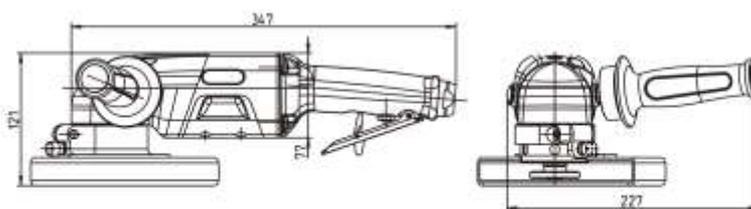
Druckluft-Winkelschleifmaschinen, mit Schutzhaube	Typ Bestell-Nr.	GA 818-250BX 6060970C	GA 823-250BX 6060971C
Drehzahl (Leerlauf)	min <sup>-1</sup>	8 500	6 640
Max. Leistung	kW	2,5 ± 10%	2,5 ± 10%
Luftverbrauch (Leerlauf)	m <sup>3</sup> /min	1,3 ± 10%	1,5 ± 10%
Luftverbrauch bei max. Leistung	m <sup>3</sup> /min	2,6 ± 10%	2,9 ± 10%
Schlauchweite	mm	16	16
Max. Schleifscheiben-∅	mm	180	230
Schleifscheibenbohrung	mm	22,23	22,23
Max. Schrappscheiben-Breite	mm	10	8
Max. Umfangsgeschwindigkeit	m/s	80	80
Gewicht	kg	4,4	4,7
Abmessungen LxH	mm	347x121	347x121
Luftanschluss		G ½"	G ½"

Leistungsdaten bei 6,3 bar Betriebsdruck

## Im Lieferumfang enthalten:

Winkelschraubendreher 5 mm,  
Bestell-Nr. 800448  
Schlauchtülle ½" – 16 mm, Bestell-Nr. 6013767  
Runddichtring 18x2, Bestell-Nr. 802517  
Stirnlochschlüssel, Bestell-Nr. 828832

## Massblatt (Angaben in mm)



## Optionales Zubehör:

Schwenkhalter, Bestell-Nr. 6078628  
Mundstück, drehbar ½" – 16 mm,  
Bestell-Nr. 6021377  
Stecknippel, Bestell-Nr. 6072227



**Die Winkelschleifer gehören zum Standardsortiment des DEPRAG INDUSTRIAL Programms. Verkauf ab 19.9.2016.**

