

PALA CARGADORA Pauny P300



LA FUERZA DE LA MAYORÍA



LÍNEA
VIAL



IRAM-ISO 9001:2015

MOTOR

Modelo	CUMMINS - 6LT 9.3
Tipo	Seis cilindros por línea. Inyección directa. Refrigerado por agua
Potencia del motor a régimen nominal (hp)	220

TRANSMISIÓN

Caja de cambios	F2/R1
-----------------	-------

SISTEMA HIDRÁULICO

Presión de trabajo (Mpa)	18
Presión del sistema de dirección (Mpa)	16

CAPACIDADES Y PESO

Carga nominal (kg)	5000
Peso operativo (kg)	16940
Capacidad de balde (m³)	3
Tanque de fluido hidráulico (l)	210
Tiempo de ciclo total (S)	10,6
Fuerza máxima de tracción (kN)	155
Fuerza máxima de desplazamiento (kN)	160

FRENOS

Frenos de servicio	Freno a disco en las cuatro ruedas.
Frenos de estacionamiento	De tipo tambor / Frenos de cámara de aire.

ARTICULACIÓN Y PIVOTEO

Ángulo de giro (°)	29°
Ángulo de articulación (°)	37°
Mínimo radio de giro (mm)	6910

RODADOS

Tipo	23,5 x 25-16PR
------	----------------

VELOCIDAD DE TRASLADO

Adelante (km/h)	0-38
Atrás (km/h)	0-31,5

DIMENSIONES

Dimensión total (mm)	8080 x 2980 x 3410
Largo con cucharón (mm)	8080
Distancia entre ejes (mm)	3250
Despeje libre del piso (mm)	440
Trocha (mm)	2150
Altura máx. de descarga (mm)	3130
Alcance de descarga (mm)	1150

