

Soyoda



CATÁLOGO MAQUINARIAS

INDICE

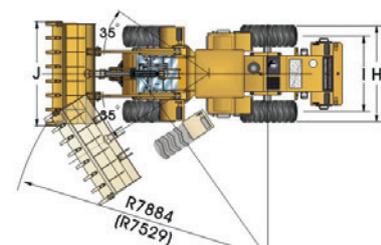
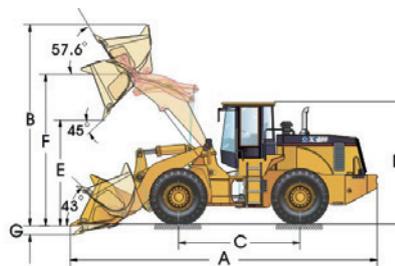
CARGADORA FRONTAL	Pág.: 4
EXCAVADORA DE ORUGA	Pág.: 6
CAMIÓN GRÚA HIDRÁULICA	Pág.: 8
VOLQUETA	Pág.: 10
EXCAVADORA DE ORUGA	Pág.: 12
MINI EXCAVADORA	Pág.: 14
MINI CARGADOR	Pág.: 16
APISIONADOR	Pág.: 18
MONTACARGA 3 TON.	Pág.: 20
MONTACARGA 5 TON.	Pág.: 22
MOTOCULTOR	Pág.: 24
TRACTORES AGRÍCOLAS	Pág.: 26 - 29
MOTORES FUERA DE BORDA	Pág.: 30 - 33
GENERADORES ELÉCTRICOS	Pág.: 34 - 35
FILTERMAG	Pág.: 36 - 39
SERVICIO TÉCNICO	Pág.: 40 - 41



CARGADORA
FRONTAL
ZL50G



Descripción	Unidad	Parámetros
Motor		CUMMINS
Modelo		6 CTA A 8.3 - C215
Potencia Nominal	Hp/rpm	217/2200
Potencia Neta	Hp/rpm	205/ 2.200
Transmisión		WG 180
Operatividad		
Capacidad de carga	kg	5.000
Carga de caída	Kn	123
Operación		Joystick
Capacidad de pala	m ³	3.0
Altura de descarga	mm	3.090
Distancia de descarga	mm	1.130
Altura de elevación	mm	5.262
Máxima fuerza de rompimiento	Kn	170
Máxima fuerza de tracción	Kn	160±5
Ángulo de bisagra	Grados	±35
Tiempo de elevación del brazo motriz	s	6
Tiempo total de carga y descarga	s	11
Ángulo de inclinación superable	Grados	30
Radio mínimo de rodaje (al borde externo)	mm	7.300
Radio mínimo de rodaje [al centro de neumático]	mm	6.400
Dimensiones y Peso		
Largo x Ancho x Alto	mm	8.200 x 3.000 x 3.485
Peso operativo	t	17.5~18
Ancho de pala	mm	3.000
Base de ejes	mm	3.300
Base de ruedas	mm	2.250
Velocidad		
Marcha I [F/FI]	km/ h	11.5/16.5
Marcha II (F)	km/ h	37
Especificaciones de neumático		23.5-25-16 PR
*Cabinas cerrada		Aire Acondicionado



DIMENS.	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
ZL50G	8.200 mm	5.220 mm	3.300 mm	3.485 mm	3.090 mm	4.110 mm	80 mm	3.000 mm	2.220 mm	3.000 mm

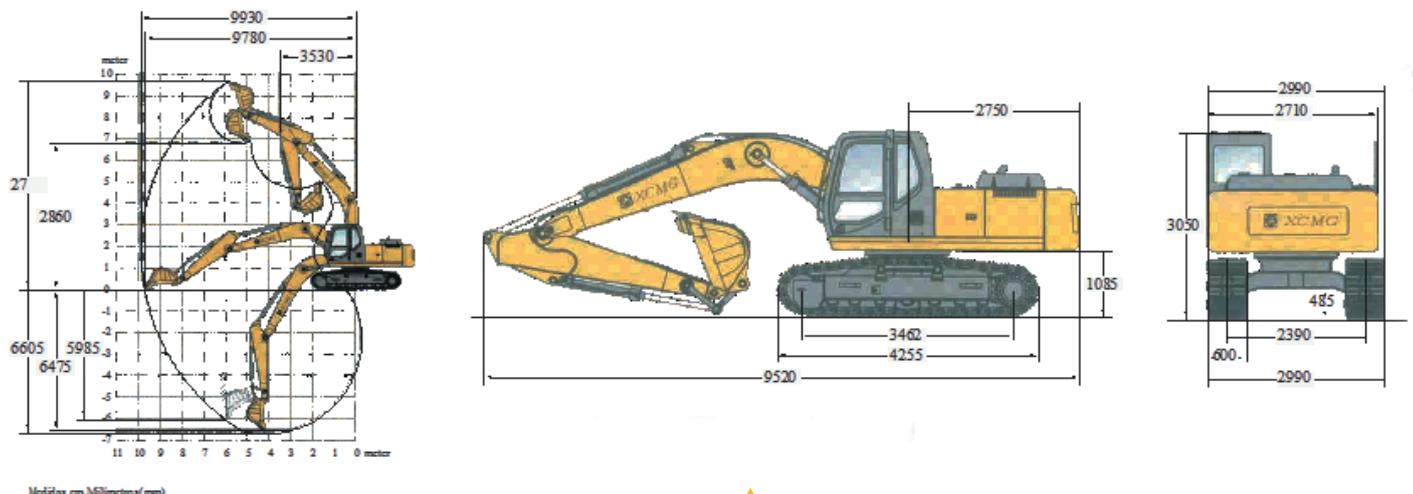


EXCAVADORA
DE ORUGA
XE210

Descripción	Unidad	Parámetros
Motor		ISUZU
Modelo		BB6BG1T-01/XE210
Potencia del Motor	HP	106.5/1950 R/MIN
Peso	kg	21450
Capacidad de cucharón	m ³	0,91
Ancho del cucharón	mm	1186
Presión Hidráulica de operación	psi	4.553 /4973.5
Fuerza máxima de excavación	Kn	138
Ángulo máximo superable	% /Grados	≥ 70/35
Velocidad de desplazamiento	km/h	3.5/5.5
Tracción Máxima	Kn	--
Velocidad de giro	rpm	13.3
Capacidad de la bomba - desplazamiento variable	ml/r gallon/r	111+111+10 0.0244+0.0244+0.0022
A Longitud Total (trans. pos)	mm	9525
B Altura Total (trans. pos)	mm	3050
C Distancia borde exterior entre las carrileras	mm	2990
D Ancho de la Zapata (oruga)	mm	600
E Maximum radio de giro de la plataforma	mm	3462
F Longitud de la carrilera	mm	4255
G Distancia entre rueda guía y rueda motriz	mm	3462
H Altura entre la base del bastidor y la tierra	mm	485
I Distancia entre el brazo y la tierra	mm	3080
J Ancho total de la plataforma	mm	2390
K Distancia entre el capó y la tierra	mm	2300
L Altura del tren de rodaje	mm	1045

Medidas de operación

A Altura máxima de excavación	mm	9725
B Altura máxima de descarga	mm	6860
C Profundidad máxima de excavación	mm	6605
D Radio máximo de excavación	mm	9930
E Altura máxima al radio de excavación	mm	5985
F Radio máximo de la plataforma	mm	3462
*Cabinas cerrada		Aire Acondicionado





