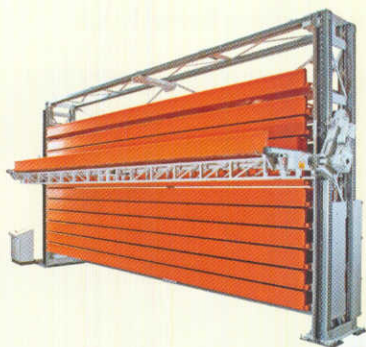


Kasto Maschinenbau GmbH & Co. KG

Das wirtschaftliche Lagersystem Unitower C von Kasto bietet gegenüber der konventionellen Lagerung auf Regalen, Kragarmen, am Boden oder mittels Stapeljochen eine ganze Reihe von Vorteilen. Das Lagersystem Unitower C für Langgut ist in der Praxis so universell und flexibel zu nutzen wie es der Name verspricht, denn es lassen sich je nach Bau-

Universell und flexibel: Lagersystem Unitower C für Langgut

Mit dem Turmlagersystem Unitower C der Kasto Maschinenbau GmbH & Co. KG/ Achern als Platz sparender und nutzbare Fläche schaffender Lagerlösung können Langgut oder auch andere Dinge des Produktionsalltags universell bevorratet, umgeschlagen oder zwischengelagert werden.



weise und Ausrüstung Stabmaterialien, Rohre und Profile, Paletten, Europaletten und Normbehäl-

ter, oder auch Kästen, Kisten und Kartons mit Werkzeugen, Halbfabrikaten, Zulieferteilen sowie Betriebsmitteln nach Bedarf lagern, entnehmen und rücklagern.

volumen bereitstellt. Prinzipiell als Langgutlager ausgelegt, können natürlich auch andere Produkte und Gegenstände gelagert werden, wobei dies sowohl im halbautomati-

Langgutlager
Unitower C

Wir verleihen Ihrem Stahl Flügel

Seit über 30 Jahren konstruieren und fertigen wir extrem zuverlässige und solide

- Halb- oder vollautomatisch arbeitende Krane und Hebezeuge
- Vakuum-, Elektromagnet- und mechanische Greifvorrichtungen
- Vakuumtraversen zum Transport von Stahlblechen, -röhren, -platten und Kathoden
- Elektromagnettraversen und Magnete
- Automatische Anlagen zum Stapeln, Entstapeln, Beschicken, Transportieren, Wenden und Manipulieren flächiger Lasten und vieles mehr. Sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gerne.



