



Cat[®] B20 油圧ブレーカ

320-324 油圧ショベル

特長と利点:

高い打撃力

- 現場で実績のある優れた打撃性能。
- 内部のピストンは最大限のエネルギーを伝達し、優れた破碎能力を発揮

卓越した生産性

- 最適化されたツール長さやデザイン、高品質鋼の採用と熱処理により、高出力を実現
- ストロークコントロールバルブは破碎作業によって、打撃数の調整が可能

現場で定評のある優れた信頼性と耐久性

- 過酷なアプリケーションに必要な耐久性を備えた設計
- 高圧アキュムレータは現場でメンテナンス可能で、打撃ストローク時に発生する脈動のスパイクを吸収し、ベースマシンの油圧回路を保護

過酷なアプリケーションに適した設計

- 採石作業、道路工事、解体作業、ならびに多目的用途や一般土木など
- ハウジング下部に補強プレートを装備。破損や摩耗から保護

Cat[®]マシンに最適な組み合わせ

- ブレーカ性能の向上、効率の改善および生産性の最大化を実現
- Catリンケージ用に設計されたマウンティングブラケットおよびブレーカハウジング。カラーを交換することで他社油圧ショベルにも装着可能

容易なメンテナンス

- 油圧コントロールバルブは設定容易な外ネジ式。シンプルかつ効率的なバルブが、脈動を抑えメンテナンスコストを低減
- ツールおよびブッシュに簡単にアクセスできるため、現場でのメンテナンス性が格段に向上
- ユニット全体をカバーするサイドプレート - アクセス容易なサービスポイント
- 圧力チェックポイントより、ブレーカの作動状態を容易に点検可能。

ツール選択:

アプリケーションや破碎対象物に併せ複数のツール準備。破碎効果を高める最適な長さを採用



モイル (M)



コーン (CO)



チゼル (C)



鈍角 (B)



Japan



B20 油圧ブレーカ

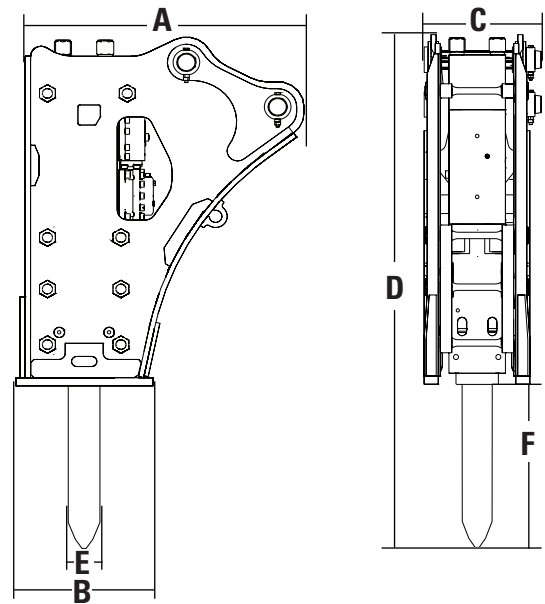
仕様:

B20 - サイドマウンド	リンケージ	B	CB	DB
推奨ベースマシン質量	t		18 ~ 25	
運転質量*	kg	1,663	1,688	1,718
打撃数	回/分		400 ~ 800	
エネルギークラス	J		4,000	
定格流量	L/m		125 ~ 150	
最大作動圧力	kPa		16,000 ~ 18,000	

寸法:

B20 - サイドマウンド	リンケージ	B	CB	DB
A 長さ- 上部	mm	1,270	1,302	1,327
B 長さ- 底部	mm		620	
C 幅	mm	556	576	610
D 高さ	mm	2,294	2,294	2,304
E 直径	mm		135	
F ツール作動長	mm		750	

*運転質量には、ブレーカ本体、標準ツールおよびマウンティングブラケットを含む。



ワーク・ツール・アタッチメントに関する詳細については、お近くの販売店にお問い合わせください。

Cat製品、ディーラーのサービス、各業界向けソリューションの詳細については、www.cat.comをご覧ください。

©2016 Caterpillar
All Rights Reserved

MJHQ4220-00 (05-16)

この製品に使用されている材料および仕様は、予告なしに変更されることがあります。写真の機械には、オプションの装置が装備されている場合があります。利用可能なオプションについては、お近くの販売店にお問い合わせください。

CAT、CATERPILLAR、それらの各ロゴ、“Caterpillar Yellow”、およびPOWER EDGEのトレード・ドレスは、ここに記載されている企業名および製品名と同様に、Caterpillar社の商標であり、許可なく使用することはできません。