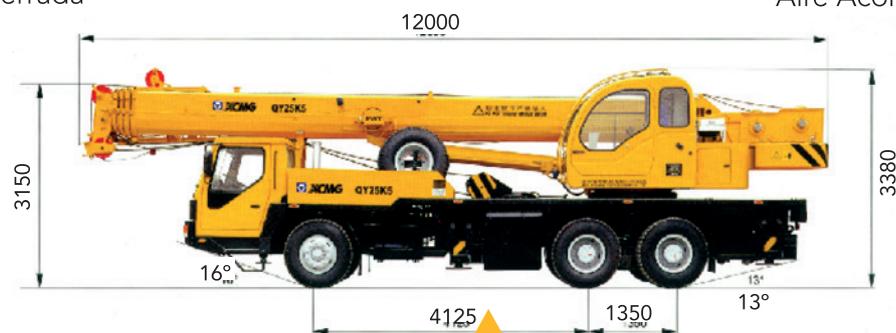
CAMIÓN
GRÚA HIDRÁULICA
QY25K-I



Descripción	Unidad	Parámetros
Longitud completa del equipo entero	mm	123.000
Anchura completa del equipo entero	mm	2.500
Altura completa del equipo entero	mm	3.350
Parámetros de peso		
Peso total del equipo	Kg	31.750
Carga axial del eje delantero	Kg	6.550
Carga axial del eje posterior	Kg	25.200
Parámetros de potencia		
Modelo de motor	SINUTRUK	WED615.329
Potencia de motor	hp/r/mif)	285/2.200
Torque nominal de motor	Nm/[r/min]	1160/1400
Parámetros de conducción		
Máxima velocidad de conducción	km/h	75
Menor diámetro de rodaje	m	22
Menor distancia al suelo	mm	275
Ángulo de aproximación	Grados	16
Ángulo de salida	Grados	13
Máxima capacidad de acceso en pendiente	%	30
Consumo de combustible a cada 100 kms	L	~37
Desempeño de elevación		
Máximo peso de elevación nominal	T	25
Radio de trabajo nominal	m	3
Radio de viraje de toma de mesa	m	3.065
Máxima carga al momento de trabajo		
Base de cilindro boom	kN.m	961
Cilindro del boom extensión máxima	kN.m	533
Cilindro del boom extensión máxima + jib	kN.m	451
Distancia extendible de estabilizadores		
Longitudinal/ lateral	m	5.14 /6.0
Altura de elevación		
Brazo de cilindro de boom	m	10,5
Cilindro del boom extensión máxima	m	39,2
Cilindro del boom extensión máxima + jib	m	47,2
Ángulo permitido en jib	Grados	0-15-30
Tiempo de elevación		
Elevación del boom	S	68
Extensión máxima del boom	S	150
Máxima velocidad de giro	r/min	2,5
Velocidad de elevación		
Wincha principal con full carga / sin carga	m/min	75/125
Wincha auxiliar con full carga / sin carga	m/min	75/1 25

*Cabinas cerradas

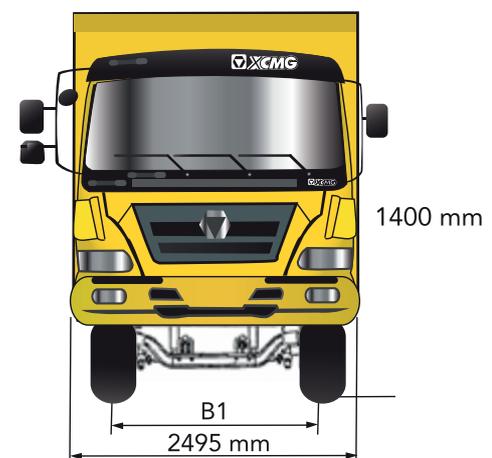
Aire Acondicionado





VOLQUETA
NXG3251D3KC

<i>Descripción</i>	<i>Unidad</i>	<i>Parámetros</i>
Motor		SINOTRUK
Modelo		WD615.96C Euro III (CR)
Potencia de motor	hp/rpm	375/2.200
Torque Max.	N.m/r/min	1590/1.200 -1.500
Turbo	HX55W/S300	Turbo Cargado / Intercooled
Relación de Compresión		17.5:1
Termostato Abre	°c	71 a 80
Consumo de Combustible	L/100 km	29
Sistema de combustible		DENSO
Número de cilindros		6
Embrague	GF 430	Tipo Seco
Velocidad de traslado	km/h	77
Chasis		
Dimensiones (largo x ancho x altura)	mm	1.537 x 695 x 1.150
Desplazamiento	L	9.726
Peso bruto del vehículo	kg	34400
Capacidad de carga	kg	22000
Caja	12JSD180TA	12 velocidades, 2 reversas
Dirección		Hidráulica
Diámetro de giro mínimo	m	16
Ancho de rodamiento (adelante/atrás)	mm	2.057/1.848
Freno Pedal		Doble circuito de freno de aire comprimido
Freno auxiliar		Freno de motor
Neumáticos	10	12.00RX20
Arranque	v	24
Alternador	Amp	A/28
Cabina		Cabina basculante, aire acondicionado, ventilación, asiento ajustable, cama individual





EXCAVADORA DE ORUGA

YC230LC-8



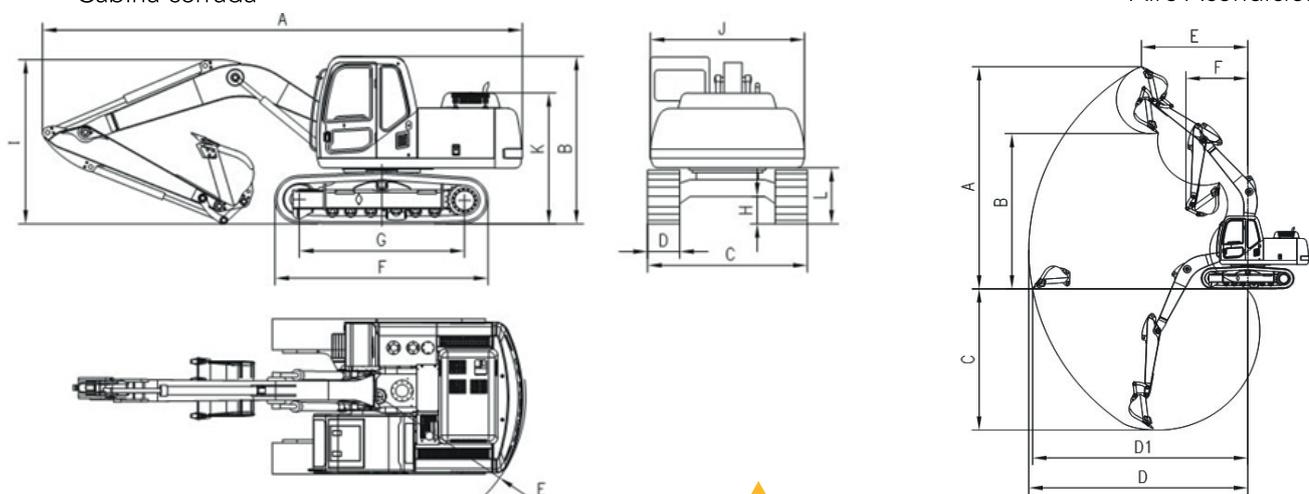
Descripción	Unidad	Parámetros
Motor		CUMMINS
Modelo		S6B5.9 - C
Potencia del Motor	HP/rpm	150/2000
Peso	kg	22.360
Capacidad de cucharón	m ³	1.05
Ancho del cucharón	mm	1.250
Presión Hidráulica de operación	psi	4.553 /4973.5
Fuerza máxima de excavación	Kn	145
Ángulo máximo superable	% /Grados	≥70/35
Velocidad de desplazamiento	km/h	3.6/5.5
Tracción Máxima	Kn	145
Velocidad de giro	rpm	11.5
Capacidad de la bomba - desplazamiento variable	ml/r gallon/r	111+111+10 0.0244+0.0244+0.0022
A Longitud Total (trans. pos)	mm	9.540
B Altura Total (trans. pos)	mm	2.960
C Distancia borde exterior entre las carrileras	mm	2.990
D Ancho de la Zapata (oruga)	mm	800
E Maximum radio de giro de la plataforma	mm	2.760
F Longitud de la carrilera	mm	4.446
G Distancia entre rueda guía y rueda motriz	mm	3.650
H Altura entre la base del bastidor y la tierra	mm	479
I Distancia entre el brazo y la tierra	mm	3.080
J Ancho total de la plataforma	mm	2.700
K Distancia entre el capó y la tierra	mm	2.300
L Altura del tren de rodaje	mm	1.045

