

# PRODUKTOVERSICHT

2019



# Generel information

Vi gør livet lettere for brugerne ved konstant at udvikle systemer med høj pålidelighed og lang levetid.

Vores produkter gennemgår en korrosionsbestandig overfladebehandling\* i flere trin. Samtlige opfylder alle nationale og internationale standarder.

## Garanti

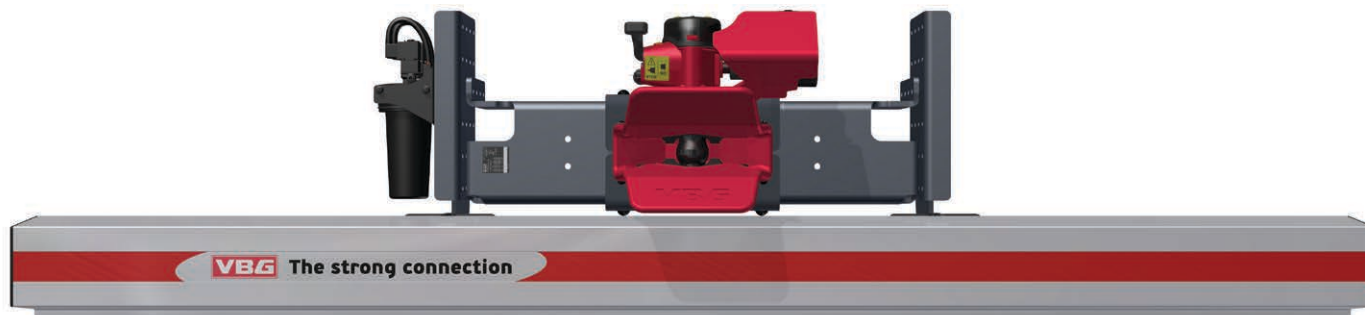
24 måneders garanti fra leveringsdatoen. Garantien dækker ikke normal slidtage. Et reklameret produkt, erstattes ikke såfremt skaden er opstået ved forkert vedligeholdelse, montering, samt skader opstået ved f.eks. påbakning, overdrejning, havari eller lignende overlast. Skader opstået som følge af konstruktionsændringer (modificering) boring, svejsning eller lignende er ikke dækket af garantien.

Garantien omfatter ikke ansvarlighed for direkte eller indirekte skader på person eller ejendom, samt for stilstand eller driftsstop. Arbejdsomkostninger erstattes ikke med mindre der foreligger en aftale herom.

Andre salgs- & leveringsbetingelser fremgår af aktuel prisliste.

Koblingen udstyr skal kontrolleres regelmæssigt eller efter ekstrem kørsel situationer såsom påbakning, kollision, i grøft, overdrejning eller i henhold til VBG's "Driver's Manual". Ved tvivls tilfælde skal udstyret udskiftes.

\* Undtagelse er Automattrækstænger og bagkofangere type URSP som har en enklere korrosionshæmmende behandling.



## VBG Produktoversigt 2019

© VBG GROUP SALES A/S

Udgave h, 2018-11-14

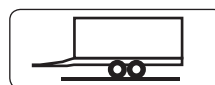
Mangfoldiggørelse af indholdet i denne publikation, helt eller delvist, er forbudt uden skriftlig tilladelse fra VBG GROUP SALES A/S.

Forbudet gælder enhver form for mangfoldiggørelse i alle typer medier, inklusive elektroniske.

VBG GROUP TRUCK EQUIPMENT AB forbeholder sig retten til konstruktionsændringer.

|                                |    |
|--------------------------------|----|
| Koblinger .....                | 4  |
| MFC .....                      | 10 |
| Tilbehør .....                 | 11 |
| Manuelle koblinger .....       | 14 |
| Trækbjælker .....              | 15 |
| Gavlsæt .....                  | 20 |
| Konsoller til el og luft ..... | 28 |
| Bagkofangere .....             | 29 |
| Boltsæt/ Mellemlæg .....       | 35 |
| Rear end solution .....        | 36 |
| Trækstænger .....              | 37 |
| Tilbehør .....                 | 39 |
| Trækøjer .....                 | 43 |
| Elstik .....                   | 47 |
| Spiralkabler .....             | 48 |
| Specialolier .....             | 50 |
| Reflekser .....                | 51 |

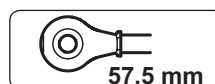
## Symbolforklaring



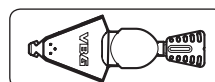
Kobling til kombination med kærre, dolly og påhængsvogne.



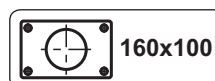
Kobling til kombination med påhængsvogn med bevægelig trækstang.



Angiver dimension på koblingsbolt / trækøje.

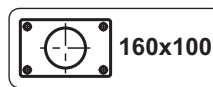
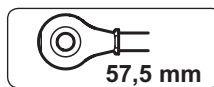
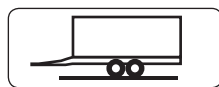


MFC Trækkile



Indbygningsmål for kobling samt hulbilled i trækbjælke.

## Specifikation



D 190 kN  
D<sub>c</sub> 120 kN  
V 50 kN  
S 1000 kg  
EU koblingsklasse S  
Typegodkendelsesnr:  
E4\*55R-010063



### VBG 750V

Art. nr. .... 09-052500  
Vægt..... 55 kg

D 190 kN  
D<sub>c</sub> 120 kN  
V 50 kN  
S 1000 kg  
EU koblingsklasse S  
Typegodkendelsesnr:  
E4\*55R-010063



### VBG 750V AM

Art. nr. .... 09-030050  
Vægt..... 59 kg  
Ventilboks, indikeringssæt og ledningssæt bestilles separat,  
se Tilbehørkoblinger.

D 190 kN  
D<sub>c</sub> 120 kN  
V 50 kN  
S 1000 kg  
EU koblingsklasse S  
Typegodkendelsesnr:  
E4\*55R-010063



### VBG 750V PA

Art. nr. .... 09-101700  
Vægt..... 66 kg  
Ventilboks, indikeringssæt og ledningssæt bestilles separat,  
se Tilbehør koblinger.

|                     | Alt. 1 | Alt. 2 |
|---------------------|--------|--------|
| D (kN)              | 290    | 290    |
| D <sub>c</sub> (kN) | 145    | 150    |
| V (kN)              | 95     | 75     |
| S (kg)              | 1000   | 2000   |

EU koblingsklasse S  
Typegodkendelsesnr:  
E4\*55R-010065



**VBG 795V-2.....Art. nr.**  
Kobling med korte læber inkl. boltsæt ..... 09-255000  
Kobling med kort og lang læbe inkl. boltsæt ..... 09-255100  
Kobling med lange læber inkl. boltsæt ..... 09-255200  
Vægt..... 60 kg

|                     | Alt. 1 | Alt. 2 |
|---------------------|--------|--------|
| D (kN)              | 290    | 290    |
| D <sub>c</sub> (kN) | 145    | 150    |
| V (kN)              | 95     | 75     |
| S (kg)              | 1000   | 2000   |

EU koblingsklasse S  
Typegodkendelsesnr:  
E4\*55R-010065



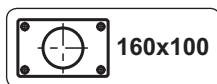
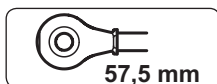
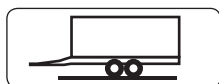
**VBG 795V-2 AM.....Art. nr.**  
Kobling med korte læber inkl. boltsæt ..... 09-255300  
Kobling med kort og lang læbe inkl. boltsæt ..... 09-255400  
Kobling med lange læber inkl. boltsæt ..... 09-255500  
Vægt..... 62kg  
Ventilboks, indikeringssæt og ledningssæt bestilles separat,  
se Tilbehør koblinger.

|                     | Alt. 1 | Alt. 2 |
|---------------------|--------|--------|
| D (kN)              | 290    | 290    |
| D <sub>c</sub> (kN) | 145    | 150    |
| V (kN)              | 95     | 75     |
| S (kg)              | 1000   | 2000   |

EU koblingsklasse S  
Typegodkendelsesnr:  
E4\*55R-010065



**VBG 795V-2 PA.....Art. nr.**  
Kobling med korte læber inkl. boltsæt ..... 09-255600  
Kobling med kort og lang læbe inkl. boltsæt ..... 09-255700  
Kobling med lange læber inkl. boltsæt ..... 09-255800  
Vægt..... 67kg  
Ventilboks, indikeringssæt og ledningssæt bestilles separat,  
se Tilbehør koblinger.



## Specifikation



### VBG 795VR-2 .....Art. nr.

Kobling med korte læber inkl. boltsæt ..... **09-256100**

Kobling med kort og lang læbe inkl. boltsæt ..... **09-256200**

Kobling med lange læber inkl. boltsæt ..... **09-256300**

Vægt ..... 62 kg

|                      |      | Alt. 1 | Alt. 2 |
|----------------------|------|--------|--------|
| <b>D</b>             | (kN) | 290    | 290    |
| <b>D<sub>c</sub></b> | (kN) | 145    | 150    |
| <b>V</b>             | (kN) | 95     | 75     |
| <b>S</b>             | (kg) | 1000   | 2000   |
| EU koblingsklasse S  |      |        |        |
| Typegodkendelsesnr:  |      |        |        |
| E4*55R-010065        |      |        |        |



### VBG 795VR-2 AM .....Art. nr.

Kobling med korte læber inkl. boltsæt ..... **09-256400**

Kobling med kort og lang læbe inkl. boltsæt ..... **09-256500**

Kobling med lange læber inkl. boltsæt ..... **09-256600**

Vægt ..... 62 kg

Ventilboks, indikeringssæt og ledningssæt bestilles separat, se Tilbehør koblinger.

|                      |      | Alt. 1 | Alt. 2 |
|----------------------|------|--------|--------|
| <b>D</b>             | (kN) | 290    | 290    |
| <b>D<sub>c</sub></b> | (kN) | 145    | 150    |
| <b>V</b>             | (kN) | 95     | 75     |
| <b>S</b>             | (kg) | 1000   | 2000   |
| EU koblingsklasse S  |      |        |        |
| Typegodkendelsesnr:  |      |        |        |
| E4*55R-010065        |      |        |        |



### VBG 795VR-2 PA .....Art. nr.

Kobling med korte læber inkl. boltsæt ..... **09-256700**

Kobling med kort og lang læbe inkl. boltsæt ..... **09-256800**

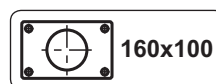
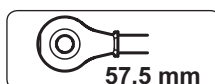
Kobling med lange læber inkl. boltsæt ..... **09-256900**

Vægt ..... 67 kg

Ventilboks, indikeringssæt og ledningssæt bestilles separat, se Tilbehør koblinger.

|                      |      | Alt. 1 | Alt. 2 |
|----------------------|------|--------|--------|
| <b>D</b>             | (kN) | 290    | 290    |
| <b>D<sub>c</sub></b> | (kN) | 145    | 150    |
| <b>V</b>             | (kN) | 95     | 75     |
| <b>S</b>             | (kg) | 1000   | 2000   |
| EU koblingsklasse S  |      |        |        |
| Typegodkendelsesnr:  |      |        |        |
| E4*55R-010065        |      |        |        |

## Specifikation



**D 200 kN**

EU koblingsklasse S

Typegodkendelsesnr:

E4\*55R-010064

Vinkeludslag for trækøje

Vandret  $\pm 110^\circ$

Lodret  $\pm 30^\circ$

Aksialt  $\pm 40^\circ$



### VBG 760

Art. nr. .... **05-075500**

Vægt ..... 44 kg

**D 200 kN**

EU koblingsklasse S

Typegodkendelsesnr:

E4\*55R-010064

Vinkeludslag for trækøje

Vandret  $\pm 110^\circ$

Lodret  $\pm 30^\circ$

Aksialt  $\pm 40^\circ$



### VBG 760 AM

Art. nr. .... **09-031450**

Vægt ..... 49 kg

Ventilboks, indikeringssæt og ledningssæt bestilles separat, se Tilbehør koblinger.

**D 200 kN**

EU koblingsklasse S

Typegodkendelsesnr:

E4\*55R-010064

Vinkeludslag for trækøje

Vandret  $\pm 110^\circ$

Lodret  $\pm 30^\circ$

Aksialt  $\pm 40^\circ$

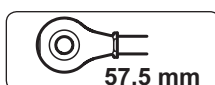


### VBG 760 PA

Art. nr. .... **09-101800**

Vægt ..... 55 kg

Ventilboks, indikeringssæt og ledningssæt bestilles separat, se Tilbehør koblinger.



