



## Højtløftende plukketruck

**EKS 412s**

Løftehøjde: 5000-12500 mm / Lasteevne: 1200 kg



EKS 412s







# EKS 412s

| EKS 412s Z_I, EKS 412s Z_SF, EKS 412s L_I, EKS 412s L_SF, EKS 412s O_I, EKS 412s O_SF | Slagtilfælde (h3) | Højde mast tilbagetrukket (h1) | Fri elevator (h2) | Højde mast forlænget (h4) |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------|-------------------|---------------------------|
| Dobbelt mast ZT                                                                       | 4250 mm           | 2950 mm                        |                   | 6620 mm                   |
|                                                                                       | 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                  |
| Triple mast DT                                                                        | 5500 mm           | 2610 mm                        |                   | 7870 mm                   |
|                                                                                       | 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                  |
| Triple mast DZ                                                                        | 5500 mm           | 2610 mm                        | 240 mm            | 7870 mm                   |
|                                                                                       | 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 bord

|              |        |                                           |                          |                        |               |                 |                 |              |                 |  |
|--------------|--------|-------------------------------------------|--------------------------|------------------------|---------------|-----------------|-----------------|--------------|-----------------|--|
| Kendetegn    | 1.1    | Producent (kort navn)                     |                          | Jungheinrich           |               |                 |                 |              |                 |  |
|              | 1.2    | Producentens typebetegnelse               |                          | EKS 412s Z I           | EKS 412s Z SF | EKS 412s L I    | EKS 412s L SF   | EKS 412s O I | EKS 412s O SF   |  |
|              | 1.3    | Drev                                      |                          | Elektrisk              |               |                 |                 |              |                 |  |
|              | 1.4    | Betjening                                 |                          | Plukketruck            |               |                 |                 |              |                 |  |
|              | 1.5    | Kapacitet / belastning                    | Q kg                     | 1200                   |               |                 |                 |              |                 |  |
|              | 1.6    | Lasttyngdepunktsafstand                   | c mm                     | 400                    |               |                 |                 |              |                 |  |
|              | 1.8    | Lastafstand                               | x mm                     | 155                    |               | 145             |                 |              |                 |  |
|              | 1.9    | Akselafstand                              | y mm                     | 1690                   |               |                 |                 |              |                 |  |
|              | Vægt   | 2.1.1                                     | Egenvægt (inkl. batteri) | kg                     | 3650          |                 | 3850            |              | 3590            |  |
| 2.2          |        | Akselbelastning med last for/bag          | kg                       | 3575 / 1160            |               | 3825 / 1110     |                 | 3515 / 1160  |                 |  |
| 2.3          |        | Akselbelastning uden last for/bag         | kg                       | 1840 / 1810            |               | 2090 / 1760     |                 | 1780 / 1810  |                 |  |
| Hjul/chassis | 3.1    | Dæk                                       |                          | Polyuretan (PU)        |               |                 |                 |              |                 |  |
|              | 3.2    | Dækstørrelse, foran                       |                          | Ø 150 x 95             |               |                 |                 |              |                 |  |
|              | 3.3    | Dækstørrelse, bag                         |                          | Ø 343 x 110            |               |                 |                 |              |                 |  |
|              |        |                                           |                          |                        |               |                 |                 |              |                 |  |
|              | 3.5    | Hjul, nummer foran / bag (x = drevet)     |                          | 4 / 1 x                |               |                 |                 |              |                 |  |
| Basismål     | 4.2    | Højde mast tilbagetrukket (h1)            | h1 mm                    | 3330                   |               |                 |                 |              |                 |  |
|              | 4.4    | Slagtilfælde (h3)                         | h3 mm                    | 5000                   |               |                 |                 |              |                 |  |
|              | 4.5    | Højde mast forlænget (h4)                 | h4 mm                    | 7370                   |               |                 |                 |              |                 |  |
|              | 4.7    | Højde af beskyttende tag (kabine)         | h6 mm                    | 2370                   |               |                 |                 |              |                 |  |
|              | 4.8.1  | Ståhøjde                                  | h7 mm                    | 245                    |               |                 |                 |              |                 |  |
|              | 4.11   | Tillægsløft                               | h9 mm                    | 800                    |               | -               |                 |              |                 |  |
|              | 4.14   | Ståhøjde hævet                            | h12 mm                   | 5245                   |               |                 |                 |              |                 |  |
|              | 4.15   | Højde sænket                              | h13 mm                   | 60                     |               |                 |                 |              |                 |  |
|              | 4.19   | Samlet længde                             | l1 mm                    | 3160                   | 3285          | 3330            |                 | 3275         |                 |  |
|              | 4.20   | Længde inkl. gaffelbagside                | l2 mm                    | 2160                   | 2085          | 2075            |                 |              |                 |  |
|              | 4.21.1 | Samlet bredde                             | b1 mm                    | 1000                   |               |                 |                 |              |                 |  |
|              | 4.22   | Fork dimensioner                          | s/ e/l mm                | 40 x 100 x 1200        |               | 50 x 100 x 1200 | 50 x 100 x 1250 |              | 50 x 100 x 1200 |  |
|              | 4.25   | Udvendig gaffelafstand                    | b5 mm                    | 560                    |               |                 |                 |              |                 |  |
|              | 4.27   | Bredde over styreruller                   | b6 mm                    | -                      | 1200          | -               | 1200            | -            | 1200            |  |
|              | 4.31   | Frihøjde til gulvet med last under masten | m1 mm                    | 50                     |               |                 |                 |              |                 |  |
|              | 4.35   | Venderadius                               | Wa mm                    | 1930                   |               |                 |                 |              |                 |  |
| Ydelsesdata  | 5.1    | Kørehastighed med/uden last               | km/h                     | 12 / 12                |               |                 |                 |              |                 |  |
|              | 5.2    | Løftehastighed med/uden last              | m/s                      | 0,5 / 0,5              |               |                 |                 |              |                 |  |
|              | 5.3    | Sænkehastighed med/uden last              | m/s                      | 0,5 / 0,5              |               |                 |                 |              |                 |  |
|              | 5.10   | Driftsbremse                              |                          | regenerativ            |               |                 |                 |              |                 |  |
|              | 5.11   | Parkeringsbremse                          |                          | elektrisk fjederbremse |               |                 |                 |              |                 |  |