Medidas de operación

A Altura máxima de excavación	mm	9.680
B Altura máxima de descarga	mm	6.770
C Profundidad máxima de excavación	mm	6.645
D Radio máximo de excavación	mm	9.935
D1 Profundidad máxima para topadoras	mm	9.780
E Altura máxima al radio de excavación	mm	5.790
F Radio mínimo de giro	mm	3.425

*Cabinas cerrada

Aire Acondicionado





MINI
EXCAVADORA
YC25-8

Item

Unidad

Valor

Peso de operación	kg	3080
Capacidad de cucharón	m ³	0.07
Marca de motor		KUBOTA
Modelo de motor		D1803
Potencia de motor	hp/ rpm	30.5/2200

Sistema Hidráulico

Válvula Principal, multi-entradas		
Bomba de 2 pistones, de Flujo variable	l/min.	52.8
Presión de válvula principal	mpa	21
Flujo por cada pistón	l/min	7.7
Presión por cada pistón	mpa	3.9

Sistema Eléctrico

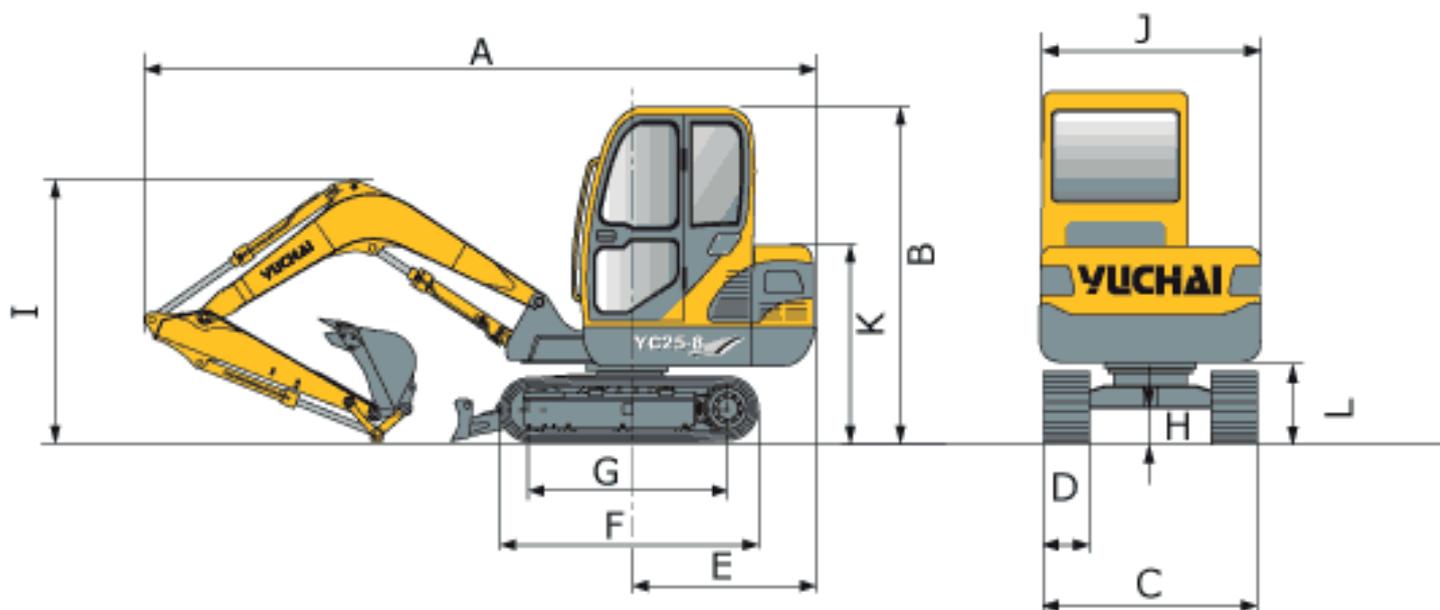
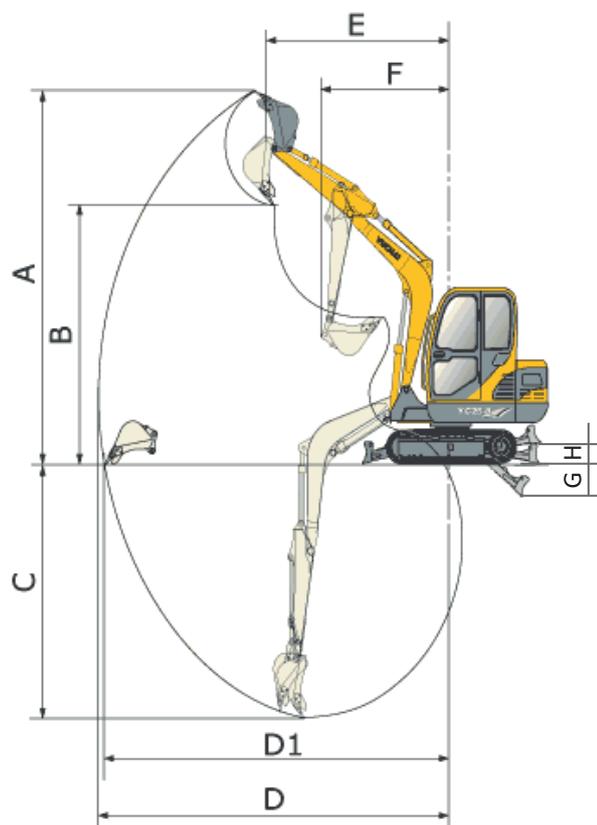
Voltaje	V	12
Acumulador	AH	60x2

Dimensiones Generales

A Largo	mm	4508
B Altura	mm	2400
C Ancho total	mm	1450
D Ancho de oruga	mm	300
F Largo de la oruga	mm	1935
G Distancia entre ruedas	mm	1455
H Altura suelo- bastidor	mm	320
J Ancho de cabina	mm	1420
L Altura suelo - base cabina	mm	563
Vel. de traslación	km/h	2.4/4.2
Vel. de giro	rpm	10~12

