



ET145

Escavadoras de esteiras de projeção convencional



ET145 - A campeã na classe dos compactos.

A ET145 traz uma mais valia enorme em rendimento, sem que o tamanho da escavadora seja limitador. Oferece uma relação óptima entre rendimento, mobilidade e estabilidade.

- Elevada tonelagem com medidas compactas.
- Consola giratória e cilindro de lança posicionado na lateral para um raio de oscilação reduzido.
- Motor traseiro e bloco de controlo hidráulico montado na lateral para uma desimpedida para a direita.
- A hidráulica de alto rendimento permite uma resposta espontânea das funções hidráulicas e a máxima velocidade de trabalho.
- Cabine espaçosa e com design completamente novo com ar condicionado de série.

Dados técnicos

Dados de funcionamento

Peso de transporte min.	14,917 kg
Peso operacional min.	15,551 kg



Força de arranque máx.	69 kN
Força de rompimento máx.	91 kN
Profundidade da vala	5,481 mm
Altura de enchimento máx.	5,945 mm
Raio da vala	8,727 mm
Rotação da superestrutura	11.6 1/min
C x L x A	7,720 x 2,490 x 2,785 mm

Dados do motor

Fabricante do motor	Perkins
Tipo de motor	854E
Motor	turbo-diesel de 4 cilindros refrigerado à água
Cilindrada	3,300 cm ³
Potência do motor segundo ISO	55 kW
Conteúdo do reservatório	205 l

Sistema hidráulico

Bomba de trabalho	2 bombas de ajuste, 2 engrenagens
Pressão operacional para hidráulica de trabalho e condução	320 bar
Pressão operacional engrenagem de giro	310 bar
Reservatório hidráulico	110 l

Carroçaria

Velocidade de marcha máx.	5.1 km/h
Largura da corrente	500 mm
Área de solo livre	480 mm

Lâmina niveladora

Curso lâmina niveladora sobre terreno de fundação	531 mm
Curso lâmina niveladora de baixo de terreno de fundação	495 mm

Nível sonoro

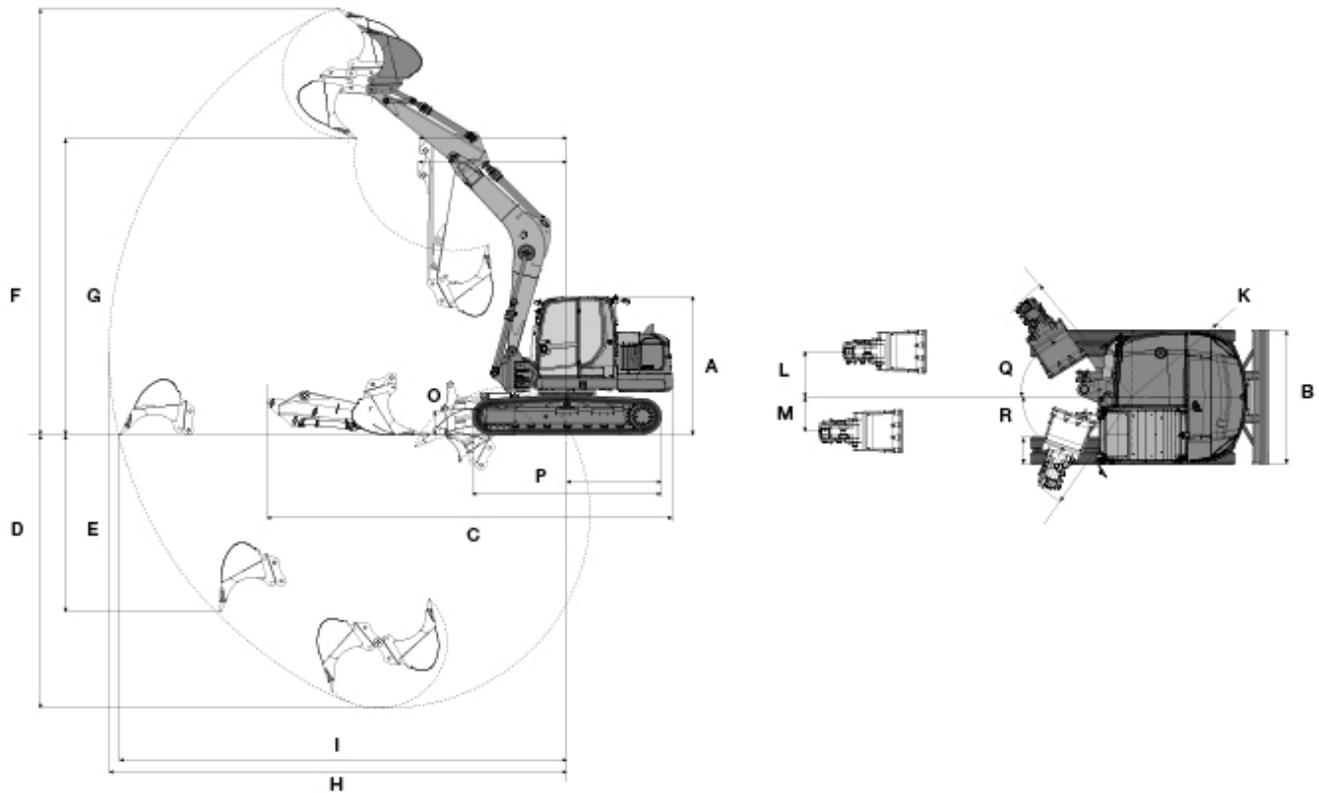
Nível sonoro (L _{WA}) segundo 2000/14/CE	96 dB(A)
Cabine - nível de pressão sonora L _{pA} segundo ISO 6394	75 dB(A)



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



Dimensões



A	Altura mm	2,786
B	Largura mm	2,490
C	Comprimento de transporte braço de balde curto mm	7,721
C	Comprimento de transporte braço de balde longo mm	7,788
D	Profundidade da vala máx. braço de balde curto mm	4,981
D	Profundidade da vala máx. braço de balde longo mm	5,481
E	Profundidade de corte máx. vertical braço de balde curto mm	3,088
E	Profundidade de corte máx. vertical braço de balde longo mm	3,548
F	Altura de corte máx. braço de balde curto mm	8,300
F	Altura de corte máx. braço de balde longo mm	8,600
G	Altura de enchimento máx. braço de balde curto mm	5,620
G	Altura de enchimento máx. braço de balde longo mm	5,945
H	Raio da vala máx. braço de balde curto mm	8,261



H	Raio da vala máx. braço de balde longo mm	8,727
I	Alcance máx. no piso braço de balde curto mm	8,044
I	Alcance máx. no piso braço de balde longo mm	8,527
K	Raio de oscilação da traseira mm	2,018
L	Deslocamento do braço máx. deslocamento de lança para centro do balde, lado direito mm	850
M	Deslocamento do braço máx. deslocamento de lança para centro do balde, lado esquerdo mm	640
O	Altura de elevação mm	480
	Raio de rotação do braço mm	2,321
P	Comprimento track mm	3,605
Q	Ângulo de rotação máx. de sistema de lança para a direita °	57
R	Ângulo de rotação máx. de sistema de lança para a esquerda °	70
	Largura da corrente mm	500

Nota

Por favor note que a disponibilidade de produto pode variar de país para país. É possível que informação/produto pode não estar disponível em seu país. Para informações mais detalhadas sobre o desempenho do motor, por favor consulte o manual, a potência real pode variar devido às condições específicas de funcionamento.

Alterações e erros estão reservados. Semelhante às imagens.

Copyright © 2016 Wacker Neuson SE.