



Inredningsförslag från Modul-System
WE MAKE YOUR VAN WORK SMARTER

Toyota

Proace City • Proace



Inredningskit • Takräcken • Mellanväggar • Beklädnad • Tillbehör • Elsystem • Golv



Biltrustarna AB

Allt för din Transportbil



Modul-System, ett säkert val.

Med över 50 års erfarenhet av branschen kan du känna dig trygg med köpet av din fordonsutrustning från Modul-System.



Fordonsinredningen tillverkas i

Modul-Systems egen fabrik i Sverige med hjälp av några av de mest avancerade produktionsteknikerna i Europa.



Produktionsprocesserna är ISO

9001-certifierade vilket säkrar kvaliteten i hela processen från utveckling och tillverkning, till leverans, försäljning och kundservice.



Våra produkter är godkända enligt europeiska standarden TÜV. Både interiören och Modul-Floor har krocktestats på det oberoende Dekra Automobile Test Center, där både produkt och montering är godkända enligt TÜV Rheinlands ECE-R17-07 och ECE-R 126.



I utvecklandet av nya produkter genomförs rigorösa tester för att säkerställa att slutprodukten håller högsta möjliga kvalitet. Detta inkluderar: laboratorie-, lastkapacitets- och vibrationstester, där faktisk användning (3D) simuleras tillsammans med hållbarhetstester för att återskapa produktens totala livscykel. Detta säkerställer att produkterna är designade för att klara de tuffa miljöerna som fordonet och inredningen kan utsättas för.

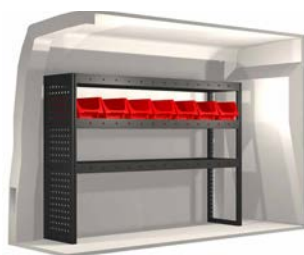


Vi erbjuder 5 års garanti på alla egentillverkade produkter, där vi helt enkelt byter ut produkten om den mot förmodan skulle vara defekt.

Proace City L1 2019–

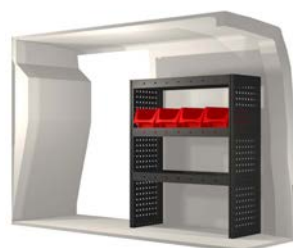


Inredningsförslag



Proace City, L1

20100070	1188 mm	324 mm	918 mm	22.5



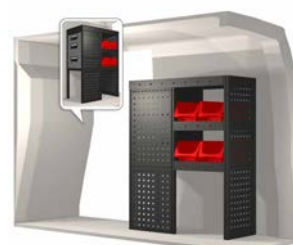
Proace City, L1

20100068	702 mm	324 mm	918 mm	17.3



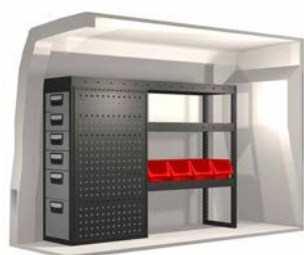
Proace City, L1

20100071	1161 mm	324 mm	918 mm	30.1



Proace City, L1

20100069	675 mm	324 mm	918 mm	26.1



Proace City, L1

20100072	1161 mm	324 mm	918 mm	40.8

- Hurtsarna är **utrustade med kullagerskenor** samt **fullt utdragbara lådor med utdragsstopp**.
- För ökad funktionalitet och minskad ljudnivå under färd är samtliga **hyllor utrustade med gummimattor** och **hurtslådor med skumplast**.
- Upp till **120 kg lastkapacitet per hyllplan**.

Takräcken



Proace City, L1

Art.nr: RR020023001



Proace City, L1

Art.nr: RR020033011

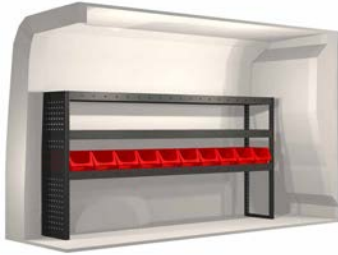
Accessoarer till takräcken hittar du längre bak i foldern.

