

Kompakthubtische

Technische Daten, TM 1000

Modell	TM 1000
Art.Nr.	32970
Tragkraft	1000 kg
Hub	1100 mm
Min. Höhe	180 mm
Länge	1700 mm
Breite	700 mm
Hubzeit	27 sec
Leistung	0,75 kW
Gewicht (kg) brutto	260 kg



Kompakthubtische

Unsere größte Produktgruppe bilden die einfachen, gleichzeitig jedoch auch leistungsstarken und vielseitigen Hubtische. Diese so genannten Kompakthubtische führen wir in vielen verschiedenen Ausführungen. Und dabei sind sie alle gleichermaßen robust, stabil und ergonomisch durchdacht. Hubtische kommen oft als Hilfsmittel bei der Materialhandhabung direkt in der Industriehalle oder als Verladebühne im Freien an der Laderampe zum Einsatz.

Viele verschiedene Ausführungen und Modelle mit Tragkräften zwischen 500 kg und zehn Tonnen bieten für jeden Anspruch den passenden Hubtisch. Nicht nur in der Industrie finden wir eine Vielzahl von Anwendern, wir liefern auch in Vertriebslager, Geschäfte und verschiedene Dienstleistungseinrichtungen.

Alle Modelle der Produktgruppe Kompakthubtisch, die mit der Bezeichnung T beginnen (T-Modelle), können an die speziellen Kundenwünsche angepasst werden. Die Hubtische sind in verschiedenen Farben verfügbar und können mit unterschiedlichem Zubehör oder alternativen Steuerungen versehen werden, ganz nach Wunsch und Anforderung des Kunden. Die meisten Modelle gibt es auch als Schwerlastausführung für Tische im Intensiveinsatz.

Durch verschiedenes Zubehör lässt sich die Funktionalität des Produkts erweitern. Solche Komponenten sind beispielsweise: Fahrgestelle, Überfahrampen, Geländer, Rollenbahnen und Drehtische.

Produkteigenschaften

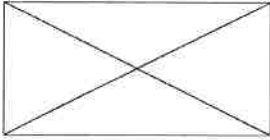
- Tragkraft bis zu 10 000 kg
- Tischplattenlängen zwischen 900 mm und 5000 mm in der Standardausführung
- Umfangreiches Zubehörprogramm und kundenspezifische Anpassungsmöglichkeiten
- Entspricht EN 1570-1 - verfügt über die CE-Kennzeichnung
- 24 V DC-Steuerung und Bedieneinrichtungen mit Totmannschalter
- Elektrosystem gemäß IP54
- Klemmschutzabstand zwischen allen beweglichen Teilen
- Überlastschutz

- Einstellbarer, hochempfindlicher Schutzrahmen auf allen vier Plattformseiten
- Der Tisch verfügt über Sicherheitsventile sowie mechanische Sperren für Service- und Wartungsarbeiten
- Wartungsfreie Lager
- Betriebsanleitung in 20 verschiedenen Sprachen

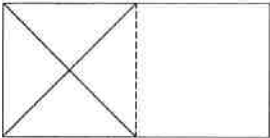
Technische Daten für Hubtische in Standardausführung

Achtung! Die angegebene Nennlast gilt für eine Last, die gleichmässig über die ganze Plattformfläche verteilt ist.

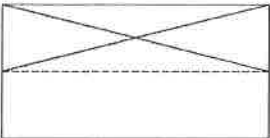
Gemäss DIN-EN 1570, Sicherheitsanforderungen an Hubtische, sind die Grundvoraussetzungen:



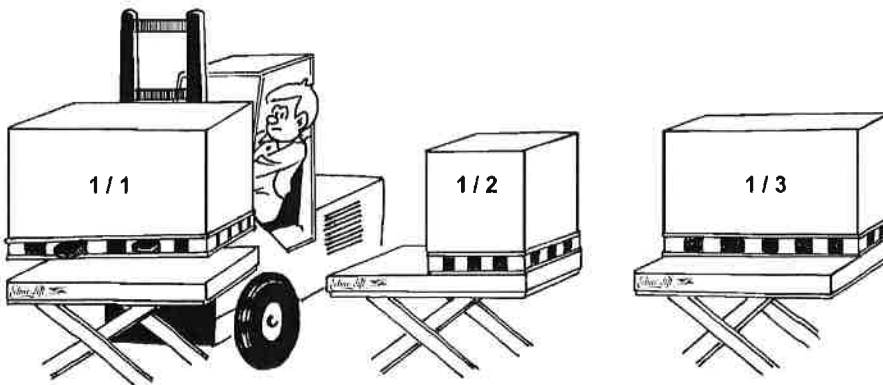
- 100% der Nennlast auf die ganze Plattformfläche verteilt



- oder 50% der Nennlast auf der halben Länge der Plattform verteilt



- oder 33.3% von der Nennlast auf der halber Breite der Plattform verteilt



Maximum zugelassene Horizontalkraft: 10% der Nennlast, auf der Plattformkante angebracht.

Seitenkräfte entstehen, wenn man z. B. auf den Hubtisch oder die Last mit einem Werkzeug drückt, oder die Last mit einem Werkzeug oder Maschinenteil über die Plattform zieht. Falls die Seitenkraft gegen die Last angebracht wird erhöht sich der Kippmoment.

Es ist sehr schwer festzustellen, wie gross die aktuelle Seitenkraft ist, so dass grösste Vorsicht beachtet werden muss.

Bei jedem anderen zugelassenen Einsatzfall das Lastenverteilungssymbol an der Plattformkante beachten. Intensiver Betrieb mit hoher Belastung, hoher Geschwindigkeit, schwierige Umweltbedingungen und vielleicht Mehrschichtbetrieb kann HD-Ausrüstung verlangen, d.h. kräftigere Lagerungen als in der Standardausführung. Die Technischen Daten für den aktuellen Tisch gehen aus der Auftragsbestätigung, sowie EG-Konformitätserklärung mit Produktdaten hervor.