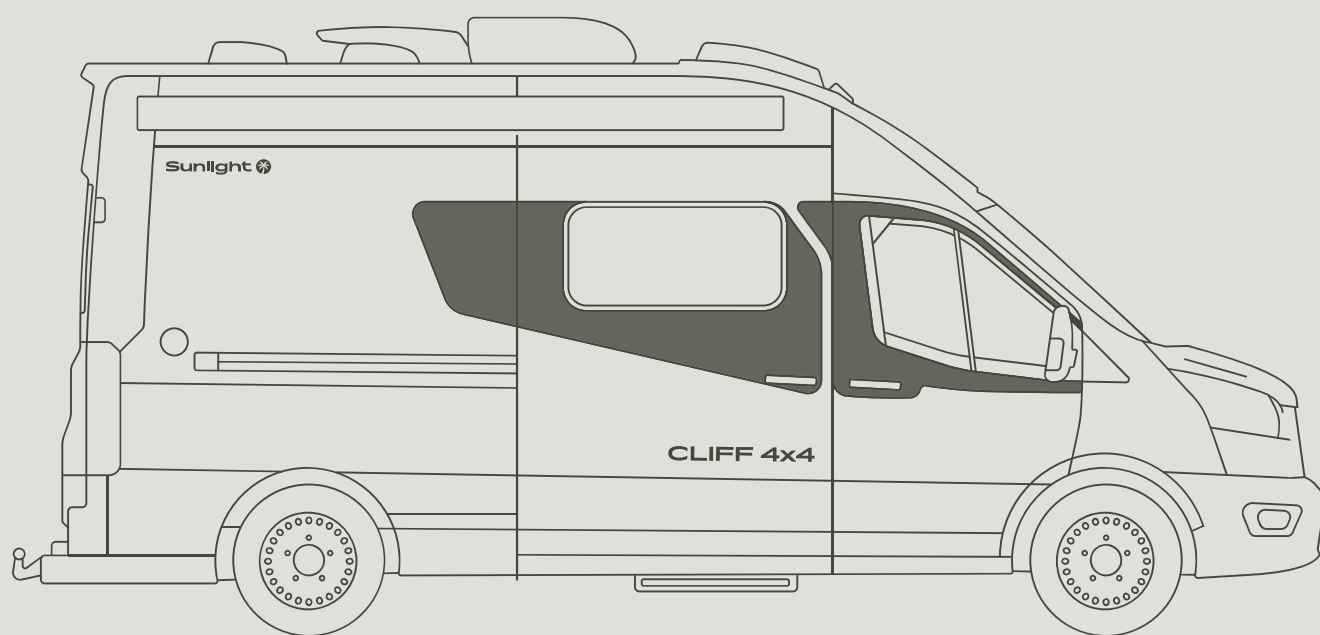




Sverige

CLIFF 4x4

Sunlight 

2024
sunlight.de/sv

Viktiga upplysningar för val av fritidsfordon

Vid köp av en husbil, camper van eller urban vehicle (nedan kallad husbil) är rätt planlösning och tilltalande design speciellt viktiga. Men även vikten spelar en väsentlig roll. Familj, vänner, tilläggsutrustning, tillbehör och bagage – allt måste få plats. Dessutom finns det rättsliga och tekniska gränser för konfigurationen och belastningen. Varje husbil är dimensionerad för en viss vikt, som inte får överskridas under körningen. Den som köper husbil står därför inför frågan: hur måste jag utforma mitt fordon, så att passagerare, bagage och tillbehör kan få plats enligt mina behov utan att denna maximivikt överskrids? För att underlätta detta beslut för dig får du härnedan några anvisningar som kan vara speciellt viktiga för valet av fordon bland dem som vi erbjuder.

1. Högsta tekniskt tillåtna lastvikt ...

... är ett värde som tillverkaren har fastställt och som inte får överskridas. På grundval av planritningen fastställer Sunlight en övre gräns för fordonet, vilken kan variera för olika planlösningar (t.ex. 3 500 kg, 4 400 kg). Uppgifterna för berörd planlösning finns i Tekniska Data.

