

# bott vario3

Járműberendezés

**bott**

Új design

Új funkciók



Újradefiniáljuk a  
járműberendezés fogalmát

	Oldal
A bott bemutatkozik	4 – 5
bott vario3	6 – 7
Minőségbiztosítási alapelvek	8 – 9
Az Ön ötlete – általunk megtervezve	10 – 11
Törésteszt teljesítve	12– 13
Teljesítményspektrum	14 – 15
Rendszer-digitalizálás	16 – 17
Alapkiépítés	18 – 19
Tetőcsomagtartó-rendszerek	20 – 21
Tartozékok	22 – 41
Rakományrögzítés	42 – 59
Mobil munkahely	60 – 61
Világítás és energia	62 – 73
bottTainer	74 – 75
bottBox	76 – 77
A Systainer3 összeköt	78 – 99
perfo	100 – 103

## Járműveket



Mindennapi munkája során gyakran találkozhat új kihívásokkal. Mi támogatjuk abban, hogy sikeresen kézben tartsa napi feladatait. Az Önre szabott bott vario3 járműberendezés biztosítja, hogy amivel dolgozik, mindig kéznél legyen, biztonságosan elhelyezve.



## rendezünk be



Haladjon velünk együtt a jövő útján, és fokozza hatékonyságát!

**Az Ön sikerére  
fókuszálva.**

# A bott bemutatkozik

Már csaknem 90 éve a világ minden táján kínáljuk ügyfeinknek kiterjedt termékportfóliónkat csúcsmínőségben és első osztályú szolgáltatásokkal. A bott töretlen növekedését elsősorban ügyfeink elégedettségének köszönhetjük.

Rendkívül nagy hangsúlyt fektetünk arra, hogy innovatív termékeket kínáljunk. Így Ön korszerű és tartós megoldásba, ezáltal pedig hosszú távú sikerbe fektethet be nálunk.



Alapítás::	1930
Forgalom::	2018
	136 Mio. €
Munkatársak::	950 fő
Felszerelt járművek:	50.000 pro Jahr

90 years



## Különbség: a tapasztalat

Régi globális partnerként értékálló termékeket, szolgáltatásokat és megoldásokat kínálunk kiváló ár-érték aránnyal a minél jobb vevői élmény érdekében. Hálózatba kötött világunkban intelligens munkahelyi és mobilitási megoldásokat biztosítunk azon vállalatok és vállalkozók számára, akik nagyobb üzemi hatékonyságra vagy egyszerűen jobb helykihasználásra törekednek.

Ennek érdekében értékes és innovatív termékeinket és szolgáltatásainkat új technológiákkal kombináljuk, hogy olyan piacvezető integrált megoldásokat alkossunk meg, amelyek ügyfeleink szükségleteinek

megalapozott ismeretére épülnek. Gyorsan változó világunkban agilitásra és rugalmasságra van szükség. A minket körülvevő, dinamikus fejlődő környezetben folyamatosan gyarapítjuk tudásunkat, nemzetközi szintű együttműködésekben veszünk részt, és új termékeket fejlesztünk ki. Ez teszi lehetővé munkatársaink és más érdekeltek számára, hogy hozzájáruljanak közös sikerünkhöz, és ebből saját maguk is profitáljanak.

bott vario3

Biztos, ami biztos

Sokoldalúbb,  
mint valaha

Sosem volt még ilyen könnyű



## Járműberendezés

A bott vario3 járműberendezés igen meggyőző, köszönhetően az elemek átgondolt és gazdag rendszerének. Így minden haszongépjármű igény szerint szerelhető fel vele.

Az új polcelemek rendkívül könnyűek, mégis teherbíróak. Számos méretben kaphatóak, így járművének egyedi tervezése során minden igényt képesek kielégíteni. Az építőelemek optimális kombinációja révén Ön olyan járműberendezést kap, amely tökéletesen megfelel szükségleteinek.

A rendelkezésre álló rakodóhelyet tevékenységi területek és járműve típusának megfelelően, a gyakorlati szempontokat szem előtt tartva alakítjuk ki. A felszerelést Önnel együttműködve, észszerűen helyezük el, és gondoskodunk a terhelés egyenletes elosztásáról a járművön belül. A bott vario3 moduláris kialakítása számtalan lehetőséget nyújt Önnek, hogy az összes felszerelést a hatékony munkavégzés szempontjai szerint rendezze el.

# Minőségbiztosítási alapelvek

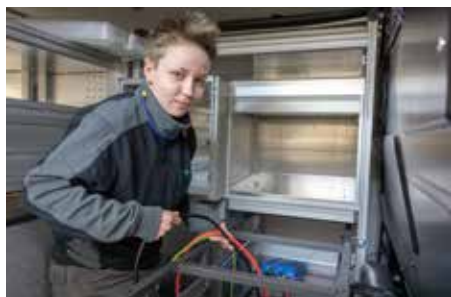
DIN EN ISO 9001:2008  
szerinti tanúsítvánnyal

ISO 14001:2009 szerint tanúsított  
környezetmenedzsment

Tanúsított







## Tanúsított minőség

Az általunk integrált alkotórészek minőségére a legnagyobb hangsúlyt fektetjük. Felépítménygyártóként fontos haszongépjármű-márkák tanúsítványával rendelkezünk. Így szolgáltatásaink és termékeink minősége bizonyíthatóan rendkívül magas normáknak felel meg. Minden munkatársunk rendszeres továbbképzéseken vesz részt, így mindig naprakész ismeretekkel rendelkeznek a műszaki feltételekről és követelményekről.

Ezáltal garantáljuk, hogy termékeinkkel és szolgáltatásainkkal Ön útközben mindig biztonságban legyen. Vizsgálati jegyzőkönyveinkben pontosan dokumentáljuk, mit és hogyan építettünk be járművébe. Legfőbb célunk az Ön elégedettsége és biztonsága.

# Az Ön ötlete – általunk megtervezve

Rugalmas moduláris rendszer

Egyedi koncepció

Gyakorlati szempontú  
tervezés

Hasznos tér elrendezése



## Egyedi és igényközpontú

Tapasztalt rálátással mérjük fel az Ön kívánságait. A bott tervezési szakértőjével együtt kialakíthatja egyedi bott vario3 járműberendezését. A bott csapata ennek során a gyakorlatban is különösképpen szem előtt tartja az Ön szükségleteit. A tervezés az Ön igényeinek pontos elemzésével kezdődik. Ehhez alaposan megvizsgáljuk az Ön felszerelését, amelynek a napi használat során rendelkezésre kell állnia.

Az elemzés után bott tervezési szakértőink elkészítenek egy pontosan ehhez alkalmazkodó járműberendezés-konceptiót. Járműberendezésének egyedi megter-

vezésén kívül egy átfogó szolgáltatási ajánlatot is kap tőlünk. Örömmel összeállítunk Önnek egy olyan csomagot, amely teljes körű gondtalanságot biztosít! A járműnek a kívánt reklámfelirattal való ellátásától a regisztráción keresztül az átíratásig, a jármű átadásáig tartó folyamat minden fontos lépésében támogatjuk Önt.

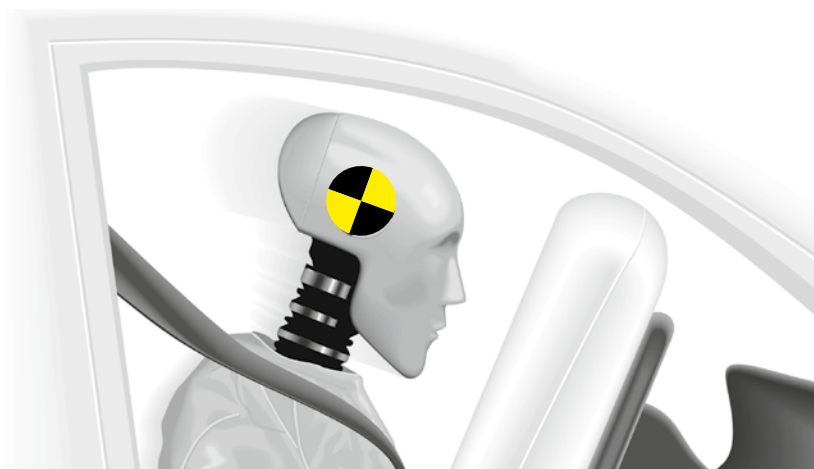
# Törésteszt teljesítve

Bizonyított biztonság

EGB R44 szabvány teljesítve

50 km/h  
ütközési sebesség

A bott vario3 járműberendezés a tesztek legmagasabb követelményeit is mindig teljesíti. Az eredmények igazolják, hogy vész esetén a sofőr és útitársa bátran rábízhatják magukat a bott vario3-ra.



Aufnahmen der Hochgeschwindigkeitskameras



## Bizonyított biztonság

Töréstesztjeink bizonyították, mennyire biztonságos a bott vario3 járműberendezés az Ön és munkatársai számára. A teszteket független szakértők végzik, rakománnyal teli járművel. Az építőelemeket ért stressz megfelel egy közlekedési balesetnek.

A töréstesztek az 50 km/h sebességgel haladó jármű akadálynak ütközését szimulálják – az EGB R44 irányelv szerint. A bott vario3 járműberendezés még túl is teljesíti a tesztek szigorú követelményeit. Vész esetén Ön bátran rábízhatja magát a bott vario3 járműberendezésre.

A tesztek középpontjában különösen a karosszéria aljához és a járműfalhoz csatlakozó kapcsolódási pontok állnak. A járműberendezés teljes konstrukciója is fontos szempont. A teszteken egyértelműen megmutatkozik, hogyan fog fel a rendszer hatalmas erőket az alkotórészek célzott elcsavarodása révén. Emellett nagy figyelmet fordítunk minden mozgó alkatrészeire. A polcokról semmi nem esik le, a fiókok szorosan zárva maradnak.

# Teljesítményspektrum

Szolgáltatások flották számára

Teljes körű szolgáltatás

Járműgyártókkal való  
együttműködés

Finanszírozási  
tanácsadás

Erőforrások gazdaságos  
felhasználása



## Az Ön rendszerszolgáltatója

Ön egy bizonyos haszongépjármű mellett döntött. Ezzel a választással Ön megteremtette a tökéletes alapot egy bott vario3 járműberendezés beépítéséhez.

Mi az összes haszongépjármű-gyártóval szoros együttműködésben állunk, hogy járműberendezésünk minden kurrens modellhez illeszkedjen. A bott vario3 építőelemei méreteiket és rögzítési pontjaikat tekintve pontosan illenek a jármű adottságaihoz. Így Ön a lehető legjobban képes kihasználni a rakertet.

Ezenkívül ez garantálja a biztonságos beszerelést, ezáltal pedig a biztonságos üzemeltetést és – végső esetben – az optimális ütközésbiztonságot. Ez vonatkozik a készre konfigurált modulokra éppúgy, mint az egyedi járműberendezésekre, amelyeket pontosan az Ön szükségletei szerint tervezünk. Így az Ön haszongépjárművének és egy bott vario3 járműberendezésnek a kombinációja egymásba fonódó rendszert képez.

# Rendszer-digitalizálás

Irányítóegységek  
további funkciókhoz

Gyorsabb munkaeszköz-  
és anyagellátás

Jármű nyitása és zárása  
mobilalkalmazás segítségével

Strukturált anyag-  
előkészítés a Pick-to-  
Light segítségével





## Irányítás és kommunikáció

Igény esetén a bott vario3 járműberendezést innovatív extra alkotórészekkel egészítjük ki. Ezeket az extra funkciókat gyártótól független gateway segítségével irányítjuk.

Széles partnervállalat-hálózatunk ezenfelül lehetővé teszi az Ön napi folyamatainak korszerű megszervezését és irányítását is. A kellékanyagok utánpótlása esetében például: A Mobile Refill alkalmazással Ön közvetlenül a munkavégzés helyszínére rendelheti az utánpótlást, és akár egyik napról a másikra éjjel is a járművébe szállít-

tathatja. Ennek során a bott Keyless Entry megoldása lehetővé teszi a csomagszállító számára a járműhöz való hozzáférést.

A következő szolgáltatási megbízáshoz a bott Pick-to-Light rendszere mindig megjeleníti Önnek minden munkaeszköz és anyag megfelelő tárolási helyét. Stabil szélessávú mobilinternetünk a járműben még távoli helyeken is megbízhatóan lehetővé teszi a kommunikációt és adatátvitelt.

# Alapkiépítés

Robusztus karosszériavédelem

Sokoldalú rögzítések a rakomány biztosítására

Könnyen takarítható raktér



## Megoldás a raktér védelmére

Raktérvédelmünk pontosan illeszkedik szállítójárművének méreteihez. Az alapkiépítés sokkal több, mint a karosszéria hatékony védelme. A burkolatok egyrészt megóvják szállítójárművének értékét, másrészt integrált rögzítősíneket tartalmaznak. Különböző csomagokat kínálunk Önnek, amelyek révén szállítójárművét sok hasznos eszközzel szerelheti fel a rakomány biztonsága érdekében. A csomagok természetesen egyénileg is kiegészíthetőek.

