

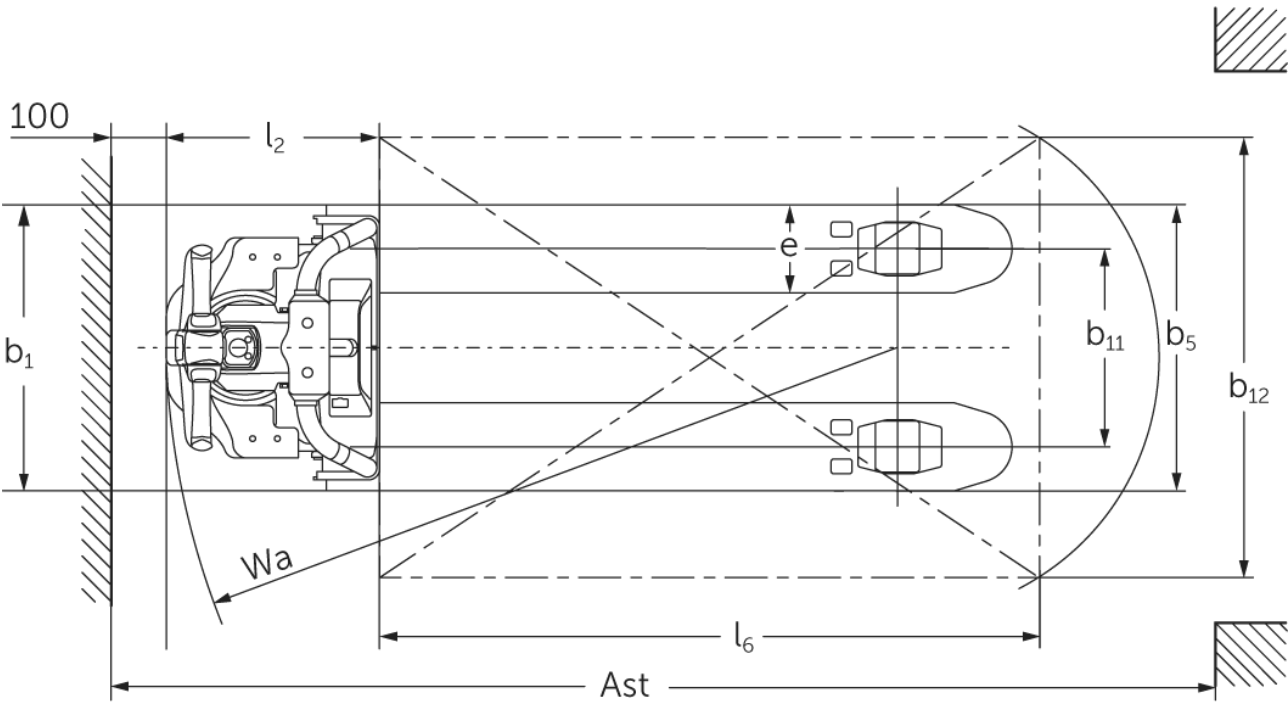
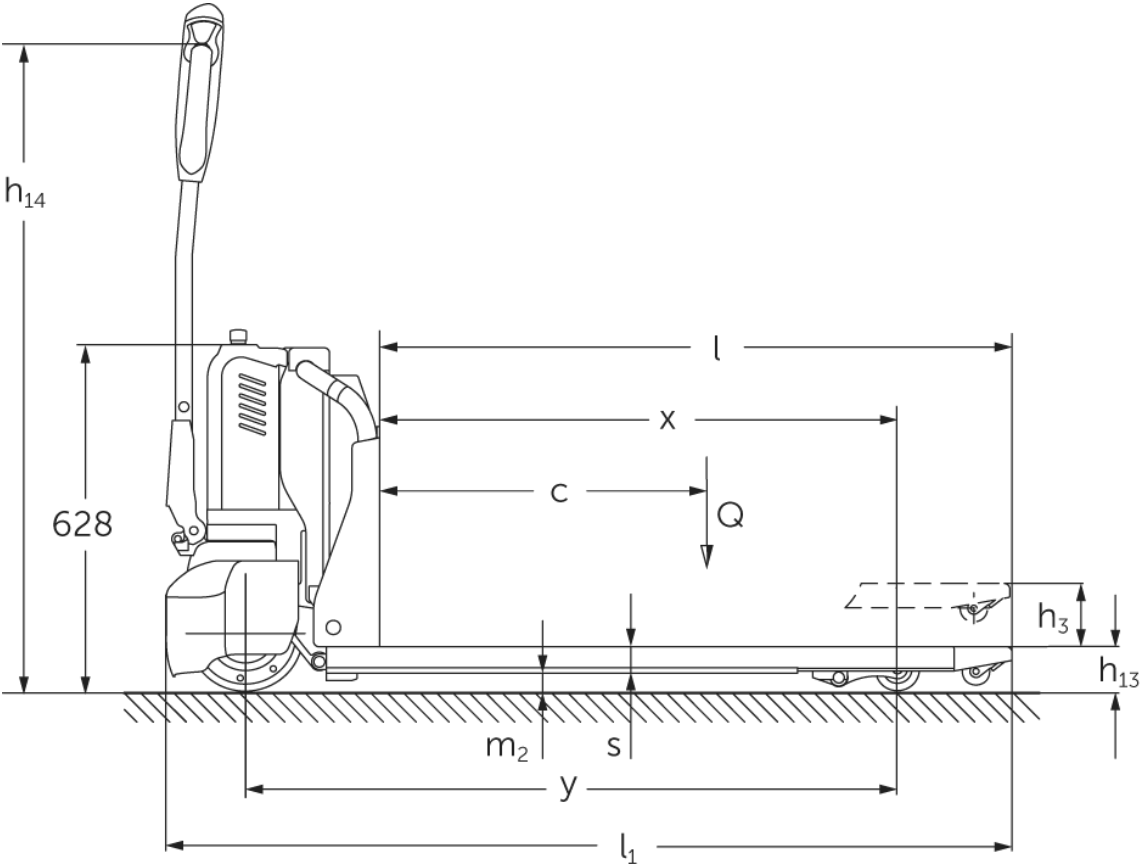
## Dados técnicos



