

**GLOBE RAM**  
BY EUORAM-ROCKMASTER B.V.



***SERVING EUROPEAN VALUES***

HYDRAULIC BREAKERS  
HYDRAULIKHÄMMER  
SLOOPHAMERS





## INTELLIGENT, POWERFULL AND RELIABLE

GLOBRAM hydraulic hammers are among the most effective and reliable breakers on the market. A complete product line for both excavators, mini loaders and skid steer loaders as well as for a variety of industrial applications. For over 25 years we design and manufacture a complete line of hydraulic breakers. Our expertise and modern European production guarantee highest quality products. In terms of product innovation, operational safety and service we are far ahead of the competition.

- Very high weight - performance ratio: low operating costs, highest productivity
- Strong, reliable and easy in maintenance: long life, high resale value
- Minimum noise level: Special casing and mounting of the hammer mechanism
- Always highest productivity: Unique automatic hitting power and stroke frequency control

## INTELLIGENT, KRAEFTIG UND ZUVERLÄSSIG

GLOBRAM Hydraulikhämmer gehören zu den meist produktive und zuverlässige Abbruchhammer auf dem Markt. Sowohl für Bagger, Mini-Kompaktlader als auch für verschiedene industrielle Anwendungen wird eine komplette Produktlinie angeboten. Seit über 25 Jahren entwickeln und produzieren wir eine komplette Linie von Hydraulikhämmer. Unsere Erfahrung und moderne europäische Produktion garantieren somit qualitativ hochwertige Produkte. In Bezug auf die Produktinnovation, Betriebssicherheit und Wartungsfreundlichkeit sind wir weit vor der Konkurrenz.

- Sehr günstige Gewicht - Leistungsverhältnis: Niedrige Betriebskosten, hohe Produktion
- Robust, zuverlässig und Wartungsarm: lange Lebensdauer, hohe Wiederverkaufswert
- Minimale Lärmbelästigung: Spezialgehäuse und Freie Aufhängung des Schlagwerks
- Immer höchste Produktivität: einzigartige automatische Schlagkraft und Schlagfrequenzsteuerung

## INTELLIGENT, KRACHTIG EN BETROUWBAAR

GLOBRAM hydraulische hamers behoren tot de meest effectieve en betrouwbare breakers op de markt. Zowel voor graafmachines, mini en skidsteer loaders als ook voor diverse industriële toepassingen wordt een complete productlijn aangeboden. Al ruim 25 jaar ontwerpen en produceren wij een complete lijn hydraulische sloophamers. Onze ervaring en moderne Europese productielijn staan dan ook garant voor hoogwaardige kwaliteitsproducten. Op het vlak van productinnovatie, gebruiksveiligheid en onderhoudsvriendelijkheid lopen wij ver vooruit op de concurrentie.

- Zeer gunstige gewicht – prestatieverhouding: lage operationele kosten, hoge productie
- Robuust, betrouwbaar en onderhoudsarm: lange levensduur, hoge restwaarde
- Minimaal geluidsoverlast: speciale behuizing en ophanging van het hamerwerk
- Altijd hoogst productiviteit: unieke automatische slagkracht en slagfrequentie sturing



## BENEFITS GLOBRAM BREAKERS

*Advanced accumulator/ energy recovery system (1)*

- Saving and re-using back firing energy (up to 30% extra hitting power)
- Reduces pressure peak load on hydraulic pumps
- Damping sound/ absorbing vibrations

*Automatic detection of material hardness (2)*

- Adjustment at first chisel strokes
- Impact force and stroke frequency are adjusted automatically

*ABF (Anti-Blank Firing system) (2)*

- Hammer stops when blank firing

*Unique quick-change system tool bush (3)*

- Always the best tool bush (steel, bronze or composite)

*Specially designed casing / suspension hammer work*

- Vulcanized side plates and top-shock-absorber (4)
- Sound absorbing coating inside the casing (5)
- Multiple dust protection seals (6)

