

低騒音油圧ブレーカ



# TOP-S Series

地球に優しく 人に優しい  
環境型低騒音ブレーカ



耳障りな高周波音と作業時の振動を  
大幅に低減!!

オカダ アイヨン 株式会社

### 特長

#### 新開発低騒音ブラケット

ブレーカの打撃音を内部で吸収するため、ブレーカ全体をブラケットで覆い、防振ゴムで支えました。これにより特に不快に感じる高音の打撃音（高周波音域）と振動の低減に成功しました。



#### 吸音・吸振素材の採用

騒音・振動を抑えるため、ブレーカ内部の各所に特殊ゴムやウレタンダンパーを使用しています。

#### メンテナンス性も考慮した構造

ヘッドガス点検やタガネ交換も標準機と同様に行えます。

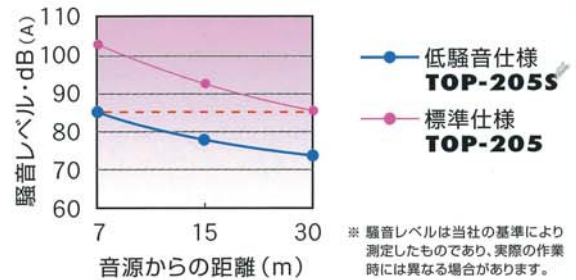
#### オペレーターの疲労を軽減

打撃音とともに振動も低減されますので、オペレーターの疲労もさらに軽減されます。

### 音量曲線比較

TOP-Sシリーズの振動音は、ブレーカから**15m地点**で交通量の多い市街地の騒音レベルの**90dB以下**を実現しました。

#### TOP-205/ TOP-205S 騒音比較



### 85dB(A)騒音半径比較



#### 騒音の例dB(A)

- 160 ジェットエンジン
- 150
- 140
- 130 空圧式ブレーカ
- 120
- 110
- 100 ガード下
- 90 交通量の多い街路
- 85 工場騒音
- 80
- 70
- 60 普通の会話
- 50
- 40
- 30 静かな住宅街の夜
- 20 ささやき声
- 10
- 0

仕様 / 型式	TOP-30S	TOP-60S	TOP-100S	TOP-200S	TOP-205S	TOP-210S	TOP-300S
総質量(タガネ・ブラケット付) [kg]	220	440	930	1540	1600	1725	2740
全長(タガネ付) [mm]	1206	1653	1979	2347	2347	2458	2863
作動油圧 [MPa]	12~16	12~16	14~18	14~18	14~18	14~18	14~18
消費油量 [ℓ/min]	24~33	48~80	90~115	100~160	100~130	120~155	160~215
打撃数 [bpm]	850~1100	730~970	600~710	465~570	340~430	310~390	280~360
タガネ径 [φmm]	61	85	110	125	130	130	150
油圧ホース内径 [φmm]	13	13	19	25	25	25	25
適合ショベルクラス [ton]	2~3.5	5~9	10~15	17~21	20~23	20~23	30~41

## オカダ アイヨン 株式会社

- 大阪 ☎552-0022 大阪市港区海岸通4-1-18 ☎06-6576-1261 FAX.06-6576-1260
- 東京 ☎175-0081 東京都板橋区新河岸2-8-25 ☎03-3975-2011 FAX.03-3979-3477
- 札幌 ☎001-0931 札幌市北区新川西一条1-1-36 ☎011-766-2666 FAX.011-766-2665
- 盛岡 ☎020-0832 岩手県盛岡市東見前4-5-4 ☎019-638-2791 FAX.019-638-2755
- 仙台 ☎984-0002 仙台市若林区卸町東5-2-33 ☎022-288-8657 FAX.022-288-8689
- 横浜 ☎224-0054 横浜市中区佐江戸町306 ☎045-937-2991 FAX.045-937-2995
- 中部 ☎503-0946 岐阜県大垣市浅中3-131-1 ☎0584-89-7650 FAX.0584-89-7665
- 名古屋 ☎454-0921 名古屋市中川区中郷2-113 ☎052-363-8187 FAX.0584-89-7665
- 北陸 ☎921-8005 石川県金沢市間明町2-9-9 ☎076-291-1301 FAX.076-291-1602
- 四国 ☎791-8042 愛媛県松山市南吉田町2051-1 ☎089-971-9791 FAX.089-971-9750
- 九州 ☎816-0912 福岡県大野城市御笠川3-2-16 ☎092-503-3343 FAX.092-504-0092
- 海外 ☎552-0022 大阪市港区海岸通4-1-18 ☎06-6576-1268 FAX.06-6576-1280

- このカタログに掲載した仕様は、改良のため予告なく変更することがあります。
- このカタログに掲載した写真は、販売標準機と一部異なることがあります。
- 油圧ブレーカを使用する際には、「車両系建設機械運転技能講習修了証」の（解体用）と（整地・運搬・積込用及び掘削用）の両方が必要です。
- 正しく安全にお使いいただくために、ご使用前には、必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