**D 310 kN**

EU koblingsklasse S

Typegodkendelsesnr:

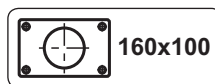
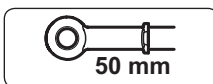
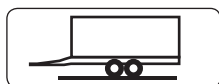
E11\*55R-016804



### VBG 7310D-2 .....Art. nr.

Kobling med korte læber inkl. boltsæt ..... **09-257000**

Vægt ..... 93 kg



## Specifikation



### VBG 575V-2

Art. nr. ....09-070100

Vægt..... 57,2 kg

|                                       | Alt. 1 | Alt. 2 |
|---------------------------------------|--------|--------|
| <b>D</b> (kN)                         | 200    | 200    |
| <b>D<sub>c</sub></b> (kN)             | 130    | 130    |
| <b>V</b> (kN)                         | 75     | 63     |
| <b>S</b> (kg)                         | 1000   | 2000   |
| EU koblingsklasse C50-X               |        |        |
| Typegodkendelsesnr:<br>E11*55R-018247 |        |        |



### VBG 575V-2 AM

Art. nr. ....09-072600

Vægt..... 59,2 kg

Ventilboks, indikeringssæt og ledningssæt bestilles separat,  
se Tilbehør koblinger.

|                                       | Alt. 1 | Alt. 2 |
|---------------------------------------|--------|--------|
| <b>D</b> (kN)                         | 200    | 200    |
| <b>D<sub>c</sub></b> (kN)             | 130    | 130    |
| <b>V</b> (kN)                         | 75     | 63     |
| <b>S</b> (kg)                         | 1000   | 2000   |
| EU koblingsklasse C50-X               |        |        |
| Typegodkendelsesnr:<br>E11*55R-018247 |        |        |



### VBG 575V-2 PA

Art. nr. ....09-072200

Vægt..... 64,2 kg

Ventilboks, indikeringssæt og ledningssæt bestilles separat,  
se Tilbehør koblinger.

|                                       | Alt. 1 | Alt. 2 |
|---------------------------------------|--------|--------|
| <b>D</b> (kN)                         | 200    | 200    |
| <b>D<sub>c</sub></b> (kN)             | 130    | 130    |
| <b>V</b> (kN)                         | 75     | 63     |
| <b>S</b> (kg)                         | 1000   | 2000   |
| EU koblingsklasse C50-X               |        |        |
| Typegodkendelsesnr:<br>E11*55R-018247 |        |        |



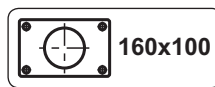
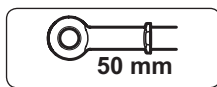
### VBG 590VR-2

Art. nr. ....09-072300

Vægt..... 61,7 kg

|                                       | Alt. 1 | Alt. 2 |
|---------------------------------------|--------|--------|
| <b>D</b> (kN)                         | 285    | 285    |
| <b>D<sub>c</sub></b> (kN)             | 140    | 130    |
| <b>V</b> (kN)                         | 90     | 63     |
| <b>S</b> (kg)                         | 1000   | 2000   |
| EU koblingsklasse C50-X               |        |        |
| Typegodkendelsesnr:<br>E11*55R-018476 |        |        |

## Specifikation



**D 190 kN**

EU koblingsklasse C50-X

Typegodkendelsesnr:

E4\*55R-010067

Vinkeludslag for trækøje

Vandret ± 90°

Lodret ± 25°

Aksialt ± 40°

**D 190 kN**

EU koblingsklasse C50-X

Typegodkendelsesnr:

E4\*55R-010067

Vinkeludslag for trækøje

Vandret ± 90°

Lodret ± 25°

Aksialt ± 40°

**D 190 kN**

EU koblingsklasse C50-X

Typegodkendelsesnr:

E4\*55R-010067

Vinkeludslag for trækøje

Vandret ± 90°

Lodret ± 25°

Aksialt ± 40°

**D 200 kN**

EU koblingsklasse C50-X

Typegodkendelsesnr:

E11\*55R-016775

Vinkeludslag for trækøje

Vandret ± 90°

Lodret ± 25°

Aksialt ± 40°

**D 200 kN**

EU koblingsklasse C50-X

Typegodkendelsesnr:

E11\*55R-016775

Vinkeludslag for trækøje

Vandret ± 90°

Lodret ± 25°

Aksialt ± 40°

**D 200 kN**

EU koblingsklasse C50-X

Typegodkendelsesnr:

E11\*55R-016775

Vinkeludslag for trækøje

Vandret ± 90°

Lodret ± 25°

Aksialt ± 40°



### VBG 8500

Art. nr. .... **08-009000**

Vægt..... 38 kg



### VBG 8500 AM

Art. nr. .... **09-031150**

Vægt..... 42 kg

Ventilboks, indikeringssæt og ledningssæt bestilles separat, se Tilbehør koblinger.



### VBG 8500 PA

Art. nr. .... **08-016300**

Vægt..... 47 kg

Ventilboks, indikeringssæt og ledningssæt bestilles separat, se Tilbehør koblinger.



### VBG 5190D

Art. nr. .... **09-127500**

Vægt..... 44 kg



### VBG 5190D AM

Art. nr. .... **09-128050**

Vægt..... 43 kg

Ventilboks, indikeringssæt og ledningssæt bestilles separat, se Tilbehør koblinger.

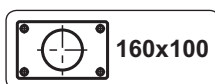
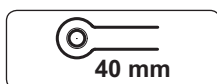


### VBG 5190D PA

Art. nr. .... **09-127700**

Vægt..... 51 kg

Ventilboks, indikeringssæt og ledningssæt bestilles separat, se Tilbehør koblinger.



## Specifikation



### VBG 8040

Art. nr. ....08-020000

Vægt..... 40 kg

D 136 kN

EU koblingsklasse S

Typegodkendelsesnr:

E4\*55R-010066

Vinkeludslag for trækøje

Vandret ± 90°

Lodret ± 45°

Aksialt ± 40°



### VBG 8040 AM

Art. nr. ....09-124350

Vægt..... 39 kg

Ventilboks, indikeringssæt og ledningssæt bestilles separat, se Tilbehør koblinger.

D 136 kN

EU koblingsklasse S

Typegodkendelsesnr:

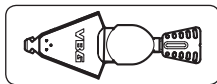
E4\*55R-010066

Vinkeludslag for trækøje

Vandret ± 90°

Lodret ± 45°

Aksialt ± 40°



### VBG MFC

(VBG MFC, trækbjælkesystem, installationssæt , skruesæt og kabel)

**Art. nr.**

|                                                       |                  |
|-------------------------------------------------------|------------------|
| VBG MFC, komplet system .....                         | <b>08-213700</b> |
| VBG MFC hydraulik, komplet system.....                | <b>08-213800</b> |
| VBG MFC, gavl EUS-MFC, komplet system .....           | <b>08-213900</b> |
| VBG MFC hydraulik, gavl EUS-MFC, komplet system ..... | <b>08-214000</b> |

**D** 188 kN  
**D<sub>c</sub>** 147 kN  
**V** 35 kN  
**S** 1000 kg

MFC overholder ECE  
 Reglemente R55, klasse S.

**Kobling**  
 E24\*55R-010105



### VBG MFC

|                                 | <b>Vægt (kg)</b> | <b>Art. nr.</b>  |
|---------------------------------|------------------|------------------|
| Koblingsenhed standard .....    | 107 .....        | <b>08-030000</b> |
| Koblingsenhed hydraulik .....   | 109 .....        | <b>08-031100</b> |
| Installationssæt .....          | 5 .....          | <b>28-039000</b> |
| Installationssæt hydraulik..... | 20 .....         | <b>08-024800</b> |
| Trækkile standard.....          | se Trækøjer      |                  |

## Specifikation



### AM-enhed

Til ombygning af manuel kobling  
til AM-kobling kræves:

|                                   | Art. nr.  |
|-----------------------------------|-----------|
| AM-enhed .....                    | 09-124000 |
| Ventilboks .....                  | 07-108000 |
| AM-betjeningssæt, Duomatic .....  | 09-183300 |
| AM-betjeningssæt, Palm .....      | 09-183200 |
| AM-betjeningssæt, C-kobling ..... | 09-183400 |
| Sensor inkl.låsepind .....        | 09-119800 |
| Indikeringssæt .....              | 09-099200 |
| Ledningssæt 12 m .....            | 09-182600 |
| Ledningssæt 16 m .....            | 09-182500 |
| Prop .....                        | 07-108400 |

Specifikationer og belastningsværdier: Se standard-versionen af den pågældende kobling.



### Luftservo

Alle koblinger:

|                 | Art. nr.  |
|-----------------|-----------|
| Ventilsæt ..... | 07-108000 |

VBG 750V/795V/795V-2/795VR/795VR-2, VBG 760,  
VBG 8500, VBG 8040, VBG 5190D, VBG 7310D/7310D-2,  
VBG 575V-2, VBG 590VR-2:

|                       |           |
|-----------------------|-----------|
| Luftcylindersæt ..... | 07-110200 |
| Konsol .....          | 09-113573 |

Specifikationer og belastningsværdier: Se standard-versionen af den pågældende kobling.

Ventilboksen 07-108000 bestilles separat.

VBG 575V/590V/590VR:

|                       |           |
|-----------------------|-----------|
| Luftcylindersæt ..... | 07-110200 |
| Konsol .....          | 09-179700 |



### Indikeringssæt

|                                                      | Art. nr.  |
|------------------------------------------------------|-----------|
| Indikeringssæt .....                                 | 09-099200 |
| Typegodkendelsesnr: E24*10R-050610 (09-099400)       |           |
| Ledningssæt 12 m .....                               | 09-182600 |
| (Ikke skærmet kabel med DIN-kontakt til version 3.0) |           |
| Ledningssæt 16 m .....                               | 09-182500 |
| (Ikke skærmet kabel med DIN-kontakt til version 3.0) |           |
| Multistik med clips .....                            | 09-099500 |
| Sensor .....                                         | 09-119800 |
| Typegodkendelsesnr: e24*72/245*2006/96*1751*00       |           |
| Typegodkendelsesnr: E24*10R-052000 (09-115600)       |           |
| Ekstern summer .....                                 | 09-099800 |
| Overdrejningsalarm, kompl. sæt .....                 | 09-036500 |
| (Lampe/summer ikke inkluderet)                       |           |



### Beskyttelsesindsats

|                                                                                              | Art. nr.  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Beskyttelsesindsats VBG 750V/AM/PA, 795V/AM/PA,<br>795V-2/AM/PA, 795VR/VR-2, 7310D/D-2 ..... | 09-014500 |



**Beskyttelsespose** .....Art. nr. Beskyttelsespose til  
MFC-trækkile ..... **08-108500**



## VBG MechMatic

Art. nr. 24V ..... **07-113000**

Art. nr. 12V ..... **07-115100**

Vægt ..... 2,52 kg

Typegodkendelsesnr: ..... E5\*10R-05142

Ledningssæt 3.0 12 m ..... **09-182600**

alt.

Ledningssæt 3.0 16 m ..... **09-182500**



## Fangmund

Art. nr.

VBG 795V-2/AM/PA, 795VR-2/AM/PA, 7310D-2

Fangmund korte læber ..... **09-257500**

Fangmund kort og lang læbe ..... **09-257600**

Fangmund lange læber ..... **09-257700**



## Overdrejningsindikator

Art. nr. .... **07-112073**

For kobling VBG 795V/AM/PA, 795VR, 750V/AM/ PA i  
kombination med trækbjælke DB 75V, DB 75V-2 og DB C7.



## Elektronisk Overdrejningsalarm

Art. nr. .... **09-300400**

Elektronisk overdrejningsalarm til VBG 750V/AM/PA,  
795V/AM/PA, 795V-2/AM/PA, 795VR, 795VR-2/AM/PA,  
7310D/7310D-2.



Art. nr. .... **09-300500**

Elektronisk overdrejningsalarm til VBG 575V-2/AM/PA,  
590VR-2.



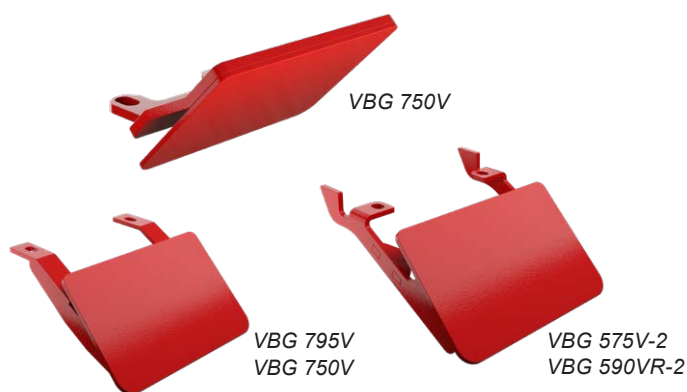
**Håndtag A (1)** ..... Art. nr. 09-123300

**Håndtagsbøsningssæt (2)** ..... 09-126400



**Håndtag B (3)** ..... 09-123400

**Håndtag (4)** ..... 09-126700

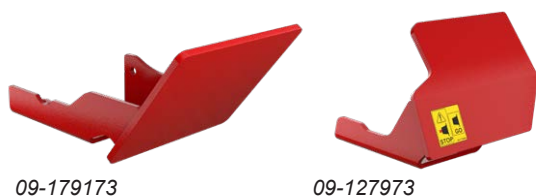


**Fangemundsforlænger** ..... Art. nr.

VBG 750V ..... 09-058400 + 09-101200

VBG 795V ..... 2 st 09-101200

VBG 575V-2/590VR-2 ..... 2 st 09-072700



**Beskyttelsekonsolsæt** ..... Art. nr.

VBG 5190D ..... 09-179173

VBG 5190D ..... 09-127973



**Beskyttelsekonsolsæt AM** ..... Art. nr.

VBG 750V/795V/795V-2/795VR-2, VBG760,  
VBG 8500, VBG 575V-2 ..... 09-124973

VBG 8040 ..... 09-124773

VBG 575V ..... 09-124873



**Serviceværktøj** ..... Art. nr.

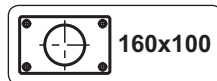
Serviceværktøj for koblinger (1) ..... 39-030000

Hydraulisk fodpumpe ..... 39-031700

Specialnøgle til MFC (2) ..... 08-110400

Monteringsværktøjssæt til MFC (3) ..... 39-033000

## Specifikation



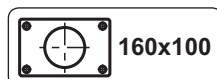
### Indsatsadapter

VBG 750V/795V/795V-2/795VR/795VR-2

Art. nr. .... 07-111500

Hulbillede ..... 160 × 100, 120 × 55 mm

Vægt ..... 6,3 kg



\* Ifølge direktiv  
77/389/EØF



### Bugsertræk 190

Art. nr. .... 07-019000

Hulbillede: ..... 160 × 100 ..... 120 × 55 mm

Maks. vægt for

trækkende køretøj\*: ..... 40,7 ton ..... 40,7 ton

Maks. kærrevægt: ..... 8 ton ..... 3 ton

Maks. påhængsvægt: ..... 30 ton ..... 10 ton

Krogdiameter: ..... 35 mm ..... 35 mm

Vægt: ..... 5,5 kg ..... 5,5 kg

Tilbehør

Art. nr.