*HeliCoils on side bolts (7)*

- Optimal force distribution in the thread
- Extends lifetime of side bolts

*Central greasing point (8)*

## VORTEILEN GLOBRAM ABRUCHHAMMER

*Akkumulator/ Energiepuffersystem (1)*

- Energierückgewinnung aus dem Rückschlag (bis zu 30% mehr Leistung)
- Verringert die Druckspitzenlast an Hydraulikpumpe
- Aufnahme Schwingungen und Vibrationen

*Automatische Erkennung Materialhärte (2)*

- Selbstständige Einstellung an Hand den ersten Meißel-Schläge
- Schlagkraft und Schlagfrequenz werden automatisch angepasst

*ABF (Anti-Nachschlag-Reglung) (2)*

- Hammer stoppt automatisch, wenn das Material durchbrochen wird

*Schnellwechselsystem für Meißelbuchse (3)*

- Immer die beste Wahl Meißelbuchse (Stahl, Bronze oder Kunststoff)

*Speziell design Gehäuse/ Aufhängung*

- Vulkanisiertem Gummi Seitenplatten und Top-Stoßdämpfer (4)
- Lärmabsorbierende Coating im Gehäuses (5)
- Mehrere Staubschutzdichtungen (6)

*HeliCoils auf die Zuganker/ Seitenbolzen (7)*

- Optimale Kraftverteilung im Gewinde
- Verlängert Lebensdauer Seitenbolze

*Zentrale Schmierung (8)*

## VOORDELEN GLOBRAM SLOOPHAMERS

*Advanced accumulator (1)*

- Energie terug winnen uit retourslag (tot 30% extra slagkracht)
- Verlaagt piekbelasting op hydraulische pomp
- Demping geluid en opname trillingen

*Automatische herkenning materiaalhardheid (2)*

- Zelfstandige inregeling bij eerste beitelagen
- Slagkracht en slagfrequentie worden automatisch aangepast

*ABF (Anti-Blank-Firing system) (2)*

- Hamer stopt bij blank firing/ leegslag

*Uniek snelwissel-systeem beitelbus (3)*

- Altijd de beste bus (staal, brons of kunststof)

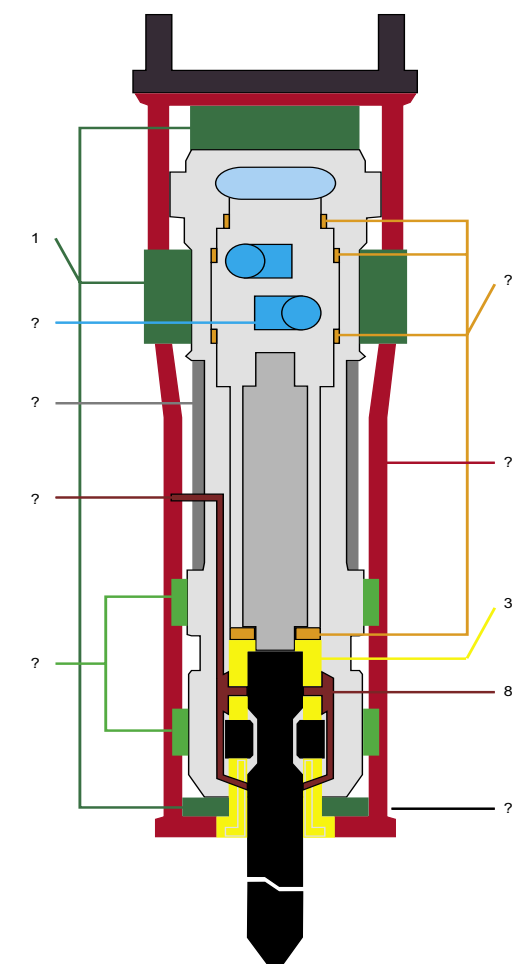
*Speciaal design hamerhuis/ ophanging*

- Vulcanised side plates en top-shock-absorber (4)
- Geluidsdempende coating in de behuizing (5)
- Multiple stof protectie dichtingen (6)

*HeliCoils op side bolts (7)*

- Optimale krachtverdeling in de schroefdraad
- Verlengt de levensduur van de side bolts

