



OKTOPUS[®] GLASS-Jack GL-KN1000

WIRTH Vakuumhebegerät
zur Montage von Glaselementen

WIRTH vacuum lifting device
for the installation of glass elements

**OKTOPUS**

OKTOPUS[®] GLASS-Jack GL-KN1000

Einsatzbereich

Heben und Transportieren von Glaselementen bis 1.000 kg mit 10 Stück Wirth-Vakuumsaugern Ø 400 mm

Eigengewicht: nach Ausstattung 90-120 kg

Ausgestattet mit Kranarm: manuelles Drehen um 360°, im 90°-Raster und entlang der Diagonale arretierbar, manuelles Schwenken um 90°

Beschreibung

- 2 unabhängige Vakuumkreise
- jeder Vakuumkreis mit 2-facher Sicherheit und integriertem Reservevakuum
- integrierte Messgeräte zur Überwachung des Vakuums und der Energieversorgung
- optische und akustische Warneinrichtungen signalisieren Abweichungen vom Sollzustand
- netzunabhängige Akku-Stromversorgung (24 V) mit hoher Kapazität
- Verlängerungsarme erlauben das Handling auch großflächiger Elemente
- der optional erhältliche Senkzylinder ermöglicht ein sanftes und ruckfreies Absenken der Last
- die optional verfügbare Ablaseinrichtung erleichtert und beschleunigt das Lösen angesaugter Gläser

Der OKTOPUS[®] GL-KN1000 ist das universelle Gerät für den Baustelleneinsatz. Er erfüllt die Anforderungen der DIN EN 13155.

Field of application

Lifting and transporting of glass elements up to 1.000 kg with 10 pcs. Wirth vacuum suction pads Ø 400 mm

Own weight: depending on equipment as of 90-120 kg

Equipped with crane arm: manual turning by 360°, lockable in the 90°-grid and along the diagonal, manual tilting by 90°

Description

- 2 independent vacuum circuits
- each vacuum circuit with a 2-fold safety and integrated vacuum reservoir
- integrated vacuum gauges and charge meter to monitor the vacuum function and energy supply
- visual and acoustic warning facilities signal deviation of the set condition
- powered by a rechargeable high capacity battery system (24 V)
- extension arms allow the handling of even large sized elements
- the optional available lowering cylinder facilitates the smooth and jerkless lowering of the load
- the optionally obtainable blow-off device facilitates and accelerates the release of the sucked glasses

The OKTOPUS[®] GL-KN1000 is the universal device for construction sites. It fulfils the requirements of the EN 13155.