Split til bugsertræk ..... 07-035000

\* Ifølge direktiv  
77/389/EØF



### Bugserkrog 401

Art. nr. .... 07-040100

Hulbillede: ..... 160 × 100 ..... 120 × 55 mm

Maks. vægt for

trækkende køretøj\*: ..... 25,4 ton ..... 25,4 ton

Maks. kærrevægt: ..... 6 ton ..... 3 ton

Maks. påhængsvægt: ..... 28 ton ..... 10 ton

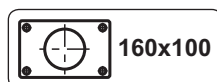
Krogdiameter: ..... 35 mm ..... 35 mm

Vægt: ..... 6,2 kg ..... 6,2 kg

Tilbehør

Art. nr.

Låsesplit + kæde til bugserkrog 401 ..... 07-039900



### Boltsæt

M20 til hulbillede 160 × 100

Art. nr. .... 07-020600

Vægt ..... 1,2 kg

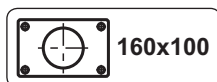


### Boltsæt

M14 til hulbillede 120 × 55

Art. nr. .... 07-020200

Vægt ..... 0,5 kg



## Specifikation

### DB 35V



| Længde (mm) | Vægt (kg) | Art. nr.  |
|-------------|-----------|-----------|
| 728         | 36        | 20-097278 |
| 742         | 36        | 20-097178 |
| 752         | 37        | 20-097078 |
| 770         | 38        | 20-096778 |
| 784         | 39        | 20-096670 |
| 834         | 40        | 20-096570 |
| 850         | 41        | 20-095570 |

D 138 kN  
D<sub>c</sub> 92 kN  
V 35 kN  
S 1000 kg

EU koblingsklasse F  
Typegodkendelsesnr:  
e11\*94/20\*3746  
E11 55R-013746

### DB 75V-2 60x60



| Længde (mm) | Vægt (kg) | Art. nr.  |
|-------------|-----------|-----------|
| 590         | 38        | 20-108378 |
| 728         | 43        | 20-108178 |
| 742         | 43,5      | 20-111278 |
| 752         | 44        | 20-107978 |
| 756         | 44,5      | 20-110878 |
| 762         | 44        | 20-107778 |
| 766         | 44,5      | 20-111078 |
| 770         | 44,5      | 20-107578 |
| 784         | 45        | 20-107378 |
| 790         | 45,5      | 20-151278 |
| 826         | 46,5      | 20-107178 |
| 850         | 47,5      | 20-106978 |
| 885         | 49        | 20-106778 |

|                     | Alt. 1 | Alt. 2 |
|---------------------|--------|--------|
| D (kN)              | 200    | 200    |
| D <sub>c</sub> (kN) | 130    | 130    |
| V (kN)              | 75     | 63     |
| S (kg)              | 1000   | 2000   |

|                     | Alt. 3 | Alt. 4 |
|---------------------|--------|--------|
| D (kN)              | 200    | 200    |
| D <sub>c</sub> (kN) | 150    | 141    |
| V (kN)              | 50     | 63     |
| S (kg)              | 1000   | 1000   |

EU koblingsklasse F  
Typegodkendelsesnr:  
E11\*55R-018244

### DB 75V-3 60x60



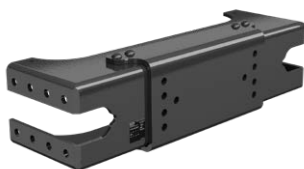
| Længde (mm) | Vægt(kg) | Art. nr.  |
|-------------|----------|-----------|
| 590-855     | -        | 21-624578 |
| 762         | 45,7     | 21-624378 |
| 770         | 46,0     | 21-624178 |
| 790         | 46,8     | 21-623978 |
| 852         | 49,1     | 21-623778 |

|                     | Alt. 1 | Alt. 2 |
|---------------------|--------|--------|
| D (kN)              | 247    | 247    |
| D <sub>c</sub> (kN) | 130    | 187    |
| V (kN)              | 75     | 35     |
| S (kg)              | 1000   | 1000   |

EU koblingsklasse F  
Typegodkendelsesnr:  
E11\*55R-0111081

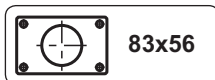


### DB 260D



| Længde (mm) | Vægt (kg) | Art. nr.  |
|-------------|-----------|-----------|
| 735         | 58        | 20-103178 |
| 766         | 59        | 20-100300 |
| 825         | 60        | 20-102870 |
| 834         | 61        | 20-099900 |

D 260 kN  
Typegodkendelsesnr:  
E11 \*55R-015341



### TB 30D

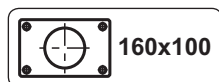


| Længde (mm) | Vægt (kg) | Art. nr.  |
|-------------|-----------|-----------|
| 752         | 17,0      | 21-166078 |
| 770         | 17,5      | 21-165978 |
| 834         | 18,9      | 21-165878 |
| 850         | 19,5      | 21-165278 |

D 41 kN  
D<sub>c</sub> 30 kN  
V 18 kN  
S 350 kg

EU koblingsklasse F  
Typegodkendelsesnr:  
E11 \*55R-016701

## Specifikation



|                           | Alt. 1 | Alt. 2 |
|---------------------------|--------|--------|
| <b>D</b> (kN)             | 200    | 200    |
| <b>D<sub>c</sub></b> (kN) | 140    | 141    |
| <b>V</b> (kN)             | 75     | 63     |
| <b>S</b> (kg)             | 1000   | 2000   |

|                           | Alt. 3 |
|---------------------------|--------|
| <b>D</b> (kN)             | 200    |
| <b>D<sub>c</sub></b> (kN) | 150    |
| <b>V</b> (kN)             | 50     |
| <b>S</b> (kg)             | 1000   |

EU koblingsklasse F  
 Typegodkendelsesnr:  
 E11\*55R-018246



### DB-C7 DAF 60x60

Til central og halvt underliggende montering

| Længde (mm) | Vægt (kg)  | Art. nr.         |
|-------------|------------|------------------|
| 756 .....   | 45,5 ..... | <b>20-105278</b> |
| 766 .....   | 46,0 ..... | <b>20-105378</b> |

### Gavl EDS

Art. nr. .... **20-112078**

Vægt..... 15,0 kg

Boltsæt/mellemlæg..... se [www.vbg.eu](http://www.vbg.eu)

|                           | Alt. 1 | Alt. 2 |
|---------------------------|--------|--------|
| <b>D</b> (kN)             | 200    | 200    |
| <b>D<sub>c</sub></b> (kN) | 140    | 141    |
| <b>V</b> (kN)             | 75     | 63     |
| <b>S</b> (kg)             | 1000   | 2000   |

|                           | Alt. 3 |
|---------------------------|--------|
| <b>D</b> (kN)             | 200    |
| <b>D<sub>c</sub></b> (kN) | 150    |
| <b>V</b> (kN)             | 50     |
| <b>S</b> (kg)             | 1000   |

EU koblingsklasse F  
 Typegodkendelsesnr:  
 E11\*55R-018246



### DB-C7 Iveco 45x45

Til central og halvt underliggende montering

| Længde (mm) | Vægt (kg)  | Art. nr.         |
|-------------|------------|------------------|
| 742 .....   | 45,5 ..... | <b>20-105678</b> |
| 756 .....   | 46,0 ..... | <b>20-110678</b> |

### Gavl EDS

Art. nr. .... **20-112178**

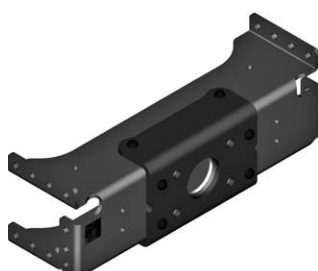
Vægt..... 13,0 kg

Boltsæt/mellemlæg..... se [www.vbg.eu](http://www.vbg.eu)

|                           | Alt. 1 | Alt. 2 |
|---------------------------|--------|--------|
| <b>D</b> (kN)             | 200    | 200    |
| <b>D<sub>c</sub></b> (kN) | 140    | 141    |
| <b>V</b> (kN)             | 75     | 63     |
| <b>S</b> (kg)             | 1000   | 2000   |

|                           | Alt. 3 |
|---------------------------|--------|
| <b>D</b> (kN)             | 200    |
| <b>D<sub>c</sub></b> (kN) | 150    |
| <b>V</b> (kN)             | 50     |
| <b>S</b> (kg)             | 1000   |

EU koblingsklasse F  
 Typegodkendelsesnr:  
 E11\*55R-018246



### DB-C7 MAN 50x50/40

Til central og halvt underliggende montering

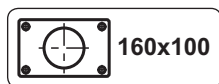
| Længde (mm) | Vægt (kg)  | Art. nr.         |
|-------------|------------|------------------|
| 730 .....   | 43,5 ..... | <b>20-104878</b> |
| 744 .....   | 44,0 ..... | <b>20-104978</b> |

### Gavl EDS

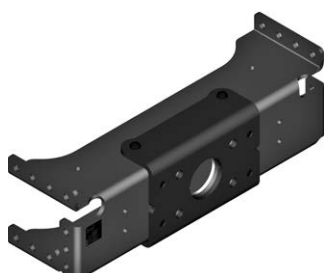
Art. nr. .... **20-111978**

Vægt..... 12,0 kg

Boltsæt/mellemlæg..... se [www.vbg.eu](http://www.vbg.eu)



## Specifikation



### DB-C7 Mercedes 50x50

Til central og halvt underliggende montering

| Længde (mm) | Vægt (kg) | Art. nr.  |
|-------------|-----------|-----------|
| 730 (50x45) | 43,5      | 20-111478 |
| 744 (50x45) | 44,0      | 20-111578 |
| 732         | 51,5      | 20-112678 |
| 744         | 52,0      | 20-112578 |
| 822         | 55,0      | 20-112478 |
| 834         | 56,0      | 20-112378 |

### Gavl EDS

Art. nr. (50x45) ..... 20-111978

Art. nr. .... 20-113078

Vægt ..... 12,0 kg

Boltsæt/mellemlæg ..... se [www.vbg.eu](http://www.vbg.eu)

|                     | Alt. 1 | Alt. 2 |
|---------------------|--------|--------|
| D (kN)              | 200    | 200    |
| D <sub>c</sub> (kN) | 140    | 141    |
| V (kN)              | 75     | 63     |
| S (kg)              | 1000   | 2000   |

|                     | Alt. 3 |
|---------------------|--------|
| D (kN)              | 200    |
| D <sub>c</sub> (kN) | 150    |
| V (kN)              | 50     |
| S (kg)              | 1000   |

EU koblingsklasse F  
Typegodkendelsesnr:  
E11\*55R-018246



### DB-C7 Scania 50x50

Til central og halvt underliggende montering

| Længde (mm) | Vægt (kg) | Art. nr.  |
|-------------|-----------|-----------|
| 751         | 43,5      | 20-103978 |
| 735         | 42,5      | 20-104178 |

### Gavl EDS

Art. nr. .... 21-112278

Vægt ..... 21,0 kg

Boltsæt/mellemlæg ..... se [www.vbg.eu](http://www.vbg.eu)

|                     | Alt. 1 | Alt. 2 |
|---------------------|--------|--------|
| D (kN)              | 200    | 200    |
| D <sub>c</sub> (kN) | 140    | 141    |
| V (kN)              | 75     | 63     |
| S (kg)              | 1000   | 2000   |

|                     | Alt. 3 |
|---------------------|--------|
| D (kN)              | 200    |
| D <sub>c</sub> (kN) | 150    |
| V (kN)              | 50     |
| S (kg)              | 1000   |

EU koblingsklasse F  
Typegodkendelsesnr:  
E11\*55R-018246



### DB-C7 Volvo/RVI 50x60

Til central og halvt underliggende montering

| Længde (mm) | Vægt (kg) | Art. nr.  |
|-------------|-----------|-----------|
| 826         | 46,5      | 20-104278 |
| 836         | 47,0      | 20-104378 |

### Gavl EDS

Art. nr. .... 20-111878

Vægt ..... 13,0 kg

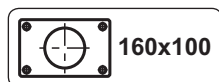
Boltsæt/mellemlæg ..... se [www.vbg.eu](http://www.vbg.eu)

|                     | Alt. 1 | Alt. 2 |
|---------------------|--------|--------|
| D (kN)              | 200    | 200    |
| D <sub>c</sub> (kN) | 140    | 141    |
| V (kN)              | 75     | 63     |
| S (kg)              | 1000   | 2000   |

|                     | Alt. 3 |
|---------------------|--------|
| D (kN)              | 200    |
| D <sub>c</sub> (kN) | 150    |
| V (kN)              | 50     |
| S (kg)              | 1000   |

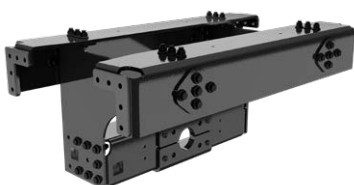
EU koblingsklasse F  
Typegodkendelsesnr:  
E11\*55R-018246

## Specifikation



**D** 141 kN  
**D<sub>c</sub>** 141 kN  
**V** 63 kN  
**S** 1000 kg

EU koblingsklasse F  
 Typegodkendelsesnr:  
 E24\*55R-010155



### CMS Trailer inkl. trækbjælke

| L tværvange<br>(mm) | Koblings-<br>højde (mm) | Vægt<br>(kg) | Art. nr          |
|---------------------|-------------------------|--------------|------------------|
| 958-974 .....       | 290 .....               | 161 .....    | <b>21-208578</b> |
| 958-974 .....       | 450 .....               | 181 .....    | <b>21-208778</b> |
| 1078-1094 .....     | 290 .....               | 174 .....    | <b>21-196278</b> |
| 1078-1094 .....     | 450 .....               | 194 .....    | <b>21-196678</b> |
| 1178-1194 .....     | 290 .....               | 183 .....    | <b>21-208478</b> |
| 1178-1194 .....     | 450 .....               | 203 .....    | <b>21-208678</b> |
| 1278-1294 .....     | 290 .....               | 192 .....    | <b>21-196178</b> |
| 1278-1294 .....     | 450 .....               | 212 .....    | <b>21-196578</b> |