Parámetros De Operación

A	Máx. Altura de excavación del cucharón	4205mm
B	Máx. Altura de descarga del cucharón	2840mm
C	Máx. Profundidad de excavación	2610mm
D	Máx. Radio de trabajo del equipo	4610mm
D1	Máx. Radio de excavación. A nivel del suelo	4487mm
	Máx. Radio de trabajo de equipo con el boom a máxima	
E	Altura y dipper totalmente estirado	2957mm
	Máx. Radio de trabajo de equipo con el boom a máxima	
F	Altura y dipper totalmente recogido	1856mm
G	Profundidad máxima de la cuchilla o bulldozer	372mm
H	Altura máxima de la cuchilla o bulldozer	262mm





**SUPER
MONKEY**

**MINI
CARGADOR**
JC45



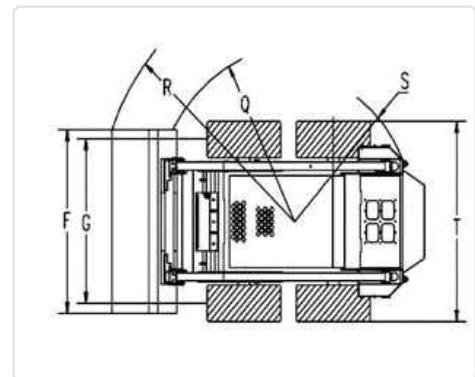
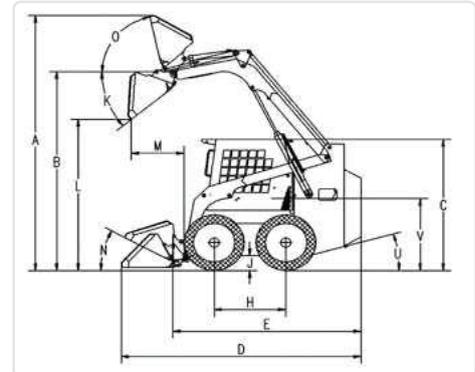
Descripción

Descripción	Parámetros
Modelo	JC45
Capacidad de operación nominal	700
La carga de vuelco (Kg)	1400
Capacidad de la cuchara (m3)	0.36-0.45
Flujo de la bomba hidráulica (l / min)	62.5
Potencia del motor (HP)	50
Peso (kg)	2750
Max.Travel Velocidad (Km / h)	12
Grado de habilidad (")	20
Neumático	10-16.5
Combustible / hyd.oil capacidad	50/50

Dimensiones

A. Altura Máxima extendida	3670mm
B. Altura	2900mm
C. Altura total	2050 mm
D. Longitud con el cucharón	3380mm
E. Longitud sin cucharón	2450
F. Anchura con cuchara	1740mm
G. Anchura de la vía	1450
H. Distancia entre ejes	991mm
J. Distancia al suelo	185 mm
K. Dumping ángulo	40°
L. Altura de descarga	2310mm
M. Maximim Alcance	710 mm

Dimensiones



Modelo: A490 XINCHAI

De energía: 50 CV @ 2650RPM

Tipo: 4 cilindros en línea, refrigerado por agua,
4 tiempos, motor diésel

Desplazamiento: 2.54L

Consumo: 235G/KW.H

Par máximo: 148N / M.

Características:

- Estructura compácta, fácil de manejar el movimiento, para operaciones estrecho espacio.
- Cabina abierta con el sistema de control mecánico.
- Doble control de acelerógrafos.
- Multifunción con una amplia gama de accesorios.
- Freno hidráulico.



COD: WJ240

Modelo:	WJ240
Profundidad de excavación:	2640m m
Capacidad del cubo:	0.1m3
Arco de oscilación:	160°
Dimensiones totales:	3350x660x1550mm
Peso:	800kg



COD: YC70

Modelo:	YC70
Peso de funcionamiento:	70kg/110kg/180kg/
Frecuencia del impacto:	300-1200/min
Dimensiones Totales:	1200x1200x550
Peso:	240kg/280kg/350kg

*ACCESORIOS SE VENDEN POR SEPARADO



APISIONADOR
JC72

ÍTEM	UNIDAD	PARÁMETROS
Modelo		JC-72
Largo x Ancho x Alto	mm	720 x 415 x 1043
Zapata	mm	280 x 330
Peso	kg	72
Frecuencia de golpe	veces/min.	680-710
Avance de unidad	metros/min.	10-15
Altura de golpe	mm	85
Fuerza de impacto	kg	1.730
Motor		ROVIN EH 12-2D
Tipo		Enfriado por aire, 4 tiempos, OHV, mono cilindro
Tipo de combustible		Gasolina super
Rendimiento máximo		2.9kw/4000 rpm.
Rendimiento continuo		2.6kw/4000 rpm.
Velocidad calibrada	rpm	3.600
Capacidad de aceite	litro	0.55
Tipo de aceite	SAE	10W-30
Capacidad de tanque de combustible	litro	2.5



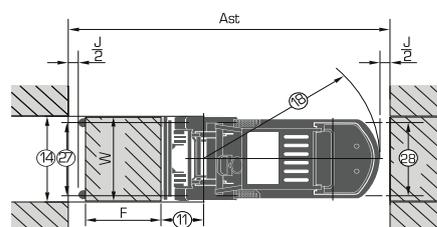
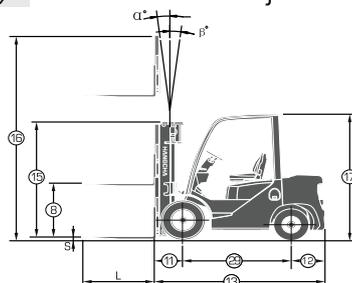


HANGCHA



MONTACARGA
3 TONELADAS
CPQD30NRW22Y2

General	1	Marca	HANGCHA	
	2	Modelo	CPQD30	
	3	Tipo	RW22-Y	
	4	Combustible	GASOLINA/GLP	
	5	Capacidad	3000Kg	
Características Y Dimensiones	6	Centro de gravedad	500mm	
	7	Altura de elevación	4500mm	
	8	Altura de elevación Libre	155mm	
	9	Tamaño de uña LxWxT	1070x130x45	
	10	Rango de inclinación del mástil F / R	6/12 deg	
	11	Dist. E / cara de la uña y centro de llanta	480mm	
	12	Voladizo posterior	510mm	
	13		Largo sin la horquilla	2750mm
	14		Ancho borde exterior	1225mm
	15	Dimensiones Máximas	Altura del mástil replegado	2010mm
	16		Altura máxima del mástil	4140mm
	17		Altura de cabina	2150mm
	18	Radio de giro [exterior]	2375mm	
19	Min. ángulo recto Ancho del pasillo de apilamiento	2835mm		
Rendimiento	20		Velocidad (sin carga)	21,5 Km/ h
	21	Velocidad	Velocidad (con carga)	17,2/21,1 Km/h
	22		Elevación [full carga]	450mm/seg
	23		Descenso (full carga)	500mm/seg
	24	Max. Fuerza de tracción (Full load)	19000 N	
25	Max. Pendiente superable (Full load)	20%		
Chasis	26	Llantas	Frontales (mm)	28x9-15-12PR mm
	27		Posteriores (mm)	6,50-10-10PR mm
	28	Banda de rodamiento	Frontales (mm)	1005 mm
	29		Posteriores (mm)	973,5 mm
	30	Distancia entre ejes	1760mm	
	31	Distancia al suelo	Punto más bajo	130mm
32	Del eje		175mm	
Peso	33	Peso propio	4255Kg	
	34	Distribucion del Peso	Cargado Frente/Posterior	6480/775
	35		Sin Carga Frente/Posterior	1765/2490
Poder Y Transmision	36	Batería	Voltaje/Capacidad 20 HR	12/80
	37	Motor	Modelo	K25
	38		Fabricado	NISSAN
	39		Nominal de salida / r.p.m.	50hp/2300RPM
	40		Par nominal / r.p.m.	185/1600
	41		No. de cilindros	4
	42		Bore x Stroke	89x100
	43		Emission STD.	Stage
	44	Desplazamiento	2488 L	
	45	Capacidad del depósito	60 L	
	46	Transmisión	Fabricado	China
	47		Tipo	PowerShift
	48		Etapas FWD / RVS	1/1
49	Presión de trabajo	Para Accesorios	17.5	





