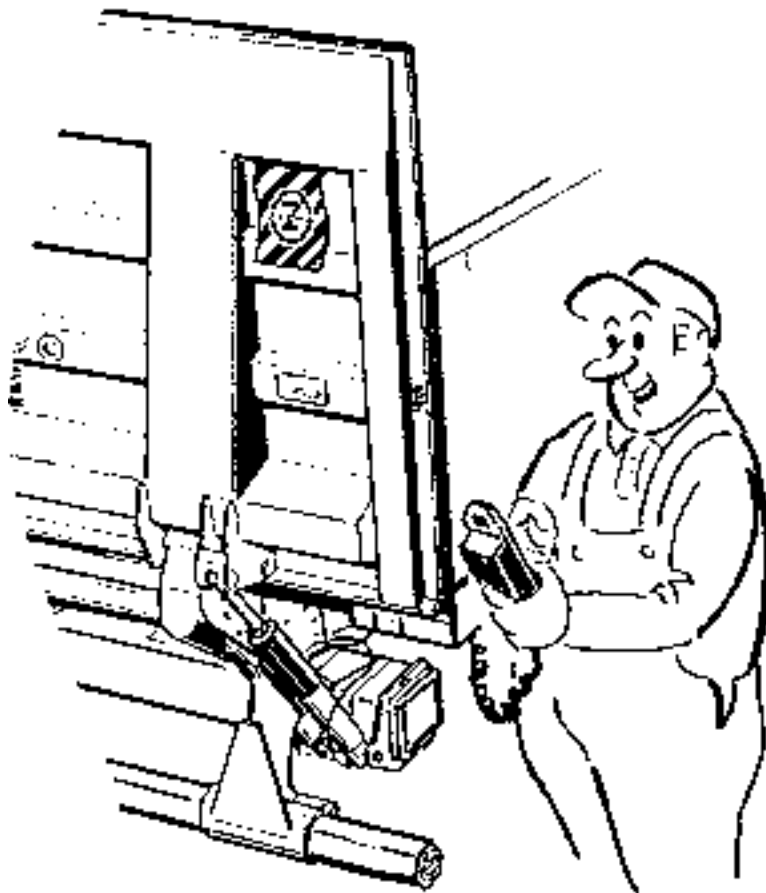


Serviceinstruktion

Bakgavellyft Åtdragningsmoment

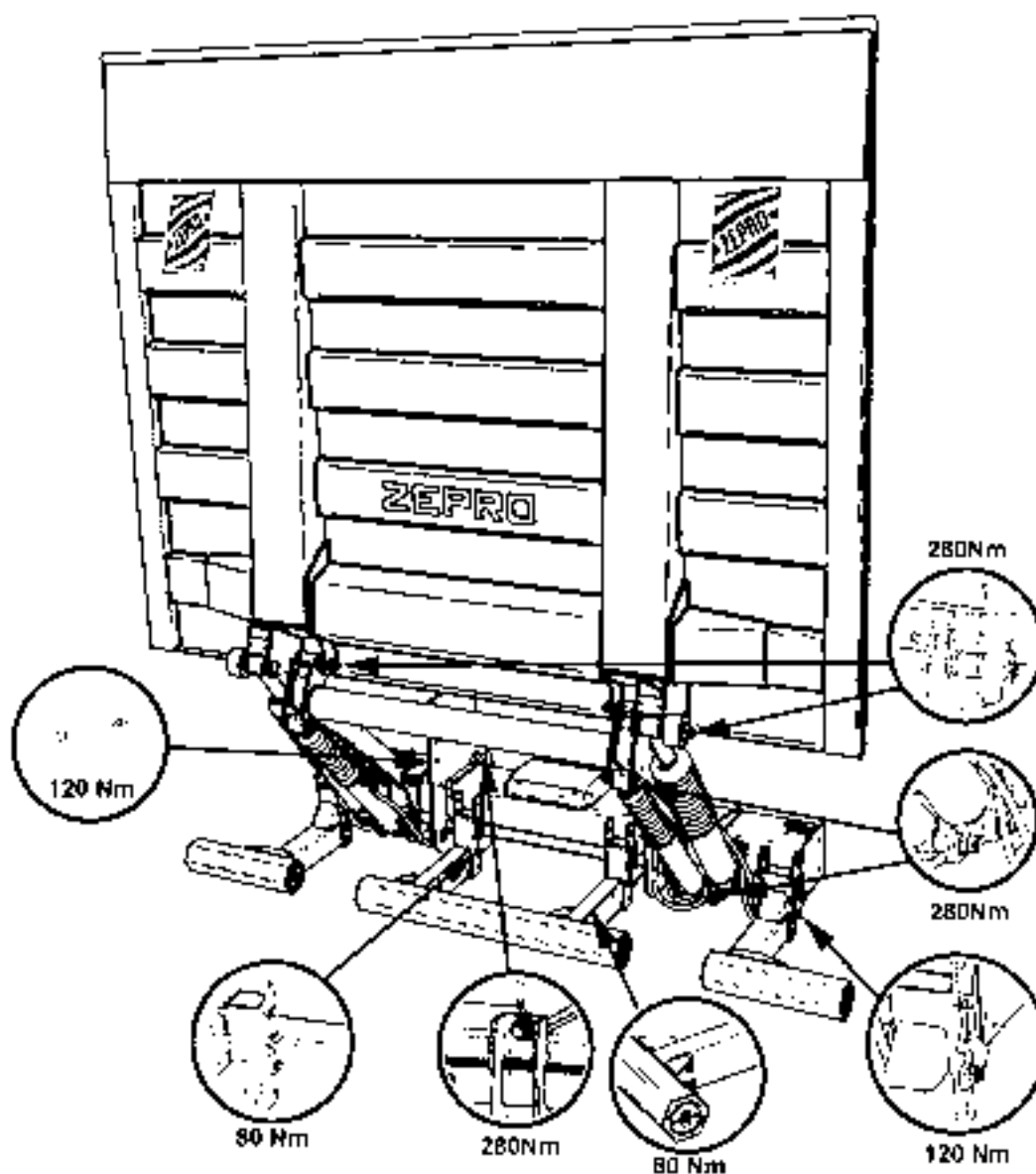


Innehåll

Åtdragningsmoment

<u>ZHD/ZHDL 250/1500/2000/2500</u>	<u>1</u>
<u>ZHDN 2000/2500</u>	<u>2</u>
<u>Z/ZL 1500/2000/2500, ZDK 250</u>	<u>3</u>
<u>ZN 2500</u>	<u>4</u>
<u>Z/ZL 150/200/250.....</u>	<u>5</u>
<u>Z/ZL/ZN/ZU/ZLU/ZNU 45/75</u>	<u>6</u>
<u>Z 100</u>	<u>7</u>
<u>Z 10/15/20-130/150</u>	<u>8</u>
<u>Z 10-135.....</u>	<u>9</u>
<u>ZAHD/ZAHD 150/200</u>	<u>10</u>
<u>ZD/ZS/ZT 15/20/25</u>	<u>11</u>
<u>Åkssystem</u>	<u>12</u>
<u>ZHZ 600</u>	<u>13</u>
<u>ZKZ 1500</u>	<u>14</u>
<u>Z3N/Z3NU 75</u>	<u>15</u>
<u>ZR 10/15-135</u>	<u>16</u>
<u>ZR 15/20 - 140/157</u>	<u>17</u>
<u>SZFT/SZFTN/SZFTS 200-160</u>	<u>18</u>
<u>SZL 1500/2000.....</u>	<u>19</u>
<u>SZN 1500/2000</u>	<u>20</u>
<u>Hydraulenhhet / Slangar m.m.....</u>	<u>21</u>

Åtdragningsmoment chassiedetaljer ZHD/ZHDL 1500-2500

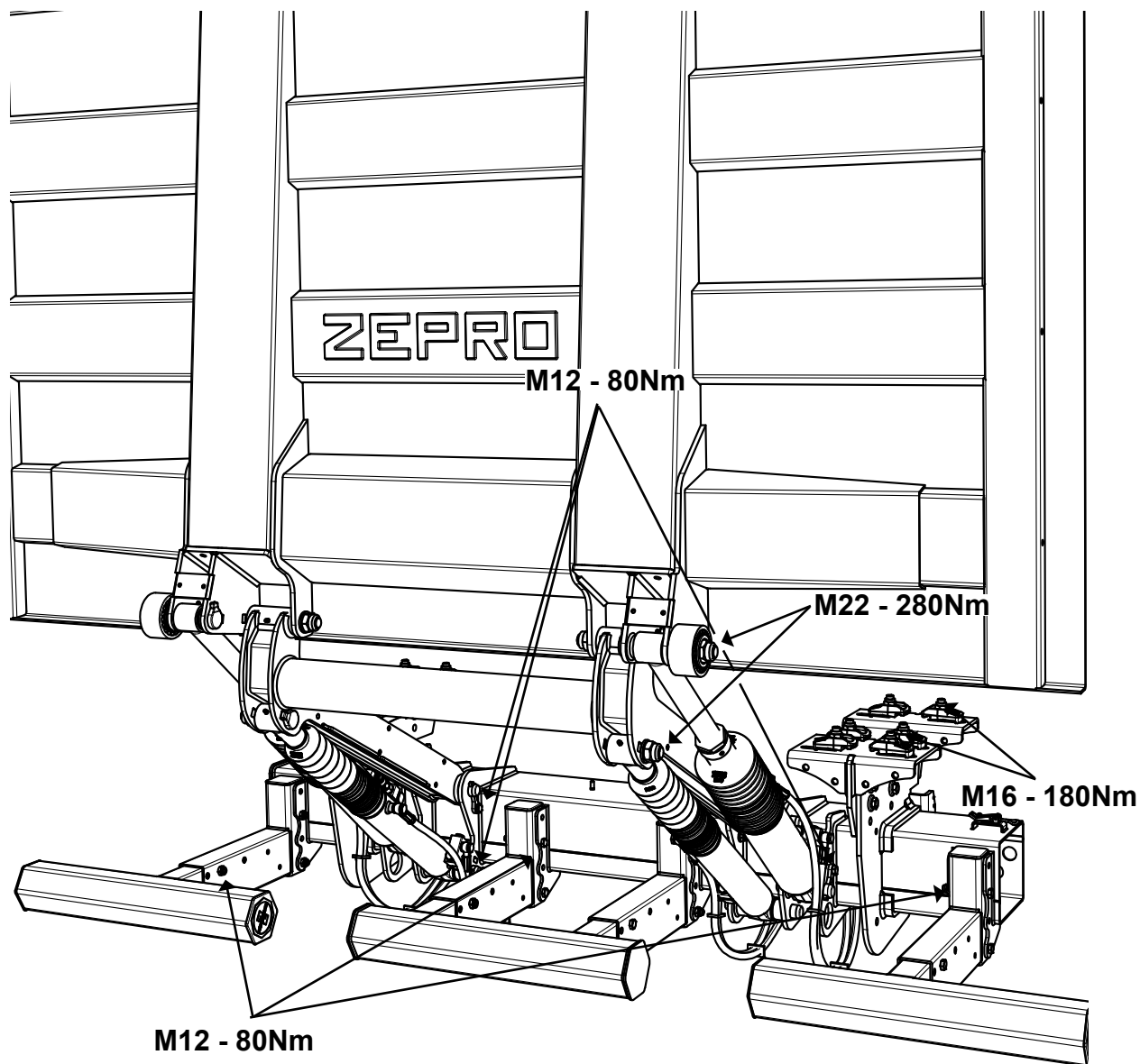


Åtdragningsmoment för
elventiler, slangar och andra
hydraulikkopplingar, se sista
sidan.

Åtdragningsmoment chassiedetaljer ZHDN

Åtdragningsmoment för skruv och mutter på chassiedetaljer:

- M8..... 25Nm.
- M12..... 80Nm.
- M16..... 180Nm.
- M22..... 280Nm.

