Sortimo AB
Argongatan 9
431 53 Mölndal
direkt@sortimo.se
mySortimo.se

Sortimo®
Intelligente Mobilität

Bruksanvisning

SR5

GA 00030 / 2024.12.11 / Rev.06 / se / SAP 6000011728

Innehållsförteckning

Warnings and symbols 4
A distinction is made between the following: 4
Symbols 4
Information on the document 5
Intended use 5
Foreseeable misuse 6
Operator's obligations 6
Requirements for the user 6
Safety labels 7
Adhesive labels 7
Securing of loads 7
Checking the van racking system 8
Limitations of use 8
Gas transport 9
Transport regulation 9
Disposal 9
Load-carrying capacities 10
Lashing capability 11
SR5 block 12
Anti-slip mats, noise-absorbing 13
Drawer 13
Tool tray inlays 14
Universal cabinet 15
Case fixation 16
Dual directional block 17
Hinged workbench 18
Heavy folding workbench 19
Folding parallel vice 20
Shelf 21
Shelf tray 23
Drop-down front 26

© Sortimo AB

Frame traverse ... 27
Long components tray ... 28
Jumbo Unit ... 29
Multifunctional pull-out drawer ... 30
SR-BOXX ... 31
L-/LS-BOXXes ... 31
i-BOXX ... 33
T-BOXXes ... 33
Metal small components case ... 35
Case rail ... 36
MultiSlide ... 37
SR drawers ... 38
WorkMo ... 39
ProSafe gas cylinder holder ... 40
Ventilation / air extraction ... 41
Roof vent ... 42
Narrow roof vent ... 44
ProSafe floor lashing rail ... 45
Telescopic restraint pole ... 46
Ramp rail ... 47
Multifunctional bar SP SR5 ... 48
Hose holder ... 48
C-BOXXes ... 49

© Sortimo AB

Varningar och symboler

- Dessa instruktioner innehåller information om möjliga risker som kan uppstå vid felaktig användning och/eller felaktigt beteende.

Man skiljer på följande:

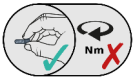
	Fara!
Om varningen inte följs kan det orsaka allvarliga personskador och/eller allvarliga materialskador!	

	VARNING!
Underlåtenhet att följa instruktionerna kan orsaka personskador och/eller materiella skador!	

	Viktigt:
Om du inte gör det kan det leda till materialskador!	

	Information!
Rekommendationer och användbara tips!	

Symboler

	Den här symbolen anger att skruvfixeringen endast ska dras åt för hand!

© Sortimo AB

Information om dokumentet

VARNING!

Skada genom att lyfta för tung last

Fordonsinredningen kan vara för tung för en person, beroende på konfigurationen. Detta kan leda till mindre skador.

- Var två om att genomföra monteringen.
- Försäkra dig om en säker arbetsmiljö. Ställ fordonet på ett plant och fast underlag.
- Om fordonet körs utanför de vanliga vägarna måste alla skruvförband monteras med lämplig skruvsäkring.
- När du installerar fordonsinredningssystemet ska du se till att alla befintliga serviceåtkomstpunkter (t.ex. förbandslåda, reservhjul) förblir åtkomliga efter installationen.

Information!

Beroende på konfiguration ingår flera fordonsinredningar i leveransen. Vi rekommenderar att du installerar dem separat.

Viktigt!

Se till att de specificerade skruvdragningsmomenten följs.

- **M5 = 4 Nm ±10 %**
- **M6 = 7.5 Nm ±10 %**
- **M8 = 20 Nm ±10 %**

Om andra moment krävs anges de i instruktionerna!

Avsedd användning

Sortimo "SR5" transportbilsinredning är på grund av sin hållbarhet avsedd för användning i transportbilar / skåpbilar.

Transportbilsinredning används för att transportera och lagra ett brett utbud av verktyg och material.

Om FR5-inredningen används måste en lämplig skiljevägg installeras för att separera lastutrymmet från förarhytten.

© Sortimo AB

Förutsebar felaktig användning

⚠	**VARNING!**

Skador på egendom och risk för skador från skadade produkter.
Allvarliga skador kan uppstå vid användning av skadade produkter.

- Använd inte skadade produkter.
- Ersätt skadade produkter med nya produkter.
- Reparera inte skadade produkter efter eget godtycke.

Operatörens skyldigheter

Se till att ...

- Tillämpliga lagar och standarder följs (t.ex. StVO, tyska vägtrafikföreskrifter och yrkesorganisationers riktlinjer).

- äkerhetsetiketterna är synliga och läsbara på produkten.
- Säkerhetsutrustningen är monterad och oskadad. Säkerhetsutrustningen omfattar:
  - Avdelare,
  - ventilations- och luftutsugssystem.
- Transportbilsinredningen kontrolleras regelbundet med avseende på slitage eller skador.
- Det finns tillräckligt med surrningspunkter tillgängliga.
- Lämpliga surrningsband och lastsäkringsmedel tillhandahålls.
- Fordonet har lämplig ventilation och luftutsug när gasflaskor transporteras.
- Användaren har läst och förstått detta dokument.
- Användaren har den kunskap som krävs och kan tillämpa den.

Krav för användaren

Livsfaser	Kunskap
Montering och demontering av produkten	- Teknisk expertis
Arbeta med el	- Specialistkunskaper inom elteknik - Tillämplig lagstiftning och standarder, t.ex. VDE 0100-717
Säkring av last	- Tillämplig lagstiftning och standarder för lastsäkring, t.ex. den tyska vägtrafiklagen StVO och den tyska förordningen om godkännande av vägfordon StVZO.
Transport av gasflaskor	- Tillämpliga lagar och standarder för transport av farligt material, såsom GGSE, ADR och SDB. - Drift av ventilations- och luftutsugningssystem.

© Sortimo AB

Säkerhetsetiketter

VARNING!

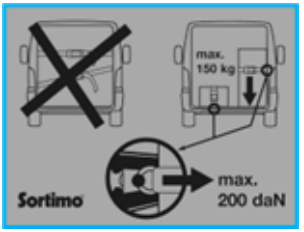
Farliga situationer kan inte undvikas om säkerhetsetiketterna är oläsliga eller saknas i produkten.

- Se till dagligen att alla säkerhetsetiketter är synliga på produkten.
- Byt ut saknade eller oläsliga säkerhetsetiketter.

Självhäftande etiketter

Det finns självhäftande etiketter på olika ställen i fordonet. Dessa självhäftande etiketter fungerar som guider. Klisteretiketterna måste vara läsbara. Om de inte är läsbara måste de bytas ut.

Säkring av last



Denna säkerhetsetikett finns i fordonets lastutrymme. Den innehåller instruktioner för att säkra last med ProSafe surrningsband.

- Om last surras på sidan av fordonsinredningen måste lasten vara i kontakt med golvet. Se dessutom till att lastens vikt inte överstiger 150 kg.
- Surrningspunkterna kan belastas till högst 200 daN.
- Om lasten surras på SoboPro, se till att avståndet mellan lasten och surrningspunkten inte överstiger 15 cm.
- Använd endast angivna surrningspunkter.
- Surrningskrokarna på ett surrningsband måste fästas i samma elements surrningspunkter.
    - Exempel: Om den första surrningskroken är fastsatt i golvet måste den andra surrningskroken fästas i en annan surrningspunkt på golvet.

VARNING!

Inbromsning, acceleration, kurvtagning eller svängning orsakar krafter på lasten. En osäkrad last kan välta eller glida.

- Säkra alla föremål i lastutrymmet för att förhindra att de välter och glider.
- Säkra lasten inuti fordonsinredningen med en tight passform.
- Använd avdelare och halkskydd i lådor och hyllor.
- Kontrollera att lasten är säker innan du stänger av den varje gång.

Följ gällande lagar i enlighet med StVO 22, 23 och StVZO 30, 31 avseende lastsäkring.

