

**3M**



Szerszámok  
leesésvédelme

# Mostantól semmi sem esik le

3M™ DBI-SALA®  
Szerszámok leesésvédelme

## Termékkatalógus



# A szerszámok leesés elleni védelemével kapcsolatos tudatosságot elősegítő anyagok

9701411

## Szerszámok leesésvédelme, zsebkönyv

Útmutatónkból megtudhatja, hogyan készíthet elő gyakorlatilag bármilyen szerszámot a zsinóros rögzítésre.



9701413

## Poszter az általános szerszám rögzítési pontokról

Ismerje meg a leggyakoribb rögzítési pontokat, hogy fel tudja készíteni a szerszámaikat a 3M™ DBI-SALA® leesésvédelmi eszközök használatára. A poszter bemutatja a használható rögzítési pontokat és a hozzájuk kapcsolódó súlyhatárokat.



9701414

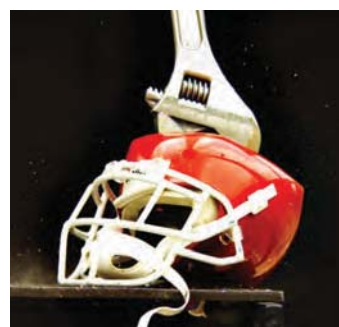
## Védősisak-matricák

Fokozza a biztonsági tudatosságot a „Stop the Drop” védősisak-matricákkal.



## Videók a kikötés fontosságáról

Azonnal hozzáférhet a nagyfelbontású videókhoz, amelyek jól használhatók a munkahelyi képzés és tudatosságfokozás során.



<http://bit.ly/FPFTVideosEMEA>

# Legyőzzük a gravitációt

A dolgozók védelme nem csak abból áll, hogy nem hagyjuk őket leesni. A felszerelésüket is biztonságban kell tartani a magasban végzett munka során.

Ezért mi már több, mint 10 éve az élen járunk innovatív termékeinkkel és megoldásainkkal, amelyek meggátolják a szerszámok és berendezések leesését. Az építkezésektől az olajfűtőtornyokig, mindenhol segítünk biztonságosabbá és termelékenyebbé tenni a munkahelyi környezetet azzal, hogy megvédjük a dolgozókat az olyan veszélyektől, amelyek személyi sérülést, a berendezések károsodását és a szerszámok elvesztését okozhatják.

## Minősített és tesztelt megoldások

A helyszíni ISO 17025 akkreditált laboratóriumunk segítségével szimulálni tudjuk a meleget, a hideget, a nedvességet, a korróziót és a kopást – vagyis azokat a megpróbáltatásokat, amelyekkel Önök minden nap szembesülnek. Dinamikus és statikus tesztek végzünk, mind a terepen, mind pedig az ISO 90001 tanúsítvánnyal rendelkező gyártó létesítményinkben, azért hogy a legjobb minőségű és legmegbízhatóbb leesésvédelmet tudjuk nyújtani a szerszámoknak.



## Tartalom:

|                               |    |
|-------------------------------|----|
| Rögzítési pontok .....        | 4  |
| Szerszámzsinórok .....        | 10 |
| Szerszám tartó övtáskák ..... | 14 |
| Szerszám tartó övek .....     | 19 |
| Szerszám tarsolyok .....      | 20 |
| Kiömlésgátló tárolók .....    | 22 |
| Csuklópántok .....            | 26 |

### Kérdései vannak a termékekkel kapcsolatban?

+36 1 270-7777  
[3M.com/Fallprotection](http://3M.com/Fallprotection)

## 3M™ DBI-SALA® D-gyűrűk

▶ <http://bit.ly/FPFTVideosEMEA>

- A D-gyűrűk cégünk Gyorskötöző szalagja segítségével gyakorlatilag bármilyen szerszámhoz csatlakoztathatók, amelynek a súlya nem haladja meg a 2,3 kg-ot vagy 0,9 kg-ot (lásd 5. oldal).
- Kevesebb, mint egy perc alatt létrehozható a csatlakozási pont.
- A dupla D-gyűrűk lehetővé teszik a szerszám 100%-os leköötözését a szerszámok mozgatása közben.



|         | Leírás                         | Teherbírás      | Mennyiség    | Nem vezető |
|---------|--------------------------------|-----------------|--------------|------------|
| 1500003 | D-ring 0,5" x 2,25"            | 0,9 kg (2 font) | 10-es csomag | Nem        |
| 1500005 | D-ring 0,5" x 2,25" nem vezető | 0,9 kg (2 font) | 10-es csomag | Igen       |
| 1500007 | D-ring 1" x 3,5"               | 2,3 kg (5 font) | 10-es csomag | Nem        |
| 1500001 | Dupla D-ring kicsi             | 0,9 kg (2 font) | 10-es csomag | Nem        |



## Gyorskötöző szalag

▶ <http://bit.ly/FPFTVideosEMEA>

- Nagy teherbírású 2,54 cm (1 ") széles szalag, amely mindig felveszi az adott tárgy alakját.
- A D-gyűrűvel (lásd 4. oldal) és a szerszámszorító csatlakozókkal (lásd 6. oldal) együtt használva azonnali kikötési pontok hozhatók létre gyakorlatilag bármilyen szerszámon.
- Önmagával reagáló szilikongumiból készült, amely nem hagy hátra ragasztót vagy más anyagmaradékot.
- A belső üvegszál háló növeli a szalag erejét, és ellenállóvá teszi a szalagot az éles tárgyakkal szemben.