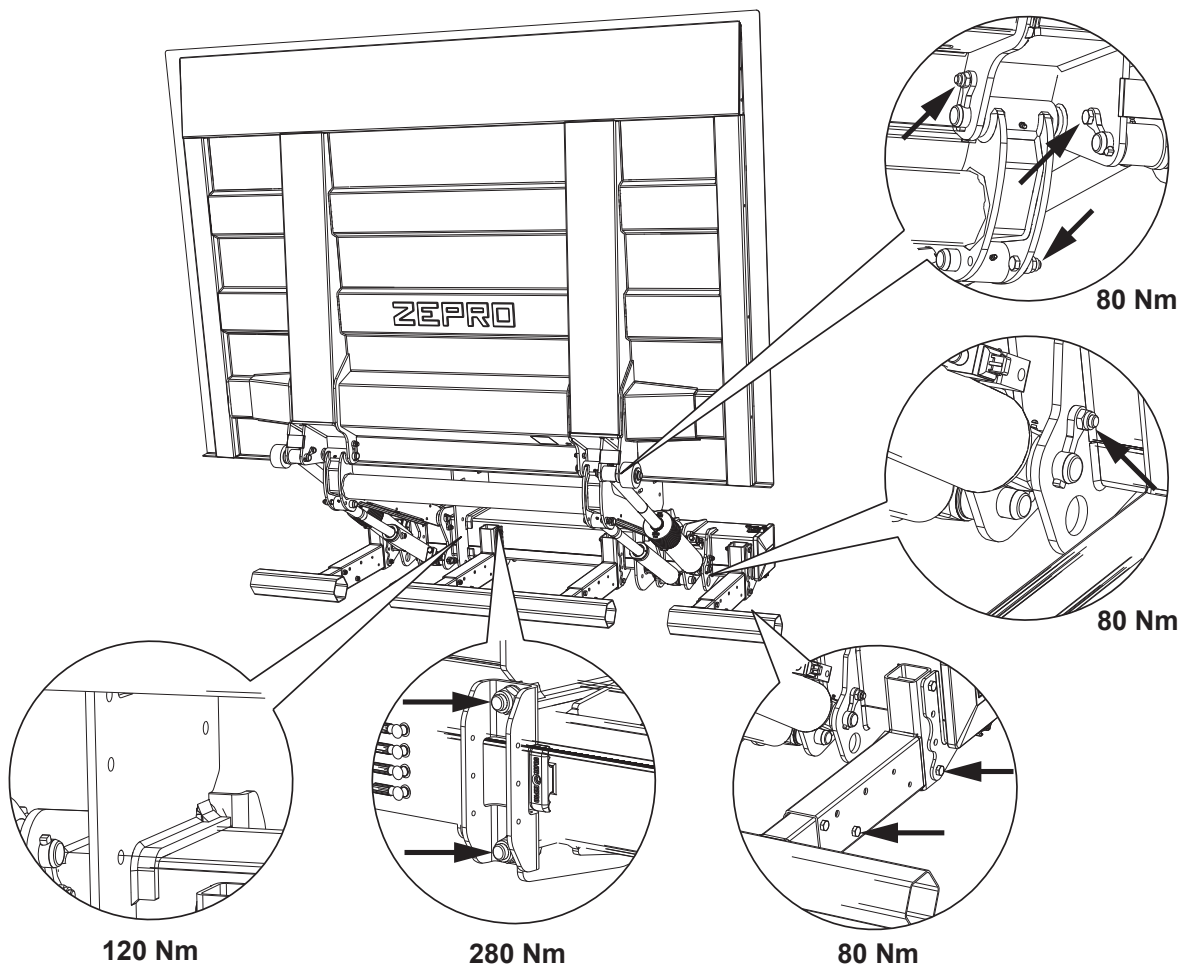


Åtdragningsmoment för
elventiler, slangar och andra
hydraulikkopplingar, se sista
sidan.

Åtdragningsmoment chassiedetaljer Z/ZL 1500/2000/2500 ZDK 250

Åtdragningsmoment för skruv och mutter på chassiedetaljer:

- M12..... 80Nm.
- M14..... 120Nm.
- M22..... 280Nm.

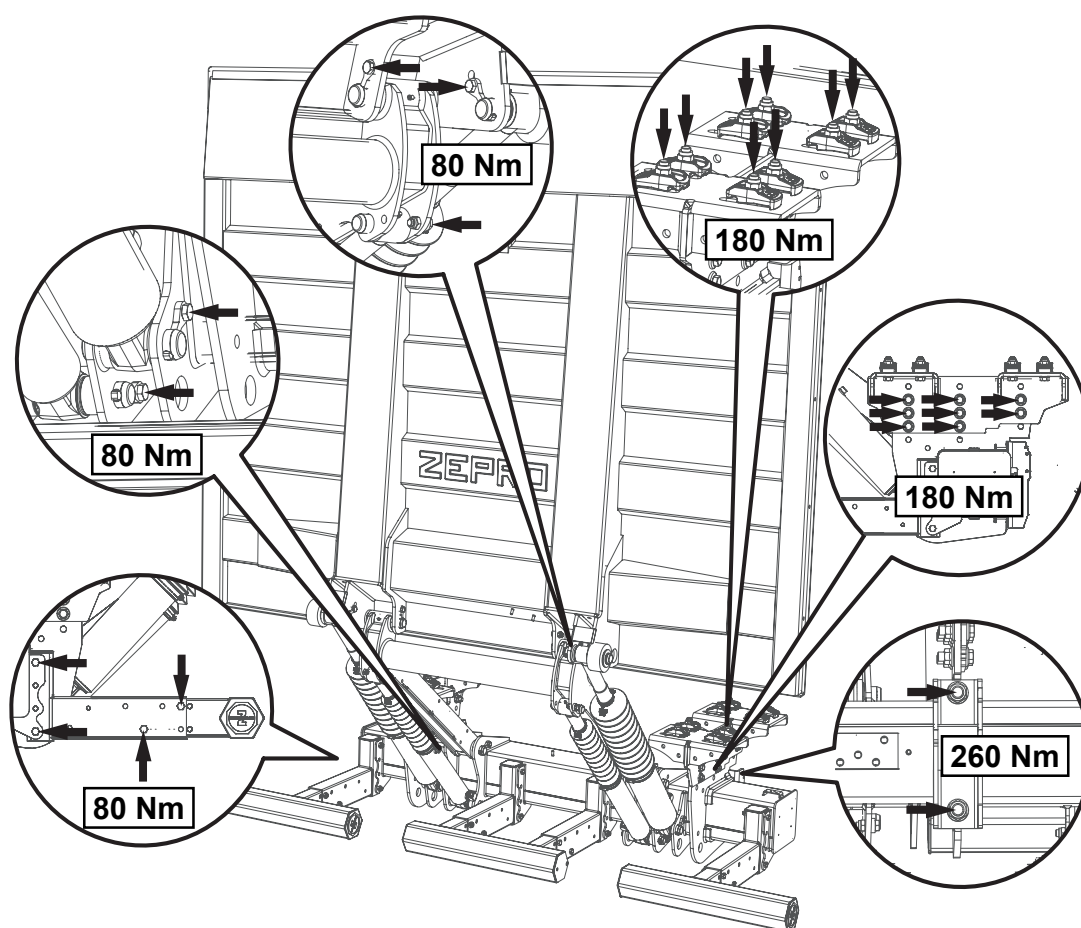


Åtdragningsmoment för
elventiler, slangar och andra
hydraulikkopplingar, se sista
sidan.

Åtdragningsmoment chassiedetaljer ZN 2500

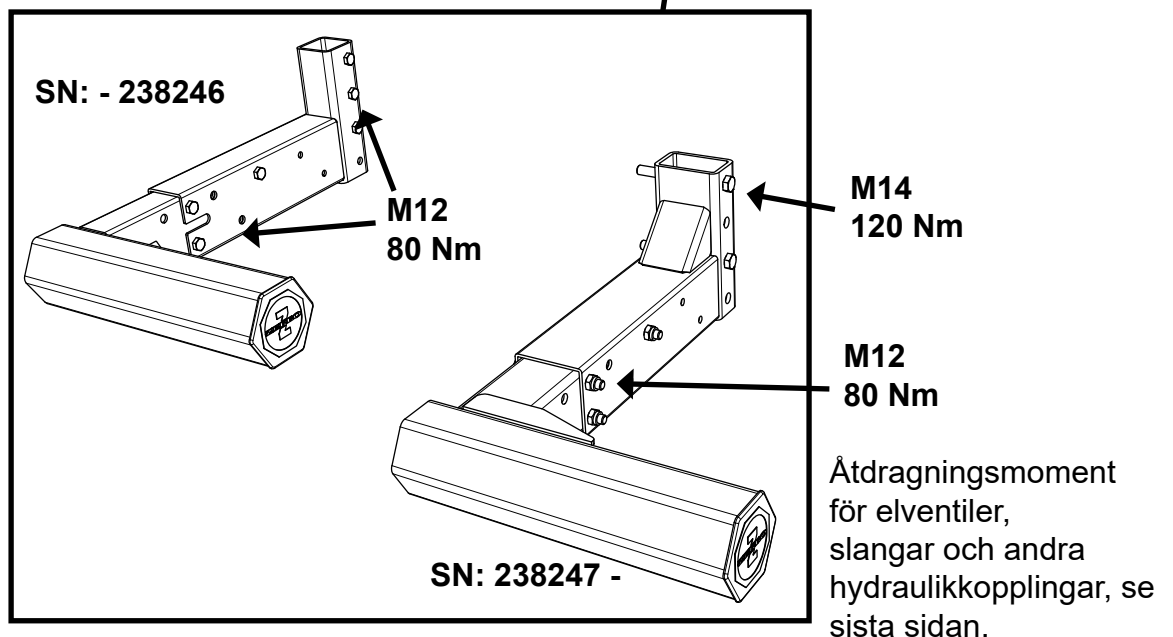
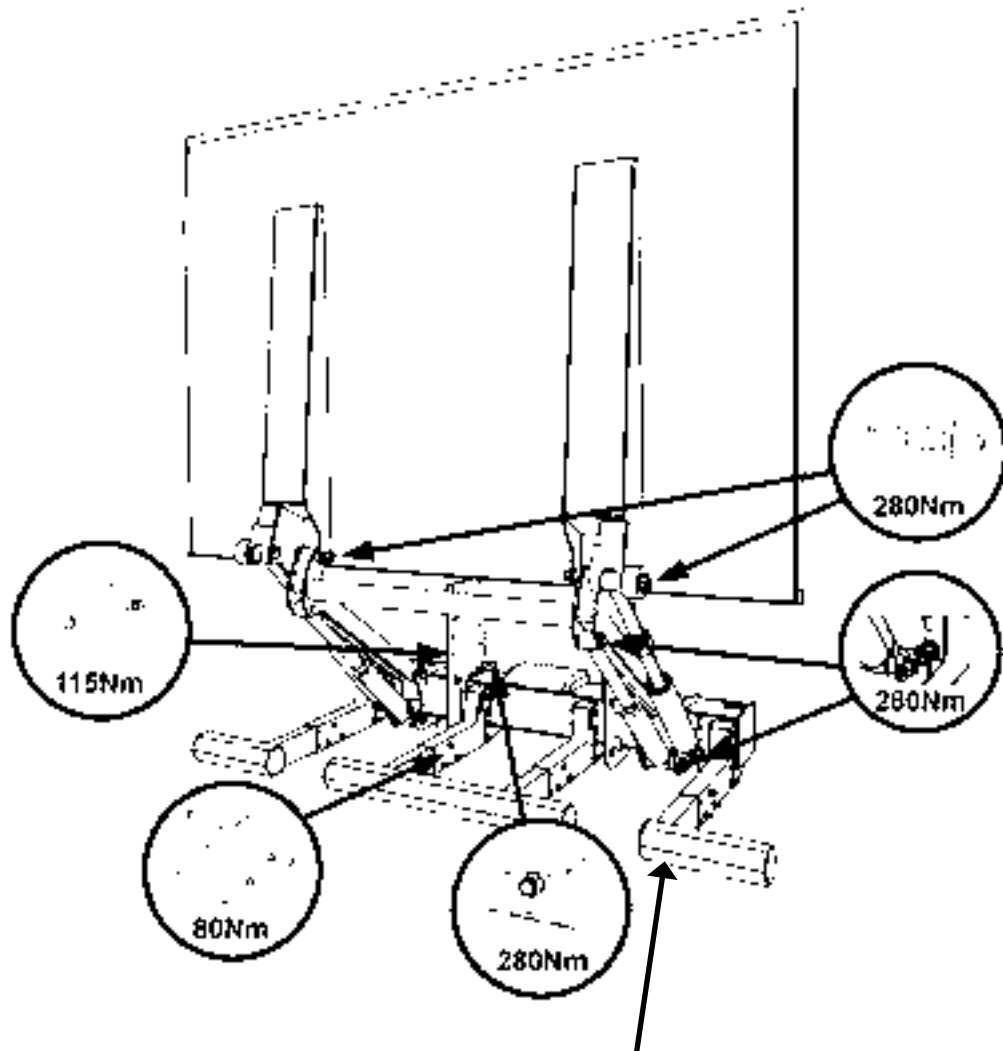
Åtdragningsmoment för skruv och mutter på chassiedetaljer:

- M12..... 80Nm.
- M14..... 120Nm.
- M22..... 280Nm.

