



MAD Bremsscheiben-Abdrehgerät

Art. Nr.: DA2002



Beschreibung

Das Bremsscheibenabdrehgerät DA 2002 besteht aus 2 Komponenten, dem Abdrehgerät DL 2002 und der Antriebseinheit DU 2010.

Die Montage des Abdrehgeräts erfolgt auf den Bremsträger. Beim Abdrehen läuft die Bremsscheibe auf dem Radlager absolut parallel zum Sitz der Bremse. Umspannfehler, wie bei stationären Geräten, können nicht auftreten. Der 36 Volt Vorschubmotor arbeitet wahlweise mit 6 oder 12 mm pro Minute und sorgt für die gleichmäßige Drehmeißelführung von innen nach außen. Nach Beendigung des Vorgangs bleibt der Schlitten in seiner Endposition stehen. Innerhalb von 5 Minuten ist die Scheibe wie neu oder besser.

Die neue preisgekrönte, fahrbare Antriebseinheit DU 2010 hat eine Arbeitshöhe von 45 -125 cm und kann sowohl auf der Grube als auch auf einer Hebebühne eingesetzt werden. Der leistungsstarke Motor mit stufenlos einstellbaren 80 bis 160 Umdrehungen/Minute sorgt für gleichmäßigen Antrieb der Radnabe und bewältigt auch mühelos die Anforderungen von Fahrzeugen mit 4WD.

In der praktischen Aufbewahrungsbox werden alle Montageteile und das Abdrehgerät ordentlich aufbewahrt.

Die Vorteile auf einem Blick:

- Innerhalb von 5 Minuten ist die Scheibe wie neu oder besser.



- Beseitigt vollständig Seitenschlag, Dickentoleranzen, Bremsgeräusche und Rost.
- Erspart die zusätzlichen Kosten für Demontage und Montage der Bremsscheibe und verhindert Umspannfehler.
- Garantiert eine optimale Abstimmung zwischen Bremsklotz und Bremsscheibe.
- Kann sowohl auf der Grube als auch auf einer Hebebühne eingesetzt werden.
- Passt auf 99 % aller PKW und Lieferwagen, ob mit oder ohne ABS.
- Die Reparatur kann in der eigenen Werkstatt vom eigenen Personal, z.B. während einer Inspektion, durchgeführt werden.

Technische Daten

Abdrehgerät DL 2002	siehe Text unterhalb
Seitenschlag	< 20 µm
Dickentoleranz	< 20 µm
Oberflächenrauheit	< 2 µm
Maximale Bremsscheibendicke	41 mm
Maximale Schneidtiefe	0,8 mm pro Drehstahl
Zustellung	0,05 mm pro Klick
Autofeed 1	6 mm/Minute (Vorschubgeschwindigkeit)
Autofeed 2	12 mm/Minute (Vorschubgeschwindigkeit)
Schlittentransport < >	50 mm/Minute
Schlittentransport << >>	475 mm/Minute
Spannung	36 Volt
Strom	max. 1,3 A
Leistung	70 Watt
Nettogewicht	7,5 kg
Antriebseinheit DU 2010	siehe Text unterhalb
Umdrehungsgeschwindigkeit	80 - 160 Umdrehungen/Minute stufenlos einstellbar
Arbeitshöhe	450 - 1250 mm stufenlos einstellbar
100 - 240 Volt Frequenz 50/60 Hertz	



Strom	2,4 / 3 A
Leistung	0,55 kW
Drehmoment	65 Nm
Nettogewicht	60 kg
Farben	Schwarz RAL 9005, Gelb RAL 1003