Tillåtna sittplatser (inklusive förare)*	4
Sängar	2–3 ^{OPT}
Längd / bredd / höjd (cm)	595 / 214 / 287
Ståhöjd, bodel (cm)	195
Standardchassi	Citroën Jumper
Motoralternativ, standard	2.2 BlueHDI
kW (HK)	103 (140)
Vikt i körklart skick* (kg)	2679 (2545–2813)*
Tillverkarens specifika vikter för valfri utrustning* (kg)	497
Högsta tekniskt tillåtna lastvikt* (kg)	3500

2. Vikt i körklart skick ...

... består – förenklat sagt – av basfordonet med tilläggsutrustning plus en nominell vikt på 75 kg för föraren. Det är rättsligt tillåtet och möjligt, att ditt fordons vikt i körklart skick avviker från den nominella vikt som anges i säljdokumentationen. Tillåten tolerans är $\pm 5\%$. Det tillåtna omfånget i kilogram anges inom parentes efter vikt i körklart skick. För att ha full uppsikt över möjliga viktavvikelser väger Sunlight varje fordon vid slutet av monteringsbanan und meddelar din handelspartner resultatet av vägningen av fordonet för vidarebefordran till dig.

Detaljerade förklaringar av vikt i körklart skick finns i avsnittet "Juridisk information".

3. Tillåtna sittplatser (inklusive föraren) ...

... fastställs av tillverkaren vid typgodkännandet. Detta leder till passagerarnas vikt. För detta räknar man med en nominell vikt på 75 kg för varje passagerare (utom föraren).

Detaljerade förklaringar rörande passagerarnas vikt finns i avsnittet "Juridisk information".

Tillåtna sittplatser (inklusive förare)*	4
Sängar	2-3 ^{OPT}
Längd / bredd / höjd (cm)	595 / 214 / 287
Ståhöjd, bodel (cm)	195
Standardchassi	Citroën Jumper
Motoralternativ, standard	2.2 BlueHDI
kW (HK)	103 (140)
Vikt i körklart skick* (kg)	2679 (2545-2813)*
Tillverkarens specifika vikter för valfri utrustning* (kg)	497
Högsta tekniskt tillåtna lastvikt* (kg)	3500

4. Tillverkarspecifik vikt för tilläggsutrustning ...

... är ett värde som fastställs av Sunlight för varje planritning och utgör maximivärdet för beställbar tilläggsutrustning. Denna begränsning ska säkerställa att minsta nyttolasten, alltså den i lag fastställda tillgängliga vikten för bagage och i efterhand monterade tillbehör, på fordon som [märket] levererat också finns till förfogande för tillsatsvikt. Om vägningen vid slutet av monteringsbanan i undantagsfall ändå visar att den faktiska möjligheten till tillsatsvikt underskrider minsta nyttolasten på grund av en tillåten viktavvikelse uppåt, så kommer vi före leveransen av fordonet att gemensamt med dig och din återförsäljare att kontrollera om vi kan medge t.ex. ökning av tillåten belastning efter typgodkännande, reducering av sittplatserna, eller slopande av tilläggsutrustning.

Detaljerade förklaringar rörande toleransernas effekter på minsta nyttolasten finns i avsnittet "Juridisk information".



PÅBYGGNAD INVÄNDIGT

	Extra vikt*
Ombäddning av sittgrupp ⁴⁾	5 kg
Formsyddas golvmattor	5 kg
Trätrall i duschrum	2 kg
Skjutbara mörkläggningsgardiner	7,5 kg

SAFETY PAKET

+ 0,7 kg *

- Varningsystem för avåkning
- Regn- och skymningssensor
- Trafikskylt- och helljusassistent
- Matrix-Kombi Instrument

5. Mervikten av tilläggsutrustning och paket ...

... ökar fordonets faktiska vikt (= vikt i körklart skick plus utvald tilläggsutrustning) och reducerar nyttolasten. Det angivna värdet utvisar mervikten jämfört med tilläggsutrustningen enligt den aktuella planlösningen. De utvalda paketens och tilläggsutrustningens totalvikt får inte överskrida den tillverkarspecifika vikten för tilläggsutrustning.