Széles körű termékprogramunkban az Airline-szabvány-nak megfelelő rögzítősínek mellett számos tartozékot találhat. Akár kisteherautóhoz, akár dobozos, akár platós teherautóhoz. Rakományrögzítő elemeink széles választéka a legjobb feltételeket teremti meg Önnek a maximálisan biztonságos közlekedéshez

# Tetőcsomagtartó-rendszerek

Maximális rakodóhely

Könnyű, stabil és  
biztonságos

Időjárásálló alumínium



## Könnyű, stabil és biztonságos

Nálunk megtalálhatja az Önnek legmegfelelőbb teherhordó rendszereket. Tetőcsomagtartó-rendszereink könnyűek, stabilak és biztonságosak. Maximális rakodóhelyet biztosítanak a jármű tetején, tartósak és gazdaságosak. Az eloxált alumíniumból készült, aerodinamikus kialakítású építőelemek minimálisra csökkentik a légellenállást és a szél keltette zajt.

Sokoldalú tartozékainkkal Ön igény szerint kiegészítheti a tetőcsomagtartó-rendszert. Például létraemelővel a létra ergonomikus tárolására. A bott létraemelők tökéletesek a jármű tetejére rögzített létrák gyors, egyszerű és biztonságos fel- és lerakodásához.

# Tartozékok

Mobil munkaállomás

Kisalkatrészek tárolása  
és rögzítése

Mindig tökéletesen  
szervezett



## Opciók minden igényhez

A következő oldalakon rengeteg praktikus segédeszközt talál szervízjárművéhez, eszközök és anyagok tárolásához, ami az Ön mindennapi munkáját segíti, annak érdekében, hogy a bott vario3 járműberendezéssel gyorsan és megbízhatóan dolgozhasson. Ezenkívül nem éri rossz meglepetés egy rendőrségi ellenőrzés során. A rend őrei szívesen büntetnek a nem megfelelő rakományrögzítés miatt! ....és ez így van rendjén: mert ez nemcsak a jármű utasait veszélyezteti, hanem a közlekedésben résztvevőket is.

A rendszerünkben minden speciális igényéhez széles választékot talál a termékeinkből, amely lehetővé teszi, hogy biztonságosan elhelyezhesse felszerelését, bármilyen méretben!

# Kiegészítők

## Lehajtható munkalap



- járműn kívüli anyagmegmunkáláshoz
- bükk-multiplex natúr munkalap, többrétegű és keresztben ragasztva, olajozva
- maximum 125 mm-es pofaszélességű satuhoz

Kivitel	satu nélkül	125 mm-es pofaszélességű satuval	forgótányérral és 125 mm-es pofaszélességű satuval
Méret Szé x Mé x Ma mm	125 x 285 x 895	220 x 285 x 895	240 x 285 x 895
Cikkszám	71220042.19V	71220043.19V	71220044.19V





## Gázipalack rögzítő szett



- nagynyomású gázipalackok biztonságos szállítására
- Heveder hossza 1000 mm
- teherbírás max. 500 daN



Kivitel	1 rögzítősínnel és 1 racsnis hevederrel	1 rögzítősínnel és 1 racsnis hevederrel	1 rögzítősínnel és 1 racsnis hevederrel
Rendszermélység mm	264	376	488
Méret Szé x Mé x Ma mm	21 x 264 x 46	21 x 376 x 46	21 x 488 x 46
Cikkszám	72615001.19V	72615002.19V	72615003.19V

Kivitel	2 rögzítősínnel és 2 racsnis hevederrel	2 rögzítősínnel és 2 racsnis hevederrel	2 rögzítősínnel és 2 racsnis hevederrel
Rendszermélység mm	264	376	488
Méret Szé x Mé x Ma mm	21 x 264 x 46	21 x 376 x 46	21 x 488 x 46
Cikkszám	72615004.19V	72615005.19V	72615006.19V

# Kiegészítők

## Szellőztető a jármű padozatába



- a raktér szellőztetésére nagynyomású gázpalcok szállításánál
- antracit színű műanyag
- szükséges nyílás mérete Ø 89 mm
- DEKRA tanúsítvánnyal



Kivitel	szellőztető a jármű padozatába
Méret Szé x Mé x Ma mm	110 x 110 x 100
Cikkszám	63502055.19V



## Szellőztető a jármű padozatába



- a raktér szellőztetésére nagynyomású gázpalackok szállításánál
- horganyzott acéllemez
- vízelvezető lemezzel és aknával
- szükséges nyílás: 130 x 130 mm

Méreték Szé x Mé x Ma mm	164 x 164 x 80
Cikkszám	08032021

## Szellőztető a jármű oldalára és tetejére



- raktér szellőztetésére a tetőn és az oldalakon, nagynyomású gázpalackok szállításánál
- muanyag: antracit
- szükséges nyílás mérete Ø 54 mm
- alacsony kivitel, ezért gépi autómosóban használható
- szerelőkészlettel és DEKRA tanúsítvánnyal



Kivitel	tető és oldalszellőztető
Méreték Szé x Mé x Ma mm	94 x 140 x 40
Cikkszám	63502054.19V

# Kiegészítők

## Szellőztető a jármű oldalára és tetejére



- raktér szellőztetésére a tetőn és az oldalakon, nagynyomású gázpalackok szállításánál
- muanyag: fekete
- 76 x 216 mm hosszúságú nyíláshoz
- alacsony kivétel, ezért gépi autómosóban használható

Méret Szé x Mé x Ma mm	205 x 355 x 50
------------------------	----------------

Cikkszám	80833215.10V
----------	--------------

## Gázpalackszekrény



- ergonomikus kezelés a teljesen kihúzható gázpalack tartó tálcával
- a gázpalackok biztonságos tárolása integrált rakományrögzítő sínekkel (-oo-)
- az előírásoknak megfelelő tárolás és szállítás a szekrény alján található szellőzőnyílásnak és a körbefutó ajtótmítésnek köszönhetően
- bott vario3 járműberendezés rendszerébe integrálható

Méret Szé x Mé x Ma mm	590 x 366 x 800
------------------------	-----------------

Cikkszám	70001001.19V
----------	--------------

## Tárolórekeszek



- eloxált alumínium
- dokumentumok vagy egyéb felszerelések részére

Kivitel	hosszú elemek	hosszú elemek	DIN elsősegély dobozok	DIN A4 álló	DIN A4 ferde
Rendszermélység mm	264	264	264	264	376
Méret Szé x Mé x Ma mm	114 x 114 x 500	76 x 76 x 500	175 x 93 x 230	215 x 85 x 275	256 x 300 x 300
Cikkszám	62530004.97V	62530005.97V	62530003.97V	62530001.97V	62530006.97V



# Kiegészítők

## Heveder tároló táska



- ideális kiegészítője a bott vario3 rakományrögzítő rendszernek, a hevederek rendezetten és mindig kéznél vannak

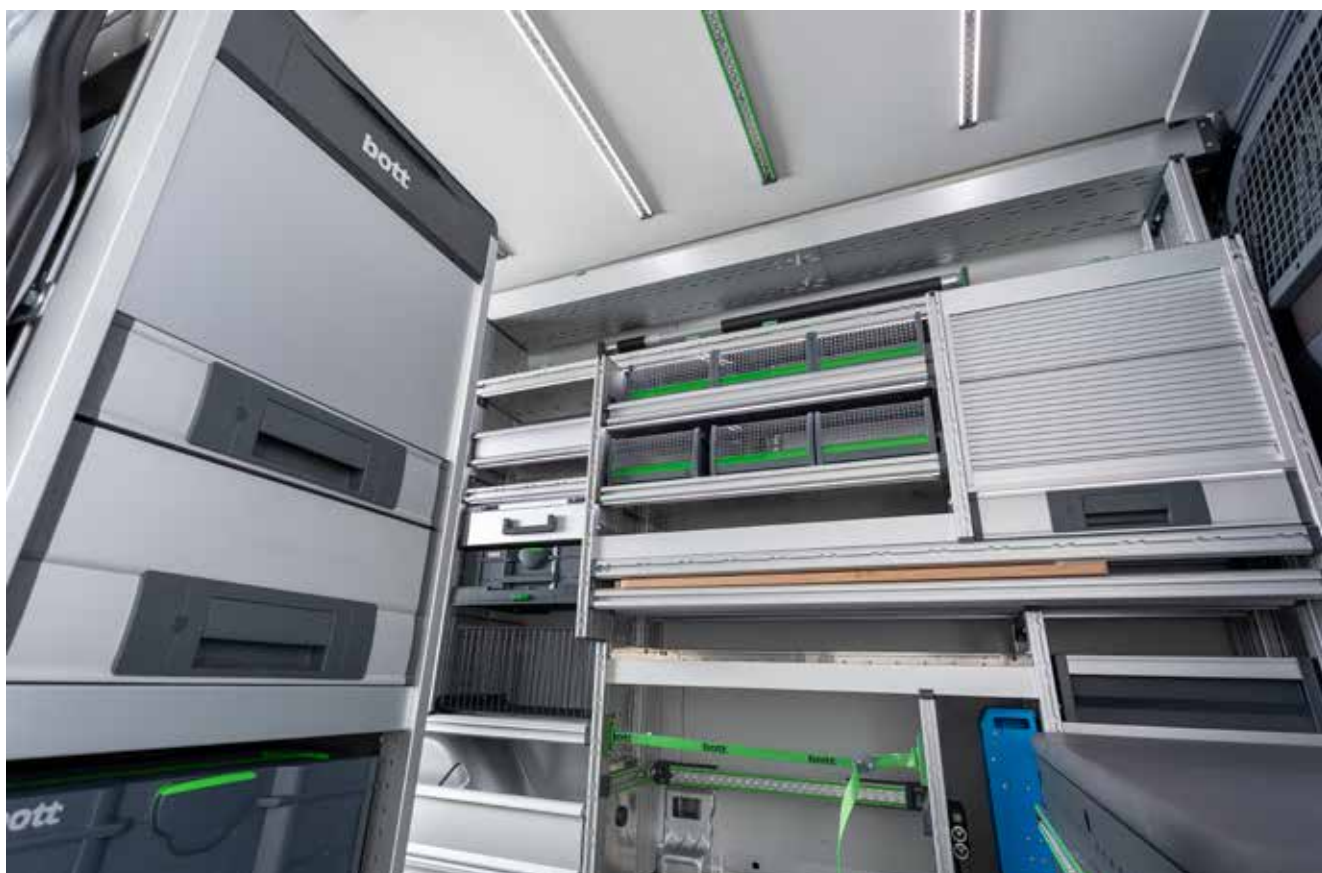


Méret Szé x Mé x Ma mm

300 x 0 x 265

Cikkszám

14014066



## bott vario CarOffice



- praktikus megoldás, irodai eszközök elhelyezésére
- biztosítja a rendet a vezető melletti ülésen
- kettő beakasztható tartóval prospektus, katalógus és egyéb dokumentumok részére
- könnyen hozzáférhető tároló apró alkatrészeknek
- összezsukható, csúszásmentes írópult mágneses tartóval és beépített palacktartóval
- egyszerűen és biztonságosan rögzíthető az utas ülésre biztonságiövel és egy állítható fejtámla adapterrel



Méret Szé x Mé x Ma mm	340 x 520 x 690
Cikkszám	63003098.19V

## Dokumentum tartó



- könnyen beakasztható műanyagból dokumentumok, prospektusok tárolására
- DIN A4 fekvő formátumú
- klipsszel a színkódoláshoz
- mintázata illeszkedik a perfo raszterhez a bott vario3 oldallapban, fúrás nélkül gyorsan rögzíthető

Kivitel	DIN A4 fekvő formátumú
Rendszermélység mm	376
Méret Szé x Mé x Ma mm	340 x 100 x 213
Cikkszám	14014028.19

# Kiegészítők

## Univerzális tartó védősisakhoz



- univerzálisan állítható méretre és formára
- optimalizált a bott vario3 oldalsó panelekhez vagy Perfo lemezekhez
- anyaga: eloxált alumínium

Méret Szé x Mé x Ma mm

256 x 0 x 281

Cikkszám

63003130.97

## dönthető, kivehető doboz



- perfo lapra vagy bott vario3 oldallapra is szerelhető
- 1db elválasztóval, 4kg terhelhetőséggel



Kivétel	Tiltbox	Tiltbox	Elválasztó Tiltbox
Csomagolási egység	1	8	1
Méret Szé x Mé x Ma mm	304 x 147 x 196	304 x 147 x 196	3 x 106 x 171
Cikkszám	14014060.19V	14014063.19V	14014065



## bott vario3 kulatý držák diagonální

- alkalmas bott vario3 járműberendezésekhez, bott vario3 oldal-lap re való felszereléshez
- szinterezett acéllemez
- szín: antracitszürke (RAL 7016)



Kivitel	max. Ø 68 mm dobozátmérőig
Csomagolási egység	1 darab 3 tárhely
Méret Szé x Mé x Ma mm	100 x 230 x 159
Cikkszám	72530003.19V

## bott vario3 kulatý držák diagonální

- alkalmas bott vario3 járműberendezésekhez, SLF-re való felsze-reléshez
- szinterezett acéllemez
- szín: antracitszürke (RAL 7016)