**D** 188 kN  
**D<sub>c</sub>** 141 kN  
**V** 63 kN  
**S** 1000 kg

EU koblingsklasse F  
 Typegodkendelsesnr:  
 E24\*55R-010264



### CMS 63V

| Længde (mm)       | Vægt (kg) | Art. nr.         |
|-------------------|-----------|------------------|
| 735 (H=175) ..... | 103 ..... | <b>21-205478</b> |
| 826 (H=175) ..... | 111 ..... | <b>21-207178</b> |
| 826 (H=255) ..... | 127 ..... | <b>21-584978</b> |

**D** 166 kN  
**D<sub>c</sub>** 141 kN  
**V** 63 kN  
**S** 1000 kg

EU koblingsklasse F  
 Typegodkendelsesnr:  
 E24\*55R-010264



### CMS 63V EU

| Længde (mm)       | Vægt (kg) | Art. nr.         |
|-------------------|-----------|------------------|
| 735 (H=175) ..... | 141 ..... | <b>21-206278</b> |
| 826 (H=175) ..... | 149 ..... | <b>21-207278</b> |
| 826 (H=255) ..... | 166 ..... | <b>21-585578</b> |

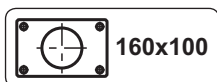
**D** 141 kN  
**D<sub>c</sub>** 141 kN  
**V** 63 kN  
**S** 1000 kg

EU koblingsklasse F  
 Typegodkendelsesnr:  
 E24\*55R-010002



### CMS DBI

| Længde (mm) | Vægt (kg) | Art. nr.         |
|-------------|-----------|------------------|
| 730 .....   | 122 ..... | <b>21-199678</b> |
| 735 .....   | 122 ..... | <b>21-199478</b> |
| 742 .....   | 123 ..... | <b>21-199878</b> |
| 756 .....   | 125 ..... | <b>21-199778</b> |
| 826 .....   | 128 ..... | <b>21-199578</b> |



## Specifikation

### CMS MFC 75V-3



|                              | Vægt (kg)  | Art. nr.         |
|------------------------------|------------|------------------|
| DAF (420/175/756).....       | 83,8.....  | <b>21-600478</b> |
| DAF (600/305/756).....       | 110,1..... | <b>21-600578</b> |
| Iveco (405/175/742).....     | 80,9.....  | <b>21-600678</b> |
| Iveco (585/305/742).....     | 107,3..... | <b>21-600778</b> |
| MAN (400/175/730).....       | 80,2.....  | <b>21-600878</b> |
| MAN (550/305/730).....       | 103,8..... | <b>21-600978</b> |
| Mercedes (400/175/732).....  | 100,2..... | <b>21-601078</b> |
| Mercedes (550/305/732).....  | 103,8..... | <b>21-601178</b> |
| Mercedes (400/175/822).....  | 85,1.....  | <b>21-601278</b> |
| Mercedes (550/305/822).....  | 109,6..... | <b>21-601378</b> |
| Scania (400/175/735).....    | 78,3.....  | <b>21-601478</b> |
| Scania (550/305/735).....    | 102,0..... | <b>21-601578</b> |
| Volvo/RVI (400/175/826)..... | 88,9.....  | <b>21-601678</b> |
| Volvo/RVI (550/305/826)..... | 112,5..... | <b>21-601778</b> |

|                           | Alt. 1 | Alt. 2 |
|---------------------------|--------|--------|
| <b>D</b> (kN)             | 188    | 188    |
| <b>D<sub>c</sub></b> (kN) | 130    | 147    |
| <b>V</b> (kN)             | 75     | 35     |
| <b>S</b> (kg)             | 1000   | 1000   |

Typogodkendelsesnr:  
E11\*55R-0110663

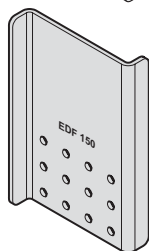
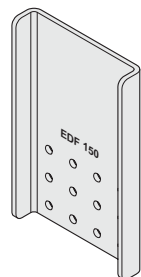
### AMS MFC



|                              | Vægt (kg) | Art. nr.         |
|------------------------------|-----------|------------------|
| DAF (420/180/756).....       | 42,0..... | <b>21-193400</b> |
| Iveco (405/180/742).....     | 41,0..... | <b>21-193300</b> |
| MAN (400/180/730).....       | 40,0..... | <b>21-193500</b> |
| Mercedes (400/150/732).....  | 36,1..... | <b>21-609000</b> |
| Mercedes (400/150/822).....  | 47,0..... | <b>21-218200</b> |
| Scania (400/150/735).....    | 40,1..... | <b>21-193100</b> |
| Volvo/RVI (400/180/826)..... | 48,0..... | <b>21-193200</b> |

**D** 188 kN  
Typogodkendelsesnr:  
E24\*55R-010133

Koblingsværdi  
se respektive trækbjælke  
Typegodkendelsesnr.  
se respektive trækbjælke



### EDF 150

Gavlsæt med køretøjstilpassede hulbilled.

Art. nr. (275x460) .....21-588278

Vægt ..... 22,0 kg

Boltsæt/mellemlæg ..... se [www.vbg.eu](http://www.vbg.eu)

### EDF 150 Tipper

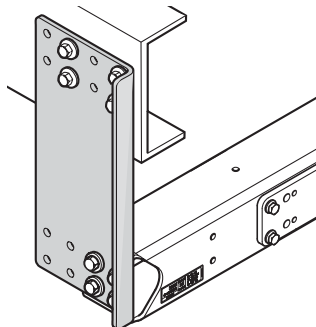
Gavlsæt med køretøjstilpassede hulbilled.

Art. nr. (275x460) .....21-588578

Vægt ..... 22,0 kg

Boltsæt/mellemlæg ..... se [www.vbg.eu](http://www.vbg.eu)

Koblingsværdi  
se trækbjælke TB 30D  
Typegodkendelsesnr.  
se trækbjælke TB 30D



### EDH-2T

Art. nr. ....21-112378

Vægt ..... 30 kg

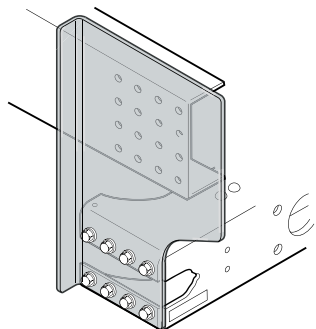
Boltsæt (M16) til montering af gavlsæt til bilens ramme:

**TB 30D** ..... Art. nr.

14-22 mm .....21-165100

23-30 mm .....21-165700

Koblingsværdi  
se respektive trækbjælke  
Typegodkendelsesnr.  
se respektive trækbjælke



### EDK

Lang, art. nr. ....21-131600

Kort, art. nr. ....21-132700

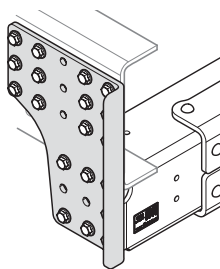
Vægt ..... vægten varierer afhængigt  
af gavlens dimensioner

Boltsæt til montering af gavlsæt til bilens ramme:

**DB 35V, DB 75V** ..... Art. nr.

Hvis flangen er monteret fremad ..... 21-149500

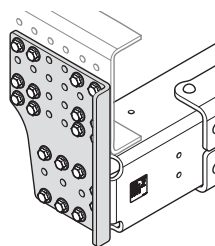
Hvis flangen er monteret bagud ..... 2x 21-148800



### EDH-3 DAF 60x60

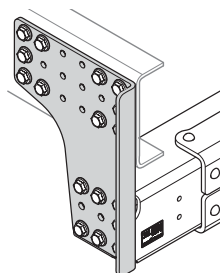
Art. nr. .... 21-214278  
 Vægt ..... 16,7 kg  
 Boltsæt/mellemlæg ..... se [www.vbg.eu](http://www.vbg.eu)

Koblingsværdi  
 se respektive trækbjælke  
 Typegodkendelsesnr.  
 se respektive trækbjælke



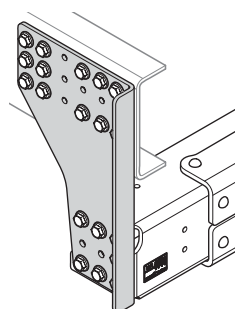
### EDH-4 DAF 60x60

Art. nr. .... 21-621178  
 Vægt ..... 24,1 kg  
 Boltsæt/mellemlæg ..... se [www.vbg.eu](http://www.vbg.eu)



### EDM-2 DAF 60x60

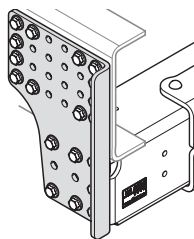
Art. nr. .... 21-221178  
 Vægt ..... 23,6 kg  
 Boltsæt/mellemlæg ..... se [www.vbg.eu](http://www.vbg.eu)



### EDL-2 DAF 60x60

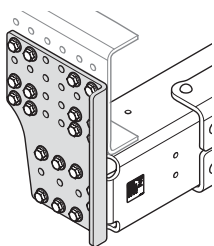
Art. nr. .... 21-223278  
 Vægt ..... 31,0 kg  
 Boltsæt/mellemlæg ..... se [www.vbg.eu](http://www.vbg.eu)

Koblingsværdi  
se respektive trækbjælke  
Typegodkendelsesnr.  
se respektive trækbjælke



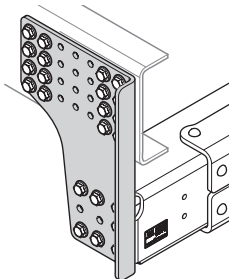
### EDH-3 IVECO 45x45

Art. nr. ....21-214578  
Vægt..... 16,7 kg  
Boltsæt/mellemlæg..... se [www.vbg.eu](http://www.vbg.eu)



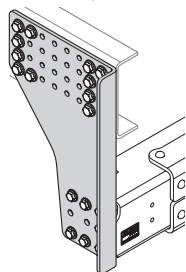
### EDH-4 IVECO 45x45

Art. nr. ....21-621478  
Vægt..... 24,0 kg  
Boltsæt/mellemlæg..... se [www.vbg.eu](http://www.vbg.eu)



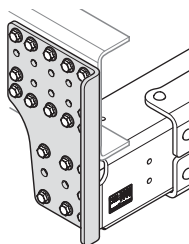
### EDM-2 IVECO 45x45

Art. nr. ....21-221478  
Vægt..... 23,4 kg  
Boltsæt/mellemlæg..... se [www.vbg.eu](http://www.vbg.eu)



### EDL-2 IVECO 45x45

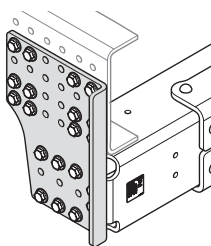
Art. nr. ....21-223578  
Vægt..... 32,0 kg  
Boltsæt/mellemlæg..... se [www.vbg.eu](http://www.vbg.eu)



### EDH-3 MAN 50x50/40

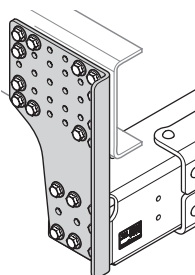
Art. nr. ....21-213078  
 Vægt..... 16,5 kg  
 Boltsæt/mellemlæg..... se [www.vbg.eu](http://www.vbg.eu)

Koblingsværdi  
 se respektive trækbjælke  
 Typegodkendelsesnr.  
 se respektive trækbjælke



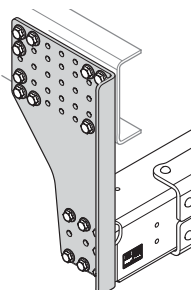
### EDH-4 MAN 50x50/40

Art. nr. ....21-621778  
 Vægt..... 23,9 kg  
 Boltsæt/mellemlæg..... se [www.vbg.eu](http://www.vbg.eu)



### EDM-2 MAN 50x50/40

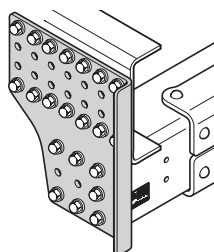
Art. nr. ....21-220278  
 Vægt..... 25,3 kg  
 Boltsæt/mellemlæg..... se [www.vbg.eu](http://www.vbg.eu)



### EDL-2 MAN 50x50/40

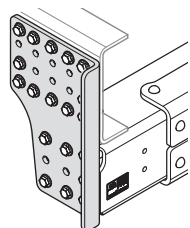
Art. nr. ....21-222378  
 Vægt..... 34,6 kg  
 Boltsæt/mellemlæg..... se [www.vbg.eu](http://www.vbg.eu)

Koblingsværdi  
se respektive trækbjælke  
Typegodkendelsesnr.  
se respektive trækbjælke



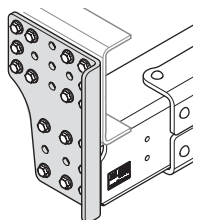
### EDH-2 MB 50x50

Art. nr. .... 21-208178  
Vægt ..... 23,0 kg  
Boltsæt/mellemlæg ..... se [www.vbg.eu](http://www.vbg.eu)



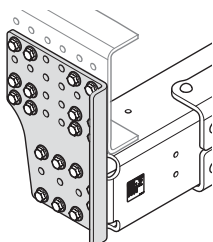
### EDH-3 Mercedes 50x45

Art. nr. .... 21-213378  
Vægt ..... 16,5 kg  
Boltsæt/mellemlæg ..... se [www.vbg.eu](http://www.vbg.eu)



