



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

ET24

Excavadoras Convencionales Con Sobresaliente Sobre Orugas



ET24- La evolución de su ámbito laboral.

Wacker Neuson establece nuevos estándares para las excavadoras compactas con su nueva generación de modelos en la clases de 1,7 a 2,4 t. Se mantienen las innovaciones ya probadas y evaluadas, y se combinan con enfoques de nuevo desarrollo. El resultado: Una máquina innovadora y totalmente renovada hasta el más mínimo detalle, ofreciendo mayor eficiencia y rendimiento.

- Innovadora cabina de nuevo diseño: El nuevo diseño de cabina de la gama ET establece nuevos estándares en términos de disposición clara, seguridad y comodidad para el usuario, gracias a su nuevo diseño interior, totalmente renovado.
- Rendimiento potente y eficiente: Los grandes motores diésel y su nuevo e innovador sistema hidráulico establecen nuevos estándares de funcionamiento.
- Máximas facilidades de conexión, con hasta cuatro circuitos de control auxiliares: La gama completa de modelos ET cuenta con hasta cuatro opciones de circuitos de control adicionales disponibles de fábrica.
- Todos los modelos de la gama ET incluyen su propio carro tractor, optimizado para garantizar la máxima estabilidad y ofrecer características de conducción superiores para afrontar las duras condiciones de trabajo diario.
- Cada modelo de la gama ET incluye su propio sistema de pluma con diferentes longitudes de brazo articulado: Gracias al resistente sistema de pluma, con la posibilidad de elegir entre dos longitudes de brazo articulado opcionales, cada máquina



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

consigue la máxima potencia de perforación y los valores más altos de excavación.



Datos técnicos

Características operativas

Peso de transporte mín.	2.057 kg
Peso de servicio	2.200 - 2.544 kg
Fuerza de arranque máx.	15 kN
Fuerza de desprendimiento máx.	21,8 kN
Profundidad de excavación máx. máx.	2.602 mm
Altura de descarga	2748 - 2870 mm
Radio de excavación máx. máx.	4.334 mm
Velocidad de giro de la estructura superior	10 1/min
L x A x H mín.	4022 x 1400 x 2390 mm

Datos del motor

Fabricante del motor	Yanmar
Tipo de motor	3TNV76
Motor	Motor diésel de tres cilindros refrigerado por agua
Cilindrada	1.116 cm ³
Revoluciones	2.200 1/min
Potencia del motor según norma ISO	13,4 kW
Batería Tensión	44 Ah
Capacidad del depósito	24 l

Sistema hidráulico

Bomba principal	Bomba de paso variable doble con dos bombas de engranaje
Capacidad volumétrica máx.	26,1 l/min
Presión de servicio para sistemas hidráulicos de trabajo y de tracción	240 bar
Presión de servicio Mecanismo giratorio	150 bar
Revoluciones Superestructura	10 1/min
Depósito hidráulico Índice	19 l

Tren de tracción

Velocidad de desplazamiento máx.	4 km/h
Anchura de orugas	250 mm
Distancia libre al suelo	295 mm

