



Wirth Montagesystem

zur Montage von vertikalen Wandelementen

OKTOPUS® KI-B

Wirth Installation System

for the installation of vertical cladding panels



OKTOPUS® KI-B für vertikale Wandelemente

Wirth entwickelt und produziert innovative Montagesysteme für den Industriemontagebau. Durch den Einsatz des OKTOPUS® auf Industriebaustellen (z.B. Kühlhäuser, Fabrikhallen, Lagerhallen etc.) ergeben sich für den Kunden entscheidende Vorteile:

- kostengünstigere Erstellung der Industriehallen durch kürzere Montagezeiten und Rationalisierung des Montageablaufs
- kleinere Montageteams
- Entlastung der Monteure von den schweren körperlichen Hebearbeiten
- Erhöhung der Arbeitssicherheit bei der Montage
- Einsparung zusätzlicher Hilfsmittel
- materialschonende Montage

Technische Daten:

Der OKTOPUS® darf nur mit einem Stapler betrieben werden, der über ein CE-Zeichen (Prüfzertifikat) und eine ausreichende Tragfähigkeit (siehe Bedienungsanleitung) verfügt.

- Stromversorgung: 24 V Batterie
- Tragfähigkeit: max. 400 kg
- Eigengewicht: ca. 450 kg
- Bedienung: Kabelfernsteuerung
- 2 unabhängig arbeitende Vakuumkreise
- jeder Vakuumkreis mit 2-facher Sicherheit und integriertem Reservevakuum
- integrierte Meßgeräte zur Überwachung des Vakuums und der Energieversorgung
- optische und akustische Warneinrichtungen signalisieren Abweichung vom Sollzustand

Der OKTOPUS® KI-B erfüllt die Anforderungen der DIN EN 13155.

OKTOPUS® KI-B for vertical cladding panels

Wirth designs and produces innovative panel installation technology for industrial building. Due to the application of the OKTOPUS® on industrial building sites (e.g. cooling houses, factory buildings, storage halls etc.) the following distinct advantages are provided:

- lower building costs for installation buildings through shorter installation times and rationalization of working method
- smaller installation teams
- relieving of the workers from heavy lifting works
- increased working safety
- saving of additional devices
- protection of elements at installation

Technical data:

The OKTOPUS® may only be operated in conjunction with a type tested (CE) forklift with a sufficient lifting capacity (see operating manual).

- power supply: 24 V battery
- lifting capacity: max. 400 kg
- net weight: approx. 450 kg
- control: cable remote control
- 2 independent vacuum circuits
- each vacuum circuit with a 2-fold safety and integrated vacuum reservoir
- integrated vacuum meter and charge meter
- visual and acoustic warning facilities signals deviation of the set condition

The OKTOPUS® KI-B fulfils the requirements of the DIN EN 13155.

WIRTH GMBH
KANTPROFILE & VAKUUMHEBETECHNIK

Mitglied des:

IFBS Industrieverband
für Bausysteme
im Metallleichtbau



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

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

www.wirth-gmbh.com
e-mail: info@wirth-gmbh.com

Änderungen im Interesse des technischen Fortschritts vorbehalten.
Subject to modification in the interest of technical progress.