



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



DW10

Dumper de rodas

Compacto, potente e seguro - desempenho máximo no menor espaço

A DW10 estabelece padrões na classe compacta e oferece tudo o que você precisa para trabalhar com eficiência em condições exigentes. Com sua motorização potente e alta tração, o dumper também pode dominar terrenos difíceis e garante segurança com aparelho parado máxima graças à sua junta pendular articulada e a uma versão opcional mais larga, mesmo em superfícies irregulares. A segurança é o foco principal desse modelo: Com modernos recursos de segurança e um novo conceito operacional baseado no comando por joystick, o manuseio é simples e seguro. A operação do joystick simplifica todas as funções de controle importantes e oferece ao operador controle total com o mínimo de esforço. Graças à sua construção compacta e à flexibilidade de manobra, esse dumper de 1 tonelada é a solução ideal para canteiros de obras apertados e áreas de trabalho que exigem alto desempenho.

Destaques

- Operação com joystick
- Função Hill-Hold
- Precauções de segurança extremamente altas
- Elevada capacidade off-road e máxima segurança com aparelho parado
- Tração às quatro rodas hidrostática

Dados técnicos

■ Hidráulica

Pressão de trabalho hidráulica	175,0 Barra
Bomba hidráulica	External gear pump
Caudal de descarga	24,0 l/min

■ mecânica Especificações de performance

Velocidade de marcha	15,0 km/h
----------------------	-----------

■ mecânica Especificação

Comprimento	3.133,0 milímetro
Largura	1.194,0 milímetro
Altura	2.723,0 milímetro
Carga útil	1.000,0 kg
Caixa de carga basculante	Salto com ponta alta
Conteúdo da caixa de carga basculante eliminado	415,0 eu
Conteúdo da caixa de carga basculante adicionado	525,0 eu
Conteúdo da caixa de carga basculante da quantidade de água	280,0 eu
Ângulo de giro máx.	15,0 °
Peso operacional (mín.-máx.)	1.232,0 - 1.278,0 kg

■ Motor de combustão

Arrefecimento	Arrefecimento a água
Tipo de motor	Motor diesel
Cilindro	3,0
Cilindrada	1.116,0 cm ³
Tipo de combustível	Diesel EN 590
Potência nominal	18,9 kW
Rotação nominal	3.550,0 1/min
Valores limite dos gases de escape	Stage V da UE
Tensão da bateria de partida	12,0 V
Fabricante do motor	Yanmar
Descrição do motor	3TNV76-UDWN

■ Características ambientais

Potência sonora LWA, garantida	99,0 dB (A)
Potência sonora LWA (norma)	2000/14/EG

■ Substâncias de serviço

Conteúdo do depósito de combustível	25,0 eu
-------------------------------------	---------

■ Carroceria

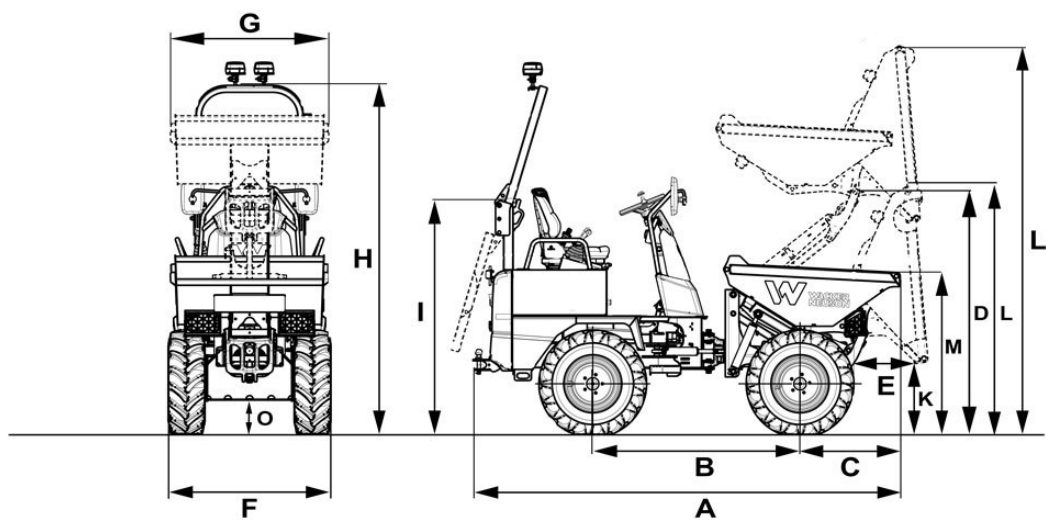
Raio de viragem	3.000,0 milíme
Ângulos de ruptura	36,0 °
Acionamento de translação	Motor de discos oscilantes

Bomba hidráulica	Bomba de pistão axial
Caudal de descarga	84,0 l/min

■ Transporte e armazenamento

Peso de transporte	1.137,0 - 1.182,0 kg
--------------------	----------------------

Medidas



A	Comprimento total	3.133 mm	
B	Distância entre eixos	1.520 mm	
C	Passagem traseira	761 mm	
D	Altura de carregamento com caixa de carga basculante elevada levantada	1.755 mm	
E	Distância de descarregamento	491 mm	
F	Largura do veículo	1.194 mm	1.314 mm
G	Caixa de carga basculante larga	1.194 mm	
H	Altura ROPS	2.585 mm	
I	Altura ROPS inclinada	1.729 mm	
J	Altura da borda frontal da caixa de carga basculante	545 mm	
L	Altura de descarregamento máx.	1.851 mm	
	Altura de descarregamento máx., caixa de carga basculante elevada levantada	2.883 mm	
M	Altura da caixa de carga basculante	1.186 mm	
O	Distância do solo	246 mm	