

MINIEXCAVADORA WACKER NEUSON EZ28



Características operativas

Peso de transporte mín.	2.575 kg
Peso de servicio mín.	2.735 kg
Fuerza de arranque máx.	16,61 kN
Fuerza de desprendimiento máx.	2.766 daN
Profundidad de excavación	2.544 mm
Altura de descarga máx.	2.840 mm
Radio de excavación	4.613 mm
L x A x H	4.255 x 1.570 x 2.408 mm

Datos del motor

Fabricante del motor	Yanmar
Tipo de motor	3TNV76
Motor	Motor diésel de tres cilindros refrigerado por agua
Cilindrada	1.115 cm ³
Revoluciones	2.500 1/min
Potencia del motor salida a ISO	15,2 kW
Batería	44 Ah
Capacidad del depósito	35,2 l

Sistema hidráulico

Bomba principal	Bomba hidráulica a engranajes doble y bomba de paso variable doble
Capacidad volumétrica	89,4 l/min
Presión de servicio para sistema hidráulico de trabajo y de tracción	225 bar
Presión de servicio Mecanismo giratorio	206 bar
Depósito hidráulico	26,5 l

Tren de tracción

Velocidad de desplazamiento máx.	3,8 km/h
Capacidad de ascenso	58 %
Anchura de orugas	300 mm
Distancia libre al suelo	277 mm

Pala niveladora

Anchura	1.570 mm
Altura	290 mm
Elevación máx., por encima del suelo	380 mm
Elevación máx., por debajo del suelo	419 mm
Nivel acústico	
Nivel acústico (LwA) según 2000/14/CE	93 dB(A)

A	Altura	2.405 mm
B1	Anchura canopy	980 mm
B2	Anchura de la estructura superior	1.340 mm
B3	Anchura de las ruedas plegadas	1.570 mm
C1	Longitud de transporte BC	4.270 mm
C2	Longitud de transporte BL	4.290 mm
D1	Profundidad de excavación Máx., BC	2.540 mm
D2	Profundidad de excavación Máx., BL	2.740 mm
E1	Profundidad de penetración Máx., BC, vertical	1.960 mm
E2	Profundidad de penetración Máx., BL, vertical	2.150 mm
F1	Altura de penetración Máx., BC	4.180 mm
F2	Altura de penetración Máx., BL	4.310 mm
G1	Altura de descarga Máx., BC	2.850 mm
G2	Altura de descarga Máx., BL	2.980 mm
K1	Radio de excavación Máx., BC	4.630 mm
K2	Radio de excavación Máx., BL	4.820 mm
H1	Alcance Máx., BC, sobre el suelo	4.490 mm
H2	Alcance Máx., BL, sobre el suelo	4.690 mm
R1	Radio de giro posterior pivotación	760 mm
M	Desplazamiento de la pluma Máx., lateral de la pluma en centro de cuchara lado der.	765 mm
N	Desplazamiento de la pluma Máx., lateral de la pluma en centro de cuchara lado izq.	535 mm
O	Altura de elevación Máx., de elevación de hoja sobre superficie	390 mm
P	Profundidad de excavación Máx. altura de elevación de hoja bajo superficie	410 mm
W1	Ángulo de giro Máx., del sistema de brazo a la derecha	50 °
W2	Ángulo de giro Máx., del sistema de brazo a la izquierda	75 °
Q1	Distancia de cuchara a la pala niveladora (brazo corto)	360 mm
Q2	Distancia de cuchara a la pala niveladora (brazo largo)	265 mm
R2	Radio de giro de la pluma centro	2.080 mm
R3	Radio de giro de la pluma la derecha	1.960 mm
R4	Radio de giro de la pluma la izquierda	1.660 mm
S	Longitud total del tren de rodaje	2.020 mm
T	Longitud del tren de rodaje, rueda-guía turas	1.550 mm
X	Anchura de orugas	300 mm
Y1	Anchura de pala niveladora	1.570 mm
Z	Altura de pala niveladora	300 mm

