

Allgemeine Informationen zu Hubtischen

Was ist ein Scherenhubtisch?

Der Scherenhubtisch ist ein Gerät zum Anheben und Senken von Lasten zu einer gewünschten Höhe mit den erforderlichen Sicherheitsbedingungen für die BedienerInnen. Diese Hubtische stellen in vielen Fällen eine optimale Lösung für eine funktionelle, ökonomische und sichere Handhabung von Lasten dar und halten die europäischen Verhütungsvorschriften für die Gesundheit der BedienerInnen am Arbeitsplatz ein.

Verwendungsbereiche

- Ergonomischer Arbeitsplatz
- Industrieanlagen (Holz, Kunststoff, Glas, Blech, Keramik)
- Förderer- und Verpackungssysteme
- Verladebühne
- Be- und Entladen von Flugzeugpaletten
- Verbindung von verschiedenen Ebenen



Qualität und Sicherheit

Die BOLZONI AURAMO-Gruppe hat es sich zum obersten Gebot gemacht, Hubtische höchster Qualität anzubieten. Alle Erzeugnisse werden entsprechend den geltenden europäischen Normen bzw. der Maschinenrichtlinie [2006/42/CE] und EN 1570-1 [Sicherheitsanforderungen an Hubtische] gefertigt.

Technische Eigenschaften

Alle Hubtische beinhalten als serienmäßige Ausstattung:

- Obere Plattform mit rundumlaufender Sicherheitsleiste zur Absicherung der Senkbewegung gegen Fremdeingriff (Gegenstände, Personen) – [Abb. 1]
- Keine Quetsch- und Scherstellen durch entsprechende Auslegung der Scherenkonstruktion – [Abb. 2]
- Selbstschmierende Gleitstücke an den beweglichen Punkten
- Einfachwirkende Hubzylinder mit Leckölleitung und Rohrbruch-Sicherheitsventil
- Vorrichtung zur Sperre der Senkbewegung im Falle von Rohrbruch – [Abb. 3]
- Aggregat mit Überdruckventil zur Vermeidung von Überlastung und zur Kontrolle der Senkgeschwindigkeit
- Niedrige Steuerspannung [24 V DC]. Totmann-Schalter mit Bedientastern (Hub-/Senkbewegung und Not-Aus) – [Abb. 4]
- Elektrik wird kontrolliert durch ein elektronisches System, mit Umformer und Hitzeschutz
- Wartungsstützen für sicheres Arbeiten bei Wartung oder Reparatur am Hubtisch – [Abb. 5]
- Betriebsspannung 380/420 V, 50 Hz, 3Phasen



Abb. 1



Abb. 2

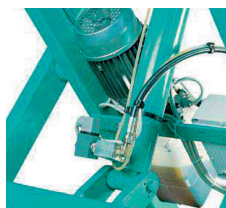


Abb. 3



Abb. 4



Abb. 5