Kivitel	max. Ø 50 mm tubusátmérőig
Csomagolási egység	1 darab 4 tárhely
Méret Szé x Mé x Ma mm	100 x 230 x 159
Cikkszám	72530002.19V

## Tárolópolc oldallapra



- az apró alkatrészek és használati anyagok tárolásához
- alkalmas bott vario3 járműberendezésekhez, bott vario3 oldallap re való felszereléshez
- tartalmaz Rögzítő egység csomag
- szinterezett acéllemez
- szín: antracitszürke (RAL 7016)

Kivitel		
Rendszermélység mm	376	488
Méret Szé x Mé x Ma mm	100 x 376 x 100	100 x 488 x 100
Cikkszám	73003002.19V	73003003.19V

# Kiegészítők

## Terelőbója tartó - bójával



- eloxált alumíniumból
- bott vario3 oldallapokra szerelhető
- 2 fényvisszaverős bójával
- bólya méretei Szé x Mé x Ma: 280 x 280 x 500 mm
- tárolótaskával együtt



Kivitel	
Rendszermélység mm	376
Méret Szé x Mé x Ma mm	300 x 132 x 310
Cikkszám	63003122.97V

## Összecsukható láda



- Térfogat 30 liter
- kis helyigény zárt állapotban
- gyors felépítés a tépőzáraknak köszönhetően
- a beépített merevítő lemezek miatt rendkívül stabil
- vízzáró és ellenáll számos vegyszernek és olajnak
- ideális építészeti és földmunkagépekből, valamint erdészeti gépekből való olajkifolyás és egyéb szivárgások azonnali kezelésére
- eloxált alumínium készlet tartó a bott vario3 oldallapra történő felszereléshez

Kivitel	a készlet tartó
Rendszermélység mm	488
Méret Szé x Mé x Ma mm	437 x 43 x 600
Cikkszám	72530021.97V

## Držák pouzdra pro Systainer<sup>3</sup> Organizer a varioCase 84



- festett acéllemez
- szín: antracitszürke (RAL 7016)

Kivitel	Koffertartó
Rendszermélység mm	376
Méret Szé x Mé x Ma mm	100 x 371 x 0
Cikkszám	72103032.19V

## Polc a jármű válaszfalra - bottBoxokhoz



- közvetlenül a jármű válaszfalára vagy perfo lapra szerelhető
- alumínium polc dobozokhoz
- 7x M1 bottBox

Méret Szé x Mé x Ma mm	920 x 128 x 67
Cikkszám	62533403.19V

# Kiegészítők

## Vízmérték tartó



- vízmértékek és szintezőlécek, ill. egyéb hosszabb anyagok biztonságos szállítására
- bott vario3 polcokra és szállanyagtartókra való felszereléshez
- tépőzárral és csavarokkal
- Csom.egys. 2
- szinterezett acéllemez
- szín: antracitszürke (RAL 7016)

Méret Szé x Mé x Ma mm

94 x 32 x 58

Cikkszám

73508001.19V

## Kapaszkodó



- járműbe való biztonságos beszállásra
- felszerelhető a toló- és hátsó ajtók környezetében
- furattávolság 408 mm
- szín: sárgászöld (RAL 6018) antracitszürke (RAL 7016)



Kivitel

sárgászöld

antracitszürke

Méret Szé x Mé x Ma mm

40 x 75 x 435

40 x 75 x 435

Cikkszám

80701007.17

80701007.19



# Kiegészítők

## Tömlőtartó



- tömlő vagy kábel tárolására
- perfo lapra vagy bott vario3 oldallapra szerelhető
- alumínium présöntvény
- rögzítéshez szükséges kellekkel

Kivitel	Tömlőtartó S	Tömlőtartó M	Tömlőtartó L	Tömlőtartó X
Rendszermélység mm	264	264	376	376
Méret Szé x Mé x Ma mm	190 x 70 x 145	265 x 105 x 200	350 x 145 x 255	415 x 190 x 305
Cikkszám	14050001	14050002	14050003	14050004

## Kannatartó



- 5 l-es műanyag kannához, vagy 10 l-es ill. 20 l-es acéllemez kannához alkalmas
- 5 l-es műanyag kannához eloxált alumíniumból
- 10 l-es / 20 l-es acél kannához: szinterezett acéllemezből RAL 7016
- szorítózáras hevederrel a kanna menet közbeni biztosítására

Kivitel	1x 5 l	1x 10 l / 20 l	3x 10 l / 20 l
Méret Szé x Mé x Ma mm	163 x 311 x 215	173 x 342 x 243	518 x 342 x 243
Cikkszám	63003007.97V	63003008.19V	63003009.19V

## Szállítókocsi



- stabil konstrukció alumíniumból és műanyagból
- szállítófelület Sz 490 x M 270 mm
- kerekek és szállítófelület összecusukható / kihúzható tolófogantyú
- feszítő gumisalaggal a szállítandó áru rögzítésére
- maximális terhelhetőség: 125 kg

Méret Szé x Mé x Ma mm	490 x 60 x 755
Cikkszám	63003026.90V

## Szállítókocsi tartó



- bott szállítókocsihoz
- jármű oldalra, válaszfalra vagy bott vario3 oldalra szerelhető
- szerelési anyagokkal
- anyaga festett acéllemez
- szín: antracitszürke (RAL 7016)

Kivitel	Szállítókocsi tartó
Rendszermélység mm	488
Méret Szé x Mé x Ma mm	500 x 72 x 80
Cikkszám	63502064.19V

# Kiegészítők

## Szálanyag-tároló polc



- hosszú alkatrészek raktározásához és szállításához
- lehetővé teszi a kényelmes be- és kirakodást kívülről, a járműbe való belépés nélkül
- az egyes rögzítőpontú (-C-) C-Lash rögzítőhevederrel (-C-) kombinálható, az optimális rakományrögzítéshez
- hossza tetszőlegesen állítható
- Magasság: 100 mm
- Terhelhetőség: 30 kg

max. szám Kiegészítő rögzítési pont (-C-) telepítés	4	5	7	10
Rendszermélység	264	264	264	264
Méretetek Szé x Mé x Ma mm	0 x 0 x 0	2158 x 264 x 100	2158 x 264 x 100	3614 x 264 x 100
Cikkszám	72533172.97V	72533173.97V	72533174.97V	72533175.97V

max. szám Kiegészítő rögzítési pont (-C-) telepítés	4	5	7
Rendszermélység	376	376	376
Méretetek Szé x Mé x Ma mm	2046 x 376 x 100	2158 x 376 x 100	2158 x 376 x 100
Cikkszám	72533176.97V	72533177.97V	72533178.97V





## Kihúzható nehézteher-padozat



- görgős, nagy teherbírású sínek, 200 kg terhelhetőséggel
- ergonomikus rakomány hozzáférést biztosít, 100%-ban kihúzható
- nyitott állapotban is rögzül így könnyebb a terjedelmes és nehéz rakományok ki- és berakodása
- egyszerű és gyors rakományrögzítést tesz lehetővé a kétoldalt integrált rakományrögzítő sínekkel, Airline-Profi
- egyszerű és biztonságos használat, nagy és ergonomikus fogantyú
- robusztus szerkezet, alumíniumból és acélelemezről, csúszásmentes műanyag borítással
- közvetlenül a jármű padlójára szereljük
- magasság 101 mm

Szélesség mm	492	492	492
Mélység mm	716	940	1388
Hasznos terület Szé x Mé mm	420 x 622	420 x 846	420 x 1294
Cikkszám	71220021.19V	71220022.19V	71220023.19V

Szélesség mm	716	716	716
Mélység mm	716	940	1388
Hasznos terület Szé x Mé mm	646 x 622	646 x 846	646 x 1294
Cikkszám	71220024.19V	71220025.19V	71220026.19V

Szélesség mm	940	940	940
Mélység mm	716	940	1388
Hasznos terület Szé x Mé mm	870 x 622	870 x 846	870 x 1294
Cikkszám	71220027.19V	71220028.19V	71220029.19V

Szélesség mm	1164	1164	1164
Mélység mm	716	940	1388
Hasznos terület Szé x Mé mm	1094 x 622	1094 x 846	1094 x 1294
Cikkszám	71220030.19V	71220031.19V	71220032.19V

# Rakományrögzítés

Megkönnyítjük a rakomány  
rögzítését

Biztonság a sofőrnek  
és a rakománynak

Mindenkor az előírások  
betartásával



## Útközben is biztonságban

A bott vario3 járműberendezés valamennyi alkotóeleme innovatív lehetőségeket nyújt a rakomány egyszerű rögzítésére. Ezzel minden anyag és felszerelés biztonságosan berakodhat. Akár a jól bevált Airline rögzítősínekkal, akár új C-Lash rögzítőinkkel, amelyek különösen egyszerű kezelést tesznek lehetővé. A C-Lash esetében a rögzítőheveder fokozatmentesen és rugalmasan rögzíthető egyedülálló alumíniumprofiljainkhoz.

Így Ön bármilyen vezetési körülmény között biztonságosan rögzítheti rakományát és felszerelését, még akkor is, ha rossz minőségű utakon kell haladnia. Nagyszabású termékprogramunk keretében minden felhasználási igényre megtalálható a megfelelő rakományrögzítő eszköz.

# Rakományrögzítő

## Rakománybiztosító rögzítősín védőgumival



- érintkező felületeknél védőgumival, ideális az érzékeny felületű rakományokhoz
- fittinges hevederekhez
- szélesség: 46 mm
- raszterávolság: 25 mm
- teherbírás 500 daN (sín rögzítéstől függően)
- a zöld védoprofil heylére LED szalag is szerelhető
- 2 végzáró dugóval
- Végző sapka rögzítő sín: 85001138.19V

Sínhossz mm	1000	1500	2000	3000	lineáris mérő
Cikkszám	67901014.98V	67901015.98V	67901016.98V	67901017.98V	67901018.98V

## Rakománybiztosító szett, rögzítősínekkel rendelkező járművekhez



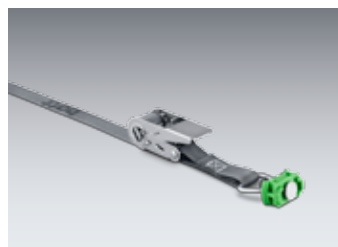
- ideális bott vario3 járműberendezéssel, rögzítő elemekkel és / vagy rögzítősínekkel felszerelt járművekhez
- fittinges rögzítő hevederek alkalmazásával a rakomány gyors és megbízható biztosítása a jármű rögzítő pontjain vagy rögzítősíneken keresztül
- a szett tartalma:
- 1x Systainer<sup>3</sup> Organizer M 89
- 2x 3,5 m hosszú rögzítő heveder fittिंगgel és csiptetővel
- 2x 3,5 m hosszú rögzítő heveder fittिंगgel és racsnival
- 6x rakománybiztosító gumialátét
- 6x élvédőpárna
- fontos információkkal a rakományrögzítésre vonatkozóan

Méret Szé x Mé x Ma mm	396 x 296 x 89
Cikkszám	72610038.19V

## Rögzítő heveder fittinggel és racsnival



- antracitszürke bott hevederszalag
- alkalmazható a rögzítősínekhez
- hevederszélesség: 25 mm



Hevederhossz mm	1000	2500	3000	3500	5000	2500
Fix vég mm	130	130	130	500	500	500
Terhelhetőség daN	500	500	400	500	500	500
Cikkszám	62626005.19V	62626006.19V	62626069.19V	62626007.19V	62626008.19V	62626049.19V

## Rögzítő heveder fittinggel és csattal



- antracitszürke bott hevederszalag
- alkalmazható a rögzítősínekhez
- hevederszélesség: 25 mm

Hevederhossz mm	1000	2500	2500	3500	5000
Fix vég mm	130	130	500	500	500
Terhelhetőség daN	150	150	150	150	150
Cikkszám	62626009.19V	62626010.19V	62626050.19V	62626011.19V	62626012.19V

# Rakományrögzítő

## Rakománybiztosító háló



- sűrű szemű, hurkolt rakománybiztosító háló
- bevizsgálva a VDI 2700 szerint
- hálósűrűség: 45 x 45 mm
- teherbírás max. 400 daN
- körbefutó szorítózáras heveder

Kivitel	4x kampó	4x fitting	4x kampó	4x fitting
Méret Szé x Mé x Ma mm	1250 x 730	1250 x 730	2290 x 1500	2290 x 1500
Cikkszám	62627006.19V	62627007.19V	62627008.19V	62627009.19V

## Rakománybiztosító ponyva



- rakomány rögzítésére a járműben vagy a platón
- lopás elleni védelem, nem átlátszó anyag
- bevizsgálva a VDI 2700 szerint
- teherbírás max. 200 daN
- szín: antracitszürke

Kivitel	4x szorítózáras heveder lapos kampóval	4x szorítózáras heveder fittinggel	6x szorítózáras heveder lapos kampóval	6x szorítózáras fittinggel
Méret Szé x Mé x Ma mm	1250 x 730	1250 x 730	2290 x 1500	2290 x 1500
Cikkszám	62627010.19V	62627011.19V	62627012.19V	62627013.19V



