

PALA CARGADORA Pauny P180



LÍNEA
VIAL

MOTOR

Modelo	CUMMINS 6BT 5.9 - C130 - II
Tipo	Seis cilindros en línea. Inyección directa. Refrigerado por agua
Potencia del motor a régimen nominal kW (hp)	97/130

TRANSMISIÓN

Caja de cambios	F4/R2
-----------------	-------

SISTEMA HIDRÁULICO

Presión de trabajo (Mpa)	16
Presión del sistema de dirección (Mpa)	14

CAPACIDADES Y PESO

Carga nominal (kg)	3000
Peso operativo (kg)	10270
Capacidad de balde (m³)	1,8
Tanque de fluido hidráulico (l)	110
Tiempo de ciclo total (S)	10,5
Fuerza máxima de tracción (kN)	92
Fuerza máxima de desplazamiento (kN)	120

FRENOS

Frenos de servicio	Freno a disco en las cuatro ruedas.
Frenos de estacionamiento	Freno a disco controlado con eje flexible.

ARTICULACIÓN Y PIVOTEO

Ángulo de giro (°)	30°
Ángulo de articulación (°)	36°
Mínimo radio de giro (mm)	6005

RODADOS

Tipo	17,5 x 25-12PR
------	----------------

VELOCIDAD DE TRASLADO

Adelante (km/h)	0-37
Atrás (km/h)	0-31,5

DIMENSIONES

Dimensión total (mm)	7230 x 2424 x 3230
Largo con cucharón (mm)	7230
Distancia entre ejes (mm)	2750
Despeje libre del piso (mm)	375
Trocha (mm)	1850
Altura máx. de descarga (mm)	2990
Alcance de descarga (mm)	1100

