

... eine starke  
Verbindung

Druckluft-Werkzeuge

Der Werkstattexperte



# TAXYΣYΝΔΕΣΜΟΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Leichte, einfache und sichere Handhabung

## Druckluft-Sicherheits-Schnellkupplung „LIESY“

### Ihre Vorteile:

- Verhindert zuverlässig den „Peitschenhieb-Effekt“ durch zweistufiges Entlüften und Entkuppeln
- Sicher und ungefährlich für jeden Anwender, da LIESY den Normen DIN EN 983 und ISO 4414 entspricht
- Sehr robust und widerstandsfähig für eine lange Lebensdauer durch einen hochbeständigen Aluminiumkörper und ein schlagfestes Polyamidgehäuse

ΔΙΠΛΗΣ ΕΚΤΟΝΩΣΗΣ ΓΙΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝ ΠΟΛΥ ΑΕΡΑ ΚΑΙ ΥΠΑΡΧΕΙ ΜΕΓΑΛΗ ΠΙΕΣΗ. ΠΡΩΤΟ ΒΗΜΑ ΤΡΑΒΗΓΜΑ ΠΡΟΣ ΤΑ ΠΙΣΩ ΒΓΑΙΝΕΙ ΟΛΗ Η ΠΙΕΣΗ ΜΕ ΤΟΝ ΑΕΡΑ ΔΕΥΤΕΡΟ ΒΗΜΑ ΠΡΟΣ ΤΑ ΜΠΡΟΣΤΑ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΝΕΤΑΙ Ο ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ ΝΑ ΠΕΤΑΓΕΤΑΙ ΜΕ ΚΙΝΔΥΝΟ ΝΑ ΚΤΥΠΗΣΕΙ ΚΑΠΟΙΟΝ. ΑΝΤΟΧΗ 16Bar. MAX. TEST ΚΡΑΔΑΣΜΩΝ 15H ΣΕ 30HZ

### Technische-Daten:

- Stecknippelprofil: Für NW 7,2 und 7,4
- Durchfluß: 1.470 l/min bei 6 bar
- Maximaler Druck: 16 bar
- Leckagedruck: 64 bar
- Vibrationstest: 15 Stunden mit 20 - 30 Hz
- Kuppeln – Entkuppeln: 200 000 Zyklen mit 16 bar  
800 000 Zyklen mit 6 bar



1 - 1996 / 5-3-4-2-7

ISO - 1982 / 9-4

1091  
1092  
1093  
2081  
2082  
2083  
2102  
2108  
2109



### Anwendungshinweise:

Sehr einfache Handhabung mit Abtrennring:

- Erster Zug nach hinten ➡ Druckluft wird abgelassen
- Zweiter Schub nach vorne ➡ Druckfrei entkuppelt

0805010...



Art.-Nr.	Bezeichnung	Anschluss
700 742	DL-Sicherheits-Schnellkupplung „LIESY“	1/4" Innen-Gewinde
700 743	DL-Sicherheits-Schnellkupplung „LIESY“	3/8" Innen-Gewinde
700 744	DL-Sicherheits-Schnellkupplung „LIESY“	1/2" Innen-Gewinde
700 745	DL-Sicherheits-Schnellkupplung „LIESY“	1/4" Außen-Gewinde
700 746	DL-Sicherheits-Schnellkupplung „LIESY“	3/8" Außen-Gewinde
700 747	DL-Sicherheits-Schnellkupplung „LIESY“	1/2" Außen-Gewinde
700 748	DL-Sicherheits-Schnellkupplung „LIESY“	1/4" / 6,3 mm Schlauchanschl.
700 749	DL-Sicherheits-Schnellkupplung „LIESY“	3/8" / 9,5 mm Schlauchanschl.
700 750	DL-Sicherheits-Schnellkupplung „LIESY“	1/2" / 12,7 mm Schlauchanschl.

**Technolit**

Technolit® GmbH • Der Werkstattexperte • Industriestraße 8 • D-36137 Großenlütder/Germany

ITHAKIS STR. 63 GR-18233 RENTIS-PIRAEUS GRIECHENLAND  
TEL. 0030 210 49 000 64 FAX 210 49 000 72 info@techno-elit.gr

N. 121