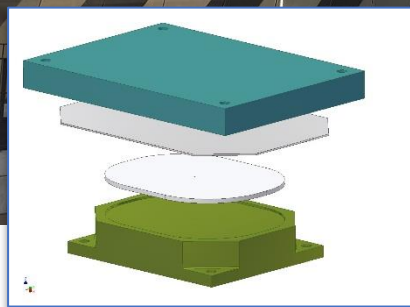
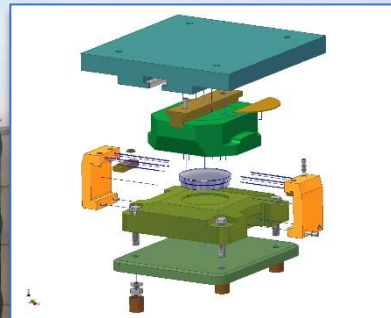
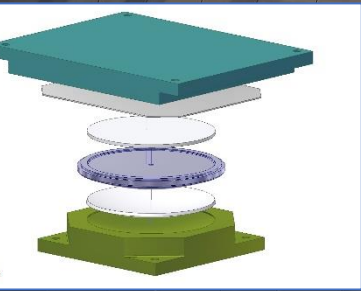
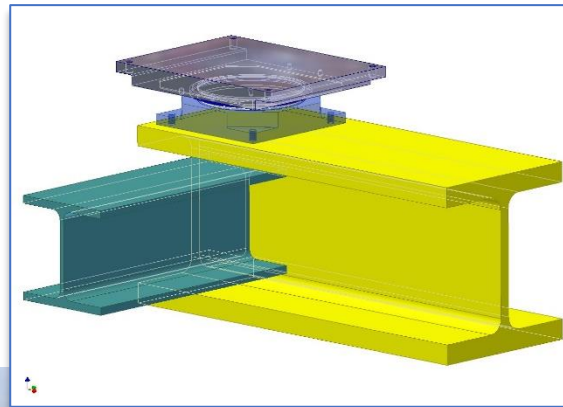


GLEITLAGER SLIDING BEARINGS PGslide®



PG Systemtechnik GmbH & Co. KG

+ 49 2431 9745671

+ 49 2431 9745673

info@pgtec.de

Stand März 2021



PG Systemtechnik

Gleitlagertechnik

bearing technology

www.pgtec.de

GLEITLAGER - SLIDING BEARINGS

PGslide®

Die Mitarbeiter der **PG Systemtechnik GmbH & Co. KG** verfügen über mehr als 30 Jahre Erfahrung in Auslegung, Herstellung und Vertrieb von Gleitlagern.

Zahlreiche Projekte wurden in Deutschland, Europa und weltweit erfolgreich abgewickelt.

Die **PG Systemtechnik GmbH & Co. KG** deckt das komplette Liefer- und Leistungsspektrum der Herstellung von PTFE-Gleitlagern für den Kraftwerks-, Rohrleitungs- und Anlagenbau ab.

Die völlig überarbeitete Reihe der **PGslide®** Gleitlagertechnik bietet dem Anwender folgende Vorteile:

- ✓ maximale Auflast bis 30.000 KN
- ✓ Temperaturen bis 550°C
- ✓ sehr niedrige Gleitreibwerte (für PTFE siehe Tabelle unten)
- ✓ optimiertes Design: klein, universell montierbar, kostengünstig
- ✓ kompletter Service: Auslegung, Herstellung und auf Wunsch Einbau der Lager

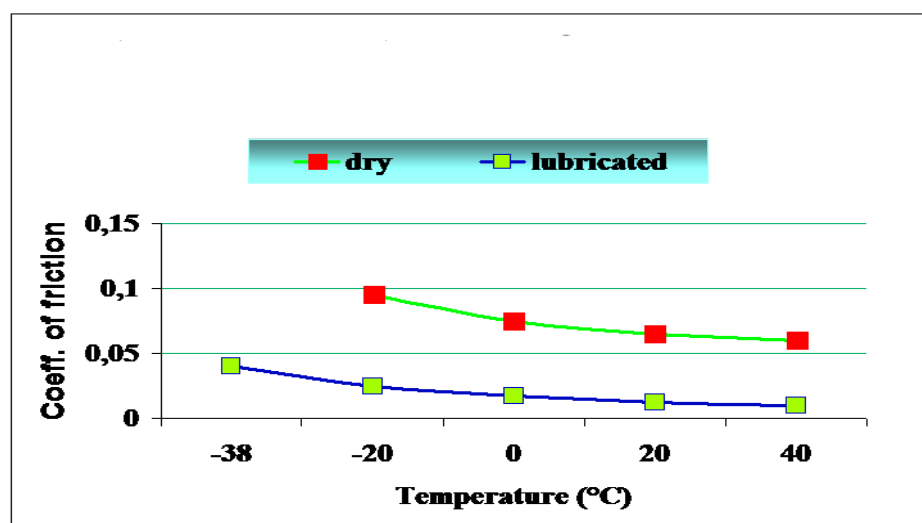
The employees of **PG Systemtechnik GmbH & Co. KG** have know-how and experience of more than 30 years in design, manufacturing and sales of sliding bearings.

Many projects in Germany, Europe and worldwide have been supplied successfully.

