

Sie haben Fragen? *Dann her damit!*

Ihre Ansprechpartner rund um Technik und Umsetzung:



THOMAS PLITZNER

BERATUNG

📞 +49 7145 / 935 08 -21

✉️ thomas.plitzner@spinner-automation.de



MARKUS GÖTZ

BERATUNG

📞 +49 7145 / 935 08 -36

✉️ markus.goetz@spinner-automation.de



CEDRIC SCHEEL

BERATUNG

📞 +49 7145 / 935 08 -34

✉️ cedric.scheel@spinner-automation.de

ROBOBOX



Automatisierung für schwere und große Bauteile



SPINNER automation GmbH

Elly-Beinhorn-Straße 4 / D-71706 Markgröningen

ROBOBOX-L-FLY-2025-09-25-00

www.robobox.de

DIE IDEALE LÖSUNG FÜR ALLE, DIE SCHWERE BAUTEILE AUTOMATISIERT FERTIGEN MÖCHTEN.

DIE ROBOBOXXL.

Stark, flexibel und platzsparend:

Ihr Einstieg in die Automation mit Bauteilgewicht bis 120 kg.

- ▶ Vier-Backen-Servogreifer, **stufenlos programmierbar** - ermöglicht den einfachen und schnellen Wechsel von Flansch- auf Wellenteile.
-
- ▶ Teleskopverkleidung **von Hand verschiebbar**, für schnelles Rüsten und den flexiblen Zugriff auf die Maschine.
- ▶ Roboter mit **integrierter Kranfunktion**, um schwere Spannfutter sicher und mühelos zu wechseln.
- ▶ Einen **Palettenspeicher** für bis zu vier Europaletten mit je 800 kg Bauteilzuladung.
- ▶ **Palettenhandling** flexibel per Hubwagen, Ameise oder Stapler - **automatische Umsortierung** inklusive.

ANSICHTS-BEISPIEL

ROBOBOXXL an SPINNER TTS85/125

- ▶ ROBOBOX eingeschoben, dadurch uneingeschränkter Zugang zum Maschinenraum.



- ▶ ROBOBOX in aktiver Position, Teleskopverkleidung ausgezogen.



- ▶ Beladung von der Rückseite via Hubwagen, Stapler oder Ameise. Die ROBOBOXXL kann selbst umpalettieren.

TECHNISCHES

AUF EINEN BLICK:

	ROBOBOXXL
Tragfähigkeit des Roboters	bis 210 kg
Bauteilgewicht	bis 120 kg
Schubladengröße in mm	800 x 1200 (Europalette)
Lagerfläche für Werkstücke	bis 3,8 m ²
Aufstellfläche	nur 5 m ²
Nettogewicht	7.000 kg

Optional mit Kamera
zur Lagererkennung der
Bauteile

KOMPATIBEL MIT: TC600, TC610L, TC800, TTS125, U1530, VC1150, VC1650

SPINNER automation GmbH

Elly-Beinhorn-Straße 4 / D-71706 Markgröningen

Telefon: +49 7145 / 93 508-0

E-Mail: sales@spinner-automation.de