# Ameise PTE 1.1

Porta-paletes elétrico (1100 kg)

# Ameise PTE 1.1



# Tabela VDI

Versão: 07/2024

|  |                 |  |          |                           |
|--|-----------------|--|----------|---------------------------|
| Características                          | 1.1             | Fabricante (nome curto)  |          | Jungheinrich              |
|  | 1.2             | Designação do modelo pelo fabricante                             |          | <b>PTE 1.1 (520x1150)</b> |
|  | 1.3             | Tração   |          | Elétrico                  |
|  | 1.4             | Modo de operação   |          | Pedestre                  |
|  | 1.5             | Capacidade de carga/carga  | Q kg     | 1100                      |
|  | 1.5.1           | Capacidade de carga nominal / carga no mastro elevado            | Q kg     | 1100                      |
|  | 1.6             | Distância do centro de gravidade da carga                        | c mm     | 600                       |
|  | 1.8             | Distância entre o eixo da roda e a face do garfo                 | x mm     | 942                       |
| Pesos                                    | 2.1.1           | Peso do equipamento (incluindo bateria)                          | kg       | 118                       |
|  | 2.2             | Peso por eixo com carga à frente/atrás                           | kg       | 395 / 823                 |
| Rodas/chassis                            | 3.1             | Pneus  |          | Poliuretano (PU)          |
|  | 3.2             | Dimensão do pneu, dianteiro                                      |          | 210x70                    |
|  | 3.3             | Dimensão do pneu, traseiro                                       |          | 80x70                     |
|  | 3.5             | Rodas, número à frente/atrás (x = não motrizes)                  |          | 1x4                       |
|  | 3.6             | Distância entre centro do rasto dos pneus, à frente              | b10 mm   | 420                       |
|  | 3.7             | Distância entre centro do rasto dos pneus, atrás                 | b11 mm   | 360                       |
| Dimensões básicas                        | 4.4             | Elevação (h3)  | h3 mm    | 115                       |
|  | 4.9             | Altura do manípulo do timão em posição de marcha mín./máx.       | h14 mm   | 700 / 1160                |
|  | 4.15            | Altura dos garfos, em baixo                                      | h13 mm   | 80                        |
|  | 4.19            | Comprimento total  | l1 mm    | 1537                      |
|  | 4.20            | Comprimento, incluindo parte posterior do garfo                  | l2 mm    | 387                       |
|  | 4.21.2          | Largura total  | b2 mm    | 520                       |
|  | 4.22            | Dimensões do garfo   | s/e/l mm | 48 x 160 x 1150           |
|  | 4.25            | Distância fora-a-fora do garfo                                   | b5 mm    | 520                       |
|  | 4.32            | Altura acima do solo no centro da distância entre eixos          | m2 mm    | 32                        |
|  | 4.34.2          | Largura de trabalho (paleta 800x1200 longitudinal)               | Ast mm   | 2007                      |
| 4.35                                     | Raio de viragem | Wa mm  | 1337     |                           |
| Performance                              | 5.1             | Velocidade de marcha com/sem carga                               | km/h     | 4,6 / 4,8                 |
|  | 5.2             | Velocidade de elevação com/sem carga                             | m/s      | 0,03 / 0,04               |
|  | 5.3             | Velocidade de descida com/sem carga                              | m/s      | 0,07 / 0,05               |
|  | 5.8             | Capacidade máx. de passagem em rampa com/sem carga               | %        | 4 / 16                    |
|  | 5.10            | Travão de serviço  |          | eletromagnético           |
| Motor elétrico/<br>sistema<br>eletrónico | 6.1             | Motor de tração, potência S2 60 min                              | kW       | 0,65                      |
|  | 6.2             | Motor de elevação, potência a S3                                 | kW       | 0,5                       |
|  | 6.4             | Voltagem da bateria/ capacidade nominal                          | V / Ah   | 24 / 20                   |
|  | 6.5             | Peso da bateria  | kg       | 4,6                       |
| Outros                                   | 8.1             | Tipo de controle de direção                                      |          | Impulso/DC                |
|  | 10.7            | Nível de pressão sonora de acordo com EN12053, tubo do motorista | dB (A)   | 70                        |

- Esta ficha técnica está em conformidade com as regras VDI 2198 e somente menciona valores técnicos para equipamento standard. Pneus fora do standard, mastros diferentes, equipamentos adicionais, etc. podem produzir outros valores.