

# CR 500

Kompakthubtische

## Technische Daten, CR 500

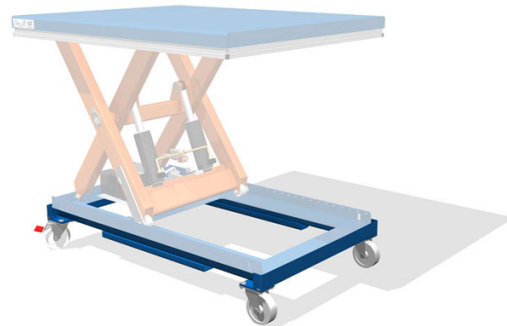
Modell	CR 500
Art.Nr.	36473
Tragkraft	500 kg
Hub	600 mm
Min. Höhe	160 mm
Länge	900 mm
Breite	600 mm
Hubzeit	12 sec
Leistung	0,37 kW
Gewicht (kg) brutto	110 kg



## Zubehör, CR 500

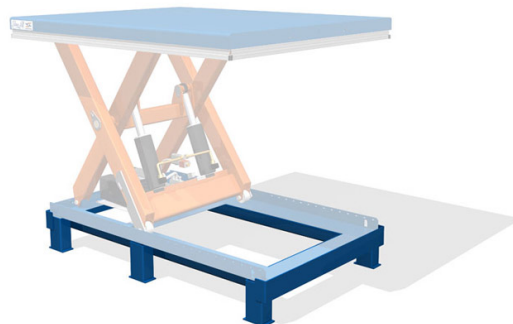
### Raduntergestell

Ausgerüstet mit Rädern wird der Hubtisch mobil. Das Untergestell hat 2 Lenk- und 2 Bockrollen.



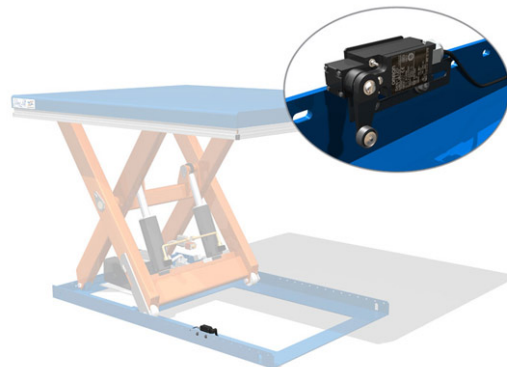
### Hubwagenvorrichtung

Ermöglicht den einfachen Transport des Hubtisches mit einem Gabelstapler oder einem Palettenhubwagen.



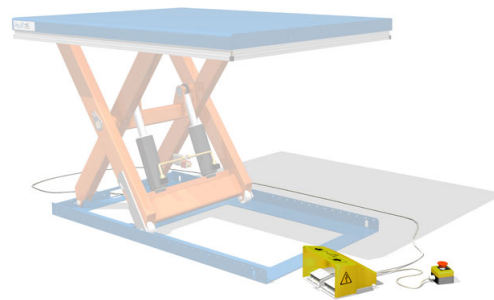
## Grenzschalter

Stoppt den Hub an einer voreingestellten Höhe. Grenzschalter sind frei justierbar.



## Fussschalter

Eine smarte Lösung wenn man die Hände frei haben muss



## Verpackung

Eine robuste und haltbare Holzverpackung die untersch. Handhabungen widersteht und eine sichere Ankunft der Produkte gewährleistet. Die Verpackungen sind auch als klassifizierte Version in Einheit mit der ISPM 15 erhältlich.



## 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.

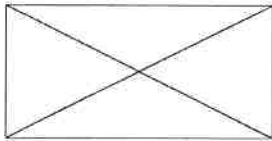
## Produkteigenschaften

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

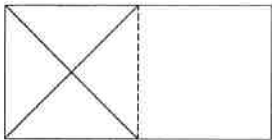
## Technische Daten für Hubtische in Standardausführung

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

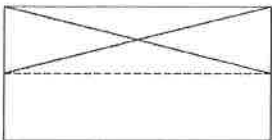
Gemäss DIN-EN 1570, Sicherheitsanforderungen an Hubtische, sind die Grundvoraussetzungen:



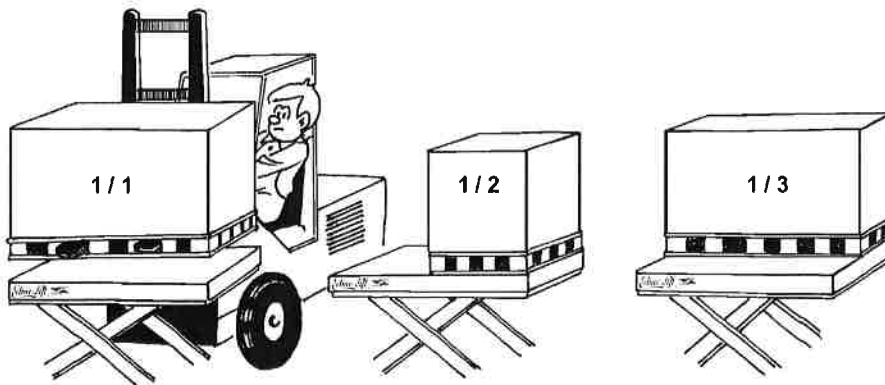
- 100% der Nennlast auf die ganze Plattformfläche verteilt



- 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.