



Retroexcavadora Cukurova 880S

Motor

Marca	Perkins / TIER III
Modelo	1104D-44T
Tipo	Turbo diesel 4 tiempos
Potencia	94HP / 70 KW - 2300rpm
Desplazamiento	4,4L
Diámetro y Carrera	105 x 127 mm
Numero de cilindros	4
Máx. fuerza de torsión	392 Nm
Enfriamiento	Refrigerado por agua / enfriador de aceite

Sistema Eléctrico

Batería	12/105 V/Ah
Motor de arranque	3kW

Transmisión:

Marca	Carraro
Tipo	Powershuttle
Desconexión de la transmisión	Con sistema de freno

Velocidad de desplazamiento

1ª (aceleración / reversa)	5,80 / 5,80 Km/h
2ª (aceleración / reversa)	9,30 / 9,30 Km/h
3ª (aceleración / reversa)	21,40 / 21,40 Km/h
4ª (aceleración / reversa)	40,00 / 40,00 Km/h

Ejes:

Marca	Carraro
Tipo	4WD
Oscilación ejes	16° en el eje frontal
Eje trasero	Bloq. dif. electrohidráulico

Sistema Hidráulico

Tipo de sistema	Centro abierto
Bomba Hidráulica	De engranajes
Máximo Flujo	154l/min
Máxima Presión	220 bar
Filtro Aceite Hidráulico	Filtro de flujo total en la línea de retorno
Enfriador de Aceite	Hidráulico y transmisión

Controles hidráulicos

Controles excavadora	Palancas de control mecánico
Control de la cargadora	Palancas de control mecánico

Frenos

» Accionamiento hidráulico con doble pedal actuando sobre el eje trasero

2 llantas / 4 llantas	2 llantas
Tipo de Servicio	Hidráulico húmedo multidisco
Tipo de Parqueo	Control mecánico en el eje trasero



Retroexcavadora Cukurova 880S

Dirección

Tipo de dirección	Eje delantero
Dirección asistida	Hidrostática

Radio de Giro (Sin usar Frenos)

Neumático delantero	7900 mm
Cucharón del cargador	11400 mm

Brazo excavador

Max. Fuerza de desgarre del balde	44 kN
Max. Fuerza de desgarre del brazo	30 kN
Capacidad del balde	0,2 m ³
Ancho del balde	600 mm

Pala Cargadora

Capacidad del balde	1,0 m ³
Fuerza de levante	47 kN
Max. Fuerza del cucharón	44 kN
Ancho del cucharón	2230 mm
Capac. Max. altura	3015 kg

Neumáticos

Frontal	12,5 / 80 - 18
Trasero	

Pesos

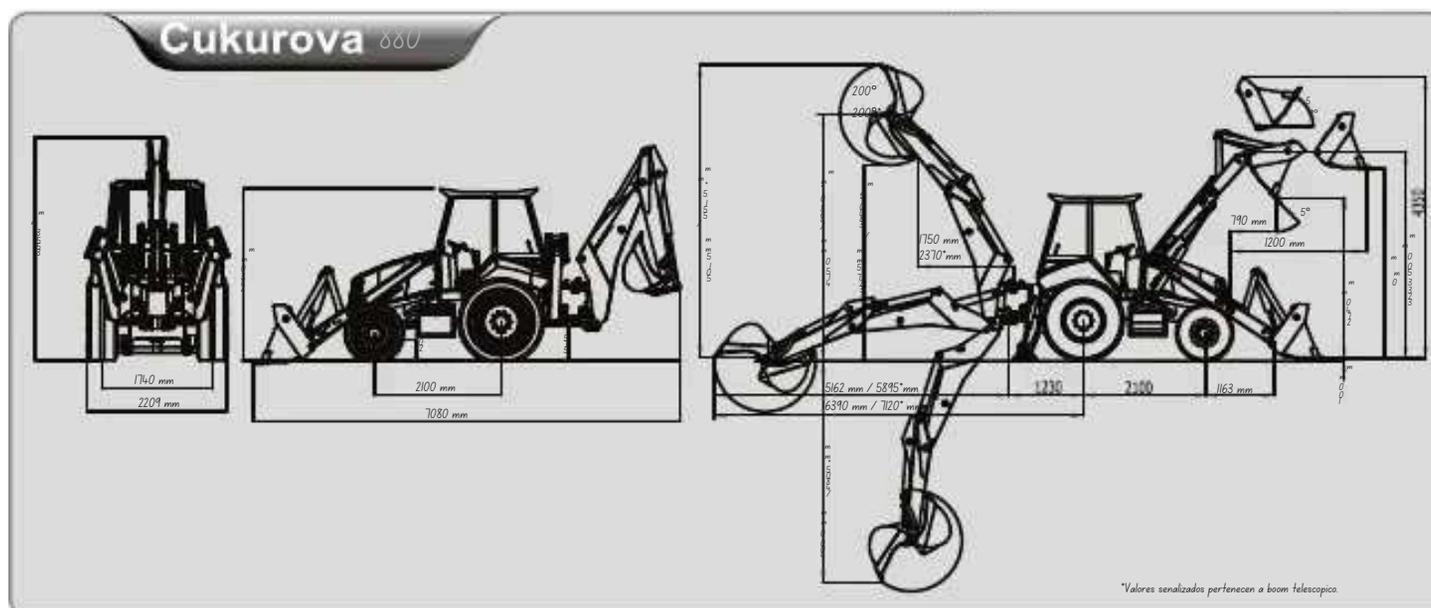
Pesos operando	7100 - 8500 kg
----------------	----------------

Cabina

- » Especialmente diseñado ROPS/FOPS que ofrece comodidad en el manejo, excelente visibilidad y confiabilidad.
- » Los paneles de control frontales y laterales están completamente equipados con la última tecnología. La disposición de los controles son de fácil acceso.
- » Las señales auditivas y visuales de advertencia guían al operador fácilmente. Columna de dirección ajustable para mayor comodidad del operador.
- » Vidrios de seguridad tinteados que ofrecen una excelente visibilidad.

Capacidades

	Litros
Aceite del motor	8,4
Sistema de enfriamiento	23,0
Tanque de combustible	120
Tanque hidráulico	85
Sistema hidráulico	125
Eje frontal	8,3
Eje trasero	15,5
Aceite de frenos	0,4



Las Características que aparecen en esta ficha son ilustrativas y no constituyen oferta comercial. Las especificaciones pueden estar sujetas a cambio dependiendo de su efectiva disponibilidad y podrán variar de acuerdo con la versión comercializada Motorman S.A. se reserva el derecho de realizar modificaciones en cualquier momento y sin previo aviso. Esta información está basada en la última actualización entregada por el fabricante, las características definitivas del vehículo serán las que conozca y acepte el comprador en la correspondiente oferta mercantil y orden de pedido.

Casa Matriz: 11 oriente 633, Talca
 Sucursal 1: Santa Clemira sector Chacarillas, Maule
 Sucursal 2: Manuel Montt 1320, Rancagua

Contactos: (71)2212261 / +56 9 3933 3262
 Mail: contacto@livicspa.cl
 www.livic.cl