

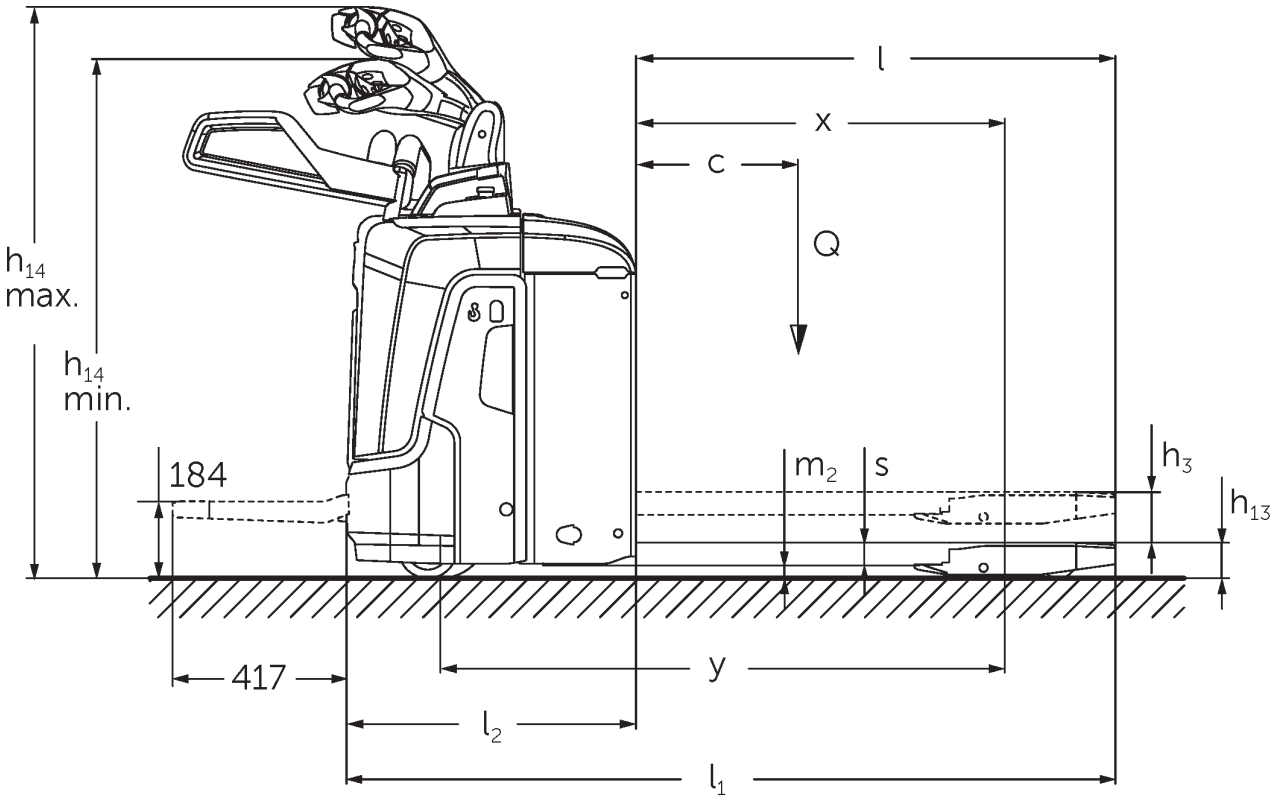

# Transpalette accompagnant électrique

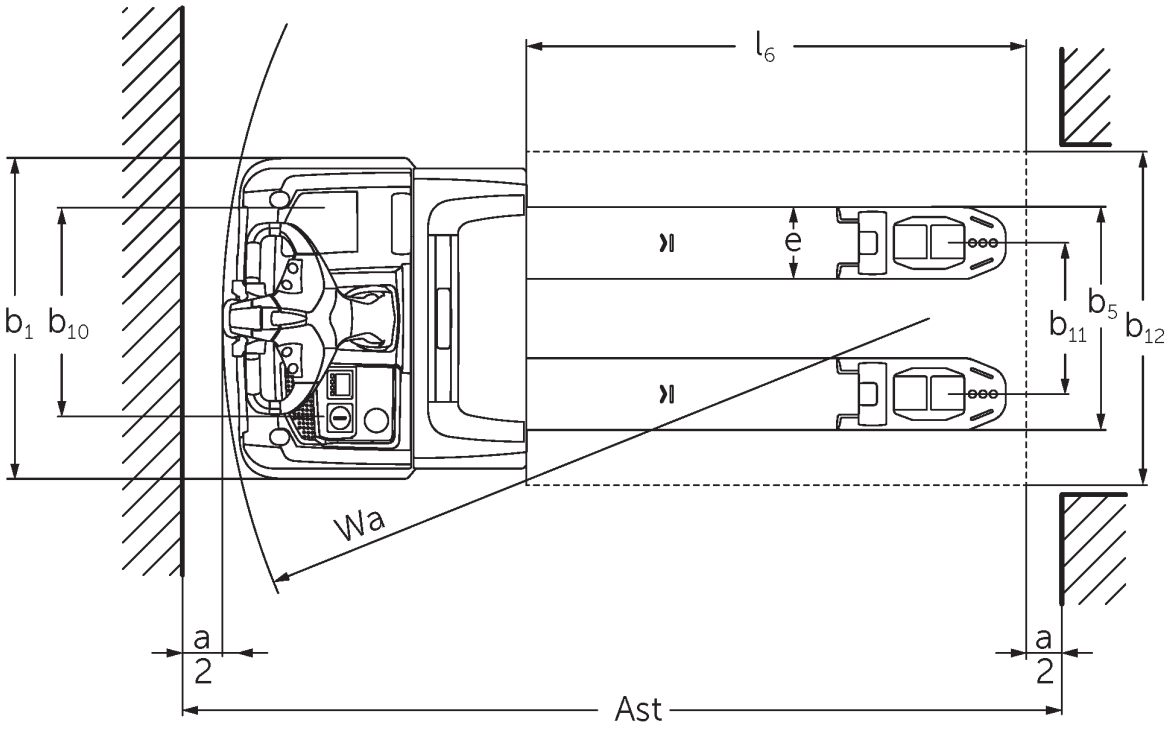
## ERE 120–230

Hauteur de levée: 122 mm / Capacité de charge: 2000-3000 kg

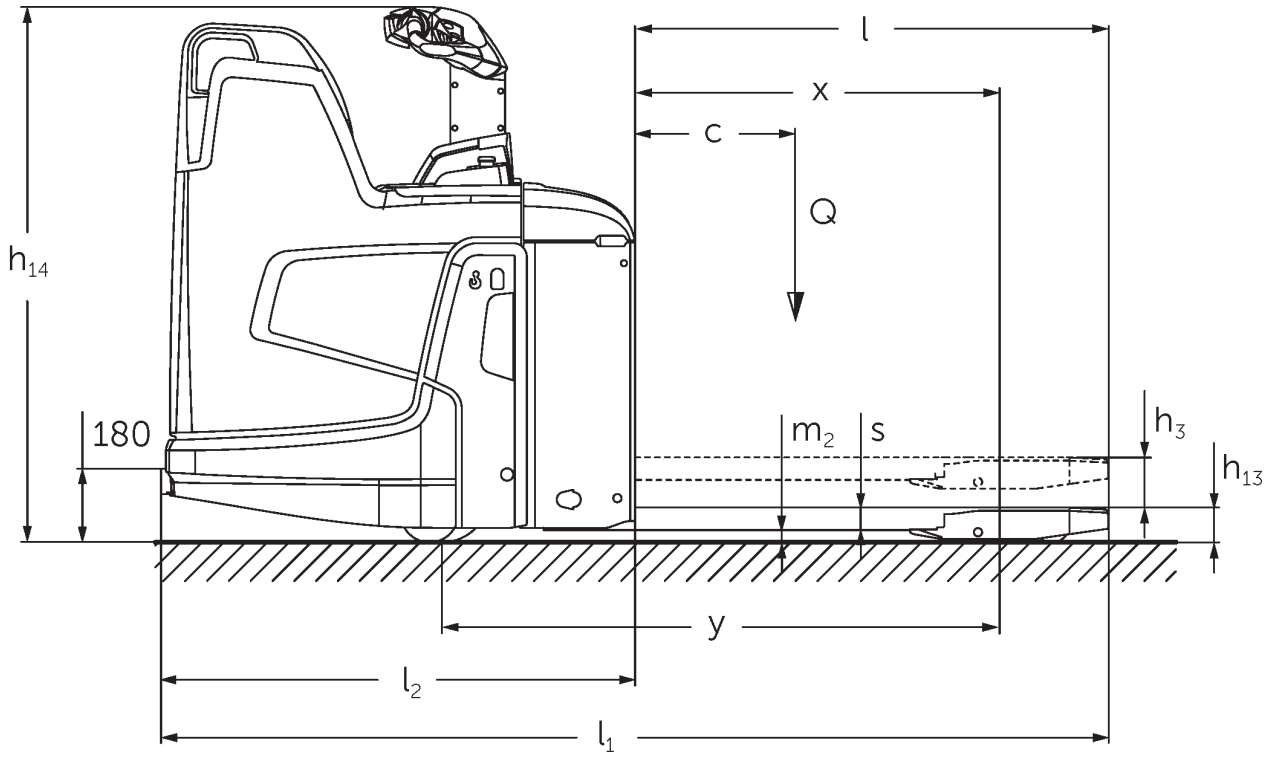
JUNGHEINRICH

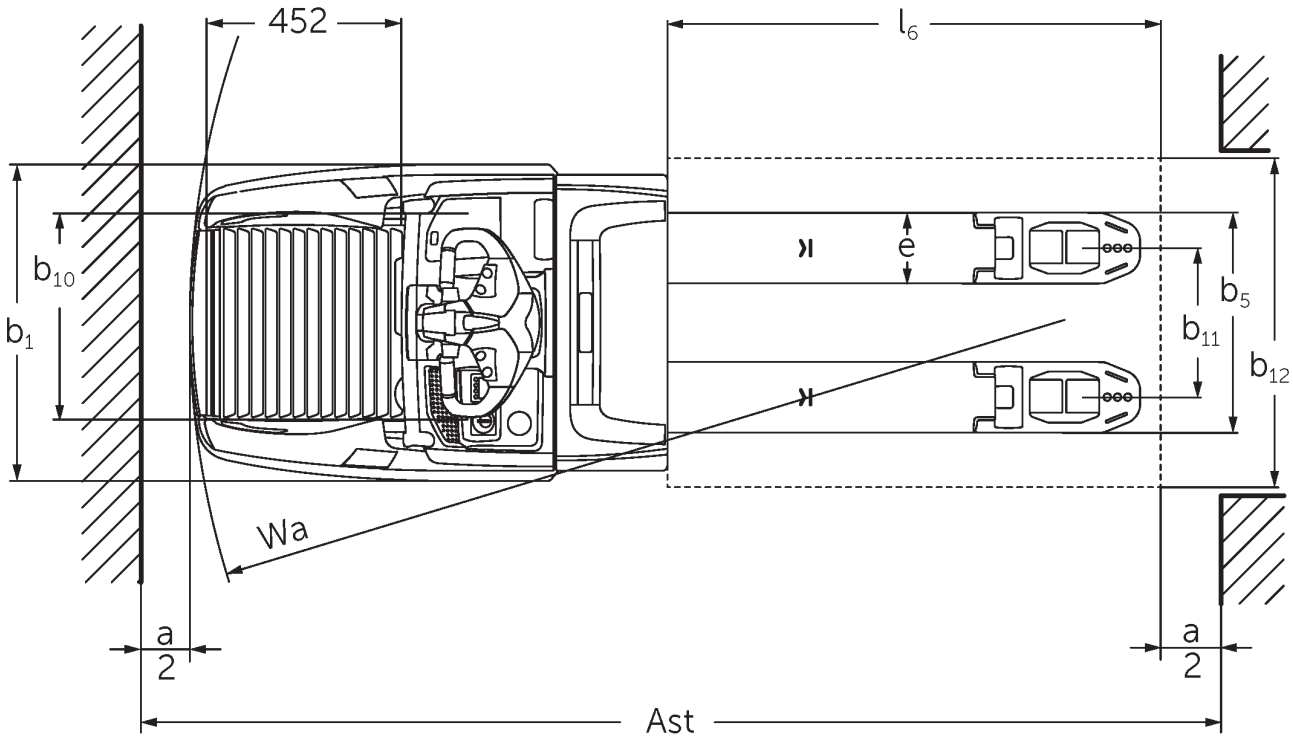
# ERE 120–230




ERE 2016


l
x
c
Q
h14
180
m2
s
h3
h13
y
l2
l1


452
l6
b10
b1
e
b5
b11
b12
Wa
a
2
a
2
Ast

ERE 2016

# Tableau VDI

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Sigle | 1.1 | Fabricant (désignation abrégée) | | | Jungheinrich | | | | | | |
| | 1.2 | Code type du fabricant | | | ERE 1 / 2 | | | | | | |
| | 1.3 | Entraînement | | | Électrique | | | | | | |
| | 1.4 | Commande | | | Timon | | | | | | |
| | 1.5 | Capacité de charge/charge | Q | kg | 2000 | 2500 | | | 3000 | | |
| | 1.6 | Distance du centre de gravité de la charge | c | mm | 600 | | | | | | |
| | 1.8 | Distance du talon de fourche à l'axe essieu avant | x | mm | 908 | | | | | | |
| | 1.9 | Empattement | y | mm | 1378 | | | | 1450 | | |
| Poids | 2.1 | Poids propre | | kg | 400 | 404 | | | 424 | | |
| | 2.1.1 | Poids propre (batterie comprise) | | kg | 630 | 634 | | | 721 | | |