|         | Leírás                              | Teherbírás | Hossz           |
|---------|-------------------------------------|------------|-----------------|
| 1500045 | Gyorskötöző szalag, sárga           | 10         | 274 cm (108")   |
| 1500036 | Gyorskötöző szalag, kék             | 10         | 274 cm (108")   |
| 1500038 | Gyorskötöző szalag, kék<br>2x hossz | 1          | 548,6 cm (216") |



1500036



1500038



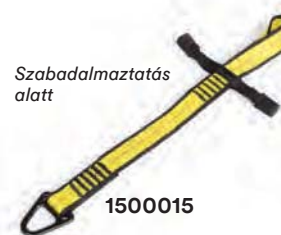
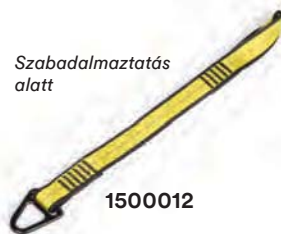
1500045



## 3M™ DBI-SALA® Tool Cinch szerszám rögzítő csatlakozók

▶ <http://bit.ly/FPFTVideosEMEA>

- A Tool Cinch szerszám rögzítő csatlakozók segítségével gyorsan rögzíthető a max. 15,9 kg vagy 36,3 kg súlyú eszközök.
- A stabilizáló szárnyak cégünk Quick-Wrap szalagjával rögzítve a Tool Cinch szerszám rögzítő csatlakozók biztonságosan a helyükön maradnak (lásd 5. oldal).
- Látogasson el honlapunkra, ahol valós példákon keresztül mutatjuk be a Tool Cinch szerszám rögzítő csatlakozók használatát.



|         | Leírás   | Teherbírás        | Mennyiség |
|---------|--|-------------------|-----------|
| 1500015 | V-Gyűrűs csatlakozási pont, 2 stabilizációs szárnyal | 15,9 kg (35 font) | 1         |
| 1500016 | V-Gyűrűs csatlakozási pont, 2 stabilizációs szárnyal | 15,9 kg (35 font) | 10        |
| 1500014 | V-Gyűrűs csatlakozási pont, stabilizációs szárnyal   | 15,9 kg (35 font) | 10        |
| 1500012 | V-Gyűrűs csatlakozási pont                           | 15,9 kg (35 font) | 10        |
| 1500018 | V-Gyűrűs csatlakozási pont, 2 stabilizációs szárnyal | 36,3 kg (80 font) | 10        |



## Heat Shrink zsugorcső

▶ <http://bit.ly/FPFTVideosEMEA>

- Védje befektetését és a csatlakozási pontokat!  
A Heat Shrink zsugorcső megvédi a Gyorskötöző szalagot (lásd 5. oldal) a koptató hatású és nagy igénybevételű munkakörnyezetben.
- Hő hatására a Heat Shrink zsugorcső mérete a felére csökken.

|         | Leírás                                      | Mennyiség |
|---------|---|-----------|
| 1500019 | Heat Shrink 1,9 cm x 4,5 cm (0,75" x 1,75") | 25        |
| 1500020 | Heat Shrink 2,5 cm x 4,5 cm (1" x 1,75")    | 25        |
| 1500021 | Heat Shrink 3,8 cm x 5,1 cm (1,5" x 2")     | 25        |
| 1500022 | Heat Shrink 5,1 cm x 10,2 cm (2" x 4")      | 10        |
| 1500023 | Heat Shrink 7,6 cm x 10,2 cm (3" x 4")      | 10        |



## D-gyűrűs zsinór

▶ <http://bit.ly/FPFTVideosEMEA>

- Könnyen rögzíthető max. 2,3 kg súlyú szerszámokhoz.
- Elég csak átvezetni a D-gyűrűs zsinór hurkos végét egy előre elkészített furaton vagy a zárt fogantyún, hogy létrejöjjön a csatlakozási pont.
- Rendkívül tartós és újrahasznosítható.

|         | Leírás          | Teherbírás | Mennyiség |
|---------|-----------------|------------|-----------|
| 1500009 | D-gyűrűs zsinór | 2,3 kg     | 10        |



## 3M™ DBI-SALA® Quick Spin hüvelyek

<http://bit.ly/FPFTVideosEMEA>

- Másodpercek alatt egyszerűen ráhúzható a szerszám nyelére.
- Az elforgó vég megakadályozza a zsinórok összegabalyodását.
- Többször használható, és alkalmas a nem vezetőképes használatra is.



