



# Plukktruck

## EKS 412s

Løftehøyde: 5000-12500 mm / Løftekapasitet: 1200 kg

# EKS 412s



# EKS 412s



# EKS 412s



# EKS 412s

| EKS 412s Z_I, EKS 412s Z_SF, EKS 412s L_I,<br>EKS 412s L_SF, EKS 412s O_I, EKS 412s O_SF | Løftehøyde (h3)        | Høyde senket mast (h1) | Friløft (h2)   | Høyde løftet mast (h4) |
|--|------------------------|------------------------|----------------|------------------------|
| Todelt teleskopmast ZT   | <b>4250 mm</b>         | <b>2950 mm</b>         |                | <b>6620 mm</b>         |
|  | 5000 mm                | 3330 mm                |                | 7370 mm                |
|  | 5500 mm                | 3600 mm                |                | 7870 mm                |
|  | 6000 mm                | 3850 mm                |                | 8370 mm                |
|  | 6500 mm                | 4125 mm                |                | 8870 mm                |
|  | 7500 mm                | 4650 mm                |                | 9870 mm                |
|  | 8500 mm                | 5150 mm                |                | 10870 mm               |
|  | Tredelt friløftmast DT | <b>5500 mm</b>         | <b>2610 mm</b> |                        |
| 6000 mm  |                        | 2780 mm                |                | 8370 mm                |
| 6500 mm  |                        | 2940 mm                |                | 8870 mm                |
| 7000 mm  |                        | 3110 mm                |                | 9370 mm                |
| 7500 mm  |                        | 3275 mm                |                | 9870 mm                |
| 8000 mm  |                        | 3440 mm                |                | 10370 mm               |
| 8500 mm  |                        | 3610 mm                |                | 10870 mm               |
| 9000 mm  |                        | 3810 mm                |                | 11370 mm               |
| 9500 mm  |                        | 3980 mm                |                | 11870 mm               |
| 10500 mm   |                        | 4410 mm                |                | 12870 mm               |
| 11500 mm   |                        | 4810 mm                |                | 13870 mm               |
| 12500 mm   |                        | 5210 mm                |                | 14870 mm               |
| Tredelt friløftmast DZ   |                        | <b>5500 mm</b>         | <b>2610 mm</b> | <b>240 mm</b>          |
|  | 6000 mm                | 2780 mm                | 410 mm         | 8370 mm                |
|  | 6500 mm                | 2940 mm                | 570 mm         | 8870 mm                |
|  | 7000 mm                | 3110 mm                | 740 mm         | 9370 mm                |
|  | 7500 mm                | 3275 mm                | 905 mm         | 9870 mm                |
|  | 8000 mm                | 3440 mm                | 1070 mm        | 10370 mm               |
|  | 8500 mm                | 3610 mm                | 1240 mm        | 10870 mm               |
|  | 9000 mm                | 3810 mm                | 1440 mm        | 11370 mm               |
|  | 9500 mm                | 3980 mm                | 1610 mm        | 11870 mm               |
|  | 10500 mm               | 4410 mm                | 2040 mm        | 12870 mm               |
|  | 11500 mm               | 4810 mm                | 2440 mm        | 13870 mm               |
|  | 12500 mm               | 5210 mm                | 2840 mm        | 14870 mm               |

