



CARGADORES DE LLANTAS

MODELO W130

MOTOR	W130
Motor	FPT F4HFE613Z
N.º de cilindros/Aspiración/Válvulas/Nivel de emisiones Tier-Stage	4 / T / 2 / Tier 2
Cilindrada (litros)	6,7
Diámetro y carrera (mm)	104 x 132
Potencia máxima - ISO TR14396 - ECE R120 (kW/HP)	121/162
Régimen nominal del motor (rpm)	1800
Par máximo (Nm@rpm)	692@1600
Capacidad depósito de combustible (l)	246

SISTEMA HIDRAÚLICO	W130
Control	Joystick proporcional polivalente
Bomba de pistones con sensor de carga. Flujo total lts / min	171

TRANSMISIÓN	W130
Transmisión	Tipo ZF Power Shift
Velocidad	4x3
Velocidades de trabajo mínimo y máximo km/h	6,9 - 38,6
Control de mando	Palanca con selección de marchas
Palanca joystick control cargador integra botón de cambio transmisión (delante, neutral y reversa)	Sí

EJES Y DIFERENCIAL	W130
Diferenciales delantero y trasero con “Limited slip”	Sí (opcional)
Diferenciales delantero y trasero tipo	Delantero ZF MT-L3075-II Y eje trasero ZF MT-3065-II (Sí opcional)
Frenos	De disco en baño de aceite en las 4 ruedas, autoajustables.
CABINA	W130
Nivel de ruidos (dBA)	71
Radio de giro (m)	5,24
Peso en orden de trabajo (brazo Z-Bar) (kg)	12084

DIMENSIONES GENERALES	W130
Altura mínima de la cabina (m)	3,39
Luz libre inferior (mm)	3,70
Anchura total (m)	2,52
Anchura de la pala (m)	2,60
Distancia entre ejes (m)	2,90