DOCUMENTACIÓN TÉCNICA IRON-GROUP

CS100

Minicargador sobre orugas

ATENCIÓN TADSA · DELICIAS, CHIHUAHUA

VENTA · REFACCIONES · SERVICIO · SOPORTE TÉCNICO

WhatsApp: (656) 102 0031
Celular Delicias: (639) 120 1537
Oficina: (639) 474 3936
Zona: de Chihuahua a Jiménez

Calzada del Charro 909
Col. Carmen Serdán · C.P. 33010
Delicias, Chihuahua, México
ventas@tadsamx.com

La documentación siguiente corresponde al archivo técnico original de IRON-GROUP.

Configuración, existencia y condiciones comerciales sujetas a confirmación de TADSA.

IRON

MINICARGADORES

CS100



IRONGROUP

CS 100 Características principales

Item		Unidad	Parámetros
Capacidad operativa	ROC (35 % de carga máxima)	kg	1517
	ROC (50 % de carga máxima)	kg	2167
Carga máxima		kg	4335
Peso operativo		kg	5100
Tipo de brazo elevador		/	Vertical
Control		/	Joystick
Neumáticos estándar		/	Orugas de goma
Velocidad máxima de desplazamiento		Mph (km/h)	*5.3 (8.6)/8.4 (13.5)
Motor	Modelo	/	Weichai
	Potencia	kW / hp	74.0 / 100
	Velocidad nominal	rpm	2400
	Refrigeración	/	Agua
Hidráulica	Caudal hidráulico estándar	gph (l/min)	21.7 (82.5)
	Alto caudal hidráulico (opcional)	gph (l/min)	35 (132.5.)
	Presión del cargador	psi (bar)	2900 (200)
Capacidad de bote		ft3 (m3)	23.9 (0.67)
Capacidad del depósito de combustible		gal (L)	28.4 (108)
Capacidad del sistema hidráulico		gal (L)	22.4 (85)

CS 100 **Dimensiones**

Item	Unidad	Parámetros
A. Altura operativa total	in (mm)	186 (4732)
B. Pasador de bisagra del balde	in (mm)	144 (3660)
C. Altura hasta la parte superior de la cabina	in (mm)	85 (2166)
D. Altura hasta la parte inferior del nivel	in (mm)	138 (3506)
E. Longitud sin balde	in (mm)	122 (3100)
F. Longitud con balde	in (mm)	156 (3970)
G. Ángulo de descarga	°	40
H. Altura máxima de descarga	in (mm)	114 (2890)
J. Alcance máx. de descarga	in (mm)	28 (917)
M. Distancia entre ejes	in (mm)	49 (1715)
Q. Ángulo de salida	°	24
P. Distancia al suelo	in (mm)	8 (202)
W. Ancho del borde de los neumáticos	in (mm)	83 (2100)
X. Ancho del borde del balde	in (mm)	77 (2190)