Taksystem

Proace City L2 2019–



Inredningsförslag



Proace City, L2

20100080	1674 mm	324 mm	918 mm	31.7



Proace City, L2

20100129	1026 mm	324 mm	918 mm	21.9



Proace City, L2

20100397	1647 mm	324 mm	918 mm	37.3



Proace City, L2

20100130	999 mm	324 mm	918 mm	28.9



Proace City, L2

20100398	1647 mm	324 mm	918 mm	46.5

- Hurtsarna är **utrustade med kullagerskenor** samt **fullt utdragbara lådor med utdragsstopp**.
- För ökad funktionalitet och minskad ljudnivå under färd är samtliga **hyllor utrustade med gummitattor** och **hurtslådor med skumplast**.
- Upp till **120 kg lastkapacitet per hyllplan**.

Tackräcken



Proace City, L2

Art.nr: RR020023001



Proace City, L2

Art.nr: RR020033011

Accessoarer till takräcken hittar du längre bak i foldern.

Taksystem

Proace Compact 2016–



Inredningsförslag



Proace Compact				
20100436	1512 mm	324 mm	918 mm	26.9



Proace Compact				
20100437	864 mm	324 mm	918 mm	19.4



Proace Compact				
20100438	1485 mm	324 mm	918 mm	33.4



Proace Compact				
20100439	837 mm	324 mm	918 mm	26.6



Proace Compact				
20100440	1485 mm	324 mm	918 mm	42.1

- Hurtsarna är **utrustade med kullagerskenor** samt **fullt utdragbara lådor med utdragsstopp**.
- För ökad funktionalitet och minskad ljudnivå under färd är samtliga **hyllor utrustade med gummimattor** och **hurtslådor med skumplast**.
- Upp till **120 kg lastkapacitet per hyllplan**.

Takräcken



Proace Compact

Art.nr: RR030025000



Proace Compact

Art.nr: RR030035000

Accessoarer till takräcken hittar du längre bak i foldern.

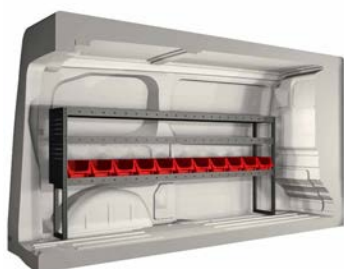
Taksystem



Proace Medium 2016–



Inredningsförslag



Proace Medium

20100441	1836 mm	324 mm	918 mm	33.6



Proace Medium

20100442	1026 mm	324 mm	918 mm	21.3



Proace Medium

20100443	1809 mm	324 mm	918 mm	38.5



Proace Medium

20100444	999 mm	324 mm	918 mm	28.3



Proace Medium

20100445	1809 mm	324 mm	918 mm	47.3

- Hurtsarna är **utrustade med kullagerskenor** samt **fullt utdragbara lådor med utdragsstopp**.
- För ökad funktionalitet och minskad ljudnivå under färd är samtliga **hyllor utrustade med gummitattor** och **hurtslådor med skumplast**.
- Upp till **120 kg lastkapacitet per hyllplan**.

Takräcken



Proace Medium

Art.nr: RR030025000



Proace Medium

Art.nr: RR030035000

Accessoarer till takräcken hittar du längre bak i foldern.

Taksystem

Dubbelgolv



Golv

Proace City, L1

KD021400010*	1444 mm	1595 mm	285 mm	77.2
KD021401010**	1444 mm	1595 mm	285 mm	77.7

Proace City, L2

KD022400010*	1444 mm	1945 mm	285 mm	89.6
KD022401010**	1444 mm	1945 mm	285 mm	90.1



Proace Compact

KD031400010*	1572 mm	1849 mm	285 mm	86.4
KD031401010**	1572 mm	1849 mm	285 mm	86.9

Proace Medium

KD032410010*	1581 mm	2206 mm	285 mm	95.6
KD032411010**	1581 mm	2206 mm	285 mm	96.1



Proace Long

KD033410010*	1581 mm	2556 mm	285 mm	102.6
KD033411010**	1581 mm	2556 mm	285 mm	103.1

* Skena
**Ej skena

Golv



- Lättvikts-golv med halkfri aluminiumdurk.
- Inbyggda lastskenor.
- Borrfri installation.
- Integrerade skenorna för snabb och säker installation av bilinredning och andra tillbehör.
- Lastkapacitet: 1000 kg/m².