| | 2.2 | Charge sur essieu avec charge à l'avant / à l'arrière | | kg | 795 / 1825 | 1126 / 2090 | | | 1239 / 2494 | | |
| | 2.3 | Charge sur essieu sans charge à l'avant / à l'arrière | | kg | 474 / 138 | 550 / 159 | | | 565 / 160 | | |
| Roues / Châssis | 3.1 | Pneus | | | Vulkollan ®/PU + Quartz/Vulkollan ® | | | | | | |
| | 3.2 | Taille des roues AV | | | Ø 230 x 65 | Ø 230 x 77 | | | | | |
| | 3.3 | Taille des roues AR | | | Ø 85 x 110 / Ø 85 x 85 | | | | Ø 85 x 85 | | |
| | 3.4 | Roues supplémentaires | | | Ø 140 x 57 | | | | | | |
| | 3.5 | Roues, nombre à l'avant / à l'arrière (x=à entraînement) | | | 1x +2/2 oder 4 | | | | 1x +2/4 | | |
| | 3.6 | Voie avant | b10 | mm | 363 | | | | | | |
| | 3.7 | Voie arrière | b11 | mm | 512 | | | | | | |
| Dimensions de base | 4.4 | Levée (h3) | h3 | mm | 122 | | | | | | |
| | 4.9 | Hauteur de la poignée du timon en position de conduite min. / max. | h14 | mm | 1137 / 1419 | | | | | | |
| | 4.15 | Hauteur des bras porteurs baissés | h13 | mm | 85 | | | | | | |
| | 4.19 | Longueur totale | l1 | mm | 1847 | | | | 1919 | | |
| | 4.20 | Longueur, talon de fourche compris | l2 | mm | 697 | | | | 769 | | |
