

Montera boggibanden



Den här åtgärden får endast utföras av en utbildad operatör.
Utför en riskbeömning för att säkerställa säkerheten för dig själv och andra.



Ett boggibandpar består av fyra sektioner, alltså två sektioner per maskinsida. När ett bandpar levereras är sektionerna sammankopplade två och två. I vissa fall levereras de fyra sektionerna var för sig. Boggiband tillverkas i standardlängder för varje däckstorlek och kan vara för långa. Detta i sin tur kan kräva avlägsnande av en hel bandplattesektion innan de monteras för att uppnå rätt spänning. Detta beror på huruvida boggibandet monteras på nya eller slitna däck, och kan även variera beroende på maskintyp och boggikutformning.

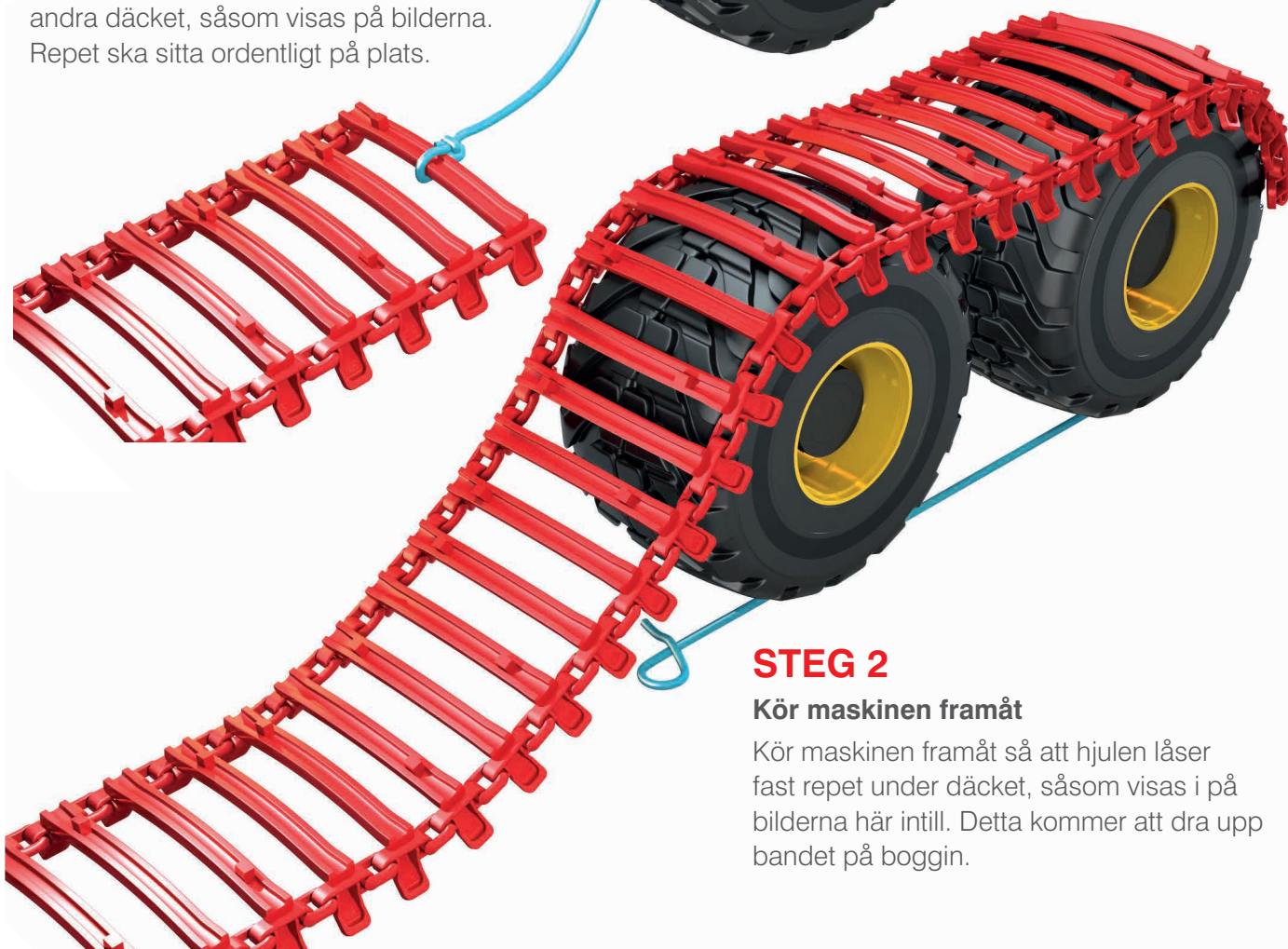
STEG 1

Lägg ut boggibandet

Lägg ut boggibandet med sidostöden nedåtvända.

Använd ett starkt rep av god kvalitet, såsom nylon med Ø20 mm, och fäst det i centrum av den sista bandplattan.

Dra repet över mitten av boggidäcken och lägg överskottsrepet under det andra däck, såsom visas på bilderna. Repet ska sitta ordentligt på plats.



