HAPERT
AANHANGWAGENS

HAPERT SAPPHIRE
DE HOOGWAARDIGE GESLOTEN WAGEN

BRING IT ON.

WWW.HAPERT.COM

BRING IT ON.

Vertrouwen
Dat moet je verdienen,
Door de sterkste te zijn,
Door te doen waar jij in gelooft, vanaf het eerste moment.

Vertrouwen heb je nodig, om te bouwen aan de toekomst,
om oude hoofdstukken af te sluiten, en aan nieuwe te beginnen.

Vertrouwen brengt je samen, heb je in elkaar,
in vriendschap en geef je door aan de volgende generatie.

Wij zijn **HAPERT.**
Al sinds 1966 bouwen wij vertrouwen.
Met vaardige handen, en hart voor de zaak,
Een innovatieve aanpak, met de blik op morgen.

Onze wagens zijn gemaakt om elke klus te klaren.

Wat de uitdaging ook is,
met vertrouwen, kan je alles aan.

BRING IT ON!

Benieuwd naar onze bedrijfsvideo?
Scan dan de QR-code.

GESLOTEN WAGENS.

Sapphire L-1

Sapphire L-2

GESLOTEN KOELWAGENS.

Sapphire L-1

Sapphire L-2

VERHOOGDE GESLOTEN WAGENS.

Sapphire H-1

Sapphire H-2

Sapphire H-3

HAPERT

NGE ROVER
NL

VERRASSEND STANDAARD MET...

Binnenverlichting

Profielen van de opbouw
geanodiseerd aluminium

Functionele disselbevestiging
voor variabele instelling koppelingshoogte

2 Handgrepen aan de voorzijde

Geschroefde V-dissel

Automatisch opklapbaar steunwiel

Gelast en volbad verzinkt chassis
met 10 jaar chassisgarantie

10 JAAR CHASSIS GARANTIE

Stevige wanden
uit één stuk

TÜV-gecertificeerd ladingvastzetsysteem

TÜV NORD
TÜV NORD Nederland
GECERTIFICEERDE LADINGZEKERING

KG
1000daN

2 Achterdeuren
met afsluitbare vergrendeling

RVS bevestigingsmateriaal

Bevestigingsgaten
voor steunpoot-montage

Multiplex vloer
met anti-sliplaag 15 mm.

Stalen spatborden
met spatlap

RVS deur vastzetters

EXTRA'S
VOOR UW KRACHTPATSER...

1. **Zijdeur** rechter-zijwand aan voorkant beginnend bij aanhangwagen 150 cm. hoog
2. **Verkoopklep** in rechter-zijwand bij aanhangwagen
3. **Gietvloer**
4. **Opstap aan achterzijde** (van looprooster-profiel) ca. 80 cm. breed
5. **Schuifluik** max. 150 cm. breed, centraal in de rechter-zijwand bij aanhangwagen 150/180/210 cm. hoog
6. **Oprijklep** i.p.v. achterdeuren
7. **Steunpoot** met schuifklem voor en/of achter
8. **Steunpoot zware uitvoering**, 90 wegklapbaar, voor en/of achter
9. **Bindsysteem** (met 2x rails, 1x spanbuis en 1x spanband),
10. **Spoiler** kleur wit
11. **Aluminium imperiaal**

Overige opties:

Wanden in de kleur grijs, witte binnenzijde

Dikkere wanden 25 mm.

ABS-wanden en dak

Aluminium profiel vloer 15 mm. i.p.v. multiplex vloer

U-profiel aan de achterzijde

Reservewiel gemonteerd aan de voorzijde of onder de wagen

Achterlamp afscherming

Binnenverlichting (klein model), extra, los bijgeleverd

Binnenverlichting LED (ca 90 cm. breed)

Spatbordsteunen (links en rechts)

Afschermbeugels voor-, boven en achter spatbord, uit één stuk, aan de zijkanten

Scharnierend dak (voorzijde) met zij-versterking (max. 180 cm. hoog)

Ladderrol aan imperiaal

Scheidingswand voor in gesloten wagen, 15 mm (ongemonteerd)

Opstap aan voorzijde op de dissel (van aluminium tranenplaat, bij geremde uitvoering)

Venster in zijwand (draai/kiep raam) met kunststof rolluik, afmeting ca. 120x120 cm. Alleen bij 25 mm.

Venster in zijwand (niet schuifbaar), afmeting ca. 65x40 cm.

Venster in zijwand (schuifbaar), afmeting ca. 65x40 cm.

Lierkabel-luik in voorwand, afmeting ca. 30x30 cm.

1 deur in de achterwand i.p.v. 2 achterdeuren

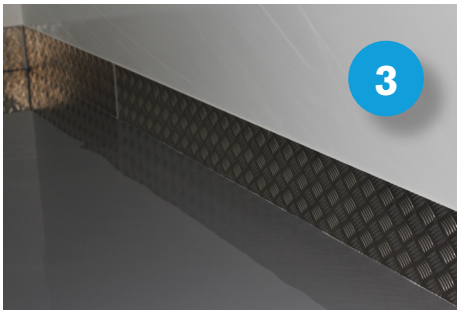
Ontluchtingsrooster ca. 25x20 cm.

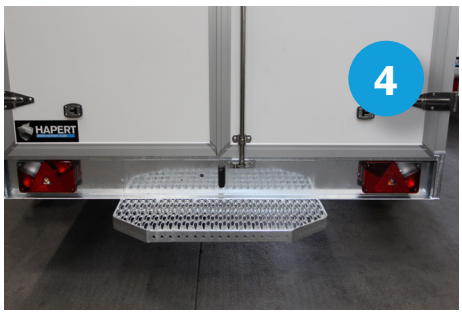
Voorzijde (dak / voorwand) afschuinen, gelijke hoek, afmeting ca. 40x40 cm.

Schokbrekers gemonteerd op de assen

1

2


3

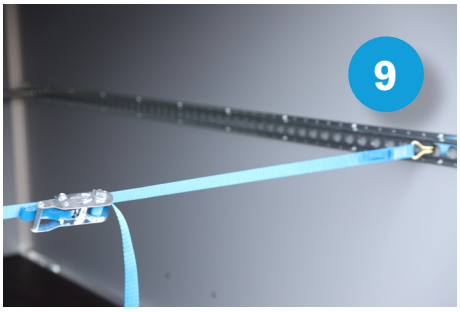

4
HAPERT

5

6

7
HAPERT

8


9

10

11

WELKOM
overdekt
EN VERWARMD
TUIN
TERRAS
open
VB-875-

VERRASSEND
STANDAARD MET...

Profielen van de opbouw
geanodiseerd aluminium

Binnenverlichting

Koelunit
230/50Hz met een capaciteit van 1600W/2°C aan de versterkte voorzijde inclusief verlengkabel.