| | 4.21.1 | Largeur totale | b1 | mm | 770 | | | | | | |
| | 4.22 | Dimensions des fourches | s/e/l | mm | 55 x 172 x 1150 | | | | | | |
| | 4.25 | Écartement extérieur des fourches | b5 | mm | 535 | | | | | | |
| | 4.32 | Garde au sol centre empattement | m2 | mm | 30 | | | | | | |
| | 4.34.1 | Largeur d'allée de travail (palette 1000 x 1200 transversale) | Ast | mm | 2411 | | | | 2483 | | |
| | 4.34.2 | Largeur d'allée (palette 800x1200 dans le sens de la longueur) | Ast | mm | 2299 | | | | 2372 | | |
| | 4.34.8 | Largeur d'allée (palette 800 x 1 200 transversale) | Ast | mm | 2414 | | | | 2486 | | |
| | 4.35 | Rayon de braquage | Wa | mm | 1604 | | | | 1677 | | |
| Données de performance | 5.1 | Vitesse de traction avec / sans charge | | km/h | 6 / 6 | 8 / 9 | 9 / 9 | 9,5 / 12,5 | 9,5 / 14 | 6 / 12,5 | 6 / 14 |
| | 5.2 | Vitesse de levée avec / sans charge | | m/s | 0,04 / 0,04 | 0,05 / 0,07 | | | | | |
| | 5.3 | Vitesse de descente avec / sans charge | | m/s | 0,05 / 0,04 | 0,05 / 0,05 | | | | | |
| | 5.8 | Capacité de franchissement max. des pentes avec / sans charge | | % | 5 / 7 | 8 / 16 | | | 6 / 16 | | |
