



Fordonstyp: Mercedes Actros 2532 L 6x2 styrbar WB4900 kranförberedd, sovhytt

FASTFLAK F1

Fastflak: Flakbyggnation uppbyggd på Gehab:s hjälpram med alternativa standardhöjder 160/180/200 mm anpassat för frigång för hjul och respektive chassityp. Tvärbalkar, kantprofiler och stomme i stålplåt.

Kantprofiler: Gehab:s **rostfria** profiler med utskurna hål för surring c-c ca: 150 mm

Bygghöjd ca: 215 mm från ovankant chassiram.

Mått utv.ca: L= 6500 mm B=2600 mm. **Exakt längd bestäms vid orderritning.**

Truckbotten: Extra långsgående stödbalkar av rhs-profil 3 st

Botten: 35 mm av björkplywood 27 mm med 6,5 mm slitskyddsplywood

LASTSÄKRING/LASTHANTERING

Stakhål: 4 + 4 st Laxo 63 mm typ 11 i sidor exklusive täcklock.

Stakhål: 4 st Laxo 63 mm typ 11 i mitten/botten exklusive täcklock.

Förankring: 3 st skenor "Skena 2017" mellan kantprofilerna av vattenskuren profil försedd med 63 mm hål c-c 85 mm för stakar och förankring. Slät ovansida och dränerings spår i botten. Avsedd för lättare förstängning.

Förankring: 5 st skenor "Skena 2017" mellan kantprofilerna av vattenskuren profil försedd med 63 mm hål c-c 85 mm för stakar och förankring. Slät ovansida och dränerings spår i botten. Avsedd för lättare förstängning.

Snurrebuss: Snurrebuss rostfri

Stakhållare: För 6 st stakar L=2400 mm bak i flakram med fällbar lucka exkl. stakar

Containerfäste: 4 st Laxohylsor monterade enligt 20 fot ISO mått exkl. containerlås

Containerlås: 4 st Laxo för hylsa typ 11 medleveras lösa

FRAMSTAM

Framstam: H= 1400 mm i 3 mm stålplåt inkl ram av RHS profil.

Piggar: På framstam för stroppar/sling med skyddsbåge över.

Slitskydd: Av plywood invändigt på framstam höjd upp till 1200 mm

Skivan monteras så att glipan blir ner mot flakbotten.

SIDOR

Lämmar: H=800 mm i natureloxerad aluminiumplank 25 mm.

3 st vänster + 3 st höger

Dörr: 1 st B=800 mm monteras **vänster fram**

Infällbar: Dörr/dörrar öppningsbar och infällbar framför framstam

Fotsteg: 2 st infällt i främre läm höger sida.

Fotsteg: 2 st infällt i bakre läm höger sida.

Fotsteg: 2 st infällt i bakre läm Vänster sida.

Tillkom 2019-04-01

Fotsteg 6 st lösa ska medleveras i verktygslådan på bilen.

Stolpar: Kinnegripstolpar K20-aluminium inklusive täcklock

BAKPARTI



Bakläm: H=800 mm fällbar i natureloxerad aluminiumplank 25 mm
låsning i Kinnegrip bakstolpe med dubbellås.
Utdragsrör: 2 st för bakläm inkl. slitskydd på läm
Backstöd: På bakbalk.

ÖVRIG UTRUSTNING

Stege: 1 st G-stege med utdragbar plattform inklusive montering under dörr **höger** sida.
Spadhållare: Spadhållare monterad på lämpligt ställe
Spetthållare: Spetthållare monterad på lämpligt ställe
Kvasthållare: Kvasthållare monterad på lämpligt ställe

CHASSIUTRUSTNING

Förstärkning: Kryssförstärkning monterad i hjälpram
U-skydd bak: Av stål inkl. gavelnsats
Sidoskydd: Enligt EEC 89-297/E73 av aluminiumplank, lätt fällbara/demonterbara.
Verktygslåda: 1 st AP Bas polerad rostfri 800x500x600, fällbar lucka, låsbart lås och plastmatta i botten. Exklusive montering
Verktygslåda: 1 st AP Bas polerad rostfri 800x500x600, fällbar lucka, låsbart lås och plastmatta i botten. Exklusive montering
800 lådorna monteras bak på överhänget
Verktygslåda: 1 st AP Bas polerad rostfri 1000x500x600, fällbar lucka, låsbart lås och plastmatta i botten. Exklusive montering
Delningshylla: **3 st** horisontell delning i verktygslåda av 18 mm plyfa
Värme: 1 st 24 V el-element med fåkt 750 W monterat i verktygslåda
Montering: **3 st** standard verktygslådor på konsoler
Skärmar: Av plast monterade på rostfria stag inklusive stänkskydd på samtliga axlar
Stagplåt: Stagplåt i rostfritt mellan skärmar