Szabadalmazott

|         | Leírás                                       | Teherbírás      | Mennyiség |
|---------|--|-----------------|-----------|
| 1500027 | Kicsi 1,5 cm (0,6")                          | 0,5 kg (1 font) | 10        |
| 1500028 | Közepes 2 cm (0,8")                          | 0,5 kg (1 font) | 10        |
| 1500029 | Nagy 2,5 cm (1")                             | 0,5 kg (1 font) | 10        |
| 1500030 | Extra nagy 3,1 cm (1,2")                     | 0,5 kg (1 font) | 10        |
| 1500031 | Toll méret 0,8 cm (0,3")                     | -               | 10        |
| 1500032 | Toll méret spirállal 0,8 cm (0,3")           | -               | 10        |
| 1500033 | Alkoholos filc méret 1,3 cm (0,5")           | -               | 10        |
| 1500034 | Alkoholos filc méret spirállal 1,3 cm (0,5") | -               | 10        |



1500028



1500030

## Micro D-gyűrű

<http://bit.ly/FPFTVideosEMEA>

- Lehetővé teszi a kisméretű eszközök – például mobiltelefonok, fényképezőgépek és rádiók – egyszerű kikötését.
- A legtöbb felülethez jól tapad, így a kapcsolódási pont másodpercek alatt létrehozható.
- Teherbírás: 0,9 kg (2 font) a 1500060 cikkszámú termék használata esetén.
- Nagyon erős tapadású 3M ragasztóval.



|         | Leírás        | Teherbírás      | Mennyiség |
|---------|---------------|-----------------|-----------|
| 1500010 | Micro D-gyűrű | 0,9 kg (2 font) | 10        |



## Gyorscsatlakozó gyűrűk

▶ <http://bit.ly/FPFTVideosEMEA>

- A Gyorscsatlakozó gyűrűk gazdaságos megoldást kínálnak a szerszámok gyors kikötéséhez.
- Számos szerszám készíthető elő velük a kikötésre (0,9 kg (2 font) súlyig).
- A gyűrűk felszerelése gyorsabban elvégezhető egy feszítő fogó segítségével.



1500026



1500025



1500024

|         | Leírás                                      | Teherbírás      | Mennyiség |
|---------|---|-----------------|-----------|
| 1500024 | Gyorscsatlakozó gyűrű, kicsi 1,9 cm (0,75") | 0,9 kg (2 font) | 25        |
| 1500025 | Gyorscsatlakozó gyűrű, kicsi 2,5 cm (1")    | 0,9 kg (2 font) | 25        |
| 1500026 | Gyorscsatlakozó gyűrű, kicsi 3,8 cm (1,5")  | 0,9 kg (2 font) | 25        |



## M™ DBI-SALA® Rugalmas pántok



1500047



1500049

|         | Leírás                                      | Teherbírás        | Hossz (laza)  | Hossz (nyújtott) |
|---------|---|-------------------|---------------|------------------|
| 1500047 | Hook2Loop rugalmas pánt                     | 4,5 kg (15 font)  | 81,3 cm (32") | 119,4 cm (47")   |
| 1500048 | Lano Hook2Loop bungee tether (10-es csomag) | 4,5 kg (15 font)  | 81,3 cm (32") | 119,4 cm (47")   |
| 1500049 | Közepes terhelésű Hook2Loop rugalmas pánt   | 15,9 kg (35 font) | 78,7 cm (31") | 132,1 cm (52")   |

## Tartósra tervezték

Rugalmas pántjainkat más cégek termékeinél tartósabb használatra és hosszabb élettartamra terveztük; a teherbírásukat külső vállalatok igazolják; alaposan átgondolt kialakításoknak köszönhetően pedig megelőzik a tárgyak leesését.



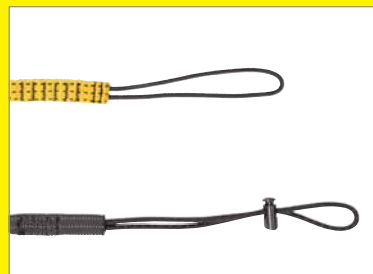
### Önzáró karabiner

A Hook2Loop rugalmas pánya önzáró karabinert tartalmaz, amely megakadályozza a véletlen kinyílást, és automatikusan bezáródik.



### Más gyártók zár nélküli karabinerei

A zár nélküli karabinerek egy egyszerű elcsavarodás következtében is kinyílnak, ami lehetőséget ad a véletlen leesésre.



### Más gyártók rugós zsinórvégei

Számos más gyártó gyakran rugós zsinórvéget használ a rugalmas pántok végén. Ezek a rugós zsinórvégek kockázatot jelenthetnek, mivel lehetővé teszik a szerszámok nem megfelelő kikötését.

## Spirálos rögzítések

Élenjáró innováció az iparágban.

Könnyen tisztítható és nincs útban – egy tartóhedvertől pontosan ezt várja el az ember. Coil Tether spirálos pórázaink könnyű vinil anyagból készülnek és ultra-kompakt kialakításúak, így ideális alternatívái lehetnek a klasszikus rugalmas pányváknak. Mióta először bevezettük őket a piacra, a terepen dolgozóktól kapott visszajelzések alapján folyamatosan finomítjuk és javítjuk spirális pórázaink termékcsaládját.

### 1500064

#### Hook2Hook spirálos rögzítés



### 1500068

#### Trigger2Trigger spirálos rögzítés

- Ideálisan használható csuklópánton.



### 1500059

#### Clip2Clip spirálos rögzítés

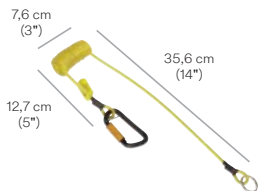
- Nem vezető
- Ideálisan használható csuklópánton



### 1500066

#### Hook2QuickRing spirálos rögzítés

- Kalapácsokkal és más hosszú nyelű szerszámokkal használható.
- A kalapácsstartó táskával kombinálva is kapható.



