

4200 - SERIE II
NEW 220



SOMOS EL PRIMER FABRICANTE
ARGENTINO DE TRACTORES ARTICULADOS



ZANELLO

BUENOS AIRES 582 / LAS VARILLAS / CBA / ARGENTINA / Tel.: (03533) 421513 - 425843 / E-mail: info@zanellocmz.com.ar / www.zanello.com.ar



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

4200 - SERIE II
NEW 220

Cuadro de Velocidades:

RELACIÓN	MOTOR 2200 RPM		MARCHA
	18.4 X 34	23.1 X 30	
6.886	4.35	4.341	1
5.449	5.32	5.325	2
4.495	6.32	6.457	3
3.655	7.26	7.919	4
3.201	8.67	9.067	5
2.809	10.69	11.125	6
2.162	13.19	13.488	7
1.753	16.2	16.558	8
1.652	17.19	17.57	9
1.345	21.17	21.896	10
1.169	26.625	26.172	11
0.904	31.49	32.168	12
RELACIÓN	RETRÓGRADA		
3.242	8.75	8.35	1
2.447	10.75	10.39	2
2.176	13.05	12.4	3
1.774	16	15.4	4



CONCESIONARIO OFICIAL:

MOTOR

Marca Deutz
Modelo BF 6L 913C POTENCIADO
Tipo Turbo-Sobrealimentado - Intercooler
Origen Argentino
Potencia máxima (hp) 216
Régimen nominal (rpm) 2.300
Torque Máximo a 1600 rpm 735(Nm)
Cantidad de cilindros 6
Diámetro/Carrera: 102/125 (mm)
Cilindrada: 6,128 (cm³)
Capacidad del cárter: 15,5 Litros
Tanque de gas oil 300 Litros
Bomba inyectora Lineal
Sistema de enfriamiento Por aire
Lubricación forzada c/intercambiador de calor

TRANSMISIÓN ZANELLO

Origen Argentino
Número de marchas 12 + 4
Vel. de 4 a 13 km/h Cantidad 7 Marchas
Opcional: Power Shift 12 + 4

ARTICULACION Y PIVOTEO

Mediante soporte de tres puntos con retula
con articulación y pivoteo en forma conjunta.
Angulo de giro total 70 (mas/menos 35 del centro).
Angulo de pivoteo total 30 (mas/menos 15 del centro).

CABINA

SI - Tipo Ropps
Aire Acondicionado: SI Estandar

NEUMÁTICOS

Rodado: 18.4 - 34 Duales / 18.4 - 38 Duales
23.1 - 30 Simples / 24.5 - 32 Simples **rbg: 0.757 m**
Opcional: Rodado Dual 20.8 - 30
30.5 - 32 Simples



SISTEMA HIDRÁULICO DE CENTRO CERRADO

Estandar SI
Caudal (L./min) 55 (Dir./Lub.)
Presión: 140 (Bar)
Sistema Load Sensing EATON EA70423-RCV Bomba Pistones 45 Cm³.
Caudal: 2.300 rpm del motor 110 (L/min)
Presión: Max. 200 (Bar)
Depósito de Aceite Hidráulico: 120 (Lts)
Salidas de Control Remoto 2 (3er. Salida opcional.)
Marca y Modelo de las válvulas del Control Remoto
Verion CETOP 05 C/DMDA 12 Volts.

CAPACIDADES Y PESO

Tanque de combustible: 521 (Lts) - tanque de hidraulico: 130 (Lts)
Carter incluido filtro de aceite: 20 (Lts) - Caja de cambios: 18 (Lts)
Diferencial trasero: 45 (Lts) - (incluye diferencial y mandos finales)
Diferencial delantero: 45 (Lts) - (incluye diferencial y mandos finales)
Caja Toma de Fuerza: 4 (Lts).
Peso sin lastre en orden de marcha: 7.244 (Kg). Peso con lastre con agua
en las cubiertas - 10.165 / Rod Trasero y tanque de combustible lleno
y delantero 24.5x32 y delantero 24.5x33
Distancia entre ejes: 3.050 (Mm)
Longitud total: 5.594 (Mm)
Altura máxima: 3.076 (Mm)
Trocha mínima: 1.68 (Mts)
Trocha máxima: 2.20 (Mts)
Despeje del suelo: 0.55 (Mts)
Ancho total con duales: 2.98 (Mts)
Toma de potencia: (TDF) tipo de accionamiento mecánico manual
Semi independiente. De 540 RPM- Estria norma SAE
y 1.000 RPM Estria norma DIN.

**EL SERVICIO HACE
LA DIFERENCIA**

Las medidas, los pesos y las capacidades mostrados en este folleto así como cualquier conversión usada, son siempre aproximados y están sujetos a variaciones consideradas normales conforme las tolerancias de fabricación. CMZ S.A. se reserva el derecho de modificar las especificaciones y materiales, o de introducir mejoras en cualquier momento sin previo aviso u obligación de cualquier especie. Las ilustraciones no muestran necesariamente el producto en las condiciones estándar.

ZANELLO