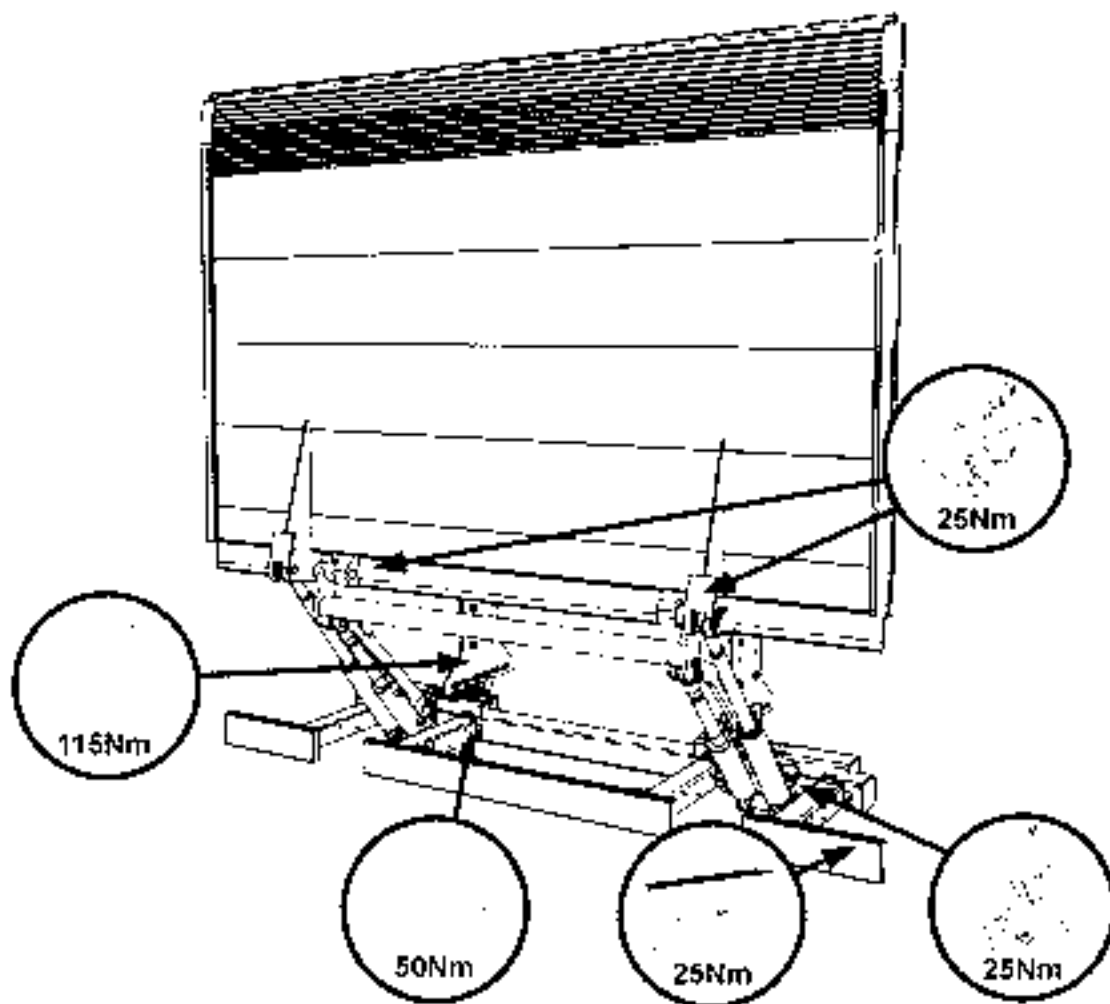


Åtdragningsmoment
för elventiler,
slangar och andra
hydraulikkopplingar, se
sista sidan.

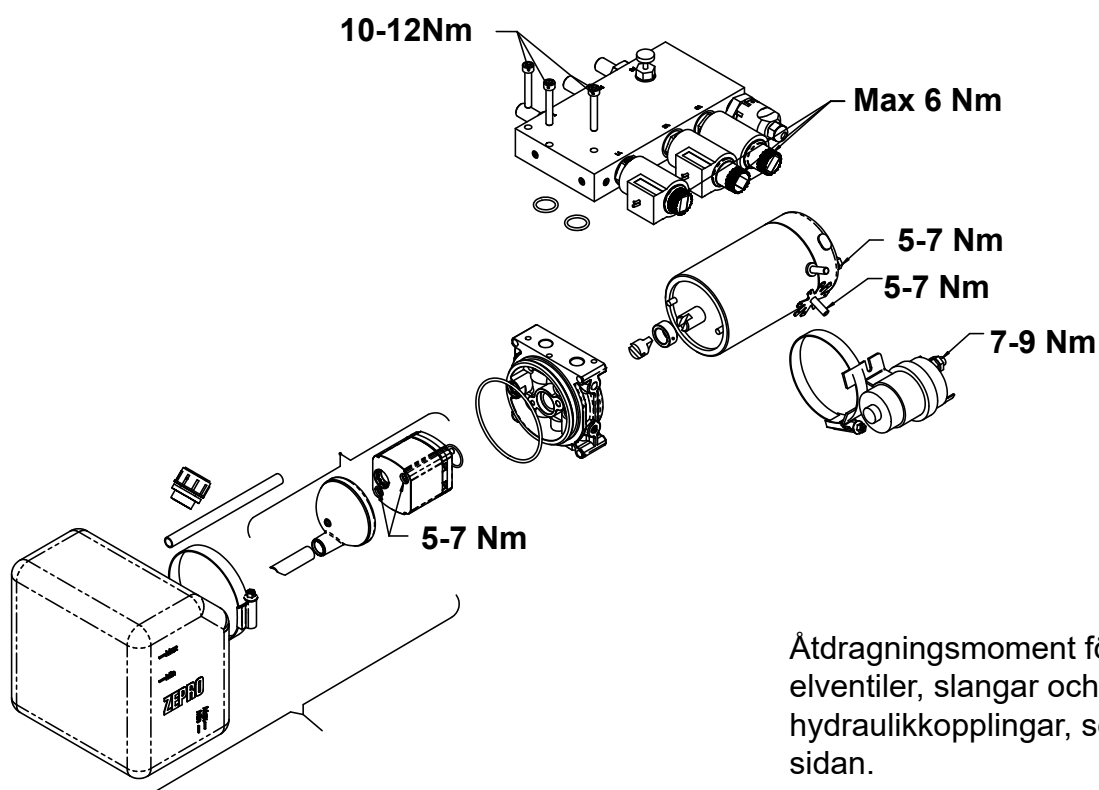
Åtdragningsmoment chassiedetaljer Z/ZL 150-250



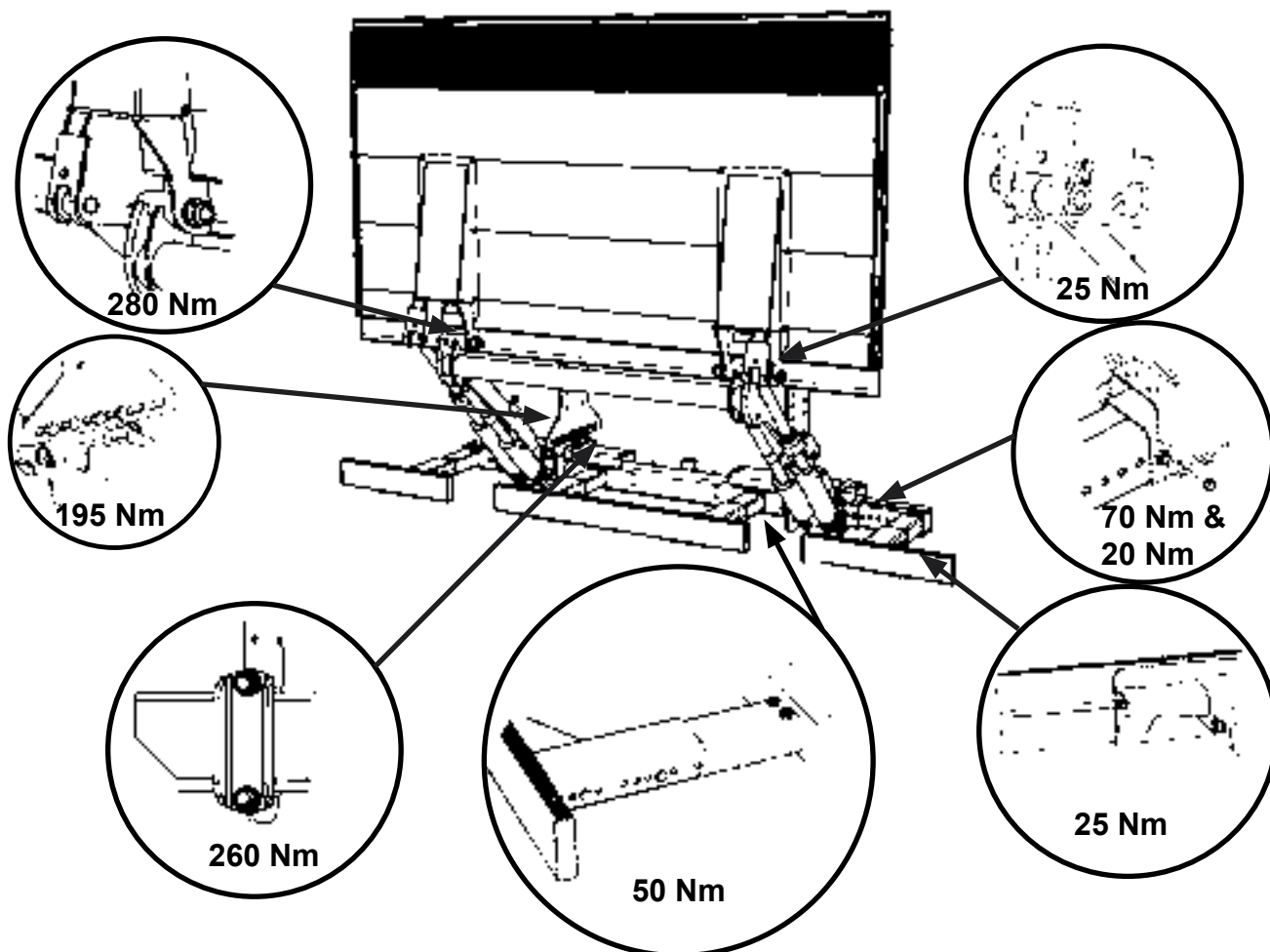
Åtdragningsmoment chassiedetaljer Z/ZL/ZN/ZU/ZLU/ZNU 45/75



