



SCHLUMPF
A DOUBLE E COMPANY

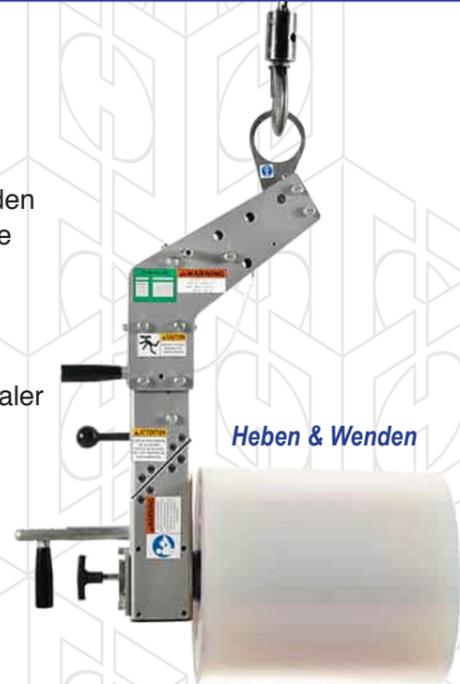
Maßgeschneiderte Rollen-Wellen- und Materialhandlings-Systeme

Kranbasierende Rollen Handlings-Systeme

Heben & Wenden

Erhöhen Sie Ihre Produktivität und Arbeitssicherheit. Heben und wenden Sie schwere Materialrollen mühelos. Die Schlumpf Handlings-Systeme sind für das manuelle oder motorbetriebene Heben und Wenden von Rollen zwischen horizontaler und vertikaler Position ausgelegt.

- Müheloses, einfach zu bedienendes Drehen
- Heben und wenden von Rollen und Spulen zwischen horizontaler und vertikaler Position
- Entladen von Rollen auf Maschinenspindeln oder Transportwagen.
- Be- und Entladen von Paletten
- Universelle Hebedorne für verschiedene Hülseninnendurchmesser



Horizontales Rollen Heben

Mit den horizontalen Rollenhebern von Schlumpf werden Rollen in horizontaler Position transportiert. Der Rollenheber wird von einem Hebezeug/Kran aufgenommen und ermöglicht dem Bediener das Be-/ oder Entladen von Rollen in und aus Maschinen oder in und aus Transportwagen.

- Hebevorrichtungen werden an Standard-Kranhaken befestigt.
- Heben Sie die Rolle durch Klemmung in der Hülse oder durch Klemmung am Außendurchmesser der Rolle.
- Es sind manuelle, angetriebene und automatische Lastausgleichssysteme erhältlich,
- Auch unterschiedliche Aufnahmen, einschließlich Plattformen und Aufnahmedorne
- Pneumatische Hebedorne mit Expansion und Rückstellung möglich



Vertikales Rollen Heben

Heben und transportieren Sie die Rollen in vertikaler Position durch Klemmung in der Hülse. Die Rollen werden von einer Palette, einem Arbeitstisch oder Transportwagen angehoben.

- Hebevorrichtungen werden an Standard-Kranhaken befestigt.
- Sicheres Anheben der Rolle durch Klemmung in der Hülse
- Das Hebedorn Design garantiert eine ausfallsichere Klemmung der Rolle.
- Schnelles und einfaches Wechseln der Hebedorne.



Verfahrbare Rollen Handlings-Systeme

Light Duty Rollenhandlings-Systeme

Light Duty Rollenhandlings-Systeme klemmen die Rollen in der Hülse. Dies erhöht die Sicherheit des Bediener und vermeidet kostspielige Materialschäden.

- Leichter Aluminiumrahmen
- Hubhöhe der Anwendung angepasst
- Kompakte Modelle für Europaletten mit verstellbarer Spurbreite
- Batteriebetriebenes Heben und Senken
- Ergonomisch und effizient
- Außenklemmung optional
- Verschiedene manuelle Aufnahmen verfügbar: Plattformen, Rollendorne, Rollenwender und Schwenkvorrichtungen



Heavy Duty Rollenhandlings-Systeme

Elektrische verfahrbare Rollentransportwagen zum Heben, Transportieren, Laden und Entladen von Rollen und Produkten. Kundenspezifische als auch standardmäßige Aufnahmen bieten eine Vielzahl von Produktivitäts- und Sicherheitsvorteilen.

- Gestell mit verstellbarer Spurbreite für Europaletten oder Ausführungen mit Gegengewichten.
- Kundenspezifische Aufnahmeoptionen
- Höhere Arbeitssicherheit durch modernes, ergonomisches Design



Rollenhandlings-Systeme mit V-Aufnahme

Die batteriebetriebenen Hubwagen erleichtern das Bewegen großer Rollen. Mit elektrischem Antrieb für das Verfahren und die Hebefunktion bieten diese Rollenhandlings-Systeme eine hohe Flexibilität und große Arbeitssicherheit.

