



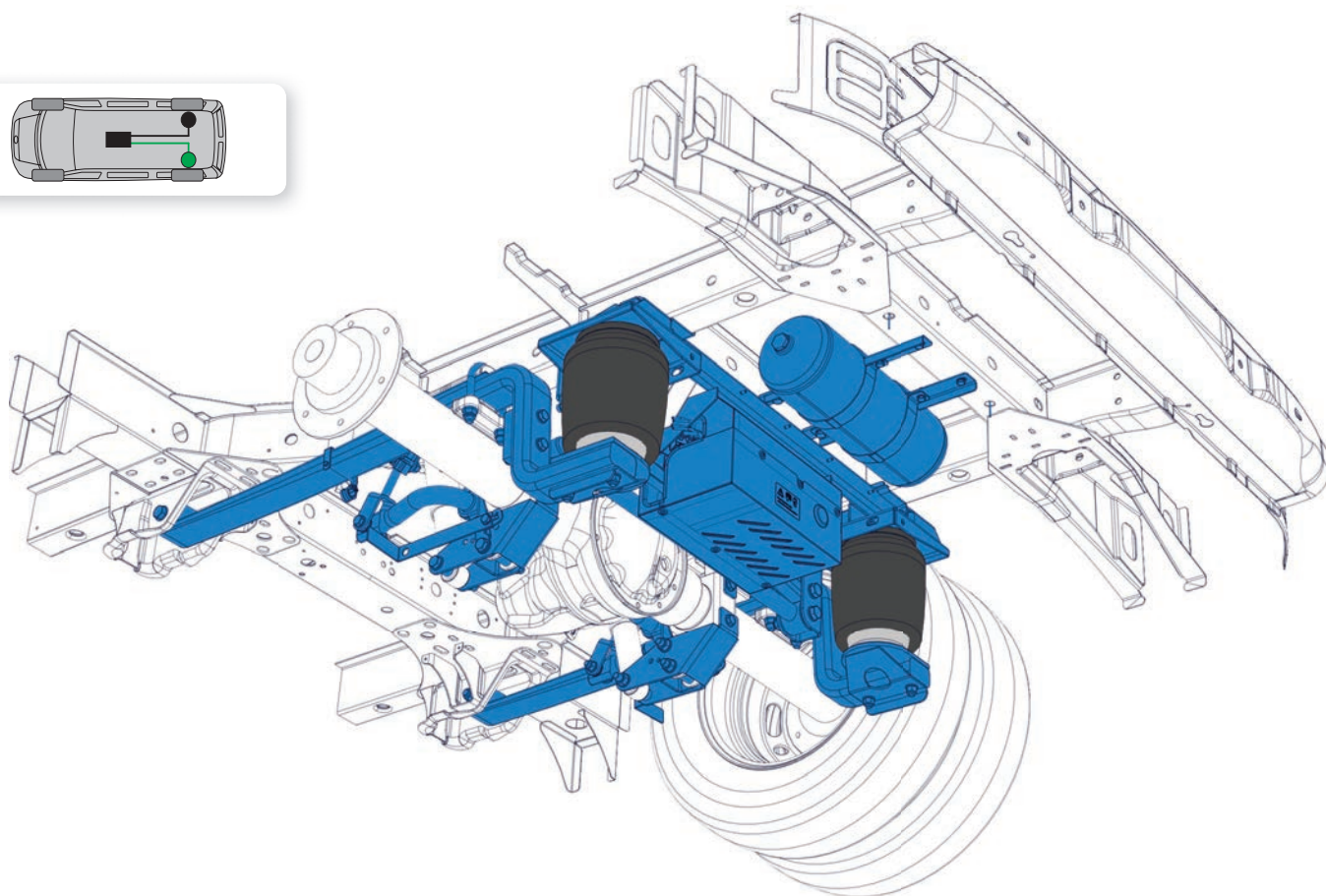
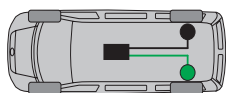
VB-FULLAIR 2C

making everyday smoother



VB

airsuspension



- Increased comfort • Better driveability • More safety



**MERCEDES-BENZ
SPRINTER 4XX-5XX
DRW/4X4**

>2006

BAKAXEL

TEKNISKA SPECIFIKATIONERNA

TEKNISKA SPECIFIKATIONERNA

Mercedes-Benz Sprinter 4XX-5XX finns tillgänglig med ett komplett 2-hörns luftfjädringssystem för bakaxeln. Sprinter 4XX-5XX är en idealisk kandidat för att använda luftfjädringssystem. Vårt VB-FullAir 2C luftfjädringssystem finns inte bara för nya fordon, det kan också monteras i begagnade fordon.

Tider för höjning och sänkning

Tider för höjning och sänkning beror till stor del på fordonets belastning. Specificerade värden är en uppskattning med bakaxellast 3559 kg.