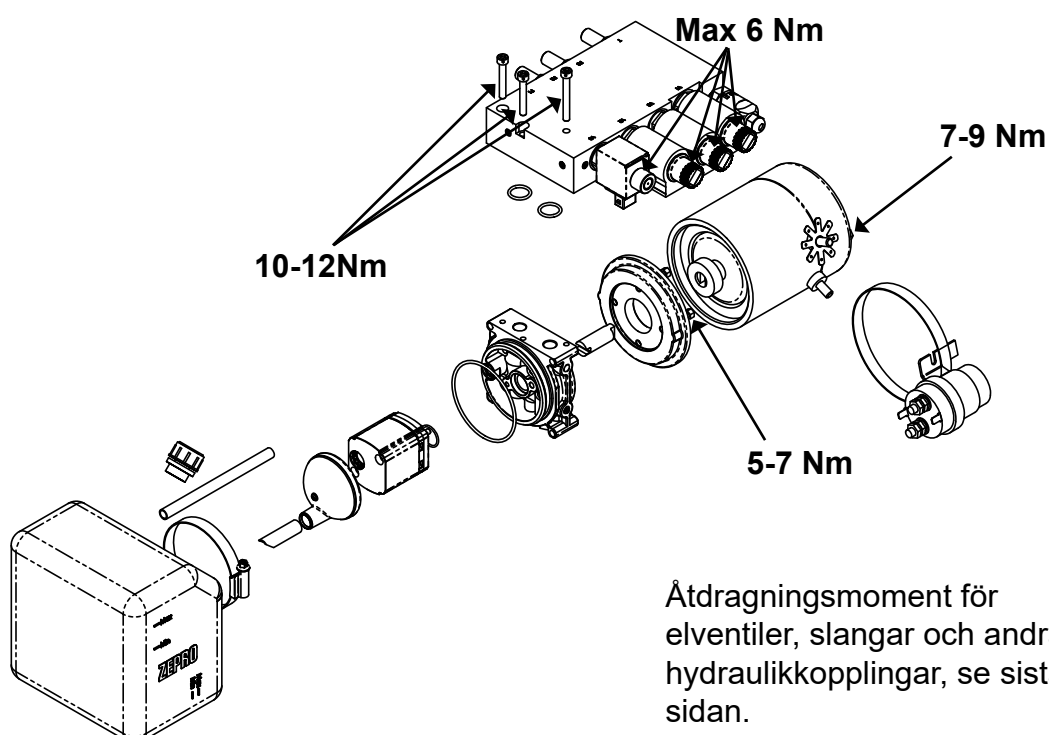
Hydraulenhet Z 45/75



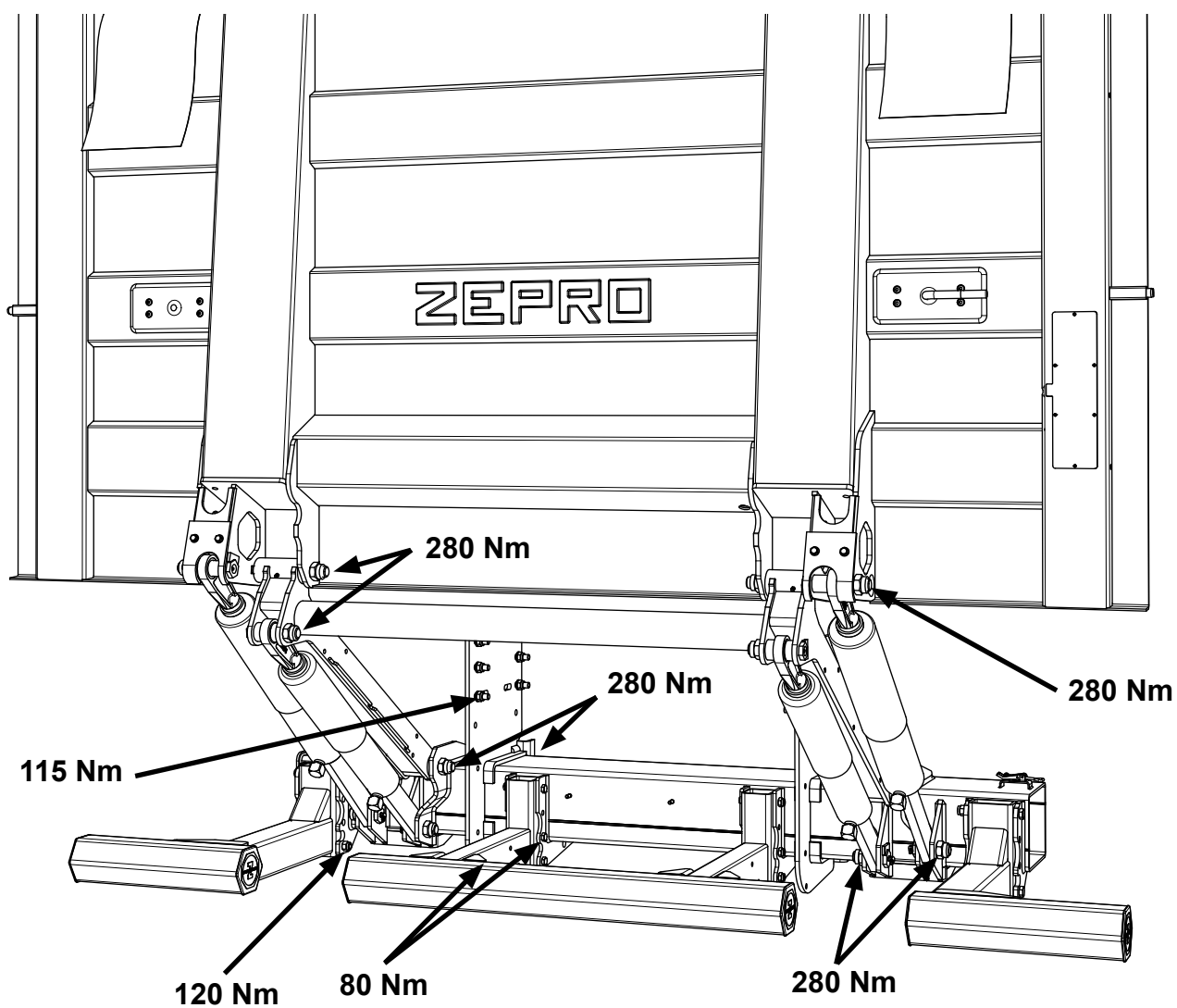
Åtdragningsmoment Z 100 Chassiedetaljer



Hydraulenhät Z 100

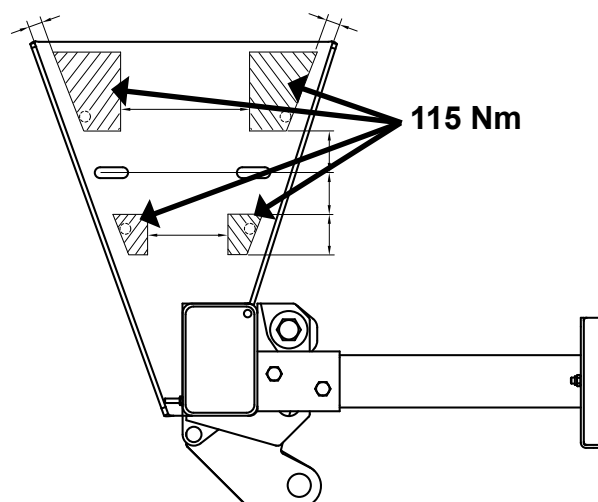
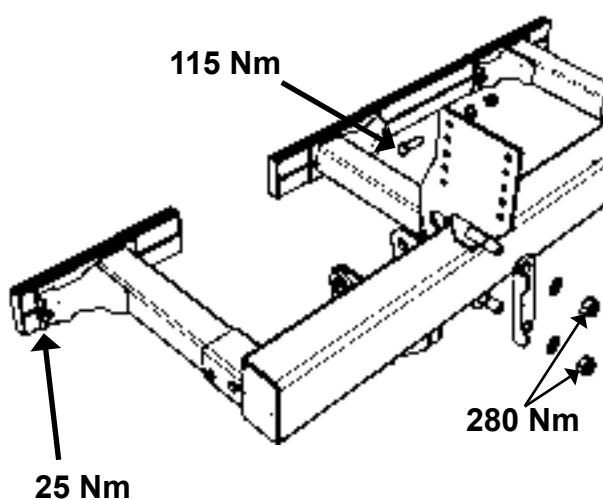
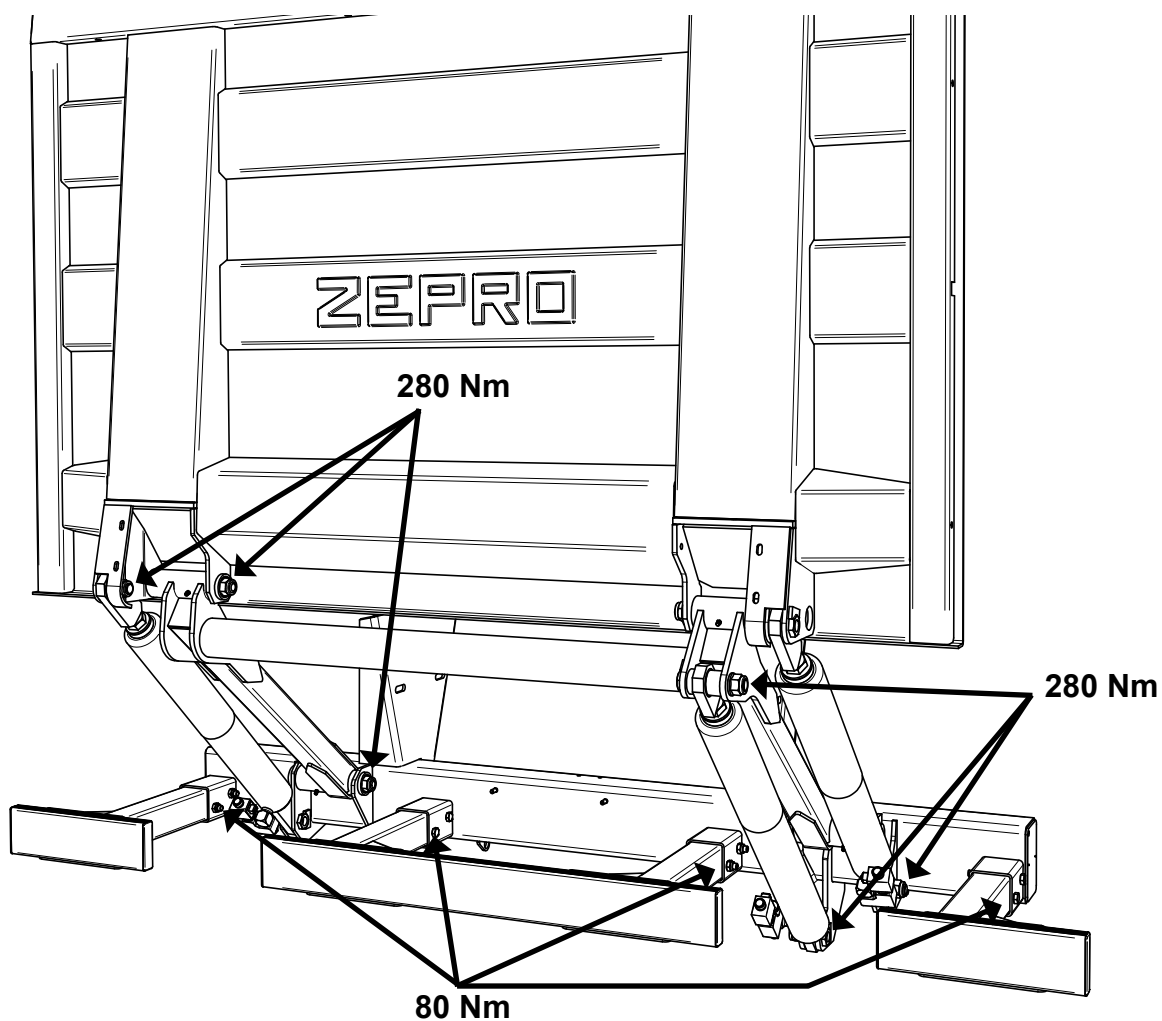


Åtdragningsmoment chassiedetaljer Z 10/15/20



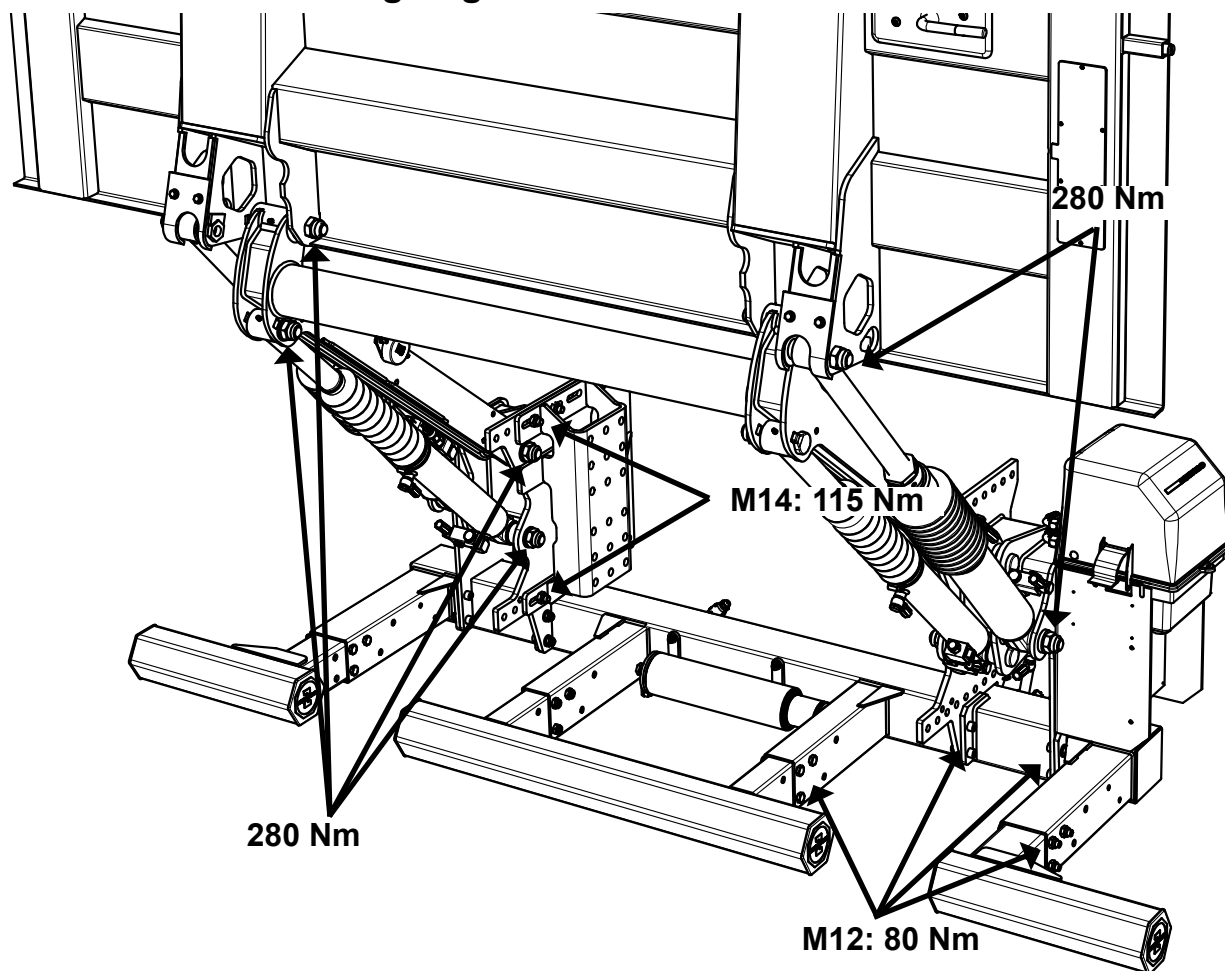
Åtdragningsmoment för
elventiler, slangar och andra
hydraulikkopplingar, se sista
sidan.

Åtdragningsmoment chassiedetaljer Z 10-135

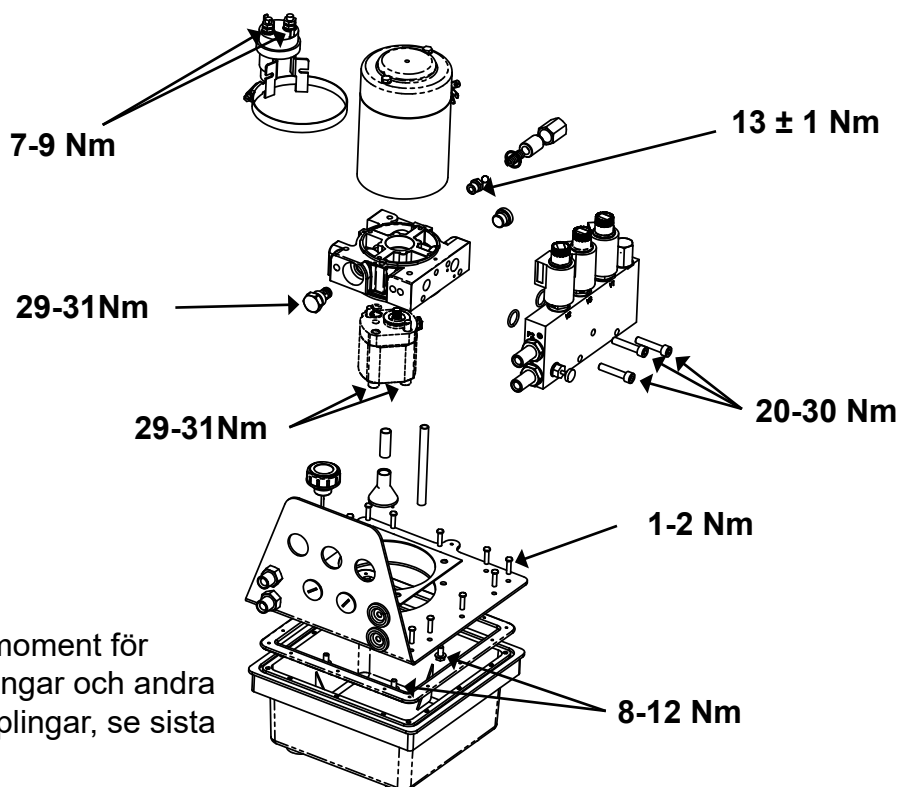


Åtdragningsmoment för elventiler, slangar och andra hydraulikkopplingar, se sista sidan.