The **PG Systemtechnik GmbH & Co. KG** covers the whole range of supply and design of PTFE sliding bearings for power plants, pipe constructions and civil engineering.

The fully refurbished line of **PGslide®** bearing technology comes with following advantages:

- ✓ maximum load up to 30.000 KN
- ✓ temperatures up to bis 550°C
- ✓ very low coefficient of friction (for PTFE see below chart)
- ✓ optimized design: small, universally connectable, cost efficient
- ✓ full service including design, manufacturing and assembly of bearings (on request)



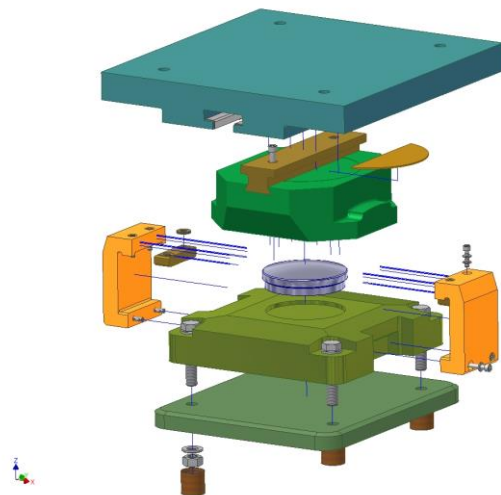
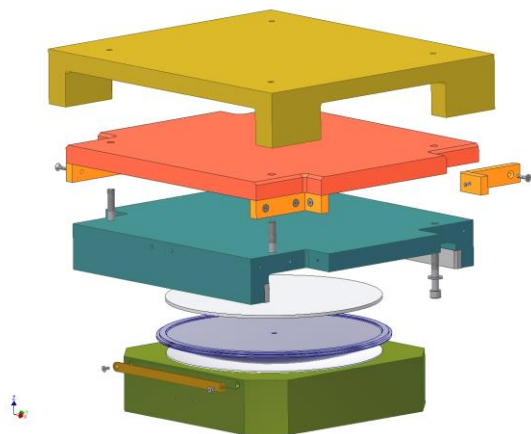
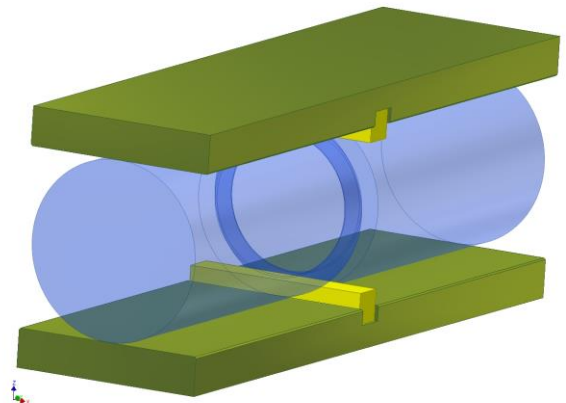
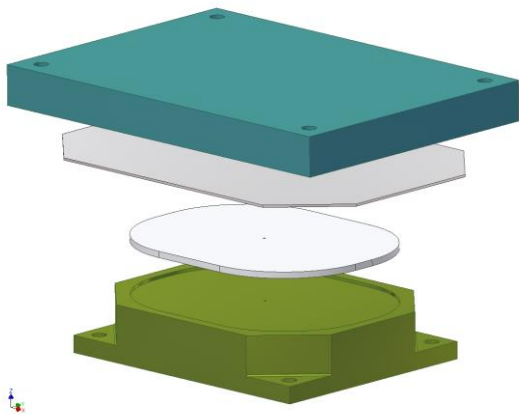
GLEITLAGER - SLIDING BEARINGS PGslide®

Herstellungsprogramm:

- Flachgleitlager
- Kalottenlager
- Punktkipplager
- Rollenlager
- Hochtemperaturlager
- Sonderlager
- und vieles mehr...

Manufacturing program:

- flat sliding bearings
- spherical bearings
- point rocker bearings
- roller bearings
- high temperature bearings
- special type bearings
- and much more...



PG Systemtechnik GmbH & Co. KG

+49 2431 9745671

+49 2431 9745673

info@pgtec.de



PG Systemtechnik

Gleitlagertechnik

bearing technology

www.pgtec.de

GLEITLAGER - SLIDING BEARINGS PGslide®



Wir liefern weltweit! – we supply worldwide!

PG Systemtechnik GmbH & Co. KG

- ▶ Gleitlager für die Industrie ▶ Sliding bearings for industrial applications

www.pgtec.de

PG Brückentechnik GmbH

- ▶ Brückenlager ▶ Bridge Bearings

www.pgbt.de

Ingenieurbüro Stahmleder

- ▶ Auslegung und Bemessung aller Arten von Gleitlagern
- ▶ Design and construction of structural Bearings

www.ib-stahmleder.de

Brüsseler Allee 21e - 41812 Erkelenz – Germany

☎ +49 2431 9745671 - 📠 +49 2431 9745673 - e-mail: info@pgtec.de

PG Systemtechnik GmbH & Co. KG

☎ +49 2431 9745671

📠 + 49 2431 9745673

info@pgtec.de



PG Systemtechnik

Gleitlagertechnik

bearing technology

www.pgtec.de