# VDI-tabell

Stå: 11/2024

|                                  |             |                                       |              | EKS 412s<br>Z I           | EKS 412s<br>Z SF   | EKS 412s L I       | EKS 412s L<br>SF | EKS 412s<br>O I | EKS 412s<br>O SF |
|----------------------------------|-------------|---------------------------------------|--------------|---------------------------|--------------------|--------------------|------------------|-----------------|------------------|
| Mark                             | 1.2         | Produsentens typebetegnelse           |              |                           |                    |                    |                  |                 |                  |
|                                  | 1.3         | Drivenhet                             |              | Elektrisk                 |                    |                    |                  |                 |                  |
|                                  | 1.4         | Betjening                             |              | Plukktruck                |                    |                    |                  |                 |                  |
|                                  | 1.5         | Løftekapasitet last                   | Q kg         | 1200                      |                    |                    |                  |                 |                  |
|                                  | 1.6         | Lastsenteravstand                     | c mm         | 400                       |                    |                    |                  |                 |                  |
|                                  | 1.8         | Lastavstand                           | x mm         | 155                       | 145                |                    |                  |                 |                  |
|                                  | 1.9         | Hjulavstand                           | y mm         | 1690                      |                    |                    |                  |                 |                  |
| Vekter                           | 2.1.1       | Egenvekt (inkl. batterier)            | kg           | 3650                      | 3850               |                    |                  | 3590            |                  |
|                                  | 2.2         | Akselbelastning med last foran/bak    | kg           | 3575 / 1160               |                    | 3825 / 1110        |                  | 3515 / 1160     |                  |
|                                  | 2.3         | Akselbelastning uten last foran/bak   | kg           | 1840 / 1810               |                    | 2090 / 1760        |                  | 1780 / 1810     |                  |
| Hjul, chassis                    | 3.1         | Hjul                                  |              | Polyuretan (PU)           |                    |                    |                  |                 |                  |
|                                  | 3.2         | Hjuldimensjon foran                   |              | Ø 150 x 100               |                    |                    |                  |                 |                  |
|                                  | 3.3         | Hjuldimensjon bak                     |              | Ø 343 x 110               |                    |                    |                  |                 |                  |
|                                  | 3.5         | Hjul, antall foran/bak (x = drivhjul) |              | 4 / 1 x                   |                    |                    |                  |                 |                  |
| Grunnleggende mål                | 4.2         | Høyde senket mast (h1)                | h1 mm        | 3330                      |                    |                    |                  |                 |                  |
|                                  | 4.4         | Løftehøyde (h3)                       | h3 mm        | 5000                      |                    |                    |                  |                 |                  |
|                                  | 4.5         | Høyde løftet mast (h4)                | h4 mm        | 7370                      |                    |                    |                  |                 |                  |
|                                  | 4.7         | Høyde på beskyttende tak (hytte)      | h6 mm        | 2370                      |                    |                    |                  |                 |                  |
|                                  | 4.8.1       | Ståhøyde                              | h7 mm        | 245                       |                    |                    |                  |                 |                  |
|                                  | 4.11        | Tilleggsløft                          | h9 mm        | 800                       | -                  |                    |                  |                 |                  |
|                                  | 4.14        | Høyde hevet                           | h12 mm       | 5245                      |                    |                    |                  |                 |                  |
|                                  | 4.15        | Høyde senket                          | h13 mm       | 60                        |                    |                    |                  |                 |                  |
|                                  | 4.19        | Total lengde                          | l1 mm        | 3285                      | 3330               |                    | 3275             |                 |                  |
|                                  | 4.20        | Lengde inkl. gaffelrygg               | l2 mm        | 2085                      | 2075               |                    |                  |                 |                  |
|                                  | 4.21.1      | Totalbredde                           | b1 mm        | 1000                      |                    |                    |                  |                 |                  |
|                                  | 4.22        | Gafler (tykkelse, bredde, lengde)     | s/<br>e/l mm | 40 x 100 x 1200           | 50 x 100 x<br>1200 | 50 x 100 x<br>1250 | 50 x 100 x 1200  |                 |                  |
|                                  | 4.25        | Mål over gafler                       | b5 mm        | 560                       |                    |                    |                  |                 |                  |
|                                  | 4.27        | Bredde over lastruller                | b6 mm        | -                         | 1200               | -                  | 1200             | -               | 1200             |
|                                  | 4.31        | Bakkeklaring med last målt under mast | m1 mm        | 50                        |                    |                    |                  |                 |                  |
| 4.35                             | Svingradius | Wa mm                                 | 1930         |                           |                    |                    |                  |                 |                  |
| Ytelser                          | 5.1         | Kjørehastighet med/uten last          | km/h         | 12 / 12                   |                    |                    |                  |                 |                  |
|                                  | 5.2         | Løftehastighet med/uten last          | m/s          | 0,5 / 0,5                 |                    |                    |                  |                 |                  |
|                                  | 5.3         | Senkehastighet med/uten last          | m/s          | 0,5 / 0,4                 |                    |                    |                  |                 |                  |
|                                  | 5.10        | Driftsbremse                          |              | regenerativ               |                    |                    |                  |                 |                  |
|                                  | 5.11        | Parkeringsbremse                      |              | elektrisk fjærkraftbremse |                    |                    |                  |                 |                  |
| Elektrisk motor /<br>Elektronikk | 6.1         | Drivmotor, effekt S2 60 min           | kW           | 6,5                       |                    |                    |                  |                 |                  |
|                                  | 6.2         | Løftemotor, effekt ved S3             | kW           | 12                        |                    |                    |                  |                 |                  |
|                                  | 6.4         | Batterispennning / nominell kapasitet | V / Ah       | 48 / 620                  |                    |                    |                  |                 |                  |
|                                  | 6.5         | Batteriets vekt                       | kg           | 935                       |                    |                    |                  |                 |                  |
| Andre                            | 8.1         | Type kjørekontroll                    |              | AC synkron reluktans      |                    |                    |                  |                 |                  |
|                                  | 10.5        | Utførelse styring                     |              | elektrisk                 |                    |                    |                  |                 |                  |
|                                  | 10.7        | Schalldruckpegel nach EN12053         | dB (A)       | 60                        |                    |                    |                  |                 |                  |

- Her vises kun tekniske verdier for standardmodellen i henhold til retningslinje VDI 2198. Andre dekk, master eller tilleggsutstyr kan gi andre verdier.  
Med forbehold om endringer og tekniske nyheter.

**Jungheinrich Norge AS**  
Alf Bjerckes vei 30 · 0596 Oslo  
Postboks 246 Leirdal · 1011 Oslo

Telefon 02350  
24-timers servicevakt 480 75 450

[kontakt@jungheinrich.no](mailto:kontakt@jungheinrich.no)  
[www.jungheinrich.no](http://www.jungheinrich.no)

De tyske produksjonsstedene i  
Norderstedt, Moosburg og Landsberg er  
sertifisert. Det er også vårt  
reservedelslager i Kaltenkirchen. ISO 9001  
ISO 14001

Jungheinrich-trucker bygges i henhold  
til Eusikkerhetsbestemmelsene og CE-  
forskriftene



**JUNGHEINRICH**