



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

EZ80

1000303779

[Home](#) >> [Catalogo](#) >> [Prodotti](#) >> [Escavatori](#) >> [Escavatori cingolati](#) >> [Escavatori cingolati Zero Tail](#) >> **EZ80**



EZ80

Numero articolo 1000303779

Il modello EZ80 combina dimensioni compatte con eccellenti forze di scavo.

Dettagli relativi al prodotto

- Trazione potente con LUDV
- Zero Tail
- Fino a 4 circuiti di controllo ausiliari franco fabbrica
- Maggiore comfort in cabina
- Dimensioni compatte

Dotazione di serie

Generale

- Cingoli in gomma 450 mm
- Lama
- Faro di lavoro a LED sul braccio di sollevamento
- Fari a LED anteriori a sinistra e laterali a sinistra e a destra nel telaio
- Assortimento di attrezzi, incl. ingrassatore e manuale d'uso

Motore

- Motore diesel turbo Perkins raffreddato ad acqua, modello 404J-E22T, 4 cilindri / 2.216 ccm, potenza netta secondo ISO 14396: 42 kW (57,1 CV), numero di giri nominale 2.500 min-1 (livello 5)
- Regime automatico di folle

Cabina

- Cabina di sicurezza vetrata, ribaltabile: Riscaldamento cabina, vetro scorrevole lateralmente, parabrezza abbassabile verso l'interno, tergicristalli/lavacristalli, rivestimento interno completo, console orientabili, braccioli
- La cabina è conforme alle attuali disposizioni ROPS, TOPS e FOPS*

- La cabina è conforme alle attuali disposizioni ROPS, TOPS e FOPS*
- Griglia di protezione FOPS (classe 1), *FOPS livello 2 solo con griglia di protezione aggiuntiva
- Predisposizione per la radio (allacciamento, antenne, altoparlanti)
- Cablaggio di fari e lampeggiante
- Display multifunzione da 3,5" per il monitoraggio del dispositivo e la visualizzazione dello stato, nonché la possibilità di regolare e programmare le portate per i circuiti di controllo ausiliari.
- 3 specchietti esterni (cabina a sinistra, 2 x telaio a destra)
- Tendina parasole

Sistema idraulico

- Controllo Load Sensing (LUDV) con pompa a portata variabile, capacità della pompa: 160 l/min
- Sistema di controllo idraulico con joystick
- Distribuzione a valvole conforme alle norme ISO, DIN, SAE, PCSA e EURO
- Idraulica aggiuntiva per 2 direzioni di movimento, tubazioni fino al braccio penetratore
- Cambio Auto-2-Speed, 2 velocità di marcia impostate automaticamente, 2° marcia bloccabile manualmente
- Pedali e leva di marcia ammortizzati idraulici
- Radiatore dell'olio idraulico
- Comando proporzionale per idraulica aggiuntiva-AUX I
- Dispositivo di segnalazione sovraccarico - Basic

Specifiche tecniche

EZ80

ENGINE	Sistema metrico
Numero di giri (coppia max.)	1.700 1/min, 1.800 1/min
Capacità batt. (valore nom.)	100 Ah
Tens. batt. avv.	null, 12 V
Potenza nominale	36,4 kW, 42,0 kW, 42,0 kW
Tipo di carburante	Diesel
Potenza max.	42,0 kW
Corsa	100 mm, 100 mm
Cilindri	4, 4, 4
Numero di giri nominale	2.500 1/min, 2.000 1/min, 2.000 1/min
Numero di giri (potenza max.)	2.000 1/min
Coppia max.	190,0 Nm, 200,0 Nm
Raffreddamento	Raffreddamento ad acqua, Raffreddamento ad acqua, Raffreddamento ad acqua
Alesaggio	84 mm, 84 mm
Cilindrata	2.216 cm ³ , 2.216 cm ³ , 2.216 cm ³
Valori limite gas di scarico	EU Stage V, EU Stage V
Modello di motore	Motore diesel, Motore diesel, Motore diesel
Indicazione del motore	404J-E22T, 404D-22T, 404J-E22T
Produttore del motore	Perkins, Perkins, Perkins

MECHANICAL - OUTPUT DETAILS	Sistema metrico
Boom di Forza di strappo	43,70 kN
Velocità di marcia stadio 1	2,80 km/h
Velocità di marcia	4,4 km/h
Forza di strappo della benna	68,00 kN
Velocità di rotazione della so	9,00 1/min
Velocità di marcia stadio 2	4,40 km/h

SHIPPING AND STORAGE

Sistema metrico

Peso di trasporto	7.588,00 kg
-------------------	-------------

HYDRAULIC

Sistema metrico

Ingranaggio scorrevole della p	240,0 bar
--------------------------------	-----------

Capacità del serbatoio	92 l
------------------------	------

Portata	160 l/min
---------	-----------

Pressione idr. di esercizio	300,0 bar
-----------------------------	-----------

Portata standard max.	160 l/min
-----------------------	-----------

Pompa idraulica	Pompa a pistoni assiali
-----------------	-------------------------

ENVIRONMENT DATA

Sistema metrico

Potenza acustica LWA,garantita	97,0 dB(A)
--------------------------------	------------

Liv. press. ac.a LpA	97,0 dB(A)
----------------------	------------

Valori limite gas di scarico	EU Stage V, EU Stage IIIA, US TIER 3
------------------------------	--------------------------------------

MECHANICAL DETAILS

Sistema metrico

Lunghezza	6.939 mm
-----------	----------

Altezza	2.562 mm
---------	----------

Profondità di scavo (max.)	4.169 mm
----------------------------	----------

Peso d'esercizio (min.-max.)	7.918 - 9.544 kg
------------------------------	------------------

Larghezza	2.250 mm
-----------	----------

CHASSIS

Sistema metrico

Pressione idr. di esercizio	300 bar
-----------------------------	---------

Attenzione:

la disponibilità di questo prodotto può variare da paese a paese. È possibile che le informazioni / i prodotti non siano disponibili nel tuo paese. Informazioni più dettagliate sulla potenza del motore sono indicate nelle istruzioni per l'uso; la potenza iniziale può variare a causa di specifiche condizioni di esercizio Soggetto a modifiche ed errori. Applicabile anche alle immagini.

Copyright © 2023 Wacker Neuson SE