

BIGAB

VÄXLARVAGNSSYSTEM



BIGAB
VÄXLARVAGNSSYSTEM

BIGAB växlarvagnssystem är inte bara dagens transportsystem utan också morgondagens system för kommuner, lantbruk och industri.



BIGAB växlarvagnssystem är unikt i sin flexibilitet. Att snabbt och smidigt kunna växla lastbärare på ett och samma chassi, allt efter behov, ger goda möjligheter att skapa gynnsammare transportekonomi.

TRANSPORTEKONOMI FÖR BIGAB VÄXLAR- VAGNSSYSTEM

Växlarvagnen kan användas året runt, vilket konkret innebär ett maximalt kapitalutnyttjande.



BIGAB växlarvagnssystem är flexibelt i sin uppbyggnad.

Växlarvagnen blir därför en trygg och lönsam investering.

Genomgående är växlarvagnarna mycket robusta och är byggda enligt de höga kvalitetskrav i konstruktion och material som gäller för lastbilsbranschen. Bakom tillverkningen ligger över 40-års branschferanhet.

Konstruktionerna är standardiserade enligt svensk standard SMS och tysk DIN-standard.





Kroken lyfter flaket från marken.

Växlarvagnen – det flexibla transport-systemet med utbytbara lastbärare.

Valmöjligheten finns att på ett och samma chassi snabbt kunna byta lastbärare, t ex spannmålsflak, vattentank, gödseltunna, skogskärria, flak med lämningar, dumperflak etc.

Med BIGAB växlarvagnssystem för-enklas och förbilligas transportererna.

IN TALAR



Flaket dras upp på chassiramen för transportläge.



Flaket i transportläge.



Flaket i tipläge.

BIGAB växlarvagns-system är inte bara dagens transportsystem utan också morgondagens system för kommuner, lantbruk och industri.



Växlarvagnar rullar i de mest skilda transport-sammanhang. Endast användarens fantasi sätter gränser för dess mångsidighet. Den är därför inte bara dagens utan i hög grad också morgondagens rationella transportsystem.

MODERNA FLEXIBLA TR LÖSNINGAR FÖR KOMM LANTBRUK OCH INDUS

Här följer några av många exempel på användningsområden för växlarvagnen:

- Olika sorters materialtransporter till återvinningsstationer.
- På kyrkogårdar där det ofta är trångt om utrymme är växlarvagnen idealisk för transport av grus, jord, löv, kransar, gräs, renhållning etc.
- Energibolag transporterar biomas, som hämtas i skogen för transport till eldningsanläggningar.

- Lantbruket är stora användare av växlarvagnen för transporter av spannmål, grönsaker, potatis, gödning, timmer från skogen, schaktmassor etc.



Växlarvagn med flaket i tippäge.



Materialhantering vid återvinningsstation.



Transport av långsamtgående fordon.



Spannmålstransport på åker.



TRANSPORT- MUNER, STRI



BIGAB växlarvagns-system är inte bara dagens transportsystem utan också morgondagens system för kommuner, lantbruk och industri.



BIGABs långa erfarenhet av transportfordon – över 40 år i branschen – har lagt grunden för de konstruktioner som återfinns hos växlarvagnen. Det är ett långvarigt utvecklingsarbete och ett nytänkande som gör växlarvagnen unik i många avseenden.

VÄXLARVAGNEN FINNS GRUNDTYPER MED KAPACITET 8-25 TON

Växlarvagnen finns i fem grundtyper som täcker in kapacitetsområdet 8-25 ton.

Konstruktionen bygger på kallformade hålprofiler för maximal hållfasthet och styvhet mot såväl böjning som vridning.

Växlarvagnen är anpassad till ramar enligt svensk standard SMS 3021 och tysk standard DIN 30722

Basutförandet av växlarvagnen kan förses med: pendelboggi, fjädrande boggi, styrbar bakre axel, fullhastighetsboggi.

Hjulaxlar är TÜV-godkända och har effektiva hydraulik- eller tryckluftsbromsar. Dessa kan förses med ABS-, AGR- och ALB-system.



Schaktflak
Byggt på lastbärarram.

Lastbärarram
för påbyggnad.



Typ 57

Last vid flakväxling 5.000 kg. Totalvikt 8.000 kg.



Typ 812

Last vid flakväxling 8.000 kg. Totalvikt 14.000 kg.



NS I FEM PACITET

Typ D21

Last vid flakväxling 18.000 kg. Totalvikt 23.000 kg.



Typ 1216

Last vid flakväxling 12.000 kg. Totalvikt 19.000 kg.



Typ 2023

Last vid flakväxling 20.000 kg. Totalvikt 25.000 kg.





Prototyp för försvarsändamål.

SPECIALBYGGNINGAR PÅ VÄXLARVAGNEN

BIGAB Växlarvagnssystem är flexibla än något annat transportsystem.

Växlarvagnen kan specialbyggas och anpassas med befintliga baskomponenter för de mest skilda transporter. Här följer några exempel på transporter där specialbyggda växlarvagnar användes:

- Tanktransporter av olika slag
- Liftdummersystem på lastbärarramar. Används för speciella skärgårdstransporter av sopcontainers.
- Lastväxlare på skotrar för flistransporter.
- Prototyper för försvarsändamål.



BIGAB
VÄXLARVAGNSSYSTEM

PL 2032, S-520 24, BLIDSBERG, SWEDEN, TEL +46(0)321 311 88, FAX +46(0)321 311 98



Skogsbanke med kran.



Tanktransport av bulkmaterial.



Liftdummersystem på lastbärarramar för skärgårdstransport av sopcontainer.



Lastväxlare på skotrar för flistransporter.