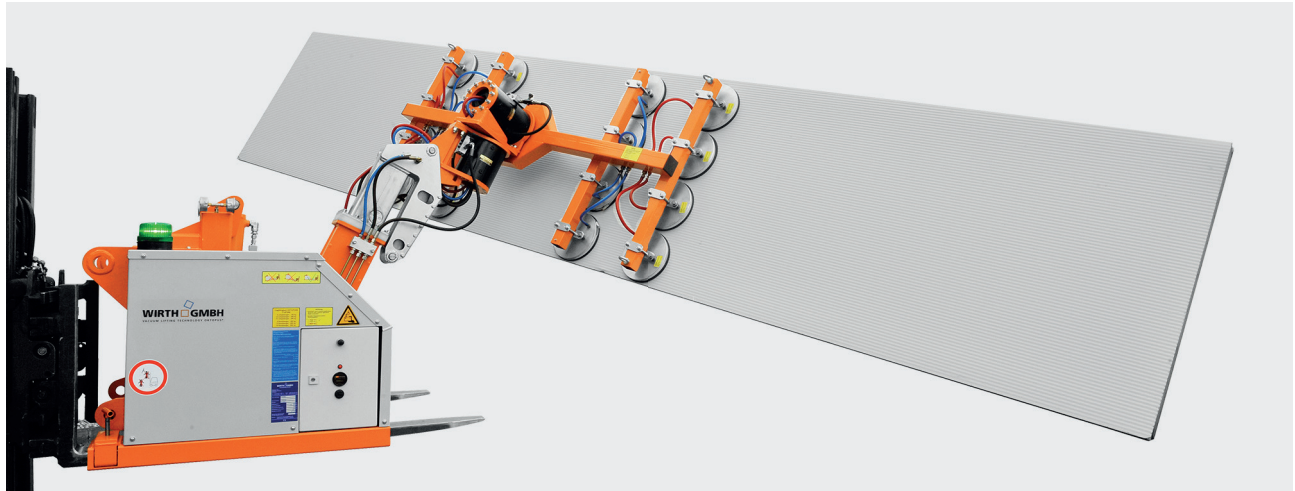


OKTOPUS® PANEL-Jack IT-BT 500

Manipulator zum Handling von großformatigen Bauelementen



2-Kreissystem

für den Einsatz auf Baustellen nach DIN EN 13155

Einsatz

Heben und Transportieren von großformatigen Sandwichelementen, Trapezblechprofilen und Deckenelementen aus Kunststoff auf Baustellen.

Hebezeug

- Gabelstapler / Teleskopstapler

Aufhängung

- Schnellwechseleinrichtung Maniton, Herkules, Merlo
- Gabelschuhe zum Transport

Zu handhabendes Material

Die zu verarbeitenden Elemente müssen an den Saugflächen luftundurchlässig sein, eine ebene und saubere Oberfläche aufweisen und dürfen nicht mit einer Schutzfolie belegt sein.

Beschreibung

Mit dem vakuumbasierten Lastaufnahmegesetz OKTOPUS® PANEL-Jack IT-BT 500 lassen sich großformatige Bauelemente, mit einem Gewicht von bis zu 500 kg heben und transportieren. Durch die Verwendung der bewährten Wirth Rund- und Längssauger ist mit dem IT-BT 500 der Transport und die Montage nahezu aller handelsüblichen Sandwichelemente und vieler Trapezblechprofile möglich.

