



EZ28

Excavadora sin sobresaliente trasera Zero Tail sobre orugas

El diseño de los campeones

La excavadora compacta EZ28 garantiza un diseño moderno, flexibilidad y facilidad de uso. ¿En un remolque de automóvil hasta la siguiente obra? ¡No hay problema! Su peso reducido permite transportarla con el implemento en un remolque de 3,5 toneladas. Los soportes de la palanca de mando, el amplio acceso a la cabina y la disposición de los elementos de manejo y visualización de la EZ28 destacan por su ergonomía y perfecta adaptación a las necesidades de su puesto de trabajo.

Aspectos destacados

- Hasta 4 circuitos de control adicionales de fábrica
- Zero Tail
- Canopy fácil de desmontar

Ficha técnica

■ Hidráulica

Presión de trabajo hidráulica	225,0 bar
-------------------------------	-----------

■ Datos de rendimiento mecánicos

Número de revoluciones nominal	2.500,0 1/min
Velocidad de desplazamiento	2,1 km/h

■ Datos mecánicos

Longitud	4.290,0 mm
Anchura	1.570,0 mm
Altura	2.414,0 mm
Peso de servicio (mín.-máx.)	2.571,0 - 3.513,0 kg
Profundidad de excavación (máx.)	2.744,0 mm

■ Motor de combustión interna

Refrigeración	• Refrigeración por agua
Modelo de motor	• Motor diésel
Cilindrada	1.116,0 cm³

Capacidad del depósito	36,0 l
------------------------	--------

Potencia nominal	15,8 kw
------------------	---------

Número de revoluciones nominal	2.500,0 1/min
--------------------------------	---------------

Tensión de la batería arranque	12,0 V
--------------------------------	--------

Fabricante del motor	• Yanmar
----------------------	----------

■ Parámetros medio ambiente

Nivel de potencia acústica LWA, garantizada	93,0 dB(A)
---	------------

■ Combustibles, lubricantes, refrigerantes

Cantidad de aceite	3,400 l
--------------------	---------

Cantidad de refrigerante	4,5 l
--------------------------	-------

Cantidad de aceite hidráulico	30,0 l
-------------------------------	--------

■ Chasis de ancho

Transmisión	• Motor de pistón axial con USG
-------------	---------------------------------

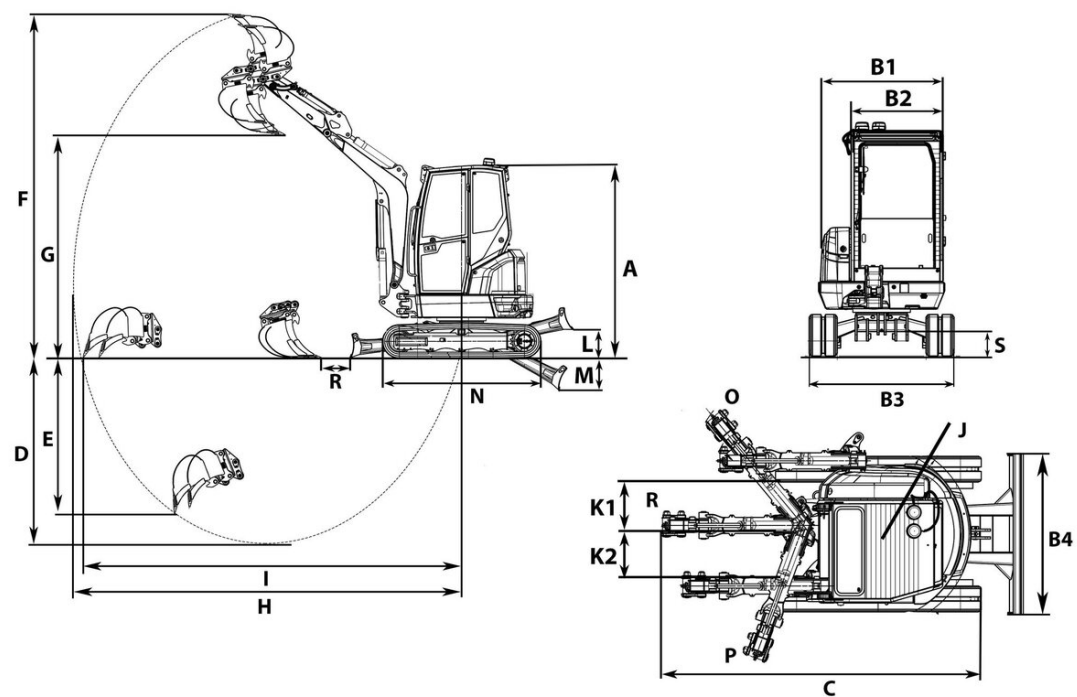
■ Transporte y almacenamiento

Peso de transporte	2.470,0 kg
--------------------	------------

■ Yanmar 3TNV76-XNSV EU Stage V

Modelo de motor	Motor diésel
Cilindrada	1.116 cm³
Tipo de combustible	Diésel
Potencia nominal	15,8 kw
Número de revoluciones nominal	2.500 1/min
Par de giro (par motor) máx.	66,1 Nm
Revoluciones (par giro máx.)	1.800 1/min
Valores límite para emisiones de escape	EU Stage V
Fabricante del motor	Yanmar
Denominación del motor	3TNV76-XNSV
Carrera	82 mlpa
Aburrir	76 mlpa

Dimensiones



A	Altura canopy	2.414 mm
	Altura pala niveladora	300 mm
B1	Anchura superestructura giratoria	1.366 mm
B2	Anchura cabina	986 mm
B3	Anchura tren de rodaje	1.570 mm
B5	Anchura pala niveladora	1.570 mm
C2	Longitud de transporte brazo de cuchara corto	4.266 mm
D2	Profundidad de excavación máx., brazo de cuchara corto	2.537 mm
E2	Profundidad de excavación máx., brazo de cuchara corto	1.949 mm
F2	Altura de penetración máx., brazo de cuchara corto	4.176 mm
G2	Altura de descarga máx., brazo de cuchara corto	2.847 mm
H2	Radio de excavación máx., brazo de cuchara corto	4.624 mm
I2	Alcance máximo en el suelo, brazo de cuchara corto	4.490 mm
J1	Radio de giro trasero	770 mm
K1	Desplazamiento lateral máx. de la pluma (en el lado derecho desde el centro de la cuchara)	765 mm
K2	Desplazamiento lateral máx. de la pluma (en el lado izquierdo desde el centro de la cuchara)	531 mm
L1	Altura de apilamiento máx. (pala niveladora sobre subrasante)	387 mm
M1	Profundidad de excavación máx. (pala niveladora bajo subrasante)	412 mm
N1	Longitud mecanismo de transmisión	2.021 mm
O1	Ángulo de giro máx. (sistema de brazo a la izquierda)	75 °
O2	Ángulo de giro máx. (sistema de brazo a la derecha)	50 °
P1	Anchura de la oruga	300 mm
Q1	Radio de giro de la pluma centro	2.082 mm
Q2	Radio de giro de la pluma derecho	1.964 mm
Q3	Radio de giro de la pluma izquierdo	1.660 mm
R1	Distancia cuchara pala niveladora, brazo de cuchara corto	267 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.