© Sortimo AB

Kontroll av inredningen

Kontrollera regelbundet om följande delar är slitna eller skadade.

- Fordonskaross,
- Golv,
- Fordonsinredningssystem
- Skruvanslutningar.

Intervall:

- Minst var 5000 km.
- Efter ovanliga belastningar, t.ex. nödbromsning.

Skötsel:

- Använd en fuktig trasa för att rengöra fordonsinredningssystemet med jämna mellanrum. Undvik att använda starkt frätande rengöringsmedel för att förhindra skador på fordonsinredningssystemet.

Reparationer:

- Reparationsarbeten får endast utföras av Sortimo-partner.

Användningsbegränsningar

Fara!

Överskrid aldrig den maximalt tillåtna lastvikten!

- Var uppmärksam på vikten på ditt fordonsinredningssystem.
- Notera den högsta tillåtna lastkapaciteten/nyttolasten för elementen
- Se till att alla verktyg och förbrukningsmaterial hålls på plats när du använder dem.
- Fara för fallande föremål
- Följ specifikationerna i handboken och i bilens dokumentation.
    - Högsta tillåtna axelbelastning,
    - Högsta tillåtna totalvikt.

© Sortimo AB

Gastransport

Risk för kvävning/explosion

Fara!

Om gasflaskor transporteras utan den angivna ventilations- och luftutsugningsutrustningen kan läckande gas orsaka kvävning, förgiftning eller explosion i lastutrymmet!

- Enligt gällande bestämmelser ska fordon som transporterar gasflaskor vara utrustade med ventilations- och luftutsugningsutrustning.
- Det är inte tillåtet att transportera gasflaskor om det inte finns någon ventilations- och luftutsugningsutrustning som uppfyller de rättsliga kraven som är installerade i den mobila verkstaden.

Lagen kräver att det finns ventilation i fordonet vid transport av gasflaskor.

Ventilation och luftutsug får inte blockeras (inte ens tillfälligt) eller stängas genom andra åtgärder! Det finns risk för explosion och kvävning!

Transportbestämmelser

Produkterna levereras i rätt förpackning och måste omedelbart kontrolleras för externt igenkännbara transportskador vid mottagandet.

Eventuella klagomål måste skickas till transportören omedelbart.

- Kassera förpackningsmaterial i enlighet med lokala/nationella bestämmelser.

Kassering

Sortimo SR5 transportbilsinredning tillverkat av återvinningsbara material som aluminium, stål eller plast av hög kvalitet. Fordonsinredningen kan återanvändas i slutet av användarcykeln, vilket bidrar till att skydda miljön.

- Kassera fordonsinredningen i enlighet med lokala/nationella bestämmelser eller genom att returnera den direkt till tillverkaren.

© Sortimo AB

Lastkapacitet

Beteckning	Anmärkning	Högsta tillåtna lastvikt
Förvaringsficka	Lastkapacitet	3 kg
Förvaringsficka för pappersarbete	Lastkapacitet	2 kg
Hylla	Ytbelastning	80 kg
Nedfällbar framsida	Ytbelastning	80 kg
Hyllplan	Ytbelastning	80 kg
Kroklist	Lastkapacitet	12 kg
Universalskåp	Lastkapacitet	25 kg
Väskskena	Ytbelastning	25 kg
Teleskophylla	Ytbelastning	25 kg
i-BOXX	Lastkapacitet	3 kg
i-BOXX adapter	Lastkapacitet	3 kg
L-BOXX/LS-BOXX	Lastkapacitet	12 kg
Kärra för L-BOXX	Lasta	100 kg
Metallfodral	Lastkapacitet	12 kg
Slanghållare	Lastkapacitet	5 kg
Låda	Ytbelastning, indikering på den teleskopiska förlängningen	45 / 90 kg
Multislide	Lastkapacitet	25 kg
Utdragbar multifunktionslåda GL4	Ytbelastning	200 kg
Jumbo-Unit	Ytbelastning	100 kg
T-BOXXar	Lastkapacitet	12 kg
SR-BOXX	Lastkapacitet	12 kg
Hopfällbart parallellskruvstäd	Lastkapacitet	50 kg
Fällbar arbetsbänk	Lastkapacitet	100 kg
Ram	Lastkapacitet	100 kg

© Sortimo AB

Surrningsförmåga

I följande tabell visas alla komponenter som har ProSafe surrningspunkter.

Beteckning	Maximal belastning:
Ram	200 daN
Rambalk	200 daN
Golvpanel/SoboPro	200 daN
Surrningsskena	150 daN
Golvsurrningsskena	200 daN
Spännstång	<1.8 m → 300 daN ≥1.8 m – 2.2 m →200 daN

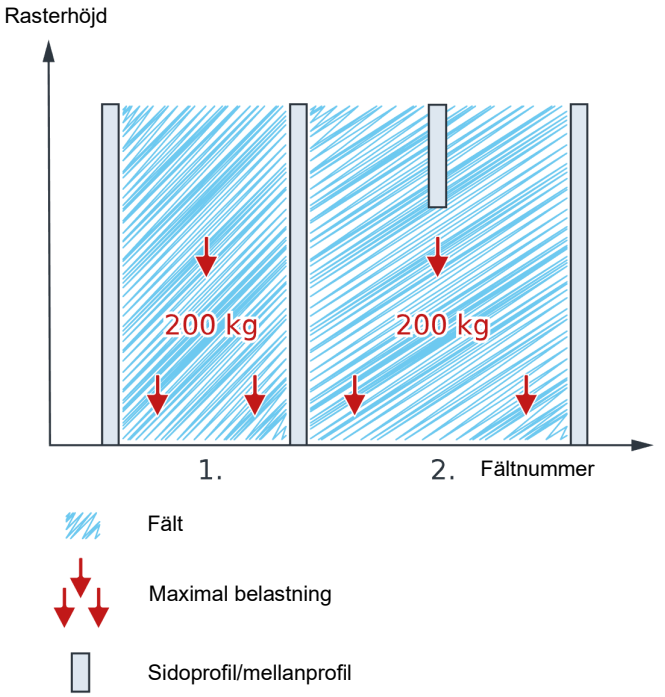
© Sortimo AB

SR5-block

Fältbelastning:

Ett fordonsinredningssystem kan delas in i fält. Ett fält är ett område mellan två profiler som är direkt anslutna till installations- och lastsäkringsgolvet.

Varje fält har en maximal lastkapacitet på **200 kg**.



	Viktigt!
•	Beakta fordonets maximala nyttolast och maximala axelbelastning!

© Sortimo AB

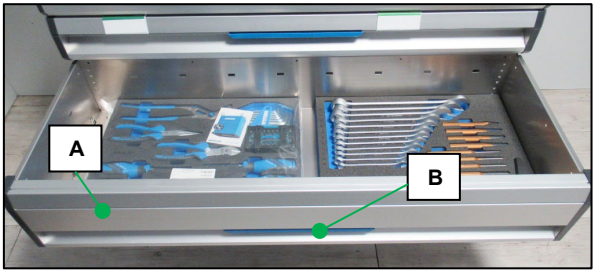
Halkfria mattor, ljuddämpande

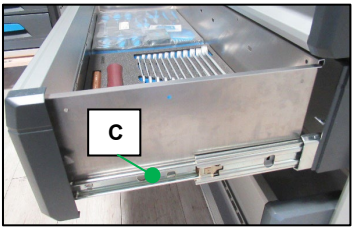
Skyddar både innehållet och lådan.

Används för lådor, hylla, hylla med kant

Låda

Det finns en spärr på både vänster och höger som säkrar lådan när den är stängd. Detta säkerställer att lådan förblir säkert stängd och fri från vridning även när den är fulladdad. Lådornas teleskopskenor har ett lås som förhindrar att öppna lådor stängs av sig själva när fordonet står i en sluttning.