# Rakományrögzítő

## Lapát- és szerszámtartó a hátsó ajtókra



- több lapát és seprű elhelyezése
- hátfal perfo lyukosztással
- lapátok rögzítése 10 perfo kampóval és 2 gumiszalaggal
- 2 állítható magasságú rögzítőprofilal a jármű hátsó ajtajára történő felszereléshez (csak magasztott kivitelű járművekhez)

Méretek Szé x Mé x Ma mm

500 x 240 x 1500

Cikkszám

63502048.97V



## Gyors zár



- A keskeny és hosszú alkatrészek gyors és stabil rögzítéséhez
- Anyag: horganyzott acél
- Feszítőszalag: fekete gumi

Méret Szé x Mé x Ma mm	150 x 40 x 40	150 x 40 x 40
Cikkszám	63003041.51V	63003042.51V

## Létratartó, 3-részes



- 3részes, egyszerű és kétágú létrákhoz
- a jármű tetőmerevítő bordáira rögzíthető, központi lehajtó mechanizmussal
- szín: antracitszürke (RAL 7016)



Kivitel	létraszár vastagság 70-től 100 mm-ig	létraszár vastagság 130-tól 160 mm-ig
Méret Szé x Mé x Ma mm	46 x 300 x 130	46 x 300 x 130
Cikkszám	63003083.19V	63003084.19V

# Rakományrögzítő

## Tartó dögölőhöz, hevederekkel



- vibrációs dögölök kisteherautókban vagy a platón történő biztonságos szállítására
- alkalmazható dögölöbetétek: Sz x M: 280 x 330350mm
- állítható fogantyútartó magasság
- rögzítőhevederrel



Méret Szé x Mé x Ma mm

315 x 560 x 930

Cikkszám

07002234.19

## Állítható feszítőrúd



- nagy rakomány szállításának biztosítására
- gyorsan, szerszám nélkül állítható
- 4 különböző állítási tartományú változat
- irányérték: blokkoló erő BC x 4 = megengedett max. raksúly
- hossza 1550 mm, alsó részén körbefutó gumi bevonattal, mely meggátolja a rakomány elcsúszását



Feszítő tartomány mm	650-900	1050-1550	1550-2050	2000-2500
Blokkoló erő BC daN	300	300	300	160
Cikkszám	85001041	85001039	85001013	85001040

## fesztőrúd plus



- biztonságos szállítás nagy rakománynál is
- szerszámok nélkül gyorsan állítható
- a pattintószár által egyszerű a használata
- fesztőrúd behelyezésekor nem szükséges axiális fesztőrdő, így nincs nyomás a tetőn vagy az oldalfalon
- alkalmas vízszintes és függőleges használatra is
- egyenletes tartófelület a fesztőrúd teljes hosszán
- egyenletes átmérőjű, így mindig ugyanúgy lehet vele számolni a rakományra vonatkozóan
- gumírozása körben meggátolja a csúszást, valamint fokozza a rakomány további védelmét

Fesztő tartomány mm	650-800	800-1000	1000-1400	1400-2050	1700-2500
Blokkoló ero BC daN	450-300	450-300	350-250	300-150	300-100
Cikkszám	85001118	85001119	85001120	85001121	85001122

## Fesztőrúd tartó szett



- 2 vagy 4 fesztőrúd biztonságos és helytakarékos tárolására
- minden fesztőrúd típushoz
- a jármű oldalfalán lévő rögzítő sínekre vagy a plafonra szerelhető
- szinterezett acéllemez
- szín: antracitszürke (RAL 7016)

Kivitel	2 fesztőrúdhöz	4 fesztőrúdhöz
Méret Szé x Mé x Ma mm	85 x 75 x 120	85 x 75 x 270
Cikkszám	63003086.19	63003087.19

# Rakományrögzítő

## Rakománybiztosító szőnyeg



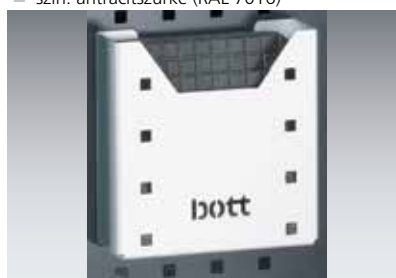
- gumiszőnyeg a rakomány alá
- csúszási súrlódási együttható VDI 2700 irányvonal szerint, DEKRAvizsgálati bizonylattal
- Bf1S1nehezen gyúlékony EN 13501 szerint
- csúszásbiztos, formatartó, szakításálló, strapabíró, vízzáró, olajjal, zsírral szemben ellenálló, 60 °Cigmosható
- szín: antracitszürke (RAL 7016)
- opcionálisan eloxált alumínium tartóval (114 x 114 x 500 mm)

Kivétel	tartóval együtt	-	tartóval együtt	-
Méreték Szé x Mé x Ma mm	620 x 820 x 5	620 x 820 x 5	1220 x 820 x 5	1220 x 820 x 5
Cikkszám	61302001.19V	61302002.19V	61302003.19V	61302004.19V

## Rakománybiztosító alátét



- gumialátét a rakomány alá
- rögzítőhevederbe fűzhető
- csúszási-súrlódási-együttható VDI 2700 irányvonal szerint, DEKRAvizsgálati bizonylattal
- BflS1nehezen gyúlékony EN 13501 szerint
- csúszásbiztos, formatartó, szakításálló, strapabíró, vízzáró, olajjal, zsírral szemben ellenálló, 60 °Cigmosható
- szín: antracitszürke (RAL 7016)



15 x 160 mm)

Kivitel	tartóval együtt	-
Csomagolási egység	6	6
Méret Szé x Mé x Ma mm	160 x 45 x 160	152 x 152 x 5
Cikkszám	61302006.19V	61302007.19V

## Kiegészítő rögzítési pont -oo- felépítés

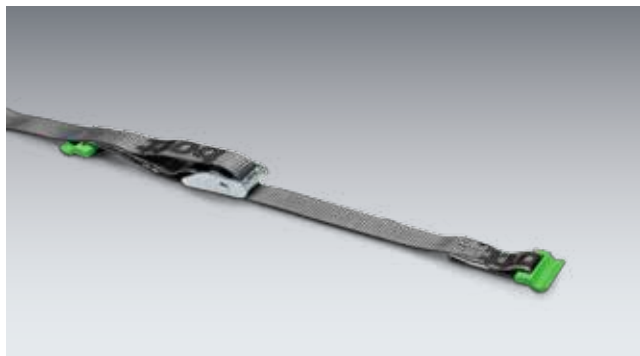


- lehetővé teszi a gyors és egyszerű rakományrögztítést
- bott vario3 járműberendezésekre való felszereléshez, illeszkedik az bott vario3 oldallapon található T-hornyokba, valamint számos rendszer elemmel kompatibilis
- Airline-lyukosztással -oo- fittinges rögzítő hevederekhez

Méret Szé x Mé x Ma mm	29 x 16 x 112
Cikkszám	72610028.19V

# Rakományrögzítő

## rögzítőheveder



- lehetővé teszi a gyors és egyszerű rakományrögzítést
- bott vario3 járműberendezésekre való felszereléshez, az bott vario3 oldallap oldalára
- szállítás:
- 1x rögzítő heveder (-C-) szorítócsatos hevederrel
- 2x egyes rögzítőpont (-C-) felszereléshez
- antracitszürke bott hevederszalag
- heveder szélessége 25 mm

Kivitel	C-akasztós heveder oldallapra	C-akasztós heveder oldallapra
Hevederhossz mm	1000	2500
Fix vég mm	100	100
Terhelhetőség daN	80	80
Cikkszám	72610034.19V	72610035.19V

Kivitel	C-akasztós heveder sínbe	C-akasztós heveder sínbe
Hevederhossz mm	1000	2500
Fix vég mm	100	100
Terhelhetőség daN	80	80
Cikkszám	72610030.19V	72610031.19V

Kivitel	C-akasztós heveder oldallapok közé	C-akasztós heveder oldallapok közé
Hevederhossz mm	1000	2500
Fix vég mm	100	100
Terhelhetőség daN	80	80
Cikkszám	72610041.17V	72610042.17V

Kivitel	Csatos heveder C-akasztóval	Csatos heveder C-akasztóval	Csatos heveder C-akasztóval
Hevederhossz mm	700	1000	2500
Fix vég mm	100	100	100
Terhelhetőség daN	80	80	80
Cikkszám	62626099.19V	62626095.19V	62626096.19V

## Önfelcsévélő rögzítő heveder, sínrel



- a rakomány gyors és egyszerű biztosításáért
- fittinges kivitel rögzített vég nélkül, járműberendezésre szerelhető
- fekete hevederszalag
- hevederszélesség: 25 mm
- hevederhossz: 2000 mm

Kivitel	kampó - kampó	fitting - fix, csavarozható	fitting - fitting
Fix vég	200	-	200
Terhelhetőség daN	125	125	125
Cikkszám	62626062.90	62626061.90	62626065.90



# Rakományrögzítő

## padozatba



- horganyzott acéllemez
- süllyesztett beszerelésre
- rögzítéshez szükséges kellékekkel

Kivitel	padozatba	padozatba
Méret Szé x Mé x Ma mm	104 x 70 x 12	145 x 100 x 17
Cikkszám	63003033.51V	63003034.51V





## Rögzítő heveder kampóval és racsnival



- antracitszürke bott hevederszalag
- univerzális kampó gyári rögzítő pontokhoz és rögzítőszemekhez
- hevederszélesség: 25 mm

Hevederhossz mm	3000	5000
Fix vég mm	130	500
Terhelhetőség daN	400	650
Cikkszám	62626067.19V	62626033.19V

## Széles rögzítő heveder karabínerrel



- antracitszürke bott hevederszalag
- heveder szélessége 50 mm

Kivitel	kampóval	karabínerrel
Hevederhossz mm	5000	5000
Fix vég mm	500	500
Terhelhetőség daN	750	750
Cikkszám	62626089.19	62626091.19

# Rakományrögzítő

## Rögzítő heveder csattal



- antraciszürke bott hevederszalag
- hevederszélesség: 25 mm

Hevederhossz mm	1000	2500
Terhelhetőség daN	300	300
Cikkszám	62626037.19V	62626039.19V



## Rögzítő heveder karabínerrel



- antracitszürke bott hevederszalag
- hevederszélesség: 25 mm

Kivitel	racsnis	racsnis	racsnis
Hevederhossz mm	2500	3500	5000
Fix vég mm	250	500	500
Terhelhetőség daN	650	650	650
Cikkszám	62626075.19	62626076.19	62626077.19

Kivitel	csatos	csatos	csatos
Hevederhossz mm	2500	3500	5000
Fix vég mm	250	500	500
Terhelhetőség daN	150	150	150
Cikkszám	62626081.19	62626082.19	62626083.19



# Mobil munkahely

Mobil irodai megoldások

Mindig tökéletes szervezés

Minden kéznél van



## A mobil munkaállomás

A bott vario3 járműberendezés sokoldalú lehetőségeket nyújt Önnek mobil munkahely berendezésére. Megoldásaink révén tökéletesen elrendezheti felszerelését, és mindenhez könnyen hozzáférhet. Robusztus munkalemezeink tökéletes alapot nyújtanak a szervizjárműben végzett fizikai munkához.

A bott vario3 rugalmas lehetőségeket nyújt Önnek arra, hogy járműberendezésébe praktikus és teherbíró munkapadot integráljon. Ezenfelül satuval ellátott, felnyitható és kihúzható munkalapok segítenek Önnek a járműben és az azon kívül való munkavégzés során.

## Mobil iroda

A bott vario CarOffice irodai munkákhoz kiváló. Az anyósülésre rögzíthető, és minden irat kényelmesen elrendezhető benne.

Az irattárolók révén Ön jól áttekintheti ügyfélmegbízásait és iratait. A nagy bottBoxban rendezetten és biztonságosan tárolhatóak az írószerek és apró tárgyak. Igény esetén egyedi tervezésű, papírmunkához való munkahelyet is integrálunk az Ön bott vario3 járműberendezésébe, ha Önnek a helyszíni munkavégzés során szüksége van erre.

# Világítás és energia

Energiaszolgáltatás és  
fedélzeti energiaelosztók

LED-es világítás a belső  
és külső területre

Inverterek és egyedi  
bővítések



## Önellátó, mobil energiaellátás

Igény esetén megfelelő megoldásokat integrálunk az Ön szervizjárművébe kiegészítő világítás céljára. Ilyenek például a belső megvilágítás, munkafény-szórók vagy munkahelyi jelzőfények. Ezek központilag irányíthatóak. A legmagasabb fokú biztonság és megbízhatóság érdekében kizárólag piacvezető gyártók ellenőrzött, csúcsmínőségű alkotóelemeit alkalmazzuk.

A munkavégzés során számos professzionális felhasználónak van szüksége a munkavégzés helyétől független, megbízható áramellátásra a járművön belüli hálózati feszültséggel. Ez szintén könnyen megvalósítható a bott vario3 járműberendezés segít-

ségével. Ennek során mindig gondosan ügyelünk az aktuális normák és szabványok betartására, hogy minden berendezés telepítése a törvényeknek megfelelő és biztonságos legyen. Gondoskodunk valamennyi beépített elektrotechnikai berendezés átvételéről és dokumentálásáról az érvényben lévő előírások szerint. Különösen nagy hangsúlyt fektetünk felhasználóink legmagasabb szintű védelmére.