Åtdragningsmoment ZAHD/ZAEDH

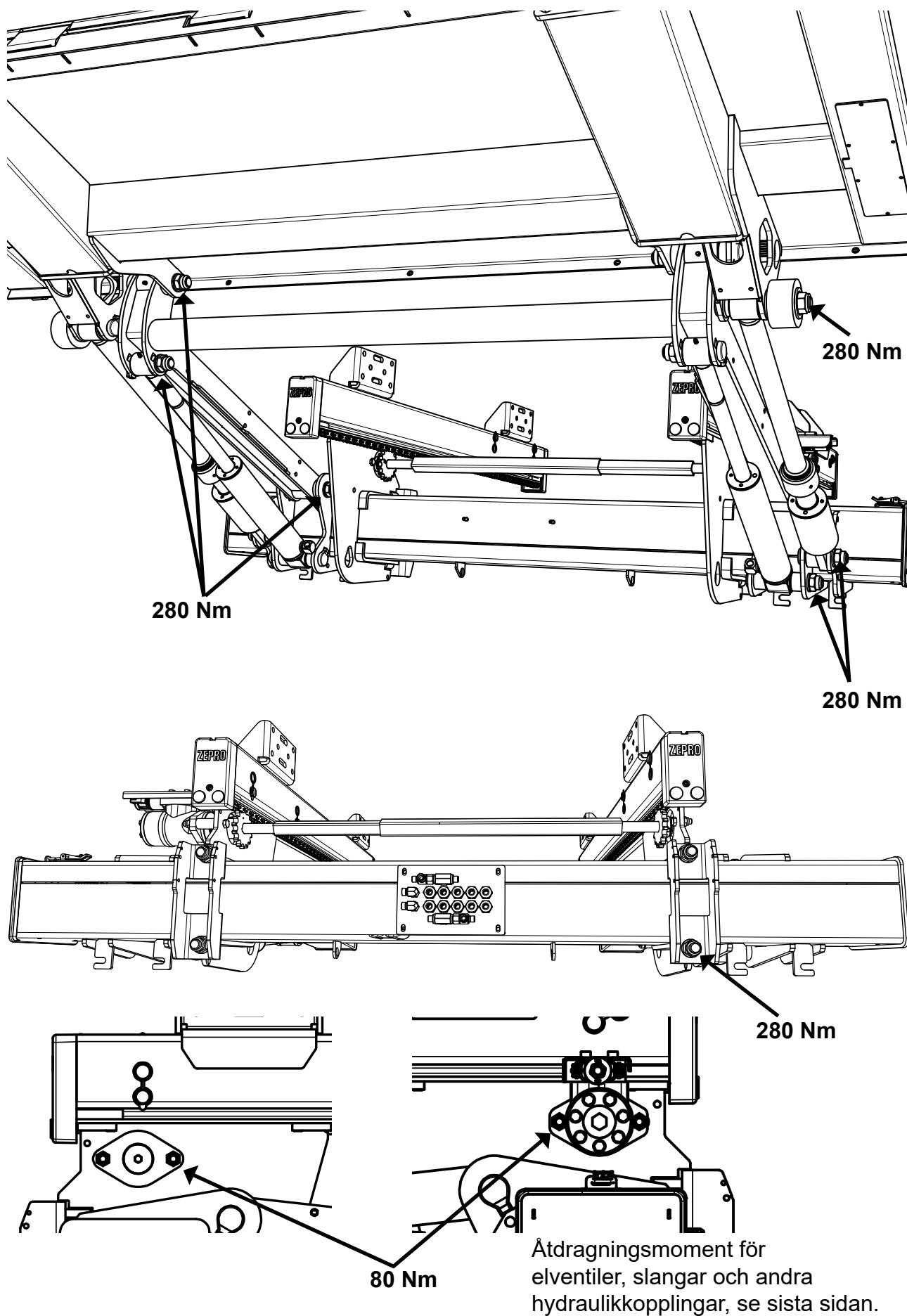


Hydraulenhet ZAHD/ZAEDH

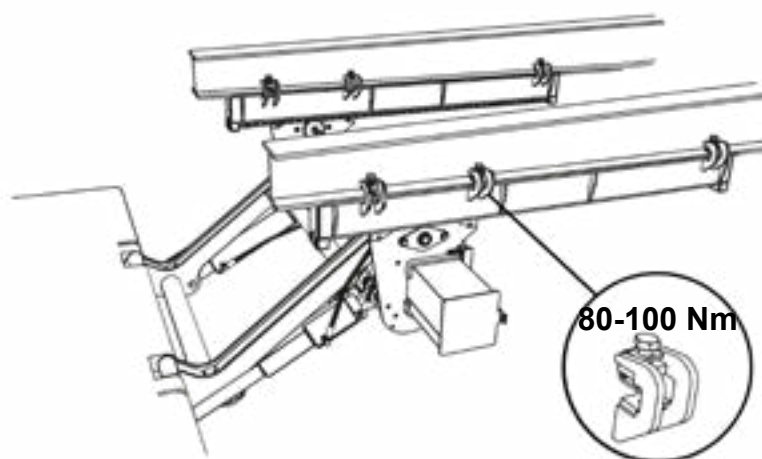
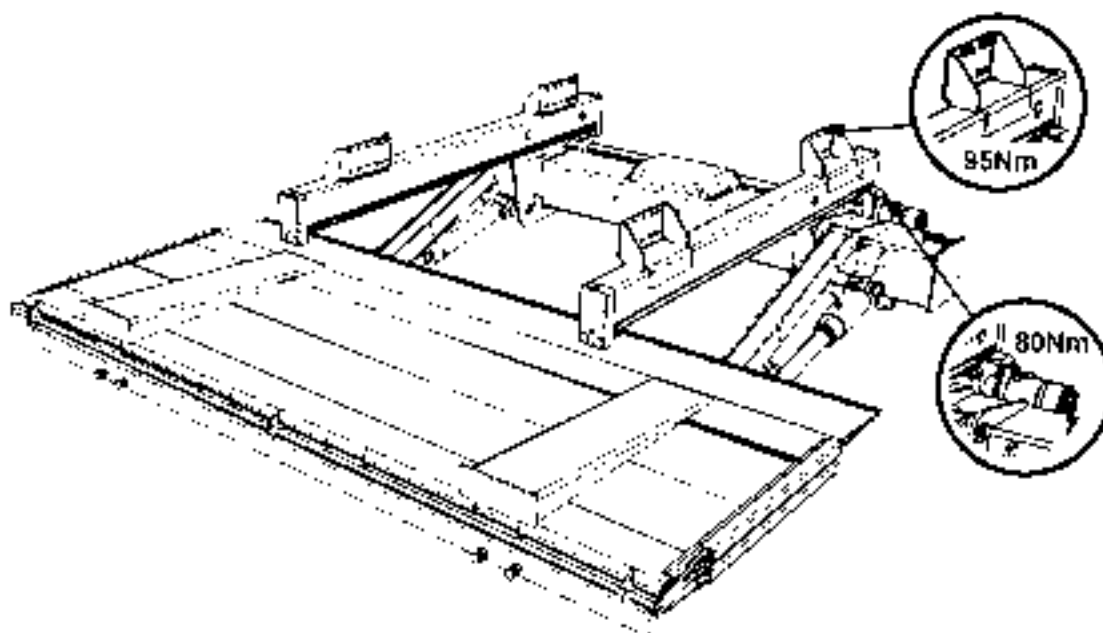


Åtdragningsmoment för elventiler, slangar och andra hydraulkopplingar, se sista sidan.

Åtdragningsmoment chassiedetaljer ZD/ZS/ZT 15/20/25

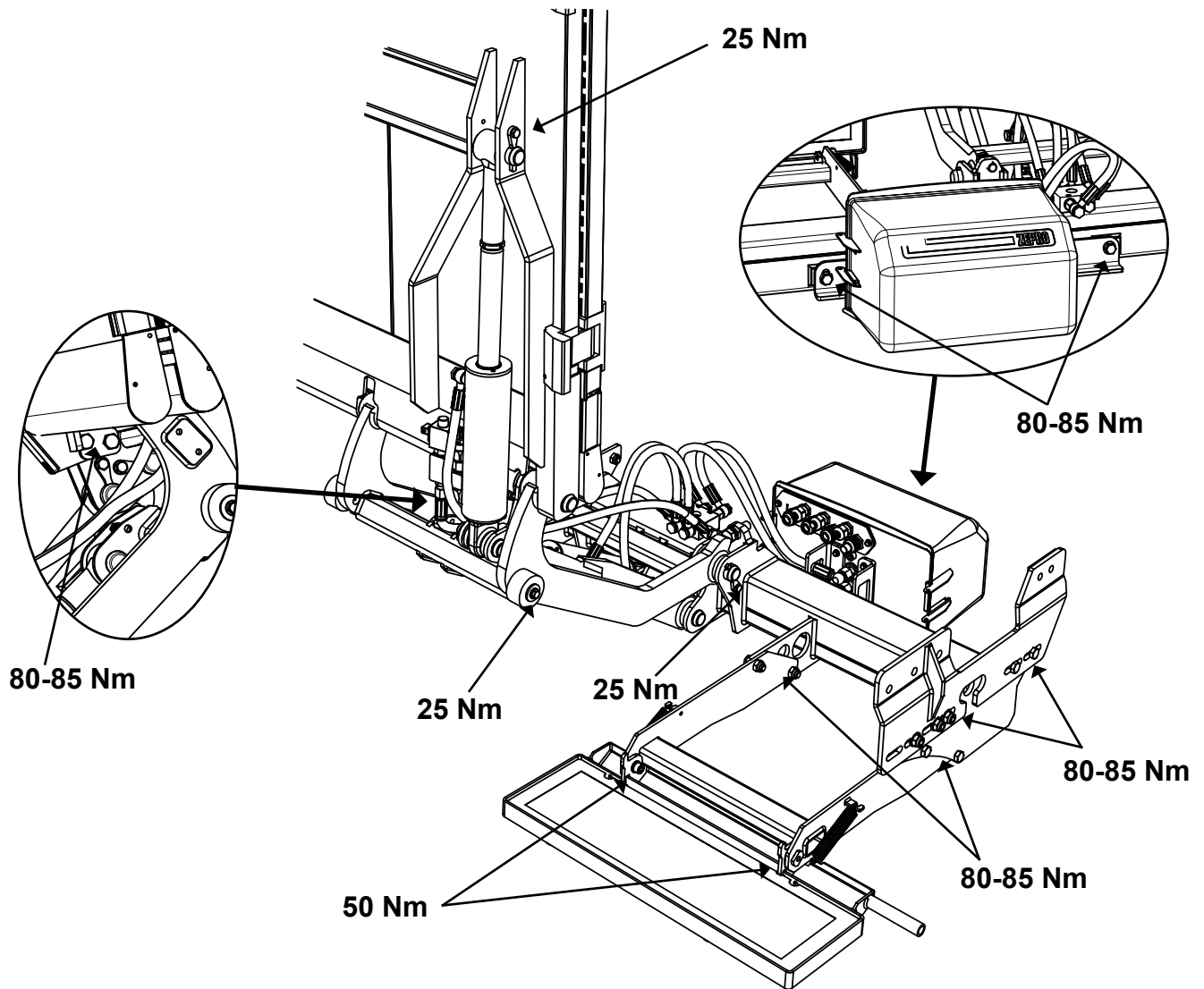


Åtdragningsmoment släddetaljer

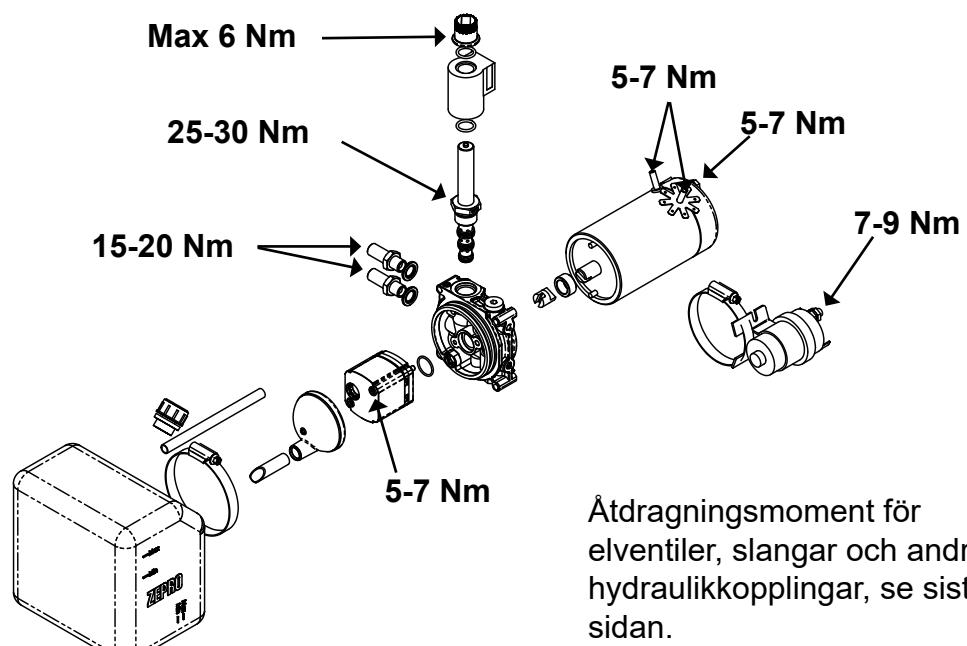


Åtdragningsmoment för
elventiler, slangar och andra
hydraulikkopplingar, se sista
sidan.