Öppning:

- Dra ut lådan (A) med det försänkta handtaget (B); lådan är olåst.
- Dra ut lådan (A) helt förbi det påtagliga motståndet; lådan stoppas.

Stängning:

- Stäng lådan (A) helt genom att trycka lätt på den.

Teleskopskenornas lastkapacitet per låda 30 kg / 45 kg / 90 kg

Maximal lastkapacitet anges på vänster och höger sida, på teleskopskenan (C).

© Sortimo AB

Avdelare för låda:

Du kan placera avdelare i lådor enligt dina krav.

Vid behov kan du få ytterligare avdelare från valfri Sortimo-återförsäljare.

Insatslådor:

För lådor, BOXXar och väskor.

Individuell organisation och enkel borttagning av små delar.

Flexibilitet tack vare många olika indelningsalternativ.

Verktygsfack

Anpassningsbara skuminsatser för lådor, BOXXar och väskor skyddar de verktyg de innehåller och ser till att de lätt kan nås.

© Sortimo AB

Universalskåp

Det universella skåpet erbjuder förvaringsutrymme för föremål av alla slag. Valfria insatshyllor skapar ytterligare mellanliggande nivåer i skåpet som kan anpassas till innehållet.

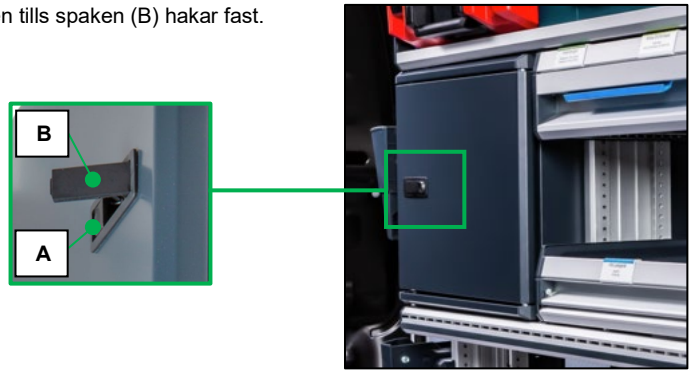
- Valfritt med lås.

Öppning:

- Tryck på knappen (A) på dörrens stängningsklaff, tills spaken (B) sticker ut och använd den sedan för att öppna dörren.

Stängning:

- Stäng dörren tills spaken (B) hakar fast.



Lastkapacitet: 25 kg

© Sortimo AB

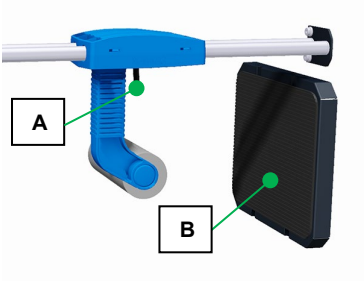
Väskfixering

Fastspänning/frigöring:

Greppa runt handtaget på höljets fixering och tryck samtidigt på klämspaken (A).

För att fixera väskan på plats, tryck den mot plattan (B).

- Kan även kombineras med hylla
- Variabel höjd för alla typer av väskor
- Manövrering med en hand



© Sortimo AB

Dubbelriktat block

Lådorna, roterade med 90 grader, ger snabb borttagning av verktyg och material från lådorna mot sidodörren, så det finns ingen anledning att komma in i fordonet.

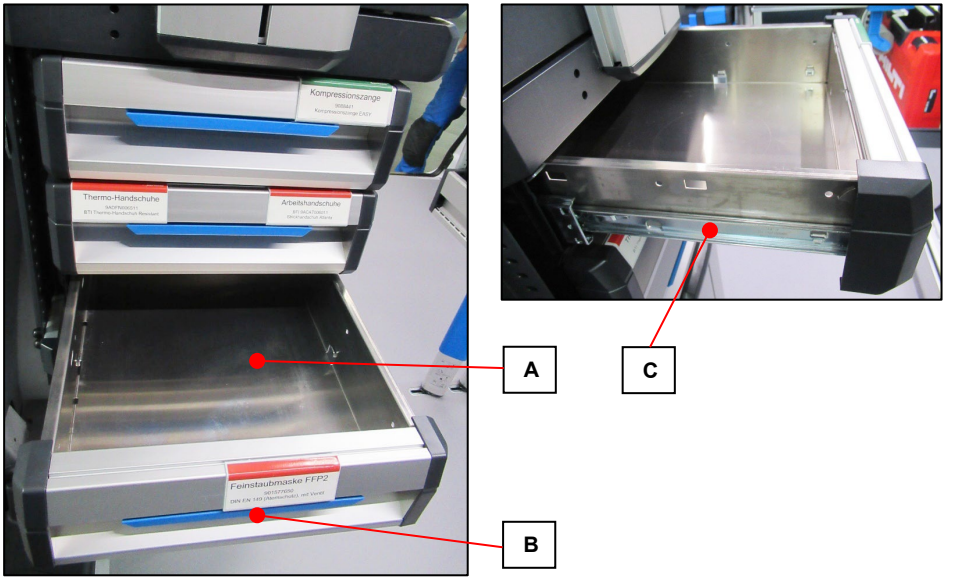
Öppning:

- Dra ut lådan (A) med det försänkta handtaget (B); lådan är olåst.
- Dra ut lådan (A) helt förbi det påtagliga motståndet; lådan stoppas.

Stängning:

- Stäng lådan (A) helt genom att trycka lätt på den.

Maximal lastkapacitet anges på vänster och höger sida, på teleskopskenan (C).



Fällbar arbetsbänk

⚠	**VARNING!**
Det finns risk för klämskador när du fäller upp/ned!	

☞	**Viktigt:**
Den fällbara arbetsbänken måste fällas undan och hakas in efter användning!	

Den fällbara arbetsbänken fälls undan inför körning.

För att arbeta med den måste den fällas upp med bakdörren öppen.

I kombination med det parallella skruvstycket gör den vikbara arbetsbänken det enkelt att utföra monteringsarbeten direkt vid fordonet.

Arbetshöjden för arbetsbänken varierar beroende på fordonets lastkant.

- Parallellskruvstycke i olika storlekar.
- Vridbar skruvplatta för parallellt skruvstycke kan roteras 360 grader.

Max. lastkapacitet 100 kg

Fälla ned:

- Tryck spaken (A) bakåt för hand och lås upp arbetsbänken.
- Dra inte stödet (B) framåt, utan tryck bara arbetsbänken (C) nedåt.

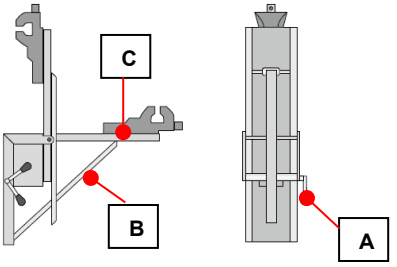
Säkra:

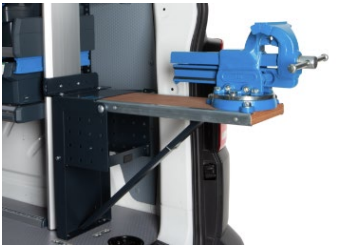
- Tryck spaken (A) uppåt med handen; arbetsbänken är säkrad och kan användas.

Vikning uppåt:

- Tryck spaken (A) nedåt för hand och lås upp arbetsbänken.

Höj endast arbetsbänken tills du hör att låsspaken går i lås.





© Sortimo AB

Tung, vikbar arbetsbänk

⚠	**VARNING!**
Det finns risk för klämskador när du fäller upp/ned!	

☞	**Viktigt:**
Den fällbara arbetsbänken måste fällas undan och hakas in efter användning!	

Den fällbara arbetsbänken fälls undan inför körning.

För att arbeta med den måste den fällas upp med bakdörren öppen.

I kombination med det parallella skruvstycket gör den vikbara arbetsbänken det enkelt att utföra monteringsarbeten direkt vid fordonet.

Finns i två utföranden, lämpliga för fordon med hög eller låg lastkant.

