

PALA CARGADORA Pauny P120



LA FUERZA DE LA MAYORÍA



LÍNEA
VIAL

MOTOR

Tipo	Seis cilindros por línea. Inyección directa. Refrigerado por agua.
Potencia del motor a régimen nominal kW (hp)	80 hp

TRANSMISIÓN

Caja de cambios	F2/R2
-----------------	-------

SISTEMA HIDRÁULICO

Presión de trabajo (Mpa)	17.5
Presión del sistema de dirección (Mpa)	14

CAPACIDADES Y PESO

Carga nominal (kg)	2000
Peso operativo (kg)	6200
Capacidad de balde (m³)	1,2
Tanque de fluido hidráulico (l)	100
Tiempo de ciclo total (S)	9,1
Fuerza máxima de tracción (kN)	48
Fuerza máxima de desplazamiento (kN)	58

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 (°)	35
Mínimo radio de giro (mm)	4546

RODADOS

Tipo	16/70-20-14PR
------	---------------

VELOCIDAD DE TRASLADO

Adelante (km/h)	0-26.5
Atrás (km/h)	0-25

DIMENSIONES

Dimensión total (mm)	7010 x 2424 x 2920
Largo con cucharón (mm)	5748
Distancia entre ejes (mm)	2260
Despeje libre del piso (mm)	300
Trocha (mm)	1630
Altura máx. de descarga (mm)	3820
Alcance de descarga (mm)	1090

