Flex pit

DIE HPO (HATCH UND POP OUT) FLEX PIT VON TDA GEWÄHRLEISTEN DIE 400 HZ STROMVERSORGUNG DES FLUGZEUGS SOWIE DE VERSORGUNG ANDERER ENERGIEQUELLEN.

Das “Pop Out”-System stellt die Flugzeugkabel und Steckdosen über Bodenhöhe bereit und erleichtert dadurch den Zugriff.

Nach Anschluss aller Kabel kann das Pit auch in geschlossenem Zustand bedient werden.

Die HPO-Pits sind sowohl mit Standard- als auch mit Miniklappen lieferbar. Ein Pit kann mit bis zu acht Miniklappen ausgerüstet werden.

Aufgrund der Ummantelung kann die Vorrichtung bequem aus dem Schacht ausgefahren werden, damit die Wartungsarbeiten möglichst schnell und reibungslos durchgeführt werden können.

VORTEILE :

- Kann in geschlossener Position bedient werden
- Flugzeugstecker und Steckdosen befinden sich in Griffweite
- Ausschachtung (Betongrube) auf erforderliches Mindestmaß beschränkt
- Keine Verbindung zwischen einbetoniertem Schachtrahmen und ummanteltem Gestell :
  - Erleichtert die Installation (Einbetonieren des Rahmens vor der Montage)
  - Erleichtert die Wartung (Komponenten können bequem ausgefahren werden)
- Optionale Mehrfachklappen : ermöglichen direkten Zugriff auf die gewünschten Anschlüsse
- Stolperschutz durch Pop-Out-System, das am Boden abschließt
- Lastwiderstand: Belastungsklasse F900 (90 to) nach DIN EN 124

AUSRÜSTUNG FÜR DAS PIT :

- 50-/60-Hz-Stecker :
  - Ein- oder dreipolig
  - Bis zu 250 A, 3-poliger Stecker
- 400-Hz-Kabel mit Flugzeugstecker
- 28V-DC-Kabel mit Flugzeugstecker
- Erdkabeltrommel
- Belüftung
- RJ45-Datenkabel und -stecker
- Druckluft
- usw...

TDA LEFEBURE

CONNECTING THE AIRCRAFT ON THE GROUND

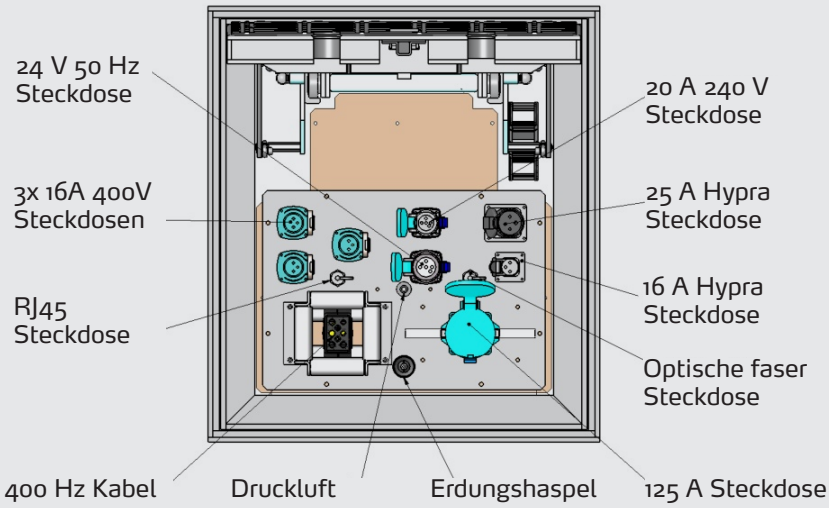
Flex pit

ZUSATZAUSSTATTUNGEN UND OPTIONEN

- Standard-Pit (1 Klappe) : 80 cm x 83,5 cm
- Mini-Pit (1 bis 8 Klappen) : 65 cm x 35,5 cm pro Klappe
- Öffnung durch Gegengewichte (optional : Elektrozylinder oder Gasdruckfeder)
- Schachtentwässerung (optional)
- Notschalter (optional)
- Schalter für Betrieb in nur geschlossener Position
- 400-Hz-Kabelkorb (bei mehreren Anschlüssen)

INSTALLATION FÜR FLUGZEUG-WARTUNGSHALLE

Wir konfigurieren Ihr Flex pit nach Ihrem Bedarf



EINZELKLAPPEN-PIT MIT POP-OUT-SYSTEM, INKLUSIVE :

- Ein 400-Hz-Andienkabel
- Eine 125 A 50 Hz 400V dreipolige Steckdose
- Zwei 32 A 50 Hz 240 V Steckdose
- Eine 24 V 50 Hz Steckdose
- Zwei RJ45- Steckdose
- Eine Druckluftkupplung
- Eine Erdungskabeltrommel

Fotos und technische Daten sind unverbindlich und können vom Hersteller jederzeit ohne Vorankündigung geändert werden

TDA LEFEBURE
CONNECTING THE AIRCRAFT ON THE GROUND

7 rue des Livraindières
28100 DREUX • France
Tél.+ 33 2 37 51 41 72
Fax. + 33 2 37 51 97 99
info@tda-lefebure.com
www.tda-lefebure.com