### 1500060

#### Clip2Loop spirálos rögzítés

- Kamerák, mobiltelefonok, rádiók és más apró tárgyak rögzítésére használható.
- Jól használható a Micro D-gyűrűvel.



### 1500061

#### Védősisak rögzítési pont



|         | Leírás                            | Mennyiség | Teherbírás      | Hossz (laza)   | Hossz (nyújtott) |
|---------|-----------------------------------|-----------|-----------------|----------------|------------------|
| 1500064 | Hook2Hook spirálos rögzítés       | 10        | 2,3 kg (5 font) | 10,2 cm (4")   | 157,5 cm (62")   |
| 1500068 | Trigger2Trigger spirálos rögzítés | 10        | 2,3 kg (5 font) | 4,4 cm (1,75") | 70 cm (24")      |
| 1500059 | Clip2Clip spirálos rögzítés       | 10        | 0,9 kg (2 font) | 4,4 cm (1,75") | 70 cm (24")      |
| 1500066 | Hook2QuickRing spirálos rögzítés  | 10        | 0,9 kg (2 font) | 7,6 cm (3")    | 157,5 cm (62")   |
| 1500060 | Clip2Loop spirálos rögzítés       | 10        | 0,9 kg (2 font) | 17,8 cm (7")   | 86,4 cm (34")    |
| 1500061 | Védősisak rögzítés                | 10        | 0,9 kg (2 font) | 10,2 cm (4")   | 86,4 cm (34")    |

## 3M™ DBI-SALA® Visszahúzó

- Kompatibilis cégünk számos szerszám tartó övtáskájával (lásd 14. oldal), csuklópántjával (lásd 26. oldal), és szerszám tarsolyával (lásd 20. oldal).
- A belső 132 cm (52") hosszú acélspirál automatikusan visszahúz, amikor nincs használatban.



|         | Mennyiség | Teherbírás        |
|---------|-----------|-------------------|
| 1500069 | 1         | 0,7 kg (1,5 font) |

## Trigger2Trigger hevederek

- A hevederek két végén található, hüvelykujjal működtethető kioldó reteszeknek köszönhetően könnyen kezelhetők, akár kesztyűben is.
- A kioldó egy forgatható csaphoz csatlakozik, így a heveder nem gubancolódik.

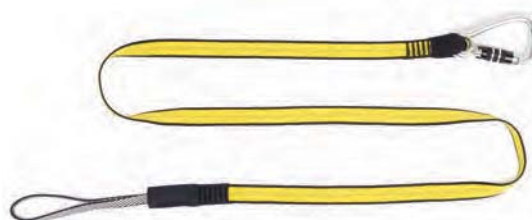
|         | Mennyiség | Teherbírás       | Hossz          |
|---------|-----------|------------------|----------------|
| 1500054 | 10        | 4,5 kg (10 font) | 30,48 cm (12") |
| 1500056 | 10        | 4,5 kg (10 font) | 60,96 cm (24") |
| 1500058 | 10        | 4,5 kg (10 font) | 91,44 cm (36") |



## Közepes terhelésű Hook2Loop heveder

- Egy kettős működésű csavarzáras alumínium karabinert tartalmaz, amely megakadályozza a véletlen kinyílást.
- Jól használható a közepes terhelésű szerszám szorítóval.

|         | Teherbírás       | Hossz          |
|---------|------------------|----------------|
| 1500050 | 15,9 kg (35 lbs) | 182,9 cm (72") |



## Nagy terhelésű Hook2Loop heveder

- Egy kettős működésű csavarzáras alumínium karabinert tartalmaz, amely megakadályozza a véletlen kinyírást.
- Jól használható a nagy terhelésű szerszámszorítóval (lásd 6. oldal).



|         | Klasifikace zatížení | Délka          |
|---------|----------------------|----------------|
| 1500051 | 36,6 kg (80 font)    | 182,9 cm (72") |

## Nagy terhelésű Hook2Rail heveder

- Egy kettős működésű csavarzáras alumínium karabinert tartalmaz, amely megakadályozza a véletlen kinyírást.
- Nagyméretű kettős működésű csavarzáras sinkarabinerrel.
- Jól használható a nagy terhelésű szerszámszorítóval (lásd 6. oldal).



|         | Teherbíráš       | Hossz          |
|---------|------------------|----------------|
| 1500052 | 36,6 kg (80 lbs) | 182,9 cm (72") |

## 3M™ DBI-SALA® Smart övtáskák

A szerszám mindig kéznél van.

Biztonságosabb. Könnyebb. A munkavégzés során nem gyakran teljesül mindkét feltétel, de a 3M DBI-SALA Smart övtáskákat pontosan erre terveztük. Ezek az új generációs szerszámtartók intelligens termelékenységi funkciókat kínálnak, amelyeknek köszönhetően a szerszám mindig ott marad, ahol Ön szeretné.

### Nagyfokú láthatóságot biztosító fényvisszaverő csíkok

A kiváló láthatóságot nyújtó fényvisszaverő csíkokkal ellátott termékeinket mindig könnyű azonosítani, és megtalálni akkor is, ha a sötétben rakták le őket. Az elülső és hátsó oldalra varrt, erősen fényvisszaverő anyagnak köszönhetően az övtáska könnyen megtalálható zseblámpával, még gyenge fényviszonyok között is.



