



# Ground Bolt und Ground Ball

Zur Verwendung mit Scully Intellitrol® & dem ST-47 Groundhog fahrzeugeseitigen Erdungstestgerät

Featuring Dynacheck® – Automatic and Continuous Self-Checking Circuitry



Ground Ball



Ground Bolt

## BESCHREIBUNG

Wenn Sie in Tanklägern laden, in denen Scully Groundhog Erdungstestgeräte in das Überfüllsicherungssystem eingebunden sind, brauchen Sie den Scully Grund Ball oder Bolt. Der Ball oder Bolt wird direkt an das Fahrzeugchassis montiert und mit den Scully Buchsen verkabelt. So entsteht nur eine einzige Verbindung für Erdungs- und Überfüllsicherung. Laden Sie in einem Tanklager indem ein Scully Groundhog separat verbaut ist, brauchen Sie einen Ground Ball oder Bolt an ihrem Fahrzeug.

Die Erdungsverbindung wird mittels eines Schnellverschluss-Steckers und Kabels hergestellt. Der Scully Ground Bolt und Ball beinhalten eine „smarte“ Schaltung, die ein intelligentes Signal an das Groundhog Erdungstestgerät sendet. Durch dieses Signal wird die Erdungsverbindung bestätigt. Reißt das Signal während der Verladung ab, wird diese automatisch beendet.

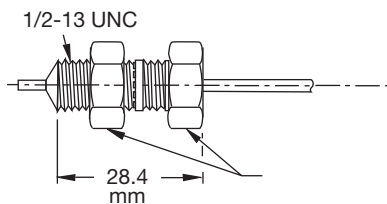
## VERWENDUNG UND VORTEIL

- Verhindert die Verladung solange bis eine ordnungsgemäße Erdung hergestellt wurde.
- Sollte die Erdung abreißen, stoppt das System sofort und automatisch die Beladung.
- Einfache Montage
- Bietet eine intelligente Erdungsüberprüfung durch sich selbst prüfende Verbindungen zum Ground Ball oder Bolt.
- Die Selbstüberprüfung gibt visuelle Rückmeldung über die Richtigkeit der Erdungsverbindung und erteilt die Beladefreigabe.
- Auch für Tankreinigung und andere Anwendungen einsetzbar, bei denen eine prüfbare Erdung benötigt wird.

## TECHNISCHE SPEZIFIKATION

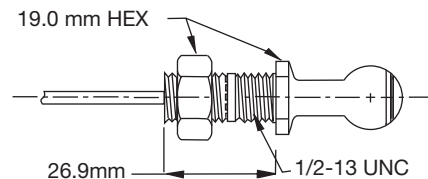
### GROUND BOLT

**Material:** Edelstahl  
**Gewindegröße:** 1/2 –13 UNC  
**Länge Anschlusskabel:** 1820 mm long



### GROUND BALL

**Material:** Edelstahl  
**TGewindegröße:** 1/2 –13 UNC  
**Sicherungsring:** 6.3mm  
**Länge Anschlusskabel:** 304.0 mm long.



## ORDERING INFORMATION

Description	Part Number
Ground Ball, for SC-47 Grounding System	08274
Ground Bolt, with M-20 Strain Relief	09011

Copyright © 2013 Scully Signal Company. Dynacheck, Dynamic Self-Checking, Dynamic Self-Testing, Faylsafe, IntelliCheck, Intellitrol, Load-Anywhere are registered trademarks of Scully Signal Company. All Rights Reserved.  
 Specifications are subject to change without notice.

67037 Rev F\_German  
 July 2015



**Scully Signal Company**  
 70 Industrial Way  
 Wilmington, MA 01887, USA  
 800 272 8559 • sales@scully.com

**Scully Systems Europe NV**  
 Maanstraat 25  
 2800 Mechelen, Belgium  
 +32 (0) 15 56 00 70 • info@scully.be

**Scully UK Ltd**  
 Meridian House, Unit 33  
 37 Road One Winsford Industrial Estate,  
 Winsford Cheshire CW7 3QG, UK  
 +44 (0) 1606 553805 • sales@scullyuk.com