Functionele disselbevestiging
voor variabele instelling koppelingshoogte

2 Handgrepen aan de voorzijde

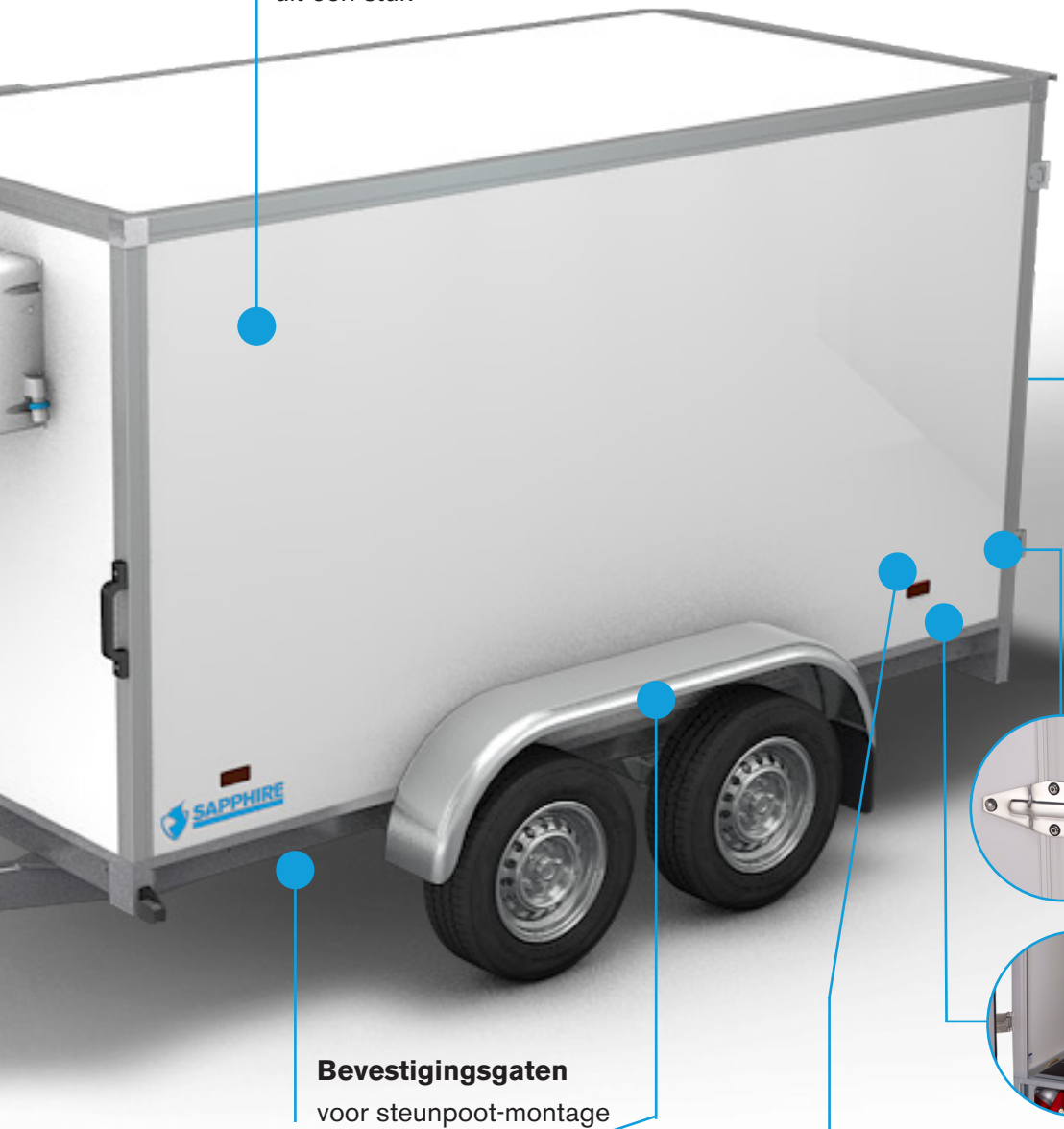
Gelast en volbad verzinkt chassis
met 10 jaar chassisgarantie

Automatisch opklapbaar steunwiel

Geschroefde V-dissel

10 JAAR CHASSIS GARANTIE

Stevige wanden
uit één stuk



2 Achterdeuren
met afsluitbare vergrendeling

RVS bevestigingsmateriaal

Multiplex vloer
met anti-sliplaag 15 mm.

Bevestigingsgaten
voor steunpoot-montage

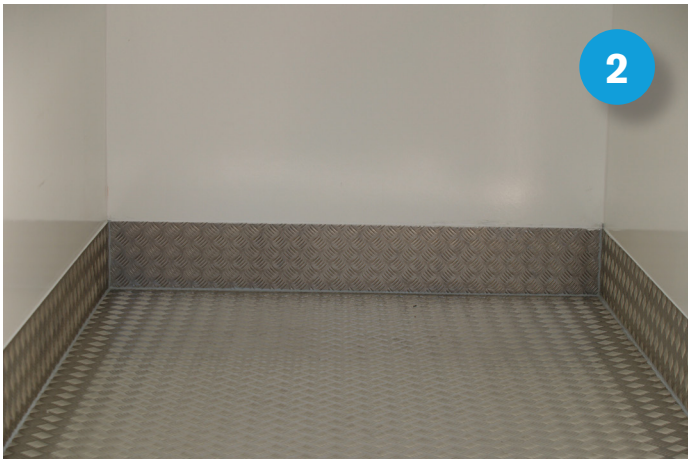
Stalen spatborden
met spatlap

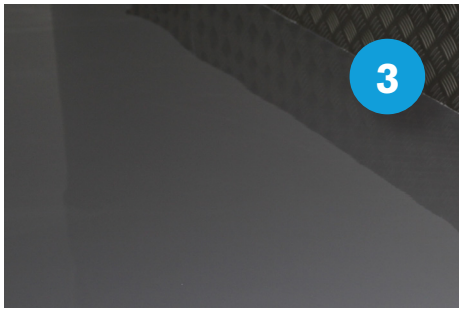
RVS deur vastzetters

EXTRA'S VOOR UW KRACHTPATSER...