Modellöversikt

Adventure Edition



CLIFF 590 4X4

Priser	941.000 kr
	
Tillåtna sittplatser (inklusive förare)*	4
Sängar	2–3 ^{TILL}
Längd / bredd / höjd (cm)	598 / 202 / 284
Ståhöjd, bodel (cm)	199
Standardchassi	Ford Transit
Motoralternativ, standard	2,0i TDCi
kW (HK)	125 (170)
Vikt i körklart skick* (kg)	3033 (2881–3185)*
Tillverkarens specifika vikter för valfri utrustning* (kg)	127
Högsta tekniskt tillåtna lastvikt* (kg)	3500
Släpavagnsvikt 12 % bromsad (obromsad) (kg)	2800 (750)
Däck	235/65 R 16
Sängmått mitten L x B (cm)	169 x 87 ^{TILL}
Sängmått bak L x B (cm)	192–189 x 147
Kylskåpvolym, inkl. frysack (l)	70
Värmesystem	Combi 4 Gas
Total färskvattentankkapacitet / Under körning (l)	100 / 20
Spillvattentank (l)	90
Vägguttag, 230 V	3
Vägguttag, USB	2
Förvaringsutrymme för gasolflaskor med en fyllnadsvikt på 11 kg	2 x 11

[till webbplatsen](#)


*INFO

Angiven vikt i körklart skick är ett standardvärde, som fastställdes vid typgodkännandet. På grund av tillverknings toleranserna kan faktiskt fastställd vikt i körklart skick avvika från det angivna värdet. Avvikelser med $\pm 5\%$ av vikt i körklart skick är rättsligt tillåtna och möjliga. Det tillåtna omfånget i kilogram anges inom parentes efter vikt i körklart skick.

Den tillverkarspecifika vikten för tilläggsutrustning är ett värde som beräknats för varje typ och planlösning och fastställer för Sunlight hur stor vikt som finns tillgänglig för tilläggsutrustning som monteras på fabriken. Begränsningen av tilläggsutrustningens vikt ska säkerställa att minsta nyttolasten, alltså den i lag föreskrivna tillgängliga vikten för bagage och i efterhand monterade tillbehör, för levererade fordon av Sunlight faktiskt även finns tillgänglig för tillsatsvikten.

Ditt fordonets faktiska vikt från fabrik kan fastställas först vid slutet av monteringsbanan. Om vägningen i undantagsfall visar att den faktiska möjligheten för tillsatsvikt trots begränsning av tilläggsutrustningen underskrider minsta nyttovikten på grund av tillåten viktavvikelse uppåt, så kommer vi innan fordonet levereras att gemensamt med dig och din återförsäljare att kontrollera, om vi kan medge t.ex. ökning av tillåten belastning efter typgodkännande, reducering av antalet sittplatser eller slopande av tilläggsutrustning. Fordonets högsta tekniskt tillåtna lastvikt samt högsta tekniskt tillåtna vikt på axeln får inte överskridas. Utförliga anvisningar och förklaringar av viktfrågorna och konfiguration av fordonet finns i avsnittet "Rättsliga anvisningar".

Standardutrustning

BASFORDON FORD



- Farthållare
- Airbag för förare och passagerare
- Ytterbackspegel, elektrisk och uppvärmd
- Radio (FM / MW) inkl. fyra främre högtalare, DAB-antenn, Bluetooth-gränssnitt, USB-port, handsfree-system
- Ljudfjärrkontroll på ratten
- Hill start assistent / backestarthjälp (sidvindshjälp, säkerhetsbromshjälp, välskydd)
- ABS (låsningssvikt bromssystem), ESC (elektroniskt stabilitetsprogram), TBC (traktionskontroll), EBD (elektronisk bromskraftsfördelning)
- Dieseltank 70 l
- Vridbart förar- & passagersäte med armstöd och svankstöd
- Förar- och passagerarsätet i samma klädsel som i boudoirrymme
- Höjd- och lutningsjustering för förar- och passagerarsäte
- Elfönsterhissar
- Centrallås i förarhytt med fjärrkontroll
- Läderrätt
- Reservdelssats till däck Fix & Go Kit
- Varselljus
- Bakre stänklappar och sidolister
- Värmeisolerings på fönster
- Mugghållare förar- och passagerarsida
- USB-uttag i förarhytt
- Däcktrycksensor
- Skivbromsar, krängningshämmare på fram- och bakaxel, cirkulationsvärmare, varvräknare, servo-styrning, höjjusterbara strålkastare, startspärr, 3-punktsbälte