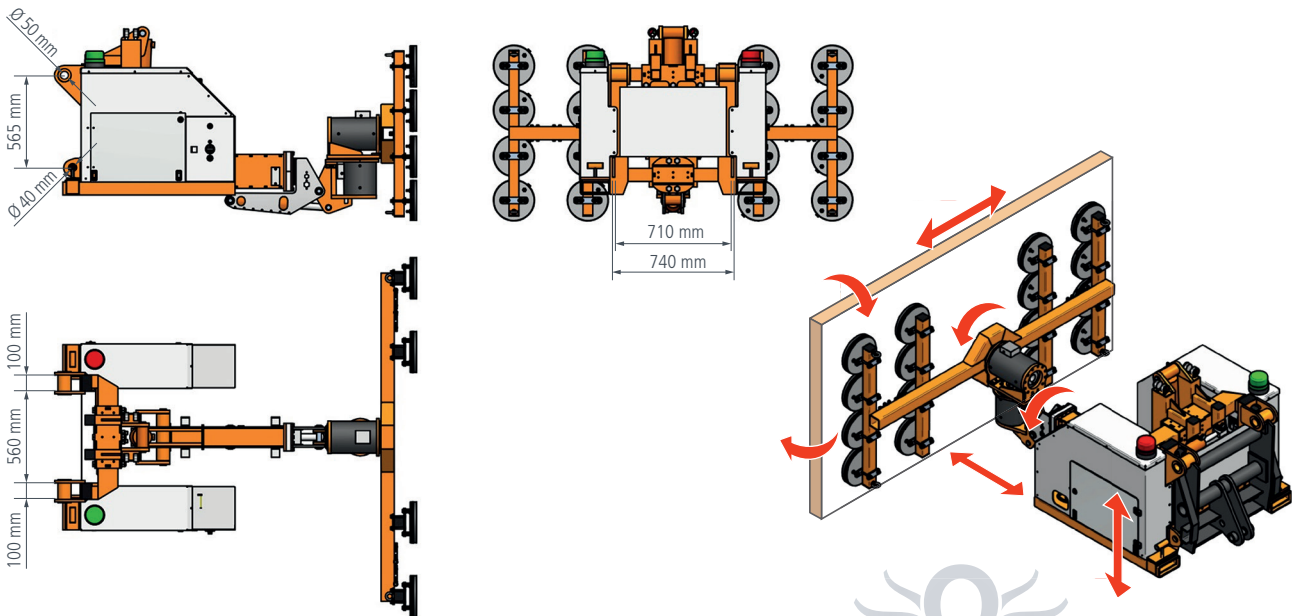
Die elektrisch betriebenen Vakuumpumpen werden durch ein 24 V DC Batteriesystem mit Energie versorgt. Optische und akustische Signaleinrichtungen informieren über Abweichungen vom Sollzustand. Selbst bei Totalausfall der Energieversorgung wird das Vakuum in jedem Sauger noch mindestens 5 Minuten gehalten. Somit ist das sichere Absetzen der Last jederzeit gewährleistet.

	Stapleranbaugerät
	vertikale Wandmontage
	horizontale Wandmontage
	Deckenmontage
	Drehen 360°
	Schwenken um die horizontale Achse
	Wenden ≥ 180°
	Schwenken um die vertikale Achse
	teleskopierbar
	Seitenhub
	Funkfernbedienung
	Batterie



OKTOPUS® PANEL-Jack IT-BT 500

Anwendungsdaten		
Tragfähigkeit	8 Längssauger (100 x 320 mm)	130 kg
	12 Längssauger (100 x 320 mm)	200 kg
	16 Längssauger (100 x 320 mm)	250 kg
	8 Rundsauger (Ø 250 mm)	250 kg
	12 Rundsauger (Ø 250 mm)	400 kg
	16 Rundsauger (Ø 250 mm)	500 kg
Eigengewicht	ca. 845 kg	
Sauger	Wirth-Standardsauger - Rundsauger (Ø 250 mm) oder - Längssauger (100 mm x 320 mm)	
Vakuumerzeugung	elektrische Vakuumpumpe	
Bedienung	Kabelfernbedienung	
Vakuumsystem	2 Kreis für Baustellenbetrieb	
Nenndruck Pneumatik	-0,65 bar bis -0,9 bar	
Stromversorgung	24 V DC Akku	
Optionale Ausstattung	Funkfernsteuerung	
Zubehör	Sicherheitsfanggurte Transportgestell	
Bewegungen	Teleskopierbar:	vor- / rückwärts 300 mm
	Seitenhub:	links / rechts 200 mm
	Wenden:	220°
	Drehen:	360°
	Schwenken vertikal:	links / rechts 180°



Änderungen im Interesse des technischen Fortschritts vorbehalten.

Unternehmenszentrale

Wirth GmbH
Brehnaer Straße 1
D-06188 Landsberg
Tel.: +49 (0) 34 602 / 70 88 - 0
Fax: +49 (0) 34 602 / 70 88 - 111

Niederlassung Süd

Wirth GmbH
Nelkenstraße 11
D-88074 Meckenbeuren
Tel.: +49 (0) 75 42 / 94 29 - 44
Fax: +49 (0) 75 42 / 94 29 - 46

E-Mail:

oktopus@wirth-gmbh.com
info@wirth-gmbh.com

www.wirth-gmbh.com