1. **Zijdeur 40 mm dik** standaard afmeting is 68 cm. breed
2. **Aluminium tranenplaat** op de vloer
3. **Gietcoating op de vloer** (grijs)
4. **Reservewiel** gemonteerd onder de wagen
5. **Achterlamp afscherming**
6. **Aluminium stootrand** ca. 150 mm. hoog aan de voorzijde en zijkanten
7. **Steunpoot** met schuifklem voor en/of achter
8. **Steunpoot,** zware uitvoering (90° verstelbaar/draaibaar + afneembare slinger) voor en/of achter
9. **Schokbrekers** gemonteerd op de assen
10. **Aluminium imperiaal**
11. **Ladderrol aan imperiaal**

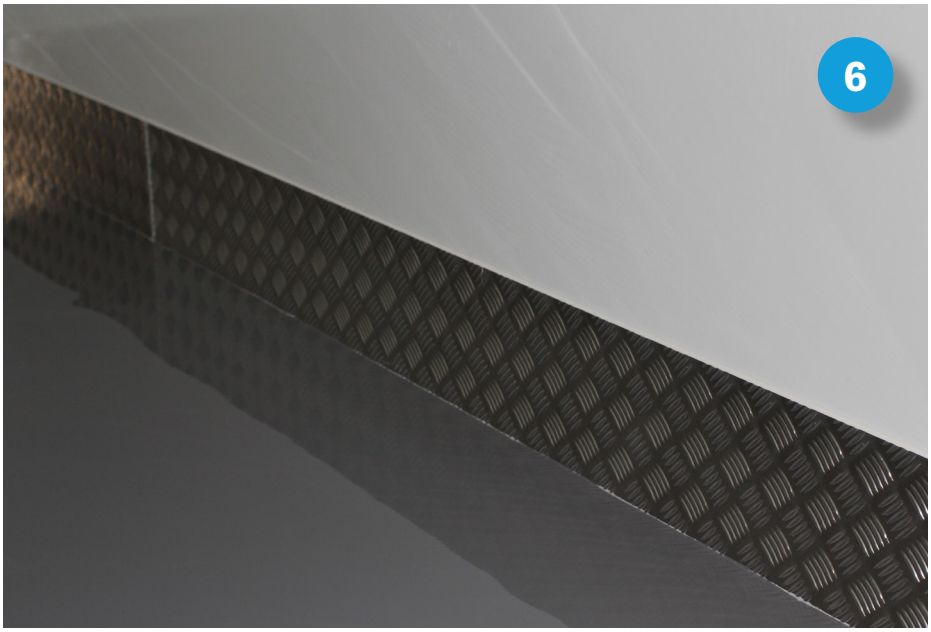
1


2


3

4

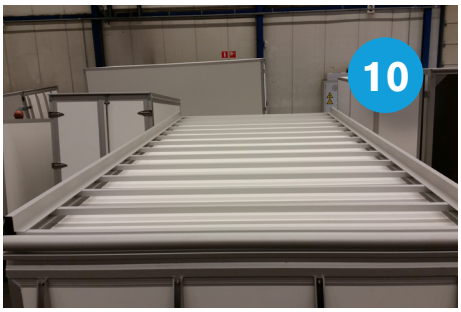
5


6

7

8

9


10

11

Technische specificaties gesloten wagen

SAPPHIRE L-1

		200x110 150 hoog	**200x130** 150 hoog	**250x130** 150 hoog	**250x150** 150 hoog
Totaal maximum massa (kg)		1350	1350	1350	1350
Ledig gewicht (kg)		350	398	454	498
Laadvermogen (kg)		1000	952	896	852
Gewichtsklassen 1500 kg. Ledig gewicht (kg)		+ 3	+ 3	+ 3	+ 3
Gewichtsklassen 1800 kg. Ledig gewicht (kg)		+ 20	+ 20	+ 20	+ 20
Gewichtsklassen 750 kg. Ongeremd (kg)		- 55	- 55	- 55	- 55
Hoogte 150 cm (kg)		-	-	-	-
Hoogte 180 cm (kg)		+ 8	+ 9	+ 11	+ 12
Hoogte 210 cm (kg)		-	-	-	+ 24
Laadklep ipv 2 achterdeuren (kg)		+ 18	+ 18	+ 18	+ 22
Baklengte binnenwerks (cm)	[A]	200	200	250	250
Bakbreedte binnenwerks (cm)	[B]	110	130	130	150
Dissellengte (cm)	[C]	126	126	126	126
Totale lengte (cm)	[D]	335	335	385	385
Totale breedte (cm)	[E]	158	178	178	198
Totale hoogte (cm)	[F]	208	208	208	208
Laadvloerhoogte (cm)	[G]	54	54	54	54
Koppelingshoogte (cm)	[H]	46	46	46	46
Nuttige breedte achterdeur (cm)	[I]	102	122	122	142
Nuttige hoogte achterdeur (cm)	[J]	148	148	148	148
Nuttige breedte zijdeur (cm)	[K]	58	58	68	68
Bandenmaat		185R14C	185R14C	185R14C	185R14C
Aantal bindbeugels		4	4	6	6

SAPPHIRE L-2

		250x130 150 hoog	**250x150** 150 hoog	**300x130** 180 hoog	**300x150** 180 hoog
Totaal maximum massa (kg)		2000	2000	2000	2000
Ledig gewicht (kg)		528	555	610	638
Laadvermogen (kg)		1472	1445	1390	1362
Gewichtsklassen 2700 kg. Ledig gewicht (kg)		+ 30	+ 30	+ 30	+ 30
Gewichtsklassen 3000 kg. Ledig gewicht (kg)		+ 36	+ 40	+ 36	+ 40
Gewichtsklassen 3500 kg. Ledig gewicht (kg)		+ 74	+ 78	+ 74	+ 78
Hoogte 150 cm (kg)		-	-	- 13	- 15
Hoogte 180 cm (kg)		+ 11	+ 12	-	-
Hoogte 210 cm (kg)		-	+ 24	+ 13	+ 15
Hoogte 230 cm (kg)		-	-	-	-
Hoogte 250 cm (kg)		-	-	-	-
Laadklep ipv 2 achterdeuren (kg)		+ 18	+ 22	+ 21	+ 25
Baklengte binnenwerks (cm)	[A]	250	250	300	300
Bakbreedte binnenwerks (cm)	[B]	130	150	130	150
Dissellengte (cm)	[C]	126	126	126	126
Totale lengte (cm)	[D]	385	385	435	435
Totale breedte (cm)	[E]	178	198	178	198
Totale hoogte (cm)	[F]	206	206	236	236
Laadvloerhoogte (cm)	[G]	52	52	52	52
Koppelingshoogte (cm)	[H]	44	44	44	44
Nuttige breedte achterdeur (cm)	[I]	122	142	122	142
Nuttige hoogte achterdeur (cm)	[J]	148	148	178	178
Nuttige breedte zijdeur (cm)	[K]	45	45	68	68
Bandenmaat		185/70R13	185/70R13	185/70R13	185/70R13
Aantal bindbeugels		6	6	6	6

Afmetingen in cm, gewichten in kg. • Afmetingen en gewichten kunnen afwijken, constructiewijzigingen voorbehouden

300x130 180 hoog	**300x150** 180 hoog	**300x180** 180 hoog
1350	1350	1350
516	562	605
834	788	745
+ 3	+ 3	+ 3
+ 20	+ 20	+ 20
-	-	-
- 13	- 15	- 17
-	-	-
+ 13	+ 15	+ 17
+ 21	+ 25	+ 25
300	300	300
130	150	180
126	126	126
435	435	435
178	198	228
238	238	238
54	54	54
46	46	46
122	142	172
178	178	178
68	68	68
185R14C	185R14C	85R14C
6	6	6

