

G-FORCE

Greifsysteme

Gorbel G-Force® und Easy Arm® sind intelligente Hebe- und Montagehilfen mit höchster Präzision durch schnelle Servo-Antriebe. Diese garantieren bestmögliche Einschaltdauer und erhöhen die Produktivität, reduzieren aber auch Produktschäden, sowie überlegene Ergonomie durch verschiedenste Bediensysteme. Um die Leistungsfähigkeit Ihres G-Force® oder Easy Arm® ist die Auswahl der richtigen Lastaufnahmemittel und Greifer der Schlüssel zur bestmöglichen Effizienzsteigerung. Nutzen Sie unser weltweites Netzwerk von System-Integratoren. Gorbel's Systempartner bieten Ihnen erprobte Lösungen für Ihre Anwendungen. Gleich ob die Last gekippt, gewendet oder gedreht werden muss, dieses Produktblatt zeigt verschiedenste Beispiele für Gorbel G-Force®- und Easy Arm® Systemlösungen auf.



Rundgreifer

Außen spannend, mit abgesetzter Bedienung zum Höhenausgleich. Eine autom. Lasterkennung verhindert Fehlbedienungen.



Plattengreifer

Abschwenkend vertikal zu horizontal mit In-Line Bedieneinheit. Pneumatisch spannend und schwenkend.



Kisten- und Behältergreifer

Vakuum Greifsystem im Ejektor-Betrieb. Druck-luft Zufuhr über G-360° Lastwirbel, mit Sensor-



Parallel-Spanngreifer

Integrierter Greifkopf mit abgesetzter Bedienung, manuellem Schwerpunktausgleich und formschlüssigen Backen.



Rohrheber

Dauermagnete mit pneumatischer Betätigung. Prismen Greifer für magnetisierbare runde Baugruppen.



Blechheber

Greifspinne mit Handhabungsmagnete pneumatisch gesteuert. Auch für dünne Bleche mit extrem hoher Tragkraft verfügbar.



Gussteilheber

Auf Kraftschluss spannender Greifer zur Entnahme von Gussteilen aus den Formen. Für sehr hohe Zugkräfte geeignet.



Magnetheber

Speziell für großflächige Platten und langer Bedienschwinge zur Teileaufnahme an Schneidmaschinen.



Fassheber

mit Handkraftsensor und Schnellwechseladapter. Aufnahme von diverser Saugbalge für Säcke, Fässer und Kartonage.



Plattengreifer

am Stab-Sensorgriff mit pneumatisch gesteuertem Lastmagnet. Vermeidet das Bücken beim Entladen von Ladungsträgern.



Spanngreifer

Vakuumunterstützt und mit zwei Schließzylinder, mit G-360° Lastwirbel, für große Kartonformate.



Spulengreifer

mit pneumatischer Steuerung, innen klemmend. Abschwendend für das Einlegen in den Anlagenraum.



Radheber

Zweihandbediengriff zur Führung schwerer Felgen PKW/LKW mit pneumatischem Außenrund-Greifer.



KLT-Greifer

Aufnahme über die Kistenwandung und Pneumatik-Klemmung. Die Entleerung wird durch Schwenkung um bis zu 180° ermöglicht.



Reifen und Radheber

mit pneumatischem Balg-Spanner zur Aufnahme in der Radnabe, mit zwei Bedienungsebenen.



Parallelspanner

Universeller Greifer durch Anpassung der Spannbacken-Konturstücke. Geeignet für alle Lastkomponenten mit stabilen Auflageflächen.



Rollenwender

Einfache mechanische Schwenkung sowie Ausgleich des Lastenschwerpunkts. Betrieb mit allen G-Force Bediensystemen.



Dornheber

Mit manuell betätigter Verriegelung über Kugelsperr-System mit Schrittschaltung und abgesetzter G-Force Schiebegriff-Bedienung.



Ihr kompetenter Ansprechpartner für G-Force® & Easy Arm®

e-Motion Handlingsysteme GmbH

Kirchstraße 31
D-56368 Klingelbach

Tel. +49(0) 6486/90496-60
Fax +49(0) 6486/90496-62

www.emotion-balancer.com

info@emotion-balancer.com