PÅBYGGNAD UTVÄNDIGT



- 7 års täthetsgaranti¹⁾
- Ramfönster med myggnät och mörkläggningsgardiner (sittgrupp och kök)
- Ramfönster i färdriktningen vänster bak (inkl. myggnät och mörkläggningsgardin)
- Båda bakdörrarna med fast glas (inkl. mörkläggningsgardin)
- Taklucka 28x28 i sovavdelning med myggnät och mörkläggningsrullgardin
- 28x28 taklucka över köksdelen med myggnät och mörkläggningsgardin
- Förvaringsutrymme i bak med 4 integrerad lastöglor

PÅBYGGNAD INVÄNDIGT / BODE



- Isofix till 2 sittplatser
- Skiljevägg inkl. steg för att komma upp i dubbel-sängen bak
- Säng i bak med delad ribbotten
- Madrasser i hög kvalitet för ökad liggkomfort
- Ergonomiskt utformade dynor för ökad sittkomfort
- Överskåp med ambient belysning
- Spotlights i ljuslist, valfri placering
- Rymliga förvaringsutrymmen och avläggningsytor
- Tygmörkläggnings i förarhytt
- Möbeldekor Black Flow, Dyna White og Active Grey
- Golv Mountain Lodge

FORDONSTEKNIK



- Flexibel ljuslist
- Inbyggda LED-spots i sittgrupp och duschrum
- Individuellt inställbara LED-läslampor
- Kraftfullt, underhållsfritt AGM-bodelsbatteri (95 Ah) inkl. laddare (18 Ah)
- Manöverpanel med information om vattennivå och batterikapacitet
- Elektrisk laddare för bodels- och startbatteri 12 V / 18 A
- Yttre anslutning CEE för 230 V med automatsäkring
- Uttag 1 x 12 V, 3 x 230 V, 1 x dubbel USB-uttag
- Förberedelse för backkamera

VÄRME / GAS



- Box för gasflaskor med plats för två 11-kilosflaskor
- Lättåtkomliga och centralt placerade gaskranar
- Combi 4 gasvärmepanna

KÖK



- Ergonomiskt utformat kök med generös arbetsyta
- Rymliga lådor i köksdelen med Servo-Soft
- 2-lågig spis med piezo-tändning
- Vattentank 100 l, spillvattentank 90 l
- Kompressorkylskåp 70 l
- LED-ljusrör
- Hängskena

BADRUM



- Fast tvättställ
- Rymliga förvaringsytor
- Kassett-toalett C 223
- Inbyggda LED-spotlights i badrummet
- Taklucka med inbyggd myggnätsgardin

KLÄDSELTERNATIV



- Adventure klädsel

CHASSIFÄRG



- Obsidian Black

PAKET



- Basic paket
- Chassi paket



Ytterligare standardutrustning Adventure Edition

**Best value for
money**

sunlight.de/sv

- Ford Transit 3.500 kg - 2,0l TDCi - 125 kW (170 HK) - EURO 6
- Obsidian Black
- Kylargrill, krom
- 16" aluminiumfälgar
- Markis 3,5 m
- Adventure dekaler
- Adventure klädsel
- Ramfönster
- Basic paket
- Chassi paket