| | 5.10 | Frein de service | | | générateur | | | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Moteur électrique / système électronique | 6.1 | Moteur de traction, puissance S2 60 min | kW | 2 | | 2,8 | | 3,2 | 2,8 | 3,2 |
| | 6.2 | Moteur de levée, performance pour S3 | kW | 1,2 | | 2,2 | | | | |
| | 6.3 | Batterie selon DIN 43531/35/36 | | B | - | | | | B | |
| | 6.4 | Tension de batterie / capacité nominale | V / Ah | 24 / 250 | | | | | 24 / 375 | |
| | 6.5 | Poids de la batterie | kg | 230 | | | | | 297 | |
| | 6.6.1 | Consommation d'énergie selon cycle EN | kWh/h | 0,4 | 0,43 | 0,4 | 0,35 | 0,39 | 0,36 | 0,41 |
| | 6.6.2 | Équivalent CO2 selon EN ISO 23308 | kg/h | 0,22 | 0,23 | 0,22 | 0,19 | 0,21 | 0,19 | 0,22 |
| | 6.7 | Rendement de transbordement | t/h | 114 | 142 | 156 | 184 | 222 | 220 | 266 |
| | 6.8.1 | Consommation d'énergie pour un rendement de transbordement max. | kWh/h | 0,74 | 1,11 | 1,18 | 1,29 | 1,89 | 1,45 | 2,05 |
| Moteur électrique / système électronique | 8.1 | Type de commande de conduite | | CA | | | | | | |
| Autres | 10.7 | Niveau sonore selon EN12053 | dB (A) | 63 | | | 64 | 67 | 64 | 67 |