Proace Long 2016–



Inredningsförslag



Proace Long

20100446	2187 mm	324 mm	918 mm	32.7



Proace Long

20100088	1188 mm	324 mm	918 mm	23.4



Proace Long

20100447	2157 mm	324 mm	918 mm	40.6



Proace Long

20100449	1161 mm	324 mm	918 mm	30.5



Proace Long

20100448	2187 mm	324 mm	918 mm	49.8

- Hurtsarna är **utrustade med kullagerskenor** samt **fullt utdragbara lådor med utdragsstopp**.
- För ökad funktionalitet och minskad ljudnivå under färd är samtliga **hyllor utrustade med gummimattor** och **hurtslådor med skumplast**.
- Upp till **120 kg lastkapacitet per hyllplan**.

Takräcken



Proace Long

Art.nr: RR030025000



Proace Long

Art.nr: RR030035000

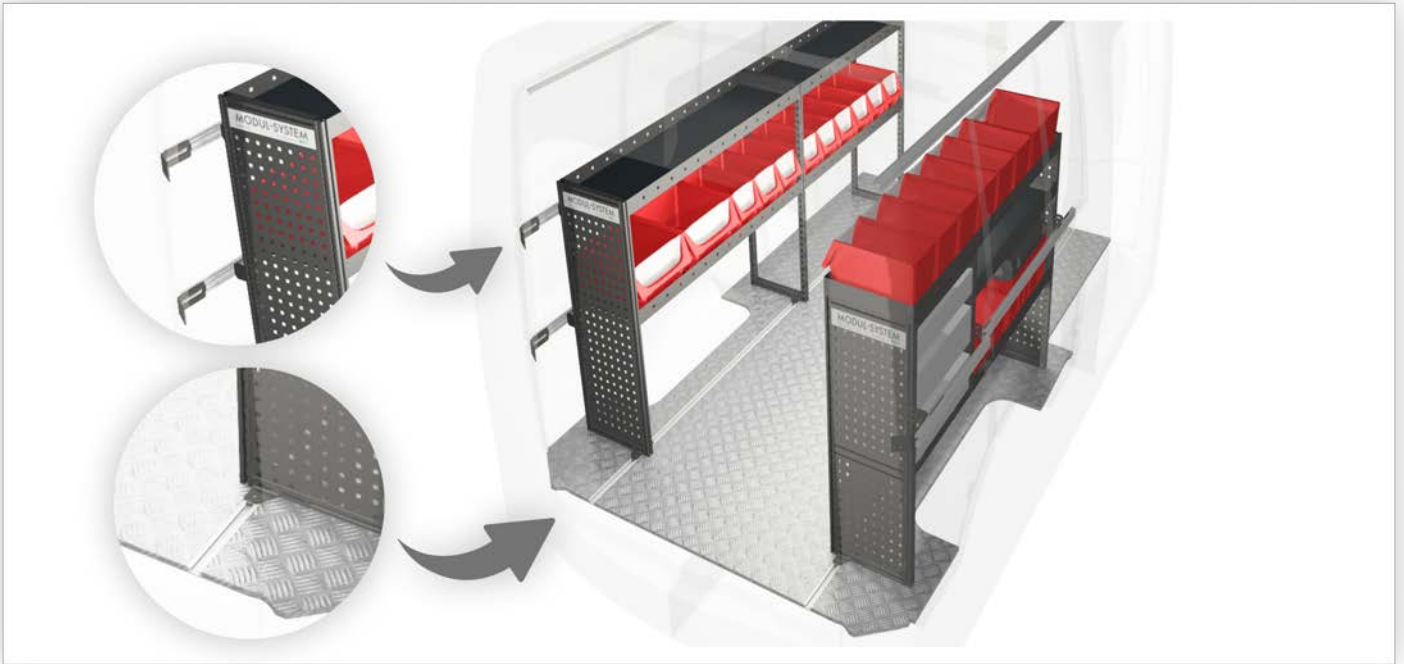
Accessoarer till takräcken hittar du längre bak i foldern.

Taksystem



Golv- och skensystem – Infästning i skena

Borrfri installation av fordonsinredning.



Skenor installeras på väggarna och ett golv med integrerade skenor läggs in. I dessa skenor (vägg & golv) fästes sedan inredning. Golv- och skensystemet installeras med hjälp av lim av samma typ som används inom flygplanstillverkning.

- Stark och pålitlig installation.
- Risken för rost elimineras.
- Golvytan består av halkfri aluminiumdurk för en säkrare arbetsmiljö.

Modul-Systems golv- och skensystem har installerats i fordon över hela världen och har genomgått flertalet tester för att säkerställa en säker och pålitlig installation.

