

BEVONAC

Skandinaviens mest brugerdefinerede aksekoncept



BevoNac 

www.bevola.dk

BevoNac

BEVOLAs Nordic Axel Concept

Vores koncept er skabt på grundlag af de erfaringer, vi har efter mere end 35 år i branchen. Vores fokus er at skabe de optimale funktionelle og skræddersyede løsninger til vores kunder med langsigtet økonomisk bæredygtighed som værdigrundlag.

BEVOLAs akseleksperter har i samarbejde med opbyggere, udviklere og udvalgte leverandører skabt BevoNac, et unikt aksekoncept til det nordiske marked.

Konceptet er baseret på kvalitetskomponenter fra udvalgte leverandører, hvor fokus er på kvalitet og tilpasning til de forhold, der hersker i vores nordiske marked. ROR's traileraksler med integreret affjedring danner grundlag for hele konceptet. Disse er fremstillet af AssaliStefen i Italien og optimeret i BEVOLAs CAAC platform, (Computerized Axle Adjustment Concept), som vi har udviklet sammen med svenske Josam.

BevoNac tog for alvor fart i efteråret 2011, hvor den samlede produktion af RORs trailer aksler blev flyttet til AssaliStefen i Italien. Denne ændring åbnede mulighed for en bredere teknologiudvikling og tilpasning til de nordiske forhold. Produktionen i Italien er kendetegnet ved kvalitet, nærhed til kunderne og disses specifikke krav. Flexibiliteten er stor og derfor er muligheden for kundetilpassede løsninger også langt enklere og mere effektiv. BevoBur er et sådant eksempel hvor kunden ønskede en anden placering af bremsen, der kunne omdannes fra idé til virkelighed og realiseres på kort tid.

BevoNac-konceptet er egnet til påhængsvogne og trailere i alle kategorier inden for vejtransport, alle gængse dækstørrelser, forskellige bremsebestykninger, on- og off-road, og omfatter også forskellige specificationer med styrende eller selvstyrende aksler.

Generelt om BevoNac

Alle aksler i BevoNac konceptet er udstyret med forstærkede bøsninger, støvskærme, bremseskjolde, støddæmpere fra SV, luftbælge fra Vibracoustic, kalipre fra Meritor med glidebolte i rustfrit stål og ekstra fedt i mekanismen, nav med SKF kassettelejer, og Wabco ABS sensorer. Alle aksler gennemgår kontrol og justering af hjulvinkler med hensyn til toe-in og camber i vor CAAC platform.



CAAC, for den bedste driftsøkonomi.

Akslerne kan fås i forskellige udstyrsvarianter:

BevoUrd: Opretstående støddæmpere.

BevoAxl: Hydraulisk aksel-lift integreret i støddæmperne.

BevoLift: Pneumatisk aksel-lift.

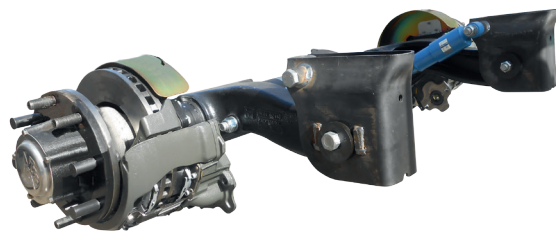
BevoSpy: Varselssystem for slitage af bremsebelægning.

BevoGuard: Automatisk dæktryksovervågning.

Akslerne kan leveres med forskellige sporvidder efter behov og teknisk design, i kørehøjder fra 150 mm og opefter. Styrende aksler findes såvel som tvangsstyrede som selvsporende og med forskellige bremseudrustninger.

BevoFlex

BevoFlex er vores grund specifikation, den har bremsen vendende fremad og nedad, findes fra 9 til 10,5 tons akseltryk.



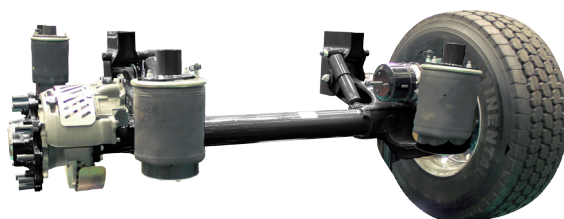
BevoBur

Udviklet til skivebremseaksler med størst mulig frihøjde, idet den har bremsen placeret opad bag om akslen.



