RENT4WORK

Ficha técnica
Documento gerado em 23 de novembro de 2026

DOOSAN

Doosan B40X-5

4 t

Máquina

Fabricante	**Doosan**
Modelo	**B40X-5**
Capacidade nominal	**4 t**
Altura de elevação	**3,30 m**
Peso operacional	**6990 kg**

Dimensões e medidas gerais

Distância ao centro de gravidade da carga	**500 mm**
Altura de elevação h3	**3300 mm**
Altura do mastro recolhido h1	**2330 mm**
Elevação livre h2	**150 mm**
Altura do mastro estendido h4	**4170 mm**
Altura do tejadilho de proteção h6	**2330 mm**
Altura do assento h7	**1282 mm**
Largura do veículo b1	**1470 mm**
Largura de via dianteira b10	**1168 mm**
Comprimento sem garfos l2	**3062 mm**
Distância entre eixos y	**2000 mm**
Distância livre ao solo m1	**130 mm**
Raio de viragem Wa	**2760 mm**
Largura do corredor de trabalho Ast (palete 800×1200)	**3338 mm**
Distância à carga x	**577 mm**

Desempenho e mastro

Velocidade de deslocação com carga	**15 km/h**
Velocidade de deslocação sem carga	**16 km/h**

Capacidade de subida com carga	**19 %**
Capacidade de subida sem carga	**31 %**

Bateria e alimentação

Tensão da bateria	**80 V**
Capacidade da bateria	**720 Ah**

Cargas por eixo

Carga no eixo dianteiro, com carga	**9756 kg**
Carga no eixo dianteiro, sem carga	**3602 kg**
Carga no eixo traseiro, com carga	**1234 kg**
Carga no eixo traseiro, sem carga	**3388 kg**

Dados obtidos das fichas técnicas dos fabricantes.