



MININGLAND
Quality is our aim

- ▶ Romperocas
- ▶ Rock Breaker
- ▶ Brise Roche

RB



En los procesos de alimentación a trituradores primarios, se suelen producir atascos debidos en su mayor parte a la formación de puentes entre grandes rocas, o que alguna de sus dimensiones sobrepasa el tamaño de alimentación del triturador primario. Para la solución rápida y eficaz de esta problemática, en **MININGLAND** hemos desarrollado, en nuestro departamento técnico, **brazos mecánicos** de accionamiento hidráulico equipados con martillos picadores.



Jamming is common when feeding primary crushers due to the formation of bridges between large rocks or because of the presence of a rock bigger than the opening size of the crusher. In order to give our clients a quick and effective solution to this problem, **MININGLAND** has developed, in its technical department, **mechanical arms** hydraulically driven armed with a hydraulic hammer.



Dans les processus d'alimentation à concasseurs primaires, surviennent fréquemment des bourrages, la plupart à cause de la formation d'arcs entre gros rochers, ou de certaines dimensions qui dépassent la taille de l'alimentation du concasseur primaire. Pour une solution rapide et efficace à cette problématique, chez **MININGLAND** notre bureau technique a mis au point des **bras mécaniques** à commande hydraulique équipés de Brise-Roche.



características

CONSTRUCCIÓN: Robusta, estándar para excavadoras, formado por tres conjuntos móviles accionados por cilindros hidráulicos y giro de 180°.

MARTILLO PICADOR: Podemos instalar martillos de diferentes fabricantes en función de la demanda de nuestro cliente.

CENTRAL HIDRÁULICA:

Depósito de aceite, equipado con:

Bomba hidráulica: Para la alimentación del circuito hidráulico con aceite. Presión hasta 200 atm.

Distribuidor: De accionamiento manual para la operación de los diferentes brazos y martillo hidráulicos.

Regulador de presión: Válvula de regulación de presión del circuito.

Filtro: Para la conservación en buen estado del aceite.

Motor eléctrico: Para el accionamiento de la bomba eléctrica.



characteristics

CONSTRUCTION: Robust, standard for excavators, composed by three mobile assemblies driven by hydraulic cylinders and a turn range of 180°.

BREAKER HAMMER: Hammers from different manufacturers can be mounted according to our customer demands.

HYDRAULIC CENTRAL:

Equipped with

Oil tank

Hydraulic pump to feed the hydraulic circuit with oil. Working pressure up to 200atm.

Distributor for manual operation of the different arms and hydraulic hammers.

Pressure regulator. Valve to control the pressure of the system.

Filter to maintain the quality of the oil.

Electric engine to drive the hydraulic pump.

caractéristiques

CONSTRUCTION : Robuste, standard pour excavateur, composé par trois groupes mobiles à commande hydraulique et rotation de 180°.

BRISE-ROCHE : Nous pouvons installer des brise-roches de plusieurs fournisseurs selon les besoins de notre client.

UNITÉ HYDRAULIQUE :

Réservoir d'huile équipé de :

Pompe hydraulique : Pour l'alimentation du circuit hydraulique avec de l'huile. Pression jusqu'à 200 atm.

Distributeur : À commande manuelle pour l'opération des bras et marteaux hydrauliques.

Régulateur à pression : Valve de réglage de la pression du circuit.

Filtre : Pour que l'huile soit en bon état de conservation

Moteur électrique : Pour la commande de la pompe électrique.

Modelo Model Modèle	Braço / Arm / Bras		Martillo / Hammer / Marteau		
	Peso Excavadora Excavator Weighth Poids Pelle (kg)	Potencia Power Puissance (Kw)	Peso Weighth Poids (kg)	Energía Energy Energie (Jul)	Puntero Drill Bit Pointe Ø
RB-200	3500	15	215	480	60
RB-400	5600	22	415	975	75
RB-600	9000	30	590	1490	85