MONTACARGA
5 TONELADAS
CPCD50RXW19

General	1	Marca	HANGCHA	
	2	Modelo	CPCID50	
	3	Tipo	RXW19	
	4	Combustible	DIESEL	
	5	Capacidad	5000Kg	
	6	Centro de gravedad	500mm	
Características Y Dimensiones	7	Altura de elevación	3000mm	
	8	Altura de elevación Libre	160mm	
	9	Tamaño de uña LxWxT	1200x150x60	
	10	Rango de inclinación del mástil F / R	6/1 2 deg	
	11	Dist. E / cara de la uña y centro de llanta	3460mm	
	12	Voladizo posterior	2340mm	
	13	Dimensiones Máximas	Largo sin la horquilla	3460mm
	14		Ancho borde exterior	1990mm
	15		Altura del mástil replegado	2500mm
	16		Altura máxima del mástil	4420mm
	17		Altura de cabina	2340mm
	18	Radio de giro [exterior]	3160mm	
19	Min. ángulo recto Ancho del pasillo de apilamiento,	2780mm		
Rendimiento	20	Velocidad (sin carga)	29Km/ h	
	21	Velocidad	Elevación [full carga]	
	22	Max. Pendiente superable (Full load)	410m/seg	
	23	Llantas	Frontales [mm]	20%
	24		Posteriores [mm]	8.25-15- 14PR
Chasis	25	Bandas de	828-15- 14PR	
	26	Rodamiento	Frontales [mm]	
	27	Distancia entre ejes	Posteriores [mm]	1489
	28		Distancia al suelo	1460
	29	Punto más bajo	2250mm	
	30	Del eje	170mm	
	Poder y transmisión	31	Batería	Voltaje/Capacidad 20 HR
32		Motor	Modelo	2x12/ 80
33			Fabricado	TD42AA
34			Nominal de salida / r.p.m.	NISSAN
35			Par nominal / r.p.m.	59Kw/2300RPM
36			No. de cilindros	254/1800
37			Bore x Stroke	6
38			Emisión STD.	96x96
39			Desplazamiento	0
40			Capacidad del depósito	4169cc
41			Fabricado	120
42		Tipo	China	
43		Transmisión	Tipo	PowerShift
	Presión de trabajo	Etapa FWD / RVS	2/2	
		Para accesorios	19MPA	





MOTOCULTOR AGRÍCOLA

DF15L

DFAM
DONGFENG AGRICOLA
FUERZA Y PRESTIGIO



Peso:	Sin Rotovator	360 Kgs.
	Con Rotovator	465 Kgs.
Peso de trabajo (con rotovator):		505 Kgs.
Velocidad de torneado del eje de labranza de la putrefacción:		188 RPM
Dimensiones Totales (LxWxH):		2680x960x1250 mms.
Número de láminas:		18 PCS
Anchura de labranza de la putrefacción:		600 mms.
Tipo de Tractor:		Solo árbol, de doble finalidad para la tracción e impulsión
Velocidad de viaje:	Delantero	1.4, 2.5, 4.1, 5.3, 9.4, 15.3 Km x hora
	Revés	1.1, 3.8 Km x hora
Tamaño del neumático:		6.00 - 12
Pista de rueda:		800, 740, 640, 580 mms. (normalmente uso 800)
Separación de tierra mínima:		185 mms.
Radio de torneado mínimo:		0.9 m sin rotovator
Modelo del motor:		S1100A2N
Movimiento del alesaje x:		Movimiento horizontal
Dislocación total:		0.903 L
Cociente de compresión:		19.5:1
Velocidad de Turing del cigüeñal:		2000 RPM
Salida clasificada de una hora:		15 hp
Salida clasificada de 12 horas:		9.8/13.33 Kw/hp
Consumición de combustible específica:		257 g/Kw.h
Consumo de petróleo específico de lubricante:		≤2.04g/Kw.h
Modo de enfriamiento:		Condensador (radiador)



Palanca de Embrague
Embrague
Neutro
Freno



Palanca de cambios
6 velocidades
2 velocidades de reversa



Incluye
• 2 juegos de cuchillas
• Herramientas



DFAM
DONGFENG AGRICOLA
FUERZA Y PRESTIGIO

TRACTOR AGRÍCOLA

DF304



Tipo:

3 cilindros, cilindro alineado vertical, refrigeración del radiador, ciclo de 4 tiempos, inyección directa.

Especificaciones del motor

Modelo: Changchai - ZN390T
 Índice de potencia [kw/hp]: 22.0/30.0
 Índice de consumo de combustible [g/kw/hl]: 255g
 Índice de velocidad [rpm]: 2500rpm
 Diámetro por recorrido [mm]: 90x95
 Desplazamiento total [L]: 1.812
 Embrague: Embrague de doble función acoplado
 Caja de cambios: [4+1] x23 ejes planos para la transmisión principal, engranajes planetarios de transmisión auxiliar.

Sistema de impulso

Impulso: Un par de engranajes cónicos espirales
 Diferencial: Engranaje cónico
 Cierre diferencial: Cierre de quijada
 Transmisión final: Rueda dentada recta, engranaje externo

Mecanismo de desplazamiento

Neumático: Frontal 650-16
 Trasero 112-24
 Mecanismo de dirección: Hidráulica
 Freno: Tipo disco

Dispositivo de trabajo

Sistema: Hidráulico
 Capacidad de carga: A 610 m detrás del punto de elevación [kg] 496
 Suspensión de 3 puntos: Categoría I
 Eje PTO velocidad de rotación [rpm]: 540/1000
 Tamaño de la tira: 6-35 Tira rectangular

Configuración Principal

- Embrague de doble función
- Velocidades de giro dobles de PTO
- Dirección de potencia
- Interruptor de arranque seguro
- Medidores de combinación
- Sistemas de asientos de calidad
- Cinturones de seguridad
- Tipo del tractor de cuatro ruedas
- Tractor de 3 cilindros
- Tractor de impulso de 4 ruedas
- Especificaciones del tractor de cuatro ruedas
- Modelo DF-304
- Tipo de impulso : 4W

**Dimensiones Generales**

Dimensiones LxWxH(mm):	3235x1485x1530
Altura al volante de dirección	
Banda de rodamiento(mm):	Frontal 1200
	Trasero 1100
Distancia entre ejes (mm):	1699