*Centraal smeerpunt (8)*



## INNOVATIVE TECHNIQUES

MODEL	Operational weight Betriebsgewicht Operationeel gewicht	Tool diameter Meißeldurchmesser Beiteldiameter	Oil flow Ölmenge Volumestroom	Operational pressure Betriebsdruck Werkdruk	Back pressure Rückstaudruck Retourdruk	Impact energy Schlagenergie Slagenergie
	kg	mm	l/min (max.)	bar (max.)	bar (max.)	J
RM 45 S	78	45	25	125	13	145
RM 45	88	45	38	125	13	195
RM 48	157	48	44	125	14	235
RM 56	225	56	58	125	14	425
RM 66	315	65	85	135	18	630
RM 75 TP	390	73	78	138	14	710
RM 80	435	80	88	128	15	800
RM 88 TP	555	90	98	128	11	1350
RM 90	650	90	100	130	8	1400
RM 110	830	109	125	138	10	1780
RM 115	1030	114	126	138	8	2000
RM 120	1245	119	150	138	8	2500
RM 130	1535	130	160	138	7	3200
RM 135	1690	135	160	145	7	3650
RM 140	1850	140	180	150	8	4000
RM 145	2230	144	200	158	7	5000
RM 150	2475	150	225	158	8	5900
RM 160	2930	159	260	158	7	7700
RM 180	3900	180	300	162	8	9990
RM 195	4850	195	350	162	8	14000
RM 215	7720	215	420	175	8	18550

Impact rate Schlagzahl Slagfrequentie	Carrier weight Trägergerätegewicht Machinegewicht
1/min	t
300 - 700	0,6 - 2,5
500 - 1750	0,8 - 2,8
600 - 1550	1,5 - 4,5
500 - 1300	2,5 - 5,0
680 - 1400	3,0 - 7,8
550 - 1150	4,0 - 10
550 - 1250	4,5 - 12
600 - 1150	5,5 - 15
450 - 975	7,0 - 15
450 - 1000	10 - 19
450 - 1025	13 - 22
490 - 925	15 - 24
425 - 875	17 - 28
400 - 870	16 - 28
400 - 840	20 - 32
400 - 745	22 - 37
335 - 810	25 - 42
300 - 650	28 - 49
315 - 560	34 - 62
260 - 520	40 - 78
260 - 550	50 - 115



**ENDLESS POSSIBILITIES**

## SERVICE AND PARTS

### Focus on customers

GLOBRAM provides its products with a clear added value. There is a clear focus on the end user. Only if the end user is happy with GLOBRAM so are we and our dealers. This starts with a high quality European production, professional dealer network, competent after-sales, and if requested individually tailored product solutions.

### Parts shipped within 24 hours

GLOBRAM products require relatively little maintenance. Still wear parts need to be replaced on a regular base. These parts can be obtained from a worldwide network of dealers and service partners. They have extensive experience and the right workshop equipment to service your GLOBRAM machinery. All spare parts are available directly from the warehouse in Geldrop, Netherlands. These can be delivered within 24 hours, reducing "down time" to an absolute minimum can be reduced to a minimum.

## SERVICE UND ERSATZTEILE

### Kunden immer Zentral

GLOBRAM Produkten werden immer geliefert mit einem bestimmten Mehrwert. Der Endverbraucher ist von zentraler Bedeutung und deshalb setzen Sie einfach das gewisse Extra ein. Das fängt schon an mit einer hochwertigen europäischen Produktion, ein professionelles Händlernetz, hohe After-Sales Kompetenz und individuellen Produktlösungen.

### Ersatzteile lieferbar innerhalb von 24 Stunden

Die GLOBRAM Produkte erfordern relativ wenig Wartung. Wenn Sie aber Periodik bestimmte Verschleißteile austauschen müssen, kann Weltweit zugegriffen werden auf erfahrene Händler und qualifizierte Service Partner. Diese verfügen über umfangreiche Erfahrung mit GLOBRAM Produkte und die richtige Werkstattausrüstung. Alle Ersatzteile sind lagernd in Geldrop, Niederlande. Diese können innerhalb von 24 Stunden verschickt werden, sodass eine mögliche "Ausfallzeit" auf ein Minimum reduziert wird.

