



**Best Handling Technology**  
safe productive ergonomic

Vacuum Tube Lifter by

**Palamatic**  
Handling solutions designed for you

# Neueste Produktentwicklungen für die Druck- und Verpackungsindustrie

Die technische Entwicklung in der Druck- und Verpackungsindustrie ist in den vergangenen Jahren nicht stehen geblieben. Mit den Anforderungen der Kunden an Schnelligkeit und Qualität haben sich auch die Anlagen und Maschinen in diesem Industriesegment verändert. Im Zuge dieser Entwicklung sind an uns viele knifflige Aufgabenstellungen aus den Bereichen der Handhabung -, Beförderung- und Hebertechnik herangetragen worden. Wir konnten gemeinsam mit dem Kunden technische Lösungen entwickeln und somit vorhandene Abläufe und Tätigkeiten optimieren und die Arbeitssicherheit vor Ort erhöhen. Mit unseren Vakuumhebern, fest installiert oder in einer mobilen Variante, wird z.B. das Beschicken und Entnehmen von Rollen aus Druck- oder **Papierverarbeitungsmaschinen zum Vergnügen**. Mit speziellen Greifern können die Produkte am Ende leicht und sicher gestapelt oder palettiert werden.

Neben der hochwertigen technischen Ausführung überzeugen unsere Vakuumhebergeräte durch einfache Bedienbarkeit, durch Schnelligkeit und Vielseitigkeit.



Heben und transportieren von mehreren Kartons gleichzeitig mittels mehrfach-Saugfuß



Heben und transportieren von langen Rollen mit einem an die Geometrie der Rolle angepasste Saugfuß



Das Heben von Coils mit einem Dorn, Doppelschlauch-Ausführung für schwere Lasten



Heben und transportieren von Paletten. Der spezielle Griff ermöglicht eine 360° Rotation um eine Inspektion zu ermöglichen.

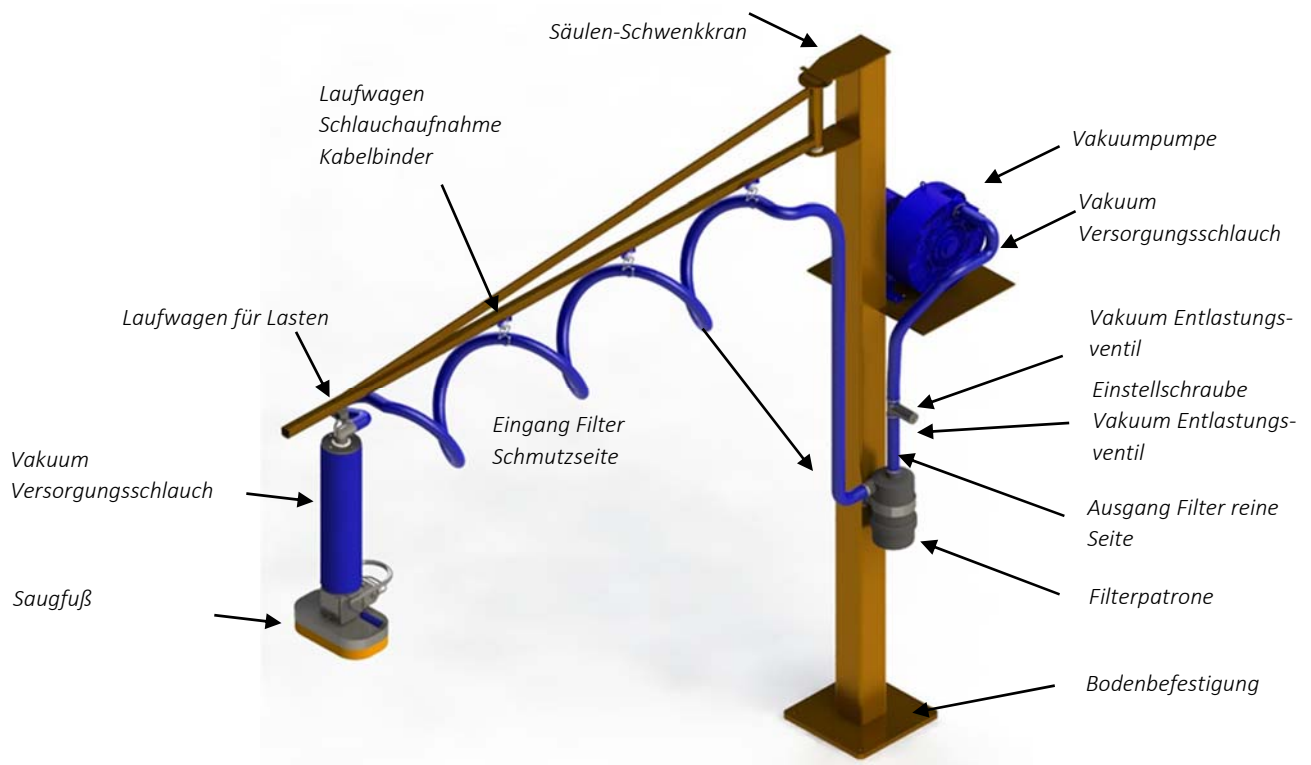


Heben und transportieren von Papierpaketen beim Beschicken einer Druckerpresse.



Heben von Kartons mit dem S-Line Saugfuß

## Beispiel für einen typischen Vakuum-Schlauchheber ausgeführt als Schwenkkran Variante



### Produktinformationen:

#### TYPISCHE APPLIKATIONEN:

- Rollen
- Kisten, Kartons
- Säcke
- Paletten
- in Folie eingeschweißte Produkte

#### MATERIAL OPTIONEN:

Stahl - Anstrich nach Kundenanforderung  
Edelstahl

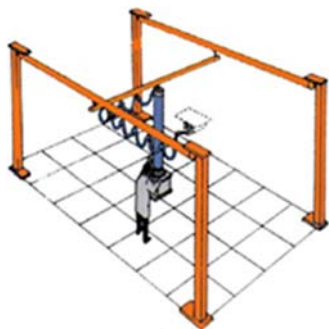
#### TRAGFÄHIGKEIT:

Generell findet man Gewichte zwischen 15 und 300 kg in der Druck- und Verpackungsindustrie

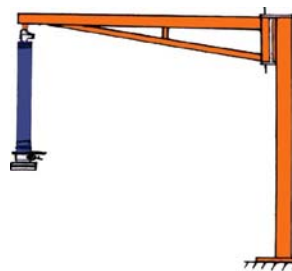
#### EIGENSCHAFTEN:

- Integrierte Sicherheitsfunktionen machen die PALAMATIC Einheiten zu den derzeit sichersten auf dem Markt
- pneumatische oder elektrisch angetriebene Systeme
- Zuverlässig und robust
- CE-Kennzeichnung und Zertifizierung aller Systeme
- ATEX

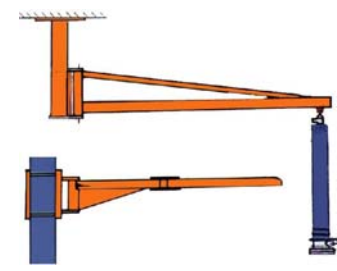
### Support Options **eZZLINK**



'H' Ausführung – deckt große Arbeitsbereiche ab. Auf am Boden befestigte Stützpfiler oder an bestehende Stahlstrukturen montiert.



Kompakter Ausleger-Säulenschwenkkran. Ideal für geringe Raumhöhen. Reichweite: 2m - 5m



Wand- oder Deckenmontiert mit Ausleger oder Knickarm. Reichweite: 2m - 5m