

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:

MOTOR 2200 RPM			
RELACIÓN	18.4 X 34	23.1 X 30	MARCHA
6.686	4.25	4.341	1
5.449	5.22	5.326	2
4.495	6.32	6.457	3
3.665	7.75	7.919	4
3.201	8.87	9.067	5
2.609	10.89	11.125	6
2.152	13.19	13.488	7
1.753	16.2	16.558	8
1.652	17.19	17.57	9
1.345	21.11	21.806	10
1.109	25.605	26.173	11
0.904	31.45	32.108	12
RELACIÓN			RETROMARCHA
3.242	8.75	8.35	1
2.641	10.75	10.39	2
2.176	13.05	13.4	3
1.774	16	16.4	4



trifosico/0351 - 153879114

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 rotula
 con articulacion 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 Estandard

NEUMÁTICOS

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



SISTEMA HIDRÁULICO DE CENTRO CERRADO

Estandard 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 oreden 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 maxima: 3.076 (Mm)
 Trocha minima: 1.68 (Mts)
 Trocha maxima: 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- Estría norma SAE
 y 1.000 RPM Estría 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 tolerancia 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