

Elektrischer Gewichtsausgleicher KROMATIC®

- Elektronisch gesteuerter Balancer mit automatischer Lasterkennung.
- Auslösen der Hubbewegung durch leichtes Auf- und Abdrücken der Last.
- Hohe Verfahrgeschwindigkeit bis 30 m/Min.
- Lasthaken mit Schnellwechsellkupplung verfügbar.
- Einfaches Anbringen von Sondergreifern möglich.
- Benötigt nur einen 230 Volt Anschluss.
- Lasten bis zu 60 kg.

Immer dann, wenn es darum geht wechselnde Lasten stufenlos und punktgenau zu positionieren ist **KROMATIC®** die erste Wahl. Dieser intelligente Assistent unterstützt in effektiver Weise das Handling von Lasten. Er beinhaltet eine Vielzahl von Vorteilen zusammengefasst in nur einem Gerät. Bis zu 60 Kilogramm schwere Werkstücke mit unterschiedlichen Gewichten handhabt dieser elektrische Balancer absolut gewichtslos. Anwendungen, wie Werkstücke in Bearbeitungsvorrichtungen einlegen, sind dadurch ebenso spielerisch realisierbar wie auch komplexe Baugruppen positionsgenau zusammenzuführen. Dabei stellt sich der **KROMATIC®** in sekundenschnelle automatisch auf das Gewicht der zu hebenden Last selbst ein.

Vielfältige Anwendungen:

Hunderte von **KROMATIC®**s unterstützen weltweit Bediener, wenn es darum geht, Lasten leicht und präzise zu handhaben. Einen typischen Standard-Einsatzbereich für **KROMATIC®** können wir hier gar nicht nennen; so vielfältig sind die Möglichkeiten.

Dennoch hier eine kleine Übersicht über Verwendungsbereiche:

- Automobilindustrie: z. B. Cockpitmontage.
- Automobilindustrie: Montage von Windschutzscheiben.
- Zulieferindustrie: Vormontage von Tanks.
- Fertigung: z. B. Bestückung von Werkzeugmaschinen.
- Lager, Versand: Warenkommissionierung.
- Dachziegelhersteller: Wechsel der Pressformen.
- Fahrzeughersteller: Handling von Felgen.

- Stufenlos regelbarer Antrieb.
- NOT-AUS Kreis.
- Externe Ein-/Ausgänge.
- Regelungsverhalten an den Bediener anpassbar.
- Optionale externe Umschaltung der Fahrprofile.
- Einstellbare Werksanschläge.
- Einbindung in Kunden-Steuersysteme.
- Direkte Anzeige der Last (9200).



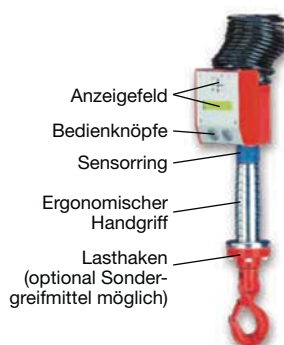
KROMATIC®
designed to move



Die Technik:



Bedieneinheit 9100



Bedieneinheit 9200