### Gyorsabb és okosabb tárolás

Cégünk Quick-Mag technológiájának köszönhetően Ön is gyorsabban dolgozhat, hiszen nem kell olyan gyakran elraknia a szerszámokat a tartóba. Az erőteljes mágneses egyszerűen hozzátapasztja a szerszámot a tartók külsejéhez, így az mindig kéznél van, amikor szükség van rá.



### Alsó szellőző nyílás

Akkor tudunk kifogástalan munkát végezni, ha a szerszámok is kifogástalan állapotban vannak. A Smart övtáskákba beépített szellőző nyílás védi a szerszámokat a rozsdásodástól, illetve magát a tartót is a száraz rothadástól. A szellőzőnyílás még esős időjárási körülmények között is segít szárazon tartani a tokot, hiszen a víz könnyedén kifolyik rajta keresztül.



## Szimpla és dupla szerszámtartó övtáskák



[1] A Hook2Loop rugalmas pányva külön rendelhető.

- A szimpla és dupla szerszámtartó övtáskák, 2,3 kg-os névleges terhelésű D-gyűrűkkel vannak ellátva.
- Az övtáskák számos változata visszahúzóval kapható (lásd alább) (lásd 12. oldal).  
A visszahúzó névleges terhelése 0,7 kg (1,5 font).
- A szimpla és dupla szerszámtartókon el vannak látva Beacon láthatósági csíkokkal és Quick-Mag mágneses szerszámtartóval.
- Az alsó szellőztető nyílásnak köszönhetően a szerszámtartó nedves körülmények között is használható.

|         | Leírás                              | Visszahúzó | Csatlakozó |
|---------|-------------------------------------|------------|------------|
| 1500103 | Egyszerszámos övtáska               | Nincs      | Heveder    |
| 1500104 | Egyszerszámos táska, visszahúzóval  | 1x         | Heveder    |
| 1500101 | Egyszerszámos övtáska               | Nincs      | Öv         |
| 1500102 | Egyszerszámos táska, visszahúzóval  | 1x         | Öv         |
| 1500105 | Extra mély egyszerszámos táska      | Nincs      | Öv         |
| 1500108 | Kétszerszámos táska                 | Nincs      | Heveder    |
| 1500109 | Kétszerszámos táska, visszahúzókkal | 2x         | Heveder    |
| 1500106 | Kétszerszámos táska                 | Nincs      | Öv         |
| 1500107 | Kétszerszámos táska, visszahúzókkal | 2x         | Öv         |

## 3M™ DBI-SALA® Mérőszalag tokok

- Kialakításának köszönhetően szinte bármilyen mérőszalaggal, illetve az opcionális mérőszalag-hüvellyel használható, így a mérőszalagok biztonságosan kiköthetők és elhelyezhetők a tokban.
- Visszahúzó is tartalmaz (lásd 12. oldal).
- A mérőszalag-hüvely szinte mindegyik mérőszalagmérethez illeszkedik.
- Beacon™ nagyfokú láthatóságot biztosító fényvisszaverő csíkokkal.



Az övtáska hátoldala



1500098

Szabadalmaztatás  
alatt

1500099

Szabadalmaztatás  
alatt

|         | Leírás                                   |
|---------|--|
| 1500098 | Mérőszalag tok visszahúzóval             |
| 1500099 | Mérőszalag hüvely                        |
| 1500100 | Mérőszalag tokvisszahúzóval és hüvellyel |

## Tarsolyos tartó, visszahúzóval

- Mérőszalagok és egyéb kisebb szerszámok tárolására.
- Visszahúzó is tartalmaz (lásd 12. oldal).

|         | Leírás                         |
|---------|--------------------------------|
| 1500095 | Tarsolyos tartó, visszahúzóval |



Szabadalmaztatás  
alatt

## Állvány kulcstartó övtáska visszahúzóval

- A magasban végzett munka közben gyorsan az övtáskába rakhatók az állványkulcsok.
- Nagyfokú láthatóságot biztosító fényvisszaverő csíkokkal.

|         | Leírás   |
|---------|--|
| 1500096 | Állványkulcs tartótáska visszahúzóval                                |
| 1500097 | Állványkulcs tartótáska visszahúzóval és Hook2Loop rugalmas pórázzal |



1500096



1500097

Szabadalmaztatás  
alatt



Az övtáska hátoldalán zseb található a biztonsági visszahúzó számára (lásd 12. oldal). A hátsó adagoló rendszernek köszönhetően a visszahúzó meg tudja fogni az állvány csavarkulcsot és az nincs útban.



## Kalapácstartó táska

- A kalapácstartó táskába gyakorlatilag bármilyen 2,3 kg-nál (5 font) kisebb súlyú kalapács berakható.
- A táska oldalán lévő D-Ring gyűrű teherbírása 2,3 kg (5 font).
- A 1500094 sz. kombinált tételben megtalálható a 1500066 cikkszámú Hook2Quick Ring spirális póráz is, (lásd 11. oldal), amely kifejezetten a kalapácstartó táskához készült. A Hook2Quick Ring spirális rögzítés teherbírása 0,9 kg (2 font).
- Szállítás közben a kalapácstartó táskát egy tépőzárás pánttal lehet összezárni. Használat közben a pánt zárt állapotba hajtható fel, lehetővé téve a könnyű hozzáférést a kalapácshoz és a tartótáska használatát.