- Cette fiche technique selon la directive VDI 2198 n'indique que les valeurs techniques du chariot standard. D'autres bandages, d'autres mâts, des dispositifs supplémentaires, etc. peuvent donner lieu à d'autres valeurs.

Les valeurs figurant dans le tableau sont valables pour la plate-forme rabattable (relevée), le coffre de batterie M SBE, la longueur de fourches de 1 150 mm, la levée des bras porteurs relevée.

- N° VDI 1.8 : dispositif de préhension abaissé : x + 56 mm.
- N° VDI 1.9 : dispositif de préhension abaissé : y + 56 mm. Avec coffre de batterie M VBE, L SBE & L SBE haut : y + 72 mm ; L VBE : y + 125 mm.
- N° VDI 2.1 : avec sortie latérale de la batterie : + 25 kg.
- N° VDI 4.19 : avec coffre de batterie M VBE, L SBE & L SBE haut : l1 + 72 mm ; L VBE : l1 + 125 mm. Pour plate-forme rabattable abaissée : l1 + 416 mm ; plate-forme fixe compacte : l1 + 357 mm ; plate-forme fixe prolongée : l1 + 472 mm ; plate-forme en L : l1 + 477 mm.
- N° VDI 4.20 : avec coffre de batterie M VBE, L SBE & L SBE haut : l2 + 72 mm ; L VBE : l2 + 125 mm. Pour plate-forme rabattable abaissée : l2 + 416 mm ; plate-forme fixe compacte : l2 + 357 mm ; plate-forme fixe prolongée : l2 + 472 mm ; plate-forme en L : l2 + 477 mm.
- N° VDI 4.34.1 : dispositif de préhension abaissé : largeur d'allée + 50 mm. Avec plate-forme rabattable abaissée : largeur d'allée + 416 mm ; plate-forme fixe compacte : largeur d'allée + 357 mm ; plate-forme fixe prolongée : largeur d'allée + 472 mm ; plate-forme en L : largeur d'allée + 477 mm.
- N° VDI 4.34.2 : Avec plate-forme rabattable abaissée : largeur d'allée + 416 mm ; plate-forme fixe compacte : largeur d'allée + 357 mm ; plate-forme fixe prolongée : largeur d'allée + 472 mm ; plate-forme en L : largeur d'allée + 477 mm.
- N° VDI 4.34.8 : dispositif de préhension abaissé : largeur d'allée + 68 mm. Avec plate-forme rabattable abaissée : largeur d'allée + 416 mm ; plate-forme fixe compacte : largeur d'allée + 357 mm ; plate-forme fixe prolongée : largeur d'allée + 472 mm ; plate-forme en L : largeur d'allée + 477 mm.
- N° VDI 4.35 : dispositif de préhension abaissé : Wa + 56 mm.

Avec coffre de batterie M VBE, L SBE & L SBE haut : Wa + 72 mm ; L VBE : Wa + 125 mm. Avec plate-forme rabattable abaissée : Wa + 416 mm ; plate-forme fixe compacte : Wa + 357 mm ; plate-forme fixe prolongée : Wa + 472 mm ; plate-forme en L : Wa + 477 mm.

- N° VDI 5.1 : ERE 230 : 9,5 km/h avec 2,5 t de charge.

**Jungheinrich SA**

Researchpark Haasrode 1105
Esperantolaan 1
3001 Leuven (Heverlee)
Tél. 016 398711

info@jungheinrich.be

www.jungheinrich.be

Les matériels Jungheinrich sont conformes aux normes européennes de sécurité.

ISO 9001
ISO 14001

Les usines de production de Norderstedt, Moosburg et Landsberg en Allemagne sont certifiées.

CE

JUNGHEINRICH