



Pressemeldung

H+E Logistik stellt Förderband als Modulsystem für Schüttgut-Anwendungen vor

Bochum, 07.02.2014. H+E Logistik präsentiert auf der SCHÜTTGUT 2014 in Dortmund seine Sparte „industrial“. Vorgestellt wird ein modulares Förderband, das sich flexibel auf unterschiedliche Anforderungen anpassen lässt.

Die H+E Anlage ist für nahezu jede Schüttgut-Anwendung geeignet und kann selbst auf geringem Raum eingesetzt werden. Durch ihre modulare Konzeption ist eine schnelle Planung und reibungslose Installation möglich: H+E.industrial bietet unterschiedliche Bandbreiten und Motorleistungen an, so dass für jede Einsatzsituation ein passgenaues System installiert werden kann.

Jede Förderbandanlage besteht aus drei Komponenten:

- **Antriebsmodul:** Die an der Antriebstrommel verbauten Getriebemotoren decken mit vier Leistungsklassen (2x7,5 kW; 2x15 kW, 2x22 kW, 2x30 kW) ein breites Spektrum ab. Weitere Komponenten bilden Abwurfhaube mit Prallkappe sowie Primär- und Sekundärabstreifer.
- **Brückenmodul:** Es werden Bandbreiten von 650 bis 1.200 Millimetern sowie drei Längen (1, 2 und 6 Meter) geliefert. Jedes Modul trägt die Rollenböcke und ist ohne Laufsteg, mit einseitigem oder beidseitigem Laufsteg lieferbar.
- **Umkehrmodul:** Die Konstruktion aus Umlenktrommel, Spannvorrichtung und Pflugabstreifer zeichnet sich durch höchste Belastbarkeit für eine dauerhafte Funktion aus.

Elektrik und Steuerung sind auf optimale Betriebssicherheit ausgelegt. Im Bereich der Umkehre und des Antriebs werden justierbare Schieflaufschalter angebracht. Sie stoppen die Anlage bei gefährlichem bzw. problematischem, außermittigen Gurtlauf. Außerdem verfügt die Anlage über Drehzahlwächter, Not-Aus- und Anlaufwarnung.



Auf Wunsch kann die Anlage über einen Profibus vernetzt und zentral an einem Touchpanel gesteuert werden. Ebenso ist die Integration eines Kamerasystems zur Überwachung der Übergabestellen möglich. Das Zubehörangebot von H+E.industrial umfasst u.a. Abdeckhauben für den Obergurt, Untergurtabdeckungen, Bandwaagen, Metalldetektoren und Überschüttungssensoren.

H+E Logistik wurde 1999 gegründet und ist eine Tochter der Herrenknecht AG. Kernkompetenz des weltweit agierenden Unternehmens mit Hauptsitz in Bochum sind Förderanlagen für Tunnelbauprojekte. H+E Systeme werden außerdem für den Transport und die Verteilung von Roh- und Baustoffen eingesetzt.

Ansprechpartner für diese Meldung

H+E Logistik GmbH
Jörg Kisters (Vertrieb)
Josef-Baumann-Straße 18
D-44805 Bochum
Telefon: +49 (0) 234 / 950 23 60 860
E-Mail: kisters.joerg@helogistik.de
<http://www.helogistik.de>