



Dräger PSS® Safety Belt

Anwendungsbereiche



D-22287-2015

ARBEITSPLATZPOSITIONIERUNG

Mit Hilfe der integrierten Verbindungsmittel lässt sich der Dräger PSS® Safety Belt an vielen Festpunkten anschlagen. Damit ist ein sicheres Arbeiten, z. B. auf tragbaren Leitern gewährleistet.



D-22287-2015

RÜCKHALTEN

Zusammen mit ergänzenden Verbindungsmitteln sichert der Dräger PSS® Safety Belt vor dem Absturz in Gefahrenbereichen wie Dachkanten. Die Verbindungsmittel lassen sich hinter dem Rücken des Geräteträgers verbinden, so dass ein Absturz auch beim unbeabsichtigten Drehen des Geräteträgers zuverlässig verhindert wird.



D-31332-2015

D-22287-2015

SELBSTRETTUNG IN NOTSITUATIONEN

In Notsituationen kann der Dräger PSS® Safety Belt auch zur Selbstrettung (Notabseilen) verwendet werden. Die Positionierung des HMS-Karabiners auf Brust-/Augenhöhe sorgt dabei für eine sichere Gewichtsverteilung beim Abseilen. Das Herstellen der Abseilbereitschaft ist in Sekundenschnelle mit nur wenigen Handgriffen möglich.

Flexibel einsetzbar



D-22287-2015

D-22287-2015

Dank der bewährten >Slide & Lock<-Befestigung an der Trageplatte des Pressluftatmers kann der Dräger PSS® Safety Belt mühelos und schnell montiert oder demontiert werden. Wartungstätigkeiten werden dadurch vereinfacht.

Auch ein eigenständiger Einsatz des Dräger PSS® Safety Belt ohne Pressluftatmer, beispielsweise beim Sichern von Sturmschäden, ist möglich. Das Vorhalten zusätzlicher Haltegurte ist dadurch nicht mehr erforderlich.



Produkteigenschaften

Entwickelt für den Innenangriff

Das spezielle Aramid-Material des Dräger PSS® Safety Belt behält seine Materialeigenschaften auch bei hohen Beanspruchungen: Bis zu einer Temperatur von dauerhaft 200° C oder kurzzeitig 400° C ist der Safety Belt als Haltegurt nach EN 358:1999 einsetzbar und muss nach der Beaufschlagung mit hohen Temperaturen nicht ersetzt werden.



Kompatibel und systemzugelassen mit den Pressluftatmern Dräger PSS® 5000 DP und Dräger PSS® 7000

Der Dräger PSS® Safety Belt ist voll in den Beckengurt der Dräger-Pressluftatmer integriert und systemzugelassen für die Brandbekämpfung nach EN 137:2006 Typ 2. Dies gewährt beste Ergonomie und Bedienbarkeit, da sich Beckengurt des Pressluftatmers und Feuerwehr-Haltegurt nicht gegenseitig beeinträchtigen.



Einfach bedienbar, nicht störend im Einsatz

Das Anlegen des Dräger PSS® Safety Belt ist nahezu identisch mit den normalen Beckengurten der Dräger PSS® 5000/7000. Die Verbindungsmittel samt Karabiner werden im Einsatz in den seitlichen Verbindungsmitteltaschen mitgeführt, was das Risiko des Hängenbleibens reduziert. Gut sichtbare und tastbare rote Zugbänder ermöglichen schnellen Zugriff auf die Verbindungsmittel.



Eingerahmt von Systemkomponenten und Zubehör

Wichtige Bestandteile des Dräger PSS® Safety Belt, inklusive dem systemzugelassenen Edelstahl-Karabiner, sind auch separat erhältlich. Der Dräger PSS® Safety Belt ist als Nachrüst-Komponente für alle bestehenden – und optional bereits integriert bei allen neuen – Dräger PSS® 5000 und 7000 erhältlich.