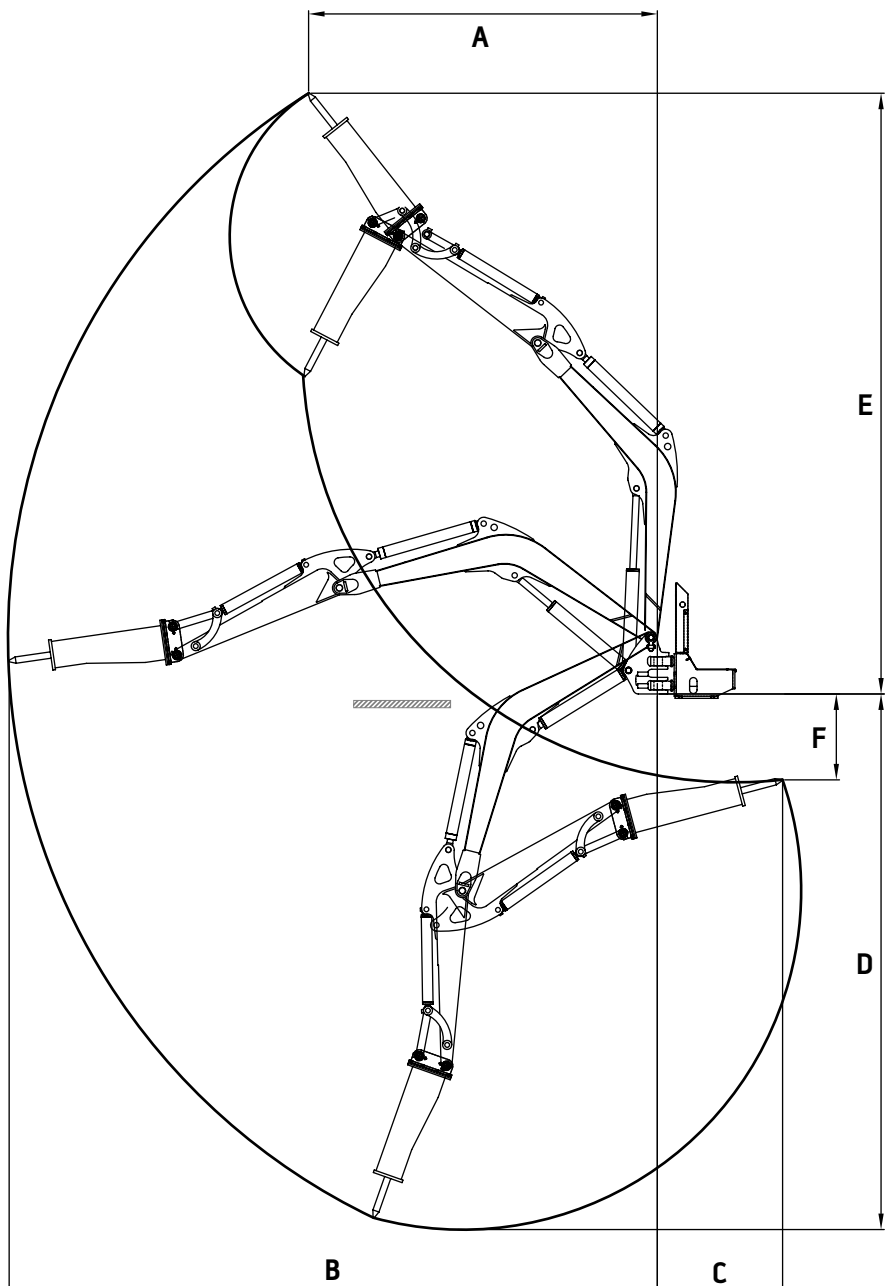
Modelo Model Modèle	dimensiones / Dimensions / Dimensions mm					
	A	B	C	D	E	F
RB-200	2970	4780	1075	3920	4140	800
RB-400	3270	6080	1175	5020	5640	800
RB-600	3720	7030	1375	5620	6490	800



Opcionalmente se puede instalar telemando para accionamiento del equipo

Comme option on peut installer telecommande pour l'operation de l'equipment.

As an option, we can supply a remote control to operate the equipment.



Miningland Machinery, s.L.

Pol. Ind. Egües, calle Z, Nave 23

31486 Egües - Navarra - (Spain)

Tel.: +34 948 064 063 - Fax: +34 948 104 262

info@miningland.es - www.miningland.es

