

古河ロックドリル製

Fxjシリーズ

特徴

中・大型油圧ブレーカに求められる性能・耐久性・整備性・取り回し性および低騒音のすべてを高い次元で結実させた、お客様の安心と信頼を総合的に追求したシリーズです。

- F x j シリーズのブラケット構成は、低騒音で剛性の高いダンパ式箱型構造（ボックスフレーム）に統一し、騒音環境面に配慮しました。
- F x j の超低騒音仕様（SS-Box）は、ボックスフレームをベースに遮音性・吸音性のあるフロントダンパ、サイドダンパの配置、ロッド部の遮音性を高めるボトムスペーサ、プロテクトシール等の配置、ブレーカ上部およびホース取付け部からの音漏れを防ぐカバー類の配置などを行いました。

機種		Fxj125	Fxj275	Fxj475
総質量※1	サイドブラケット仕様 (kg)	755	-	-
	Box仕様 (kg)	-	1,705	3,320
	SS-Box仕様 (kg)	845	1,748	3,410
	V-Box仕様 (kg)	740	1,710	3,100
	SV-Box仕様 (kg)	765	1,775	3,190
全長	サイドブラケット仕様 (mm)	1,883	-	-
	Box仕様 (mm)	-	2,512	2,953
	SS-Box仕様 (mm)	2,011	2,512	2,953
	V-Box仕様 (mm)	2,218	2,796	3,372
	SV-Box仕様 (mm)	2,218	2,796	3,372
打撃数 (min-1)		400~650	350~550	250~350
所要油量 (L/min)		70~120	145~220	200~300
作動油圧 (MPa)		16~18	16~18	16~18
ロッド径※2 (mm)		110	140	170
推奨油圧ショベル質量※3 (tonクラス)		9~14	19~30	35~55

※1 ブレーカ本体にブラケット、ロッドを取付けた状態での値です。

※2 取付ロッドは使用用途に応じて先端形状が異なります。（Fxj375以上はテーパ形状）

※3 搭載可能な油圧ショベルの目安を質量で表しています。



Fxj125



Fxj275



Fxj475