RENT4WORK

Ficha técnica
Documento gerado em 24 de novembro de 2026

CATERPILLAR

Caterpillar EP 16N2T (NUOVA SERIE CAT EP-EM) (2022+)

1,6 t

Máquina

Fabricante	**Caterpillar**
Modelo	**EP 16N2T (NUOVA SERIE CAT EP-EM) (2022+)**
Capacidade nominal	**1,6 t**
Altura de elevação	**3,29 m**
Peso operacional	**2949 kg**

Dimensões e medidas gerais

Distância ao centro de gravidade da carga	**500 mm**
Altura de elevação h3	**3290 mm**
Altura do mastro recolhido h1	**2125 mm**
Elevação livre h2	**80 mm**
Altura do mastro estendido h4	**4335 mm**
Altura do tejadilho de proteção h6	**2050 mm**
Altura do assento h7	**1035 mm**
Largura do veículo b1	**1090 mm**
Largura de via dianteira b10	**930 mm**
Comprimento sem garfos l2	**1954 mm**
Distância entre eixos y	**1428 mm**
Distância livre ao solo m1	**95 mm**
Raio de viragem Wa	**1610 mm**
Largura do corredor de trabalho Ast (palete 1000×1200)	**3281 mm**
Distância à carga x	**343 mm**

Desempenho e mastro

Velocidade de deslocação com carga	**16 km/h**

Velocidade de deslocação sem carga	**16 km/h**
Capacidade de subida com carga	**15 %**
Capacidade de subida sem carga	**25 %**

Cargas por eixo

Carga no eixo dianteiro, com carga	**4020 kg**
Carga no eixo dianteiro, sem carga	**1476 kg**
Carga no eixo traseiro, com carga	**529 kg**
Carga no eixo traseiro, sem carga	**1474 kg**

Dados obtidos das fichas técnicas dos fabricantes.