

DREHTISCH FÜR SCHWERGEWICHTE.

Belastbar, bewegend, flexibel.



Wenn schwere Bauteile schnell und problemlos andere Bereiche erreichen müssen, ist der teamtechnik Drehtisch erste Wahl. Gewichte bis 1000 kg auf einem Drehdurchmesser bis 2,6 m können bewegt werden. Dabei kann der Werkstückträger oder das Produkt gestoppt und positioniert werden. Bei einem Drehwinkel von 0 – 270 Grad und einer Drehzeit von 6 Sekunden ist Sicherheit, Schnelligkeit und Flexibilität garantiert – in den notwendigen Industrie 4.0 Standards. Kompatibel zu anderen Systemen und durchdacht bis in alle Details: teamtechnik setzt rundum Maßstäbe für flexiblere Industriefertigung.

- Innovativer Drehtisch, in beide Richtungen stufenlos drehbar
- Industrie 4.0 Standard
- angetriebene Fördertechnik Fabrikat Bosch Rexroth TS 5 open center
- Fördergeschwindigkeit regelbar über Frequenzumrichter, max. 9 m/min
- Drehwinkel geregelt über Inkrementalgeber, Drehgeschwindigkeit geregelt über Frequenzumrichter, Drehwinkel zwischen 0 – 270 Grad stufenlos einstellbar, Drehzeit ca. 6 Sekunden
- Transportgewicht bis zu 1000 kg, Durchmesser ca. 2600 mm, weitere Gewichte und Abmessungen auf Anfrage
- Antriebe Fabrikat SEW oder nach Kundenwunsch
- ausgelegt für weiterführende Transportstrecken von Bosch Rexroth
- kompatibel zu anderen Systemen
- aktueller Standard bei Sicherheitstechnik
- Optional:
 - Auftritt-Schutz im Bereich der angetriebenen Rollenbahn
 - Komplettschutz unterhalb der Drehtonne aus Aluminium oder Edelstahl
 - Positionsabfragen, Lichtschranken und Reflektorhalterungen

ROTARY TABLE FOR HEAVY LOADS.

Robust, moving, flexible.



If you need to get heavy components to other places quickly and easily, the teamtechnik rotary table should be your first choice. It can quickly move loads of up to 1000 kg on a turning diameter of up to 2.6 m. The workpiece carrier or product can be stopped and positioned. With an angle of rotation of 0 – 270 degrees and with a rotation time of 6 seconds, safety, speed and flexibility is guaranteed, in accordance with the required Industry 4.0 standard. Compatible with other system and every detail thought through: teamtechnik is setting standards across the board for more flexible industrial production.

- Innovative rotary table, continuous rotation in both directions
- Industry 4.0 standard
- Make of powered conveying equipment: Bosch Rexroth TS 5 open center
- Conveyor speed can be adjusted using frequency inverter, max. 9 m/min
- Angle of rotation controlled via incremental encoder, rotation speed controlled via frequency inverter, angle of rotation continuously adjustable between 0 – 270 degrees, rotation time of approx. 6 seconds
- Capable of transporting weights of up to 1000 kg with diameters of approx. 2600 mm, other weights and dimensions available upon request
- Make of drives: SEW or as per customer request
- Designed for further transport paths from Bosch Rexroth
- Compatible with other systems
- Meets current safety engineering standards
- Optional extras:
 - Anti-climb protection in the vicinity of the powered roller conveyor
 - Comprehensive protection underneath the rotating drum, made from aluminium or stainless steel
 - Position sensors, photoelectric sensors and reflector brackets