300x180 180 hoog	**350x150** 180 hoog	**350x180** 180 hoog	**400x150** 180 hoog	**400x180** 180 hoog
2000	2700	2700	2700	2700
683	722	754	784	850
1317	1978	1946	1916	1850
+ 30	-	-	-	-
+ 48	+ 11	+ 11	+ 11	+ 11
+ 80	+ 50	+ 52	+ 50	+ 52
- 17	- 20	- 23	- 22	- 26
-	-	-	-	-
+ 17	+ 20	+ 23	+ 22	+ 26
-	+ 31	+ 36	+ 35	+ 41
-	+ 42	+ 49	+ 48	+ 56
+ 25	+ 25	+ 25	+ 25	+ 25
300	350	350	400	400
180	150	180	150	180
126	126	126	126	126
435	485	485	535	535
228	198	228	198	228
236	238	238	238	238
52	55	55	55	55
44	46	46	46	46
172	142	172	142	172
178	178	178	178	178
68	68	68	68	68
185/70R13	185R14C	185R14C	185R14C	185R14C
6	8	8	8	8

Technische specificaties gesloten wagen

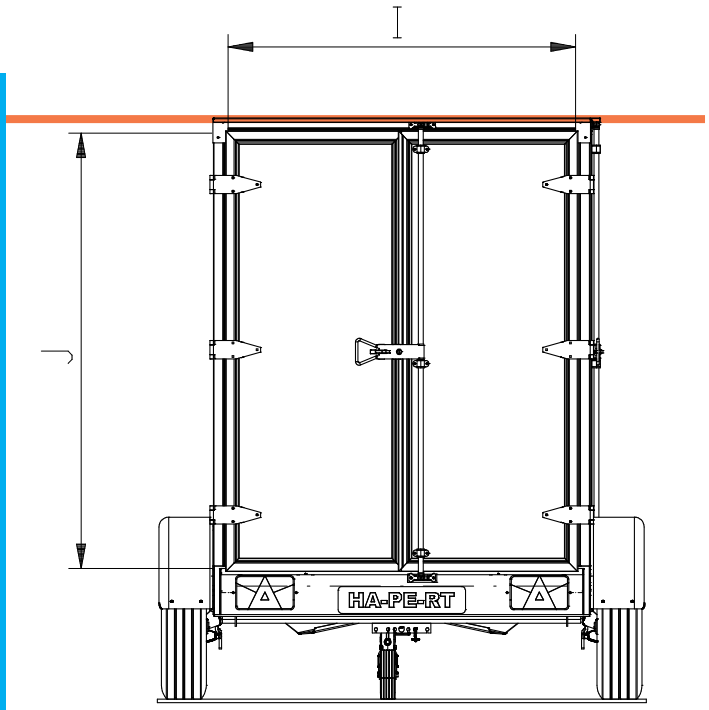
SAPPHIRE L-1 KOELWAGEN

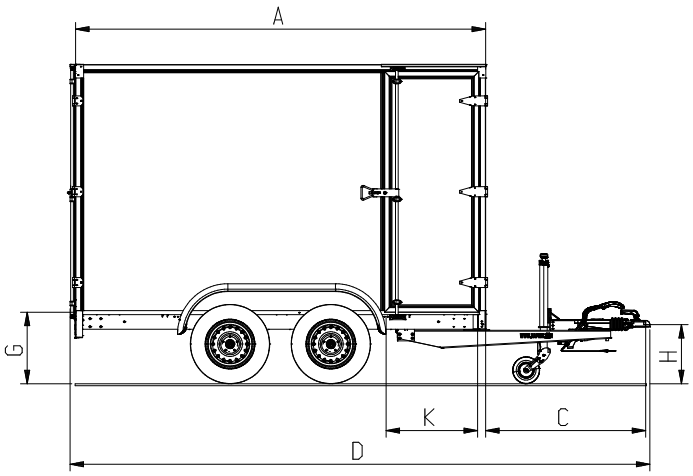
		255x134 150 hoog	**255x154** 150 hoog	**305x134** 180 hoog	**305x154** 180 hoog
Totaal maximum massa (kg)		1350	1350	1350	1350
Ledig gewicht (kg)		549	580	598	650
Laadvermogen (kg)		801	770	752	700
Gewichtsklassen 1500 kg. Ledig gewicht (kg)		+ 3	+ 3	+ 3	+ 3
Gewichtsklassen 1800 kg. Ledig gewicht (kg)		+ 19	+ 19	+ 19	+ 19
Hoogte 150 cm (kg)		-	-	- 30	- 32
Hoogte 180 cm (kg)		+ 26	+ 28	-	-
Hoogte 210 cm (kg)		+ 52	+ 56	+ 30	+ 32
Baklengte binnenwerks (cm)	[A]	246	246	296	296
Bakbreedte binnenwerks (cm)	[B]	125	145	125	145
Dissellengte (cm)	[C]	125	125	125	125
Totale lengte (cm)	[D]	383	383	433	433
Totale breedte (cm)	[E]	179	199	179	199
Totale hoogte (cm)	[F]	208	208	238	238
Laadvloerhoogte (cm)	[G]	56	56	56	56
Koppelingshoogte (cm)	[H]	45	45	45	45
Nuttige breedte achterdeur (cm)	[I]	122	142	122	142
Nuttige hoogte achterdeur (cm)	[J]	145	145	175	175
Nuttige breedte zijdeur (cm)	[K]	68	68	68	68
Bandenmaat		185R14C	185R14C	185R14C	185R14C