- Med höjdjusterbara stödben.
- Parallellskruvstycke i olika storlekar.
- Vridbar skruvplatta för parallellt skruvstycke kan roteras 360 grader.

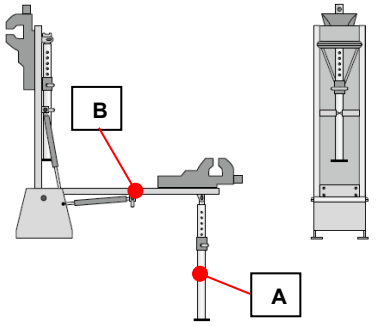
Max. lastkapacitet 150 kg

Fälla ned:

- Ta ut stödbenet (A) ur spärren och tryck arbetsbänken (B) nedåt med handen.

Vikning uppåt:

- Lyft arbetsbänken (B) för hand och flytta den uppåt. Den stabiliserar sig automatiskt. Tryck tillbaka foten (B) i spärren.



© Sortimo AB

Hopfällbart parallellskruvstäd

⚠	**VARNING!**
Det finns risk för klämskador när du fäller upp/ned!	

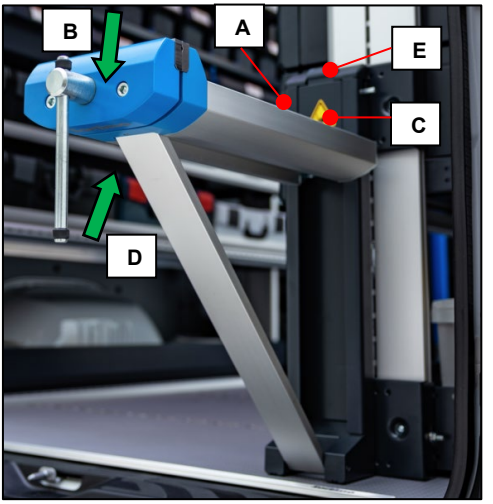
☞	**Viktigt:**
Det fällbara parallellskruvstycket måste vikas bort och haka i efter användning!	

Det fällbara parallellskruvstycket fälls undan under körning.

För att arbeta med den måste den fällas upp med bakdörren öppen.

Vikbar öppen:

- För att kunna fällas upp måste spaken (A) tryckas in. Det fällbara parallellskruvstädet låses upp.
- Tryck parallellskruvstädet nedåt (B) tills det hakar i låset (C).



Fäll bort:

- För att kunna fällas ihop måste spaken (A) tryckas in. Det fällbara parallellskruvstädet låses upp.
- Tryck parallellskruvstädet uppåt (D) tills det hakar i låset (E).

© Sortimo AB

Hylla

Hyllplanen kan utrustas upptill och nedtill med plastskenor som kan användas för att fästa T-BOXXar och L-BOXX-familjen samt hängande SR-BOXX:ar.

- Kan kombineras med fällfront etc.
- Anpassad indelning med hjälp av avdelare.
- Gummimatta.

Belastar upp till 80 kg ytlast

Bärarmodul för BOXXar:

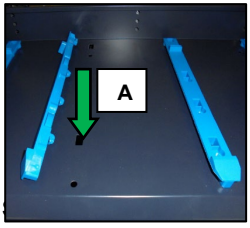
Hyllan kan användas som hållare för BOXXar genom att fästa plastskenor.

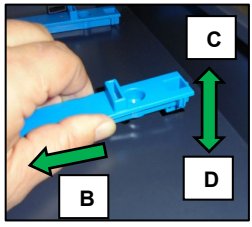
Installation:

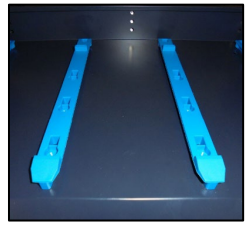
- Placera plastskenan (A) med snäppfästen i de förstansade urtagen på hyllan.
- Lyft (C) plastskenan (A) något och tryck tillbaka den tills clipsen griper in.
- Tryck på plastskenan i änden av hyllan (D) tills snäppfästet (E) hakar i.

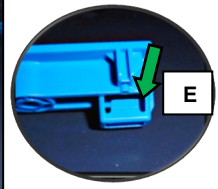
Borttagning:

- Tryck ihop snäppfästet (E) på plastskenan under hyllan.
- Lyft plastskenan (C) och tryck in den i änden av hyllan.









© Sortimo AB

SR-BOXX

SR BOXXar gör det möjligt att snabbt komma åt objekt som du behöver ofta. Summan av de enskilda belastningarna får inte överstiga lagringskapaciteten för modulen för lagringssystemet.

Öppning:

- Lyft SR-BOXX (A) i handtaget (B) och dra den framåt och utåt.
- SR-BOXX är olåst.

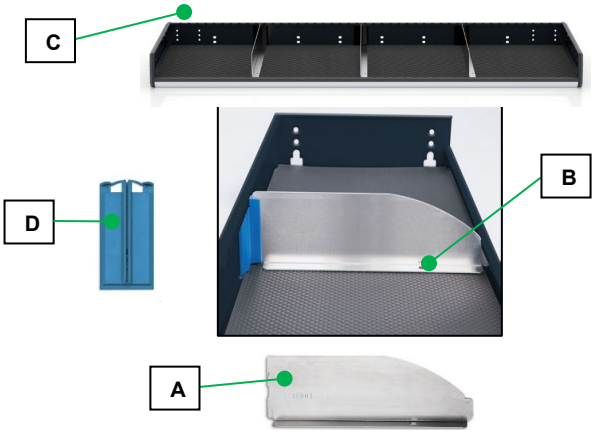
Stängning:

- Tryck in SR-BOXX (A) helt och tryck den nedåt i handtaget (B).
- SR-BOXX är låst.

Avdelare för hylla:

Du kan placera avdelarna (A) i de tillgängliga slitsdistanserna enligt dina krav.

- Skruva loss avdelarens (A) skruv (B) och dra den uppåt och utåt.
- Ta bort halkskyddsmattan (C).
- Dra den bakre avdelarhållaren (D) i botten inåt och utåt.
- Montera avdelarens hållare i önskat läge, skjut in avdelaren och skruva i skruven.



© Sortimo AB

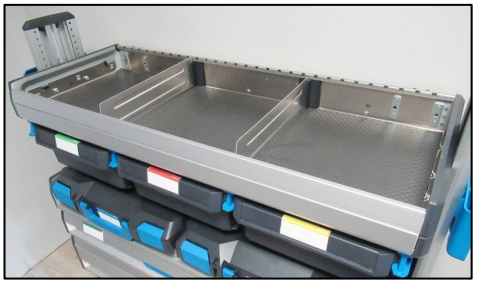
Hyllplan

För förvaring av verktyg, material, kartonger etc.

Som bärmodul för upphängning av SR-BOXXar.

- Anpassad indelning med hjälp av avdelare.
- Gummimatta.

Lastkapacitet upp till 80 kg ytlast.



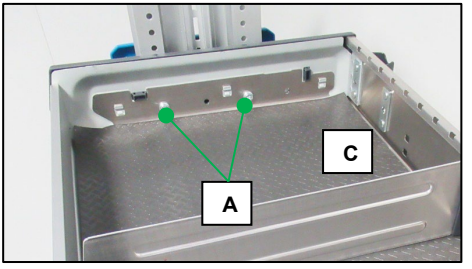
Justera installationshöjd:

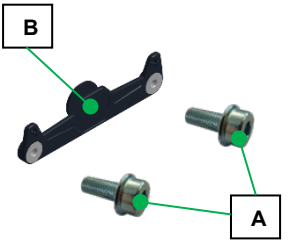
Hyllfacken är höjdjusterbara i höjdled.

Anpassa avstånden efter dina behov.