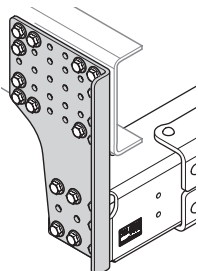
### EDH-3 Mercedes 50x50

Art. nr. .... 21-214878  
Vægt ..... 16,5 kg  
Boltsæt/mellemlæg ..... se [www.vbg.eu](http://www.vbg.eu)



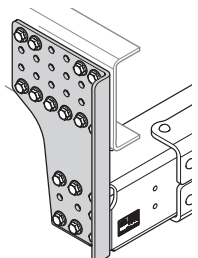
### EDH-4 Mercedes 50x50

Art. nr. .... 21-622078  
Vægt ..... 21,2 kg  
Boltsæt/mellemlæg ..... se [www.vbg.eu](http://www.vbg.eu)



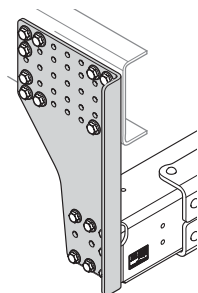
### EDM-2 Mercedes 50x45

Art. nr. .... 21-220578  
Vægt ..... 25,0 kg  
Boltsæt/mellemlæg ..... se [www.vbg.eu](http://www.vbg.eu)



### EDM-2 Mercedes 50x50

Art. nr. .... 21-220878  
Vægt ..... 23,8 kg  
Boltsæt/mellemlæg ..... se [www.vbg.eu](http://www.vbg.eu)

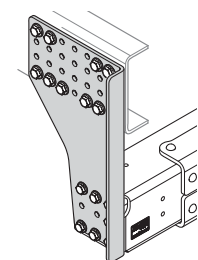


### EDL-2 Mercedes 50x45

Art. nr. ....21-222678

Vægt ..... 34,6 kg

Boltsæt/mellemlæg ..... se [www.vbg.eu](http://www.vbg.eu)



### EDL-2 Mercedes 50x50

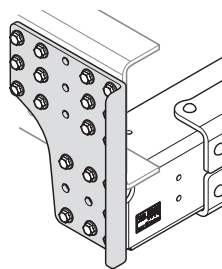
Art. nr. ....21-222978

Vægt ..... 32,6 kg

Boltsæt/mellemlæg ..... se [www.vbg.eu](http://www.vbg.eu)

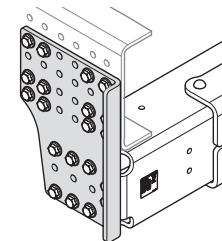
Koblingsværdi  
se respektive trækbjælke  
Typegodkendelsesnr.  
se respektive trækbjælke

Koblingsværdi  
se respektive trækbjælke  
Typegodkendelsesnr.  
se respektive trækbjælke



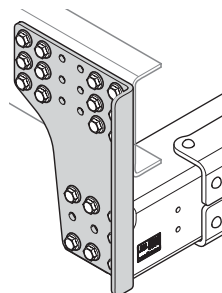
### EDH-3 SCANIA 50x50

Art. nr. ....21-213678  
Vægt..... 16,7 kg  
Boltsæt/mellemlæg..... se [www.vbg.eu](http://www.vbg.eu)



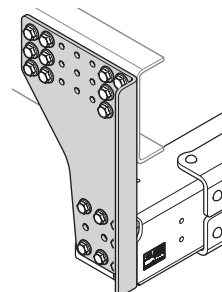
### EDH-4 SCANIA 50x50

Art. nr. ....21-622378  
Vægt..... 21,4 kg  
Boltsæt/mellemlæg..... se [www.vbg.eu](http://www.vbg.eu)



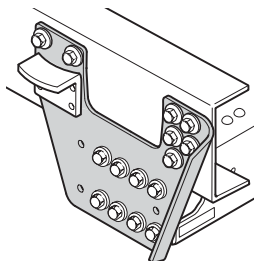
### EDM-2 SCANIA 50x50

Art. nr. ....21-219678  
Vægt..... 21,0kg  
Boltsæt/mellemlæg..... se [www.vbg.eu](http://www.vbg.eu)



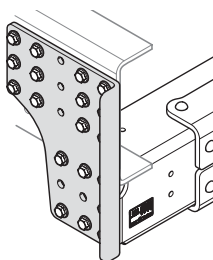
### EDL-2 SCANIA 50x50

Art. nr. ....21-221778  
Vægt..... 29,5 kg  
Boltsæt/mellemlæg..... se [www.vbg.eu](http://www.vbg.eu)



### EDHZ 50x50

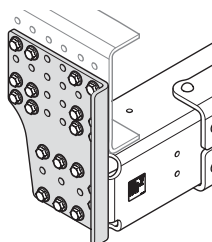
Art. nr. ....21-167378  
Vægt..... 16,0 kg  
Boltsæt/mellemlæg..... se [www.vbg.eu](http://www.vbg.eu)



### EDH-3 VOLVO/RVI 50x60

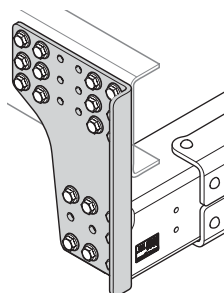
Art. nr. ....21-213978  
 Vægt..... 16,7 kg  
 Boltsæt/mellemlæg..... se [www.vbg.eu](http://www.vbg.eu)

Koblingsværdi  
 se respektive trækbjælke  
 Typegodkendelsesnr.  
 se respektive trækbjælke



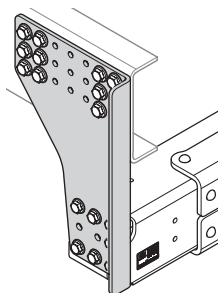
### EDH-4 VOLVO/RVI 50x60

Art. nr. ....21-622678  
 Vægt..... 22,6 kg  
 Boltsæt/mellemlæg..... se [www.vbg.eu](http://www.vbg.eu)



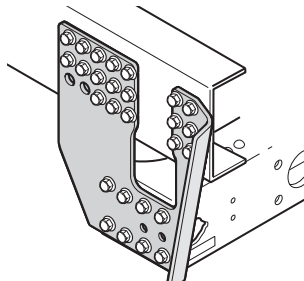
### EDM-2 VOLVO/RVI 50x60

Art. nr. ....21-219978  
 Vægt..... 22,2 kg  
 Boltsæt/mellemlæg..... se [www.vbg.eu](http://www.vbg.eu)



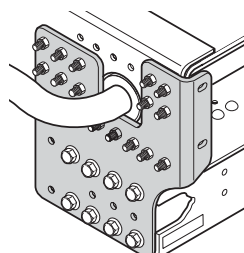
### EDL-2 VOLVO/RVI 50x60

Art. nr. ....21-222078  
 Vægt..... 31,0 kg  
 Boltsæt/mellemlæg..... se [www.vbg.eu](http://www.vbg.eu)



### EDMS-2 50x60

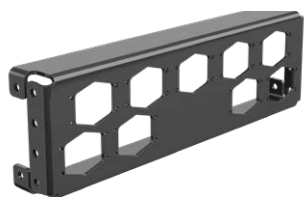
Art. nr. ....21-164278  
 Vægt..... 37 kg  
 Boltsæt/mellemlæg..... se [www.vbg.eu](http://www.vbg.eu)



### EDC-1 50x60

Art. nr.  
 til standard bogiemonteringshøjde .....21-147500  
 til høj/ekstra høj bogiemonteringshøjde.....21-147400  
 Vægt..... 78 kg  
 Boltsæt/mellemlæg..... se [www.vbg.eu](http://www.vbg.eu)

## Monteringsbjælke



L=826 mm

Art. nr. ....21-179170

inkl.

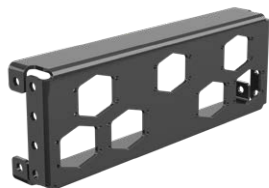
1 stk. konsol til Duo-matic.....21-179478

2 stk. konsol til elstik.....21-179378

12 stk. bolte M6SF

12 stk. møtrikker M6MF

Vægt..... 18 kg



L=734 mm

Art. nr. ....21-179278

inkl.

1 stk. konsol til Duo-matic.....21-179478

2 stk. konsol til elstik.....21-179378

12 stk. bolte M6SF

12 stk. møtrikker M6MF

Vægt..... 18 kg



Holder til elstik

Art. nr. ....21-179378

inkl. 4 stk. bolte M6SF, 4 stk. møtrikker M6MF

Vægt..... 0,33 kg



Holder til Duomatic

Art. nr. ....21-179478

inkl. 4 stk. bolte M6SF, 4 stk. møtrikker M6MF

Vægt..... 0,41 kg



Holder til hydraulikstik

Art. nr. ....21-179578

inkl. 4 stk. bolte M6SF, 4 stk. møtrikker M6MF

Vægt..... 0,38 kg



Dækskive

Art. nr. ....21-179678

inkl. 4 stk. bolte M6SF, 4 stk. møtrikker M6MF

Vægt..... 0,44 kg



Mellemlæg 5 mm (4 stk.).....21-192700

Vægt..... 1,5 kg

Mellemlæg 8 mm (4 stk.).....21-192800

Vægt..... 2,3 kg



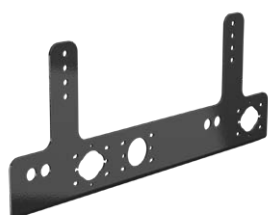
## Konsol

Venstre, art. nr. ....28-045778

Vægt..... 3,0 kg

Højre, art. nr. ....28-045878

Vægt..... 3,0 kg



## Konsol

Underliggende, art. nr. ....28-045978

Vægt..... 3,2 kg

### Aluminiumbjælke

#### UHAP-2



| Kofanger     | Til rammebredde |          | Længde | Vægt | Art. nr.         |
|--------------|-----------------|----------|--------|------|------------------|
|              | B1 (mm)         | B2 (mm)  | (mm)   | (kg) |                  |
| UHAP-2 ..... | 760-1300        | 760-1300 | 2400   | 20   | <b>21-210800</b> |
| UHAP-2 ..... | 760-1300        | 760-1300 | 2400   | 20   | <b>21-210700</b> |
| med refleks  |                 |          |        |      |                  |
| UHAP-2 ..... | 760-1300        | 760-1300 | 1900   | 16   | <b>21-210900</b> |
| UHAP-2 ..... | 760-1300        | 760-1300 | 2400   | 20   | <b>21-595000</b> |

Typegodkendelsesnr.:  
E11\*58R-025001

### Stålbjælker

#### UOSP



| Kofanger   | Til rammebredde |         | Længde | Vægt | Art. nr.         |
|------------|-----------------|---------|--------|------|------------------|
|            | B1 (mm)         | B2 (mm) | (mm)   | (kg) |                  |
| UOSP ..... | 760-850         | 760-850 | 2358   | 25,5 | <b>21-176978</b> |

Typegodkendelsesnr.:  
E11\*58R-02010002

#### UCSP



| Kofanger   | Til rammebredde |          | Længde | Vægt | Art. nr.         |
|------------|-----------------|----------|--------|------|------------------|
|            | B1 (mm)         | B2 (mm)  | (mm)   | (kg) |                  |
| UCSP ..... | 640-1300        | 640-1300 | 2314   | 18   | <b>21-177270</b> |
| UCSP ..... | 640-1300        | 640-1300 | 2314   | 18   | <b>21-177278</b> |
| UCSP ..... | 640-1300        | 640-1300 | 1914   | 15   | <b>21-177578</b> |

Typegodkendelsesnr.:  
E11\*58R-02010003

#### UDSP



| Kofanger   | Til rammebredde | Længde | Vægt | Art. nr.         |
|------------|-----------------|--------|------|------------------|
|            |                 | (mm)   | (kg) |                  |
| UDSP ..... | 754-852         | 2412   | 52,9 | <b>21-580678</b> |

Typegodkendelsesnr.:  
E11\*58R-0211516

#### Mellemlæg til UDSP

| Tykkelse    | Vægt (kg) | Art. nr.         |
|-------------|-----------|------------------|
| 6 mm .....  | 0,36      | <b>21-584700</b> |
| 8 mm .....  | 0,49      | <b>21-584600</b> |
| 10 mm ..... | 0,61      | <b>21-584200</b> |
| 14 mm ..... | 0,85      | <b>21-584300</b> |
| 16 mm ..... | 1,00      | <b>21-584400</b> |

### Udskydelig bagkofanger

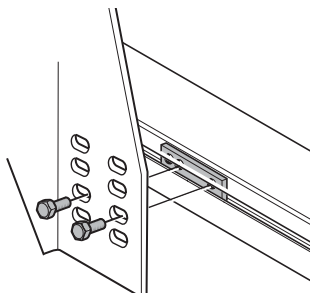
#### URSP



| Type                          | Længde L (mm) | Vægt(kg) | Art. nr.         |
|-------------------------------|---------------|----------|------------------|
| URSP, 600 mm manuel .....     | 661           | 83       | <b>21-224600</b> |
| URSP, 1000 mm manuel .....    | 1061          | 92       | <b>21-224700</b> |
| URSP, 600 mm hydraulik .....  | 661           | 92       | <b>21-192200</b> |
| URSP, 1000 mm hydraulik ..... | 1061          | 101      | <b>21-192300</b> |

