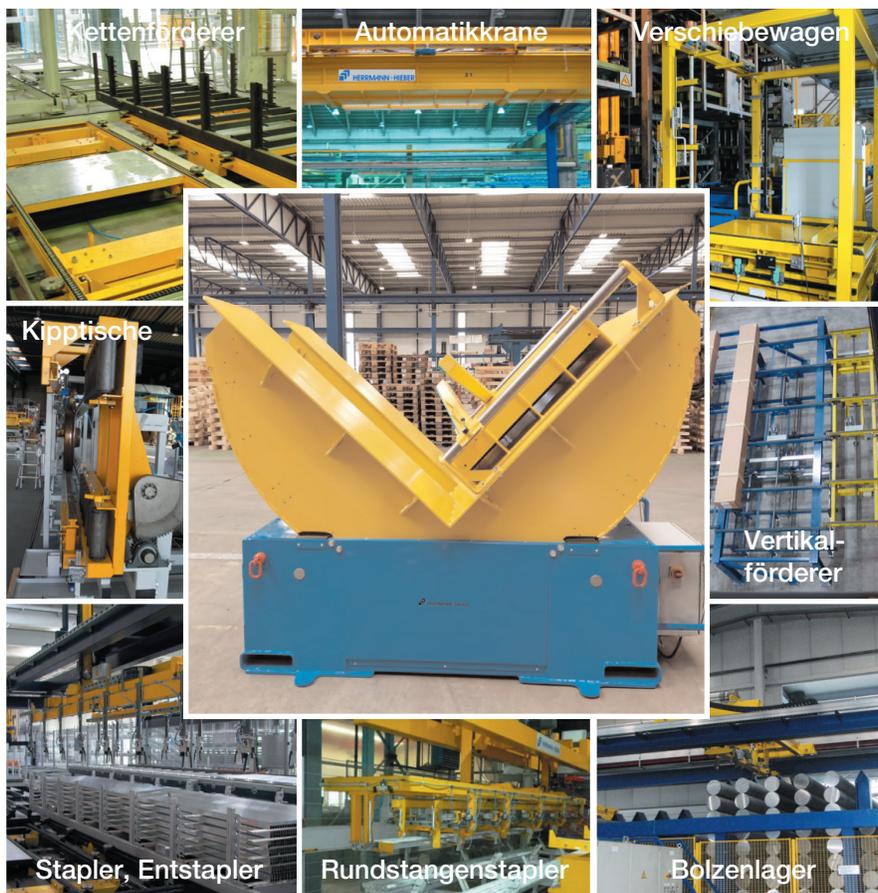


H+H Komponenten für optimal automatisierte Intralogistikprozesse



Wendevorrichtungen

H+H - Komponenten - Erprobte Bausteine für zuverlässige Intralogistiklösungen

H+H-Logistikkomponenten sind bewährte Förder- und Handlungseinrichtungen, die ihre Zuverlässigkeit in komplexen Fördersystemen – von denen der Kunde heute Gesamt-Verfügbarkeitswerte von 98,5 %

erwartet – unter Beweis gestellt haben. Hochwertig in der Ausführung und variabel in der Gestaltung sind sie die ideale Lösung zahlreicher anspruchsvoller Logistikaufgaben.



Am Kundenwunsch orientiert: Flexibel und vielfältig einsetzbar

H+H Wendevorrichtungen können zum Wenden von Coilmaterial, Papierrollen, Drahtbunden, Werkzeugen und anderen eingesetzt werden.

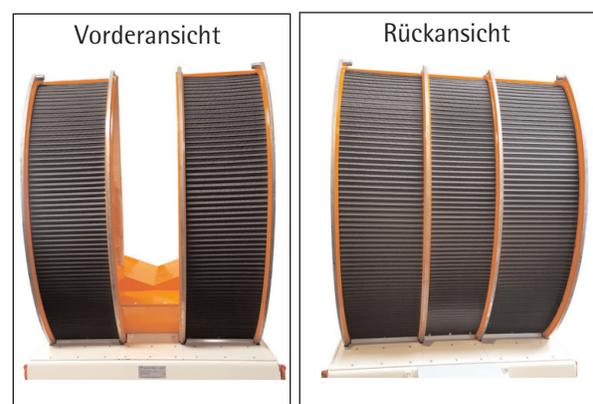
Sie können wahlweise ortsfest installiert, auf Schienen verfahrbar oder für wechselnde Einsatzorte transportabel ausgeführt sein. Für den Transport sind Aussparungen für Gabelstapler und Ösen für den Krantransport vorgesehen. Für die Integration in automatisierte Abläufe stehen geeignete Zusatzeinrichtungen zur Verfügung.

Besondere Wünsche unserer Kunden, wie beispielsweise übergroße Coildurchmesser oder andere, bemühen wir uns nach Möglichkeit zu berücksichtigen.

Gestaltungsschwerpunkt: Unfallverhütung

H+H-Wendevorrichtungen sind in ihrer konstruktiven Ausführung – neben anspruchsvoller Technik – konsequent auf die Vermeidung jeglicher Unfallgefahr zugeschnitten.