Parámetros del tractor

Distancia al suelo (mm):	Eje frontal bajo 358
Eje trasero bajo	378
Índice de fuerza de tracción [N]:	En arrozales 4950
En campos secos	6940
Peso de construcción (kg):	1330
Radio de giro (min) :	2.50



DFAM
DONGFENG AGRICOLA
FUERZA Y PRESTIGIO

TRACTOR AGRÍCOLA

DF804



Tipo

Modelo: DF-804

Tipo de impulso: 4WD

Especificaciones del motor

LRC4108T/4MC-T

Tipo: 4-cilindros, cilindro vertical, refrigeración del radiador, ciclo de 4 tiempos, inyección directa

Índice de potencia (Kw/hp): 59.0/80.0,62.5/85.0

Índice de consumo (g/kw/h): ≤242

Índice de velocidad (rpm): 2300

Diámetro×Recorrido (mm): 108×135/110×135

Desplazamiento total (L): 4.94/5.13

Sistema de impulso

Embrague: Embrague de función de cambio doble tipo acoplado seco

Caja de cambios: 4×(2+1)×2

Impulso principal: Un par de engranajes cónicos espirales

Diferencial Obturación, cuatro engranajes cónicos

Cierre diferencial: Engranaje de malla

Transmisión final: Engranaje de reducción planetario

Mecanismo de desplazamiento:

Neumático Frontal 11.2-24

Trasero 13.6-38,16.9-34

Configuración Principal

Mecanismo de dirección: Dirección hidráulica

Freno: Disco múltiple inmerso en aceite

Dispositivo de trabajo:

Sistema hidráulico: Capacidad de carga a 610mm detrás del punto de elevación (Kg) 1600

Suspensión de 3 puntos Categoría: II

Eje P.T.O. Velocidad de rotación (rpm): 540/1000

Tamaño de la tira: Tira rectangular de 6-φ35

Dimensiones generales

Dimensiones L×W×H(mm): 4240×2050×2810

Banda de rodamiento (mm)

Frontal: 1610

Trasera: 1620-2020(1620)

Distancia entre ejes (mm): 2362

Distancia al suelo (mm): Eje frontal bajo 379

Índice de fuerza de tracción (N): 18600/19200

Peso de construcción (Kg): 3575

Radio de giro mín. (m): 4.1

Velocidad teórica (km/h)

Hacia adelante: 2.30,3.60,5.80,

8.00,10.0,15.6,25.0,34.9

Reversa: 3.10,4.80,7.70,10.80



NO INCLUYE ACCESORIOS

TOHATSU
Fuera De Borda



MOTORES
FUERA DE BORDA
MX18 - MX25



12 MESES
DE GARANTÍA

100%
Hecho en **JAPÓN**

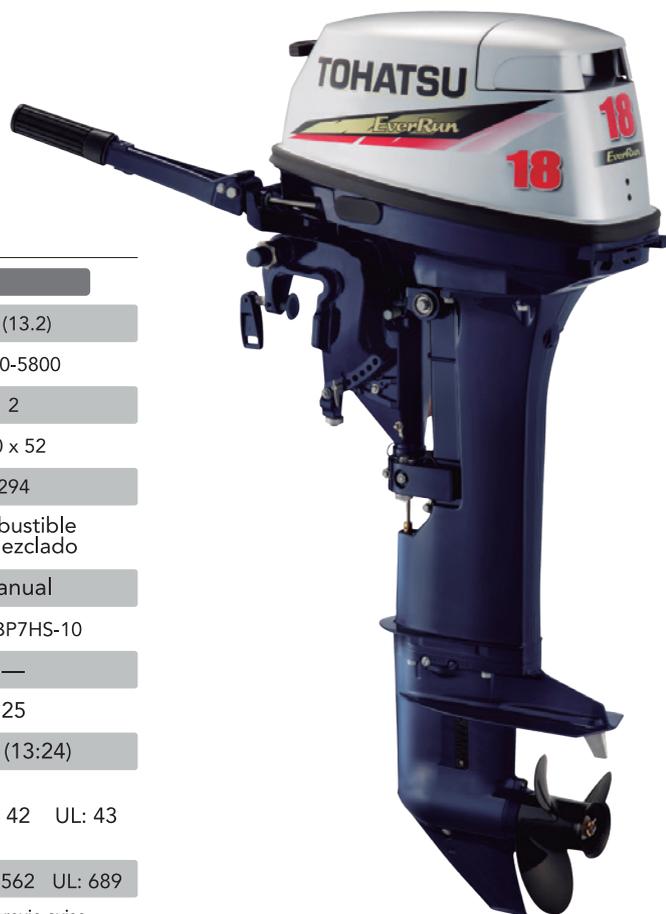
STOCK GARANTIZADO
DE REPUESTOS

Diseñado para Trabajar
EverRun
2 TIEMPOS

MX18

Tipo	DOS TIEMPOS	
PS entregado	PS (KW)	18 (13.2)
Rango Máximo RPM	rpm	5200-5800
Nºde Cilindros		2
Pistón y Carrera	mm	60 x 52
Desplazamiento	cc	294
Sistema Lubricante del motor		Combustible premezclado
Sistema de Encendido		Manual
Bujía		NGK BP7HS-10
Alternador		—
Capacidad del Tanque de Combustible		25
Relación de transmisión		1.85 (13:24)
Peso	kg	S: 41 L: 42 UL: 43
Altura de transmisión	mm	S: 435 L: 562 UL: 689

Las especificaciones y descripciones están sujetos al cambio sin previo aviso.



MX25

Tipo	DOS TIEMPOS	
PS entregado	PS (KW)	25 (18.4)
Rango Máximo RPM	rpm	5000-6000
Nºde Cilindros		2
Pistón y Carrera	mm	68 x 59
Desplazamiento	cc	429
Sistema Lubricante del motor		Combustible premezclado
Sistema de Encendido		Manual
Bujía		NGK B7HS-10
Alternador		—
Capacidad del Tanque de Combustible		25
Relación de transmisión		1.92 (12:23)
Peso	kg	S: 51 L: 52.5 UL: 54
Altura de transmisión	mm	S: 435 L: 562 UL: 689

Las especificaciones y descripciones están sujetos al cambio sin previo aviso.



TOHATSU
Fuera De Borda

MOTORES
FUERA DE BORDA
MX30 - MX40



12 MESES
DE GARANTÍA

100%
Hecho en **JAPÓN**

STOCK GARANTIZADO
DE REPUESTOS

Diseñado para Trabajar

EverRun

2 TIEMPOS

MX30

Tipo	DOS TIEMPOS	
PS entregado	PS (KW)	30 (22.1)
Rango Máximo RPM	rpm	5150-5850
Nºde Cilindros		2
Pistón y Carrera	mm	68 x 59
Desplazamiento	cc	429
Sistema Lubricante del motor		Combustible premezclado
Sistema de Encendido		Manual
Bujía		NGK B7HS-10
Alternador		—
Capacidad del Tanque de Combustible		25
Relación de transmisión		1.92 (12:23)
Peso	kg	S: 51 L: 52.5 UL: 54
Altura de transmisión	mm	S: 435 L: 562 UL: 689

Las especificaciones y descripciones están sujetos al cambio sin previo aviso.