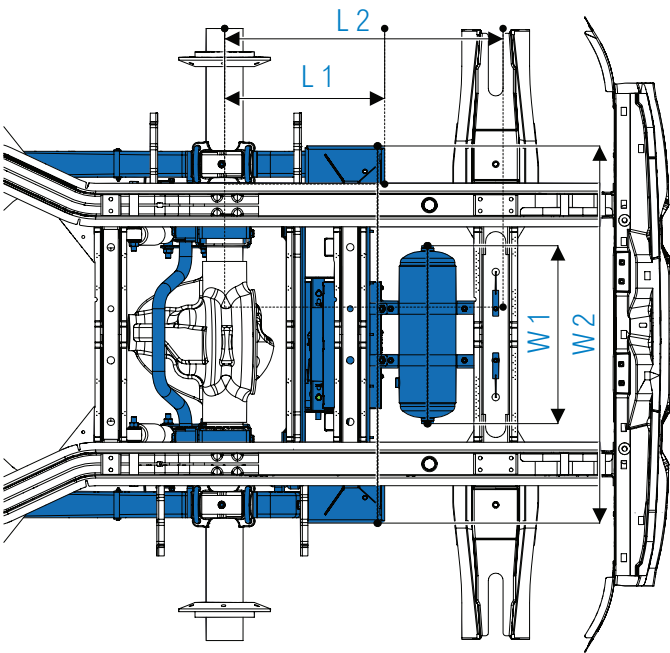
Tid för höjning	lägsta nivå > körhöjd	10 Sek.
	körhöjd > högsta läget	17 Sek.
Tid för sänkning	högsta läget > körhöjd	9 Sek.
	körhöjd > lägsta nivå	9 Sek.

Kompressor

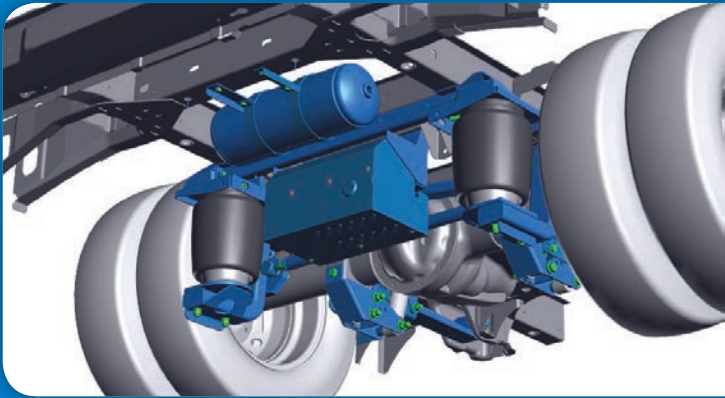
VB-FullAir systemen levereras med kompressor och är utrustade med luftavfuktare, termisk säkring och säkerhetsventil för övertryck.

Driftspänning:	12 V
Maximal kontinuerlig ström:	27 A
Startström:	≤ 90 A vid t ≤ 50 ms
Skyddsklass:	IP6K7K
Maximalt tryck:	12-15 bar

	Bakaxel			
Beskrivning	L 1	L 2	W 1	W 2
Dimensioner	435	756	530	1024



Återförsäljare:



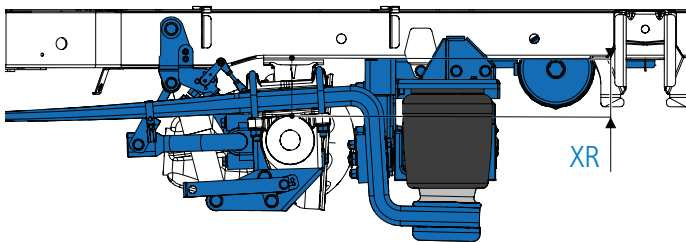
Vikt

Ändring av fordonets vikt beror på de ursprungliga bladfjädrarna. Efter montering av luftfjädringen kommer fordonet att vara 47 kg tyngre.

Kommentarer

- Att använda luftfjädringssystemet påverkar inte fordonets maximalt tillåtna vikt eller maximal axellast.
- Angivna vikter är ungefärliga.
- Om en VB FullAir-sats har monterats rekommenderas starkt MB-fabriksalternativ "EK1".
- Reservhjulet kan inte monteras på samma sätt som den ursprungliga monteringen på fordon med en hjulbas på 3 665 mm. Reservhjulshållaren på chassihytt kan justeras. Hållaren på chassit tas bort och reservhjulet fixeras sedan på luftfjädringens övre tvärbalk. Ett annat alternativ (krävs på skåpbil) är att beställa följande fabriksstillval: R92/RR7/R87. Reservhjulet är då inte monterat och fordonet är utrustat med en nödpåfyllningssats för hjulen.
- Om fordonet inte är utrustat med MB-fabriksalternativen "AL1"/"Z45" eller "Z11", krävs en förstärkningssats på bakaxeln.
- En modifieringssats för stabilisering krävs för husbilar med MB-fabriksalternativ "CE8".
- En modifieringssats för xenon/LED är tillval för fordon med MB-fabriksalternativ "LG1".

	Bakaxel		
Beskrivning	XR RWD	XR RWD +25 mm	XR 4x4
Max. höjd	145	170	170
Körhöjd	120	145	140
Min. höjd	60	85	95



Dessa tekniska specifikationer avser VB-Airsuspensions standardutförande. VB-Airsuspension förbehåller sig rätten att göra ändringar utan föregående meddelande. 2018©