HYDRAULUTRUSTNING

Hydraulpump: Parker F1-81 med fast flöde monterad på växellådkraftuttag
Kraftuttag: Befintligt växellådkraftuttag monterat **av chassileverantör.**
Hydraultank: 200 l rostfri rammonterad inkl. filter, påfyllningslock, nivåglas och konsoller
Hydraulolja: Standard mineral VG 32

KRAN

Kran: **PK26002A EH Palfinger High Performance styckegodskran**
Standardutrustning:
Helhydraulisk lyftkran i klass HC1 HD4/B3 enligt EN12999 för verktygsdrift.
Hydraulisk armlängd med dubbelutskjut till 8,1 m.
Underhållsfritt utskjutssystem.
Kranen utrustad med Power Link dubbla länksystem – kranen är lika stark i alla armlägen!
Power Link Plus, extra vipparmsvinkel 15°.



ORDER SPECIFIKATION 434014-3

Brenemark Kran Transporter

Sidan 3(5)

4-sektioners Danfoss ventilpaket, typ PVG 32, inklusive elmoduler med Scanreco radiostyrning och linjärspakar. Manöverkabel, batteriladdare, midjebälte samt nackbälte ingår.

Kranen kan manövreras via radio, kabel eller manuellt med spakarna.

Ventilpaketet är som standard byggt för fast hydraulpump.

Kranen har 12 olika frekvenser att jobba inom och 3 olika microlägen (smygkörning) att välja mellan. Radiostyrningen är förberedd för start, stopp och gas (inkoppling mot lastbilen utföres av påbyggare – ingår ej i standardpriset).

Automatisk dumpventilfunktion - 3 sekunder efter Du släpper spaken kopplas denna funktion in.

Så fort Du drar i spaken kopplas oljan till ventilpaketet igen.

Paltronic 50 övervakningssystem.

Kranen utrustad med elektroniskt HPLS.

Stabilitetskontroll HPSC mkontrollerar stabiliteten 360° och har variabel stödbredd.

Kontroll av parkeringsläge TRAN2.

Kontroll av stödben i parkeringsläge AUSVW.

Svängvinkel 400°.

Kranens stödbredd är standard 5,6 m (R2X). Hydrauliskt utkörbara.

Stödbensfötterna ledade 10°.

Trepunktsupphängning av kran.

Lasthållarventiler på lyft-, vipp- och utskjuts cylindrar.

Kranfoten har en central smörjpunkt lättåtkomlig ovan stödbensbalk.

BEL – upplyst manöverpanel på kranen samt varningslampor på stödbenen.

Kranen lackerad i kulör RAL3020 (Trafikröd).

8,5 kW oljekylare med termostat, monterad.

Inklusive bultsats (4 st M30x1,5), högtrycksfilter, 8 T lyftkrok samt timräknare.

Kranens garanti gällande hydraulik och elektronik är 1 år. Utförs den kostnadsfria 50-timmarservicen hos en auktoriserad Palfingerverkstad, utökas denna garanti till 2 år.

Kranens garanti, gällande bärande komponenter, är upp till 3 år beroende på utrustning, drifttid och användningsområde.

Kranen är CE-märkt.

Fabriksmonterad extra utrustning:

E	6 hydrauliska utskjut till 16,8 m .
AOS	Svängdämpning för lyftfunktion. Elimineras gungning vid snabba stopp.
R3X	Hydraulisk utkörning av stödbenen till 6,6 m.
FFST4	Körning av stödbenen från radio, 4-sektioner för kran.
SCH03	Arbetsbelysning halogen 150W på vipparmen.
KZS01	Skydd för vippecylinderns kolvstång.
BRI4B	4 st M36 NiCR-behandlade bultar, inklusive muttrar och brickor.