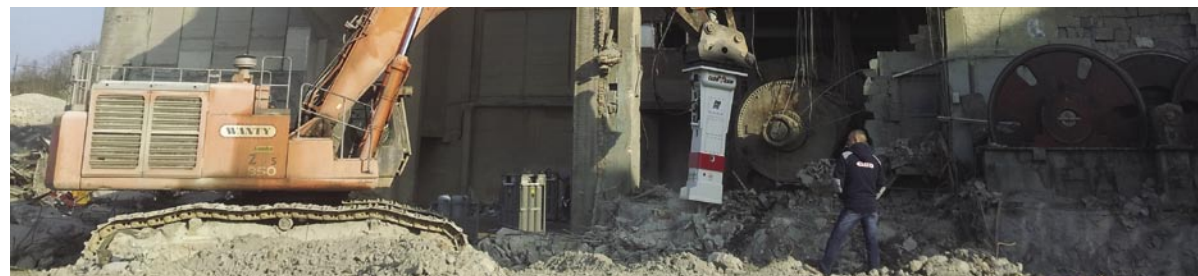
## SERVICE UND ERSATZTEILE

### De klant centraal

GLOBRAM wil haar producten een duidelijke meerwaarde meegeven. De eindgebruiker staat daar-bij centraal en daarvoor wordt net dat stapje extra gezet. Dit begint met een hoogwaardige Europese productielijn, professioneel dealer netwerk, competente after-sales, en indien gewenst individueel maatwerk.

### Onderdelen binnen 24 uur geleverd

De GLOBRAM producten vereisen relatief weinig onderhoud. Indien toch periodiek slijtdelen vervangen moeten worden kunt u wereldwijd terecht bij dealers en geschoolde service partners. Deze beschikken over ruime ervaring met GLOBRAM producten en de juiste werkplaatsinrichting. Alle onderdelen zijn direct leverbaar uit het magazijn in Geldrop, Nederland. Deze kunnen binnen 24 uur aangeleverd worden zodat een eventuele "down time" tot een minimum kan worden beperkt.



## SERVING EUROPEAN VALUES

### About us

Euroram-Rockmaster B.V. is the manufacturer of the GLOBRAM products line. GLOBRAM is the European brand for hydraulic attachments operating in demolition, recycling and material handling. For more than 25 years we design and produce a complete product line of hydraulic breakers, and additional machinery. Our experienced engineers and modern European production line guarantee high end quality products. GLOBRAM products are ahead in terms of product innovation, user safety and service. An extensive network of dealers and service partners guarantees a fast local product support.

### Über uns

GLOBRAM ist der Handelsname der Firma Euroram-Rock Master BV. Ein sehr dynamisches Unternehmen, das sich seit mehr als 25 Jahre spezialisiert in der Entwicklung und Produktion von Abbruchhammer und andere hydraulische Anbauteile für den Abbruch, Recycling und Materialumschlag. Unsere langjährige Erfahrung und modernste Europäische Produktionslinien garantieren qualitativ hochwertige Produkte, die in den Bereichen Innovation, Sicherheit und Wartungsfreundlichkeit richtungsweisend sind. Den Service über unser internationales Händlernetz steht dabei immer im Vordergrund.

### Over ons

GLOBRAM is de handelsnaam van Euroram-Rockmaster B.V. Een zeer dynamisch bedrijf dat gespecialiseerd is in het ontwikkelen van sloophamers en andere hydraulische uitrustingsstukken voor de afbraak, recycling en overslag. De combinatie van praktische ervaring, vakkennis en een moderne Europese productielijn resulteert in hoogwaardige producten. Hiermee wordt wereldwijd de trend gezet op het gebied van kwaliteit en innovatie, veiligheid, onderhoud en service. Middels een uitgebreid netwerk van dealers en servicepartners wordt bovendien de nodige ondersteuning op locatie geboden.



AVAILABLE ON REQUEST

# **GLOBRAM**

BY EURORAM-ROCKMASTER B.V.

*Euroram-Rockmaster B.V.*  
Emopad 74  
5663 PB Geldrop  
The Netherlands

Tel.: +31 40 286 8484  
Fax: +31 40 286 8010

info@globram.com  
www.globram.com



Your official GLOBRAM dealer:  
Uw officiële GLOBRAM dealer:  
Ihre offizielle GLOBRAM Händler:

