# Maxbelastning för utrustning, rutin, röntgen Region Jönköpings län

## Processgrupp
Ledningsprocess ULIS, medicinteknisk utrustning.

## Syfte
Behovet av att kunna undersöka patienter med övervikt ökar kontinuerligt. För att säkerställa god patientsäkerhet, en trygg och säker arbetsmiljö samt förebygga belastningsrelaterade olyckor presenteras nedan en sammanställning av maximal belastningskapacitet och gantryöppningar för utrustningar respektive patientförflyttningshjälpmedel inom röntgen i Region Jönköpings län.

## Ansvar
Sektionsledare, biträdande sektionsledare och LP ULIS.

## Rutin
Sektionsledare för respektive enhet kontrollerar och sammanställer aktuella vikter till LP ULIS som ansvarar för att hålla rutinen uppdaterad. Nedan följer en förteckning över vad röntgenutrustning tål i kilo samt patientlyftutrustning.

## Maxvikt Höglandet

| Labb | Maxvikt kg | Kommentar |
|---|---|---|
| Skelett-labb 1, 6, 31, 41 | Undersökningsbord: 250 kg<br>Undersökningsstol, Mercado: 150 kg<br>Adora footstep: 318 kg<br>Trappstege: 120 kg<br>Taklyft Labb1: 250 kg<br>Lyft Vetlanda: 230 kg<br>Lyft Tranås: 200 kg | |
| CT-labb 4, 5, 25 | Undersökningsbord: 227 kg<br><br>Taklyft: 180 kg | Gantryöppning 78 cm i diameter |
| MR-labb 11, 12 | Undersökningsbord: 250 kg<br><br>Taklyft: 205 kg | Gantryöppning 70 cm i diameter |
| Genomlys-labb 3 | Undersökningsbord 200 kg | |

| | | |
|---|---|---|
| | Undersökningsstol Mercado: 150 kg | |
| Ultraljud-labb 7, 8 | Undersökningsbrits: 200 kg | |
| Mobil lyft | 230 kg | |

## Maxvikt mammografi

| Labb | Maxvikt kg | Kommentar |
|---|---|---|
| Ultraljud-labb 66 | Undersökningsbrits: 180 kg | Äldre ultraljudsbrits |
| Ultraljud-labb 62, 61 | Undersökningsbrits: 200 kg | Nyare ultraljudsbrits |
| Tredelad undersökningsbrits | Användning av hydraulik: 114 kg<br>Utan hydraulik: 135 kg | Undersökningsstol |
| Höj och sänkbar patientstol | 140 kg | |

## Maxvikt Ryhov

| Labb | Maxvikt kg | Kommentar |
|---|---|---|
| Skelett-labb 2, 3, 4 | 250 kg | |
| Genomlys-labb 5 | Stående 200 kg<br>Liggande 200 kg | |
| Atollen A1 | 250 kg | |
| MR-labb 7, 8 | 250 kg | Gantryöppning 70 cm i diameter |
| MR-labb 9 | 200 kg | Gantryöppning 60 cm i diameter |
| CT-labb 11, 12, 13, 14 | 227 kg | Gantryöppning 78 cm i diameter |
| Genomlys/intervention-labb 16 | 200 kg + 100 kg accessoarer | |
| Ultraljud-labb 20, 21, 22 | 200 kg | |
| Nuklear-labb 30, 31, 32 | 227 kg | |
| Nuklear-labb 33 | 454 kg sittande<br>240 kg liggande | |
| Patientlyft Mobil Liko | 175 kg | |
| Patientlyft Guldmann | 250 kg | Takhängd elektrisk Labb4 och Atollen A1 |
| Patientlyft Molift Air300 | 300 kg | Takhängd elektrisk Labb11, 12, 13, förberedelserum mR7 |
| Patientlyft Liko | 250 kg | Takhängd elektrisk. Förberedelserum MR Labb8, 9 |

## Maxvikt Värnamo

| Labb | Maxvikt kg | Kommentar |
|---|---|---|
| MR-labb 1, 2 | 240 kg | Gantryöppning 70 cm i diameter |
| Skelett-labb 4, 5 | Stående: 318 kg<br>Liggande: 250 kg<br>Sittande: 140 kg<br>Trappstege: 120 kg | Adora footstep |
| Ultraljud-labb 6, 7 | Mobil undersökningsbrits: 200 kg | |
| Genomlys-labb 8 | 200 kg<br>Fotplatta: 200 kg | |
| CT-labb 11, 12 | 227 kg | Gantryöppning 78 cm i diameter |
| Patientlyft takhängd Molift Air 205.<br>Placering: MR förberedelserum | 300 kg | Lyftskynke sitt: 200 kg<br>Lyftskynke ligg: Molift RgoSling: 300 kg |
| Patientlyft takhängd Likorall<br>Placering: Labb11 och 12 | 250 kg | Lyftskynke sitt: 200 kg<br>Lyftskynke ligg: Molift RgoSling: 300 kg |
| Patientlyft takhängd Guldman GH3 250 100 SG<br>Placering: Labb 4 | 250 kg | Lyftskynke sitt: 200 kg |
| Rullstol, MR-säker | 150 kg | |

## Förändring sedan föregående version

2026-10-20: Tillagt skelettlabb 4 och 5 Värnamo. Taklyft Guldmann max 250 kg.
2026-03-04: Ny version med tabeller för hela länet. Nya ansvariga utsedda. Ny rubrik.

## Lagkrav eller annan referens

Se författningskrav på intranätet. APY Röntgenkliniken/Om kliniken/Röntgens ledning och organisation/Röntgens mål, verksamhetsidé och kvalitetspolicy.