Borttagning/installation:

- Skruva loss monteringsskruvarna (A), 2 per sida.
- Flytta installationsadaptern (B) till den nya höjden.
- Justera hyllans fack (C) till den nya höjden.
- Skruva i alla fästskruvar (A) på varje sida och dra åt dem.



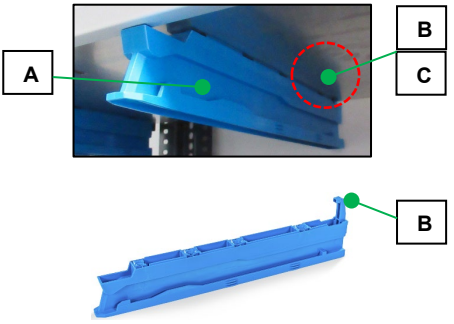


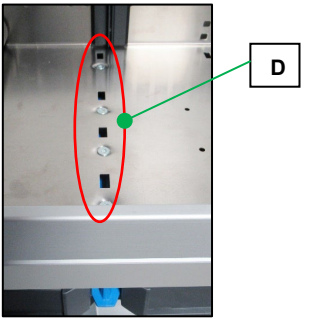
© Sortimo AB

Hållare för SR-BOXXar

Hyllan kan användas som hållare för SR-BOXXar genom att fästa plastskenor

Haka fast plastskenan (A) med klacken (B) i hyllans bakre spår (C) och säkra med 4 skruvar (D) uppifrån.





SR-BOXX

SR BOXXar möjliggör snabb åtkomst till objekt som ofta krävs. Summan av de enskilda belastningarna får inte överstiga lagringskapaciteten för modulen för lagringssystemet.

Öppning:

- Lyft SR-BOXX (A) i handtaget (B) och dra den framåt och utåt.
- SR-BOXX är olåst.

Stängning:

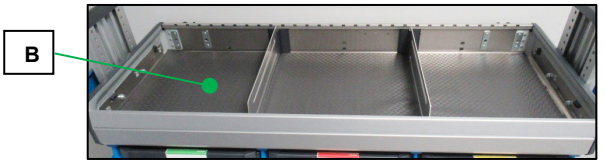
- Tryck in SR-BOXX (A) helt och tryck den nedåt i handtaget (B).
- SR-BOXX är låst.

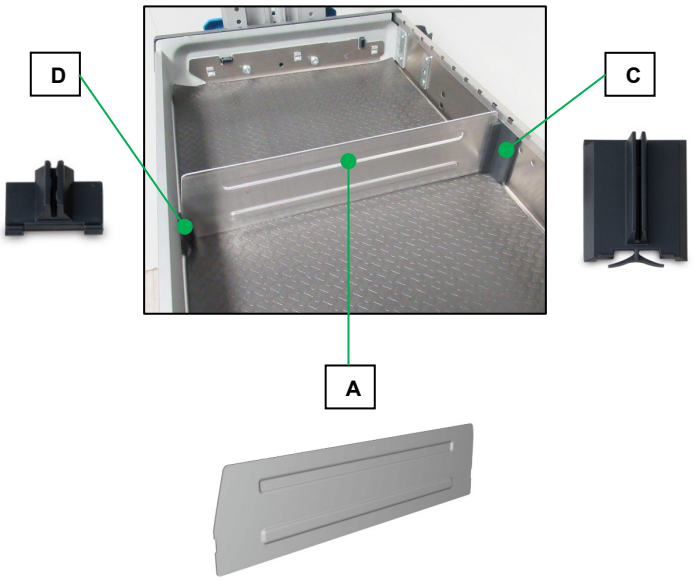
© Sortimo AB

Avdelare för hylla fack:

Du kan placera avdelarna (A) i de tillgängliga slitsdistanserna enligt dina krav.

- Dra avdelaren (A) uppåt och utåt.
- Ta bort halskyddsmattan (B).
- Dra den bakre (C) och främre (D) avdelarens hållare nedåt inåt och utåt.
- Montera avdelarhållaren i önskat läge och skjut in avdelarna igen.

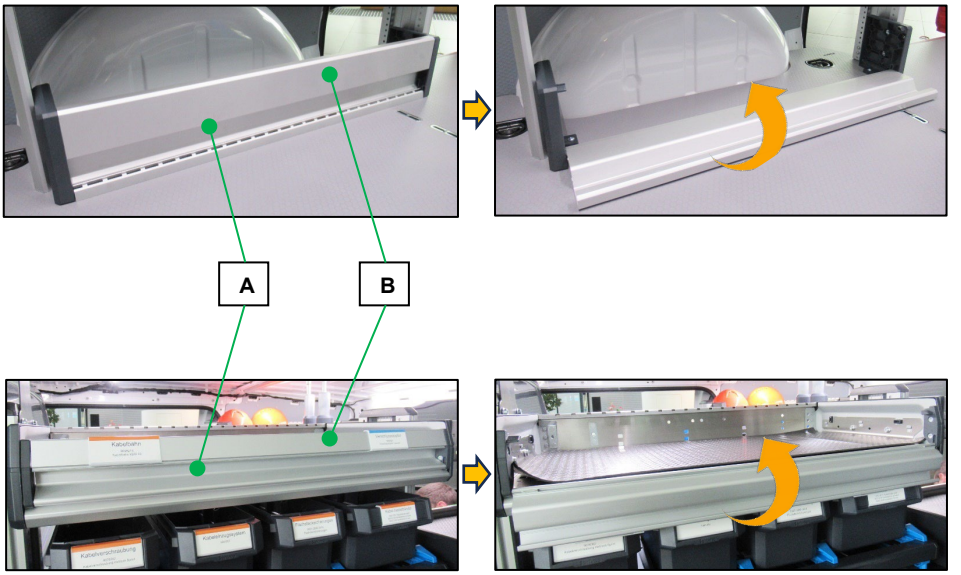




© Sortimo AB

Nedfällbar framsida

Förhindrar att laster faller ned på hyllor eller på golvet. Framsidan kan enkelt fällas genom att lyfta upp den försiktigt.



Öppningsbara fällfronter

- Lyft fronten (B) uppåt och framåt (A).

Stängning av fällfront

- Lyft fronten och tryck stängd.

Lastkapacitet 100 kg

© Sortimo AB

Ramprofil

Ramprofil med ProSafe och bänkskiva.

Ramprofil med ProSafe, olika fästversioner.

Spännband med klämlås och ProSafe-krok.

Spännband med spärrhake och ProSafe-krok.

Teleskopspännstång

Långgodshylla

För transport av lång last i fordonsinteriören.

- Finns i olika längder.
- Kan integreras i systemet.
- Med säkrad front.

Öppna hissluckan:

Ta tag i luckan från botten och tryck den uppåt. Lyft luckan från inredningen och tryck ner den.

Lastkapacitet 25 kg

© Sortimo AB

Jumbo-Unit

Jumbo-enheten är en kompakt XL låda, som är idealisk för snabb och säker förvaring av tung utrustning och skrymmande material.

Jumbo-enheten kan användas som en golvlösning eller fristående lösning, beroende på kraven. Den fristående versionen av Jumbo-enheten kan antingen utrustas med en SoboGrip ProSafe-täckskiva eller en hylla. Jumboenheter av samma storlek kan också installeras ovanpå varandra för att skapa mer lagringsutrymme.

- Täck hylla, tillval.
- Täckskiva, tillval.
- Avdelare för lådor och täck hylla.

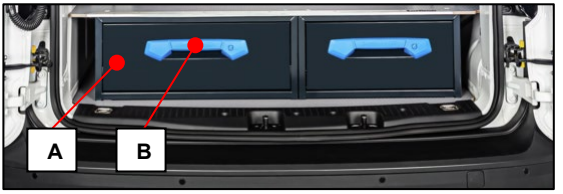
Öppning:

- Dra ut lådan (A) med det försänkta handtaget (B); lådan är olåst.
- Dra ut lådan (A) helt förbi det påtagliga motståndet; lådan stoppas.

