

Verteiler: an alle Geschäftspartner
Seitenanzahl: 2

Rundschreiben 1/2022

1. 7. 2022

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.

Neuheit:

- **Spannzangen-Schleifmaschine GDS011-551BY**

Spannzangen-Schleifmaschine GDS011-551BY

Die innovierte Spannzangen-Schleifmaschine GDS011-551BY ging aus der älteren Ausführung GDS011-550BY hervor, welche diese nun vollständig ersetzt.

Bei der Innovation wurde das Hauptmerkmal auf verbesserte hygienische Parameter der **Vibration** und dem **Schallpegel** ausgerichtet, welche durch qualitativere Materialien und geometrischer Aufbereitung ausgewählter Teile eine deutliche Minderung zeigen. Dank dieser Innovation kam es zur Elimination unerwünschter Auswirkungen von Vibration und Schallpegel auf den menschlichen Organismus und es ist nicht mehr notwendig die für diese Tätigkeit vorgeschriebenen Pausen einzuhalten. In seiner Reihe erreicht die Schleifmaschine so die besten ergonomischen Parameter in der weltweiten Konkurrenz.

Typ	Bestell-Nr.	Preis EUR/Stck.
GDS011-551BY	8310501A	***

Bereiche der industriellen Nutzung:

- Teilevollendung
- Bearbeitung von Formen oder Stempeln
- Appretieren von Gußstücken, Schweißnähten und Werkstücken



Technische Daten und Parameter:

Typ	GDS011-551BY	
Bestell-Nr.	8310501A	
Ausführung		mit Spannzange
Starter		schwenkbar
Drehzahl (im Leerlauf -10%)	min ⁻¹	55 000
Max. Durchmesser Schleifkörper	mm	10
Max. Durchmesser Hartmetallfräser	mm	3
Luftverbrauch (im Leerlauf ±10%)	lmin ⁻¹	300*1
Leistung (-10%)	W	60
Gewicht (±10%)	kg	0,285
Druckluftschlauch	mm	4
Max. Betriebsdruck	bar	6,3
Schalldruckpegel	dB	64,7*5
Schalldruckleistung	dB	75,7*5
Vibration	m/s ²	1,6*3 (<2,5)

Messunsicherheit:

*1 – Wert nicht korrekt, nur zum Vergleich (gemessener Wert bewegt sich im unteren Bereich zwischen den unterschiedlichen Messgeräten).

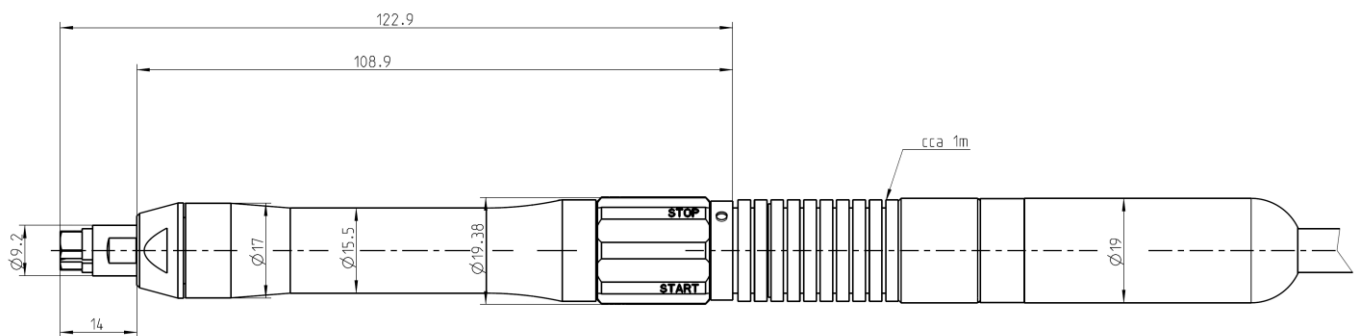
*2 – 0,83 m/s²

*3 – 0,74 m/s²

*4 – 0,83 m/s²

*5 – 3 dB

Maßblatt:



NEUHEITEN DEPRAG INDUSTRIAL

DEPRAG
machines unlimited