- 2-Gang-Betrieb
- Konfigurationen nach Kundenwunsch
- Zum Heben und Beladen von Spannwellen geeignet
- Hydraulische Kipplade zur Verwendung mit Paletten
- Angepasste Aufnahmegabeln möglich
- kundenspezifische Belastungsgrößen verfügbar



Wellenhandlings-System / Shaftpuller

Light Duty Wellenhandlings-Systeme für Spannwellen

Das elektrisch verfahrbare Wellenhandlings-System ESH von Schlumpf eignet sich perfekt für viele Anwendungen. Dieser portable, einfach zu verwendende und flexible Shaftpuller mit 24-Volt Antrieb macht das Anheben, Einführen, Herausziehen und den Transport schwerer Spannwellen sicher und einfach.

- Einfach zu verfahren und zu manövrieren
- Robustes ergonomisches Design
- Geringer Wartungsaufwand
- Leistungsstarke elektro-motorische Klemmung
- Kundenspezifische Aufnahmehöhen möglich

Light Duty Wellenhandlings-Systeme für Spannwellen

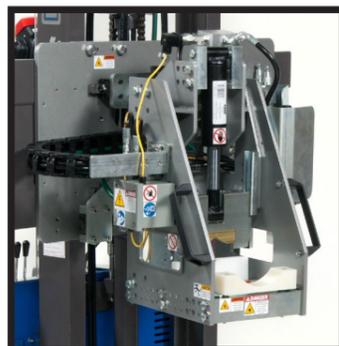


Heavy Duty Wellenhandlings-Systeme für Spannwellen

Die Heavy Duty Wellenhandlings-Systeme für Spannwellen von Schlumpf bieten die Möglichkeit, verschiedene Arten von Spannwellen anzuheben und herauszuziehen. Sie sind einfach zu bedienen, sicherer als andere Methoden des Wellenhandlings und können mit kundenspezifischen Aufnahmen auf Ihren Anforderungen angepasst werden.

- Hydraulische Seitenverstellung optional
- Hydraulische Kippfunktion optional
- Halter für Ersatzaufnahmen
- Drucksensor zum Messen der Klemmkraft
- Videokamerasystem für bessere Sichtbarkeit des Wellendendes für den Bediener
- Laserausricht-System für das visuelle Ausrichten der Klemmvorrichtung zum Wellenende
- Automatische Fahrgeschwindigkeitsbeschränkung bei angehobener Last

Heavy Duty Wellenhandlings-Systeme für Spannwellen



Verfahrbare Rollentransportwagen & Hebetische

Verfahrbare Rollentransportwagen

Mit einem maximalen Rollengewicht von 453 kg bieten die verfahrbaren Rollentransportwagen von Schlumpf eine preiswerte Möglichkeit, Rollen und andere Gegenstände in Ihrem Werk zu transportieren und hochwertiges Material sauber und unbeschädigt zu halten. Mit einer robusten Stahlkonstruktion und Pulverbeschichtung bewältigen unsere Rollentransportwagen mühelos schwerste Lasten.

Verfahrbare Rollentransportwagen



Elektrischer Rollentransportwagen Discovery PB

Ein Rollentransportwagen mit beliebig geformter Gabel, der den sicheren und effizienten Umgang mit Rollen und Trommeln ermöglicht. Die Aufnahme wird in der Länge, Breite und Form vollständig kundenspezifisch gefertigt.

- Benutzerdefinierte Breiten verfügbar
- Hohe Manövrierfähigkeit und geringer Wendekreis
- Entwickelt für sehr große Lasten



TE Stationäre Scherenhubtische

TE Stationäre Scherenhubtische

TE elektrische Scherenhubtische sind stationär angebracht und werden mit 380/220 V betrieben. Sie sind eine ideale Lösung für viele Anwendungen, einschließlich: Entladen von Lieferfahrzeugen, Materialtransport zwischen verschiedenen Arbeitsplätzen, Wartungsmaschinen und für viele andere Industrielle- und nichtindustrielle Anwendungen.

Rollenwender / Kipptische

Mit den hydraulischen Rollenwendern von Schlumpf können Materialrollen und praktisch jede schwere Last um 90 ° gewendet werden. Konzipiert und produziert, um Ihrer Anwendung zu entsprechen, sind ihre hohe Qualität, Haltbarkeit und Leistung in der Branche beispiellos.