Stängning:

- Stäng lådan (A) helt genom att trycka lätt på den.

Max. lastkapacitet 100 kg



© Sortimo AB

Utdragbar multifunktionslåda GL4

Det multifunktionella utdragbara elementet är den perfekta lösningen för en mängd olika tillämpningar, för tunga laster.

Lådpanelerna gör att lådan kan manövreras med lätthet, medan dess mjukt löpande styrningar med kullagrade rullar säkerställer enkel manövrering även med maximal belastning. Ett lastsäkringssystem är integrerat, bestående av en kombination av styrningar för räfflad platta och ProSafe.

Det multifunktionella utdragbara elementet kan användas som en låda eller lastplattform.

Det multifunktionella utdragbara elementet kan dras ut till 2/3 av sin totala längd för enkel åtkomst till lasten.

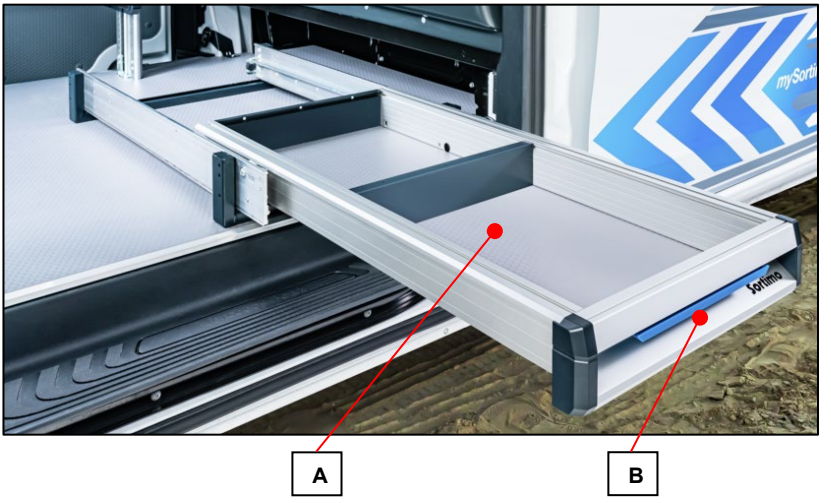
Öppning:

- Dra ut elementet (A) med det infällda handtaget (B); utdragselementet är upplåst.
- Dra ut elementet (A) helt förbi det påtagliga motståndet; dra ut elementet stoppas.

Stängning:

- Stäng dragelementet (A) helt genom att trycka lätt på det.

Max. lastkapacitet 200 kg



© Sortimo AB

SR-BOXX

SR BOXXar möjliggör snabb åtkomst till objekt som ofta krävs. Summan av de enskilda belastningarna får inte överstiga den maximala lastkapaciteten för inredningsrmodulen.

- Kan fästas med etiketter.
- Kan delas upp med plastavskiljare.
- Kan utrustas med lock.
- Box- och lådfunktion kombinerad.
- Optimal användning av utrymme i inredningsbredderna genom standardiserade lådbredder i alla tre djup.
- Robust, traditionell design.

Lastkapacitet 12 kg

L-/LS-BOXXar

☞	**Viktigt!**
Båda fästelementen på L-/LS-BOXX måste stängas innan BOXX lyfts upp av handtaget.	

L-BOXXar av stöt- och slagtålig ABS-plast finns i fyra olika storlekar. BOXXarna är kompatibla med varandra och kan klickas ihop. De har en robust låsmekanism, ett integrerat handtag och branschspecifika insatser i alla storlekar.

© Sortimo AB

LS-BOXX kombinerar 136 L-BOXX med den mindre i-BOXX.

L/LS-BOXXarna är säkrade i fordonsinredningssystemet med hjälp av lådan och hyllorna.

Öppning/stängning:

- Öppna båda låsmekanismerna och lyft locket.
- Stäng locket och tryck båda låsmekanismerna stängda.

Lastbärande kapacitet 12 kg

Kärra för L-BOXX

För transport av L-/LS-BOXXar.

Fyll på max. 100 kg

© Sortimo AB

i-BOXX

i-BOXX tillverkad av slagtålig ABS-plast finns i två höjder. Det genomskinliga locket och de valfria insatsboxarna som finns att beställa ger en tydlig översikt över innehållet. i-BOXX är kompatibel med LS-BOXX.

- Valfritt med väggfäste (A).
- Olika insatstboxar.

Öppning/stängning:

- Lyft de två låsmekanismerna något och öppna locket.
- Tryck på locket tills det är stängt och låshakarna är helt inkopplade.

Lastkapacitet 3 kg

T-BOXXar

T-BOXX 320/330

T-BOXXar är tillverkade av slagtålig ABS-plast. Det genomskinliga locket visar tydligt innehållet i väskan. Insatsboxarna sitter säkert i alla lägen på golvet och locket, vilket också gör att de kan placeras individuellt.

- Valfritt med väggfäste (A).
- Olika insatstboxar.

Öppning/stängning:

- Lyft de två låsmekanismerna något och öppna locket.
- Tryck på locket tills det är stängt och tryck på de två låsmekanismerna stängda.

Lastkapacitet 12 kg

© Sortimo AB

T-BOXXar 120

T-BOXXar är tillverkade av slagtålig ABS-plast. Det genomskinliga locket visar tydligt innehållet i väskan. Insatsboxarna sitter säkert i alla lägen på botten och locket, vilket också gör att de kan placeras individuellt.

- Olika insatsboxar.

Öppning/stängning:

- Lyft låsmekanismerna något och öppna locket.
- Stäng locket och tryck på låsmekanismerna för låsning

Lastkapacitet 5 kg

T-BOXX 120 kan kopplas ihop med locket på T-BOXX 320 och 330, fungerar i en separat T-BOXX 120 bruksanvisning.

© Sortimo AB

Metall väska för små komponenter

Höghållfast stålhölje med resistent pulverlackering.

Lockets skumvaddering trycks på insatsboxarna och förseglar innehållet från varandra. Locket är ordentligt stängd.

- Enhandsöppning
- Automatisk låsning om locket faller
- Fastsättning av små delar med skumstoppning
- Locket öppnas med hjälp av fogfästet på den nedre delen

- Olika insatsboxar

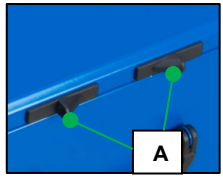
Lastkapacitet 12 kg

Öppna väska:

Tryck ihop båda låsmekanismerna (A) och öppna locket.

Stäng väskan:

Tryck på locket på väskan tills låshaken (A) är helt inkopplad.



© Sortimo AB

Väskskena

Plastskenorna upptill och nedtill på hyllorna gör det möjligt att dra ut BOXXarna för att enkelt komma åt innehållet, eller att ta bort dem helt och hållet genom att lyfta dem något.

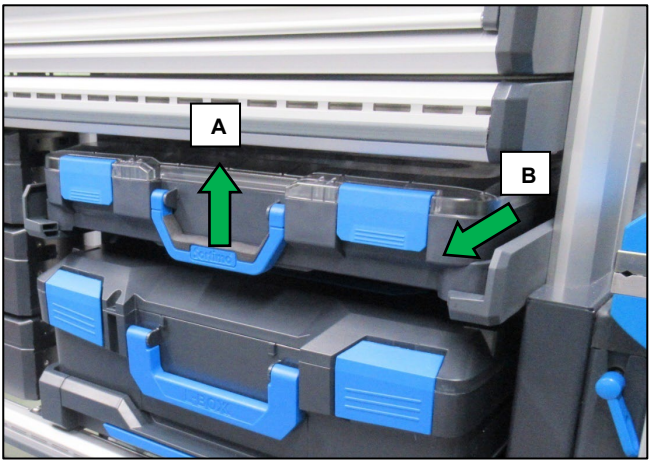
Ta bort väskan:

Lyft väskan (A) och dra den framåt (B) ut.