ORDER SPECIFIKATION 434014-3

Brenemark Kran Transporter

Sidan 4(5)

RAL Annan färg än standard på de rödmålade delarna, endast färger från RAL-kartan utom RAL1016, RAL9006, RAL9007, metallic samt fluorescerande färg.

KRANMONTERING

Kran: Monteras på chassi med infästningar, förstärkningar enligt Gehab, krantillverkaren och chassileverantörens krav och anvisningar.

Kran: Monteras med stödbensbalk mot påbyggnad

Provkörning: Körning och kontroll av kran, praktiskt stabilitetstest.

Beräkning: Teoretisk stabilitetsberäkning samt dokumentering av dito.

Instruktion: Körinstruktion samt genomgång vid leverans.

Stabilitet: Reservation för att full stabilitet i alla riktningar vid olastat fordon inte går att uppnå. Kranens kapacitet kan därför komma att begränsas i dessa områden.

Motorstyrning: Inkoppling av start, stopp och gas på motor.

Stödbensplattor: 2 st 400x400x40 mm monterade bak inkl. rostfria hållare

EL-UTRUSTNING

Baklampor: Befintliga monteras i rostfria lamphållare.
Utrymme för registreringsskylt och skyltsbelysning bak.

Backkamera: 1 st kamera med motordrivet visir ansluts med videoväxlare till befintlig oem monitor i hytt

Elkontakt: 3-polig bak i chassi eller i ramp (kombination med belysning ramp) för långodsbelysning

Lampa: Röd med magnetfäste för långodsbelysning

Blixtljus riktade: 2+2+2+2 st blixtljus dioder monterade bak, fram och på sidor under flak.
Strömställare i hytt 3-läges av/på/back

Sidomarkering: Slutmontering av sidomarkeringsljus **tillhandahållna av chassileverantör**

Arbetslampor: 2 st monterade fram i chassi bakom hytt

Arbetslampor: 2 st monterade i bak i chassi

Lamptyp chassi: 4 st Vision X LED Utility Dura 20 W 5.5 års garanti

Strömställare: Extra baklampor/arbetsljus chassi kopplas över backväxel och 3-läges strömställare i hytt

Arbetslampor: 2 st standard LED med 12 dioder (ej infällda) monterade i framstam

Ljusramp: LED blixtljusramp höjd 60 mm längd 1549 mm
Monteras så att kunden kan få dit en LED Extraljusramp ovanför kepsen.

Montering: Av Ljusramp på tak

Reflexer: Kontur och linjemärkning med vit reflex på sidor och röd reflex bak
och övriga reflexer enligt lagkrav

ÖVRIGT

Besiktning: Provning och ansökan av ackrediterat besiktningsföretag för enskilt godkännande hos Transportstyrelsen ingår.



ORDER SPECIFIKATION 434014-3

Brenemark Kran Transporter

Sidan 5(5)

- Reservation:** Vi reserverar oss för förändringar i denna offert/order som påverkas av ändrade lag krav, bestämmelser samt okända chassiförändringar.
Detta kan medföra förändrade kostnader och leveranstider.
- Chassianpassning** I denna offert/order förutsätter vi att chassi är rätt utrustat och anpassat för aktuell påbyggnad. Ta därför med samtliga förberedelser som går att få för aktuell påbyggnad som t.ex. förberedelser för varningsljus, lastljus, kraftuttag m.m. Saknas förberedelser som vi förutsätter enligt vår offert/orderspecifikation, så tillkommer pris för komplettering.
- Programmering/ Justering:** All eventuell parametersättning, justering varvtal, luftning/trycksättning av hydraulsystem styrbara axlar m.m. som påverkats av aktuell påbyggnad ingår ej. Detta kräver auktoriserad serviceverkstad och utförs av chassileverantören.
- CE-märkning** CE-märkt byggnation enligt Maskindirektivet.

LACKERING

- Flak:** Lackering av flak inkl. framstam i en kulör. Rostkyddsbehandling med Dinitrol 3650 på utsatta ställen. RAL: 9005 Svart
- Lämmar:** Lackeras ej.
- Chassi:** Hellackering av 3-axligt chassi i en solid färg. RAL: 9005 Svart
- Lackering:** Av kepsen över framrutan. Kulör: samma som hytten.