Szabadalmaztatás alatt

|         | Leírás  |
|---------|---|
| 1500093 | Kalapácstartó táska                                   |
| 1500094 | Kalapácstartó táska és Hook2Quick Ring spirális póráz |

**Fent:** A kalapácstartó táska zárva van, így nem csúszik ki belőle a kalapács.

**Lent:** A kalapácstartó táska nyitva van, így alkalmas az aktív használatra.

## Állítható rádiós táska

- Ez az övtáska gyakorlatilag bármilyen kézi rádióhoz, mobiltelefonhoz, és számos más eszközhöz illeszkedik.
- Egyaránt viselhető övön vagy hevederen.
- A Micro D-Rgyűrű (lásd 8. oldal) elhelyezhető az eszköz hátán, és utána kiköthető egy D-gyűrűre az állítható rádiós táska elülső oldalára a 1500066 cikkszámú Clip2Loop spirális rögzítéssel (lásd 11. oldal).

|         | Leírás  |
|---------|---|
| 1500088 | Állítható rádiós táska  |
| 1500089 | Állítható rádiós táska, Clip2Loop spirális rögzítés és Micro D-Ring gyűrű |

Szabadalmaztatás alatt



Egyaránt viselhető övön vagy hevederen.

## Spray/palack tartó

- A rugalmas neoprén tok lehetővé teszi a palackok és szórófejes palackok gyors kikötését.
- Az 1500092 cikkszámú termékhez jár a 1500059 Clip2Clip spirális póráz (lásd 11. oldal).

|         | Leírás  |
|---------|---|
| 1500091 | Spray / Palack tartó                                |
| 1500092 | Spray / Palack tartó és Clip2Clip spirális rögzítés |



## 3M™ DBI-SALA® Akkumulátor tok/hüvely

- Az egyedi kialakítású tok gyakorlatilag bármilyen fúróakkumulátor méretéhez illeszthető.
- A tok rászorul a fúróra, így a fúró kiköthető a magasban való használat közben.

|         | Mennyiség | Teherbírás       |
|---------|-----------|------------------|
| 1500090 | 1         | 4,5 kg (10 font) |



## Comfort szerszámöv

- Az extra párnázás számos más szerszámövnél nagyobb kényelmet nyújt.
- A moduláris felépítésnek köszönhetően a felhasználók a saját elképzelésük szerint alakíthatják a tokok és zsebek rendszerét

|         | Derékméret              | Méret   |
|---------|-------------------------|---------|
| 1500110 | 71 cm-91 cm (28"-36")   | S-M     |
| 1500111 | 91 cm-112 cm (36"-44")  | L-XL    |
| 1500112 | 112 cm-132 cm (44"-52") | 2XL-3XL |



## Utility szerszámöv

- A párnázott Cordura anyag tartós és kényelmes.

|         | Derékméret              | Méret  |
|---------|-------------------------|--------|
| 1500113 | 71 cm-117 cm (28"-46")  | S-L    |
| 1500114 | 102 cm-137 cm (40"-54") | XL-3XL |



## Övtartók

- A 1500116 cikkszámú termék esetében a szerszámok az övre kötve használhatók, a 1500118 cikkszámú terméket pedig a szerszámok tárolására lehet használni.

|         | Leírás            | Teherbírás      | Mennyiség |
|---------|-------------------|-----------------|-----------|
| 1500116 | Övtartó, D-gyűrűs | 3,2 kg (5 font) | 10        |
| 1500118 | Övtartó kioldó    | 3,2 kg (5 font) | 10        |



## 3M™ DBI-SALA® tarsolyok kis alkatrészekhez

Szabadalmazott



1500123

1500121

1500120

1500122

1500119

- Az innovatív önzáró rendszernek köszönhetően szinte lehetetlen, hogy kiessenek a tarsolyba helyezett tárgyak.
- A tarsolyból könnyen kivehetők a tárgyak, mert nem kell nyitni vagy zární.
- Kompatibilis a legtöbb szerszámövvel.

|         | Leírás  |
|---------|---|
| 1500122 | Tarsolyok kis alkatrészekhez, sárga vinil               |
| 1500119 | Tarsolyok kis alkatrészekhez, fekete vászon             |
| 1500120 | Tarsolyok kis alkatrészekhez, camo vászon               |
| 1500121 | Tarsolyok kis alkatrészekhez, narancssárga vászon       |
| 1500123 | Tarsolyok kis alkatrészekhez, extra mély, fekete vászon |



Övtartók a tarsoly hátoldalán.



A Small Parts Pouch tarsoly olyan kis alkatrészek tárolására készült, mint a csavaranyák, száras csavarok, csavarok és szögek.



Miután berakták ezeket a kis tárgyakat a tarsolyba, ott azonnal biztonságban vannak az önzáró rendszernek köszönhetően.



Még ha a tarsoly fejjel lefelé is áll, akkor sem engedi kiesni a belé helyezett tárgyakat, így szinte lehetetlen, hogy azok kiessenek a tarsolyból.

## Szerelőtáska

- Két külső zseb a csőfogók tárolására és két belső zseb más szerszámok tárolására.
- A szerszámok D-gyűrűkre köthetők a táska belső és külső oldalán.
- Az állítható oldalsó kioldású zárórendszer megakadályozza a tárgyak kiesését, amikor nem használják a táskát.

|         | Leírás       |
|---------|--------------|
| 1500132 | Szerelőtáska |



## Vizsgáló táska

- Lehetővé teszi a legtöbb multiméter, levegőfigyelő és egyéb hordozható vizsgáló műszer biztonságos szállítását és használatát.
- Az egyedülálló szabadalmaztatott állítható nyitási módszernek köszönhetően a csípőre vagy a mellkasra szerelt, a kezét felszabadító munkaállomást lehet kialakítani.
- Viselhető derékszíjon, illetve a vállon a mellékelt vállpánt segítségével.

|         | Leírás         |
|---------|----------------|
| 1500131 | Vizsgáló táska |



A kezét felszabadító munkaállomás a derékszíjon vagy vállon.

Szabadalmaztatás alatt

## Szerszámtarsolyok

- Nagy teherbírású vászon bélésből készült, belső béléssel, amely segít megelőzni a táska átszúrását.
- A belső zsebekben számos szerszám elhelyezhető, a beépített D-gyűrű révén pedig hihetetlenül egyszerű a szerszámok kikötése.
- Normál és extra mély változatban kapható.
- A normál táskán tépőzáras zárórendszer található, amely használat közben nyitott állapotban rögzíthető.
- Az extra mély szerszámtáska mágneses zárrendszert, valamint egy oldalsó csatot tartalmaz.

|         | Szélesség       | Magasság      | Visszahúzó/kioldók |
|---------|-----------------|---------------|--------------------|
| 1500124 | 19,1 cm (7,5")  | 27,9 cm (11") | -                  |
| 1500125 | 19,1 cm (7,5")  | 27,9 cm (11") | 2 visszahúzó       |
| 1500126 | 19,1 cm (7,5")  | 27,9 cm (11") | 2 kioldó           |
| 1500127 | 22,2 cm (8,75") | 33 cm (13")   | -                  |
| 1500128 | 22,2 cm (8,75") | 33 cm (13")   | 2 visszahúzó       |
| 1500129 | 22,2 cm (8,75") | 33 cm (13")   | 2 kioldó           |



## 3M™ DBI-SALA® Biztonsági zsákok

A beépített zárórendszerrel, amely segít megelőzni a tárgyak leesését, a Safe Bucket biztonsági tárolók úgy vannak kialakítva, hogy a tökéletes társai legyenek a magasban nehéz terheket cipelő szerelőknek.

### Zárórendszerek

Minden Safe Bucket tároló vagy a különleges, szabadalmaztatás alatt álló húzószinórral, vagy pedig a tépőzáras zárórendszerrel van ellátva, amely extra védelmet biztosít a kihullás ellen szállításkor és emeléskor.

A színes jelzőfülek segítségével azonnal látható, hogy zárt, vagy pedig könnyen hozzáférhető állapotban van a tároló.



### Beépített csatlakozási pontok

A Safe Bucket tárolókat a magasban végzett munkákhoz szükséges szerszámokhoz terveztük, ezért több csatlakozási pontot is tartalmaznak a kikötéshez.

### Kiváló minőségű vászon és vinil

A Safe Bucket tárolók tartós vászonból vagy vinilből készülnek, a névleges terhelésük pedig 45,4 kg (100 font), illetve 113,4 kg (250 font).



1500134



1500140

## Normál Biztonsági zsák modellek

<http://bit.ly/FPFTVideosEMEA>

### Beépített karabiner és emelőpánt

A kopásra hajlamos kötélt helyett minden biztonsági tárolót nagy teherbírású emelő/vállpánttal látunk el. Mindegyik tárolón megtalálható a kiváló minőségű és könnyű alumínium csavarzáras karabiner, amelynek a teherbírása 30 kN (6700 font). Nem kell tehát aggódnia azon, hogy kioldódik-e a csomó, vagy hogy nem zár a karabiner, és lecsúszik a csatlakozási pontról.



### Szűrőállóság

Ahol Ön dolgozik, nem lehet kérdés a tartósság. Ezért minden Safe Bucket tároló alján kemény kompozit betét található, amely megóvjaa a véletlen átszűrásoktól. A betéteket pedig egy bőr huzat védi az időjárás viszontagságaitól és a durva munkakörnyezettől.

|         | Teherbírás          | Zárrendszer | Tároló anyaga | Magasság/átmérő                   | Térfogat |
|---------|---------------------|-------------|---------------|-----------------------------------|----------|
| 1500134 | 45,4 kg (100 font)  | Tépőzár     | Vászon        | 38 cm / 31,75 cm<br>(15" / 12,5") | 30 L     |
| 1500133 | 45,4 kg (100 font)  | Húzózsín    | Vászon        | 38 cm / 31,75 cm<br>(15" / 12,5") | 30 L     |
| 1500140 | 113,4 kg (250 font) | Tépőzár     | Vászon        | 38 cm / 31,75 cm<br>(15" / 12,5") | 30 L     |
| 1500139 | 113,4 kg (250 font) | Húzózsín    | Vászon        | 38 cm / 31,75 cm<br>(15" / 12,5") | 30 L     |

## 3M™ DBI-SALA® Merev biztonsági zsák betét

- A normál puha kivitelű biztonsági zsák tárolót merev testű biztonsági tároló vödorré alakítja át.
- A többször használható merev biztonsági zsák betét egyenesen álló helyzetben tartja a Biztonsági zsákot, megkönnyítve ezzel a szerszámok rakodását és a hatékony munkavégzést.
- A beépített belső zsebekbe gyorsan és rendezett módon helyezhetők el a szerszámok.

