

TruLaser Tube 7000 fiber

Rohrlager mit  
Lageranbindung

## STOPA LG-T Rohrlager

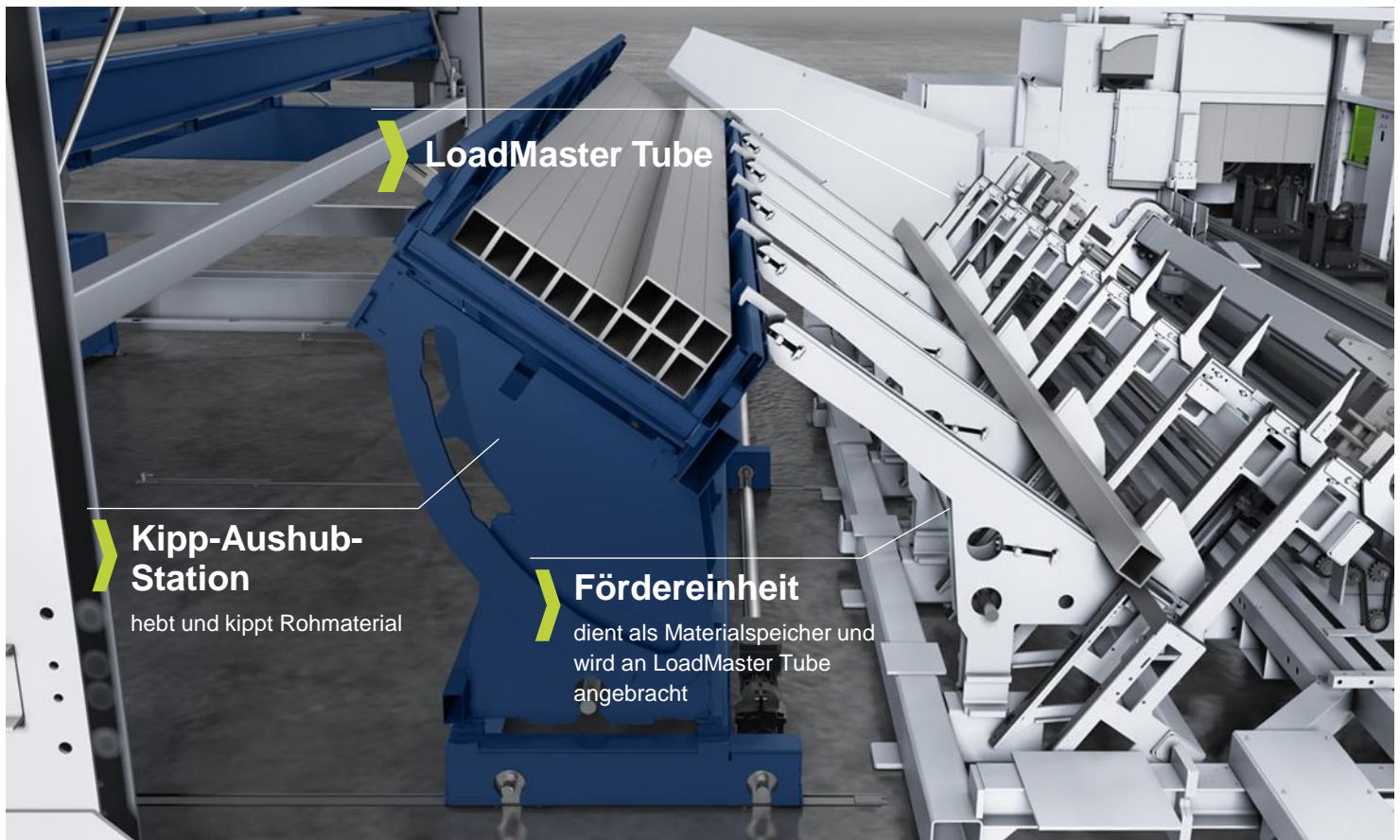
Kapazität ca. 24 t – 72 t bei  
6,4 m Profillänge