www.LUBAS.de

LUBAS Maschinen

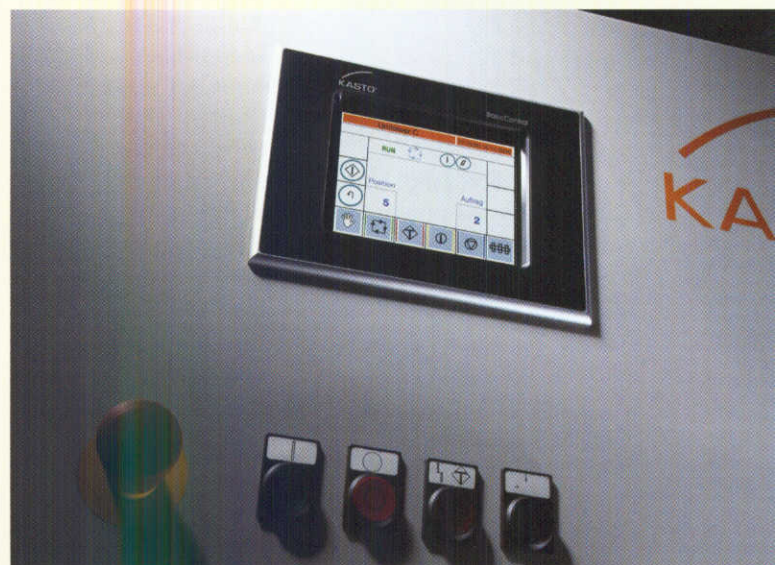
Rostocker Straße 1

D-41540 Dormagen

fon +49 (0) 2133 47 71 72

fax +49 (0) 2133 4 34 61

LUBAS®



Unitower C lagert universell

Speziell für Handwerksbetriebe, Werkstätten, kleinere bis mittlere Produktionsbetriebe oder entsprechende Abteilungen in Produktionsunternehmen eignet sich das Lagersystem Typ Unitower C, das auf kleiner Fläche und bei Systemhöhen bis 7,2 m ein großes und vor allem komplett nutzbares Lager-

Die einfach bedienbare Lager-Steuerung Kasto BasicControl mit Fachvorwahl und Zustimmungstaste

schen Zyklus als auch optional im Automatikbetrieb erfolgt. Das kompakte Lagersystem hat einen Flächenbedarf von 7.950 x 2.300 mm und erlaubt die Lagerung zum Beispiel von Stabmaterial bis 6,5



Robuste Hubtraverse mit Langgut-Kassette und Hubwerksantrieb über eine Kettenzahnstange

drei verschiedene Beladehöhen ausgerüstet. Ausgehend vom in der Höhe flexiblen Stahlbau mittels standardisierter, vorgebohrter Stahlprofile ist der Kunde in der Lage, sich „sein“ Lagersystem in Höhe und Belegung selbst zusammen zu stellen.

Unitower C arbeitet halb/automatisch

Das robuste und dauerhaft leistungsfähige Hubsystem arbeitet mit maximal 8 m/min Hub- und Senkgeschwindigkeit. Je nach Auslegung kommen Trägerpaletten mit einer Nutzlast von 800 bis 2.500 kg zur Verwendung. Diese werden vom Hubsystem zuverlässig und präzise auf die gewünschte ergonomische Arbeits-/Entnahmehöhe oder eben reproduzierbar exakt in die Lagerplatzebene gefahren. Die Steuerung eines Universallagersystems Unitower C über das bedienerfreundliche, werkstattgerechte Touch-Panel der Kasto-Steuerung Basic-Control erledigt. Je nach gewählter Ausführung geschieht dann der Betrieb halbautomatisch (mit Zustimmung-Taster) oder vollautomatisch, wobei natürlich auch die entsprechenden Sicherheitssysteme vorhanden sind.

oder 8,0 m. Daher ist es auf einer maximalen Systemhöhe von 7.200 mm möglich, auf standardisier-

ten C-Profilkassetten oder Trägerpaletten die unterschiedlichsten Stabmaterialien, Halb- und Fertigpro-

dukte und Behälter einbeziehungsweise wieder aus- oder rückzulagern.

Unitower C ist flexibel nutzbar

Die Langgut-Kassetten bestehen aus einer C-Profil-Konstruktion und gleiten beim Einschieben beziehungsweise beim Herausziehen aus dem Lagerfach des Stahlbaus auf Führungsbahnen mit verschleißarmer Kunststoffauflage. Am Stahlbau ist das Regalbediengerät (eine heb- und senkbare Lasttraverse) angebaut. Dieses zeichnet zum einen für die Hub-/Senkbewegung und zum anderen für die Auszug-/Einschiebewegung verantwortlich. Um unterschiedliche Beladehöhen oder auch den im angefahrenen Regalfach tatsächlich verfügbaren Platz sicher ermitteln und bestimmen zu können, wird das Lagersystem Unitower C auf Wunsch mit einer Konturkontrollvorrichtung für

Dolezych
einfach sicher

Qualität setzt sich durch!

Seile • Ketten • Hebebänder • Zurrgurte • Rundschlingen
Hebezeuge • Krane • Beratung • Prüfung • Wartung • Schulung

Hartmannstraße 8 • 44 147 Dortmund • Tel. 0231/82 850
Fax 0231/82 77 82 • www.dolezych.de • info@dolezych.de