Åtdragningsmoment ZHZ 600 Chassidetaljer

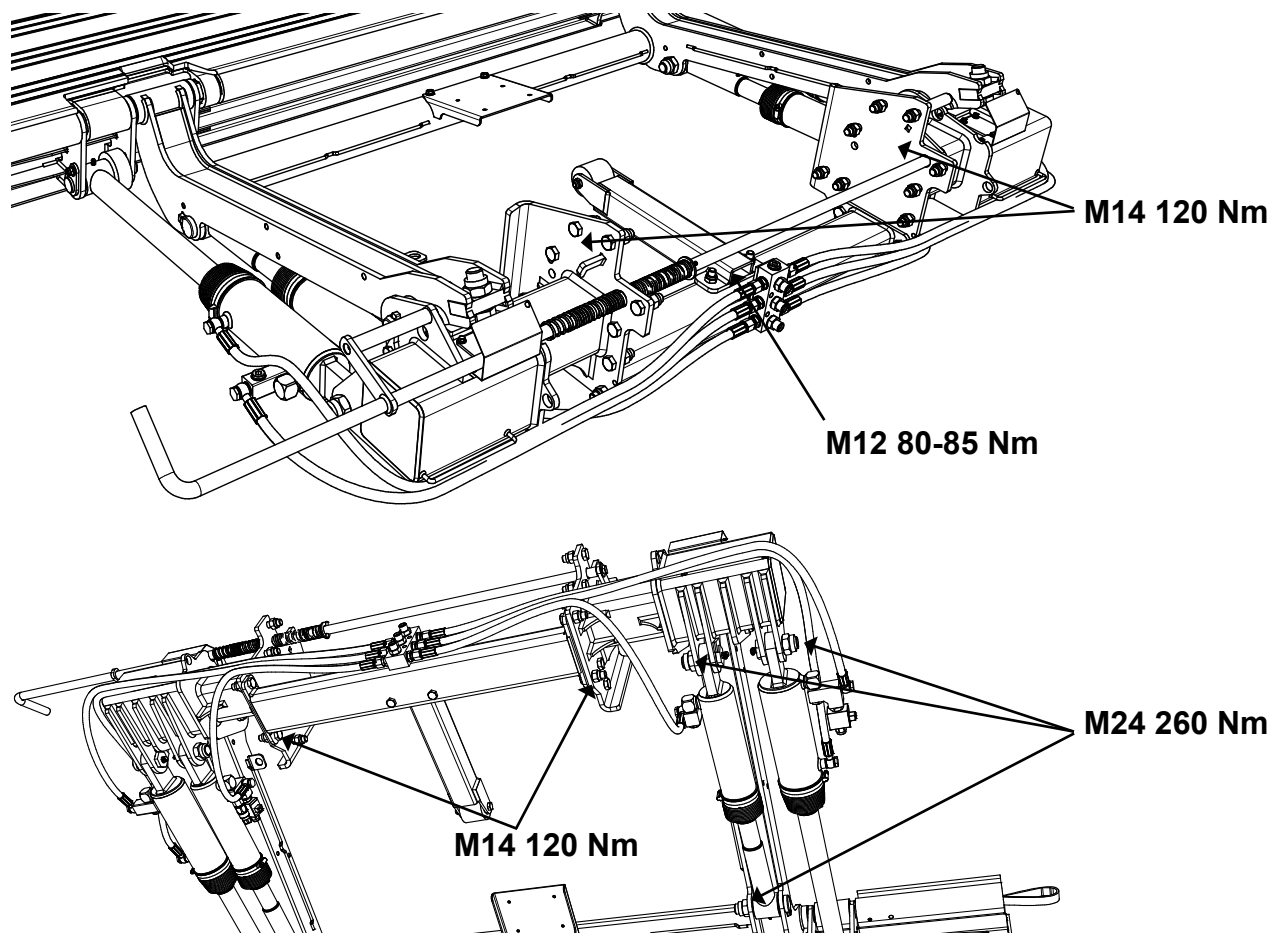


Hydraulenhet ZHZ

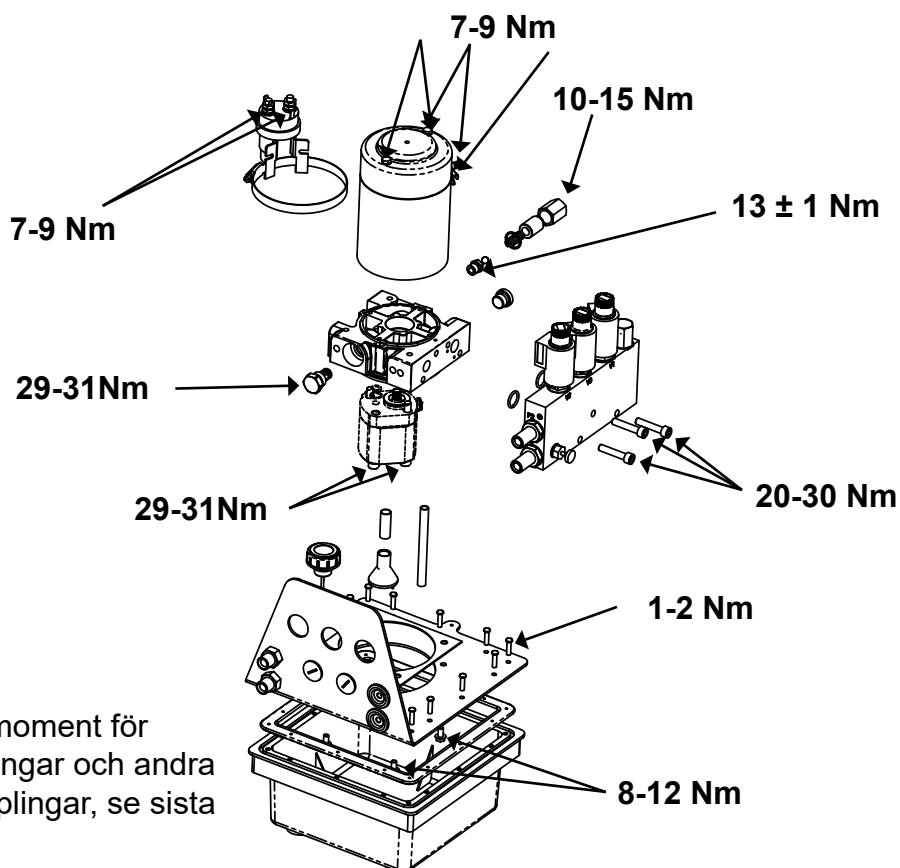


Åtdragningsmoment för
elventiler, slangar och andra
hydraulikkopplingar, se sista
sidan.

Åtdragningsmoment ZKZ 1500 Chassidetaljer



Hydraulenhhet ZKZ 1500

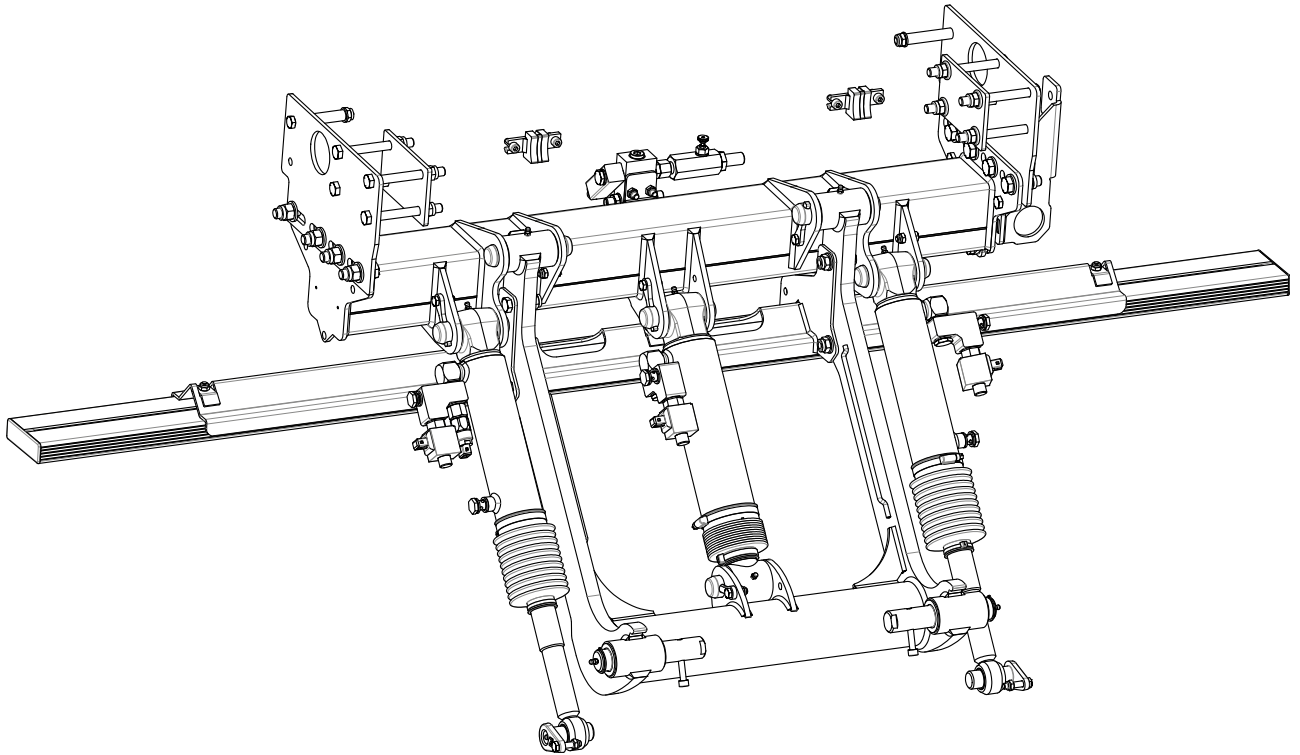


Åtdragningsmoment för
elventiler, slangar och andra
hydraulikkopplingar, se sista
sidan.

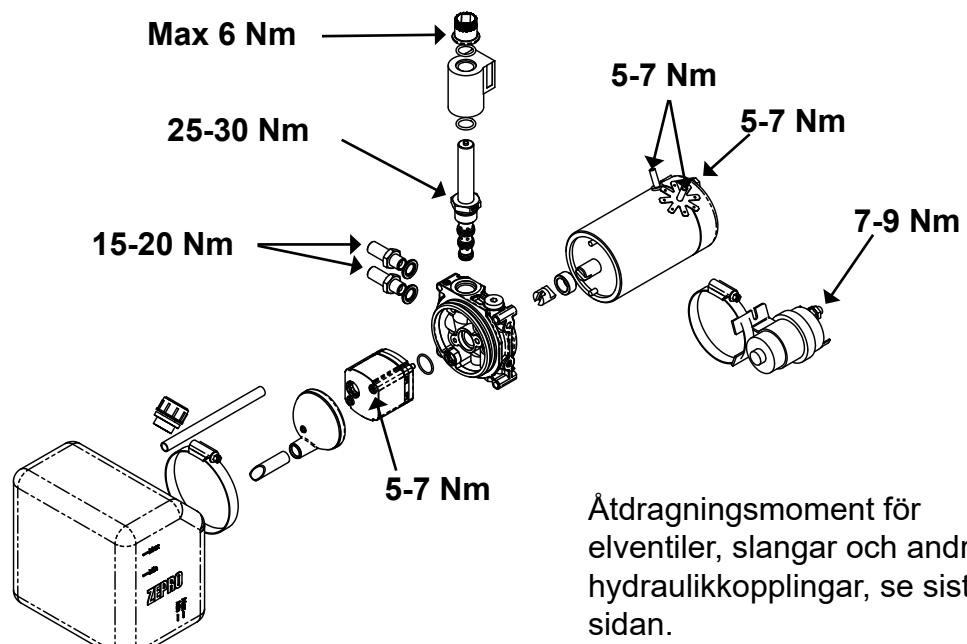
Åtdragningsmoment Z3N/Z3NU 75 Chassidetaljer

Åtdragningsmoment för skruv och mutter på chassidetaljer:

- M8..... 25Nm.
- M10..... 50Nm.
- M12..... 80Nm.
- M14..... 120Nm.