MX40

Tipo	DOS TIEMPOS	
PS entregado	PS (KW)	40 (29.4)
Rango Máximo RPM	rpm	5000-5800
Nºde Cilindros		3
Pistón y Carrera	mm	68 x 64
Desplazamiento	cc	697
Sistema Lubricante del motor		Combustible premezclado
Sistema de Encendido		Eléctrico o manual
Bujía		NGK B8HS-10
Alternador		12V 130W 11A
Capacidad del Tanque de Combustible		25
Relación de transmisión		1.85 (13:24)
Peso	kg	S: 72 L: 73.5 EFL: 78.5 LL: 74.5 UL: 75
Altura de transmisión	mm	S: 403 L: 530 LL: 605 UL: 657

Las especificaciones y descripciones están sujetos al cambio sin previo aviso.





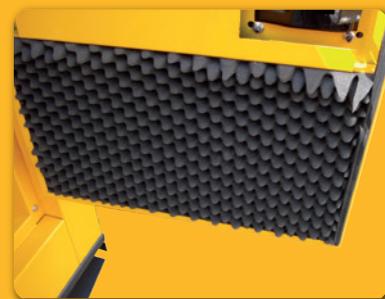
GENERADOR ESTACIONARIO



GENERADOR CUMMINS

- ▲ Motor: 80HP Turbo cargado
- ▲ Voltios: 110V-220V
- ▲ Frecuencia: 60HZ
- ▲ Combustible: Diésel
- ▲ Generación trifásica
- ▲ Breaker Principal
- ▲ Panel electrónico de transferencia automática incorporado
- ▲ Tanque de combustible de gran capacidad
- ▲ Bases de soporte reforzadas, extremos tipo patín

COMPONENTES



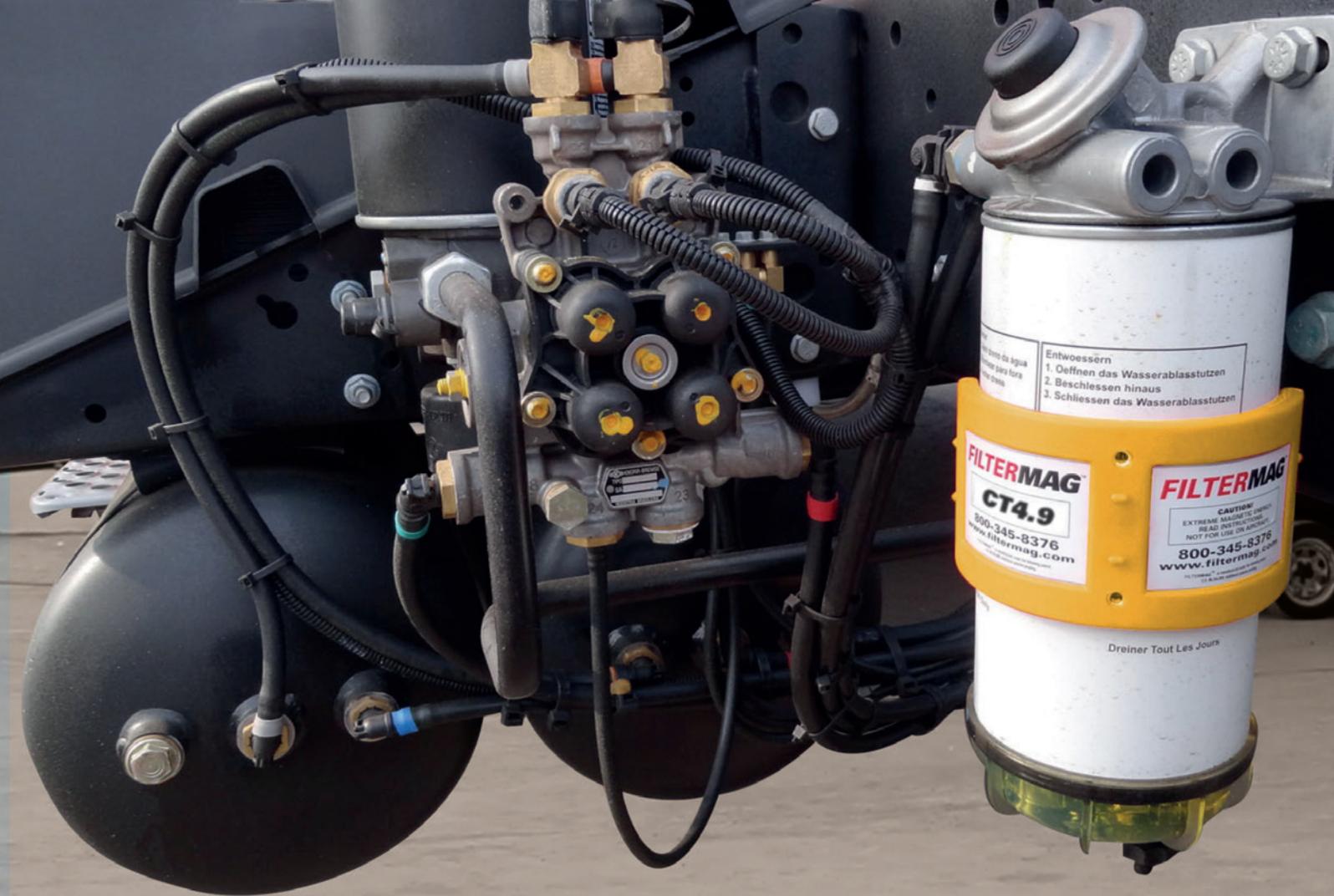
Botón de encendido

Panel de Control

Panel de transferencia

Aislante de Ruido

Código	Potencia	Corriente		Motor
		110V	220V	
GF3C50A	50KVA	65.5	131	Cummins
GF3C64A	64KVA	84.8	163.7	Cummins
GF3C100A	100KVA	102.2	204.6	Cummins
GF3C200A	200KVA	127.7	255.7	Cummins



***EXTIENDA LA VIDA ÚTIL
DE SU EQUIPO UN 60% o MÁS !***



FILTERMAG[®]

Menos desgaste, Más vida

- *Reduce el desgaste*
- *Aumenta la fiabilidad y el rendimiento*
- *Disminuye costos de reparación*

**FILTERMAG®**

Menos desgaste, Más vida

se adhiere fácilmente a cualquier tipo de filtro, no es invasivo y no afecta a la garantía del equipo.

CT

FILTROS DE ROSCA GIRATORIO

Aplicaciones:

- Motores de gasolina y diésel
- Sistemas hidráulicos
- Equipos giratorios
- Para la mayoría de los filtros de rosca
- Filtros de combustible a diésel

DIÁMETROS PARA FILTROS DE ROSCA

Modelo	Mínimo	Máximo
CT3.2	2.9" (74 mm)	3.5" (89 mm)
CT3.8	3.6" (91 mm)	4.2" (107 mm)
CT4.9	4.4" (112 mm)	5.5" (140 mm)

TECNOLOGÍA

1.- Marco Flexible y resistente

Encierra y protege los elementos de un FilterMag®, aún proporcionando suficiente flexibilidad para adaptarse a diferentes diámetros de filtros. Este diseño y material está adecuado para soportar temperaturas de -40°C a 150°C.