Enskilda fästpunkter – Infästning SMART

Borrfri installation av fordonsinredning.



Fästvinklar limmas på bilens kaross, dessa fästpunkter skruvas sedan inredning fast i. SMART lösningen installeras med hjälp av lim av samma typ som används inom flygplanstillverkning.

- Stark och pålitlig installation.
- Risken för rost elimineras.
- Ersätter lösningar som innebär borrar genom bilens golv.



En skenlösning eller SMART lösning används med fördel i elbilar, då installationen inte kräver någon hårtagning i fordonets kaross.

Takräcken

Lätta & robusta

- Aerodynamiska design som **reducerar bullerljud** och bidrar till **minskad bränsleförbrukning**.
- Tillverkad av höghållfast aluminium vilket ger **låg vikt**.
- **Borrfri installation.** Bilens integrerade fästpunkter används vid montering vilket **elimineras risken för rost** och **skyddar bilens andrahandsvärde**.
- Designat för att klara fordonets **specificerade taklast**.



Tillbehör – takräcken

Takräckena har integrerade T-spår för montage av fästen för belysning, laststopp, lastsurrningsöglor och andra tillbehör.

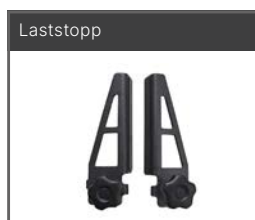


600, smal.....Art.nr: 27070-03
600, djup.....Art.nr: 27071-03
1000, smal.....Art.nr: 27072-03
1000, djup.....Art.nr: 27073-03

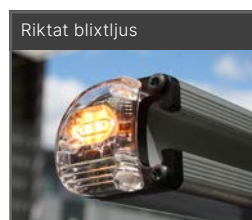


5200 lm.....Art.nr: 19763-03
1284 lm.....Art.nr: 19760-03

Besök www.modul-system.se för att se alla varinter av belysning.



1 par.....Art.nr: 27055-03



1 par.....Art.nr: 19778-03



2500 mm.....Art.nr: 27020-03
3500 mm.....Art.nr: 27030-03
4500 mm.....Art.nr: 27040-03

Beklädnad

Skyddar bilens ytor

Beklädnad i lättviktsmaterial som skyddar bilens kaross och är lätt att torka ren samtidigt som den bidrar till en ljus och trevlig arbetsmiljö.

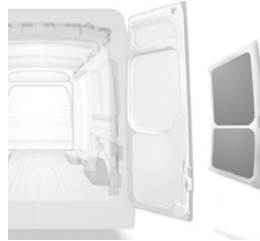
För att optimera vikten är den färdigskurna beklädnaden designad för att passa mellan fordonets balkar.



Beklädnad – Hel



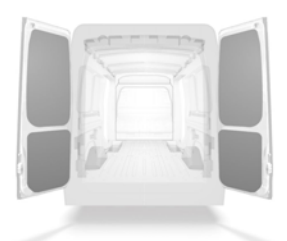
Beklädnad – Panel



Beklädnad – Sidodörr



Beklädnad – Tak



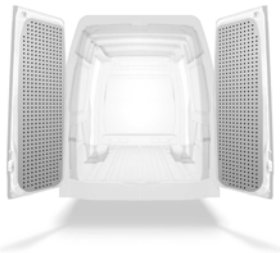
Beklädnad – Bakdörr

Verktogsplåt – bakdörrar

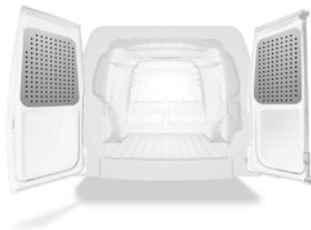
Öka förvaringsmöjligheterna

Verktogsplåtarna monteras på insidan av bilens bakdörrar och skapar en effektiv förvaringsplats för verktyg och annan utrustning. Plåtarna är tillverkade av aluminium.

Verktogsplåt för bakdörrar finns tillgängligt till vissa bilmodeller, kontakta vårt säljteam för mer information.



Verktogsplåt – Bakdörr, hel



Verktogsplåt – Bakdörr, panel. Finns tillgängligt både till den övre och nedre sektionen.

Tillbehör – verktogsplåt

Kompletterna gärna med våra verktygskrokar som finns i flertalet varianter.





Modul-Connect®

Manage your vehicle fleet

Trådlös styrning och övervakning

Framtidssäkra din fordonsslotta med Modul-Connect.