TECHNISCHE DATEN

Dräger PSS® Safety Belt

Gewicht PSS® Safety Belt

ca. 1,6 kg – ohne Pressluftatmer
fügt ca. 0,9 kg zum Pressluftatmer hinzu (anstelle des normalen Beckengurtes)
gemäß EN 137:2006 Typ 2: -30 °C bis +60 °C, zusätzlich Beflammungsprüfung (Flame Engulfment Test)

Einsatztemperatur °C:

Bis zu einer Temperatur von dauerhaft 200° C oder kurzzeitig 400° C ist der Safety Belt als Haltegurt nach EN 358:1999 einsetzbar.

Zulassungen

Atemschutzgeräte

EN 137:2006 Typ 2

Schutzausrüstungen für Haltefunktionen und zur Verhinderung von Abstürzen

EN 358:1999

BESTELLINFORMATIONEN**Pressluftatmer mit integriertem Dräger PSS® Safety Belt (SB)**

Dräger PSS® 5000 DP Manometer Einzelflaschenspannband SB	33 64 554
Dräger PSS® 5000 DP Manometer Universalfflaschenspannband SB	33 64 555
Dräger PSS® 5000 DP BG 7000 Einzelfflaschenspannband SB	33 64 246
Dräger PSS® 5000 DP BG 7000 Universalfflaschenspannband SB	33 64 247
Dräger PSS® 5000 TX-Manometer Einzelfflaschenspannband SB	33 64 248
Dräger PSS® 5000 TX-Manometer Universalfflaschenspannband SB	33 64 249
Dräger PSS® 5000 DP BG 1500 Einzelfflaschenspannband SB	33 64 250
Dräger PSS® 5000 DP BG 1500 Universalfflaschenspannband SB	33 64 251
Dräger PSS® 7000 DP Einzelfflaschenspannband SB	33 64 556
Dräger PSS® 7000 DP Universalfflaschenspannband SB	33 64 557
Dräger PSS® 7000 BG 7000 Einzelfflaschenspannband SB	33 64 255
Dräger PSS® 7000 BG 7000 Universalfflaschenspannband SB	33 64 256
Dräger PSS® 7000 TX-Manometer Einzelfflaschenspannband SB	33 64 257
Dräger PSS® 7000 TX-Manometer Universalfflaschenspannband SB	33 64 258
Dräger PSS® 7000 BG 1500 Einzelfflaschenspannband SB	33 64 259
Dräger PSS® 7000 BG 1500 Universalfflaschenspannband SB	33 64 260

Aufbausets

Dräger PSS® Safety Belt für Dräger PSS® 5000 DP	33 64 199
Dräger PSS® Safety Belt für Dräger PSS® 7000	33 64 200
Dräger PSS® Safety Belt für Dräger PSS® 5000 DS (inklusive Aufbauset Bänderung DS zu DP)	33 64 261

Einzelteile / Zubehör

Verbindungsmittel-Tasche rechts – Dräger PSS® SB	33 64 194
Verbindungsmittel-Tasche links – Dräger PSS® SB	33 64 195
Verbindungsmittel Dräger PSS® SB (Ein Stück, Länge 0,55 m)	33 64 196
Edelstahl-Karabiner	33 64 197

UNTERNEHMENSZENTRALE
 Drägerwerk AG & Co. KGaA
 Moislinger Allee 53–55
 23558 Lübeck, Deutschland

www.draeger.com

Hersteller:
 Dräger Safety AG & Co. KGaA
 Revalstraße 1
 23560 Lübeck, Deutschland

Ihren Ansprechpartner vor
 Ort finden Sie unter:
www.draeger.com/kontakt



DEUTSCHLAND
 Dräger Safety AG & Co. KGaA
 Revalstraße 1
 23560 Lübeck
 Tel +49 451 882-0
 Fax +49 451 882-2080
info@draeger.com

ÖSTERREICH
 Dräger Austria GmbH
 Perfektastraße 67
 1230 Wien
 Tel +43 1 609 36 02
 Fax +43 1 699 62 42
office.austria@draeger.com

SCHWEIZ
 Dräger Schweiz AG
 Waldeggstrasse 30
 3097 Liebefeld
 Tel +41 58 748 74 74
 Fax +41 58 748 74 01
info.ch@draeger.com