RENT4WORK

Ficha técnica
Documento gerado em 23 de novembro de 2026

YALE

Yale ERP13VC

Frontal elétrico · Elétrico · 1,3 t

Máquina

Fabricante	**Yale**
Modelo	**ERP13VC**
Tipologia	**Frontal elétrico**
Capacidade nominal	**1,3 t**
Altura de elevação	**3,32 m**
Alimentação	**Elétrico**
Peso operacional	**2700 kg**

Dimensões e medidas gerais

Distância ao centro de gravidade da carga	**500 mm**
Altura de elevação h3	**3320 mm**
Altura do mastro recolhido h1	**2230 mm**
Elevação livre h2	**100 mm**
Altura do mastro estendido h4	**3868 mm**
Altura do tejadilho de proteção h6	**2060 mm**
Altura do assento h7	**926 mm**
Comprimento sem garfos l2	**1724 mm**
Distância entre eixos y	**1168 mm**
Distância livre ao solo m1	**88 mm**
Raio de viragem Wa	**1398 mm**
Largura do corredor de trabalho Ast (palete 800×1200)	**3176 mm**
Largura do corredor de trabalho Ast (palete 1000×1200)	**3053 mm**
Distância à carga x	**326 mm**

Desempenho e mastro

Tipo de rodas	**Superelástica**
Potência do motor de tração	**4,7 kW**
Velocidade de deslocação com carga	**12 km/h**
Velocidade de deslocação sem carga	**12,5 km/h**
Capacidade de subida com carga	**8,2 %**
Capacidade de subida sem carga	**12,1 %**

Cargas por eixo

Carga no eixo dianteiro, com carga	**3319 kg**
Carga no eixo dianteiro, sem carga	**1184 kg**
Carga no eixo traseiro, com carga	**631 kg**
Carga no eixo traseiro, sem carga	**1516 kg**

Dados obtidos das fichas técnicas dos fabricantes.