



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



ET65

Excavadora sobre orugas convencional

La más poderosa de su categoría.

La ET65 es la excavadora que desean los usuarios. Una máquina muy potente que sorprende por sus dimensiones compactas y por su maniobrabilidad. Su gran capacidad de excavación, debida a su alta fuerza de excavación y la fuerza del motor, son puntos adicionales que hacen de esta una excavadora muy versátil en la obra.

Aspectos destacados

- Motorización más eficiente con modo de conducción LUDV
- Pluma articulada
- Cinemática de 3 puntos
- Cabina más cómoda
- Hasta 4 circuitos de control adicionales de fábrica

Ficha técnica

■ Hidráulica

Presión de trabajo hidráulica	240,0 bar
Bomba de engranajes	Bomba de engranajes y cilindrada variable
Caudal	144,0 l/min
Caudal de bombeo máx.	144,0 l/min
Capacidad del depósito	92,0 l

■ Datos de rendimiento mecánicos

Velocidad de desplazamiento	5,2 km/h
-----------------------------	----------

■ Datos mecánicos

Longitud	6.137,0 mm
Anchura	1.950,0 mm
Altura	2.478,0 mm
Peso de servicio (mín.-máx.)	6.078,0 - 7.358,0 kg
Profundidad de excavación (máx.)	4.184,0 mm

■ Motor de combustión interna

Refrigeración	Refrigeración por agua
Modelo de motor	Refrigerado por agua

No. de cilindros	4,0
Cilindrada	2.216,0 cm ³
Inclinación máx.	30,0 °
Tipo de combustible	Diésel
Potencia nominal	42,0 kw
Número de revoluciones nominal	2.000,0 1/min
Valores límite para emisiones de escape	EU Stage V
Capacidad de la batería (valor nominal)	100,0 Ah
Fabricante del motor	Perkins
Denominación del motor	404J-E22T

■ Parámetros medio ambiente

Nivel de potencia acústica LWA, garantizada	96,0 dB(A)
---	------------

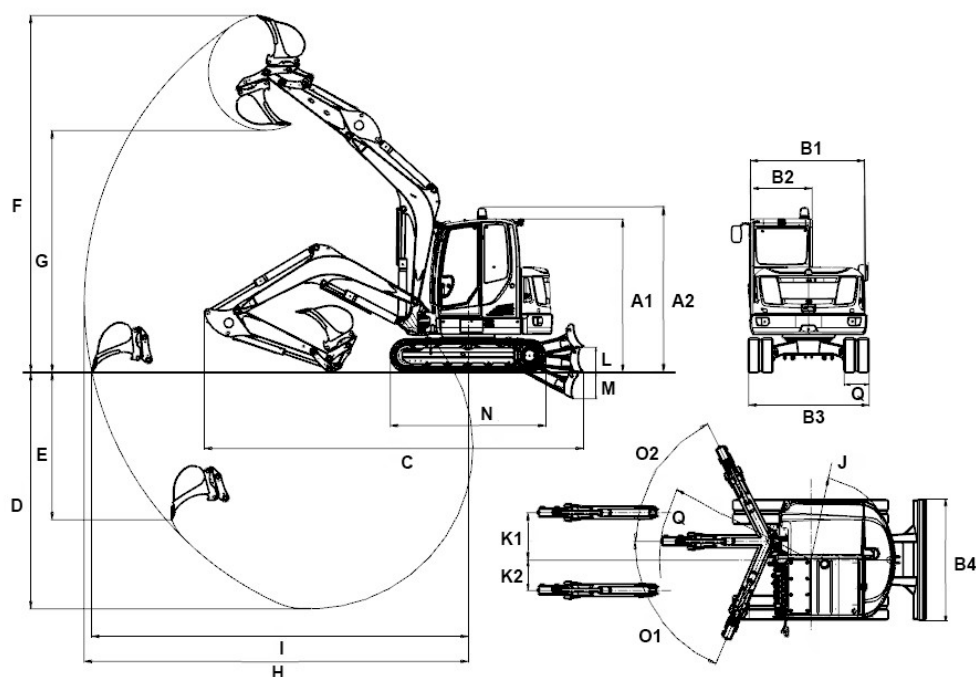
■ Chasis de ancho

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

■ Transporte y almacenamiento

Peso de transporte	5.806,0 kg
--------------------	------------

Dimensiones



		Pluma monobloque	Pluma articulada
A1	Altura con cabina	2.478 mm	2.478 mm
A3	Altura pala niveladora	423 mm	423 mm
A2	Altura total con baliza giratoria	2.654 mm	2.654 mm
B1	Anchura superestructura giratoria	1.902 mm	1.902 mm
B2	Anchura cabina	1.000 mm	1.000 mm
B3	Anchura tren de rodaje	1.950 mm	1.950 mm
B5	Anchura pala niveladora	1.950 mm	1.950 mm
C	Longitud de transporte brazo de cuchara corto	6.137 mm	6.065 mm
	Longitud de transporte brazo de cuchara largo	6.128 mm	6.194 mm
D	Profundidad de excavación máx., brazo de cuchara corto	3.826 mm	3.893 mm
	Profundidad de excavación máx., brazo de cuchara largo	4.126 mm	4.193 mm
E	Profundidad de excavación máx., brazo de cuchara corto	2.383 mm	2.764 mm
	Profundidad de excavación máx., brazo de cuchara largo	2.656 mm	3.036 mm
F	Altura de penetración máx., brazo de cuchara corto	5.773 mm	6.537 mm
	Altura de penetración máx., brazo de cuchara largo	5.955 mm	6.770 mm
G	Altura de descarga máx., brazo de cuchara corto	3.912 mm	4.664 mm
	Altura de descarga máx., brazo de cuchara largo	4.094 mm	4.898 mm
H	Radio de excavación máx., brazo de cuchara corto	6.220 mm	6.590 mm
	Radio de excavación máx., brazo de cuchara largo	6.504 mm	6.877 mm
I	Alcance máximo en el suelo, brazo de cuchara corto	6.097 mm	6.475 mm
	Alcance máximo en el suelo, brazo de cuchara largo	6.387 mm	6.772 mm
J	Radio de giro trasero	1.363 mm	1.363 mm
	Radio de giro trasero con contrapeso trasero	1.481 mm	1.481 mm
K1	Desplazamiento lateral máx. de la pluma (en el lado derecho desde el centro de la cuchara)	766 mm	766 mm
K2	Desplazamiento lateral máx. de la pluma (en el lado izquierdo desde el centro de la cuchara)	492 mm	492 mm
L	Altura de apilamiento máx. (pala niveladora sobre subrasante)	403 mm	403 mm
M	Profundidad de excavación máx. (pala niveladora bajo subrasante)	427 mm	427 mm
N	Longitud mecanismo de transmisión	2.516 mm	2.516 mm
O1	Ángulo de giro máx. (sistema de brazo a la izquierda)	67 °	67 °
O2	Ángulo de giro máx. (sistema de brazo a la derecha)	63 °	63 °
P1	Anchura de la oruga	400 mm	400 mm
Q1	Radio de giro de la pluma centro	2.453 mm	3.159 mm
Q2	Radio de giro de la pluma derecho	2.372 mm	3.097 mm
Q3	Radio de giro de la pluma izquierdo	1.902 mm	2.732 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.