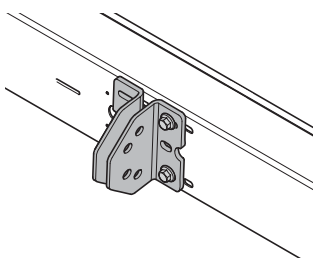
Typegodkendelsesnr.:  
E11\*58R-0210206

## Ophæng til kofanger



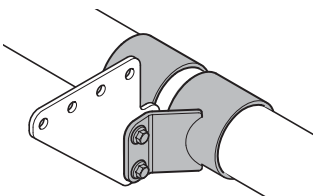
Art. nr. ....**21-175000**

Vægt..... 1 kg



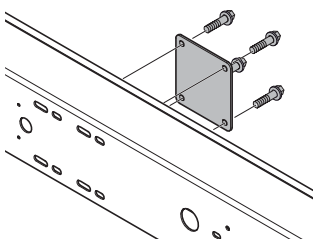
Art. nr. ....**21-175178**

Vægt..... 7,3 kg



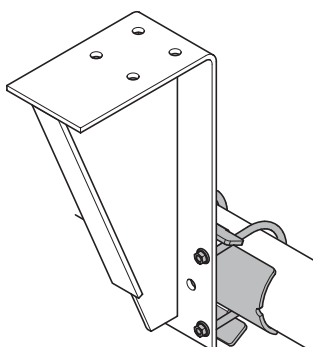
Art. nr. ....**21-178478**

Vægt..... 10,6 kg



Art. nr. ....**21-178378**

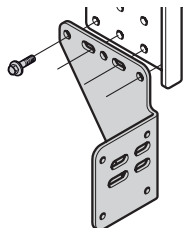
Vægt..... 1,7 kg



Art. nr. ....**21-183478**

Vægt..... 5,7 kg

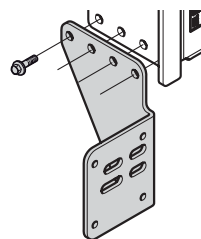
## Gavlsæt



### EUS-4 45/60

Art. nr. ....21-225678

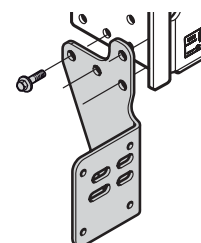
Vægt..... 7,6 kg



### EUS-4 50

Art. nr. ....21-570778

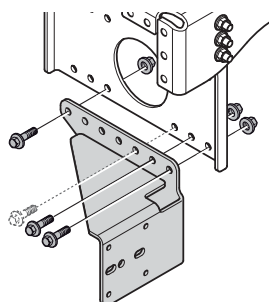
Vægt..... 7 kg



### EUS-4 60

Art. nr. ....21-225378

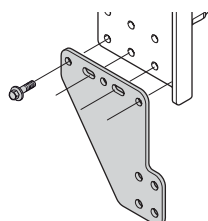
Vægt..... 7,6 kg



### EUS-MFC

Art. nr. ....21-184678

Vægt..... 16,7 kg



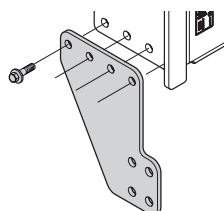
### EUP 45/60

Art. nr. H=195.....21-212278

Vægt..... 6 kg

Art. nr. H=135.....21-212578

Vægt:..... 5 kg



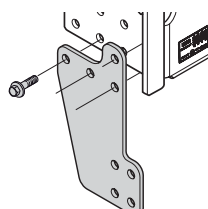
### EUP 50

Art. nr. H=195.....21-570478

Vægt..... 5,5 kg

Art. nr. H=135.....21-570578

Vægt:..... 4,5 kg



### EUP 60

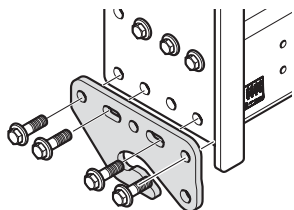
Art. nr. H=195.....21-212478

Vægt..... 5,5 kg

Art. nr. H=135.....21-212778

Vægt:..... 4,5 kg

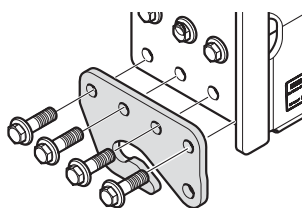
# Bagkofangere



## EUR-4 45/60

Art. nr. .... 21-230578

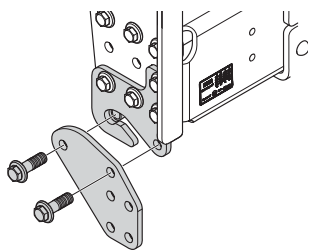
Vægt..... 6,7 kg



## EUR-4 50

Art. nr. .... 21-571078

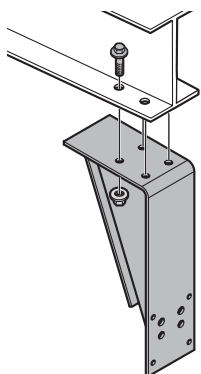
Vægt..... 6,5 kg



## EUR-4 60

Art. nr. .... 21-215378

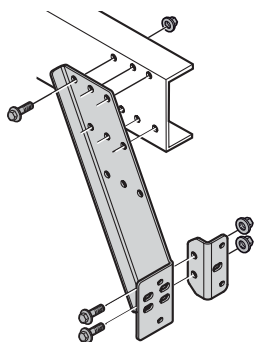
Vægt..... 9 kg



## EUT

Art. nr. .... 21-086078

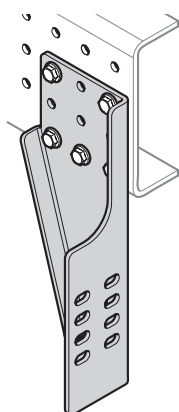
Vægt..... 23 kg



## EUL

Art. nr. .... 21-186978

Vægt..... 12 kg



## **EUH-2 DAF 60x60**

Art. nr. .... 21-227578  
Vægt..... 14,4 kg

## **EUH-2 Iveco 45x45**

Art. nr. .... 21-226078  
Vægt..... 12,6 kg

## **EUH-2 MAN/Mercedes 50x45/40**

Art. nr. .... 21-226978  
Vægt..... 12,9 kg

## **EUH-2 Mercedes 50x50**

Art. nr. .... 21-226678  
Vægt..... 13,2 kg

## **EUH-2 Scania 50x50**

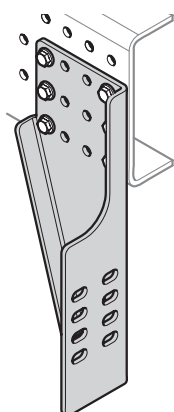
Art. nr. .... 21-226378  
Vægt..... 13,2 kg

## **EUH-2 Volvo/RVI 50x60**

Art. nr. .... 21-227278  
Vægt..... 13,6 kg

## **EUH-3 gavl uden huller**

Art. nr. .... 21-592378  
Vægt..... 14,9 kg



## **EUM-2 DAF 60x60**

Art. nr. .... 21-229378  
Vægt..... 19,8 kg

## **EUM-2 Iveco 45x45**

Art. nr. .... 21-227878  
Vægt..... 17,0 kg

## **EUM-2 MAN/Mercedes 50x45/40**

Art. nr. .... 21-228778  
Vægt..... 17,5 kg

## **EUM-2 Mercedes 50x50**

Art. nr. .... 21-228478  
Vægt..... 18,0 kg

## **EUM-2 Scania 50x50**

Art. nr. .... 21-228178  
Vægt..... 17,9 kg

## **EUM-2 Volvo/RVI 50x60**

Art. nr. .... 21-229078  
Vægt..... 18,5 kg

## **EUM-3 gavl uden huller**

Art. nr. .... 21-592678  
Vægt..... 22,2 kg

## Bagudflyttet bagkofangere



### Ophæng UPSO-2 50

Art. nr. .... 21-571278

Vægt..... 37 kg

### Ophæng UPSO-2 45/60

Art. nr. .... 21-229678

Vægt..... 37 kg

### Ophæng UPSO-2 60

Art. nr. .... 21-225778

Vægt..... 37 kg



### Ophæng UPS-2

Passer til UHAP-2

Art. nr. .... 21-230678

Vægt..... 15,5 kg

Passer til UCSP

Art. nr. .... 21-230778

Vægt..... 12,0 kg



### Ophæng UPB

Passer til UHAP-2, UOSP, UCSP sammen med gavl

CMS 63V EU

Art. nr. (150) ..... 21-586578

Vægt..... 11,0 kg

Art. nr. (100) ..... 21-587878

Vægt..... 9,0 kg

## Opklappelige bagkofangere



### EUF-2

Venstre, Art. nr. .... 21-176578

Højre, Art. nr. .... 21-176678

Vægt/par ..... 31 kg

Typegodkendelsesnr..... se den pågældende kofanger

### Tilbehør

Art. nr.

Parallelarme ..... 21-179778

Boltsæt mod bilens ramme ..... 21-182400

Armstopsæt ..... 21-187778

### EUFA

(Monteringspladesæt, armesæt og rør)

| Type                   | Længde        | Vægt (kg)  | Art. nr.  |
|------------------------|---------------|------------|-----------|
| EUFA Iveco .....       | 525-385 ..... | 68,9 ..... | 21-597678 |
| EUFA Volvo/RVI .....   | 525-385 ..... | 70,9 ..... | 21-597778 |
| EUFA Scania/MB .....   | 525-385 ..... | 69,0 ..... | 21-597878 |
| EUFA uden huller ..... | 525-385 ..... | 71,3 ..... | 21-597978 |
| EUFA Iveco .....       | 695-555 ..... | 74,9 ..... | 21-590278 |
| EUFA Volvo/RVI .....   | 695-555 ..... | 76,9 ..... | 21-590378 |
| EUFA Scania/MB .....   | 695-555 ..... | 75,8 ..... | 21-590478 |
| EUFA uden huller ..... | 695-555 ..... | 77,4 ..... | 21-590578 |

### Tilbehør

Art. nr.

Fjdersæt ..... 21-587500

Justeringsværktøj ..... 39-035100



## Boltsæt for godstykkelse 14-27 mm



| Betegnelse .....                      | Vægt (kg) ..... | Art. nr.  |
|---------------------------------------|-----------------|-----------|
| 50 mm M14, 10.9, 10-stk. paking ..... | 1,5 .....       | 21-202200 |
| 50 mm M14, 10.9, 4-stk. paking .....  | 0,6 .....       | 21-202300 |
| 50 mm M16, 10.9, 10-stk. paking ..... | 2,1 .....       | 21-204700 |
| 50 mm M16, 10.9, 4-stk. paking .....  | 0,9 .....       | 21-204800 |

## Boltsæt for godstykkelse 24-37 mm

| Betegnelse .....                      | Vægt (kg) ..... | Art. nr.  |
|---------------------------------------|-----------------|-----------|
| 60 mm M14, 10.9, 10-stk. paking ..... | 1,6 .....       | 21-202400 |
| 60 mm M14, 10.9, 4-stk. paking .....  | 0,6 .....       | 21-204600 |
| 60 mm M16, 10.9, 10-stk. paking ..... | 2,3 .....       | 21-204900 |
| 60 mm M16, 10.9, 4-stk. paking .....  | 0,9 .....       | 21-205000 |

## Boltsæt for godstykkelse 36-47 mm

| Betegnelse .....                      | Vægt (kg) ..... | Art. nr.  |
|---------------------------------------|-----------------|-----------|
| 70 mm M14, 10.9, 10-stk. paking ..... | 2,0 .....       | 21-593900 |
| 70 mm M14, 10.9, 4-stk. paking .....  | 0,8 .....       | 21-593800 |
| 70 mm M16, 10.9, 10-stk. paking ..... | 2,5 .....       | 21-593700 |
| 70 mm M16, 10.9, 4-stk. paking .....  | 1,0 .....       | 21-593600 |

## Mellemlæg til DB75V-2



| Tykkelse ..... | Vægt (kg) ..... | Art. nr.  |
|----------------|-----------------|-----------|
| 1 mm .....     | 0,14 .....      | 20-108600 |
| 2 mm .....     | 0,27 .....      | 20-108700 |
| 5 mm .....     | 0,66 .....      | 20-108800 |
| 8 mm .....     | 1,06 .....      | 20-108900 |
| 10 mm .....    | 1,32 .....      | 20-109000 |

## Mellemlæg til DB-C7



| Tykkelse ..... | Vægt (kg) ..... | Art. nr.  |
|----------------|-----------------|-----------|
| 1 mm .....     | 0,06 .....      | 20-150000 |
| 2 mm .....     | 0,13 .....      | 20-150100 |
| 5 mm .....     | 0,31 .....      | 20-150200 |
| 8 mm .....     | 0,49 .....      | 20-150300 |
| 10 mm .....    | 0,62 .....      | 20-150400 |



| Tykkelse ..... | Vægt (kg) ..... | Art. nr.  |
|----------------|-----------------|-----------|
| 1 mm .....     | 0,06 .....      | 20-109600 |
| 2 mm .....     | 0,12 .....      | 20-109700 |
| 5 mm .....     | 0,29 .....      | 20-109800 |
| 8 mm .....     | 0,46 .....      | 20-109900 |
| 10 mm .....    | 0,58 .....      | 20-110000 |



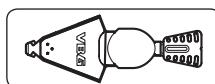
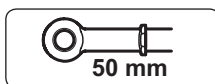
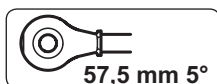
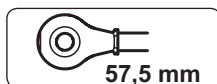
| Tykkelse ..... | Vægt (kg) ..... | Art. nr.  |
|----------------|-----------------|-----------|
| 1 mm .....     | 0,03 .....      | 20-150500 |
| 2 mm .....     | 0,06 .....      | 20-150600 |
| 5 mm .....     | 0,12 .....      | 20-150700 |
| 8 mm .....     | 0,18 .....      | 20-150800 |
| 10 mm .....    | 0,23 .....      | 20-150900 |



## VBG Rear End Solution

|                                                                                   | Art. nr.  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Lygtehuse</b>                                                                  |           |
| Lyktehus, type kort (Venstre+Højre).....                                          | 28-104900 |
| Lyktehus, type langt (Venstre+Højre) og mellemstykke.....                         | 28-105000 |
| <b>Midtersektion, ved centralt monteret trækbjælke</b>                            |           |
| Volvo/RVI, vange højde 266 mm.....                                                | 28-103400 |
| DAF, vange højde 260 mm.....                                                      | 28-103500 |
| Scania/MB, vangebredde < 791 mm.....                                              | 28-103600 |
| MB, vangebredde 850 mm.....                                                       | 28-103800 |
| <b>Midtersektion, ved centralt monteret trækbjælke, i bunden af chassisrammen</b> |           |
| Volvo/RVI, vange højde 300 mm.....                                                | 28-103400 |
| DAF, vange højde 310 mm.....                                                      | 28-103500 |
| MAN.....                                                                          | 28-103900 |
| <b>Midtersektion, ved halvt undermontering, i høj position</b>                    |           |
| MAN.....                                                                          | 28-103900 |
| Volvo/RVI, vange højde 300 mm.....                                                | 28-104000 |
| DAF, vange højde 310 mm.....                                                      | 28-104100 |
| Scania/MB, vangebredde < 791 mm.....                                              | 28-104200 |
| MB, vangebredde 850 mm.....                                                       | 28-104300 |
| <b>Midtersektion, ved halvt underliggende trækbjælke, i lav position</b>          |           |
| Volvo/RVI, vange højde 266 eller 300 mm.....                                      | 28-104400 |
| DAF, vange højde 260 eller 310 mm.....                                            | 28-104500 |
| Scania/MB, vangebredde < 791 mm.....                                              | 28-104700 |
| MB, vangebredde 850 mm.....                                                       | 28-104800 |
| MAN.....                                                                          | 28-104600 |

Følgende koblingsmodeller passer til VBG Rear End Solution: VBG 750V, VBG 750V PA, VBG 795V-2, VBG 795V-2 PA, VBG 795VR-2 og VBG 795VR-2 PA.



