

# 油圧ブレーカ

JHM1500EV / JHM2300EV  
JHM1500MV / JHM2300MV

抜群の打撃力と他を寄せつけない静粛性  
現場が求めた究極のブレーカ新登場!

世界中の現場を知りつくした独クルップ社製コンポを搭載!!



**KOMATSU**

# 油圧ブレーカ

## ■優れた破砕能力

アキュムレータで打撃エネルギーを蓄え、より強い力をピストンに伝えるとともに、ピストンストロークを長くすることにより加速距離を増やして打撃エネルギーを高め、卓越した破砕能力を実現しました。

## ■一体構造低騒音・防振型サイドブラケット

一体構造サイドブラケットを採用するとともに全ての開口部をカバー。さらに防音・防振ダンパーにより類をみない静粛性を実現しました。



## ■自動給脂装置 (標準装備)

ブレーカスイッチと連動してグリスを自動給脂するため、プッシュやチゼルの耐久性の向上とともに、メンテナンスの手間もかかりません。グリスカートリッジの交換もワンタッチです。

## ■ブレーカ操作スイッチ (オプション)

操作レバーのスイッチにより指でブレーカの操作ができ、操作ペダルとの併用で長時間のブレーカ作業でも疲労の軽減が図れます。



## ■外形寸法

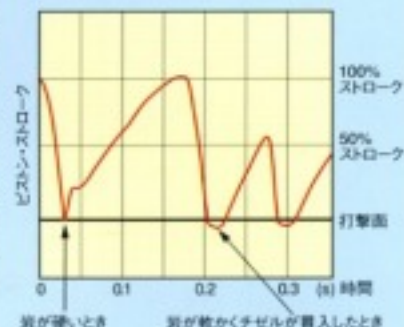


- 機体重量30kg以上の建設機械の運転には「車両系建設機械運転技能講習終了証」の取得が必要です。
- 油圧ブレーカ付建設機械の運転には「車両系建設機械(附外用)運転技能講習終了証」の取得が必要です。
- 本機をご使用にあたっての注意事項の詳細は、取扱説明書をご覧ください。
- 本仕様は改良のため、予告なく変更することがありますので、ご了承ください。
- 掲載写真は一部販売車と異なる場合があります。

●お問い合わせは

## ■打撃力自動調整

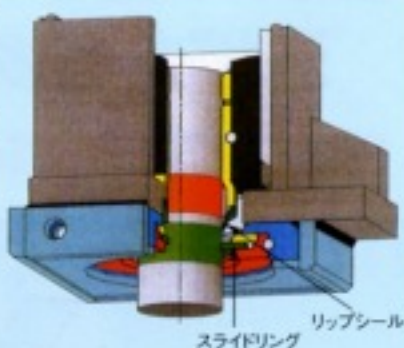
ストローク自動変換機構により、岩の硬さに応じて自動的にピストンのストロークを最適にコントロールします。岩が硬いときは100%ストロークで打撃エネルギーを高め、岩の軟らかいときは50%ストロークで打撃数を高めることにより作業効率を向上します。



## ■ダストプロテクタ

スライドリングとリップシールとの二重のダスト侵入防止構造により、細かい粉から小さな石に至るまで、ブレーカ内部への侵入をシャットアウトします。

(JHM1500MV)  
(JHM2300MV)  
に標準装備



## ■諸元表

項目	型式	JHM1500EV JHM1500MV サイドマウント	JHM2300EV JHM2300MV サイドマウント
作動方式		油圧・ガス併用	油圧・ガス併用
質量 (kg)		2400	3300
チゼル・ブラケット付			
全長 (mm)	チゼル付	2745	3125
油圧 (MPa)		15.6~17.6	15.6~17.6
油量 (l/min)		180~200	240~300
打撃数 (bpm)		280~550	320~600
チゼル径 (mm)		φ150	φ165
防音機構		標準装備	標準装備
防振機構		標準装備	標準装備
グリス給脂		自動	自動
打撃力調整		自動	自動
アキュムレータ		内蔵	内蔵
ダストプロテクタ		JHM1500EV: なし JHM1500MV: あり	JHM2300EV: なし JHM2300MV: あり
適合油圧ショベル		PC300(LC) PC350(LC)	PC400(LC) PC450(LC)

注) PC300及びPC400に取付けの場合は、強化型作業機(ブーム・アーム)が必要です。

**KOMATSU**

コマツ  
営業本部 TEL. 03-5561-2736  
ワーキングギア事業部 TEL. 03-5561-3466  
〒107-8414 東京都港区赤坂2-3-6  
URL <http://www.komatsu.co.jp>