



# TAURUS

## MAQUINAS

DIVISION MAQUINARIA VIAL

## PALA CARGADORA CTX918 SERIE II



- Peso operativo 4,000 kg
- Capacidad de carga 0.5 m<sup>3</sup>
- Capacidad de carga 1.600 kg
- Altura de descarga 2,900 mm

- ✓ TERCER VIA HIDRÁULICA
- ✓ CALEFACCIÓN
- ✓ TECHO PANORÁMICO
- ✓ RODADO AGRÍCOLA + TRACCIÓN



+54 9 11 6799-9452



@VIALES\_NORTE



VIALESNORTE.COM.AR





# PALA CARGADORA CTX918 SERIE II

## ESPECIFICACIONES

FUERZA DE TRACCIÓN	3.300 Kg.
PESO OPERATIVO	4.000 Kg.
BALDE ESTANDAR	0,5 m <sup>3</sup>
CAPACIDAD DE CARGA	1.600 Kg.
CARGA DE VUELCO COMPLETA ESTÁTICA	3.600 Kg.
RADIO DE GIRO POR FUERA DEL BALDE	4.338 mm.
RADIO DE GIRO POR RUEDA TRASERA	3.904 mm
FUERZA DE ARRANQUE	3.650 Kg.

## DIMENSIONES

LARGO	5.350 mm
ALTURA	2.600 mm
ANCHO DE LOS NEUMÁTICOS	1.850 mm
ANCHO DE BALDE	1.750 mm
ALTURA MÁXIMA DE DESCARGA	2.900 mm
RUEDA DELANTERA AL BORDE DEL BALDE	970 mm
DISTANCIA ENTRE EJES	1.450 mm

## SISTEMA DE DIRECCIÓN

TIPO	Dirección articulada hidráulica
ÁNGULO DE DIRECCIÓN	35°
PRESIÓN DE TRABAJO	2030 Psi

## MOTOR

MARCA DEL MOTOR	FAWDE
MODELO	4DW91-45G2
POTENCIA	33 Kw
RPM	2300 rpm
TORQUE MÁXIMO	157 Nm
DESPLAZAMIENTO	2.54 L
CILINDROS	4

## HIDRÁULICA

TIPO DE BOMBA	Accionado por engranajes
CAUDAL DE LA BOMBA	40L/min
PRESIÓN DE LA BOMBA	2320PSi
TIEMPO DE ELEVACIÓN	5.7s
TIEMPO DE BAJADA	3.0s
TIEMPO DE VUELCO	1.0s

## TRANSMISIÓN

TORQUE CONVERTIDOR	Convertidor hidráulico
VELOCIDAD DE DESPLAZAMIENTO	Avance: 25 km/h
VELOCIDAD DE DESPLAZAMIENTO	Retroceso: 0-25 km/h
MANDO FINAL	Planetario
EJES Y NEUMÁTICOS	TIPO: 4WD
EJES Y NEUMÁTICOS	Neumático: 20.5/7-16

## CAPACIDAD DE FLUIDOS

CAPACIDAD DE COMBUSTIBLE	84 L
CAPACIDAD DE ACEITE HIDRÁULICO	65 L
CAPACIDAD DE ACEITE DE MOTOR	7,5 L
CAPACIDAD ACEITE DE TRANSMISIÓN	18 L
CAPACIDAD ACEITE DE TRANSMISIÓN	6 L
CAPACIDAD MANDO FINAL	2,3 L
CAPACIDAD LÍQUIDO DE FRENOS	0.7 L