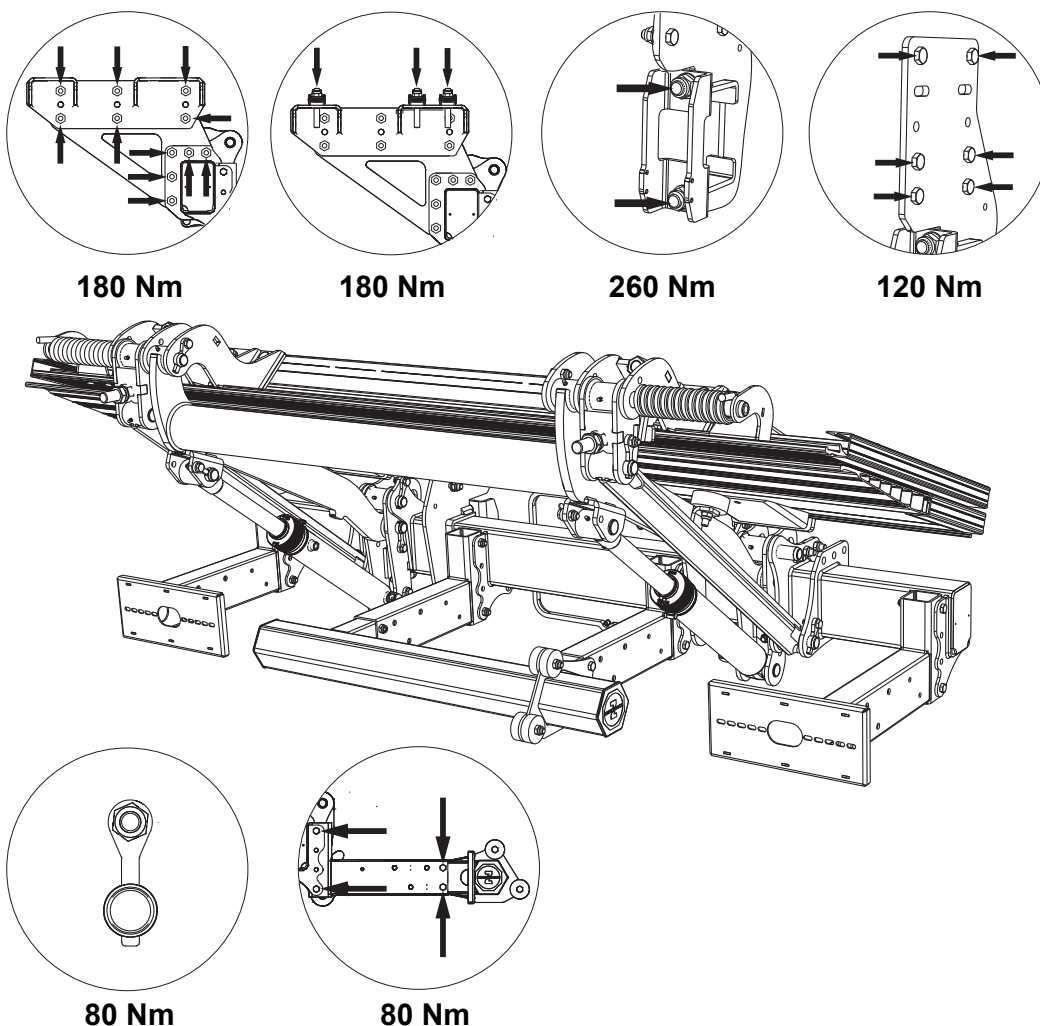
Hydraulenhät Z3N 75



Åtdragningsmoment ZR 10/15 - 135 Chassidetaljer

Åtdragningsmoment för skruv och mutter på chassidetaljer:

- M12..... 80Nm.
- M14..... 120Nm.
- M16.....180Nm.
- M22.....260Nm.



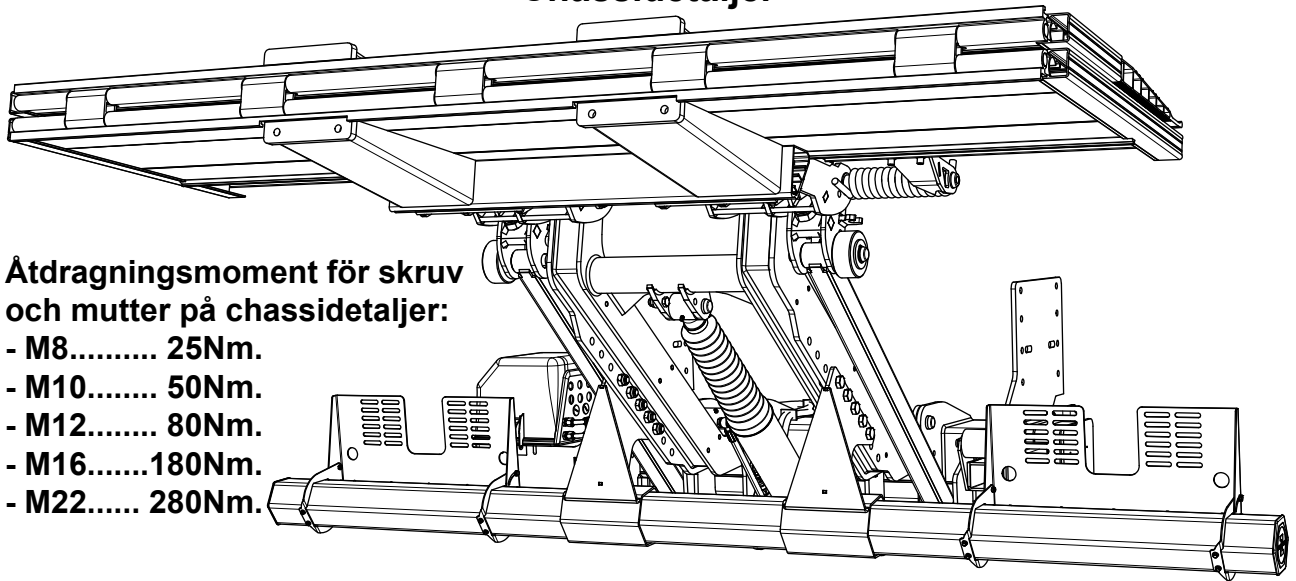
Åtdragningsmoment för
elventiler, slangar och andra
hydraulikkopplingar, se sista
sidan.

Åtdragningsmoment ZR 15/20 - 140/157

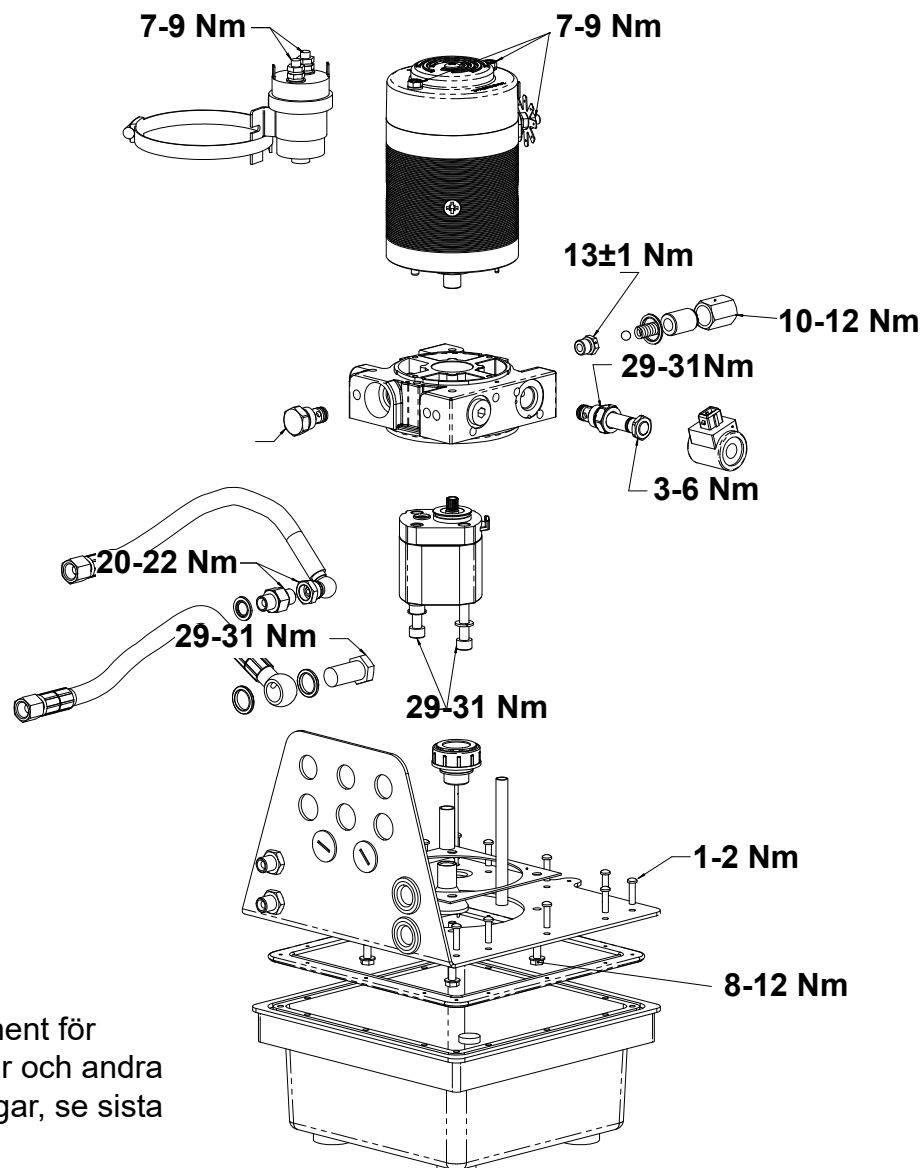
Chassidetaljer

Åtdragningsmoment för skruv
och mutter på chassidetaljer:

- M8..... 25Nm.
- M10..... 50Nm.
- M12..... 80Nm.
- M16.....180Nm.
- M22..... 280Nm.



Hydraulenhät ZR 15/20 - 140/157



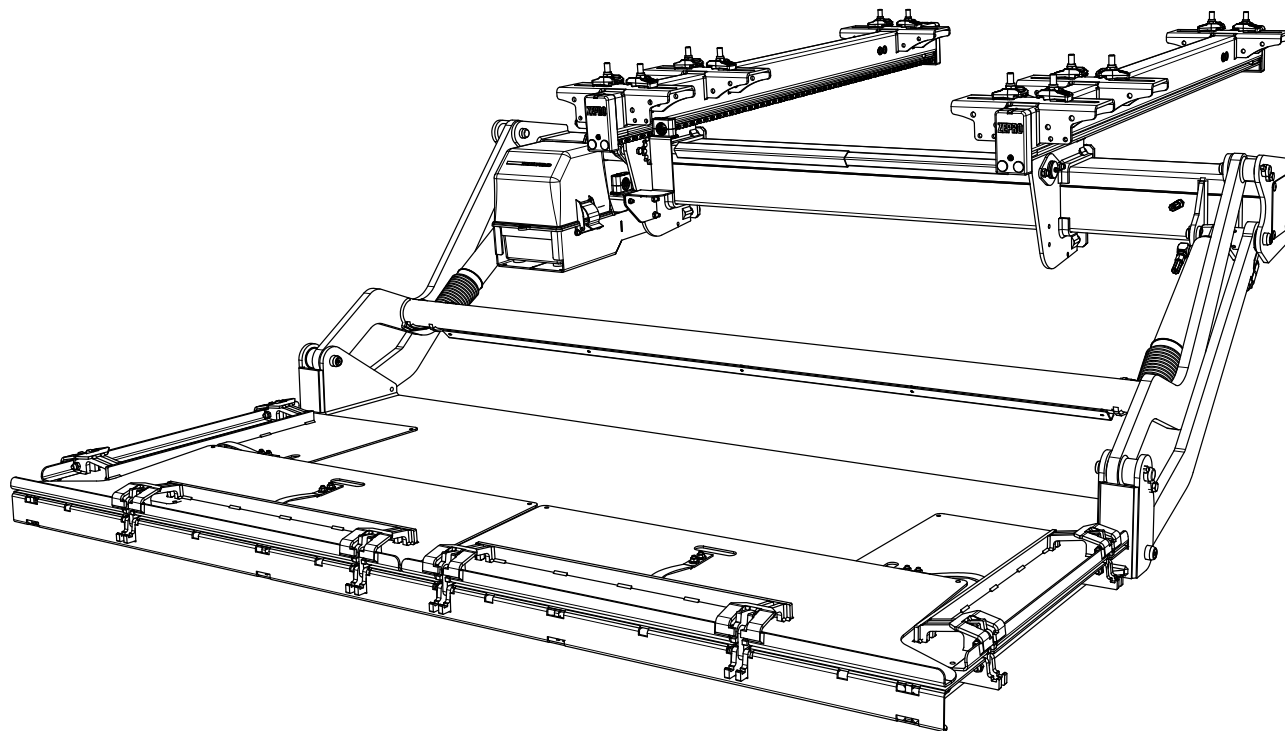
Åtdragningsmoment för
elventiler, slangar och andra
hydraulikkopplingar, se sista
sidan.