# Világítás és energiaellátás

## Színuszos inverter 250 VA / 200 W



- megbízható és konfigurálható inverter
- tiszta szinusz hullám
- bemenő feszültség: 12 Volt / kimenő feszültség: 230 Volt
- tartós teljesítmény: 200 Watt / csúcsteljesítmény: 400 Watt
- rövidzárlat és túlterhelés, túlmelegedés, túl magas vagy túl alacsony feszültség ellen védett
- egyszerre csak egy fogyasztóhoz



Kivitel	Inverter	Kábelszett
Méret Szé x Mé x Ma mm	165 x 260 x 86	-
Cikkszám	63501070.90V	63501068.90V

## Színuszos inverter 500 VA / 400 W



- megbízható és konfigurálható inverter
- tiszta szinusz hullám
- bemenő feszültség: 12 Volt / kimenő feszültség: 230 Volt
- tartós teljesítmény: 400 Watt / csúcsteljesítmény: 900 Watt
- rövidzárlat és túlterhelés, túlmelegedés, túl magas vagy túl alacsony feszültség ellen védett
- egyszerre csak egy fogyasztóhoz



Kivitel	Inverter	Kábelszett
Méret Szé x Mé x Ma mm	172 x 275 x 86	-
Cikkszám	63501071.90V	63501068.90V



## Színuszos inverter 800 VA / 650 W



- megbízható és konfigurálható inverter
- tiszta szinusz hullám
- bemenő feszültség: 12 Volt / kimenő feszültség: 230 Volt
- tartós teljesítmény: 650 Watt / csúcsteljesítmény: 1500 Watt
- rövidzárlat és túlterhelés, túlmelegedés, túl magas vagy túl alacsony feszültség ellen védett
- egyszerre csak egy fogyasztóhoz



Kivitel	Inverter	Kábelszett
Méret Szé x Mé x Ma mm	165 x 305 x 108	-
Cikkszám	63501043.90V	63501069.90V

## Színuszos inverter 1200 VA / 1000 W



- megbízható és konfigurálható inverter
- tiszta szinusz hullám
- bemenő feszültség: 12 Volt / kimenő feszültség: 230 Volt
- tartós teljesítmény: 1000 Watt / csúcsteljesítmény: 2400 Watt
- rövidzárlat és túlterhelés, túlmelegedés, túl magas vagy túl alacsony feszültség ellen védett
- egyszerre csak egy fogyasztóhoz



Kivitel	Inverter	Kábelszett
Méret Szé x Mé x Ma mm	195 x 290 x 103	-
Cikkszám	63501055.90V	63501069.90V

# Világítás és energiaellátás

## Inverter 2000 VA / 1600 W



- megbízható és konfigurálható inverte
- tiszta szinusz hullám
- bemenő feszültség: 12 Volt / kimenő feszültség: 230 Volt
- tartós teljesítmény: 1600 Watt / csúcsteljesítmény: 4000 Watt
- rövidzárlat és túlterhelés, túlmelegedés, túl magas vagy túl alacsony feszültség ellen védett
- egyszerre csak egy fogyasztóhoz

Kivétel	Inverter	Kábelszett
Méret Szé x Mé x Ma mm	255 x 125 x 520	-
Cikkszám	63501094.90V	63501092.90V

## Akkumulátor - akkumulátor töltőhöz



- további akkumulátorok töltéséhez az indítóakkumulátoron keresztül (12V)
- töltési teljesítménye 50 A
- leválasztó-töltő relével
- nagy töltési teljesítmény még rövid távolságokra is
- optimalizált töltési jellemzők a savas, gél és AGM és lítium LiFePO4 akkumulátorokhoz
- automatikus teljesítményszabályozás
- különösen ajánlott az Euro 6 szabvány szerinti járművek esetében
- beépített akkumulátorhőmérséklet-érzékelővel



Kivétel	akkumulátor - akkumulátor töltőhöz	Kábelszett
Méret Szé x Mé x Ma mm	138 x 157 x 74	-
Cikkszám	63501090.90	63501091.90V

## 7 fokozatú töltő komfort csatlakozással



- Töltő:
- nagyon hatékony, intelligens, 7 fokozatú töltő 12V-os akkumulátorok töltéséhez
- töltőáram: 10 A / Védelmi osztály: IP65
- védett a fordított polaritással, rövidzárlat és túlmelegedés ellen
- Akkumulátor csatlakozó kábellel
- 230V csatlakozókábel (1,5 m) dugóval
- 12V-os csatlakozókábel (1,5 m) 20A DC aljzattal az akkumulátorcsatlakozók vagy a mágneses csatlakozó csatlakoztatásához
- Komfortcsatlakozó:
- a járműre történő állandó telepítéshez
- lehetővé teszi a járműakkumulátor könnyű és biztonságos töltését a külső csatlakozó révén
- csuklós fedéllel és tartószerkezettel
- 12 V-os csatlakozókábel (0,3 m) mágneses csatlakozóval az egyszerű csatlakoztatáshoz, alkalmas a 7 fokozatú töltőhöz

Kivitel	10 A
Méreték Szé x Mé x Ma mm	105 x 190 x 60
Cikkszám	63501080.90

## 12/24V LED környezet-megvilágító lámpa



- a jármű környezetének megvilágítására
- a legmodernebb LED technológia
- IP67 védelmi osztály
- kéteres csatlakozóvezeték, 0,35 m

Lumen lm	1700
Áramfelvétel Watt	18
Méreték Szé x Mé x Ma mm	310 x 82 x 38
Cikkszám	63501040.90V

# Világítás és energiaellátás

## 12V LED lámpa, kapcsolóval



- kétállású kapcsoló
- a legmodernebb LED technológia
- szórásszög: 120°
- színhőmérséklet: fehér nappali fény 6000 6500K
- alumínium ház
- kéteres csatlakozóvezeték, 1m
- rögzítéshez szükséges kellekekkel

Lumen lm	530	900
Áramfelvétel Watt	9	15
Méret Szé x Mé x Ma mm	500 x 30 x 12	900 x 30 x 12
Cikkszám	63501032.90V	63501033.90V

## LED akkus-kézilámpa



- a legmodernebb LED technológia
- LI-ion akku
- a lámpafej 120° ban elfordítható, és 180° ban eltekerhető
- mágneses talp
- kihajtható akasztó
- világítás időtartama: kb. 2,5 h
- töltővel, 12 V, 24 V és 230 V aljzathoz

Méret Szé x Mé x Ma mm	220
Cikkszám	50502085

## LED fényszóró



- a legmodernebb LED technológia
- kültéri használatra
- présöntött alumíniumház ütészálló műanyag búra
- IP69K védelem
- elforgatható
- kéteres csatlakozóvezeték, 2,5 m
- rögzítéshez szükséges kellekkel

Lumen lm	1000
Áramfelvétel Watt	18
Méreték Szé x Mé x Ma mm	140 x 29 x 28
Cikkszám	63501047.90V

## 12V LED szalag



- a legmodernebb LED technológia
- színhőmérséklet: természetes fehér 4000-4200 K
- IP65 védelem
- vízálló, átlátszó flexibilis szilikon tokozás
- 1,5 m, két eres kábel
- öntapadó 3M ragasztószalaggal
- vastagság 8 mm, 25 mm-ként vágható
- minden zöld védőgumis rögzítősinbe szerelhető

Lumen lm	907	1920	4800
Áramfelvétel Watt	7	15	39
Méreték Szé x Mé x Ma mm	950 x 3 x 8	2000 x 3 x 8	5000 x 3 x 8
Cikkszám	63501059.90V	63501060.90V	63501061.90V

# Világítás és energiaellátás

## LED munkalámpa



- ütésálló és porzáró burkolat
- újratölthető 12 V, 24 V vagy 230 V aljzatról
- villogó vészjelző funkcióval
- a világító fej 110°banelforgatható
- világítás időtartama: 5 óra, villogó fénynél 10 óra, vészvillogásnál 75 óra
- világító távolság: 150 méter
- csomag részei: akkumulátoros munkalámpa, 2 műanyag lencse (áttetsző és narancssárga), töltő 230 V csatlakozó kábellel, eurocsatlakozóval, és 12/24 V csatlakozó kábellel 12 Voltos csatlakozóval

Méreték Szé x Mé x Ma mm 104 x 120 x 245

Cikkszám 63501006.90V

## LED pracovní světlo s magnetickou základnou 12/24 V



- LED munkalámpa
- a legmodernebb LED technológia
- alumínium ház, fogantyúval
- IP67 védelem
- 8m spirál kábel 12 Voltos aljzathoz
- 1755 Lumen

Lumen lm 1755

Áramfelvétel Watt 27

Méreték Szé x Mé x Ma mm 108 x 75 x 205

Cikkszám 50502095

## 12 V munkalámpa mágneses lábbal



- kétállású kapcsoló
- H3 izzó
- fogantyús ház, üveg szórófelülettel
- 12 Voltos aljzathoz
- 2,5 m spirálkábel

Lumen lm	1755
Áramfelvétel Watt	55
Méret Szé x Mé x Ma mm	160 x 160 x 290
Cikkszám	50502042

## 12/24 V jelzőfény

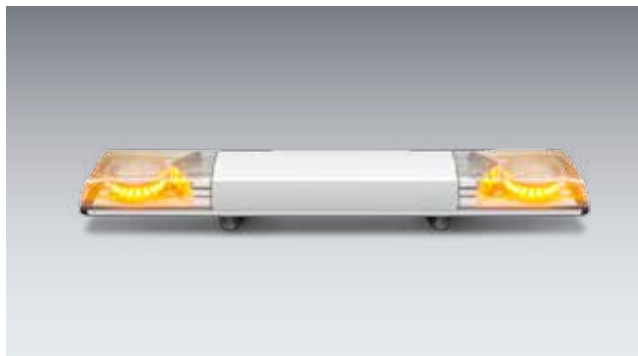


- a legmodernebb LED technológia
- mágneslábos kivitel 2,5 m spirálkábelrel és 12 Voltos szivargyűjtő csatlakozóval / 14 W
- csavarozható kivitel 0,8m, 3 eres csatlakozóvezetékekkel / 10 W
- 3 világítási funkció

Kivitel	mágneslábos	csavarozható
Méret Szé x Mé x Ma mm	183 x 183 x 162	163 x 163 x 69
Cikkszám	63501041.90V	63501057

# Világítás és energiaellátás

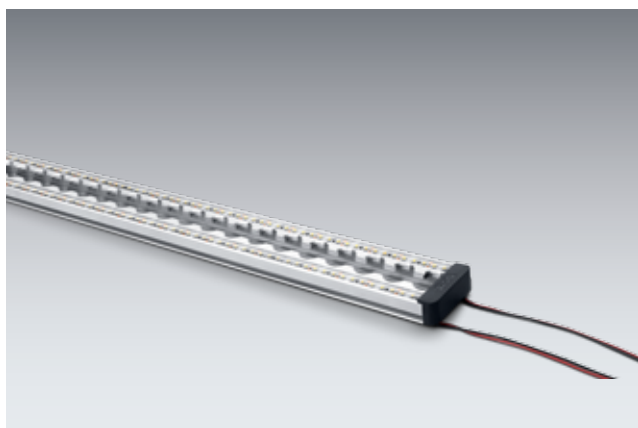
## 12/24 V fényhíd



- kiváló minőségű fényhíd nagy teljesítményű LED vaku egységekkel és alacsony beépítési magassággal
- ütésálló, időjárásálló és UV-álló
- megvilágított középső modul
- lencse színe: topáz szürke / villogás színe: sárga
- áramfelvétel kerek modulok: 2x 15 W / középső modul: 9,6 W
- védelem IP54
- jóváhagyás: ECE-E1
- 5,5 m hosszú csatlakozókábel
- rögzítő készlettel

Kivitel	fényhíd 1200	fényhíd 1350
Méret Szé x Mé x Ma mm	1200 x 210 x 92	1350 x 210 x 92
Cikkszám	63501072	63501073

## Rakományrögzítő sín - 12V LED világtással



- alumínium rögzítősín LED világtással
- a legmodernebb LED technológia
- színhőmérséklet: természetes fehér 4000-4500 K
- IP65 védelem
- vízálló, flexibilis szilikon tokozás
- 0,5 m, két eres kábel
- szállítás: 1x rögzítősín, 2x végdugó
- 2x LED szalag csatlakozókábellel

Lumen lm	1334	1814
Áramfelvétel Watt	11	15
Méret Szé x Mé x Ma mm	715 x 19 x 46	965 x 19 x 46
Cikkszám	67901032.98V	67901033.98V





# bottTainer

Lopásvédelem

Gyors és ergonomikus  
hozzáférés

Rakodóhely optimális  
kihasználása



## Rakodóhely kihasználása

A bottTainer kiválóan alkalmas a rakodóhely kihasználására és a rakomány nyílt platón való rögzítésére. A belülről tagolt tárolódobozok révén a platón mindig jól áttekintheti felszerelését. Bármikor gyorsan és ergonomikusan hozzáférhet anyagaihoz és szerszámaihoz. Ezt a célt szolgálják a belső rész fiókjai, amelyeket ajtó vagy zsaluzia véd és biztosít.

