



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



ET145

Excavadora sobre orugas convencional

La campeona de la categoría compacta

La nueva ET145 viene con un enorme incremento en la potencia, sin que las dimensiones de la excavadora supongan inconveniente alguno. Ofrece una relación óptima entre rendimiento, movilidad y estabilidad. Hasta 5 circuitos de control adicionales, 3 de los cuales pueden ajustarse individualmente, para implementos multifuncionales y una gran cantidad de opciones de aplicación.

Aspectos destacados

- Consola de giro
- Cabina para el conductor cómoda y totalmente acristalada
- Display de 7" en combinación con una cámara de marcha de retroceso
- Hasta 5 circuitos de control adicionales ex fábrica
- AUX II

Ficha técnica

■ Hidráulica

Presión de trabajo hidráulica	320,0 bar
Bomba de engranajes	Bombas dobles variables y de 2 engranajes
Caudal de bombeo máx.	305,0 l/min
Capacidad del depósito	110,0 l

■ Datos de rendimiento mecánicos

Velocidad de desplazamiento	5,1 km/h
-----------------------------	----------

■ Datos mecánicos

Longitud	7.788,0 mm
Anchura	2.490,0 mm
Altura	2.786,0 mm
Peso de servicio (mín.-máx.)	15.551,0 - 17.275,0 kg
Profundidad de excavación (máx.)	5.442,0 mm

■ Motor de combustión interna

Refrigeración	Refrigeración por agua
Modelo de motor	Motor diésel

No. de cilindros	4,0
Cilindrada	3.621,0 cm ³
Tipo de combustible	Diésel
Potencia nominal	55,0 kw
Número de revoluciones nominal	2.050,0 1/min
Valores límite para emisiones de escape	EU Stage V
Capacidad de la batería (valor nominal)	120,0 Ah
Fabricante del motor	Perkins
Denominación del motor	904J-E36TA

■ Parámetros medio ambiente

Nivel de potencia acústica LWA, garantizada	99,0 dB(A)
---	------------

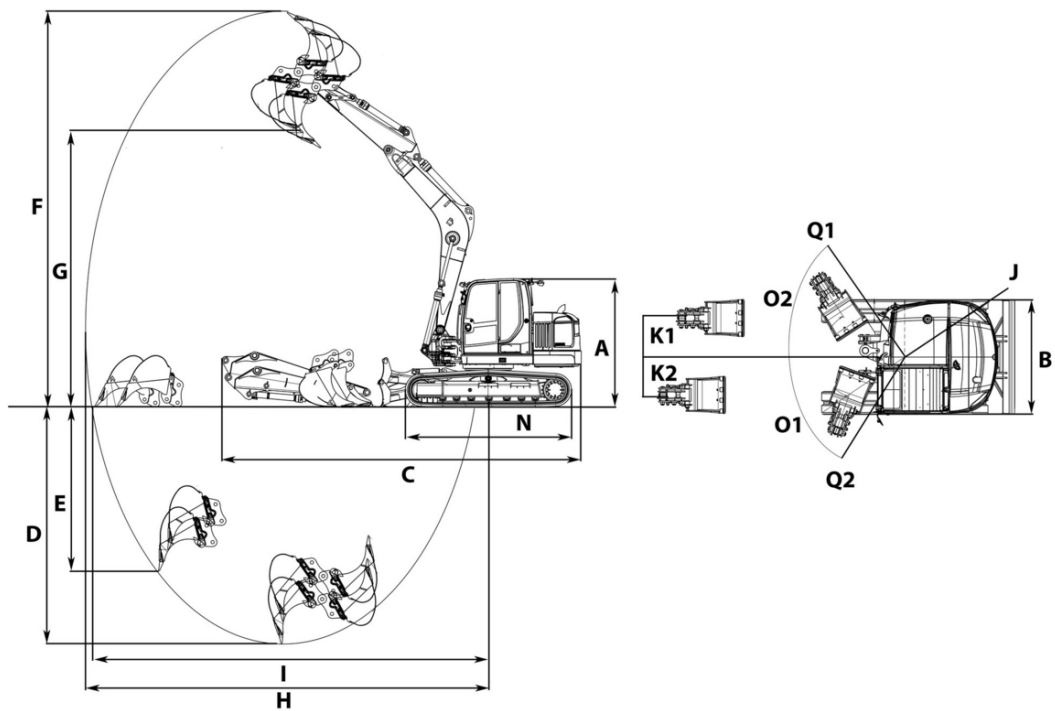
■ Chasis de ancho

Presión de trabajo de la hidráulica	240,0 bar
-------------------------------------	-----------

■ Transporte y almacenamiento

Peso de transporte	14.917,0 kg
--------------------	-------------

Dimensiones



		Oruga de acero y goma	Oruga híbrida
A	Altura con cabina	2.786 mm	2.825 mm
B	Anchura pala niveladora	2.490 mm	2.490 mm
C	Longitud de transporte brazo de cuchara corto	7.720 mm	7.698 mm
	Longitud de transporte brazo de cuchara largo	7.788 mm	7.769 mm
D	Profundidad de excavación máx., brazo de cuchara corto	4.981 mm	4.942 mm
	Profundidad de excavación máx., brazo de cuchara largo	5.481 mm	5.442 mm
E	Profundidad de excavación máx., brazo de cuchara corto	3.089 mm	3.050 mm
	Profundidad de excavación máx., brazo de cuchara largo	3.550 mm	3.511 mm
F	Altura de penetración máx., brazo de cuchara corto	8.228 mm	8.267 mm
	Altura de penetración máx., brazo de cuchara largo	8.552 mm	8.591 mm
G	Altura de descarga máx., brazo de cuchara corto	5.620 mm	5.659 mm
	Altura de descarga máx., brazo de cuchara largo	5.945 mm	5.983 mm
H	Radio de excavación máx., brazo de cuchara corto	8.261 mm	8.262 mm
	Radio de excavación máx., brazo de cuchara largo	8.727 mm	8.727 mm
I	Alcance máximo en el suelo, brazo de cuchara corto	8.044 mm	8.032 mm
	Alcance máximo en el suelo, brazo de cuchara largo	8.527 mm	8.515 mm
J	Radio de giro trasero	2.017 mm	2.018 mm
K1	Desplazamiento lateral máx. de la pluma (en el lado derecho desde el centro de la cuchara)	846 mm	846 mm
K2	Desplazamiento lateral máx. de la pluma (en el lado izquierdo desde el centro de la cuchara)	638 mm	638 mm
N	Longitud mecanismo de transmisión	3.604 mm	3.662 mm
O1	Ángulo de giro máx. (sistema de brazo a la izquierda)	70 °	70 °
O2	Ángulo de giro máx. (sistema de brazo a la derecha)	57 °	57 °
Q1	Radio de giro de la pluma derecho	2.643 mm	2.643 mm
Q2	Radio de giro de la pluma izquierdo	2.322 mm	2.322 mm

Las imágenes, el equipamiento y los datos que se muestran pueden diferir de la gama de productos actualmente disponible en su país. Puede que en determinadas circunstancias se muestren equipamientos opcionales sujetos a un recargo en el precio. Se reserva el derecho a realizar cualquier modificación.