Åtdragningsmoment SZFT/SZFTN/SZFTS

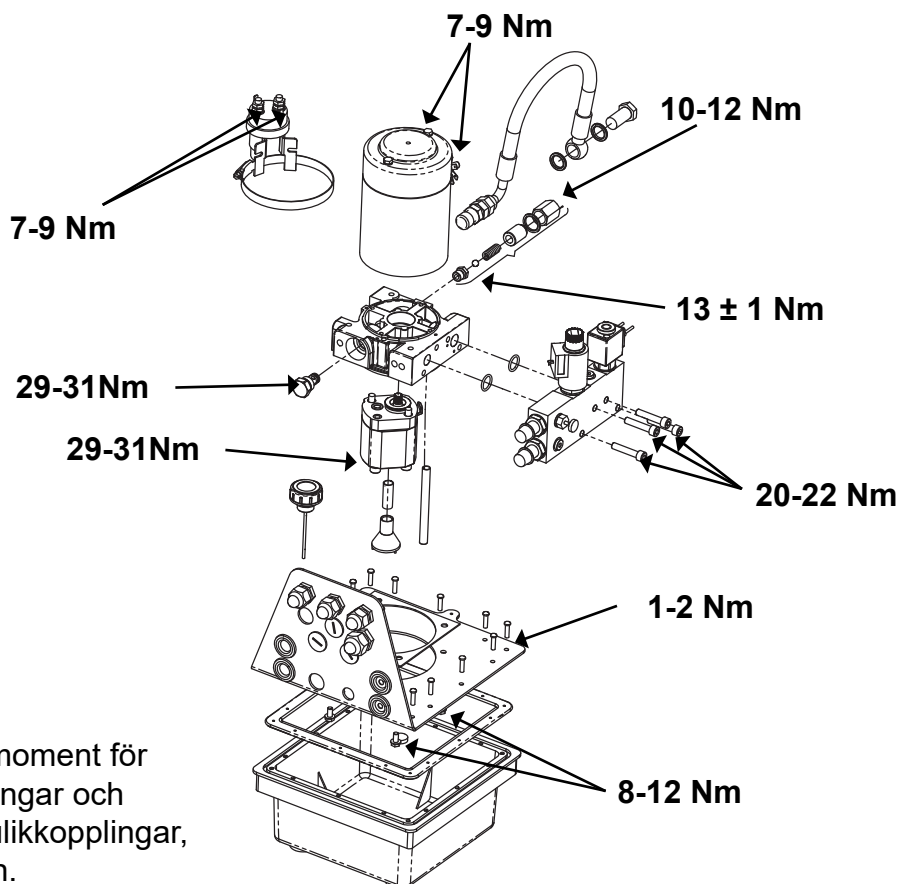
Chassidetaljer

Åtdragningsmoment för skruv och mutter på chassidetaljer:

- M10..... 50Nm.
- M12..... 80Nm.
- M14..... 120Nm.
- M16.....180Nm.
- M22.....260Nm.



Hydraulenhet SZFT

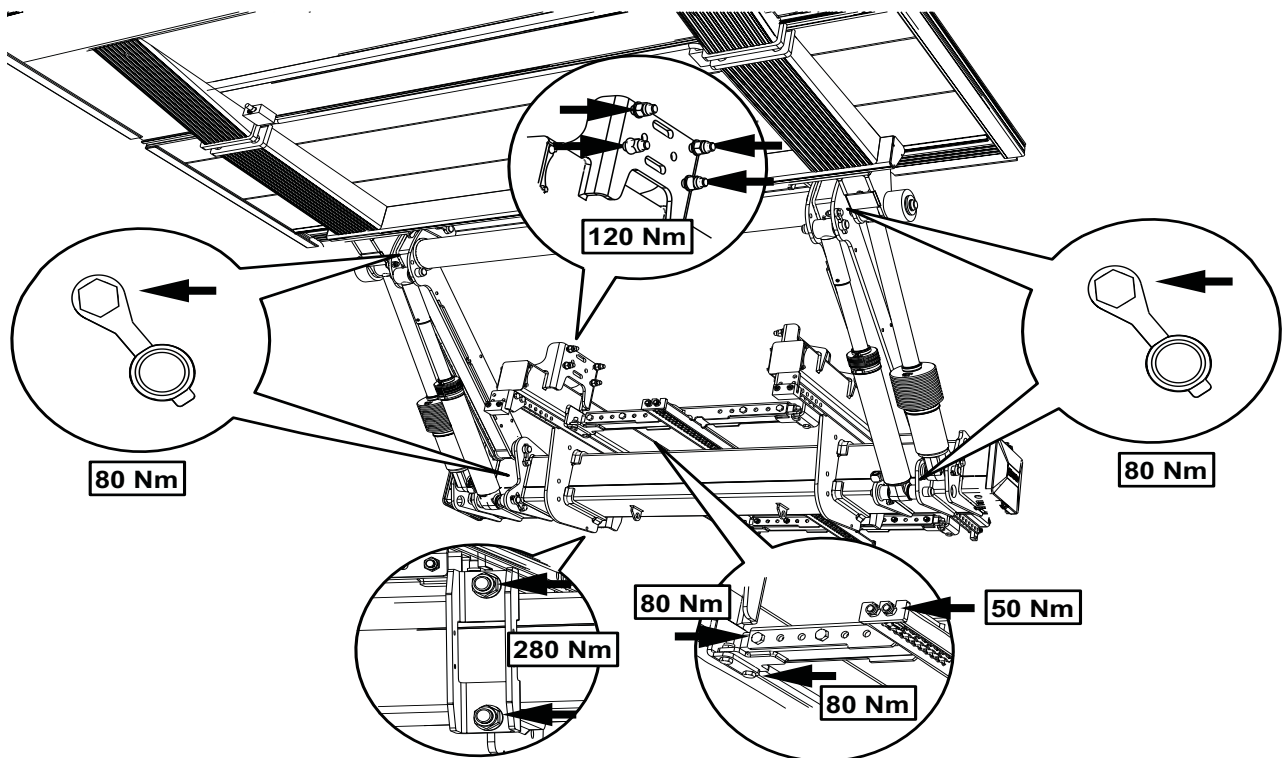


Åtdragningsmoment för elventiler, slangar och andra hydraulikkopplingar, se sista sidan.

Åtdragningsmoment SZL Chassidetaljer

Åtdragningsmoment för skruv och mutter på chassidetaljer:

- M10..... 50Nm.
- M12..... 80Nm.
- M14..... 120Nm.
- M16.....180Nm.
- M22.....260Nm.

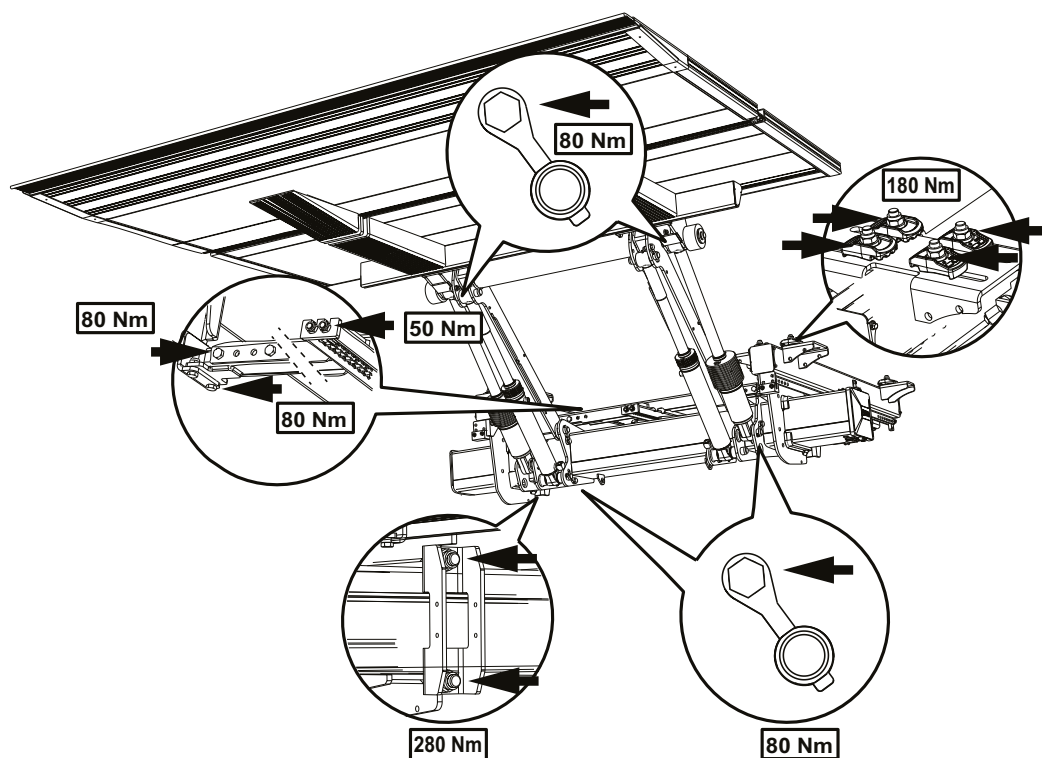


Åtdragningsmoment för
elventiler, slangar och
andra hydraulikkopplingar,
se sista sidan.

Åtdragningsmoment SZN Chassidetaljer

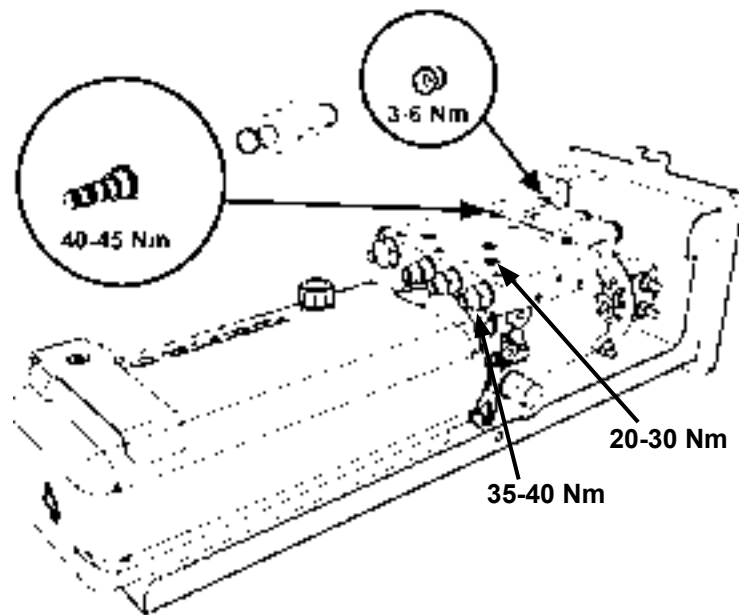
Åtdragningsmoment för skruv och mutter på chassidetaljer:

- M10..... 50Nm.
- M12..... 80Nm.
- M14..... 120Nm.
- M16.....180Nm.
- M22.....260Nm.



Åtdragningsmoment för
elventiler, slangar och
andra hydraulikkopplingar,
se sista sidan.

Åtdragningsmoment hydraulenhet

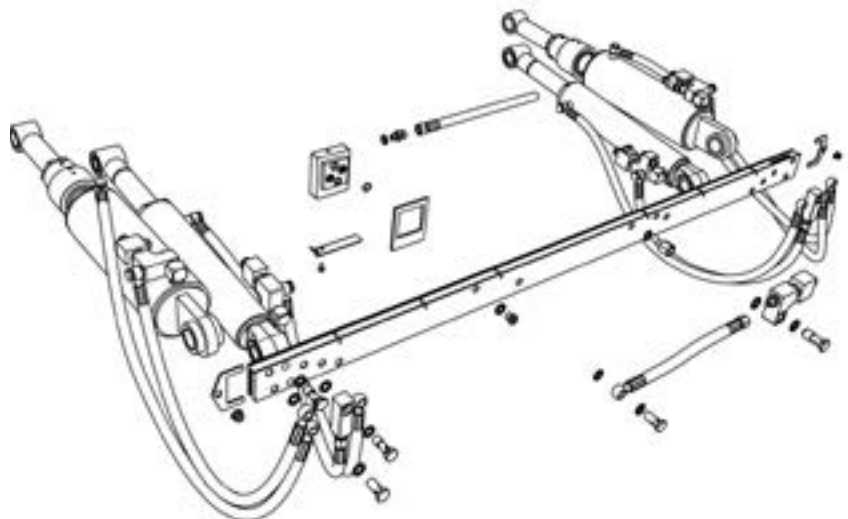


Obs! Ventilsystemets fästning mot adapterblock har på Z 45/75 modeller ett åtdragningsmoment på 10-12 Nm.

Åtdragningsmoment hydraulslangar, adaptrar och elektriska slangbrottsventiler

Hydraulslangar och adaptrar med G 1/4" gänga, ska ha ett åtdragningsmoment mellan 35-40 Nm. Hydraulslangar och adaptrar med G 3/8" gänga har ett åtdragningsmoment mellan 45-50 Nm

Slangbrottsventilernas infästning med hålskruv G 3/8" gänga mot cylinder har åtdragningsmoment på 80 Nm



Se även till att hydraulslangar har en naturlig rörelse, ej är vridna och inte skaver mot något; allt för att förlänga livslängden på slangarna.