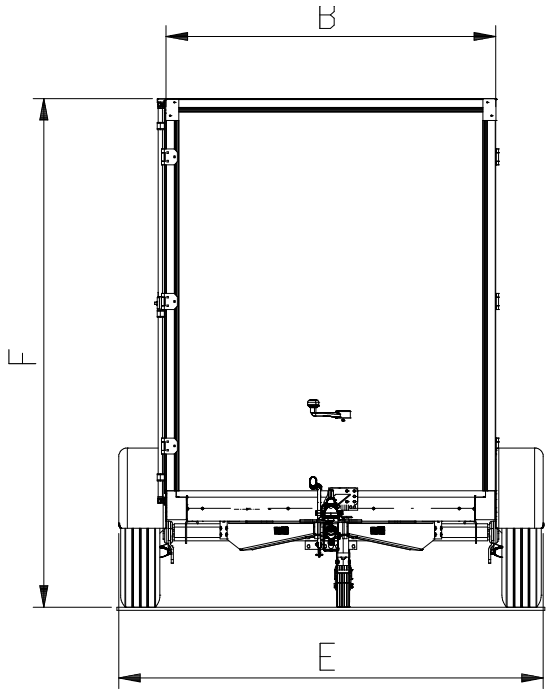
SAPPHIRE L-2 KOELWAGEN

		305x154 180 hoog	**305x184** 180 hoog	**355x184** 180 hoog	**405x184** 180 hoog
Totaal maximum massa (kg)		2000	2000	2700	2700
Ledig gewicht (kg)		710	760	910	942
Laadvermogen (kg)		1290	1240	1790	1758
Gewichtsklassen 2700 kg. Ledig gewicht (kg)		+ 30	+ 30	-	-
Gewichtsklassen 3000 kg. Ledig gewicht (kg)		+ 40	+ 40	+ 10	+ 10
Gewichtsklassen 3500 kg. Ledig gewicht (kg)		+ 76	+ 76	+ 46	+ 46
Hoogte 150 cm (kg)		- 32	- 34	- 37	- 41
Hoogte 210 cm (kg)		+ 32	+ 34	+ 37	+ 41
Baklengte binnenwerks (cm)	[A]	296	296	346	396
Bakbreedte binnenwerks (cm)	[B]	145	175	175	175
Dissellengte (cm)	[C]	125	125	125	125
Totale lengte (cm)	[D]	433	433	483	533
Totale breedte (cm)	[E]	199	229	229	229Totale
hoogte (cm)	[F]	235	235	238	238
Laadvloerhoogte (cm)	[G]	54	54	57	57
Koppelingshoogte (cm)	[H]	44	44	47	47
Nuttige breedte achterdeur (cm)	[I]	142	172	172	172
Nuttige hoogte achterdeur (cm)	[J]	175	175	175	175
Nuttige breedte zijdeur (cm)	[K]	68	68	68	68
Bandenmaat		185/70R13	185/70R13	185R14C	185R14C

Afmetingen in cm, gewichten in kg. • Afmetingen en gewichten kunnen afwijken, constructiewijzigingen voorbehouden


I
J
HA-PE-RT


A
G
H
K
C
D


B
F
E

HAPERT CHASSISGARANTIE

REGISTREER EN ONTVANG 10 JAAR GARANTIE OP HET CHASSIS + 1 JAAR EXTRA FABRIEKSGARANTIE!

Bij HAPERT nemen wij alleen genoegen met de allerbeste kwaliteit. Daarom worden al onze aanhangwagens standaard geleverd met een mogelijkheid om de garantie kosteloos te verlengen tot 2 jaar en zelfs tot 10 jaar op het chassis.

Zo werkt het:

1. Haal uw aanhangwagen af bij uw HAPERT Dealer

2. Ga binnen 5 werkdagen na aflevering naar: www.hapert.com/register en registreer uw aanhangwagen voor extra garantie

3. U ontvangt per mail het garantiecertificaat. Bewaar dit goed!

* kunt u uw aanhangwagen online niet registeren? Bel dan naar: +31 (0) 497 38 68 68. Wij sturen u graag een papieren exemplaar toe.

* Bekijk onze garantiebepaling voor alle voorwaarden via: hapert.com/register

HAPERTLEASE
AANHANGWAGENS

ONTWIKKELT IN SAMENWERKING MET
abcfinance
your partner for success

DE STERKSTE IS NU OOK DE SLIMSTE

HAPERT FULL SERVICE LEASE

Bent u zelfstandig ondernemer en heeft u een aanhangwagen nodig? Of maakt uw bedrijf al gebruik van een aantal aanhangwagens en wilt u het aanhangwagenpark uitbreiden? De aanschaf van een nieuwe aanhangwagen is voor veel ondernemers een grote investering. Daarom bieden we u de mogelijkheid om uw HAPERT aanhanger te leasen, zodat u niet hoeft te investeren. Kiest u voor HAPERT Full Service Lease, dan betaalt u enkel voor het gebruik en regelt de leasemaatschappij verder alles. Belangrijk voordeel: preventief onderhoud is in de leaseprijs inbegrepen. Hiernaast hoeft u de aanhangwagen ook niet op uw balans te activeren, omdat de aanhangwagen niet uw eigendom is.

LEASE ZO SIMPEL ALS ABC

- Operational Lease v.a. €3.000,-
- Na de standaard looptijd van 5 jaar de mogelijkheid om:
  - De aanhangwagen over te nemen voor een aantrekkelijk bedrag
  - Een nieuwe aanhangwagen te leasen op dezelfde manier
- Inclusief rente, afschrijving, jaarlijks onderhoud en casco verzekering
- Vanaf €52,00 per maand

DE VOORDELEN VAN HAPERT FULL SERVICE LEASE

- ✓ U weet precies wat u maandelijks kwijt bent aan een aanhangwagen
- ✓ Geen grote investering nodig en toch een nieuwe aanhangwagen gebruiken
- ✓ U hoeft de aanhangwagen niet te activeren op uw balans, dit kan financiele voordelen geven
- ✓ Duidelijk inzicht in de kosten per maand
- ✓ Jaarlijks onderhoud inbegrepen; uw aanhangwagen altijd in de beste staat

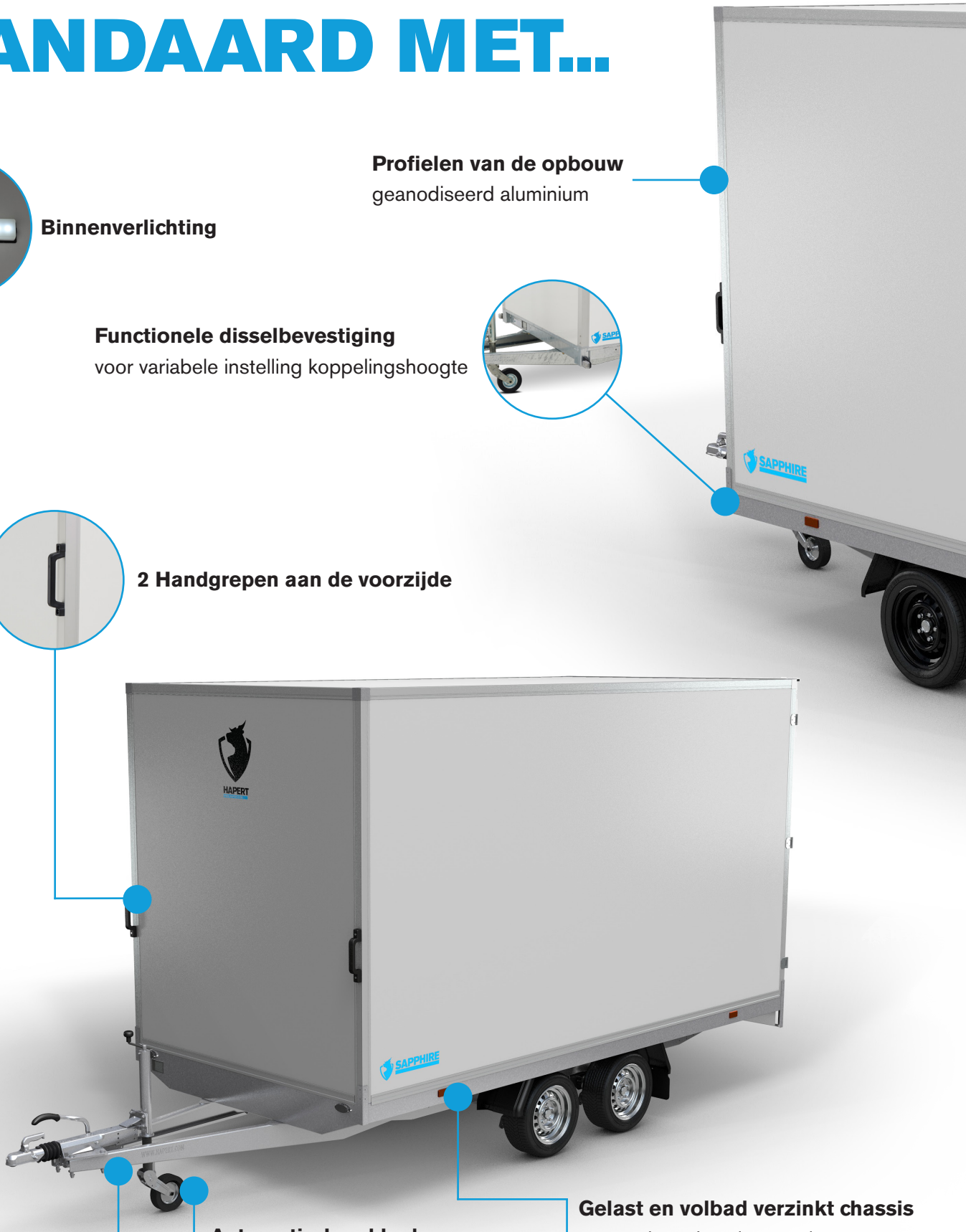
VERRASSEND STANDAARD MET...

