



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



EZ80

Zero Tail beltegravemaskin

Kompakthet møter høy ytelse

EZ80 er den største Zero Tail-beltegraveren fra Wacker Neuson. Den forener kompakte mål og lavt forbruk med høy effekt. Med en gravedybde på over 4 meter og svært gode graveverdi utføres gravearbeid på kort tid. Arbeid ved mur og andre begrensninger er ikke noe problem, siden hekkutstikket mangler. Selv på trange byggeplasser i bykjernen viser EZ80 hva den er god for med de kompakte dimensjonene. Dessuten overbeviser den med opptil 20 % lavere drivstofforbruk og dermed kraftig reduserte driftskostnader.

Høydepunkter

- Effektiv drift med LUDV
- Zero Tail
- Opptil 4 hjelpekontrollkretser kan leveres fra fabrikk
- Mer komfort i førerhytta
- Kompakte dimensjoner

Tekniske data

Hydraulikk

Arbeidstrykk hydraulikk	300,0 bar
Hydraulikkpumpe	Aksial stempelpumpe
Pumpekapasitet	160,0 l/min
Pumpekapasitet maks.	160,0 l/min
Tankvolum	92,0 L

mekanisk ytelse

Kjørehastighet	4,4 km/t
Kjørehastighet trinn 1	2,8 km/t
Kjørehastighet trinn 2	4,4 km/t

mekanisk opplysninger

Lengde	6.939,0 mm
Bredde	2.250,0 mm
Høyde	2.562,0 mm
Driftsvekt (min.-maks.)	7.918,0 - 9.544,0 KG
Gravedybde (maks.)	4.169,0 mm

Forbrenningsmotor

Kjøling	Vannkjøling
---------	-------------

Motortype	Dieselmotor
Sylindre	4,0
Slagvolum	2.216,0 cm ³
Drivstofftype	HVO EN15940
Nominell effekt	42,0 kW
Nominelt turtall	2.000,0 1 minu
Avgassgrenseverdier	EU trinn V
Batterikapasitet (nominell verdi)	100,0 Ah
Motorprodusent	Perkins
Motorbetegnelse	404J-E22T

Miljøinformasjon

Garantert lydeffektnivå LWA	96,0 dB (A)
-----------------------------	-------------

Understell

Arbeidstrykk hydraulikk	300,0 bar
-------------------------	-----------

Transport og lagring

Transportvekt	7.588,0 KG
---------------	------------

Tilgjengelige motorer

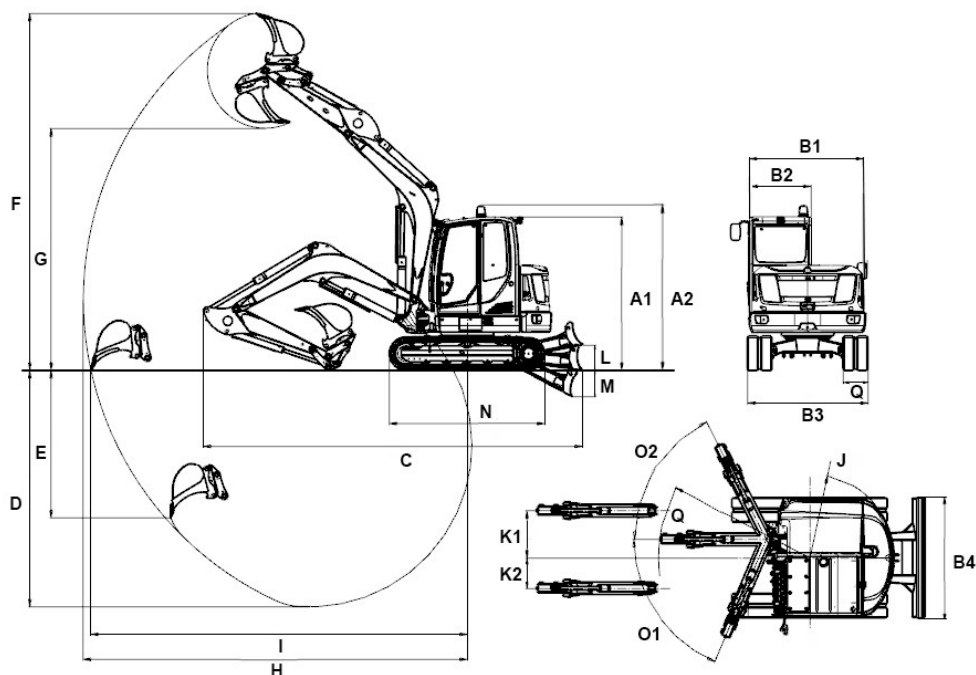
36,4 kW Dieselmotor (Stage 3a)

Kjøling	Vannkjøling
Motortype	Dieselmotor
Sylindre	4
Slagvolum	2.216 cm3
Nominell effekt	36,4 kW
Nominelt turtall	2.500 1 minu
Turtall (dreiemoment maks.)	1.700 1 minu
Starterbatteri spenning	12 µg/l
Motorprodusent	Perkins
Motorbetegnelse	404D-22T
Slag	100 mlai
Boring	84 mlai

Perkins 404J-E22T EU trinn V

Kjøling	Vannkjøling
Motortype	Dieselmotor
Sylindre	4
Slagvolum	2.216 cm3
Drivstofftype	Diesel EN 590
Effekt maks.	42 kW
Turtall (maks. ytelse)	2.000 1 minu
Nominell effekt	42 kW
Nominelt turtall	2.000 1 minu
Turtall (dreiemoment maks.)	1.800 1 minu
Avgassgrenseverdier	EU trinn V
Motorprodusent	Perkins
Motorbetegnelse	404J-E22T
Slag	100 mlai
Boring	84 mlai

Dimensjoner



A	Høyde med kabin	2.562 mm
	Totalhøyde med roterende varsellys	2.738 mm
B1	Bredde overvogn	1.903 mm
B2	Bredde kabine	1.000 mm
B3	Bredde understell	2.250 mm
B5	Bredde planeringsskjær	2.250 mm
C1	Transportlengde	6.939 mm
D1	Gravedybde maks.	3.919 mm
E1	Innstikkshøyde maks.	1.915 mm
F1	Innstikkshøyde maks.	6.620 mm
G1	Tippehøyde maks.	4.587 mm
H1	Graveradius maks.	6.955 mm
I1	Rekkevidde på bakken maks.	6.795 mm
J1	Hekksvingradius	1.228 mm
J2	Hekksvingradius med hekkvekt	1.341 mm
K1	Utliggerforskyvning maks. (på senter skuff høyre side)	705 mm
K2	Utliggerforskyvning maks. (på senter skuff venstre side)	683 mm
L1	Stablehøyde maks. (planeringsskjær under planum)	474 mm
M1	Gravedybde maks. (planeringsskjær under planum)	523 mm
N1	Lengde drivverk	2.826 mm
O1	Dreivinkel maks. (armsystem mot venstre)	67 °
O2	Dreivinkel maks. (armsystem mot høyre)	63 °
P1	Sporbredde	450 mm
Q1	Utliggersvingradius senter	2.869 mm
Q2	Utliggersvingradius høyre	2.724 mm
Q3	Utliggersvingradius venstre	2.273 mm