



grupo móvil de impacto _mobile crushing on tracks

SERIE ACUARIO G-1209

Grupo Móvil de trituración y clasificación montado sobre un chasis de doble tren de orugas. Posee cuatro pistones de estabilización que permiten al grupo nivelarse tanto transversal como longitudinalmente. El área de descarga y de evacuación del material queda completamente libre. El molino serie GEMINIS, situado en el centro de la plataforma, es específico para materiales abrasivos que cubre la gama de rocas semiduras y duras.

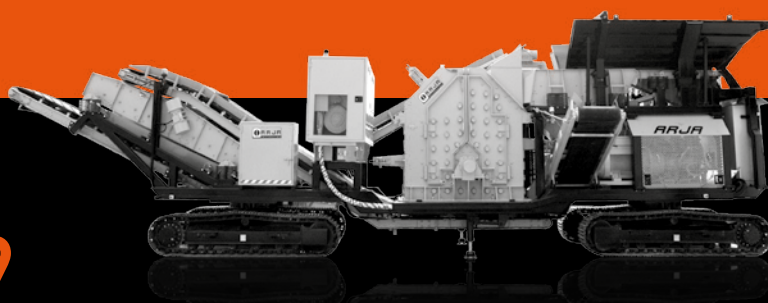
Mobile crushing and associated plant on tracks, mounted on a chassis of double chains. It has four stabilising pistons, which allows the levelling either crossed or longitudinally of the group. The area of loading and disposal of the material is completely free. The Geminis crusher is situated at the centre of the platform. It is designed specifically for abrasive stones, namely hard or semi-hard stones.

www.tusa.es

TRANSPORTADORES UNIVERSALES S.A.

Calle E Nave 70 Polígono Malpica 50016 Zaragoza (España)

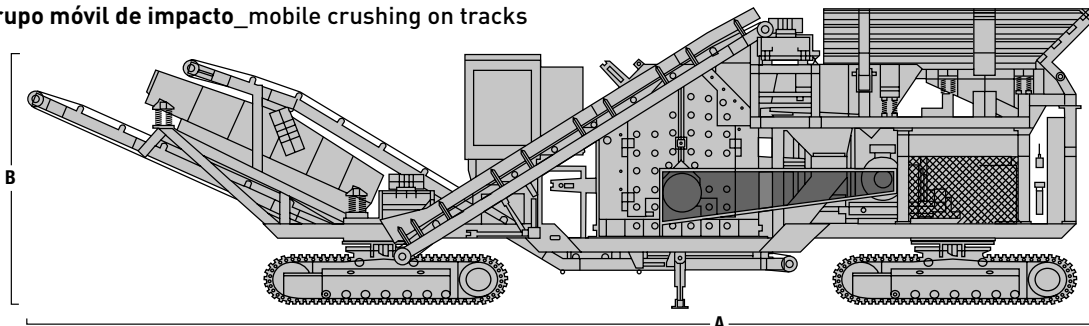
Tel. +34 976 57 11 12 Fax. +34 976 57 07 77 tusa@tusa.es





i SERIE ACUARIO G-1209

grupo móvil de impacto_mobile crushing on tracks



MEDIDAS GENERALES_GENERAL MEASURES

(A) Longitud de transporte_Transport length	14.820 mm
(B) Altura de transporte_Transport height	3.600 mm
Anchura de transporte_Transport width	2.860 mm
Producción_Production	250 tn/h
Potencia_Power	160 kw
Peso_Weight	52 tn aprox.

MOLINO SERIE GEMINIS 1209_CRUSHER SERIE GEMINIS 1209

Producción_Production	250 tn/h
Potencia_Power	160 kw
Tamaño máx. alimentación_Max. Feed size	600 mm
Nº pantallas de choque_Nr. of impact aprons	2 uts + 1 anti return
Reg. de pantallas de choque_Apron adjustment	Hidr. directa /Direct Hyd.
Boca alimentación_Feed opening	900 x 800 mm
Peso molino_Crusher weight	14.700 kg

ALIMENTADOR VIBRANTE_VIBRATING FEEDER

Modelo_Model	RBA 100/165
Ancho útil de la bandeja_Usefull tray width	1.000 mm
Longitud útil de bandeja_Usefull tray length	1.650 mm
Peso_Weight	678 Kg
Accionamiento_Vibrating motor	2 vibradores/vibrating Friedrich F600-6-3.4
Potencia total absorbida_Absorbed total power	3,4 Kw (2x 1,7 Kw)

ESCALPER VIBRANTE_VIBRATING GRIZZLY

Modelo_Model	RUS-RA 110/180
Dimensiones útiles_Usefull dimensions	1.100 x1.800 mm
Pisos_Decks	2
Luces de malla_Sievings	60/80 mm & 25 mm
Accionamiento_Vibrating motor	2 vibradores/vibrating Friedrich F600-6-3.4
Potencia total absorbida_Absorbed total power	3,4 Kw (2x 1,7 Kw)

CRIBA / VIBRADORES LATERALES_SCREEN / LATERAL VIBRATORS

Modelo_Model	BI-A 120/350
Dimensiones útiles_Usefull dimensions	1.200 x 3.500 mm Malla: 1.200x3.000 mm
Pisos_Decks	1
Luces de malla_Sievings	55 mm con hilo de/ with wire of Ø 5 mm
Accionamiento_Vibrating motor	2 vibradores/vibrating Friedrich F600-6-3.4
Potencia total absorbida_Absorbed total power	3,4 Kw (2x 1,7 Kw)

VARIADOR DE FRECUENCIA_FREQUENCY DRIVER

Modelo_Model	Compact NSX400N 1.3-M
Datos_Data	(50 kA a 380/415 V) 320 A

GRUPO ELECTRÓGENO CATERPILLAR_CATERPILLAR GENERATOR SET

Modelo_Model	GEH275
Potencia_Power	275 kva (220 kw)
Tensión_Volts	400/230 V
Frecuencia_Frequency	50 HZ
Corriente_Amps	380 A
RPM_RPM	1.500 rpm
Peso_Weight	3.235 Kg
Nivel sonoro_Sound level	98 DbA

TREN DE RODAJE CATERPILLAR_CATERPILLAR TRACKS

Modelo_Model	312 C
Tracción máx. en barra de tiro_Max. Drawbar Pull	108 KN
Velocidad máx._Max. speed	5.5 Km/h
Anchura de la cadena_Track width	500 mm triple garra/ triple grouser
Peso_Weight	2500 Kg

BOMBA HIDRÁULICA BOSCH_HYDRAULIC PUMP BOSCH

Modelo_Model	A10VSO
Cilindrada_Cylinder capacity	100 cm³
RPM_RPM	1.800 min ⁻¹
Caudal_Flow	180 L/min
Potencia_Power	84 Kw
Par de giro, máx._Maximum turn	445 Nm

MOTOR ELÉCTRICO WEG X2_ELECTRIC MOTOR WEG X2

Modelo_Model	IV pole-1500 min
Carcasa_Chassis	315 s/m
Potencia_Power	160 kw
Peso_Weight	1.010 Kg
Nivel de ruido_Sound level	77 DbA
RPM_RPM	1.485 rpm
Tensión_Volts	400 V



www.tusa.es