|         | Leírás                      |
|---------|-----------------------------|
| 1500141 | Merev biztonsági zsák betét |



## 5 gallonos Biztonsági zsák

- Szabványos 5 gallonos vödrök szállítására.
- Az 5 gallon térfogatú műanyag vödrök bepattinthatók a Biztonsági zsákok egyedülálló kampórendszerébe.
- Ha nem használják, a Biztonsági zsák összelapítható, és így kis helyen is elfér.
- Az egyedi szabadalmaztatott tépőzáras zárórendszer segít megakadályozni a véletlen kiömléseket emelés és szállítás közben.

|         | Teherbírás         |
|---------|--------------------|
| 1500135 | 45,4 kg (100 font) |



*műanyag vödör  
nem tartozék.*



## Hosszú Biztonsági zsákok

- Az állványzat és a hosszabb szerszámok biztonságosan és egyszerűen szállíthatók a hosszú Biztonsági zsákokban.
- Hatékonyabb, mintha kézben szállítanák őket, vagy csomózott kötéllal fognák őket össze.
- A tépőzáras felső zárórendszer biztonságosan rögzíti az oszlopokat emelés közben.
- A csavaros működésű dupla zárókarabiner maximális biztonságot nyújt.

|         | Hossz         | Zárórendszer | Teherbírás         |
|---------|---------------|--------------|--------------------|
| 1500136 | 122 cm (48")  | Tépőzár      | 45,4 kg (100 font) |
| 1500137 | 183 cm (72")  | Tépőzár      | 45,4 kg (100 font) |
| 1500138 | 305 cm (120") | Tépőzár      | 45,4 kg (100 font) |

1500136



## 3M™ DBI-SALA® Széthúzható csuklópántok

A széthúzható csuklópántok a forgó vagy mozgó berendezések környékén dolgozó szerelők munkáját segítik. Rugalmas pánttal vannak ellátva, amely automatikusan illeszkedik a szerelő csuklóméretéhez, és normál, illetve keskeny változatban kapható.

|         | Leírás                                  | Mennyiség | Keherbírás      |
|---------|---|-----------|-----------------|
| 1500071 | Széthúzható csuklópánt, kicsi           | 10        | 2,3 kg (5 font) |
| 1500073 | Széthúzható csuklópánt, közepes         | 10        | 2,3 kg (5 font) |
| 1500075 | Széthúzható csuklópánt, nagy            | 10        | 2,3 kg (5 font) |
| 1500077 | Széthúzható csuklópánt, kicsi keskeny   | 10        | 2,3 kg (5 font) |
| 1500079 | Széthúzható csuklópánt, közepes keskeny | 10        | 2,3 kg (5 font) |
| 1500081 | Széthúzható csuklópánt, nagy keskeny    | 10        | 2,3 kg (5 font) |



Széthúzható csuklópánt

Keskeny széthúzható csuklópánt

## Állítható csuklópántok



### Állítható csuklópánt

Az állítható csuklópánton tépőzár található, amely bármilyen csuklómérethez illeszthető. Egy gumiszalag is segít biztosítani a kényelmes illeszkedést.



### Állítható csuklópánt, zsinórral

A tépőzárnak köszönhetően bármilyen csuklómérethez illeszthető. A beépített zsinór segítségével gyorsan lehet közvetlenül a csuklópánthoz csatlakoztatni és rögzíteni a szerszámokat.



### Állítható csuklópánt, visszahúzóval

Minden csuklómérethez illeszkedik. A kioldóval ellátott, beépített visszahúzóhoz gyorsan csatlakoztatható számos kéziszerszám.

|         | Leírás                              | Mennyiség | Teherbírás      |
|---------|-------------------------------------|-----------|-----------------|
| 1500083 | Állítható csuklópánt                | 10        | 2,3 kg (5 font) |
| 1500085 | Állítható csuklópánt, zsinórral     | 10        | 2,3 kg (5 font) |
| 1500087 | Állítható csuklópánt, visszahúzóval | 10        | 2,3 kg (5 font) |

# A határ az ég

**Hogyan hozzunk létre  
maradandó dolgokat?  
Ugyanúgy, ahogyan  
minden termékünket:  
bizalommal – az  
alapoktól kezdve.**

A magasban dolgozó szerelők világszerte már több mint 75 éve bíznak a 3M™ DBI-SALA® vállalatban, hogy segítsen nekik bizalommal elvégezni a munkát, és biztonságban hazatérni. A piacon elsőként megjelenő innovációinknak és kiváló teljesítményű megoldásainknak köszönhetően világszerte komoly szakértőnek tartanak bennünket a leesévédelem és a mentés terén.

Ma a 3M vállalat személyi biztonsági divíziójának részeként még több lehetőségünk nyílik, hogy újabb technológiákat és termékeket fejlesszünk ki, amelyek növelik a munkavállalók biztonságát, a termelékenységét és a kényelmet. Így tehát, amikor legközelebb Ön is felveszi a felszerelést, és felmászik a magasba a 3M DBI-SALA termékekkel, ne feledje, hogy mi nem ismerünk határt abban, hogy biztonságban tartsuk Önt.