### Produktiveres Laser-Rohrschneiden dank Rohrlager mit Lageranbindung

Bei der TruLaser Tube 7000 fiber trifft der 6-kW-Festkörperlaser auf ein breites Bearbeitungsspektrum an Rohren. Das offene Maschinenkonzept macht die TruLaser Tube 7000 fiber optimal zugänglich beim Be- und Entladen. Durch die neue Beladeautomatisierung ist die Anbindung an ein Rohrlager möglich. Rohre werden automatisch aus einem STOPA Rohrlager mithilfe einer Kipp-Aushub-Station beladen. Die Kipp-Aushub-Station nimmt die Kassette mit Rohmaterial aus dem Lager und fährt diese zur Fördereinheit. Die Fördereinheit ist direkt an den LoadMaster Tube angebunden. Flexibilität bietet die einschwenkbare Förderstrecke, mit deren Hilfe Sonderprofile und -aufträge manuell auf die TruLaser Tube 7000 fiber gebracht werden können.

#### Ihre Vorteile auf einen Blick:

- Vollautomatisches und unbeaufsichtigtes Beladen
- Lagerkapazität ca. 24 t bis 72 t bei 6,4 m Profillänge
- Prozesssicheres Abarbeiten von Rund-, Quadrat- und Rechteckrohren
- Sicherer, effizienter und einfacher Materialfluss
- Einsatz bewährter STOPA Klein-/Groß-Lagersysteme (LG-T, LG-B, LG-U)
- Schnellere Materialwechsel für kleinere Losgrößen
- Lageranbindung für 6,4 m und 8,05 m Profillänge
- Optionale STOPA-Förderstrecke für manuelles Beladen möglich
- Layout und Höhe individuell anpassbar und nachrüstbar an bestehenden Rohrlasern
- Beladeautomatisierung mit Rücklagermöglichkeit



LoadMaster Tube

Kipp-Aushub-Station

hebt und kippt Rohmaterial

Fördereinheit

dient als Materialspeicher und wird an LoadMaster Tube angebracht

#### Technische Daten

Lagerart	STOPA LG-T Rohrlager (Kompaktlager, Doppelturm)*	
Profillänge [mm]	2450 bis 6400	2700 bis 8050
Max. Nutzlast pro Lagerplatz [kg]	3000	4000
Beladehöhe Kassetten [mm]	300, 375 oder 450	
Kassettenbreite innen [mm]	840	
Anzahl Kassetten	8 bis 26	8 bis 24
Systemhöhe [mm]	5100 bis 7500	
Wareneingangsstation	Turm 1	
Kipp-Aushub-Station	Turm 2	
Stationsanbindung	stirn- & längsseitig möglich	
Wiegeeinheit im Kassettenlift	-	
System erweiterbar	-	
Einschwenkbare Förderstrecke	optional	
Materialbestandsverwaltung und Lagerverwaltungssoftware	Mindestens Oseon Grow	

\*Die Beladeautomatisierung ist auch in Verbindung mit den STOPA Großlagern LG-B (Brückenlager) und LG-U (Universallager) erhältlich. Beide Großlager sind kundenindividuell in z.B. Höhe, Breite und Lagerplatzzahl anpassbar.



Weitere Informationen zur TruLaser Tube 7000 fiber finden Sie hier: [www.trumpf.com/s/trulaser-tube-7000-fiber](http://www.trumpf.com/s/trulaser-tube-7000-fiber)



TRUMPF Werkzeugmaschinen SE + Co. KG

Johann-Maus-Straße 2 · 71254 Ditzingen · Telefon +49 (0) 7156 303-0 · Fax +49 (0) 7156 303-30309

E-Mail [info@de.trumpf.com](mailto:info@de.trumpf.com) · Homepage [www.trumpf.com](http://www.trumpf.com)