Modul-Connect är en kontrollplattform som kommunicerar med fordonets elektriska accessoarer. Plattformen möjliggör trådlös styrning och övervakning av fordonets extrautrustningen via Kundportalen, mobil appen eller en brytarpanel.

- Se fordonens position i realtid
- Se aktuella varningar
- Kalenderfunktionen för analys av historisk data
- Trådlös styrning av belysning, värmare, inverter och batteriladdare.
- Trådlös övervakning av fordonets klimat, vikt, rutter, batteri och verktyg.

Startkit och styrenheter

Startkit



Startkit – Art.nr: 24000-42

Ett komplett startkit som innehåller:

Control box, antenn & molexterminal

Brytarpaneler



Brytarpanel **utan** display – Art.nr: 24030-03
Brytarpanel **med** display – Art.nr: 24040-03

Styrenheter i bilen:

Brytarpanel **med display** visar bilens status, skickar notiser så som överskriden vikt, borttappade verktyg, när klimatförhållanden är utanför satta gränser etc. Möjliggör schemaläggning av värmaren.

Brytarpanel **utan display** finns som två alternativ, både som remote och fast. Via brytarpanelen kan du tända och släcka lampor, sätta på och stänga av inverter.

Modul-Connect app

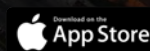
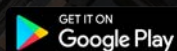


Ingår i systemet

Modul-Connect app:

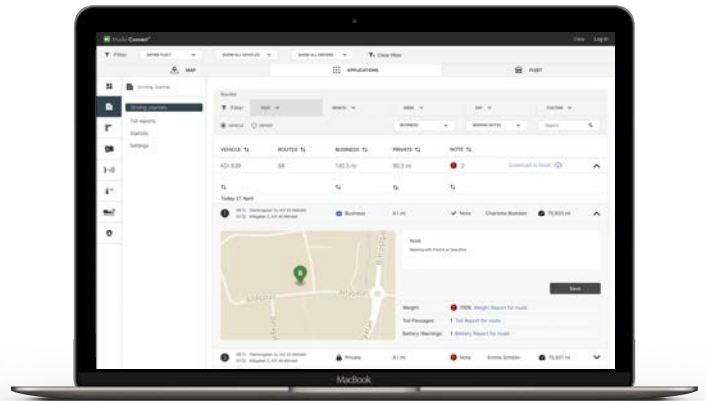
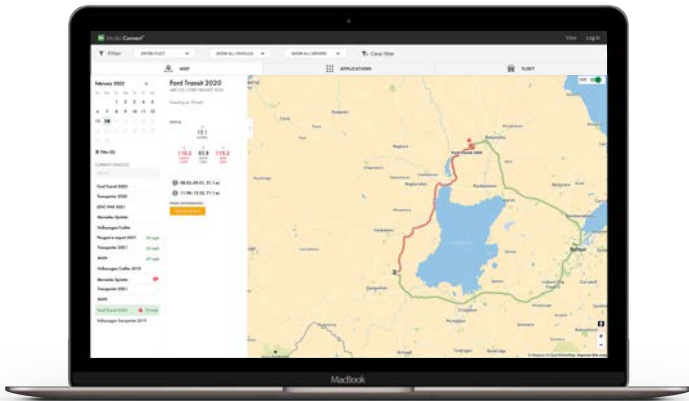
Styr de elektriska enheterna, få notiser så som överskriden vikt, borttappade verktyg, när klimatförhållanden är utanför satta gränser etc. Schemalägg och fjärrstyr värmaren.

Modul-Connect appen finns tillgänglig på



Modul-Connect, kundportal

En månatlig prenumerationstjänst som möjliggör exakt övervakning av alla fordon i en flotta.



- Se fordonens position i realtid
- Se aktuella varningar
- Kalenderfunktionen för analys av historisk data
- Samlar alla applikationer på ett och samma ställe
- Enkel nedladdning av rapporter så som körjournaler, tullrapporter etc. för att effektivisera de månatliga skatterevisionerna.
- Utförlig överblick över bilarnas batterispänning, klimat, rutter och verktyg kopplade till fordonet.

Tillbehör

Tillbehör – Modul-Connect™

Speciellt framtagna produkter för Modul-Connect™ systemet.