Tilläggsutrustning

 BASFORDON FORD	Pris i kr. ^{a)}	Mervikt*	CLIFF 590 4x4
Dragkrok (fast) inklusive släpvagnsstabilisering TSC	8.100 kr	32 kg	o
Bi-xenonstrålkastare med statiskt kurvlyjus och LED varselljus	9.400 kr	4 kg	o
 PÅBYGGNAD UTVÄNDIGT			
Cykelställ till 2 cyklar (svart)	8.900 kr	10,5 kg	o
Isolerad och uppvärmd avloptank	8.100 kr	10,5 kg	o
 PÅBYGGNAD INVÄNDIGT / BODEL			
Gästsäng på tvärs i boutrymmet	4.700 kr	5 kg	o
Trätrall i duschrum	1.200 kr	2 kg	o
Skjutbara mörkläggningsgardiner	8.900 kr	7,5 kg	o
 FORDONSTEKNIK			
2. bodelsbatteri 95 Ah	4.500 kr	27 kg	o
Combi 6 E värme (med elvärme) digitalt manöverpanel	9.600 kr	2 kg	o
Combi 4 dieselvärme	10.200 kr	1,1 kg	o
Förberedelse för solceller	2.300 kr	2 kg	o
TV-förberedelse / TV-hållare	4.500 kr	3 kg	o
USB-uttag i ljusskena	800 kr	0 kg	o
 CHASSIFÄRG			
Chassi i Grey Matter	–	0 kg	o
 PAKET			
Chassi komfort paket	71.600 kr	13,3 kg	o

o Tilläggsutrustning / – Inte möjligt



*INFO

Monteringen av tilläggsutrustning på fabriken ökar fordonets faktiska vikt och reducerar nyttolasten. Angiven mervikt för paket och tilläggsutrustning utvisar mervikten jämfört med modellens standardutrustning eller planlösning. Den utvalda tilläggsutrustningens totalvikt får inte överskrida den högsta tillverkar-specifika vikten för tilläggsutrustning. Det rör sig om ett värde som beräknas för varje typ och planlösning för det aktuella Sunlight och fastställer hur stor vikt som maximalt

finns tillgänglig för tilläggsutrustning som monteras på fabriken. Utförliga anvisningar och förklaringar till viktfrågorna finns i avsnittet "Rättsliga anvisningar".

Paket

BASIC

+ 34,4 kg *

- Taklucka Midi-Heki 70x50 över sittgrupp
- Duschutrustning (Duschhuvud utdragbar, duschdraperi, styrskena, duschhållare)
- Fönster i duschtrymme
- Klädstång i våtrummet
- Bred ingångststeg
- Myggnätsdörr
- Utvidgning av bordsplatan i sittgruppen (vridbar)
- Förberedelse för backkamera

Inkl. i Adventure Edition

CHASSI

+ 13 kg *

- Klimatanläggning inkl. damm- och pollenfilter
- Handskfack, kan låsas
- Kofångare framme lackerad i fordonets färg
- Dimljus
- Strålkastare med statiskt kurvlyus

Inkl. i Adventure Edition

CHASSI KOMFORT

+ 13,3 kg *

- Ford Audio System med 12" skärm (Bluetooth, DAB / DAB +, Apple Carplay / AndroidAuto, 4 högtalare, nödsamtal, Ford PassConnect)
- Backkamera inkl. LED-ljus utanför
- Automatisk klimatanläggning
- Uppvärmd framruta
- Torkare med regnsensor
- Pre-Collision Assist
- Vägassistent med dåsighetsvarning och helljusassistent
- Strålkastarassistent med dag/nattsensor
- Parkeringsassistent fram och bak

Paketpris

71.600 kr

- 1) Villkoren i Sunlight GmbH's täthetsgaranti är gällande.
- a) Alla priser är rekommenderade försäljningspriser i SEK, baserat på de svensk detaljpriserna. Priserna i andra länder kan skilja sig åt beroende på valuta, landsspecifik moms, landsspecifikation, transportavgifter eller importtullar. Din lokala återförsäljare informerar dig om gällande priser, skatter och avgifter för ditt land.