Binnenverlichting

Profielen van de opbouw
geanodiseerd aluminium

Functionele disselbevestiging
voor variabele instelling koppelingshoogte

2 Handgrepen aan de voorzijde



Geschroefde V-dissel

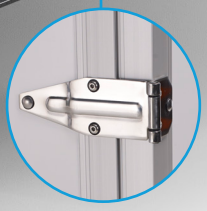
Automatisch opklapbaar steunwiel

Gelast en volbad verzinkt chassis
met 10 jaar chassisgarantie

10 JAAR CHASSIS GARANTIE

Stevige wanden
uit één stuk

2 Achterdeuren
met afsluitbare vergrendeling



RVS bevestigingsmateriaal

Bevestigingsgaten
voor steunpoot-montage

Multiplex vloer
met anti-sliplaag 15 mm.

Voor & Achter spatborden
met spatlap

TÜV-gecertificeerd ladingvastzetsysteem

TÜV NORD
TÜV NORD Nederland
GECERTIFICEERDE LADINGZEKERING

KG
1000daN

RVS deur vastzetters

EXTRA'S
VOOR UW KRACHTPATSER...

1. **Gietvloer**
2. **Zijdeur in rechter-zijwand** aan voorkant beginnend bij aanhangwagen
3. **Oprijklep met gasveren** en voorzien van speciale anti-slip coating
4. **Verkoopklep in rechter-zijwand**
5. **Oprijbalken** aluminium, 2 stuks geïntegreerd onder de vloer met U-profiel aan achterzijde en vloerondersteuning
6. **Paraboolvering,** met banden 195/50 R13 C
7. **Spoiler** kleur wit
8. **Bindsysteem** met 2x rails, 1x spanbuis en 1x spanband
9. **Aluminium imperial** optioneel met ladderrol
10. **Steunpoot,** zware uitvoering 90 graden verstelbaar/draaibaar + afneembare slinger, voor en/of achter
11. **Opstap aan achterzijde** van looprooster-profiel

Overige opties:

Verkoopklep uit twee delen verticaal, met centraal een vaste tussenstijl

ABS-wanden en dak

Wanden 25 mm i.p.v. 15 mm

Wanden met een grijze buitenzijde wit binnenzijde

Afwijkende hoogtemaat

Aluminium profiel vloer 15 mm. i.p.v. multiplex vloer

Reservewiel gemonteerd aan de voorzijde of onder de wagen

Achterlamp afscherming

Binnenverlichting klein model, extra, los bijgeleverd

Binnenverlichting LED ca. 90 cm. breed

Schuifluik aluminium, enkelwandig incl. spanrol schuifluik max. afmeting 180 cm. hoog x 150 cm. breed

Scheidingswand voor in gesloten wagen

Opstap aan voorzijde op de dissel van aluminium tranenplaat, bij geremde uitvoering