PIR Sensor....Art.nr: 11722



Klimatsensor....Art.nr: 11722



Asset Tracker.....Art.nr:11722



Vägningssystem....Art.nr:11722



Körjournal....Art.nr:11722

Modul-Electrics

Elektriska tillbehör som enkelt går att koppla till Modul-Connect™. Via Modul-Connect™ styr du enheterna helt trådlöst.



Belysning

Arbetsbelysning, beacons, hurtsbelysning, takbelysning, bänkbelysning, riktat blixtljus, varningsljus, blixtljusramp



Batteriladdare 30A–60A

Genom att installera en batteriladdare kan du säkerställa att ditt extrabatteri alltid har fullgod laddning.



Värmare

Vi erbjuder olika varinter av värmare, både vatten- och luftvärmare och el- eller diseldriven värmare.



Inverter 400W–3000W

Ladda och driv 230V-utrustning från fordonets batteri.





Takbelysning (342 mm).....Art.nr:19701-03
 Takbelysning (648 mm).....Art.nr:19703-03

Scanna QR koden för att ta del av hela
 sortimentet av **belysning**.



**Glöm inte
 belysningen**



Tillbehör

Optimera lastutrymmet till max

Hållare



Verktygshållare (15st)..... Art.nr: 10848
 Verktygshållare (30st)..... Art.nr: 10849
 Verktygshållare (50st)..... Art.nr: 10850



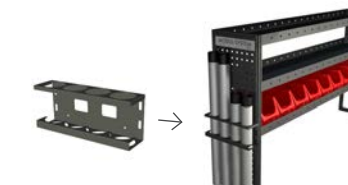
Väskstöd för T-spår.....Art.nr:50250-03



Sopborsthållare (Låg).....Art.nr:11810-03
 Sopborsthållare (Hög).....Art.nr:11811-03



Silikontubhållare.....Art.nr:50864-03
 Sprayburkshållar.....Art.nr:50865-03



Rörhållare.....Art.nr: 50866-03



Invändig steghållare.....Art.nr: 11800-03

Lådor och lådinsatser



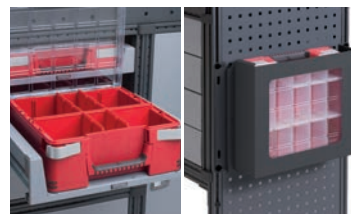
Modul-Box (162 × 324 mm).....Art.nr:10480-03
 Modul-Box (162 × 486 mm).....Art.nr:10481-03
 Avdelare (bredd 162mm).....Art.nr:10482-03
 Fönster (bredd 162 mm).....Art.nr:10483-03



Modul-Box (324 × 324 mm).....Art.nr:10487-03
 Avdelare (bredd 324 mm).....Art.nr:10488-03
 Fönster (bredd 324 mm).....Art.nr:10489-03
 Handtag (bredd 324 mm).....Art.nr:10490-03



Lådinsats (162 × 324 mm).....Art.nr:10530-03*
 Lådinsats (162 × 486 mm).....Art.nr:10530-03*
 Lådinsats (324 × 324 mm).....Art.nr:10530-03**
 * Till 108 mm höga lådor
 ** Till 162/216 höga lådor



Mobil-Box (bredd 486, låg).....Art.nr:10566
 Mobil-Box (bredd 486, hög).....Art.nr:10563
 Förvaringsfack, Mobil-Box...Art.nr:50230-03



Multi-Box med lock.....Art.nr:10517-032
 Trolley till Multi-Box.....Art.nr:10527-03



Scanna QR koden för att ta del av hela
 sortimentet av **tillbehör**.

Lastsäkring



Surring, smalt band, 2,0m.....Art.nr:11722
 Surring med spänne, 4,5 m.....Art.nr:11716



Lastögla för T-spår.....Art.nr:50023-03



Scanna QR koden för att ta del av hela
 sortimentet av **lastsäkring**.

Fördelar med Modul-Systems inredning



- Tillverkat i Sverige.**
- 5 års garanti.**
- Robusta och krocktestade lösningar.**
- Godkända i enlighet med den europeiska TÜV-standarden.**

Utmana oss! Vi erbjuder ett brett sortiment, produkter med låg vikt och hög lastkapacitet samt 5 års garanti.



Bilustrarna i Ängelholm

Mästaregatan 16
266 32 Munka Ljungby
info@bilustrarna.se
0431-126 50

Bilustrarna i Ängelholm

Stenyxegatan 12
21376 Malmö
malmo@bilustrarna.se
040-830 07