*INFO

Monteringen av tilläggsutrustning på fabriken ökar fordonets faktiska vikt och reducerar nyttolasten. Angiven mervikt för paket och tilläggsutrustning utvisar mervikten jämfört med modellens standardutrustning eller planlösning. Den utvalda tilläggsutrustningens totalvikt får inte överskrida den högsta tillverkar-specifika vikten för tilläggsutrustning. Det rör sig om ett värde som beräknas för varje typ och planlösning för det aktuella Sunlight och fastställer hur stor vikt som

maximalt finns tillgänglig för tilläggsutrustning som monteras på fabriken. Utförliga anvisningar och förklaringar till viktfrågorna finns i avsnittet "Rättsliga anvisningar".

Juridisk information om viktrelaterade uppgifter

Viktuppgifter och -kontroller för husbilar är enhetliga inom EG och regleras enligt EG-förordning nr 2021/535 (till juni 2022: EU-förordning nr 1230/2012). De viktigaste begreppen och rättsliga villkor enligt denna förordning har vi för din räkning sammanfattat och förklarat här nedan. Våra återförsäljare och Sunlight-konfiguratorn på vår webbplats kan ge ytterligare hjälp vid konfigurationen av ditt fordon.

1. Högsta tekniskt tillåtna lastvikt

Fordonets högsta tekniskt tillåtna lastvikt (även: tekniskt tillåten maximivikt i lastat skick) (t.ex. 3 500 kg) är en tillverkarspecifik viktuppgift som fordonet ej får överskrida. Uppgift rörande högsta tekniskt tillåtna lastvikt för den modell som du valt finns i Tekniska Data. Om fordonet vid praktisk körning överskrider den högsta tekniskt tillåtna lastvikten, är detta en förseelse som kan leda till böter.

2. Vikt i körklart skick

Förenklat sagt handlar vikt i körklart skick om basfordonet med standardutrustning plus en i lag föreskriven nominell vikt på 75 kg för föraren. Här ingår i huvudsak följande positioner:

- fordonets tjänstevikt inklusive påfyllda driftsmedel såsom smörjfetter, oljor och kylvätskor.
- Standardutrustningen, d.v.s. alla utrustningsföremål som ingår som standard i leveransen från fabriken;
- Den till 100 % fyllda färskvattentanken vid körning (fyllnadsvikt enligt tillverkarens uppgift 20 liter) och en till 100 % fylld gasflaska i aluminium med en vikt på 16 kg;
- 90 % fylld bränsletank samt bränsle;
- Föraren, vars vikt – oberoende av den faktiska vikten – enligt EG-rätt är nominellt satt till 75 kg.

Uppgifter rörande vikt i körklart skick finns i säljdokumentationen för varje modell. Observera att det värde för vikt i körklart skick som anges i säljdokumentationen är ett standardvärde som har fastställts vid typgodkännandet och har kontrollerats av myndigheterna. Det är rättsligt tillåtet och möjligt att vikt i körklart skick för det levererade fordonet avviker från det nominella värde som anges i säljdokumentationen. Den lagligt tillåtna toleransen är $\pm 5\%$. Det innebär att EG-lagstiftaren har tagit hänsyn till att det kan förekomma oregelbundenheter i vikten på vissa leveransdetaljer och även process- och väderleksberoende fluktuationer i vikt i körklart skick.

Dessa viktavvikelser kan åskådliggöras med ett räkneexempel:

- Vikt i körklart skick enligt säljdokumentationen: 2 850 kg
- Rättsligt tillåten tolerans på $\pm 5\%$: 142,50 kg
- Rättsligt tillåtet omfång för vikt i körklart skick: 2 707,50 kg till 2 992,50 kg

Det konkreta omfånget för tillåtna viktavvikelser anges för varje

modell i Tekniska Data. Hos Sunlight anstränger man sig reducera viktfluktuationerna till det produktionstekniskt ofrånkomliga minimumet. Avvikelser vid övre och nedre änden av detta omfång är därför mycket sällsynta men kan tekniskt inte helt uteslutas trots alla optimeringar. Vid slutet av monteringsbanan kontrolleras därför varje fordon med avseende på dess faktiska vikt och även att fluktuationerna håller sig inom toleransen.