Förvara väskan:

Tryck in väskan helt tills det låses på plats nedåt.

Lastkapacitet 25 kg



© Sortimo AB

Multislide

Multislide är utformad för enhandsanvändning.

Du behöver bara en ledig hand för att öppna/stänga väskhyllan och ta ut det.

Väskhyllan har ett lås som förhindrar att den öppna lådan stängs av sig själv när fordonet står i sluttning.

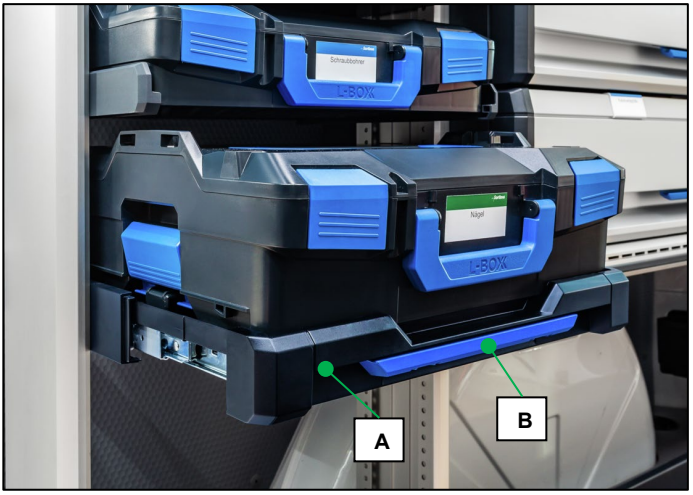
Teleskopskenans lastkapacitet max. 25 kg

Öppna Multislide:

- Ta tag i multisliden (A) med handtaget (B) och dra försiktigt uppåt.
- Ta bort multisliden (A) helt.
- Öppna eller ta ut väskan.

Stänga Multislide:

- Stäng Multislide (A) helt genom att trycka lätt på den.



SR-låda

SR-lådor är billiga alternativ till standardlådor. Plastskenorna utgör gränssnittet till transportbilsinredningen SR5 och gör det enkelt att komma åt innehållet tack vare utdragsfunktionen.

SR-lådorna kan tas bort helt från fordonsinredningssystemet genom att lyfta upp dem.

Interiören kan delas upp med hjälp av avdelare, men är också idealisk för användning med insatsboxar.

Verktygsskydd och organisation med hjälp av mySortimo inlay.

© Sortimo AB

WorkMo

WorkMo är ett mångsidigt transport-, organisations- och arbetssystem. De enskilda modulerna kan kombineras flexibelt för att passa applikationen. Omfattande tillbehör används för att skapa applikationsorienterade och transportabla arbetsplatser för verkstaden och byggarbetsplatsen. WorkMo är också unik tack vare sin kompatibilitet med Sortimo BOXXs-serien. Olika organisatoriska lösningar erbjuder lagringsutrymme för små delar och verktyg av alla slag. Olika BOXX-samarbeten med leverantörer av elverktyg och elverktyg samt monterings- och fästmaterial innebär att fullständig systemkompatibilitet är en självklarhet.

Observera lastsäkring!

Lockets lastbärande styrka: 100 kg, maximal nyttolast på 100 kg

- Stapelbar
- Rulladapter som tillval (A)
- Transportrullplatta som tillval (B)

A

B

© Sortimo AB

ProSafe gasflaskhållare

Fara!

Felaktigt säkrade gasflaskor kan glida eller falla över, vilket gör att de läcker eller exploderar. Slitna gasflaskor kan kastas genom lastutrymmet under bromsning eller en olycka och skada människor.

Belasta inte någon surrningsögla/surrningspunkt med mer än 200 daN.

I händelse av att gasflaskor transporteras specificeras det i lagen

- beslagen måste alltid tas bort.
- ventilerna måste vara ordentligt stängda.
- låsklaffen ska alltid sättas på plats och säkras.

ProSafe surrningsskenor kan användas för att säkert fästa gasflaskor på transportbilsinredningen.

Surrade gasflaskor:

- Haka fast ProSafe-kroken på spännbandet på ProSafe-surrningsskenan.
- Det övre spännbandet sitter nu på ena sidan och fortsätter på samma sätt med det nedre spännbandet.
- Placera gasflaskorna i fordonet och fäst spännbanden på den andra sidan.
- Dra åt båda spännbanden.

© Sortimo AB

Ventilation/luftutsug

Fara!

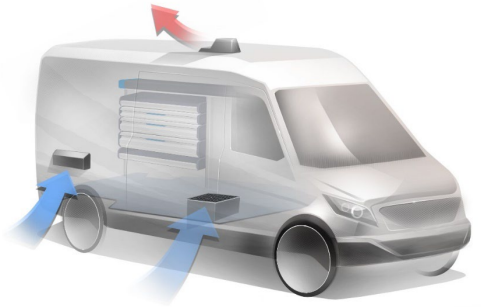
Om gasflaskor transporteras utan angiven ventilations- och luftutsugningsutrustning kan läckande gas orsaka kvävning, förgiftning eller explosion i lastutrymmet.

Enligt gällande bestämmelser ska fordon som transporterar gasflaskor vara utrustade med ventilations- och luftutsugningsutrustning.

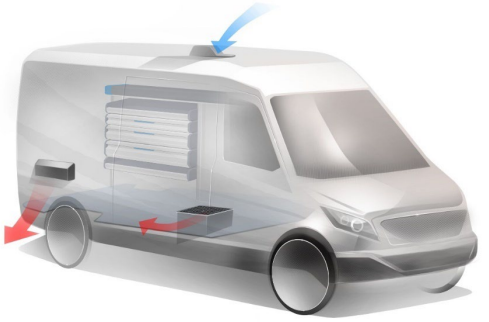
Det måste säkerställas att takventilen alltid är fri och inte blockerad på grund av smuts, snö eller damm. I annat fall är ventilationseffekten begränsad eller saknas.

Golvventilen får inte blockeras/blockeras av delar av lasten, t.ex. förpackningar eller stängas med självhäftande film. I annat fall är ventilationseffekten begränsad eller saknas.

Ventilation



Luftutsug



© Sortimo AB

Takventilation

Fara!

Det måste säkerställas att takventilen alltid är fri och inte blockerad på grund av smuts, snö eller damm. I annat fall är ventilationseffekten begränsad eller saknas.

Golvventilen får inte blockeras/blockeras av delar av lasten, t.ex. förpackningar eller stängas med självhäftande film. I annat fall är ventilationseffekten begränsad eller saknas.

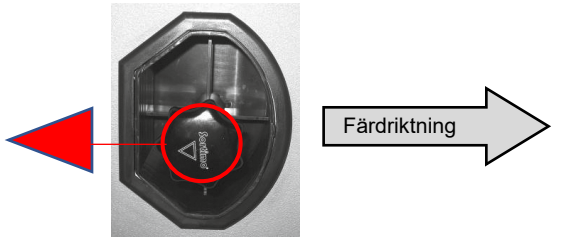
Beroende på typ av gas kan det vara nödvändigt att säkerställa ventilation och luftutsug i fordonet!

Ventilation:

Information:

Ventilation, tunga gaser, såsom

- propan
- argon
- koldioxid
- butan
- kolmonoxid
- krypton
- kvävedioxid
- kväveoxid
- xenon



pressas genom golv- och sidoventilerna utåt genom det övertryck som skapas av en takventil.

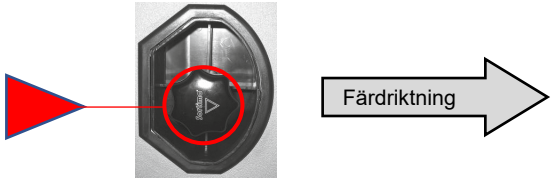
© Sortimo AB

Luftutsug:

Information:

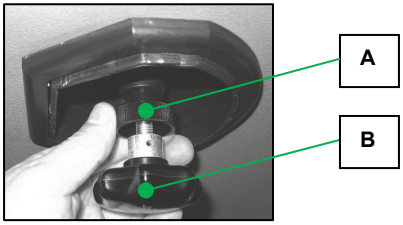
Luftextraktion, lätta gaser, såsom

- acetylen
- helium
- kväve
- väte



släpps ut genom takventilen genom att luft sugs ut via golv- och sidoventilerna och förs uppåt och utåt.

