

Gebrauchsanweisung für Träger / Mandrells für Handstücke HP

Josef Ganter Feinmechanik GmbH

Niedereschacher Straße 24 - D-78083 - Dauchingen - Tel.: 07720/4474 - Fax.: 07720/61264 – www.josefganter.de

Gebrauchsanweisung beachten

Anwendungsbereich

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

Reinigung / Sterilisation

- Alle **JOSEF GANTER** 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 (Ausnahme: Träger mit Linksgewinde – nur für Linkslauf).
- 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 rundlaufende 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.
- RA und FG Träger müssen immer über die gesamte Schaftlänge eingespannt sein.
- Größere b.z.w. schwerere Werkzeuge als unten angegeben dürfen nicht montiert werden.
- Die Träger dürfen nicht in feuchter Umgebung gelagert werden (Korrosion). Gilt auch für rostfreie Träger.
- Anwendung nur durch entsprechend ausgebildete Personen.

Maximal zulässige Drehzahl in Umdrehungen pro Minute

Artikel	maximale Ausspann- länge des Werkzeug s	Scheiben mit max. Ø 10 x 2 (< 1 g)	Scheiben mit max. Ø 22 x 1 (< 1 g)	Scheiben mit max. Ø 22 x 3 (< 3 g)	Scheiben mit max. Ø 38 x 1 (< 3 g)	Moore- Discs max. Ø 15 (< 1 g)	Polierstifte Länge max. 23mm	Sand- papier- streifen	Filze und Polierer mit max. Ø7x 25lang (< 3 g)
303 HP	25 mm	20.000	20.000	10.000	-	-	-	-	-
303 ½ HP	25 mm	20.000	-	-	-	-	-	-	-
304 HP	25 mm	20.000	20.000	10.000	-	-	-	-	-
303/8 HP	25 mm	15.000	15.000	10.000	5.000	-	-	-	-
304/8 HP	25 mm	15.000	15.000	10.000	5.000	-	-	-	-
313 HP	25 mm	-	-	-	-	20.000	-	-	-
308 HP alle Typen	30 mm	-	-	-	-	-	-	15.000	-
320/2 HP	25 mm	-	-	-	-	-	20.000	-	-
320/3 HP	25 mm	-	-	-	-	-	20.000	-	-
320/4 HP	25 mm	-	-	-	-	-	15.000	-	-
320/5 und 6 HP	25 mm	-	-	-	-	-	10.000	-	-
301 HP alle Typen	25 mm	-	-	-	-	-	-	-	10.000
310 M und N HP	25 mm	-	-	-	-	-	-	-	10.000