3. Passagerarnas vikt

Passagerarnas vikt är nominellt 75 kg för varje sittplats som avsetts av tillverkaren, oberoende av hur mycket passagerarna faktiskt väger. Förarens vikt har redan beaktats inom vikt i körklart skick. (se ovan nr 2) och räknas därför inte med igen. För en husbil med flera tillåtna sittplatser är passagerarnas vikt alltså $3 \times 75 \text{ kg} = 225 \text{ kg}$.

4. Tilläggsutrustning och faktisk vikt.

Till tilläggsutrustningen (även specialutrustning och extrautrustning) räknas enligt lagstadgad definition olika valfria utrustningsdetaljer som ej ingår i standardutrustningen men kan monteras på fordonet under tillverkarens ansvar – d.v.s från fabrik – och kan beställas av kunden (t.ex. markis, cykel- eller mc-hållare, satellitanläggning, solaranläggning, bakugn etc.). Viktuppgifter rörande enstaka enheter eller paket med beställbar tilläggsutrustning finns i vår säljdokumentation. I sådan tilläggsutrustning ingår ej övriga tillbehör, som din återförsäljare eller du personligen kan montera på fordonet efter leverans från fabriken.

Fordonets vikt i körklart skick (se ovan nr 2) och vikten av en konkret tilläggsutrustning som monterats på fabriken anses ingå i den faktiska vikten. Motsvarande uppgift för ditt fordon finns efter leveransen i avsnitt 13.2 av Intyget om överensstämmelse (Certificate of Conformity, CoC). Tänk på att även denna uppgift är ett standardvärde. Eftersom en enligt lag tillåten tolerans på $\pm 5\%$ gäller för vikt i körklart skick – som del av den faktiska vikten – kan även den faktiska vikten avvika från angivet nominellt värde.

5. Nyttolast und minsta nyttolast

Även för monteringen av tilläggsutrustning gäller tekniska och rättsliga gränser. Man kan bara beställa och på fabriken montera så mycket tilläggsutrustning som kan ingå i tillgänglig vikt för bagage och övriga tillbehör (s.k. nyttolast), utan att högsta tekniskt tillåtna lastvikt överskrids. Nyttolasten erhålls efter avdrag av vikt i körklart skick (nominellt värde enligt säljdokumentationen, se ovan nr 2), tilläggsutrustningens vikt och passagerarnas vikt (se ovan nr 3) från tekniskt tillåten totalvikt (se ovan nr 1). EG:s regelverk definierar en minsta nyttolast för husbilar, vilken måste finnas kvar för bagage eller andra tillbehör som ej monteras på fabriken. Denna minsta nyttolast beräknas så här:

Minsta nyttolast i kg $\geq 10 \times (n + L)$

Därvid gäller: "n" = högsta antal passagerare plus förarens vikt och
"L" = fordonets totala längd i meter

För t.ex. en husbil med längd 6 meter och 4 tillåtna sittplatser blir minsta nyttolängd alltså $10 \text{ kg} \times (4 + 6) = 100 \text{ kg}$.

För att minsta nyttolast ska kunna säkerställas finns det en maximalt beställbar kombination av tilläggsutrustning för varje fordonmodell. I ovan nämnda exempel med en minsta nyttolast på 100 kg torde tilläggsutrustningens totalvikt för ett fordon med fyra tillåtna sittplatser och en vikt i körklart skick på 2 850 kg t.ex. bli maximalt 325 kg:

3 500 kg högsta tekniskt tillåtna lastvikt

- 2 850 kg vikt i körklart skick
- 3*75 kg passagerarnas vikt
- 100 kg minsta nyttolast
- = **325 kg maximalt tillåten vikt för tilläggsutrustningen**

Här är det viktigt att veta att denna beräkning utgår från det standardvärde som fastställts i typgodkännandet för vikt i körklart skick utan hänsyn till tillåtna viktavvikelse för vikt i körklart skick (se ovan nr 2). Om maximalt tillåtet värde för tilläggsutrustningen på 325 kg (som i exemplet) är helt eller nästan helt utnyttjat, så kan det vid viktavvikelse enligt ovan hända att minsta nyttolast på 100 kg enligt beräkningen visserligen ligger under standardvärdet för vikt i körklart skick men i praktiken inte erbjuder möjlighet till motsvarande tillsatslast. Här med ett räkneexempel för ett fordon med fyra sittplatser, vars faktiskt vägda vikt i körklart skick ligger 2 % över det nominella värdet:

3 500 kg högsta tekniskt tillåten lastvikt

- 2 907 kg faktiskt vägda vikt i körklart skick
(+ 2 % jämfört med angivet värde på 2 850 kg)
- 3x75 kg passagerarnas vikt
- 325 kg tilläggsutrustning (maximalt tillåtet värde)
- = **43 kg faktisk möjlighet till tillsatslast**
(< minsta nyttolast 100 kg)

För att undvika en sådan situation sänker Sunlight den beställbara tilläggsutrustningens tillåtna maximivikt ytterligare beroende på modellen. Begränsningen av tilläggsutrustningen ska säkerställa att minsta nyttolast, alltså i lag föreskriven tillgänglig vikt för bagage och senare monterade tillbehör, i det fordon som Sunlight levererat även i praktiken också står till förfogande för tillsatslast.

Eftersom ett konkret fordons vikt inte kan fastställas förrän vid slutet av monteringsbanan, kan det i sällsynta fall trots denna begränsning av tilläggsutrustningen uppstå en situation där minsta nyttolast ej är garanterad vid slutet av monteringsbanan. För att säkerställa minsta nyttolast även i sådana fall, kommer Sunlight tillsammans med dig och

din återförsäljare att före leveransen kontrollera, om fordonet efter typgodkännandet kommer att få t.ex. en ökning av tillåten belastning, reducering av sittplatserna eller slopande av tilläggsutrustning.

6. Hur toleranserna avseende vikt i körklart skick påverkar nyttolasten

Även oberoende av minsta nyttolast bör du tänka på att ofrånkomliga produktionstekniska fluktuationer kan påverka vikt i körklart skick – både uppåt och nedåt – med spegelbildliga effekter på kvarvarande tillsatslastmöjlighet: Om man till exempel beställer ett fordon med tilläggsutrustning (se ovan nr 3) som har en total vikt på 150 kg, så blir den beräknade grundvalen för standardvärdet för vikt i körklart skick en nyttolast på 275 kg. Den tillsatslastmöjlighet som faktiskt står till förfogande kan avvika från detta värde på grund av toleranserna och ligga högre eller lägre. Om ditt fordons vikt i körklart skick tillåts ligga 2 % högre än som anges i säljdokumentationen, så reduceras tillsatslastmöjligheten från 275 kg till 218 kg:

3 500 kg högsta tekniskt tillåtna lastvikt

- 2 907 kg faktiskt vägda vikt i körklart skick
(+ 2 % jämfört med det angivna värdet 2 850 kg)
- 3x75 kg passagerarnas vikt
- 150 kg det konkreta fordonets beställda tilläggsutrustning
- = **218 kg faktisk tillsatslastmöjlighet.**

För att säkerställa att den beräknade nyttolasten faktiskt stämmer med verkligheten bör du för säkerhets skull räkna in möjliga och tillåtna toleranser för vikt i körklart skick när ditt fordon konfigureras. Dessutom rekommenderar vi manuell vägning av den lastade husbilen före varje resa med beaktande av passagerarnas individuella vikt för att se om högsta tekniska tillåtna lastvikt och högsta tillåtna vikt på axeln stämmer.



Sverige

Allmän information

Teknisk data Sunlight husbilar 03/2024, gäller fr.o.m. 01.09.2023. Samtliga priser är rekommenderade försäljningspriser inkl. moms från fabriken. I och med publiceringen av dessa tekniska data är inga tidigare versioner av denna längre giltiga. Upphovsrätten tillhör Sunlight GmbH. Priser och tekniska data anges med förbehåll för eventuella tryckfel och andra fel. Med förbehåll för tekniska ändringar och prisändringar. Bilderna i Sunlight-katalogen kan eventuellt visa alternativa designutföranden eller specialutrustning för vilka pristillägg gäller. Färgavvikelser kan förekomma av trycktekniska skäl.

Ett företag i ERWIN HYMER GROUP.