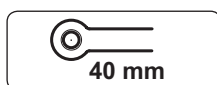
## Specifikation



### Multi XF

Art. nr. ....se [www.vbg.eu](http://www.vbg.eu)  
Vægt.....se [www.vbg.eu](http://www.vbg.eu)

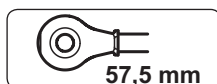
**D** 188 kN  
**A<sub>v</sub>** 18 ton  
Længde ≤ 3500 mm  
Typegodkendelsesnr.  
E11\*55R-014637  
**D** 162 kN  
**A<sub>v</sub>** 18 ton  
Længde > 3500 mm  
Typegodkendelsesnr.  
E11\*55R-014636



### Multi XF

Art. nr. ....se [www.vbg.eu](http://www.vbg.eu)  
Vægt.....se [www.vbg.eu](http://www.vbg.eu)

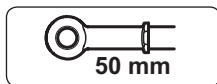
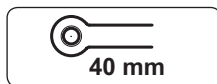
**D** 130 kN  
**A<sub>v</sub>** 12 ton  
Typegodkendelsesnr.  
E11\*55R-014978



### Multi D 179

Art. nr. ....se [www.vbg.eu](http://www.vbg.eu)  
Vægt.....se [www.vbg.eu](http://www.vbg.eu)

**D** 179 kN  
**A<sub>v</sub>** 18 ton  
Typegodkendelsesnr.  
E11\*55R-013425



### Multi D 130

Art. nr. ....se [www.vbg.eu](http://www.vbg.eu)  
Vægt.....se [www.vbg.eu](http://www.vbg.eu)

**D** 130 kN  
**A<sub>v</sub>** 12 ton  
Typegodkendelsesnr.  
E11\*55R-012589



### Fremdel Multi D 158/179

Art. nr. ....se [www.vbg.eu](http://www.vbg.eu)  
Vægt.....se [www.vbg.eu](http://www.vbg.eu)

**D** 158/179 kN  
**A<sub>v</sub>** 18 ton  
Typegodkendelsesnr.  
E11\*55R-018218



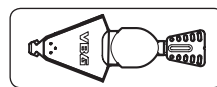
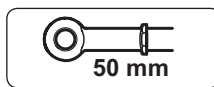
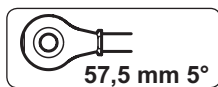
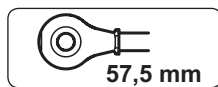
### Fremdel Multi D 158/179

Art. nr. ....se [www.vbg.eu](http://www.vbg.eu)  
Vægt.....se [www.vbg.eu](http://www.vbg.eu)

**D** 158/179 kN  
**A<sub>v</sub>** 18 ton  
Typegodkendelsesnr.  
E11\*55R-018218

# Trækstænger

## Specifikation



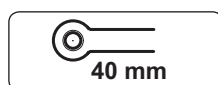
**D** 188 kN  
**A<sub>v</sub>** 18 ton  
Længde ≤ 3500 mm  
Klasse E  
Typegodkendelsesnr.  
E11\*55R-016004



### Optimal

Art. nr. ....se [www.vbg.eu](http://www.vbg.eu)  
Vægt.....se [www.vbg.eu](http://www.vbg.eu)

**D** 162 kN  
**A<sub>v</sub>** 18 ton  
Længde > 3500 mm  
Klasse E  
Typegodkendelsesnr.  
E11\*55R-016279



### Optimal

Art. nr. ....se [www.vbg.eu](http://www.vbg.eu)  
Vægt.....se [www.vbg.eu](http://www.vbg.eu)

**D** 130 kN  
**A<sub>v</sub>** 12 ton  
Klasse E  
Typegodkendelsesnr.  
E11\*55R-016280

**D** 152 kN  
**A<sub>v</sub>** 18 ton  
Klasse E  
Typegodkendelsesnr.  
E11\*55R-014456



### Automattrækstang

Art. nr. .... 26-100000

## Fælles tilbehør



Art. nr.  
Påhængsvognskonsol til Vibrablock.....**26-057300**



Bøsning til isvejsning,  
BRIAB påhængsvognskonsol.....**25-064800**



Centreringsværktøj til trækøje DIN Ø 40 mm .....**25-055000**  
Centreringsværktøj til trækøje ISO Ø 50 mm .....**25-055100**  
Centreringsværktøj til trækøje VBG Ø 57 mm.....**25-055200**



Trækstangsfjedersæt .....**25-053700**  
(inkl. balancefjeder, vantskrue og fjederbeslag)



Fodtrin .....**25-054100**



Fjederbeslag.....**25-054900**



Holder for stik .....**18-030100**



Støtteben .....**25-083778**



## Unikt tilbehør til Multi XF

Art. nr.

Gangbro ..... **25-074300**

Monteringsplader til MFC adapter..... **08-106000**



## Unikt tilbehør til Multi

Art. nr.

Gangbro, kort ..... **25-054800**

Passer til følgende trækstænger:

|           |           |           |           |
|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 25-056078 | 25-059778 | 25-061678 | 25-056178 |
| 25-060278 | 25-062178 | 25-056278 | 25-060378 |
| 25-062278 | 25-059478 | 25-061378 | 25-063178 |
| 25-059578 | 25-061478 | 25-063278 | 25-059678 |
| 25-061578 | 25-063578 |           |           |

Gangbro, medium ..... **25-054700**

Passer til følgende trækstænger:

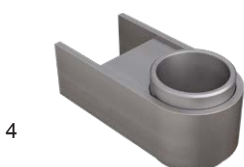
|           |           |           |           |
|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 25-044378 | 25-045378 | 25-060478 | 25-044478 |
| 25-045478 | 25-062378 | 25-044578 | 25-056378 |
| 25-063378 | 25-044678 | 25-056478 | 25-063478 |
| 25-045178 | 25-056578 | 25-063678 | 25-045278 |

Gangbro, lang..... **25-054600**

Passer til følgende trækstænger:

|           |           |           |           |
|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 25-043978 | 25-044778 | 25-045578 | 25-044078 |
| 25-044878 | 25-045678 | 25-044178 | 25-044978 |
| 25-045778 | 25-044278 | 25-045078 | 25-045878 |

Monteringsplader til MFC adapter..... **08-106000**



## Unikt tilbehør til Automattrækstang

Art. nr.

1. Bageste fæste ..... **25-013000**

2. Vibrablock..... **26-050700**

3. Fjederbolt..... **18-055600**

4. Bageste fæste Briab ..... **25-013500**

5. Monteringssæt..... **26-058600**

6. Fjederbeslag..... **26-071700**

7. Styreboks..... **07-108000**

## Unikt tilbehør, Optimal



Art. nr.  
Løftekonsol mod. 1 ..... **25-088278**



Løftekonsol mod. 2 ..... **25-087878**



Løftekonsol mod. 3 ..... **25-089478**



Løftearm ..... **25-089378**



Dæmper ..... **25-088700**



Kabelkonsol ..... **25-088678**



Dækplade ..... **25-088178**

## Unikt tilbehør, Optimal



Ledningsværn.....**25-088078**



Indsvejsningsophæng.....**25-087900**



Glidekonsol, forreste.....**25-108578**

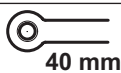


Glidekonsol, bageste.....**25-108478**



Monteringsplade til MFC adapter .....**08-105900**

## Specifikation



40 mm

### Svejselige trækøjer



#### DBE 129

Art. nr. ....17-012900  
Vægt.....7,3 kg

Vogntogsvægt 48 ton  
Påhængsvægt 32 ton  
Støttelast 900 kg



50 mm



#### DBE 895

Art. nr. ....16-089500  
Vægt..... 10 kg

D-værdi 190 kN  
Dc-værdi 150 kN  
V-værdi 25 kN  
Støttelast 1000 kg

Klasse D50-X  
Typegodkendelsesnr.  
E4\*55R-010162



57,5 mm



#### DBE 173

Art. nr. .... 15-017300  
Vægt.....12,7 kg

D-værdi 225 kN  
Dc-værdi -  
V-værdi -  
Støttelast -

Klasse S  
Typegodkendelsesnr.  
E4\*55R-010332

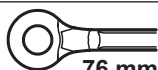


#### DBE 230

Art. nr. .... 15-023000  
Vægt..... 19,8 kg

|                     | Alt. 1 | Alt. 2 |
|---------------------|--------|--------|
| D (kN)              | 290    | 290    |
| D <sub>c</sub> (kN) | 145    | 150    |
| V (kN)              | 95     | 75     |
| S (kg)              | 1000   | 2000   |

Typegodkendelsesnr.  
E11\*55R-019835



76 mm



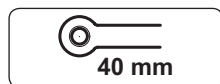
#### DBE 132

Art. nr. ....17-014400  
Vægt..... 9,7 kg

D-værdi 190 kN  
Dc-værdi -  
V-værdi -  
Støttelast -

Typegodkendelsesnr.  
E11\*55R-017329

## Specifikation



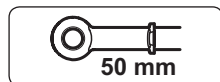
**Vogntogsvægt** 48 Ton  
**Påhængsvægt** 32 Ton  
**Støttelast** 1000 kg



### Påskruede trækøjer

#### DBE 130

Art. nr. ....17-013000  
 Vægt..... 10,3 kg



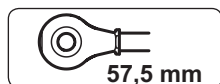
**D-værdi** 190 kN  
**Dc-værdi** 120 kN  
**V-værdi** 40 kN  
**Støttelast** 1000 kg



#### DBE 885

Art. nr. ....16-088500  
 Vægt..... 12 kg

Klasse D50-X  
 Typegodkendelsesnr.  
 E11\*55R-013731



**D-værdi** 190 kN  
**Dc-værdi** 120 kN  
**V-værdi** 40 kN  
**Støttelast** 1000 kg



#### DBE 160

Art. nr. ....15-016000  
 Vægt.....13 kg

Klasse S  
 Typegodkendelsesnr.  
 E4\*55R-010319

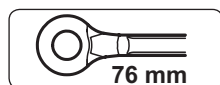
**D-værdi** 250 kN  
**Dc-værdi** 141 kN  
**V-værdi** 63 kN  
**Støttelast** 1000 kg



#### DBE 153

Art. nr. ....15-015300  
 Vægt..... 13,3 kg

Klasse S  
 Typegodkendelsesnr.  
 E11\*55R-015819



**D-værdi** 190 kN  
**Dc-værdi** 120 kN  
**V-værdi** 40 kN  
**Støttelast** 1000 kg



#### DBE 172

Art. nr. ....17-017200  
 Vægt..... 13,3 kg

Klasse S  
 Typegodkendelsesnr.  
 E11\*55R-017330



### Bøsning

Art. nr. ....17-015800  
 Vægt.....7,2 kg  
 ☑ 90 mm passer til alle typer af påskruede trækøjer.