|                                                                                                                                                                                       |      |                                   |        |                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------------------------|--------|----------------------|
| Elmotor/elektronik                                                                                                                                                                    | 6.1  | Køremotor, effekt S2 60 min       | kW     | 6,5                  |
|                                                                                                                                                                                       | 6.2  | Løftemotor, effekt ved S3         | kW     | 12                   |
|                                                                                                                                                                                       | 6.4  | Batterispænding/nominel kapacitet | V / Ah | 48 / 620             |
|                                                                                                                                                                                       | 6.5  | Batterivægt                       | kg     | 935                  |
| Andet                                                                                                                                                                                 | 8.1  | Type kørekontrol                  |        | AC synkron-reluktans |
|                                                                                                                                                                                       | 10.5 | Udførelse styring                 |        | elektrisk            |
|                                                                                                                                                                                       | 10.7 | Støjniveau iht. EN12053           | dB (A) | 60                   |
| - Dette typeblad iht. VDI-direktiv 2198 nævner kun de tekniske værdier for standardtrucken. Afvigende dæktyper, andre master, tillægsanordninger, osv. kan resultere i andre værdier. |      |                                   |        |                      |

5.1. Med effektmodul drivePLUS

5.2. Med effektmodul liftPLUS

5.3. Med effektmodul liftPLUS

Jungheinrich Danmark A/S

Øst: Park Allé 350 C, 1 sal, 2605 Brøndby

Vest: Vrødingvej 5, 8700 Horsens

Telefon 8987 4800

[kontakt@jungheinrich.dk](mailto:kontakt@jungheinrich.dk)

[www.jungheinrich.dk](http://www.jungheinrich.dk)

Vores fabrikker i Norderstedt, Moosburg og  
Landsberg, samt vores reservedelscenter i  
KaltenKirchen, er certificeret.

ISO 9001  
ISO 14001

Jungheinrich truck opfylder de europæiske  
sikkerhedskrav.



 **JUNGHEINRICH**