

Gebrauchsanweisung für Mandrells / Halter /

Dorschel KG

Flurweg 10 - DE 56479 Hellenhahn-Schellenberg - Tel.: +49 (0) 2664 9976619 - Fax: +49 (0) 2664 9976621

dorschel@freenet.de - www.dorschel-kg.de



Gebrauchsanweisung beachten

Anwendungsbereich

Träger zum Aufspannen von Polierern, Papierscheiben, Nylonscheiben, diamantbeschichteten Scheiben, Trennscheiben, Sandpapierstreifen und Bürsten.

Reinigung / Sterilisation

- Alle Träger werden unsteril geliefert und sind für den mehrmaligen Gebrauch vorgesehen.
- Invasiv eingesetzte Träger müssen vor jedem Gebrauch ausreichend gereinigt, ggf. desinfiziert und sterilisiert werden.
- Nur mit Heißluft oder im Autoklav sterilisieren. Empfohlene Temperatur 134°C, empfohlener Druck 3 bar, Haltedauer 5 min., Trocknungszeit 15 min.
- Anschließend steril lagern.
- Einzelteile bei Reinigung und Sterilisation sichern.

Sicherheits- und Lagerhinweise

- Tragen Sie immer eine Schutzbrille.
- Beschädigte Träger (z.B.: galvanischer Überzug beschädigt, Schraube lässt sich nicht mehr ausreichend festziehen, Träger läuft nicht mehr rund) nicht weiterverwenden. Sichtprüfung vor jedem Einsatz.
- Träger mit Schraube sind nur für Rechtslauf vorgesehen.
- Träger mit Schraube nur mit Unterlegscheibe verwenden. Übermäßiges Anziehen der Schraube vermeiden (Bruchgefahr).
- Arbeiten Sie mit mäßiger Anpresskraft (max. 3 N)
- Aufgespannte Werkzeuge dürfen keine Unwucht besitzen, der Träger könnte brechen. Nicht rund laufende Werkzeuge müssen vor dem Einsatz mit niedriger Drehzahl abgerichtet werden.
- Plötzliche Drehzahländerung vermeiden.
- Überschreiten Sie niemals die für den jeweils montierten Artikel (Schleifkörper, Polierer, etc) empfohlene Drehzahl.
- Nur Träger für Winkelstück (RA) dürfen invasiv eingesetzt werden.
- Invasiv eingesetzte Träger müssen aus rostfreiem Stahl sein.
- Größere bzw. schwerere Werkzeuge als unten angegeben dürfen nicht montiert werden.
- Die Träger dürfen nicht in feuchter Umgebung gelagert werden, da sonst Korrosionsgefahr besteht. Dies gilt auch für rostfreie Träger.
- Anwendung nur durch entsprechend ausgebildete Personen.

Maximal zulässige Drehzahl in Umdrehungen pro Minute

Mandrells

REF	max. Ausspannlänge des Werkzeugs	Scheiben mit max. 10 x 2 mm	Scheiben mit max. 22 x 1 mm	Scheiben mit max. 22 x 3 mm	Scheiben mit max. 38 x 1 mm	Moorescheiben mit max. 15 mm	Polierer mit max. 7 x 25 mm lang
330 104 603 391 030	25 mm	20.000	-	-	-	-	-
312 104 610 415 050	25 mm	-	-	-	-	-	10.000
312 104 604 391 080	25 mm	15.000	15.000	10.000	5.000	-	-
312 124 604 391 080	25 mm	15.000	15.000	10.000	5.000	-	-
312 104 604 391 050	25 mm	20.000	20.000	10.000	-	-	-
312 104 610 414 050	25 mm	-	-	-	-	-	10.000
312 104 615 421 060	25 mm	-	-	-	-	20.000	-