För att vrida takventilen måste den räfflade skruven (A) skruvas loss ovanför stjärngreppspunkten, sedan kan stjärngreppspunkten (B) tryckas uppåt och takventilen kan därför roteras. När du har vridit ventilen drar du åt den räfflade skruven igen.



© Sortimo AB

Smal takventilation

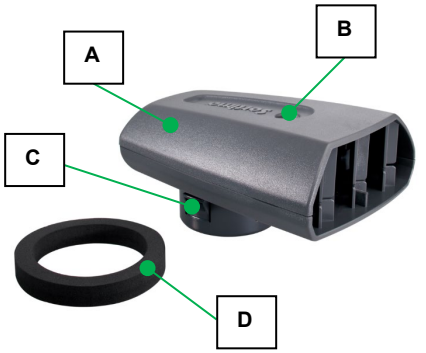
Fara!

Det måste säkerställas att takventilen alltid är fri och inte blockerad på grund av smuts, snö eller damm. I annat fall är ventilationseffekten begränsad eller saknas.

Golvventilen får inte blockeras/blockeras av delar av lasten, t.ex. förpackningar eller stängas med självhäftande film. I annat fall är ventilationseffekten begränsad eller saknas.

Information!

Den smala takventilen är placerad framåt för tunga gaser och bakåt för lätta gaser.



Rotera takventilen:

- Ta bort det övre höljet (A) genom att skruva loss den ovala huvudskruven (B).
- Tryck ihop fästklackarna på den nedre kåpan (C) och dra dem uppåt samtidigt.
- Rengör tätningsringen (D) och kontaktytan på taket.
- Vrid takventilen 180 grader och tryck in den med tätningsringen (D) i urtaget. Den nedre kåpan (C) måste gå in helt i taket.
- Kontrollera visuellt om alla fästklackarna sitter fast.
- Skruva på den övre kåpan (A) med den ovala huvudskruven (B).

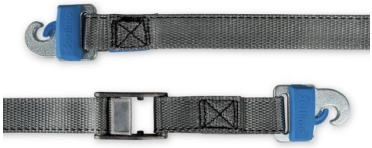
© Sortimo AB

ProSafe golvsurrningsskena

Golvsurrningsskenan kan användas för att säkra låga föremål som kartonger, ett lastsäkringsnät osv.

Max. dragkraft 200 daN

Spännband med klämlås och ProSafe-krok.



Spännband med spärrhake och ProSafe-krok.

© Sortimo AB

Teleskopiska spännstänger

Teleskopiska spännstänger, som används tillsammans med parallella surrningsskenor och surrningspunkter i fordonet, används för att säkra laster i fordonet på ett positivt sätt. Teleskopstången är konstruerad för att säkra en mängd olika laster i lastbilen med sina parallella surrningsskenor.

VARNING!

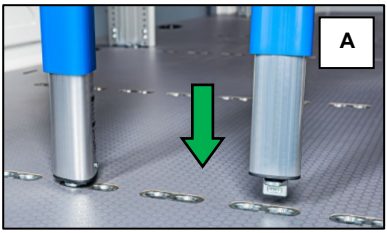
Inbromsning, acceleration, kurvtagning eller svängning orsakar krafter på lasten. En osäkrad last kan välta eller glida.

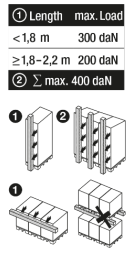
- Säkra alla föremål i lastutrymmet mot tippning och slirning.
- Säkra lasten tätt monterad inuti bilinredningen.
- Kontrollera att lasten är säker innan du stänger av den varje gång.

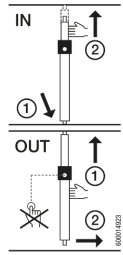
Följ gällande lagar i enlighet med StVO §22,23 och StVZO §30,31 med hänvisning till lastsäkring.

Sätta in teleskopspännstång:

- För in teleskopstången i den nedre surrningspunkten (A).
- Dra det inre röret i teleskopstången uppåt och för in det i fästskenan. Tryck lätt när du gör det för att spänna fast teleskopstången (B).

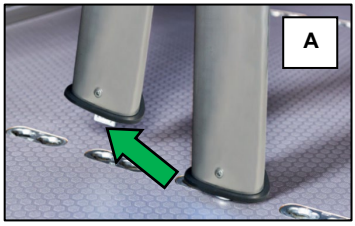


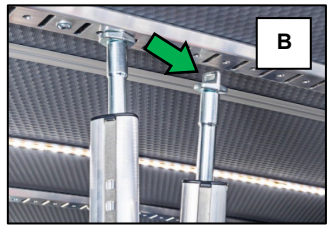




Lossa teleskopstången:

- Tryck teleskopstången mot den övre fjäderbelastade änden och ta bort den vid golvänden (A).
- Ta sedan bort teleskopstången från fästskenan på takskenan (B).





© Sortimo AB

Rampskena

Viktigt:

Ramperna används för att kompensera höjdskillnader mellan lastutrymmet och vägen, eller mellan trappsteg och får endast användas med lätta, handdrivna transportenheter.

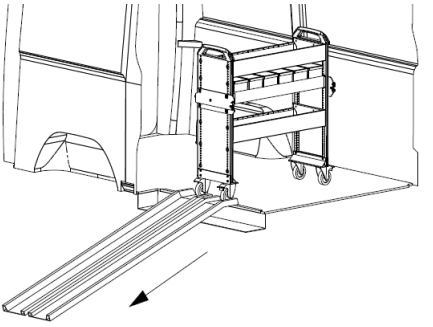
Maximal belastning:

Ramperna får endast lastas med den maximala lastkapacitet som anges på typskylten!

VARNING!

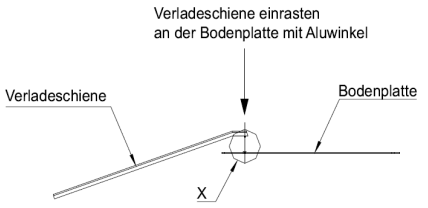
På den fällbara rampskenan finns det risk för skador i det gångjärnsförsedda området vid infällning.

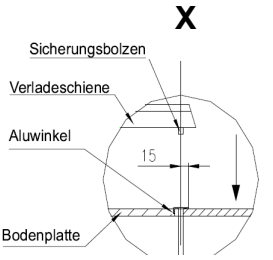
Rampskena 2000/2500 mm, vikbar



Drift:

- Se till att fordonet inte rullar iväg oavsiktligt.
- Sätt på rampen och rikta in den med transportanordningens spårbredd.
- Säkra rampen med fästbultarna och aluminiumfästet.





© Sortimo AB

Multifunktionell stång SP SR5

Multifunktionsspaken används för att hålla ProClick Verktygsväskor och andra små delar.

Slanghållare

Säkra transport av kablar och slangar. Integrerade krokar för extra organisation och individuell upphängning.

Lastkapacitet: 25 kg totalt, 8 kg per enskild krok.

© Sortimo AB

C-BOXXar

C-BOXXar är en robust transportlösning för många verksamheter inom handel, industri och service. Tack vare sin hinkliknande design kan den användas universellt för förvaring av verktyg och förbrukningsvaror eller till och med för att transportera smutsiga begagnade delar.

- ProClick-fästen för verktygväskor.

Lastkapacitet: 20 kg

ⓘ	**Information!**
Ytterligare sidoprofilförlängningar finns i de separata användaranvisningarna för SR5-tillbehör - ProClick.	