

## Kombi 7411-DS SO01

**Für den Baustellenbetrieb  
innerhalb der EU  
gemäß EN 13155  
entwickelt**



	vertikal
	horizontal
	Drehen um +/- 360 Grad
	Schwenken um 90 Grad



zum flächenstabilen Heben und Transportieren

manuelles Drehen um +/- 360 Grad  
manuelles Schwenken um 90 Grad

### Beschreibung

- **erhöhte Sicherheit durch 4 unabhängige Vakuumkreise**
- **erfüllt EN 13155 & EN 13035-1 & EN 13035-2**
- jeder Vakuumkreis verfügt über einen Vorratsbehälter mit Rückschlagventil, Vakuumschalter und Kontrollvakuummeter
- **4 geschlossene Vakuumkreise** verhindern Vakuumverlust bei Stromausfall
- Warnlampe und akustisches Signal melden Vakuumunterschreitung
- Sauger direkt am Tragrohr befestigt
- erweiterbar mit Verlängerungen auf 2 x 4 oder 3 x 4 Sauger
- rollengelagerte Drehvorrichtung und Arretierung  
Arretierung bei -270° -180° -90° 0° +90° +180° +270°
- Schwenkvorrichtung (0° bis 90°) mit Arretierung alle 3°
- **Umbausatz zum Heben von konvex und konkav gebogener Materialien mit einem minimalen Radius von 1,7 m und einem Gewicht von max. 600 kg auf EU-Baustellen**

### Vakuumerzeugung

- eingebaute, wartungsarme Akku-Vakuumpumpe (Trockenläufer)
- ohne Umschalten für Akku- und Netzbetrieb
- eingebautes Ladegerät zum Aufladen über Nacht
- kein Akkutausch erforderlich
- keine Kabel-, keine Schlauchzuführung

### Bedienungsarmatur

- EIN/AUS direkt am Gerät
- SAUGEN/LÖSEN über Handventile am Gerät

**Aufhängung:** Kranöse am Tragrahmen

**maximale Tragfähigkeit:** 900 kg (auf EU-Baustellen)  
1200 kg (innerbetrieblich)

**Farbe:** gelb / teilverzinkt

<b>zum Heben geeignet</b>			
Materialbeschaffenheit	gasundurchlässig		
Oberfläche	glatt		glatt konvex oder konkav gebogen Radius minimal 1700 mm
zum Beispiel	Glasscheiben, Isolierglaseinheiten, Fensterelemente, Fassadenelemente, Kunststoff- und Keramikplatten, beschichtete Spanplatten		
<b>Saugertyp</b>	<b>388</b>		<b>540</b>
<b>Durchmesser</b> angesaugt ca. mm	300		200
<b>Saugerqualität</b>	Gummi schwarz Abrieb möglich bis 100° C wärmebeständig		
<b>Saugeranzahl</b>	4 x 1	4 x 2	4 x 3
<b>Tragfähigkeit</b> auf glatter, sauberer Oberfläche bei 60 % Vakuum			
auf EU-Baustellen	kg	300	600
innerbetrieblich	kg	400	800
<b>min. Ansaugfläche</b> ca. mm	620 x 620	1260 x 620	1260 x 1180
<b>Eigengewicht</b> ca. kg	95	117	137
<b>Spannung</b> Ladegerät	230 Volt 50/60 Hz 1Ph		
<b>Best.-Nr.:</b>	<b>7411-DS SO01</b>		
<b>Spannung</b> Ladegerät	110 Volt 50/60 Hz 1Ph		
<b>Best.-Nr.:</b>	<b>7411-DS SO01-110</b>		
<b>Sonderausführungen und Sonderspannung</b>	auf Anfrage		

