Forestcorte Máquinas

KOBELCO ED160-7 BR

Peso operativo:
16.800 - 18.000 kg

Potencia nominal del motor:
86 kW / 2.200 min-1 (ISO 14396)

Capacidad del cazo:
0,24 - 0,70 m^3

MOTOR

Modelo	ISUZU MOTORS LIMITED 4JJ1XDDV A01
Tipo	Inyección directa, cuatro tiempos, refrigerado por líquido, turboalimentado, cumple con la normativa de emisiones de escape Stage V de la UE
Depósito de combustible	190 L
Cilindrada	2.999 L
Potencia nominal del motor	86 kW / 2.200 min-1 (ISO 14396)

SISTEMA HIDRÁULICO

Tipo	Dos bombas de pistón de caudal variable + bomba de engranajes adicional
Caudal máximo	2 x 142 L/min, 1 x 66 L/min (extra)
Configuración de la válvula de alivio	34,3 MPa (balancín, brazo y cazo)
Depósito de aceite hidráulico	Nivel de aceite del tanque de 89,9 L, sistema hidráulico de 190 L

FUERZA DE CAVADO

Fuerza de cavado del cazo (standard)	105,4 kN
Fuerza de empuje del brazo (standard)	64 kN
Fuerza de empuje del brazo (longo)	58 kN
Brazo standard	2,38 m
Brazo longo	2,84 m

SISTEMA DE TRASLACIÓN

Motores de traslación	Motores de dos velocidades de pistón de cubicaje variable
Orugas de traslación	40 en cada lado
Velocidad de traslación	2,4/4,8 km/h
Fuerza de tracción de la barra de arrastre	195 kN (SAE)

FORESTCORTE MÁQUINAS, S.A.
Telef. (+351) 256 920 010 E-mail: geral@forestcortemaquinas.pt Site www.maquinasflorestais.com
Rua dos Pousadinhos nº297, Zona industrial das Lameiradas, 4540-423 Mansores, Arouca – PORTUGAL