Rollenwender / Kipptische

Hubwagen & Gabelstapler

Power Mover & Schlepper

TPT und TPT UB sind eine Armanni Reihe von industriellen Power Mover und elektrischen Schlepper, die eine Vielzahl von Optionen bieten, einschließlich Mitgänger- oder Mitfahrbetrieb. Sie sind batteriebetrieben, wodurch Emissionen vermieden, die Luftqualität verbessert und die Arbeitssicherheit des Bedieners erhöht werden.

Power Mover & Schlepper



Fass Handlings-Systeme

Das Heben, Transportieren und Entleeren schwerer Fässer ist schwierig, zeitaufwändig und potenziell unsicher. Angesichts des gestiegenen Bewusstseins für Effizienz und der hohen medizinischen Kosten ist eine sichere, schnelle und einfache Handhabung von Trommeln und Fässern ein Schlüssel für Produktivität und Rentabilität. Fass Handlings-Systeme von Schlumpf stellen sich diesen Herausforderungen.



Fass Handlings-Systeme

Semi-elektrische Gabelstapler

Die Semi-elektrischen Gabelstapler von Schlumpf kombinieren manuelles Verfahren und elektrische Hubfunktion. Sie bieten die ideale Lösung für das sichere und einfache Bewegen von mittelschweren Lasten.

Semi-elektrische Gabelstapler



Elektrische Gabelstapler

Die elektrischen Gabelstapler von Schlumpf bieten eine Vielzahl von Benutzermöglichkeiten. Sie sind ausgestattet mit Steuerungseinheiten auf Basis der MOSFET-Technologie, die eine extrem schnelle Reaktionszeit und sichere und exakte Arbeitsweise garantiert. Das regenerative Bremssystem speist die beim Bremsen / Anhalten erzeugte Energie wieder in die Batterie ein, wodurch die Batterieeffizienz erhöht und Ladezeiten minimiert werden.



Elektrische Gabelstapler

Elektrische Paletten-Hubwagen

Die elektrischen Paletten-Hubwagen von Schlumpf bieten eine Vielzahl von Benutzermöglichkeiten. Sie können mit den unterschiedlichsten Optionen für den Transport von Produkten und Paletten ausgestattet werden und wurden im Hinblick auf Benutzerfreundlichkeit, Arbeitssicherheit und Langlebigkeit entwickelt.

Armani Discovery Elektrische Paletten-Hubwagen



Kundenspezifische Handlings-Systeme

Kundenspezifische Hebe- und Wende-Systeme

Schlumpf-Manipulatoren wurden entwickelt, um die Effizienz und Ergonomie für den Bediener beim Umgang mit umständlichen oder schweren Materialien und Produkten zu maximieren. Die Einheiten reduzieren und / oder eliminieren stressige Wiederholungsbewegungen, da sie die Auswirkungen der Schwerkraft praktisch aufheben, indem sie einen „Schwerelosen, fünffachsigen Wirkbereich“ erzeugen.



Kundenspezifische Hebe- und Wende-Systeme

Kundenspezifische Hubtische



Kundenspezifische Hubtische

Schlumpf entwirft kundenspezifische Hubtische und Lösungen, um eine Vielzahl von Produkten sicher zu bewegen. Sie erhöhen die Arbeitsgeschwindigkeit, mit der sich Bediener in der Produktion bewegen können, ohne die eigene Sicherheit oder der ihrer Kollegen zu gefährden.

Zubehör

Paletten-Karussell

Paletten-Karussells sind nützlich, wenn eine Palette mit Rollmaterial nicht von allen Seiten zugänglich ist. Die 360°-Drehfunktion ermöglicht es dem Bediener, sich aus jeder Richtung zu nähern, um Rollen und andere Materialien abzutransportieren.



Paletten-Karussell

Expandierende Hebedorne

Universal-Hebedorne sind ausfallsicher und helfen beim Bewegen von Rollen. Mit Federkraft expandieren die Spannleisten im Hülseninnern und gewährleisten automatisch eine sichere Spannkraft. Der Bediener führt den Dorn einfach in die Hülse ein und hebt die Rolle sicher an.



Expandierende Hebedorne

Ersatzteile und Service

Um Ihre Schlumpf-Handlings-Systeme in Topform zu halten und teure Ausfallzeiten zu vermeiden, verwenden Sie nur Original-Verschleißteile und -Zubehör. Kontaktieren Sie uns jederzeit und lassen sich beraten über empfohlene Ersatzteilsätze, vorbeugende Wartungspläne, Bedienungsanleitungen, Diagramme und vieles mehr.



SCHLUMPF

A DOUBLE E COMPANY

Franz-Lenz-Strasse 12E • D-49084 Osnabrück • Germany

Tel.: +49 (0)541/50626-0 • Email: germany@ee-co.com • www.ee-co.com/de