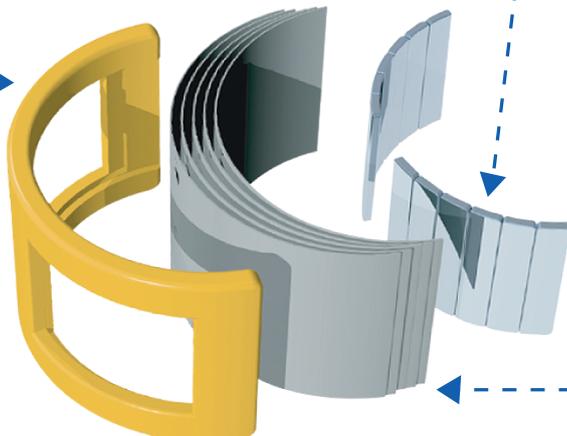
2.- Imanes extremadamente potentes

Los imanes de aleación de neodimio son a prueba de calor, capaces de focalizar un campo magnético hasta en las paredes más gruesas que pueda encontrar en un filtro. Específicamente formulado para mantener su eficacia en los entornos más extremos, nuestros imanes están garantizados para eliminar partículas contaminantes en aceites, funcionando a temperaturas de hasta 150°C., mientras que la mayoría de los imanes comienzan a perder magnetismo a los 85°C.

3.- Tecnología FLUXCON™

Detiene el flujo magnético hacia la parte externa del FilterMag®, redirigiendo ese poder magnético hacia la parte interna para aumentar la eficiencia de filtración.

En la parte externa de un FilterMag® no se pega ni un clic.





EXTIENDA LA VIDA ÚTIL
DE SU EQUIPO UN **60% o MÁS!**



FILTERMAG[®]

Menos desgaste, Más vida

- Reduce el desgaste
- Aumenta la fiabilidad y el rendimiento
- Disminuye costos de reparación



XT

FILTROS DE CARTUCHO

Aplicaciones:

- Motores de gasolina y diésel
- Sistemas hidráulicos
- Equipos giratorios
- Para la mayoría de los filtros de cartucho
- Sistemas giratorios

FILTERMAG®

Menos desgaste, Más vida

se adhiere fácilmente a cualquier tipo de filtro, no es invasivo y no afecta a la garantía del equipo.

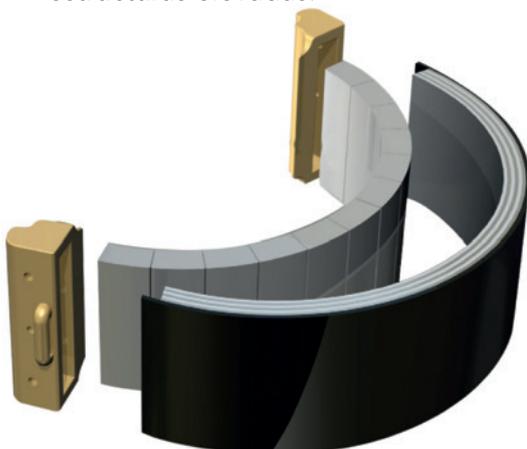
DIÁMETROS EXTERIORES DE CUBIERTAS

Modelo	Mínimo	Máximo	Arco (Max.)
XT4	4.0"(102 mm)	4.9"(124 mm)	165°
XT5	5.0"(127 mm)	5.9"(150 mm)	170°
XT6	6.0"(152 mm)	6.9"(175 mm)	172°
XT7	7.0"(178 mm)	7.9"(201 mm)	174°
XT8	8.0"(203 mm)	8.9"(226mm)	175°

TECNOLOGÍA

1.- Terminales de Seguridad

Integran todas las partes de un FilterMag® XT permitiendo la suficiente flexibilidad de poder adaptarse a una variedad de tamaños de cubiertas de filtros. Esta tecnología patentada de anclaje, garantiza la integridad de los componentes, incluso en largos periodos de vibraciones externas. Al estar construido con ranuras, para su uso con abrazaderas de acero inoxidable, permiten la puesta en filtros de aluminio y una mayor seguridad cuando se utiliza en estructuras elevadas.



2.- Imanes extremadamente potentes

Los imanes de aleación de neodimio son a prueba de calor, capaces de focalizar un campo magnético hasta en las paredes más gruesas que pueda encontrar en un filtro. Específicamente formulado para mantener su eficacia en los entornos más extremos, nuestros imanes están garantizados para eliminar partículas contaminantes en aceites, funcionando a temperaturas de hasta 150°C., mientras que la mayoría de los imanes comienzan a perder magnetismo a los 85°C.

3.- Tecnología FLUXCON™

Detiene el flujo magnético hacia la parte externa del FilterMag®, redirigiendo ese poder magnético hacia la parte interna para aumentar la eficiencia de filtración.

En la parte externa de un FilterMag® no se pega ni un clic.





SERVICIO TÉCNICO GARANTIZADO





Inspección

Nuestros técnicos poseen la habilidad de detectar problemas potenciales, evitando así que ocasionen reparaciones costosas en caso de no atender la falla que se presente en el momento adecuado.

Brindando una atención rápida y oportuna a su equipo.



Diagnóstico

Nuestros profesionales a través de la experiencia en el conocimiento de los equipos, le pueden garantizar un estado óptimo y real de su máquina, brindándole recomendaciones que prolonguen la vida útil de su equipo.



Análisis de Aceite

Ofrecemos un servicio de **chequeo de aceite**, que permite planificar y ejecutar un programa de muestreo y análisis para así conocer el desgaste de sus componentes y realizar correcciones en el equipo o en el sitio de trabajo de tal forma que se eviten daños catastróficos en sus máquinas.



Reemplazo de componentes

Variación de opciones de reparación en caso de una avería, permitiéndole que su máquina retorne al trabajo con rapidez, minimizando de esta forma el tiempo muerto de la misma y optimizando sus recursos, logrando reducir al máximo los costos originados por la para del equipo.



Contrato de Servicio

Planes de atención técnica y de mantenimiento para todas las marcas y modelos de maquinarias, según sea la necesidad y disponibilidad.

Nuestros servicios cubren desde los mantenimientos programados por el fabricante hasta el reemplazo de componentes mayores o de reacondicionamiento de su equipo.

Atención personalizada de su flota, lo cual garantiza a usted los mantenimientos adecuados, disminución de paradas no programadas, aumento de disponibilidad de sus equipos y disminución de los costos de reparación de alguno de los equipos de su flota.

Nuestro compromiso, es reducir sus costos, aumentando al máximo su productividad, para que usted y su empresa, tengan éxito.



DIVISIÓN MAQUINARIAS





*OTRAS DIVISIONES
DE NEGOCIO*



DIVISIÓN
FERRETERÍA

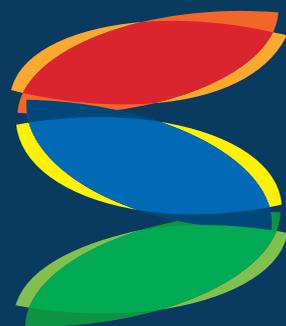


DIVISIÓN
CONSUMO



DIVISIÓN
LLANTAS





Soyoda



GUAYAQUIL

Dirección: Oficinas Km 14 1/2 Vía a Daule
Teléfono: (04) 5000300 / Call Center: (04) 3702890
E-Mail: info@soyodaecuador.com

QUITO

Dirección: Yasuní 434 y Av. El Inca, Edif.
El Carmelo Oficina 303 – A.
Teléfono: (02) 2266875 / 2249596.

www.soyoda.com

[f/SoyodaSA](https://www.facebook.com/SoyodaSA) [@SoyodaSA](https://twitter.com/SoyodaSA) [i SoyodaSA](https://www.instagram.com/SoyodaSA)