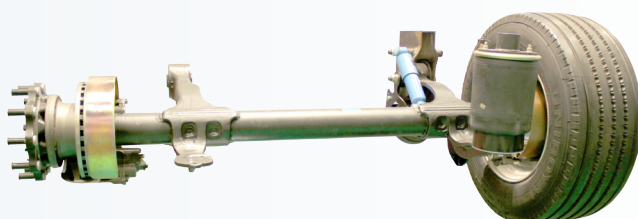
BevoTop

Er udviklet til singlemonterede hjul, har bremsen placeret på toppen af akslen, kørehøjde over 400 mm.



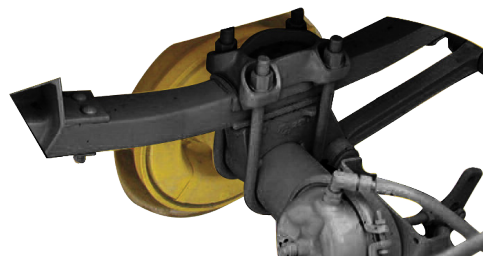
BevoHos

Offset nav 120 mm til singlehjul, kun til on-road brug og 9 ton akseltryk.



BevoMsv

Bladfjedring til ekstreme forhold, fås også med komposit fjeder. Fås til akseltryk på op til 14 tons.



BevoSteer

Selvstyrende og tvangsstyrede specifikationer, op til 12 tons. BevoGuard muligt.



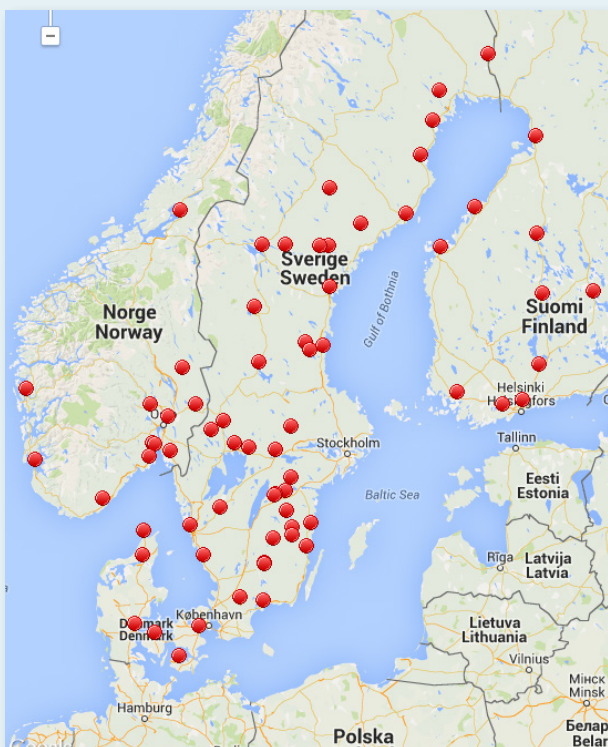
Service værksteder

BEVOLA uddanner løbende servicepersonale både lokalt og på servicecentre. Antallet af servicesteder i Skandinavien stiger løbende og gennem vores samarbejdspartnere sikres tilgængeligheden af reservedele uanset hvor i de nordiske lande behovet opstår.

Vi lægger stor vægt på hurtige og pålidelige logistikløsninger for at undgå unødvendig stilstand og gennem vores logistikpartners brede transportnetværk i hele Norden har vi alle muligheder for hurtige leverancer når behovet opstår.

Vi samarbejder med de store reservedelsleverandører i de nordiske lande og kan dermed sikre tilgængeligheden af reservedele til det lokale reservedelsbehov, i hverdagen.

Du kan finde mere information på vores hjemmeside: www.bevola.dk. Her finder du også informationer om reservedele, de forskellige akselspecifikationer og ydeligere informationer om BEVOLA og BevoNac.



<http://bevola.dk/produkter-og-ydelser/bevonac-aksler/services/>





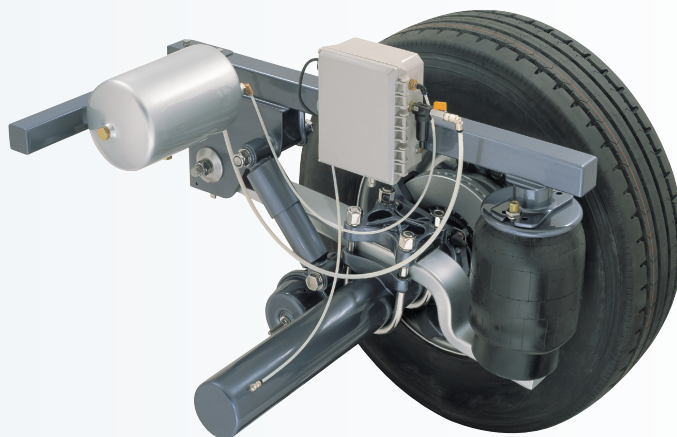
BevoGuard

Reducer brændstofforbrug og dækslid med BevoGuard, vores automatiske dæktryksovervågning

BevoGuard holder et konstant ønsket, dæktryk og giver dermed mulighed for at reducere driftsomkostningerne betydeligt.