STEG 2

Kör maskinen framåt

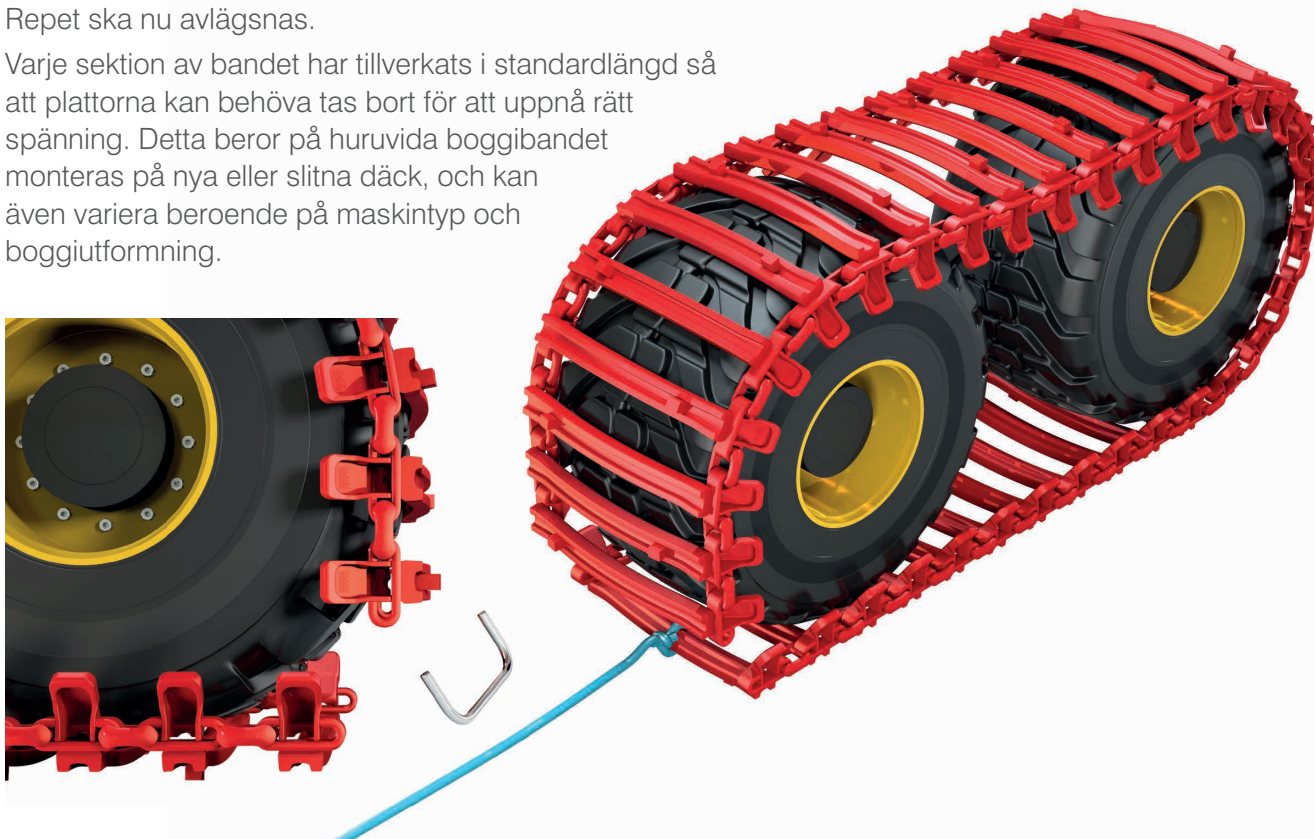
Kör maskinen framåt så att hjulen låser fast repet under däck, såsom visas i på bilderna här intill. Detta kommer att dra upp bandet på boggin.

STEG 3

Sätt i de två monteringsbyglarna

När bandet sitter helt på maskinen såsom visas på bilden, kan de två monteringsbyglarna införas för att hålla ihop bandändarna. Repet ska nu avlägsnas.

Varje sektion av bandet har tillverkats i standardlängd så att plattorna kan behöva tas bort för att uppnå rätt spänning. Detta beror på huruvida boggibandet monteras på nya eller slitna däck, och kan även variera beroende på maskintyp och boggiutformning.



STEG 4

Kör maskinen framåt igen

Kör maskinen framåt så att den öppna skarven är i centrum av boggin.



STEG 5

Placera bandspännaren

Placera därefter bandspännaren på endera sidan av bandet och använd en spärrnyckel för att spänna boggibandet. När bandet spännts tillräckligt ersätts monteringsbygeln med ett bandlås. Den här processen upprepas därefter på båda sidorna om bandet.



OBSERVERA...

En 3/4" spärrnyckel och 38 mm hylsa krävs för att driva spännaren. Se till att spännaren är korrekt och säkert monterad på bandet före användning.



STEG 6

Montera bandlås

Bandlåsen måste monteras med länkens flata sida mot däck, med ändplattan monterad på utsidan. Om bandlåsen monteras åt fel håll, kan det leda till däckskador då länkpiggarna kommer i kontakt med däckets sidovägg.

STEG 7

Säkerställ att bandet är korrekt spänt

Säkerställ att bandet är korrekt spänt. Är banden för slaka med stort nedhäng finns det risk för att bandet glider av. Det finns också en risk för att banden slår i och gnids mot boggilådorna samt i extrema fall orsakar slitagespår.