A robusztus keretkonstrukció felelős a bottTainer nagyfokú stabilitásáért. A tömítések megvédik felszerelését a ráfröccsenő víztől, így az száraz marad. A rendkívül

ellenálló zárnak köszönhetően az Ön által szállított áru mindenkor védve van a lopási kísérletekkel szemben.

A bottTainer számos különféle előre konfigurált változata közül választhat. Vagy akár saját elképzelése szerinti, egyedi konfigurációt is rendelhet tőlünk.

bottBox

Apró tárgyak tökéletes rendben

Használható az üzemben  
és a járműben

Praktikus kezelhetőség



## Tökéletes rend

A bottBox rendszerezi az apró tárgyakat, és biztosítja azok praktikus hozzáférhetőségét. Ezt a sokoldalú terméket úgy fejlesztettük ki, hogy az iparban, a munkahelyen és a szervizjárműben egyaránt használható legyen. Az előlap praktikus feliratsávjai segítségével a bottBoxokat megfelelő jelölésekkel lehet ellátni. Ezek cserélhetőek és különböző színekben kaphatók, hogy Ön minden apró tárgyat rendszerezhesen.

A bott vario3 járműberendezésen belül a bottBoxok fiókszerűen használhatóak a polcokon. A bottBoxot különleges rögzítőelemek rögzítik a polc aljához.

Megerősített aljának és oldalfalainak köszönhetően a bottBox rendkívül tartós és teherbíró. A bottBox ergonomikus kialakítású fogantyújánál fogva biztonságosan és kényelmesen hordozható. A bottBoxok ezenkívül egyes pontokon összepattinthatóak egymással, így könnyen egymásra építhetőek. A bottBox sima belső oldalai megkönnyítik a tisztítást.

# Systemer<sup>3</sup>

Összekapcsolt munkavilágok

Összeköti a munkaállomást,  
a szervizjárművet és a  
munkavégzés helyét

Tökéletes integráció

Egymásra építhető

Akár egy kézzel is  
használható



## A Systainer<sup>3</sup> összeköt

A praktikus és teherbíró rendszerkoffer segítségével Ön rendszerezheti apró tárgyait és kellékanyagait. A Systainer<sup>3</sup>-ban Ön mindent kényelmesen és biztonságosan szállíthat a munkavégzés helyére. A járműberendezésen belül a koffer megfelelő vezetősínekbe fiókszerűen tolhatók be. A bott üzemi berendezésekhez is vannak megfelelő tolósínek, hogy Ön a Systainer<sup>3</sup>-at mind a munkaállomáson, mind a szervizjárműben tökéletesen és áttekinthetően elhelyezhesse.

A Systainer<sup>3</sup> egy széles körben elterjedt piaci szabvány, amely ideálisan integrálható a bott vario3 járműberendezésbe. Ezt a mobilitási koncepciót a Festool, a Tanos és a bott együtt fejlesztette ki, hogy megalkossa a tökéletes szervizkoffert. A koffer egymásra építhető és egymáshoz rögzíthető. A Systainer<sup>3</sup> továbbá arra is lehetőséget nyújt Önnek, hogy a koffer tartalmát annak elején bankkártya formájú címkével jelölje.

# kufrové systémy Systainer<sup>3</sup> M

## Systainer<sup>3</sup> M üres szabadon berendezhető



- praktikus és robusztus rendszerkoffer gépek, kéziszerszámok, apró alkatrészek és fogyóeszközök biztonságos és rendezett tárolásához és szállításához
- egyszerű integrálás a bott vario3 járműberendezésekbe és bott műhelyberendezésbe a vezetősínek oldalsó felfogóinak köszönhetően
- T-Loc, mint központi kezelőelem: zárás, nyitás, csatlakoztatás egyetlen forgatással
- Jelölési lehetőség 2 bedugható kártyafiók által szabványos bankkártya formátumban az előlapon
- egymásra rakható és összekapcsolható minden más Systainer termékkel
- Terhelhetőség (egyes): 20 kg
- Terhelhetőség (összekapcsolt állapotban): 40 kg
- Anyag: ABS



Megnevezés	Systainer <sup>3</sup> M112	Systainer <sup>3</sup> M137	Systainer <sup>3</sup> M187
Kivitel	kihúzó fogantyú	kihúzó fogantyú	kihúzó fogantyú
Berendezés	üres	üres	üres
Méret Szé x Mé x Ma mm	396 x 296 x 112	396 x 296 x 137	396 x 296 x 187
Cikkszám	72520003.19V	72520004.19V	72520005.19V



Megnevezés	Systainer <sup>3</sup> M237	Systainer <sup>3</sup> M337	Systainer <sup>3</sup> M437
Kivitel	emelő fogantyú	emelő fogantyú	emelő fogantyú
Berendezés	üres	üres	üres
Méret Szé x Mé x Ma mm	396 x 296 x 237	396 x 296 x 337	396 x 296 x 437
Cikkszám	72520006.19V	72520007.19V	72520008.19V



## Systainer<sup>3</sup> M univerzális betéttel



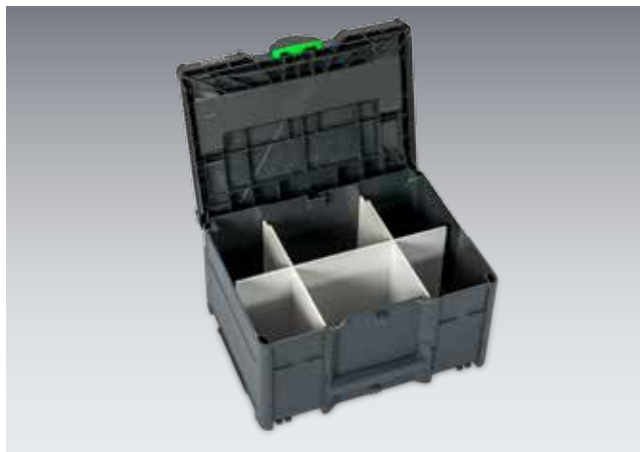
- praktikus és robusztus rendszerkoffer apró alkatrészek és fogyóeszközök biztonságos és rendezett tárolásához és szállításához
- univerzális betét 10 különböző nagyságú rekeszsel és fedélbetéttel felszerelve
- egyszerű integrálás a bott vario3 járműberendezésekbe és bott műhelyberendezésbe a vezetősínek oldalsó felfogóinak köszönhetően
- T-Loc, mint központi kezelőelem: zárás, nyitás, csatlakoztatás egyetlen forgatással
- Jelölési lehetőség 2 bedugható kártyafiók által szabványos bankkártya formátumban az elülső részen
- egymásra rakható és összekapcsolható minden más Systainer termékkel
- Terhelhetőség (egyes): 20 kg
- Terhelhetőség (összekapcsolt állapotban): 40 kg
- Anyag: ABS

Megnevezés	Systainer <sup>3</sup> M112
Berendezés	Univerzális betét 10 rekeszsel
Méretetek Szé x Mé x Ma mm	396 x 296 x 112
Cikkszám	72520027.19V



# kufrové systémy Systainer<sup>3</sup> M

## Systainer<sup>3</sup> M elválasztó szett



- praktikus és robusztus rendszerkoffer kéziszerszámok, apró alkatrészek és fogyóeszközök biztonságos és rendezett tárolásához és szállításához
- rekeszelosztó-készlettel a koffer elosztásához max. 6 egyforma méretű rekeszre
- egyszerű integrálás a bott vario3 járműberendezésekbe és bott műhelyberendezésbe a vezetősínek oldalsó felfogóinak köszönhetően
- T-Loc, mint központi kezelőelem: zárás, nyitás, csatlakoztatás egyetlen forgatással
- Jelölési lehetőség 2 bedugható kártyafiók által szabványos bankkártya formátumban az elülső részen
- egymásra rakható és összekapcsolható minden más Systainer termékkel
- Terhelhetőség (egyes): 20 kg
- Terhelhetőség (összekapcsolt állapotban): 40 kg
- Anyag: ABS

Megnevezés	Systainer <sup>3</sup> M 237	Systainer <sup>3</sup> M 337	Systainer <sup>3</sup> M 437
Kivétel	emelő fogantyú	emelő fogantyú	emelő fogantyú
Berendezés	Rekeszelosztó-készlet	Rekeszelosztó-készlet	Rekeszelosztó-készlet
Méret Szé x Mé x Ma mm	396 x 296 x 237	396 x 296 x 337	396 x 296 x 437
Cikkszám	72520047.19V	72520048.19V	72520049.19V



## Systainer<sup>3</sup> M raszteres szivacsbetéttel



- praktikus és robusztus rendszerkoffer kéziszerszámok, apró alkatrészek és fogyóeszközök biztonságos és rendezett tárolásához és szállításához
- habszivaccsal, vágható szivacsbetéttel (25 mm-es raszter) és fedőszivacs egyedi betétek kialakításához
- egyszerű integrálás a bott vario3 járműberendezésekbe és bott műhelyberendezésbe a vezetősínek oldalsó felfogóinak köszönhetően
- T-Loc, mint központi kezelőelem: zárás, nyitás, csatlakoztatás egyetlen forgatással
- Jelölési lehetőség 2 bedugható kártyafiók által szabványos bankkártya formátumban az elülső részen
- egymásra rakható és összekapcsolható minden más Systainer termékkel
- Terhelhetőség (egyes): 20 kg
- Terhelhetőség (összekapcsolt állapotban): 40 kg
- Anyag: ABS

Megnevezés	Systainer <sup>3</sup> M112	Systainer <sup>3</sup> M 137	Systainer <sup>3</sup> M 187
Kivitel	kihúzó fogantyú	kihúzó fogantyú	kihúzó fogantyú
Berendezés	1x habszivacs 1x vágható szivacsbetét 1x fedőszivacs	1x habszivacs 2x vágható szivacsbetét 1x fedőszivacs	1x habszivacs 4x vágható szivacsbetét 1x fedőszivacs
Méret Szé x Mé x Ma mm	396 x 296 x 112	396 x 296 x 137	396 x 296 x 187
Cikkszám	72520038.19V	72520039.19V	72520040.19V

Megnevezés	Systainer <sup>3</sup> M 237	Systainer <sup>3</sup> M 337	Systainer <sup>3</sup> M 437
Kivitel	emelő fogantyú	emelő fogantyú	emelő fogantyú
Berendezés	1x habszivacs 6x vágható szivacsbetét 1x fedőszivacs	1x habszivacs 10x vágható szivacsbetét 1x fedőszivacs	1x habszivacs 14x vágható szivacsbetét 1x fedőszivacs
Méret Szé x Mé x Ma mm	396 x 296 x 237	396 x 296 x 337	396 x 296 x 437
Cikkszám	72520041.19V	72520042.19V	72520043.19V

# kufrové systémy Systainer<sup>3</sup> M

## Systainer<sup>3</sup> M spray-doboztartó betéttel



- praktikus és robusztus rendszerkoffer spray-dobozok biztonságos és rendezett tárolásához és szállításához
- EPP-ből készült spraydoboz-betéttel felszerelve, 14 dobozhoz max. 69 mm átmérővel
- egyszerű integrálás a bott vario3 járműberendezésekbe és bott műhelyberendezésbe a vezetősínek oldalsó felfogóinak köszönhetően
- T-Loc, mint központi kezelőelem: zárás, nyitás, csatlakoztatás egyetlen forgatással
- Jelölési lehetőség 2 bedugható kártyafiók által szabványos cbank-kártya formátumban az elülső részen
- egymásra rakható és összekapcsolható minden más Systainer termékkel
- Terhelhetőség (egyes): 20 kg
- Terhelhetőség (összekapcsolt állapotban): 40 kg
- Anyag: ABS



Megnevezés	Systainer <sup>3</sup> M 337	Systainer <sup>3</sup> M 437
Kivitel	emelő fogantyú	emelő fogantyú
Berendezés	Spraydoboz-betét	Spraydoboz-betét
Méret Szé x Mé x Ma mm	396 x 296 x 337	396 x 296 x 437
Cikkszám	72520029.19V	72520030.19V



## Systainer<sup>3</sup> M tubustartó betéttel



- praktikus és robusztus rendszerkoffer tubusok biztonságos és rendezett tárolásához és szállításához
- kazetta betéttel felszerelve, 22 tubushoz max. 51 mm átmérővel és 15 tubuscúcsához
- egyszerű integrálás a bott vario3 járműberendezésekbe és bott műhelyberendezésbe a vezetősínek oldalsó felfogóinak köszönhetően
- T-Loc, mint központi kezelőelem: zárás, nyitás, csatlakoztatás egyetlen forgatással
- Jelölési lehetőség 2 bedugható kártyafiók által szabványos bankkártya formátumban az előlő részen
- egymásra rakható és összekapcsolható minden más Systainer termékkel
- Terhelhetőség (egyes): 20 kg
- Terhelhetőség (összekapcsolt állapotban): 40 kg
- Anyag: ABS