Systemet overvåger alle dækkene på traileren og justerer trykket, når dette af forskellige årsager falder. Alle dæk er forbundet med pumpen, som betjenes med bilens eksisterende luftsistem.

Systemet beskytter desuden mod skjulte punkteringer fordi pumpen fungerer, så længe luftsystemet holder mere end 6 bar. En advarselsslampe lyser og giver chaufføren en advarsel om, at der er en lækage i et dæk.



BevoSpy

Online varslingsystem mod bremseslitage til ROR's skivebremseaksler

BEVOLA og Wabco Sverige kan efter flere års anmodninger fra vognmænd introducere BevoSpy 2015.

BevoSpy er det første varselssystem mod bremseslitage til trailere. Den er baseret på Meritor's kalipre med udtag for slitagesensor, hvor denne måler, hvor meget bremserne slides under brug.

Informationerne overføres til apparatets skærm, der viser hvor mange procent af belægningen der er tilbage. Ved nul procent vil der være syv mm af friktionsmaterialet tilbage. Systemet er forbundet til EBS enheden for strømforsyning. Systemet kan kun monteres på ROR's trailer aksler, med Meritor bremse kalibre.



BevoSpy
Adapt to Wabco

BevoParts



BevoParts er BevoNac's eftermarkedskoncept i Norden. Udvalgte leverandører dækker BevoNac's reservedels behov og giver dig tilmed mulighed for adgang til vore leverandørers samlede produktsortiment.

BevoParts er kun tilgængelig via BEVOLA og dets partnere i de nordiske lande og er en forudsætning for BevoNac garantiforpligtelser på ROR aksler leveret af BEVOLA.

BevoParts hovedleverandører



PRODUKTER OG LØSNINGER

BEVOLA har egen udvikling, produktion og et globalt indkøbskoncept, som dækker over mere end 6.500 produkter/løsninger som er fordelt på to produktområder: BevoPro og BevoNac.

BevoPro indeholder stort set alt inden for komponenter til opbygninger over chassisrammen og BevoNac indeholder alt teknologi under chassisrammen.

Igennem vores nordiske platform har BEVOLA markedets mest attraktive samarbejdsform, og kan med det bredeste tilbud til kunderne erstatte flere leverandører/konsulenter og dermed give kunderne betydelige besparelser, øget effektivitet og merindtægter, direkte til bundlinjen.

A/S BEVOLA
Moränvägen 12
352 45 Växjö
Telefon: +46 470 752750

order@bevola.se
www.bevola.se

A/S BEVOLA
Huginsvej 22
4100 Ringsted
Tlf. +45 57 66 00 00

salg@bevola.dk
www.bevola.dk

A/S BEVOLA
Lågaveien 9B
3262 Larvik
Tlf. +47 33 12 17 00

office@bevola.no
www.bevola.no

FINLAND
Sanup OY
Rälssintie 10
00720 Helsinki

Telefon: +358 20 7515250
info@sanup.fi

ADR- og sikkerhedsudstyr

AKSLER

Alu-løsninger
Anhængerkoblinger
Bremses
Brugsmaterialer
Chassiskonsoller
Containerudstyr
Diverse
Finér
Fittings
Gasfjedre/dæmpere
Gummi/PVC profiler
Hjulkapsler
Hængsler og beslag
Indretning og udstyr
Kabler
Kinnegripstolper
Kontakter og kabelsko
Ladkanter
Lukkere og låse
Lygtebjælker
Lygter og lamper
Plastrør og spiralslanger
Presenningsudstyr
Reflekser og skilte
Rustfri ståldele
Sandstrørere
Sideværn
Skærme og beslag
Specialløsninger
Støtteben
Surring og udstyr
Tanke
Tipcylindre
Trækstænger
Underkøringskofangere
Værktøjskasser