## Specifikation



40 mm

### Trækøjer til Multi XF og Optimal



Art. nr. .... **25-073083**  
Vægt ..... 15,5 kg

**D-værdi** 130 kN  
**Dc-værdi** -  
**V-værdi** -  
**Støttelast** -  
Typegodkendelsesnr.  
se respektive trækstænger



50 mm



Art. nr. .... **25-073183**  
Vægt ..... 15,8 kg

trækstænger

**D-værdi** 188 kN  
**Dc-værdi** -  
**V-værdi** -  
**Støttelast** -  
Klasse D50-X  
Typegodkendelsesnr.  
se respektive trækstænger



57,5 mm



Art. nr. .... **25-073283**  
Vægt ..... 16,2 kg

**D-værdi** 188 kN  
**Dc-værdi** -  
**V-værdi** -  
**Støttelast** -  
Klasse S  
Typegodkendelsesnr.  
se respektive trækstænger

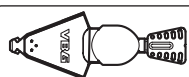


57,5 mm 5°



Art. nr. .... **25-073383**  
Vægt ..... 16,2 kg

**D-værdi** 188 kN  
**Vogntogsvægt** -  
**Kærrvikt** -  
**Støttelast** -  
Klasse S  
Typegodkendelsesnr.  
se respektive trækstænger



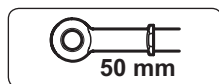
### Trækkile til Multi XF og Optimal



|                         | Vægte (kg) | Art. nr.         |
|-------------------------|------------|------------------|
| Trækkile standard.....  | 62.....    | <b>08-108700</b> |
| Trækkile hydraulik..... | 73 .....   | <b>08-109000</b> |

**D-værdi** 188 kN  
Typegodkendelsesnr.  
E24\*55R-010106  
Vinkler  
Vandret ± 90°  
Lodret ± 20°  
Aksialt ± 25°

## Specifikation



|                   |         |
|-------------------|---------|
| <b>D-værdi</b>    | 190 kN  |
| <b>Dc-værdi</b>   | 120 kN  |
| <b>V-værdi</b>    | 50 kN   |
| <b>Støttelast</b> | 1000 kg |

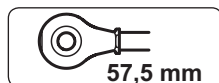
Klasse D50-C  
Typegodkendelsesnr.  
E4\*55R-010333



### Trækøjer med flange

#### DBE 917

Art. nr. .... **16-091700**  
Vægt..... 11,3 kg



|                        | Alt. 1 | Alt. 2 |
|------------------------|--------|--------|
| <b>D-værdi (kN)</b>    | 290    | 290    |
| <b>Dc-værdi (kN)</b>   | 145    | 130    |
| <b>V-værdi (kN)</b>    | 95     | 75     |
| <b>Støttelast (kg)</b> | 1000   | 2000   |

Klasse S  
Typegodkendelsesnr.  
E4\*55R-010084



#### DBE 190

Art. nr. .... **15-019000**  
Vægt..... 19 kg

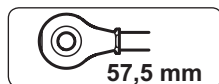
|                   |         |
|-------------------|---------|
| <b>D-værdi</b>    | 290 kN  |
| <b>Dc-værdi</b>   | 135 kN  |
| <b>V-værdi</b>    | 75 kN   |
| <b>Støttelast</b> | 1000 kg |

Klasse S  
Typegodkendelsesnr.  
E11\*55R-015820



#### DBE 157

Art. nr. .... **15-020500**  
(sæt med monteringsplade)  
Vægt..... 20 kg



### VBG MFC Bugseradapter

Maks. vægt for trækkende køretøj 34,6 tons.

Art. nr. .... **08-106100**



### Monteringsplader

| Til trækøje      | Art. nr.         |
|------------------|------------------|
| 16-091700: ..... | <b>16-091000</b> |
|                  | <b>15-020200</b> |
| 15-019000: ..... | <b>15-020200</b> |
|                  | <b>15-019800</b> |

|                            |                                      |
|----------------------------|--------------------------------------|
| <b>16-091000 (1)</b> ..... | 8 gevind-huller                      |
| <b>15-020200 (2)</b> ..... | 6+8 gevind-huller                    |
| <b>15-019800 (3)</b> ..... | 6 gevind-huller<br>med svejset vinge |

#### Boltsæt

| Til trækøje      | Art. nr.                   |
|------------------|----------------------------|
| 15-019000: ..... | <b>15-019200</b>           |
|                  | 6 bolte M16, kvalitet 12.9 |
| 16-091700: ..... | <b>15-020600</b>           |
|                  | 8 bolte M16, kvalitet 12.9 |



## 14 alt. 17 poler

Standard alt. SAL-udførelse\*

2 ledningsgennemføringer, Ø 10,5 mm – 15,0 mm

Stift 1 og 2 ..... 9,5 mm 25 A

Enkeltstift ..... 6,5 mm 15 A

Dobbeltstift ..... 6,5 mm 10 A

Tilladt strømstyrke i VBGs elstik begrænses af stelforbindelsen, dvs. maks. 25 A.

\* SAL-udførelse svarende til IP-klasse 54.

| Betegnelse                    | Art. nr.  | 10 stk. pakn. | Art. nr.  |
|-------------------------------|-----------|---------------|-----------|
| Elstik 14, stikdåse .....     | 28-029000 | .....         | 28-029001 |
| Elstik 14, stik .....         | 28-036000 | .....         | 28-036001 |
| Elstik 14 SAL, stikdåse ..... | 28-034000 | .....         | 28-034001 |
| Elstik 14 SAL, stik .....     | 28-036100 | .....         | 28-036101 |
| Elstik 17, stikdåse .....     | 28-029200 | .....         | 28-029201 |
| Elstik 17, stik .....         | 28-036200 | .....         | 28-036201 |
| Elstik 17 SAL, stikdåse ..... | 28-034500 | .....         | 28-034501 |
| Elstik 17 SAL, stik .....     | 28-036300 | .....         | 28-036301 |



| Tilbehør                | Art. nr.  |
|-------------------------|-----------|
| Låsehage for stik ..... | 28-027600 |



|                                             |           |
|---------------------------------------------|-----------|
| Elvarmeledning til stikdåse alt. stik ..... | 28-029900 |
|---------------------------------------------|-----------|



|                              |           |
|------------------------------|-----------|
| Konsol til indfældning ..... | 18-029700 |
|------------------------------|-----------|



|                    |           |
|--------------------|-----------|
| Vinkelkonsol ..... | 18-029400 |
|--------------------|-----------|



|                                   |           |
|-----------------------------------|-----------|
| Lige konsol til påsvejsning ..... | 18-029600 |
|-----------------------------------|-----------|



|                       |           |
|-----------------------|-----------|
| Holder for stik ..... | 18-030100 |
|-----------------------|-----------|



## Spiralkabel 14-polet

Art. nr. ....28-033500

Vægt..... 2,9 kg

Arbejdslængde ..... 2 250 mm

Maks. udtrækslængde..... 4 000 mm

Beskyttelsesklasse IP67 og IP69K iflg. DIN 40050.

### Tekniske data

Temperaturområde ..... -40 °C - +85 °C

Øvrige tekniske data findes på [www.vbg.dk](http://www.vbg.dk).



## Spiralkabel 15-polet

Art. nr. ....28-033600

Vægt..... 2,9 kg

Arbejdslængde ..... 2 250 mm

Maks. udtrækslængde..... 4 000 mm

Beskyttelsesklasse IP67 og IP69K iflg. DIN 40050.

### Tekniske data

Temperaturområde ..... -40 °C - +85 °C

Øvrige tekniske data findes på [www.vbg.dk](http://www.vbg.dk).



## Spiralkabel Adapter

Art. nr. ....28-043700

Vægt..... 2,0 kg

Arbejdslængde ..... 2 250 mm

Maks. udtrækslængde..... 4 000 mm

Beskyttelsesklasse IP67 og IP69K iflg. DIN 40050.

### Tekniske data

Temperaturområde..... -40 °C - +85 °C

Øvrige tekniske data findes på [www.vbg.dk](http://www.vbg.dk).



## ABS-stik 5-polet

Art. nr. ....28-037500

Vægt..... 2,9 kg

Arbejdslængde ..... 2 250 mm

Maks. udtrækslængde..... 4 000 mm

Beskyttelsesklasse IP67 og IP69K iflg. DIN 40050.

### Tekniske data

Temperaturområde ..... -40 °C - +85 °C

Øvrige tekniske data findes på [www.vbg.dk](http://www.vbg.dk).



## Spiralkabel 7-polet EBS

Art. nr. ....28-037600

Vægt..... 2,9 kg

Arbejdslængde ..... 2 250 mm

Maks. udtrækslængde..... 4 000 mm

Beskyttelsesklasse IP67 og IP69K iflg. DIN 40050.

### Tekniske data

Temperaturområde ..... -40 °C - +85 °C

Øvrige tekniske data findes på [www.vbg.dk](http://www.vbg.dk).



## Spiralkabel 15-polet

Art. nr. .... **28-037700**

Vægt ..... 2,9 kg

Arbejdslængde ..... 2 250 mm

Maks. udtrækslængde ..... 4 000 mm

Beskyttelsesklasse IP67 og IP69K iflg. DIN 40050.

### Tekniske data

Temperaturområde ..... -40 °C - +85 °C

Øvrige tekniske data findes på [www.vbg.dk](http://www.vbg.dk).



## Spiralkabel 7-polet

Art. nr. .... **28-037800**

Vægt ..... 2,9 kg

Arbejdslængde ..... 2 250 mm

Maks. udtrækslængde ..... 4 000 mm

Beskyttelsesklasse IP67 og IP69K iflg. DIN 40050.

### Tekniske data

Temperaturområde ..... -40 °C - +85 °C

Øvrige tekniske data findes på [www.vbg.dk](http://www.vbg.dk).



## 7-polet spiralkabel

Art. nr. .... **28-037900**

Vægt ..... 2,9 kg

Arbejdslængde ..... 2 250 mm

Maks. udtrækslængde ..... 4 000 mm

Beskyttelsesklasse IP67 og IP69K iflg. DIN 40050.

### Tekniske data

Temperaturområde ..... -40 °C - +85 °C

Øvrige tekniske data findes på [www.vbg.dk](http://www.vbg.dk).



## Spiralkabel-adapter 15/7/7-polet

Art. nr. .... **28-040000**

Vægt ..... 2,9 kg

Arbejdslængde ..... 2 250 mm

Maks. udtrækslængde ..... 4 000 mm

Beskyttelsesklasse IP67 og IP69K iflg. DIN 40050.

### Tekniske data

Temperaturområde ..... -40 °C - +85 °C

Øvrige tekniske data findes på [www.vbg.dk](http://www.vbg.dk).



## Spiralkabel 17-polet

Art. nr. .... **28-046400**

Vægt ..... 2,0 kg

Arbejdslængde ..... 2 250 mm

Maks. udtrækslængde ..... 4 000 mm

Beskyttelsesklasse IP67 og IP69K iflg. DIN 40050.

### Tekniske data

Temperaturområde ..... -40 °C - +85 °C

Øvrige tekniske data findes på [www.vbg.dk](http://www.vbg.dk).



## VBG Mekanikolie

Art. nr. .... 49-005500

Spraydåse 400 ml, leveres i 12-stk. pakning.



## VBG Elektroolie

Art. nr. .... 49-005300

Spraydåse 400 ml, leveres i 12-stk. pakning.



## Keep it safe-kit

Art. nr. .... 49-002400

Sættet indeholder:

- 1 st slitagelære (plast)
- 1 st Driver's Manual
- 1 st Mekanikolie
- 1 st Elektroolie

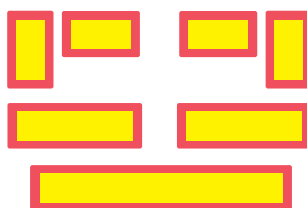
## Refleksafmærkning til lastbiler



Reflekserne opfylder alle krav iflg. ECE-regulativ nr. 70 og tillæg nr. 70.01.  
Reflekser i aluminium har rundede hjørner, R=15 mm.

| Mål                                | 1 sæt =       | Best. nr        | 10-stk. pakn. |
|------------------------------------|---------------|-----------------|---------------|
| 132 x 283 .....Selvklæbende .....  | 4 stk.....    | 98-016800 ..... | 98-016801     |
| 132 x 283 .....Aluminium.....      | 4 stk.....    | 98-026800 ..... | 98-026801     |
| 132 x 565 .....Selvklæbende .....  | 2 stk.....    | 98-017000 ..... | 98-017001     |
| 132 x 565 .....Aluminium.....      | 2 stk.....    | 98-027000 ..... | 98-027001     |
| 132 x 1130 .....Selvklæbende ..... | 2-delad ..... | 98-017000 ..... | 98-017001     |
| 132 x 1130 .....Aluminium.....     | 1 stk.....    | 98-027100 ..... | 98-027001     |

## Refleksafmærkning til påhængsvogne og trailers



Reflekserne opfylder alle krav iflg. ECE-regulativ nr. 70 og tillæg nr. 70.01. Reflekser i aluminium har rundede hjørner, R=15 mm.

| Mål                                | 1 sæt =       | Best. nr        | 10-stk. pakn. |
|------------------------------------|---------------|-----------------|---------------|
| 197 x 283 .....Selvklæbende .....  | 4 stk.....    | 98-017200 ..... | 98-017201     |
| 197 x 283 .....Aluminium .....     | 4 stk.....    | 98-027200 ..... | 98-027201     |
| 197 x 565 .....Selvklæbende .....  | 2 stk.....    | 98-017300 ..... | 98-017301     |
| 197 x 565 .....Aluminium .....     | 2 stk.....    | 98-027300 ..... | 98-027301     |
| 197 x 1130 .....Selvklæbende ..... | 2-delad ..... | 98-017400 ..... | 98-017401     |
| 197 x 1130 .....Aluminium .....    | 1 stk.....    | 98-027400 ..... | 98-027401     |

## Refleks til modulkøretøjer



Skiltene kan foldes sammen, når køretøjet ikke indgår i et modulvogn tog.



| Specifikation                                | Antal       | Best. nr  |
|----------------------------------------------|-------------|-----------|
| Refleks modulkøretøj .....                   | 1 stk. .... | 98-418000 |
| Refleks modulkøretøj<br>"SÆRTRANSPORT" ..... | 1 stk. .... | 98-029800 |

## Refleksafmærkning med teksten "BRED LAST"



| Mål                            | Antal       | Best. nr  |
|--------------------------------|-------------|-----------|
| 1280 x 410 Aluminium 2 mm..... | 1 stk. .... | 98-025000 |

## Konturafmærkning

Godkendt og mærket i henhold til ECE-regulativ nr. 104.

Selvklæbende refleksbånd: 50,8 mm x 50 m

| Konturafmærkning til faste sider | Best. nr  |
|----------------------------------|-----------|
| Rød (bagtil).....                | 98-011100 |
| Gul (på siderne).....            | 98-011200 |
| Hvid (på siderne).....           | 98-011300 |

Andre typer af reflekser kan leveres efter ønske.