Megnevezés	Systainer <sup>3</sup> M 337	Systainer <sup>3</sup> M 437
Kivitel	Kihúzó segédlet	Kihúzó segédlet
Berendezés	Kazetta betét	Kazetta betét
Méret Szé x Mé x Ma mm	396 x 296 x 337	396 x 296 x 437
Cikkszám	72520031.19V	72520032.19V



# kufrové systémy Systainer<sup>3</sup> L

## Systainer<sup>3</sup> L üres szabadon berendezhető



- praktikus és robusztus rendszerkoffer gépek, kéziszerszámok, apró alkatrészek és fogyóeszközök biztonságos és rendezett tárolásához és szállításához
- egyszerű integrálás a bott vario3 járműberendezésekbe és bott műhelyberendezésbe a vezetősínek oldalsó felfogóinak köszönhetően
- T-Loc, mint központi kezelőelem: zárás, nyitás, csatlakoztatás egyetlen forgatással
- Jelölési lehetőség 2 bedugható kártyafiók által szabványos bankkártya formátumban az előlapon
- egymásra rakható és összekapcsolható minden más Systainer termékkel
- Terhelhetőség (egyes): 20 kg
- Terhelhetőség (összekapcsolt állapotban): 40 kg
- Anyag: ABS



Megnevezés	Systainer <sup>3</sup> L 137	Systainer <sup>3</sup> L 187	Systainer <sup>3</sup> L 237
Kivitel	kihúzó fogantyú	kihúzó fogantyú	emelő fogantyú
Berendezés	üres	üres	üres
Méret Szé x Mé x Ma mm	508 x 296 x 137	508 x 296 x 187	508 x 296 x 237
Cikkszám	72520009.19V	72520010.19V	72520011.19V

## Systainer<sup>3</sup> L 137 univerzális betéttel



- praktikus és robusztus rendszerkoffer apró alkatrészek és fogyóeszközök biztonságos és rendezett tárolásához és szállításához
- univerzális betét 6 különböző nagyságú rekeszsel és fedélbetéttel felszerelve
- egyszerű integrálás a bott vario3 járműberendezésekbe és bott műhelyberendezésbe a vezetősínek oldalsó felfogóinak köszönhetően
- T-Loc, mint központi kezelőelem: zárás, nyitás, csatlakoztatás egyetlen forgatással
- Jelölési lehetőség 2 bedugható kártyafiók által szabványos bankkártya formátumban az elülső részen
- egymásra rakható és összekapcsolható sok más Systainer termékkel
- Terhelhetőség (egyes): 20 kg
- Terhelhetőség (összekapcsolt állapotban): 40 kg
- Anyag: ABS

Megnevezés	Systainer <sup>3</sup> L 137
Berendezés	Univerzális betét 6 rekeszsel
Méret Szé x Mé x Ma mm	508 x 296 x 137
Cikkszám	72520028.19V



# kufrové systémy Systainer<sup>3</sup> L

## Systainer<sup>3</sup> L raszterbetéttel



- praktikus és robusztus rendszerkoffer kéziszerszámok, apró alkatrészek és fogyóeszközök biztonságos és rendezett tárolásához és szállításához
- habszivaccsal, vágható szivacsbetéttel (25 mm-es raszter) és fedőszivacs egyedi betétek kialakításához
- egyszerű integrálás a bott vario3 járműberendezésekbe és bott műhelyberendezésbe a vezetősínek oldalsó felfogóinak köszönhetően
- T-Loc, mint központi kezelőelem: zárás, nyitás, csatlakoztatás egyetlen forgatással
- Jelölési lehetőség 2 bedugható kártyafiók által szabványos bankkártya formátumban az előlapon
- egymásra rakható és összekapcsolható sok más Systainer termékkel
- Terhelhetőség (egyed): 20 kg
- Terhelhetőség (összekapcsolt állapotban): 40 kg
- Anyag: ABS



Megnevezés	Systainer <sup>3</sup> L 137	Systainer <sup>3</sup> L 187	Systainer <sup>3</sup> M 237
Kivétel	kihúzó fogantyú	kihúzó fogantyú	emelő fogantyú
Berendezés	1x habszivacs 2x vágható szivacsbetét 1x fedőszivacs	1x habszivacs 4x vágható szivacsbetét 1x fedőszivacs	1x habszivacs 6x vágható szivacsbetét 1x fedőszivacs
Méret Szé x Mé x Ma mm	508 x 296 x 137	508 x 296 x 187	508 x 296 x 237
Cikkszám	72520044.19V	72520045.19V	72520046.19V



## Systainer<sup>3</sup> Organizer üres szabadon berendezhető



- praktikus és robusztus rendszerkoffer apró alkatrészek és fogyóeszközök biztonságos és rendezett tárolásához és szállításához
- az átlátszó fedél lehetővé teszi a tartalomba történő betekintést és minimalizálja a keresési időket
- egyszerű integrálás a bott vario3 járműberendezésekbe és bott műhelyberendezésbe a vezetősínek oldalsó felfogóinak köszönhetően
- T-Loc, mint központi kezelőelem: zárás, nyitás, csatlakoztatás egyetlen forgatással
- Jelölési lehetőség 2 bedugható kártyafiók által szabványos bankkártya formátumban az elülső részen
- egymásra rakható és összekapcsolható sok más Systainer termékkel
- Terhelhetőség: 20 kg



Megnevezés	Systainer <sup>3</sup> Organizer M 89	Systainer <sup>3</sup> Organizer L 89
Berendezés	üres	üres
Méret Szé x Mé x Ma mm	396 x 296 x 89	508 x 296 x 89
Cikkszám	72520001.19V	72520002.19V



# kufrové systémy Systainer<sup>3</sup> Organizer M + L

## Systainer<sup>3</sup> Organizer tárolódobozokkal



- praktikus és robusztus rendszerkoffer apró alkatrészek és fogyóeszközök biztonságos és rendezett tárolásához és szállításához
- apró alkatrész dobozokkal felszerelve
- az átlátszó fedél lehetővé teszi a tartalomra történő betekintést és minimalizálja a keresési időket
- egyszerű integrálás a bott vario3 járműberendezésekbe és bott műhelyberendezésbe a vezetősínek oldalsó felfogóinak köszönhetően
- T-Loc, mint központi kezelőelem: zárás, nyitás, csatlakoztatás egyetlen forgatással
- Jelölési lehetőség 2 bedugható kártyafiók által szabványos bankkártya formátumban az elülső részen
- egymásra rakható és összekapcsolható sok más Systainer termékkel
- Terhelhetőség: 20 kg



Megnevezés	Systainer <sup>3</sup> Organizer M 89	Systainer <sup>3</sup> Organizer M 89	Systainer <sup>3</sup> Organizer M 89
Berendezés	12 doboz	18 doboz	28 doboz
Méret Szé x Mé x Ma mm	396 x 296 x 89	396 x 296 x 89	396 x 296 x 89
Cikkszám	72520021.19V	72520022.19V	72520023.19V



Megnevezés	Systainer <sup>3</sup> Organizer L 89	Systainer <sup>3</sup> Organizer L 89	Systainer <sup>3</sup> Organizer L 89
Berendezés	13 doboz	20 doboz	33 doboz
Méret Szé x Mé x Ma mm	508 x 296 x 89	508 x 296 x 89	508 x 296 x 89
Cikkszám	72520024.19V	72520025.19V	72520026.19V

## varioCase M üres



- könnyű és kiváló minőségű szervizkoffer változatos felhasználási lehetőségekkel
- egyszerű integrálás a bott vario3 járműberendezésekbe és bott műhelyberendezésbe a vezetősínek oldalsó felfogóinak köszönhetően
- biztonság az automatikus reteszelés által a fedél zárásakor
- Terhelhetőség: 20 kg
- Anyag: eloxált alumínium



Megnevezés	varioCase M 84	varioCase M135
Berendezés	üres	üres
Méret Szé x Mé x Ma mm	396 x 337 x 84	396 x 337 x 135
Cikkszám	72511001.97V	72511003.97V

## varioCase M üres



- robusztus és kiváló minőségű szervizkoffer változatos felhasználási lehetőségekkel
- egyszerű integrálás a bott vario3 járműberendezésekbe és bott műhelyberendezésbe a vezetősínek oldalsó felfogóinak köszönhetően
- biztonság az automatikus reteszelés által a fedél zárásakor
- Terhelhetőség: 20 kg
- Anyag: szinterezett acéllemez
- Szín: antracitszürke (RAL 7016)



Megnevezés	varioCase M 84	varioCase M135
Berendezés	üres	üres
Méret Szé x Mé x Ma mm	396 x 337 x 84	396 x 337 x 135
Cikkszám	72511005.19V	72511007.19V

# kufrové systémy varioCase M

## varioCase M elválasztókkal



- könnyű és kiváló minőségű szervizkoffer elválasztó- és bedugható falakkal
- szerszámok és fogyóeszközök rendezett és tiszta tárolásához
- egyszerű integrálás a bott vario3 járműberendezésekbe és bott műhelyberendezésbe a vezetősínek oldalsó felfogóinak köszönhetően
- biztonság az automatikus reteszelés által a fedél zárásakor
- Terhelhetőség: 20 kg
- Anyag: eloxált alumínium



Megnevezés	varioCase M 84	varioCase M135
Berendezés	2x elválasztófal / 5x bedugható fal	2x elválasztófal / 5x bedugható fal
Méretetek Szé x Mé x Ma mm	396 x 337 x 84	396 x 337 x 135
Cikkszám	72511013.97V	72511015.97V

## varioCase M elválasztókkal



- robusztus és kiváló minőségű szervizkoffer elválasztó- és bedugható falakkal
- szerszámok és fogyóeszközök rendezett és tiszta tárolásához
- egyszerű integrálás a bott vario3 járműberendezésekbe és bott műhelyberendezésbe a vezetősínek oldalsó felfogóinak köszönhetően
- biztonság az automatikus reteszelés által a fedél zárásakor
- Terhelhetőség: 20 kg
- Anyag: szinterezett acéllemez
- Szín: antracitszürke (RAL 7016)



Megnevezés	varioCase M 84	varioCase M135
Berendezés	2x elválasztófal / 5x bedugható fal	2x elválasztófal / 5x bedugható fal
Méretetek Szé x Mé x Ma mm	396 x 337 x 84	396 x 337 x 135
Cikkszám	72511014.19V	72511016.19V

## varioCase L 84 dobozokkal



- könnyű és kiváló minőségű szervizkoffer apró alkatrésztároló dobozokkal felszerelve
- apró alkatrészek és fogyóeszközök rendezett és tiszta tárolásához
- egyszerű integrálás a bott vario3 járműberendezésekbe és bott műhelyberendezésbe a vezetősínek oldalsó felfogóinak köszönhetően
- biztonság az automatikus reteszelés által a fedél zárásakor
- Terhelhetőség: 20 kg
- Anyag: eloxált alumínium



Megnevezés	varioCase M 84	varioCase M 84	varioCase M 84	varioCase M 84
Berendezés	11 doboz	17 doboz	24 doboz	32 doboz
Méret Szé x Mé x Ma mm	396 x 337 x 84	396 x 337 x 84	396 x 337 x 84	396 x 337 x 84
Cikkszám	72511017.97V	72511018.97V	72511020.97V	72511021.97V

## varioCase L 84 dobozokkal



- robusztus és kiváló minőségű szervizkoffer apró alkatrésztároló dobozokkal felszerelve
- apró alkatrészek és fogyóeszközök rendezett és tiszta tárolásához
- egyszerű integrálás a bott vario3 járműberendezésekbe és bott műhelyberendezésbe a vezetősínek oldalsó felfogóinak köszönhetően
- biztonság az automatikus reteszelés által a fedél zárásakor
- Terhelhetőség: 20 kg
- Anyag: szinterezett acéllemez
- Szín: antracitszürke (RAL 7016)

Megnevezés	varioCase M 84
Berendezés	17 doboz
Méret Szé x Mé x Ma mm	396 x 337 x 84
Cikkszám	72511019.19V

# kufrové systémy varioCase M

## varioCase L 135 dobozokkal



- könnyű és kiváló minőségű szervizkoffer apró alkatrésztároló dobozokkal felszerelve
- apró alkatrészek és fogyóeszközök rendezett és tiszta tárolásához
- sok tárolóhely második tárolószint és boxentray által
- egyszerű integrálás a bott vario3 járműberendezésekbe és bott műhelyberendezésbe a vezetősínek oldalsó felfogóinak köszönhetően
- biztonság az automatikus reteszelés által a fedél zárásakor
- Terhelhetőség: 20 kg
- Anyag: eloxált alumínium

Megnevezés	varioCase M 135
Berendezés	33 doboz Boxentray-jel
Méreték Szé x Mé x Ma mm	396 x 337 x 135
Cikkszám	72511022.97V

