

PDS ACCESS-KIT

BITO
LAGERTECHNIK

Die Lösung für sichere Regalzugänglichkeit
im Paletten-Durchlaufregal-System (PDS)

MITARBEITER-
SICHERHEIT IM
MITTELPUNKT

www.bito.com

Der easyHOOK
von BITO



SO
»EASY«
KANN
SICHERHEIT
SEIN

SICHER IST SICHER – REGALZUGANG OHNE RISIKO

SCHNELL ERKLÄRT

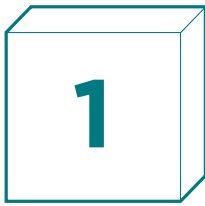
Das PDS Access-Kit ermöglicht die Fehleranalyse, die Beseitigung von Störungen und das Ausführen von Wartungs- und Reinigungsarbeiten im Paletten-Durchlaufregal-System (PDS) durch eine sichere und einfache Regalzugänglichkeit.

- + Die Mitarbeiter sind jederzeit gesichert: geprüfte, zertifizierte Anschlagmöglichkeiten an allen Stützen in allen Ebenen
- + Rutschfeste Bretter zur Begehbarkeit ermöglichen das sichere Agieren auf den Rollenbahnen
- + Sichere Fehleranalyse und -beseitigung durch die Blockierung der Störpalette
- + Geprüftes Regelwerk zur Methode
- + Erhöhung der generellen Arbeitssicherheit für die Regalbetreiber und das Servicepersonal
- + Einmalige Investition

Das PDS Access-Kit von BITO ist in enger Zusammenarbeit mit der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung (DGUV), Fachbereich Handel und Warenlogistik, entstanden.

PROBLEM! LÖSUNG.

Mit dem PDS Access-Kit schlagen Sie drei Fliegen mit einer Klappe! Es ermöglicht die sichere Beseitigung von Störungen im Regalkanal, nötige Reparatur- und Wartungsarbeiten (z. B. an der Nachlaufsperrung FlowStop, dem Einsetztrichter, den Brems- und Tragrollen) und Reinigungsarbeiten im Kanal.



STÖRUNG

Für die Störungsbeseitigung bei blockierten Paletten oder allgemeinen Störungen innerhalb eines Kanals im Paletten-Durchlaufregal-System



WARTUNG

Für Reparatur- und Wartungsarbeiten innerhalb eines Kanals (z. B. FlowStop, Tragrolle, Bremstragrolle, Einsetztrichter, Rollenbahnschutz, etc.)



REINIGUNG

Für Reinigungsarbeiten innerhalb eines Kanals, z. B. die Reinigung der Rollen (Lebensmittelindustrie)



REGALZUGÄNLICHKEIT LEICHT GEMACHT!

Mittels Anschlaghaken easyHOOK und Twistlockkarabiner sowie Höhensicherungsgerät und Auffanggurt wird der Mitarbeiter gesichert.

Nach Einlegen des Start- und Passbrettes können Verbindungsbretter in den Nachbarkanal oder in den betroffenen Kanal eingelegt werden bis die Problemstelle erreicht ist.



Über den Nachbarkanal, der mit Brettern zur sicheren Begehbarkeit ausgelegt ist, lässt sich die Störpalette leicht erreichen. Mit der BITO Blockiervorrichtung robust wird die Störpalette gesichert. Der via Anschlaghaken und Twistlockkarabiner gesicherte Mitarbeiter kann die Störung analysieren und ungefährdet beseitigen.



Auch Reparaturarbeiten, wie z. B. der Austausch von beschädigten Trag- oder Bremstragrollen im Regalkanal, lassen sich leicht und sicher ausführen. Nachdem der Kanal geleert wurde, kann der abgesicherte Mitarbeiter via Wartungskorb direkt in den mit Brettern ausgelegten Kanal einsteigen.



Die Reinigung bzw. die Beseitigung von Staub, Dreck, Flüssigkeiten und sonstigen Verunreinigungen auf den Rollenbahnen, sowie Fremdkörper wie z. B. Verpackungsfolie wird ebenfalls durch das PDS Access-Kit wesentlich erleichtert. Auch hier steigt der Mitarbeiter direkt in den mit Brettern ausgelegten Kanal ein.

SCHRITT FÜR SCHRITT



1. Sichern Sie sich ab: Anschlaghaken easyHOOK einhaken und Twistlockkarabiner einhängen.



2. Legen Sie nach Öffnen des Wartungskorbes das Startbrett in den Nachbarkanal ein.



3. Schwenken Sie die FlowStop-Fahne und sichern Sie diese mit Hilfe der Klemmvorrichtung ab.



4. Legen Sie das Passbrett bis zum gelben Anschlag der Nachlaufsperrung an.



5. Nach dem Passbrett legen Sie Verbindungsbretter in den Kanal bis die Arbeitsstelle erreicht ist.

MIT DEM PDS ACCESS-KIT IMMER SICHER

»STARTER«-KIT

INHALT

- + 5× BITO easyHOOK
- + 5× Twistlockkarabiner
- + 1× Blockiervorrichtung robust
- + 1× Blockiervorrichtung light
- + 1× Klemmvorrichtung FlowStop
- + 1× Höhengsicherungsgerät
- + 1× Auffanggurt
- + BITO Bretter zur Begehrbarkeit der Rollenbahnen:
 - 1× Startbrett
 - 1× Passbrett
 - 4× Verbindungsbrett



»ANBAU«-KIT

INHALT

- + 1× BITO easyHOOK
- + 1× Twistlockkarabiner
- + 1× Verbindungsbrett

BEISPIELRECHNUNG

Für die sichere Begehrung der Rollenbahnen werden drei unterschiedliche Bretter benötigt (1× Startbrett, 1× Passbrett und abhängig von der Kanaltiefe eine entsprechende Anzahl von Verbindungsbrettern). Bei einer Anlage in der z. B. **acht Europaletten längs eingelagert** werden, werden neben dem Start- und Passbrett sieben Verbindungsbretter benötigt.

1× »STARTER«-KIT



3× »ANBAU«-KIT



ACCESS-KIT ELEMENTE

- 1 BITO easyHOOK — 2 Twistlockkarabiner — 3 Blockiervorrichtung robust
 4 Blockiervorrichtung light — 5 Klemmvorrichtung FlowStop — 6 Hörensicherungsgerät — 7 Auffanggurt
 8 Schutzhelm (optional) — 9 Startbrett — 10 Passbrett — 11 Verbindungsbrett

Weitere Informationen finden Sie unter www.bito.com/pds-access-kit



IN ZUSAMMENARBEIT MIT DER DGUV
ERARBEITETE LÖSUNG MIT GEPRÜFTEN,
ZERTIFIZIERTEN ANSCHLAGPUNKTEN
FÜR SICHEREN REGALZUGANG

**BITO-LAGERTECHNIK
BITTMANN AG**

Industriestrasse 11
CH-6343 Rotkreuz
Tel. +41 41 790 20 64
info@bito.ch
www.bito.com