Pala niveladora

Anchura	1.400 mm
Altura	300 mm

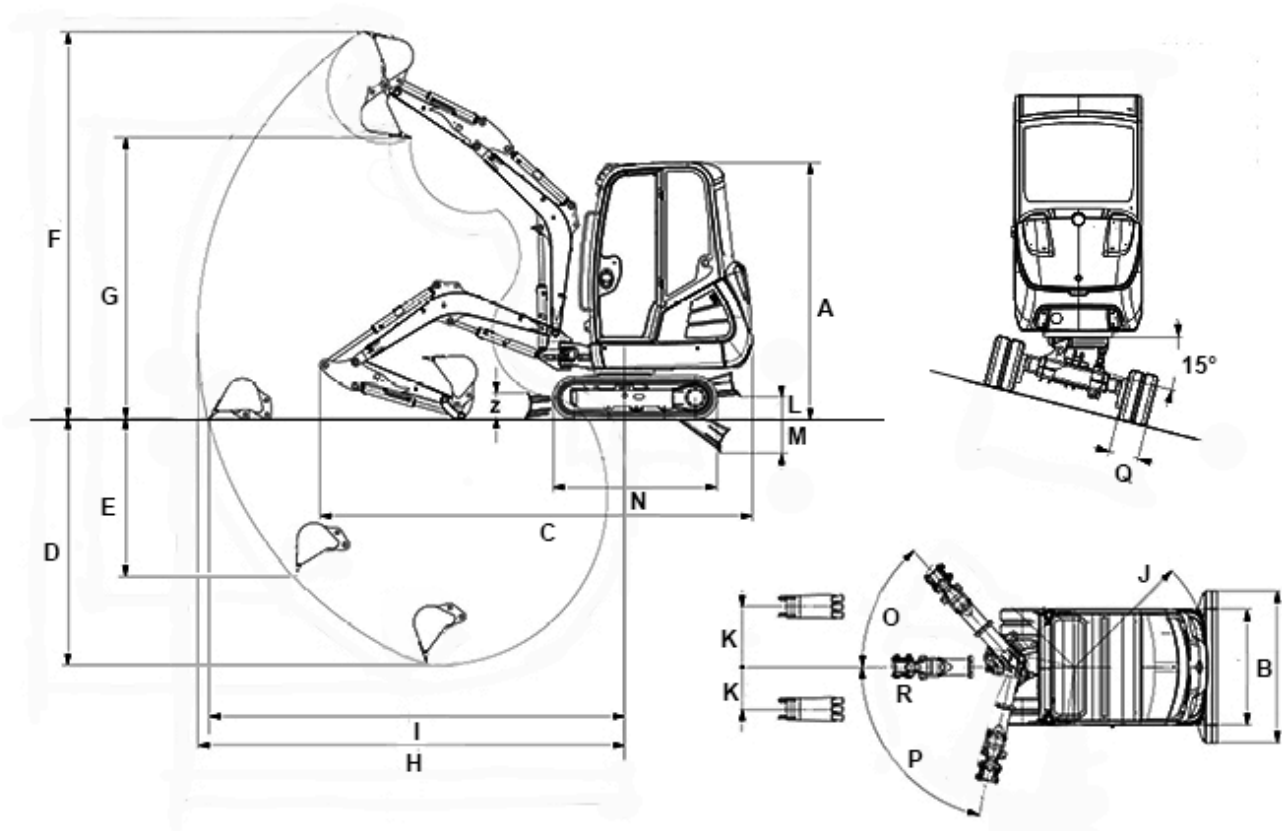


**WACKER
NEUSON**
all it takes!

Elevación Pala niveladora estándar por encima del suelo	300 mm
Elevación Pala niveladora estándar por debajo del suelo	340 mm
Nivel acústico	
Nivel acústico (LwA) según norma 2000/14/CE	93 dB(A)
Cabina: nivel de presión acústica LpA según norma ISO 6394	75,8 dB(A)



Dimensiones



VDS

A	Altura	2.392 mm	2.472 mm
B	Anchura Superestructura	990 mm	990 mm
B	Anchura	1.400 mm	1.400 mm
B	Anchura Pala niveladora	1.400 mm	1.400 mm
C	Longitud de transporte	4.022 mm	3.980 mm
D	Profundidad de excavación máx. Máx. (brazo articulado corto)	2.402 mm	2.323 mm
D	Profundidad de excavación máx. Máx. (brazo articulado largo)	2.602 mm	2.523 mm
E	Profundidad de penetración Máx., vertical (brazo articulado corto)	1.562 mm	1.482 mm



E	Profundidad de penetración Máx. vertical (brazo articulado largo)	1.746 mm	1.667 mm
F	Altura de penetración Máx. (brazo articulado corto)	3.949 mm	4.028 mm
F	Altura de penetración Máx. (brazo articulado largo)	4.071 mm	4.151 mm
G	Altura de descarga máx. Máx. (brazo articulado corto)	2.748 mm	2.827 mm
G	Altura de descarga máx. Máx. (brazo articulado largo)	2.870 mm	2.950 mm
H	Radio de excavación máx. Máx. (brazo articulado corto)	4.146 mm	4.146 mm
H	Radio de excavación máx. Máx. (brazo articulado largo)	4.334 mm	4.334 mm
I	Alcance Máx. sobre la tierra (brazo articulado corto)	4.020 mm	3.995 mm
I	Alcance Máx. sobre la tierra (brazo articulado largo)	4.216 mm	4.204 mm
J	Radio de giro posterior Mín.	1.169 mm	1.169 mm
K	Desplazamiento de la pluma Máx. al centro del cucharón, lado derecho	516 mm	516 mm
K	Desplazamiento de la pluma Máx. al centro del cucharón, lado izquierdo	359 mm	359 mm
L	Altura de elevación Máx. pala niveladora (corta) por encima del suelo	294 mm	348 mm
M	Profundidad de excavación Máx. pala niveladora (corta) por debajo del suelo	334 mm	316 mm
N	Longitud Longitud total de la oruga (carro tractor estándar)	1.838 mm	1.838 mm
--	Longitud Longitud oruga, rueda dentada (carro tractor estándar)	1.383 mm	1.383 mm
O	Ángulo de giro Máx. del sistema de brazo a la derecha	48 °	48 °
P	Ángulo de giro Máx. del sistema de brazo a la izquierda	77 °	77 °
Q	Anchura de orugas	250 mm	250 mm
R	Radio de giro de la pluma centro	1.666 mm	1.666 mm
--	Radio de giro de la pluma derecha	1.582 mm	1.582 mm



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

--	Radio de giro de la pluma máx. izquierda	1.356 mm	1.356 mm
--	Radio de giro de la pluma bloqueo izquierdo	1.450 mm	1.450 mm
Z	Altura Pala niveladora	300 mm	300 mm

BC...Balancín corto, BL...Balancín largo

Nota

La disponibilidad de cada producto puede variar de país a país. Es posible que la información /productos no estén disponibles en tu país. Para más información sobre la potencia del motor, consulte las instrucciones de uso. La potencia de salida efectiva puede variar en función de las condiciones de funcionamiento.

Sujeto a modificaciones y a errores de impresión. Ilustraciones aproximadas.

Copyright © 2017 Wacker Neuson SE.