## varioCase M 84 fűvókatartó betéttel



- könnyű és kiváló minőségű szervizkoffer fűvókatartóval és apró alkatrésztároló dobozokkal felszerelve
- égőfűvókák biztonságos és tiszta tárolásához
- egyszerű integrálás a bott vario3 járműberendezésekbe és bott műhelyberendezésbe a vezetősínek oldalsó felfogóinak köszönhetően
- biztonság az automatikus reteszelés által a fedél zárásakor
- Terhelhetőség: 20 kg
- Anyag: eloxált alumínium

Megnevezés	varioCase M 84
Berendezés	Fűvókatartó és 2 apró alkatrész doboz
Méreték Szé x Mé x Ma mm	396 x 337 x 84
Cikkszám	72511029.97V

## varioCase L üres



- könnyű és kiváló minőségű szervizkoffer változatos felhasználási lehetőségekkel
- egyszerű integrálás a bott vario3 járműberendezésekbe és bott műhelyberendezésbe a vezetősínek oldalsó felfogóinak köszönhetően
- biztonság az automatikus reteszelés által a fedél zárásakor
- Terhelhetőség: 20 kg
- Anyag: eloxált alumínium



Megnevezés	varioCase L 84	varioCase L 135
Berendezés	üres	üres
Méreték Szé x Mé x Ma mm	508 x 337 x 84	508 x 337 x 135
Cikkszám	72511002.97V	72511004.97V

## VarioCase L üres



- robusztus és kiváló minőségű szervizkoffer változatos felhasználási lehetőségekkel
- egyszerű integrálás a bott vario3 járműberendezésekbe és bott műhelyberendezésbe a vezetősínek oldalsó felfogóinak köszönhetően
- biztonság az automatikus reteszelés által a fedél zárásakor
- Terhelhetőség: 20 kg
- Anyag: szinterezett acéllemez
- Szín: antracitszürke (RAL 7016)



Megnevezés	varioCase L 84	varioCase L 135
Berendezés	üres	üres
Méreték Szé x Mé x Ma mm	508 x 337 x 84	508 x 337 x 135
Cikkszám	72511006.19V	72511008.19V

# kufrové systémy varioCase L

## VarioCase L elválasztókkal



- könnyű és kiváló minőségű szervizkoffer elválasztó- és bedugható falakkal
- szerszámok és fogyóeszközök rendezett és tiszta tárolásához
- egyszerű integrálás a bott vario3 járműberendezésekbe és bott műhelyberendezésbe a vezetősínek oldalsó felfogóinak köszönhetően
- biztonság az automatikus reteszelés által a fedél zárásakor
- Terhelhetőség: 20 kg
- Anyag: eloxált alumínium



Megnevezés	varioCase L 84	varioCase L 135
Berendezés	3x elválasztófal / 6x bedugható fal	3x elválasztófal / 6x bedugható fal
Méretetek Szé x Mé x Ma mm	508 x 337 x 84	508 x 337 x 135
Cikkszám	72511009.97V	72511011.97V

## VarioCase L elválasztókkal



- robusztus és kiváló minőségű szervizkoffer elválasztó- és bedugható falakkal
- szerszámok és fogyóeszközök rendezett és tiszta tárolásához
- egyszerű integrálás a bott vario3 járműberendezésekbe és bott műhelyberendezésbe a vezetősínek oldalsó felfogóinak köszönhetően
- biztonság az automatikus reteszelés által a fedél zárásakor
- Terhelhetőség: 20 kg
- Anyag: szinterezett acéllemez
- Szín: antracitszürke (RAL 7016)



Megnevezés	varioCase M 84	varioCase M135
Berendezés	3x elválasztófal / 6x bedugható fal	3x elválasztófal / 6x bedugható fal
Méretetek Szé x Mé x Ma mm	508 x 337 x 84	508 x 337 x 135
Cikkszám	72511010.19V	72511012.19V



## varioCase L 84 dobozokkal



- könnyű és kiváló minőségű szervizkoffer apró alkatrésztároló dobozokkal felszerelve
- apró alkatrészek és fogyóeszközök rendezett és tiszta tárolásához
- egyszerű integrálás a bott vario3 járműberendezésekbe és bott műhelyberendezésbe a vezetősínek oldalsó felfogóinak köszönhetően
- biztonság az automatikus reteszelés által a fedél zárásakor
- Terhelhetőség: 20 kg
- Anyag: eloxált alumínium



Megnevezés	varioCase L 84	varioCase L 84	varioCase L 84	varioCase L 84
Berendezés	12 doboz és szerszámrekesz	17 doboz és szerszámrekesz	24 doboz és szerszámrekesz	32 doboz és szerszámrekesz
Méret Szé x Mé x Ma mm	508 x 337 x 84	508 x 337 x 84	508 x 337 x 84	508 x 337 x 84
Cikkszám	72511023.97V	72511024.97V	72511026.97V	72511027.97V

## varioCase L 84 dobozokkal



- robusztus és kiváló minőségű szervizkoffer apró alkatrésztároló dobozokkal felszerelve
- apró alkatrészek és fogyóeszközök rendezett és tiszta tárolásához
- egyszerű integrálás a bott vario3 járműberendezésekbe és bott műhelyberendezésbe a vezetősínek oldalsó felfogóinak köszönhetően
- biztonság az automatikus reteszelés által a fedél zárásakor
- Terhelhetőség: 20 kg
- Anyag: szinterezett acéllemez
- Szín: antracitszürke (RAL 7016)

Megnevezés	varioCase L 84
Berendezés	17 doboz és szerszámrekesz
Méret Szé x Mé x Ma mm	508 x 337 x 84
Cikkszám	72511025.19V

# kufrové systémy varioCase L

## varioCase L 135 dobozokkal



- könnyű és kiváló minőségű szervizkoffer apró alkatrésztároló dobozokkal felszerelve
- apró alkatrészek és fogyóeszközök rendezett és tiszta tárolásához
- sok tárolóhely második tárolószint és boxentray által
- egyszerű integrálás a bott vario3 járműberendezésekbe és bott műhelyberendezésbe a vezetősínek oldalsó felfogóinak köszönhetően
- biztonság az automatikus reteszelés által a fedél zárásakor
- Terhelhetőség: 20 kg
- Anyag: eloxált alumínium

Megnevezés	varioCase L 135
Berendezés	34 doboz boxentray-jel és szerszámrekeszsel
Méretetek Szé x Mé x Ma mm	508 x 337 x 135
Cikkszám	72511028.97V

## VarioCase L 84 fűvókatartó betéttel



- könnyű és kiváló minőségű szervizkoffer fűvókatartóval és apró alkatrésztároló dobozokkal felszerelve
- égőfűvókák biztonságos és tiszta tárolásához
- egyszerű integrálás a bott vario3 járműberendezésekbe és bott műhelyberendezésbe a vezetősínek oldalsó felfogóinak köszönhetően
- biztonság az automatikus reteszelés által a fedél zárásakor
- Terhelhetőség: 20 kg
- Anyag: eloxált alumínium

Megnevezés	varioCase L 84
Berendezés	Fűvókatartó, 2 apró alkatrész doboz és szerszámrekesz
Méretetek Szé x Mé x Ma mm	508 x 337 x 84
Cikkszám	72511030.97V

# kufrové systémy varioCase L



vario3



perfo

Rend a munkahelyen

Gyorsan elérhető  
szerszámok és apró tárgyak

Egy rendszer – az eredeti



## Átláthatóság a kiszámíthatóságért

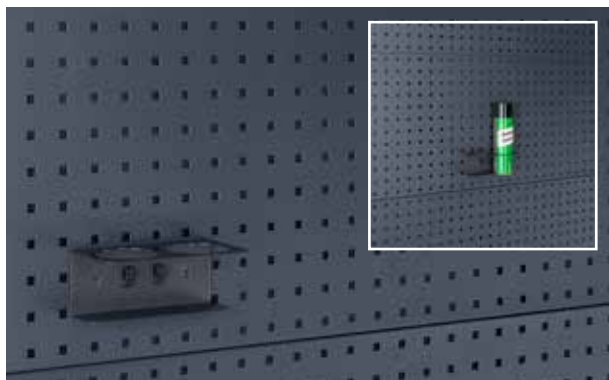
Perforáltfal-rendszerünk, a perfo gondoskodik a munkahely rendjéről és hatékonyságáról. A szerszámok és apró tárgyak szisztematikus előkészítése biztosítja azok könnyű elérhetőségét. A perfo egységes rendszert kínál számos különféle kampóval és szerszámtartóval.

A bott vario3 járműberendezésen belül a perfo rács szabványosított formában az oldalsó részeken található. Továbbá a jármű belső falának burkolata vagy a jármű válaszfalai is elláthatók perfo ráccsal.

Ezenfelül a cubio szekrényekre és műhelykocsikra is integrálhatók perfo perforált lemezek. Perfo perforált lemezeink különösen alkalmasak a falra vagy a munkapadra való felszerelésre. Ezenfelül a szabadon álló perfo állványok és perfo Mobile elemek számos lehetőséget kínálnak a szerszámok és anyagok rugalmas elhelyezésére.

## perfo körtartó

- szinterezett acéllemez, antracitszürke RAL 7016
- 2 helyel, max. Ø 70 mm



Csomagolási egység	1
Méret Szé x Mé x Ma mm	175 x 87 x 70
Cikkszám	14021053.19V

## perfo vízadagoló szett

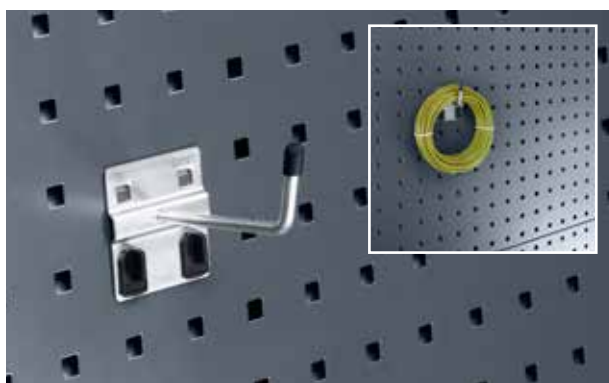
- 10 liter-es térfogat
- leeresztő csap a kanna oldalán
- alumínium konzollal és rögzítőhevederrel



Csomagolási egység	1
Méret Szé x Mé x Ma mm	370 x 185 x 375
Cikkszám	63003059.19V

## perfo akasztó plusz

- széles alaplappal
- magasított akasztóvég (35 mm)



Csomagolási egység	5	5	5
Méret Szé x Mé x Ma mm	60 x 25 x 60	60 x 50 x 60	60 x 75 x 60
Cikkszám	14001117	14001119	14001121

## perfo papírtekercs-tartó, önbiztosító

- max. 260 mm széles, Ø 280 mm-es papírtekercsekhez
- 1 papírtekercssel együtt



Kivitel	Papírtekercs-tartó	Papírtekercs
Csomagolási egység	1	12
Méret Szé x Mé x Ma mm	315 x 185 x 180	200 x 130 x 130
Cikkszám	63003058.19V	63003074.90V

### perfo tartószortiment

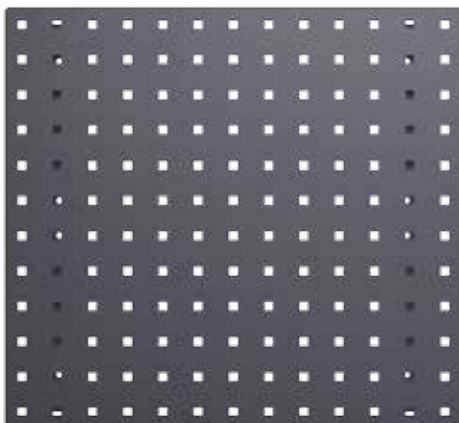


- Tartalom
- 2 akasztó 50 mm
- 2 akasztó 75 mm
- 2 akasztó plusz 50 mm
- 2 akasztó plusz 75 mm
- 2 kettős akasztó 75 mm
- 1 kengyeles tartó 100 mm
- 1 körtartó 40 mm
- 1 körtartó 60 mm
- 1 szerelőkulcs

Cikkszám

14030215

### perfo lyuklapok



- nem csavarodik az oldalsó hajlításoknak köszönhetően
- külön merevítő profilok a hátoldalon
- lyukosztás: 9,2 x 9,2 mm lyuktávolság 38,1 mm
- a szerszámrekesz és a tartólap alakzáró összekapcsolása
- a raszterméret, több lap egymás mellé illesztésével is megmarad

Méret Szé x Mé x Ma mm	495 x 13 x 457	991 x 13 x 457	1486 x 13 x 457	1981 x 13 x 457
Cikkszám	14025115.19	14025117.19	14025118.19	14025119.19



Kérdése van? Küldje el üzenetét vagy hívjon minket közvetlenül! Kérésére szívesen visszahívjuk!  
További információkért hívja dialog-aktív telefonunkat és egyeztessen időpontot  
**+36 (30) 289-9986**

Kérdéseit elküldheti E-mailben is az **info@bott.hu** címre!

[www.bott.hu](http://www.bott.hu)

Bott Hungária Kft. 3283 Tarnaszádány, Klingler Klaus út 21., Magyarország  
dialog-aktív: +36 (30)289-9986, Telefon: +36 (36)479-995