Venster in zijwand draai/kiep raam met kunststof rolluik,

Venster in zijwand niet schuifbaar

Venster in zijwand schuifbaar

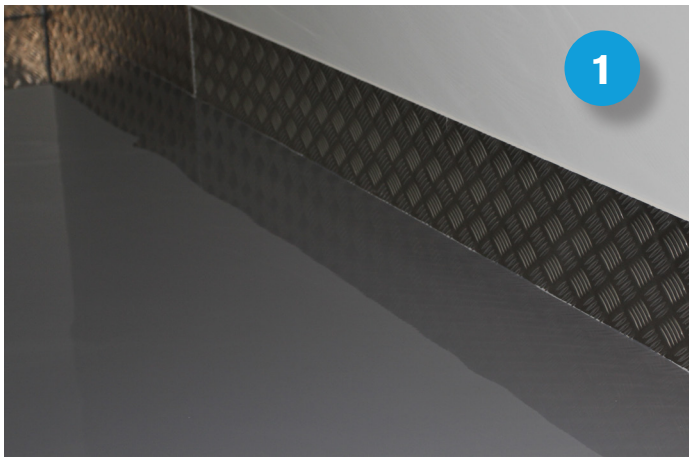
Lierkabel luik in voorwand

1 deur in de achterwand i.p.v. 2 achterdeuren

Ontluchtingsrooster ca. 25x20 cm

Voorzijde (dak / voorwand) afschuinen gelijke hoek, afmeting ca. 40x40 cm

Schokbrekers gemonteerd op de assen standaard bij paraboolvering


1

2

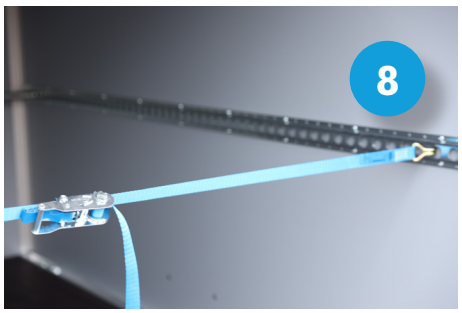
3

4

5

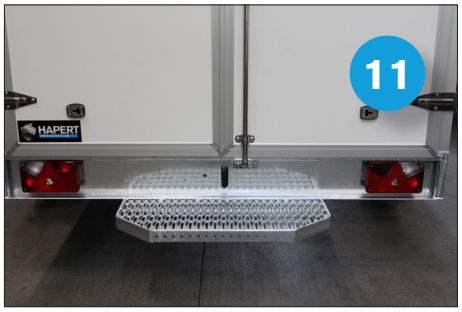
6

7


8

9

10


11
HAPERT

Technische specificaties gesloten wagen

SAPPHIRE H-1

		280x160 180 hoog	305x160 180 hoog	305x180 180 hoog	335x160 180 hoog
Totaal maximum massa (kg)		1350	1350	1350	1350
Ledig gewicht (kg)		574	590	605	615
Laadvermogen (kg)		776	760	745	735
Gewichtsklassen 1500 kg. Ledig gewicht (kg)		+ 5	+ 5	+ 5	+ 5
Gewichtsklassen 1800 kg. Ledig gewicht (kg)		+ 20	+ 20	+ 20	+ 20
Hoogte 150 cm (kg)		- 27	- 29	- 31	- 33
Hoogte 210 cm (kg)		+ 27	+ 29	+ 31	+ 33
Laadklep ipv 2 achterdeuren (kg)		+ 32	+ 32	+ 36	+ 32
Baklengte binnenwerks (cm)	[A]	276	301	301	331
Bakbreedte binnenwerks (cm)	[B]	156	156	176	156
Dissellengte (cm)	[C]	126	126	126	126
Totale lengte (cm)	[D]	414	439	439	469
Totale breedte (cm)	[E]	164	164	184	164
Totale hoogte (cm)	[F]	248	248	248	248
Laadvloerhoogte 195/50R13 (cm)	[G]	64	64	64	64
Laadvloerhoogte 185/70R13C (cm)	[G]	73	73	73	73
Koppelingshoogte (cm)	[H]	43	43	43	43
Nuttige breedte achterdeur (cm)	[I]	148	148	168	148
Nuttige hoogte achterdeur (cm)	[J]	180	180	180	180
Nuttige breedte zijdeur (cm)	[K]	68	68	68	68
Bandenmaat		195/50R13C	195/50R13C	195/50R13C	195/50R13C
Aantal bindbeugels geïntegreerd in zijrand		6	6	6	6

SAPPHIRE H-2

		280x160 180 hoog	305x160 180 hoog	305x180 180 hoog	335x160 180 hoog
Totaal maximum massa (kg)		2000	2000	2000	2700
Ledig gewicht (kg)		632	650	669	711
Laadvermogen (kg)		1368	1350	1331	1989
Gewichtsklassen 2700 kg. Ledig gewicht (kg)		+ 30	+ 30	+ 30	-
Gewichtsklassen 3000 kg. Ledig gewicht (kg)		+ 42	+ 42	+ 42	+ 12
Gewichtsklassen 3500 kg. Ledig gewicht (kg)		+ 77	+ 77	+ 77	+ 47
Hoogte 150 cm (kg)		- 27	- 29	- 31	- 33
Hoogte 180 cm (kg)		-	-	-	-
Hoogte 210 cm (kg)		+ 27	+ 29	+ 31	+ 33
Hoogte 230 cm (kg)		-	-	-	-
Hoogte 250 cm (kg)		-	-	-	-
Laadklep ipv 2 achterdeuren (kg)		+ 32	+ 32	+ 36	+ 32
Baklengte binnenwerks (cm)	[A]	276	301	301	331
Bakbreedte binnenwerks (cm)	[B]	156	156	176	156
Dissellengte (cm)	[C]	126	126	126	126
Totale lengte (cm)	[D]	414	439	439	469
Totale breedte (cm)	[E]	164	164	184	164
Totale hoogte (cm)	[F]	247	247	247	247
Laadvloerhoogte 195/50R13 (cm)	[G]	64	64	64	64
Laadvloerhoogte 185/70R13C (cm)	[G]	73	73	73	73
Koppelingshoogte (cm)	[H]	44	44	44	46
Nuttige breedte achterdeur (cm)	[I]	148	148	168	148
Nuttige hoogte achterdeur (cm)	[J]	180	180	180	180
Nuttige breedte zijdeur (cm)	[K]	68	68	68	68
Bandenmaat		195/50R13C	195/50R13C	195/50R13C	195/50R13C
Aantal bindbeugels geïntegreerd in zijrand		6	6	6	6

Afmetingen in cm, gewichten in kg. • Afmetingen en gewichten kunnen afwijken, constructiewijzigingen voorbehouden

335x180 180 hoog	335x200 180 hoog	335x220 180 hoog	405x180 180 hoog	405x200 180 hoog
1350	1350	1350	1350	1350
645	675	705	750	780
705	675	645	600	570
+ 5	+ 5	+ 5	+ 5	+ 5
+ 20	+ 20	+ 20	+ 20	+ 20
- 35	- 37	- 39	- 39	- 44
+ 35	+ 37	+ 39	+ 39	+ 44
+ 36	+ 42	+ 46	+ 36	+ 42
331	331	331	401	401
176	196	216	176	196
126	126	126	126	126
469	469	469	539	539
184	204	224	184	204
248	248	248	248	248
64	64	64	64	64
73	73	73	73	73
43	43	43	43	43
168	188	208	168	188
180	180	180	180	180
68	68	68	68	68
195/50R13C 6	195/50R13C 6	195/50R13C 6	195/50R13C 8	195/50R13C 8

335x180 180 hoog	335x200 180 hoog	335x220 180 hoog	405x180 180 hoog	405x200 180 hoog
2700	2700	2700	2700	2700
744	784	824	822	852
1956	1916	1876	1878	1848
-	-	-	-	-
+ 12	+ 12	+ 12	+ 12	+ 12
+ 47	+ 47	+ 47	+ 47	+ 47
- 35	- 37	- 38	- 39	- 41
-	-	-	-	-
+ 35	+ 37	+ 38	+ 39	+ 41
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
+ 36	+ 42	+ 44	+ 36	+ 42
331	331	331	401	401
176	196	216	176	196
126	150	150	126	150
469	493	493	539	563
184	204	224	184	204
247	247	247	247	247
64	64	64	64	64
73	73	73	73	73
46	46	46	46	46
168	188	208	168	188
180	180	180	180	180
68	68	68	68	68
195/50R13C 6	195/50R13C 6	195/50R13C 6	195/50R13C 8	195/50R13C 8

