

<b>Tragfähigkeit:</b>	<b>von [500 kg]</b>	<b>bis [8.000 kg]</b>
<b>Hubhöhe:</b>	<b>von [600 mm]</b>	<b>bis [2.000 mm]</b>

Anlagen-Hubtische der **P-Serie** werden mit einer robusten Scheren-Konstruktion für das Heben und Senken von Lasten ausgeführt. Aufgrund ihrer Vielseitigkeit können Hubtische dieser Baureihe Lasten auf eine ergonomische Arbeitshöhe heben, zum Niveaueausgleich in Gebäuden dienen oder als Arbeitsplattform in Arbeits- bzw. Fertigungsprozesse eingebunden werden.

Durch die hochwertige Oberflächenbehandlung ist ein Betrieb im Freien möglich. Die Funktionalität der Hubtische kann mit Hilfe von zahlreichen Optionen wie z.B. Unterlaufschutz, Sondersteuerungen, Geländern oder Sonderplattformen speziell für den gewünschten Anwendungsfall angepasst werden.

Die P-Serie basiert auf mehr als 20 Jahren Produkterfahrung und kontinuierlicher Weiterentwicklung.

## Produkt-Hauptdaten:

- Plattformlängen von 1.000 bis 4.000mm in diversen Standardausführungen
- Hubkategorie 3 oder gemäß Kundenanforderung
- Ausführung gemäß DIN EN1570-1 in der aktuellen Fassung,
- CE-konform
- solide & steife Konstruktion aus Hohlprofilen oder Vollblechen
- Konzeption, Projektierung und Produktion durch COLUMBUS MCKINNON
- zahlreiche Optionen möglich



## Serienausstattung:

- Oberfläche der Plattform aus Glattblech (Option: Tränenblech)
- allseitig umlaufende Sicherheitskontaktleiste aus Aluminiumprofil
- ausklappbare Wartungsstützen
- Endschalter für die obere Endposition, verstellbar
- Hydraulikzylinder mit integriertem Rohrbruchventil
- Überlast-Ventil (Einstellung ca. 110% der Nenntragfähigkeit in unterer Stellung)
- wartungsarme, qualitativ hochwertige Gleitlager
- Druckkompensation für konstante, von der Last unabhängige Senkgeschwindigkeit
- Einschaltdauer Hydrokompakteinheit: S3-10%
- Stahlkonstruktion Sa2 sandgestrahlt, pulver- bzw. 2K-PUR deckbeschichtet, min. 90 µm
- Farbgebung: Grundrahmen und Scherenkonstruktion in RAL9007 (Graualuminium), Plattform in RAL5015 (Himmelblau), Plattformaufbauten in RAL1003 (Signalgelb)

## Elektrische Ausstattung und Steuerung:

- interner Steuerkasten (zwischen den Scheren positioniert)
- Handtaster mit Auf/Ab/Notaus an 2m langem Spiralkabel
- Sicherheitslevel Plc (performance-level c); Anschlussspannung 3x400V/ 50 Hz; RESET-Schaltung serienmäßig
- Steuerspannung 24 VDC; Schutzklasse IP54

## Sonderausführungen:

Wir fertigen auch Sonderausführungen. Fragen Sie unsere Fachberater nach Ihrer Wunschkonfiguration.