Die Außenkontur ist mit Hilfe von Faltschürzen und Blechen allseitig abgeschlossen, so dass Quetsch- und Scherstellen nicht entstehen können.



Abschluss mittels Faltschürze

Einsatz im Schwerlastbereich bis 30 Tonnen

H+H-Wendevorrichtungen sind standardmäßig für Belastungen zwischen 2 und 30 Tonnen ausgelegt (abweichende Lasten auf Anfrage)

	Baugröße					
	HHW2	HHW5	HHW10	HHW15	HHW20	HHW30
Max. Belastung (in kg)	2.000	5.000	10.000	15.000	20.000	30.000
Drehzeit (in s)	Kundenwunsch		Kundenwunsch		< 1 min	< 1 min
Grundmaß Länge (in mm)	1.300/ 1.515*	2.180/ 2.550*	2.180/ 2.550*	2.200	2.200	3.110
Grundmaß Breite (in mm)	900	1.700	1.700	1.700	1.700	2.700
Tischhöhe (in mm)	750	1.000	1.000	1.100	1.100	1.450
Antriebsleistung (in kW)	1,5	2,2	3,0	4,0	6,0	7,5

* Inklusive Schaltschrank



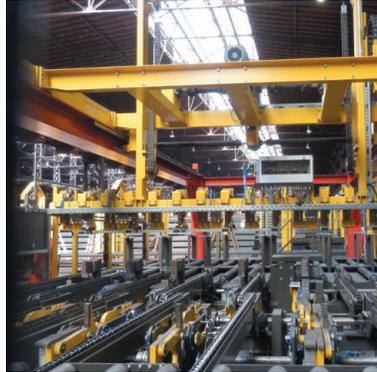
Standardausführung

- Elektromotorischer Antrieb, frequenzgeregelt mit sanftem Anlauf und Abbremsen
- Vollständige Kapselung als UW-Maßnahme zum Schutz der Mitarbeiter
- Ausführung: Maschinenrichtlinie mit CE-Kennzeichnung und Konformitätserklärung
- Manuelle Bedienung (Totmannbetrieb)
- Stationäre Aufstellung
- Tische ohne Aufbauten

Zubehör, optional

- Verfahrbares Auflegeprisma
- Stapler-Rammschutz
- Integrierte Waage
- Fangvorrichtung
- Auf Bodenschienen verfahrbar, drehbar
- Ladegutvermessung (bei coils und Rollen)
- Einzel verfahrbare Aufnahmeeinheiten an Durchmesser angepasst
- Aufnahmedorn für Spaltbandstapel mit Zwischenhölzern
- Variable Aufgabe des Wendegutes/Beladung, z.B. C-Haken, Palette, Dornstapler, Gabelstapler, Kran, etc.

H+H - ein erfahrener Partner für optimale Intralogistiklösungen



H+H Herrmann + Hieber plant und realisiert seit über 55 Jahren anwenderspezifische Materialfluss-Lösungen in verschiedenen Branchen. Mit Erfahrungen aus mehr als 1.200 (!) Anlagen zählt unser Unternehmen heute zu den kompetenten Spezialisten von internationalem Rang.

Wir entwickeln und liefern...

INTRALOGISTIKSYSTEME zum Fördern, Lagern, Puffern, Stapeln und Kommissionieren von Paletten, Gitterboxpaletten, Langgutkassetten, Profilkörben, Sonderbehältern, Coils sowie Span- und MDF-Plattenstapel - jeweils mit Stückgewichten zwischen 1.000 kg bis 30.000 kg.

MODERNISIERUNGEN. Mit jahrzehntelanger Erfahrung und unserem hochqualifizierten Mitarbeitern sind wir in der Lage, Modernisierungs- und Retrofit-Projekte abzuwickeln - ohne Störung der laufenden Produktion, auch an Fremdfabrikaten.



KOMPONENTEN für die optimale Lösung spezieller Aufgaben in Förder- und Handlinieneinrichtungen. Erprobte H+H-Komponenten sparen Entwicklungsaufwand, Lieferzeit und Kosten. Sie können modifiziert und in komplexe Intralogistik-Systeme eingebunden werden.

SERVICELISTUNGEN für den gesamten Lebenszyklus der Anlagen und Komponenten. Wir bieten Wartungen, Ersatzteillieferungen und auf Wunsch eine 24h/7 Tage-Hotline. Unser Ziel ist die H+H-typische außerordentlich hohe Verfügbarkeit der Intralogistik.

Unser Angebot...

Wir identifizieren uns mit den speziellen Bedürfnissen unserer Kunden und bemühen uns um die jeweils optimale Lösung. Dazu gehören...

- Ausführliche, objektive und detaillierte Beratung
- Langfristig zuverlässige Anlagen mit höchster Verfügbarkeit (> 98,5 Prozent)
- Planung und Erstellung der Steuerungs- und Rechnerkonfiguration mit ERP-Anbindung
- Schwerpunkte: Qualität, Termintreue und Kosten.