

# Chameleon Quad – Ihr Einstiegsmodell in sicheres Wachstum



## Chameleon Quad – das neue, kompakte Handlingsystem

Automation auf kleinstem Raum, mit höchster Effizienz. Das ist unser neues *Chameleon Quad*. Der Power-Tower auf 4 m<sup>2</sup>. Ein Handlingsystem, speziell für Ihre Anforderungen beim Einstieg in die Automation entwickelt und auch als reiner Palettenwechsler einsetzbar.

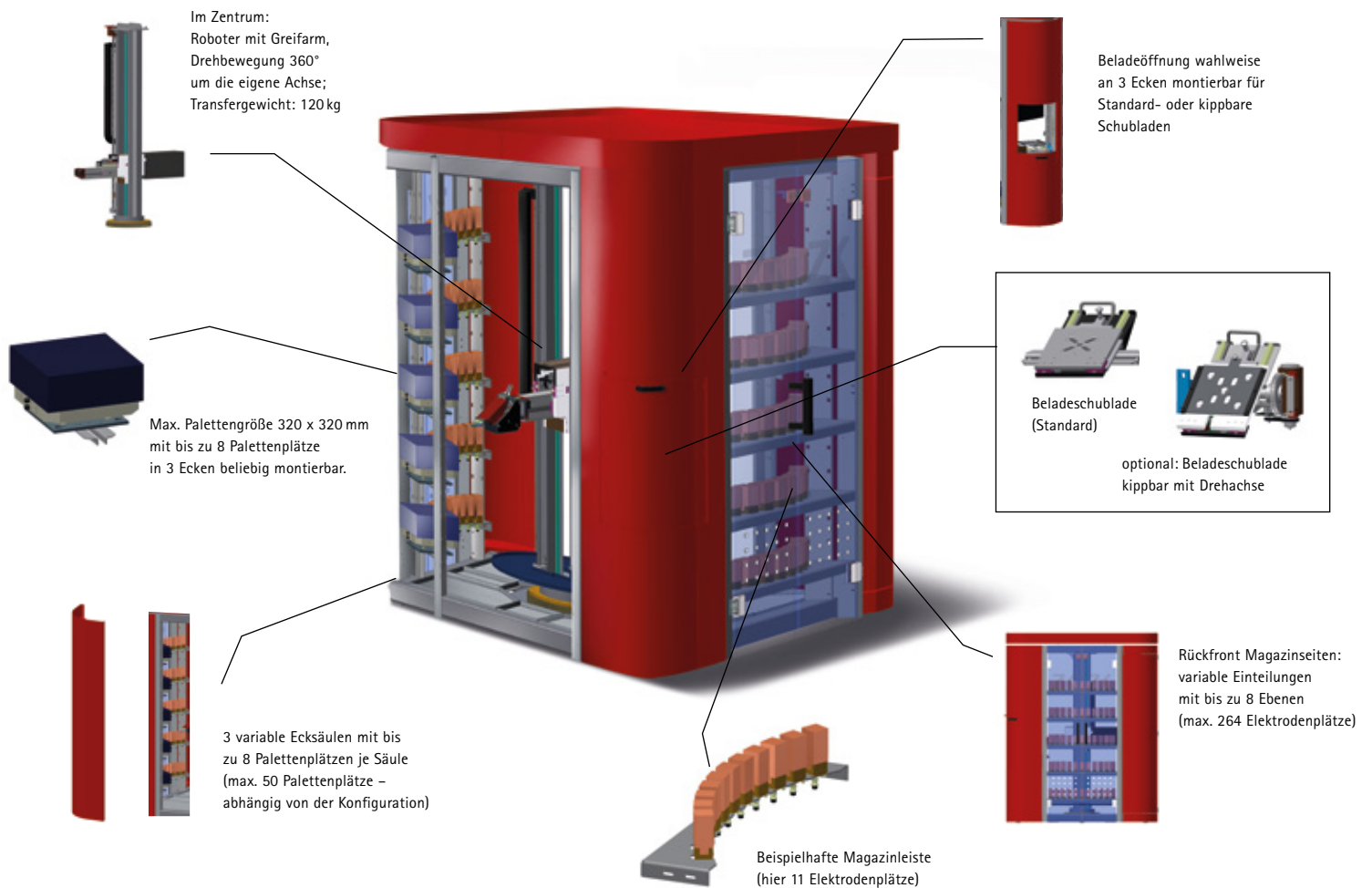


### Ihre Vorteile

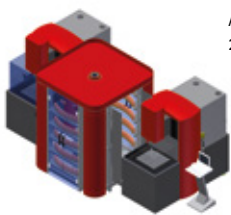
- modulare, flexible Anbindung Ihrer Maschinen an bis zu 3 Seiten
- geringe Stellfläche für effizientes, platzsparendes Arbeiten
- individuelle, maßgeschneiderte Bestückung der Magazine (bis zu 264 Elektrodenplätze)
- Palettenplätze in 3 Ecken beliebig platzierbar (bis zu 50 Paletten)
- „Plug- and Play“-Lösung
- automatischer Daten- und Teilefluss
- höchste Auslastung der Maschinen bei maximaler Prozesssicherheit
- „grenzenlose“ Ausbaumöglichkeiten in Verbindung mit *Chameleon*

# Chameleon Quad – Höchstleistung auf 4 m<sup>2</sup>

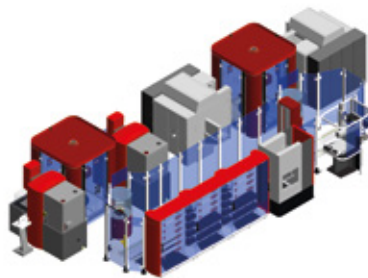
Der modulare Aufbau ermöglicht die individuelle Anbindung aller Technologien im Werkzeug- und Formenbau. Das Chameleon Quad ist auch als reiner Palettenwechsler einsetzbar. Hier das *Chameleon Quad* im Detail.



## Anwendungsbeispiele



Ausführungsbeispiel mit  
2 Erodiermaschinen (*genius 700*)



Ausführungsbeispiel: automatisierte  
Zelle mit Erodier- und Fräsmaschinen,  
2 *Chameleon Quad* – angebunden an  
ein lineares *Chameleon*

## Technische Daten

B x T x H	2026 x 2026 x 2575 mm
Gewicht	1500 kg
Greiferhub	1200 mm
Max. Reichweite Außenkante Quad bis Mitte Spannsystem	900 mm
Max. Transfergewicht	120 kg
Max. Elektrodengewicht	15 kg bei Einfachgreifer 8 kg bei Doppelgreifer
Max. Palettengröße	320 x 320 mm
Max. Palettenplätze	50 St.
Max. Elektrodenplätze	264 St.

