

SCHMIDT GMBH AUMA

Lagersysteme

Sondermaschinenbau Edelstahlverarbeitung



INTELLIGENTE
INTRALOGISTIK



Stoffballen-Paternoster mit
124 Gondeln und Ein- und Ausgabehilfe

www.schmidt-auma.de

Lagersysteme für die Textilindustrie.

Stoffballen-Paternoster mit 124 Gondeln und Ein- und Ausgabehilfe.

Technische Daten:

Paternosterbreite:	3.750 mm
Paternostertiefe:	4.860 mm (im Erdgeschoss)
Paternosterhöhe:	9.500 mm
Einlagerungsgut:	Stoffballen, Ø 250 mm (3.000 mm maximale Länge)
Lagerkapazität:	8,3 t = 124 Gondeln mit 1-2 Stoffballen bis 67 kg/Gondel
Umlaufgeschwindigkeit:	12 m/min
mittlere Zugriffszeit:	54 Sekunden
Steuerung:	Wegoptimiertes Heranfahren der benötigten Gondel mittels Vorwahlsteuerung durch Eingabe der Gondelnummer mit Sanftanlauf und Bremssteuerung.
Ein- und Ausgabehilfe:	Zur Erleichterung des Ein- und Auslagerns ist eine spezielle elektromotorisch betriebene Wippe vorgesehen.

Bildbeschreibung:

Der Eingabebereich befindet sich in der unteren Etage. Von hier aus können die 124 Gondeln mit Markisenstoffballen beladen werden. Der Ausgabebereich im oberen Stockwerk beliefert den angeschlossenen Zuschnittbereich der Markisenproduktion.



Wissenswert:

SCHMIDT Paternoster in der Textilindustrie z.B. zum Lagern von Stoffballen oder Kettbäumen sind Regale mit kraftbetriebenen Inneneinrichtungen. Sie sind dazu bestimmt, auf umlaufenden Querträgern Güter aufzunehmen. Sie bringen, im Gegensatz zu den statischen Regalen und Lagereinrichtungen, die Ware zum Mann.

Es entfallen dadurch Wegarbeit und Wegezeit, die Zugriffszeiten verringern sich drastisch und somit können Lagerkosten gezielt reduziert werden. Umlaufregale bieten ideale Möglichkeiten zur Automatisierung von rechnergeführten Kommissioniervorgängen.

Besonderheit:

Alle SCHMIDT Umlauflager/Paternoster werden speziell nach Ihren Anforderungen konzipiert, konstruiert und hergestellt. Dieses Lagersystem eignet sich neben der Textilindustrie auch für Branchen, in denen z.B. Walzen (Druckindustrie, Maschinenbau etc.) hängend gelagert werden.

SCHMIDT GMBH AUMA

Triptiser Strasse 16
07955 Auma / Thür.

Telefon: +49 (0) 3 66 26 / 2 02 12
Telefax: +49 (0) 3 66 26 / 2 02 13

E-Mail: schmidt-auma@t-online.de
Internet: www.schmidt-auma.de