Technische specificaties gesloten wagen

SAPPHIRE H-2

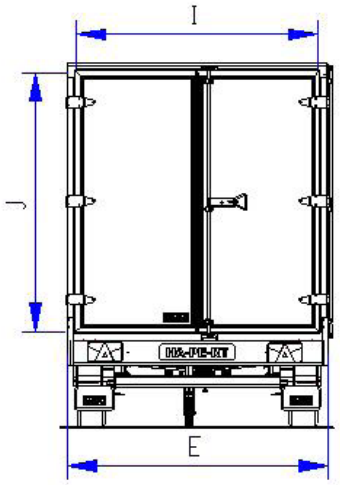
		405x220 210 hoog	455x180 210 hoog	455x200 210 hoog	505x200 210 hoog
Totaal maximum massa		2700	2700	2700	2700
Ledig gewicht		958	970	1006	1120
Laadvermogen		1742	1730	1694	1580
Gewichtsklassen 2700 kg. Ledig gewicht:		-	-	-	-
Gewichtsklassen 3000 kg. Ledig gewicht:		+ 12	+ 12	+ 12	+ 12
Gewichtsklassen 3500 kg. Ledig gewicht:		+ 47	+ 47	+ 47	+ 47
Hoogte 150 cm.		-	-	-	-
Hoogte 180 cm.		-	- 42	- 44	- 47
Hoogte 210 cm.		-	-	-	-
Hoogte 230 cm.		+ 27	+ 28	+ 30	+ 34
Hoogte 250 cm.		+ 54	+ 56	+ 60	+ 68
Laadklep ipv 2 achterdeuren		+ 44	+ 36	+ 49	+ 49
Baklengte binnenwerks	[A]	401	449	449	499
Bakbreedte binnenwerks	[B]	216	176	194	194
Dissellengte	[C]	150	126	150	150
Totale lengte	[D]	563	589	613	663
Totale breedte	[E]	224	184	204	204
Totale hoogte	[F]	277	277	277	277
Laadvloerhoogte 195/50R13	[G]	64	64	64	64
Laadvloerhoogte 185/70R13C	[G]	73	73	73	73
Koppelingshoogte	[H]	46	46	46	46
Nuttige breedte achterdeur	[I]	208	168	188	188
Nuttige hoogte achterdeur	[J]	210	210	210	210
Nuttige breedte zijdeur	[K]	68	68	68	68
Bandenmaat		195/50R13C	195/50R13C	195/50R13C	195/50R13C
Aantal bindbeugels geïntegreerd in zijrand		8	12	12	12

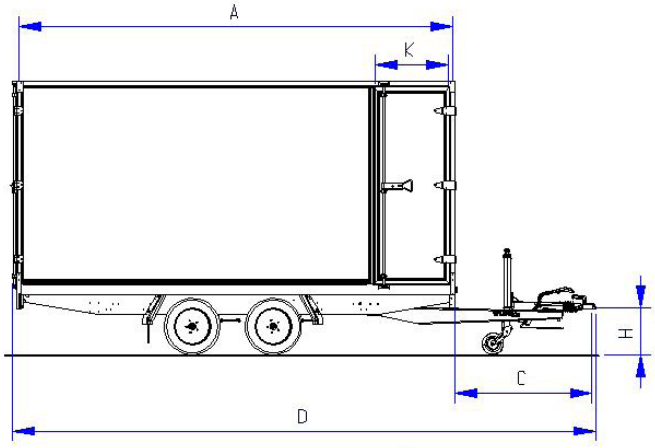
SAPPHIRE H-3

		405x200 180 hoog	405x220 210 hoog	455x180 210 hoog	455x200 210 hoog
Totaal maximum massa		3500	3500	3500	3500
Ledig gewicht		1004	1078	1124	1156
Laadvermogen		2496	2422	2376	2344
Hoogte 150 cm.		- 41	-	-	-
Hoogte 180 cm.		-	-	- 42	- 44
Hoogte 210 cm.		+ 41	+ 42	-	-
Hoogte 230 cm.		-	+ 27	+ 28	+ 30
Hoogte 250 cm.		-	+ 54	+ 56	+ 60
Laadklep ipv 2 achterdeuren		+ 42	+ 44	+ 36	+ 42
Baklengte binnenwerks	[A]	401	401	449	449
Bakbreedte binnenwerks	[B]	196	216	174	194
Dissellengte	[C]	150	150	126	150
Totale lengte	[D]	563	563	589	613
Totale breedte	[E]	204	224	184	204
Totale hoogte	[F]	247	277	277	277
Laadvloerhoogte 195/50R13	[G]	65	65	65	65
Laadvloerhoogte 185/70R13C	[G]	75	75	75	75
Koppelingshoogte	[H]	48	48	48	48
Nuttige breedte achterdeur	[I]	188	208	168	188
Nuttige hoogte achterdeur	[J]	180	210	210	210
Nuttige breedte zijdeur	[K]	68	68	68	68
Bandenmaat		195/50R13C	195/50R13C	195/50R13C	195/50R13C
Aantal bindbeugels geïntegreerd in zijrand		8	8	12	12

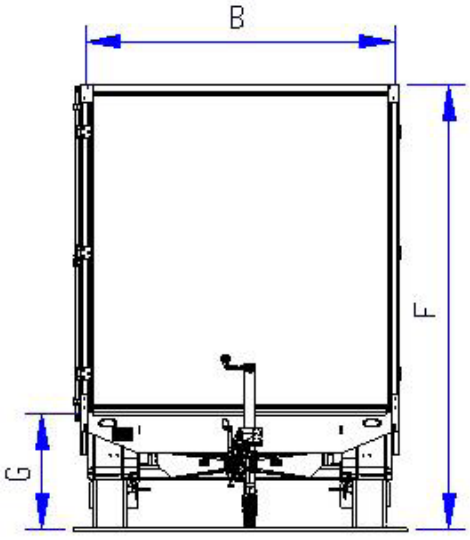
Afmetingen in cm, gewichten in kg. • Afmetingen en gewichten kunnen afwijken, constructiewijzigingen voorbehouden

505x220 210 hoog	605x240 210 hoog
2700	2700
1161	1336
1539	1364
-	-
+ 12	+ 12
+ 47	+ 47
-	-
- 49	- 59
-	-
+ 36	+ 42
+ 72	+ 84
+ 53	+ 58
499	599
214	234
150	150
663	763
224	244
277	277
64	64
73	73
46	46
208	228
210	210
68	68
195/50R13C	195/50R13C
12	12





505x200 210 hoog	505x220 210 hoog	605x240 210 hoog
3500	3500	3500
1240	1279	1432
2260	2221	2068
-	-	-
- 47	- 49	- 59
-	-	-
+ 34	+ 36	+ 42
+ 68	+ 72	+ 84
+ 49	+ 53	+ 58
499	499	599
194	214	234
150	150	150
663	663	763
204	224	244
277	277	277
65	65	65
75	75	75
48	48	48
188	208	228
210	210	210
68	68	68
195/50R13C	195/50R13C	195/50R13C
12	12	12



BENIEUWD NAAR MEER?

WWW.HAPERT.COM

Alle gegevens en illustraties in deze brochure zijn gebaseerd op de specificaties van de aanhangwagen zoals die van toepassing waren bij het ter perse gaan van de brochure. De modellenreeks, technische specificaties en opties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving gewijzigd worden. Neem voor actuele informatie contact op met je Hapert-dealer. Deze brochure is met de grootst mogelijke zorg samengesteld en er kan geen aansprakelijkheid worden aanvaard voor eventuele onjuistheden. Wijzigingen blijven voorbehouden.

HAPERT SAPPHIRE
GESLOTEN AANHANGWAGENS