

油圧ハンドブレーカ

作業内容により軽量タイプから重量タイプまで選択できる油圧ハンドブレーカ

- アキュームレータ装備で抜群の破壊力!
- 排気吐出音が無く低騒音で粉塵の飛散が少ない!
- 油圧式のため寒冷地でも凍結しない。
- オイル循環式で内部に錆等の発生が無く保守管理が容易である。



【特別工具(六角シャンク仕様)】



油圧ショベル、クレーン車などの建設車両からも油圧を取り出して、各種油圧ハンドブレーカが使用可能!



六角シャンク対応機種
BH-16, BH-22, BH-23K

丸シャンク対応機種
BH-05B, BH-11, BH-23RK
※エアーツールと共通



BH-05B



BH-11



BH-16



BH-22



低反発仕様

BH-23K(RK)

【仕様】

型 式	BH-05B	BH-11	BH-16	BH-22	BH-23K	BH-23RK
外形寸法 mm	428×94	582×166	604×412	645×421	702×420	690×420
質 量 kg	6.6	11	16	22	24.8	24.6
所要油量 ℓ/min	20.5	9.5~25	18~22	20~25	20.5	20.5
打 撃 数 bpm	2700	1450(15ℓ/min)	1700	1450(15ℓ/min)	1000	1000
シャンク mm	Φ17.5×60	Φ26×80	1"六角×108	1"六角×108	1"六角×108	Φ30×87

油圧パワーユニット

油圧ハンドツールの油圧源としてラインナップ!



軽量コンパクト油圧ユニット U-070-1型

- 軽量コンパクトで移動も簡単
- 多種油圧ハンドツールに使用可能!
- オイルクーラー標準装備で連続使用可能!



外形寸法 mm	615×480×590
質量 kg	40
流量 ℓ/min	20.5
最高圧力 MPa	11.7
エンジン	ロビンEX21D

低騒音油圧ユニット U-070S型

- スローダウン装置付きで低燃費、低騒音!
- 防音機構で69dBの低騒音!
- オープン式カバーによりメンテナンス性に優れている。



外形寸法 mm	610×500×610
質量 kg	58
流量 ℓ/min	20.5
最高圧力 MPa	11.7
エンジン	ロビンEX21D(S)

増油量 油圧ユニット U-100型

- 最大油量25ℓの大油量ユニット
- 最大出力11馬力で余裕のエンジン



外形寸法 mm	672×500×680
質量 kg	74
流量 ℓ/min	25
最高圧力 MPa	13.7
エンジン	ロビンEH34D

電動油圧ユニット UH051EB型

- 電動仕様ユニットで低騒音で排気もない。
- 低油圧ハンドツールから高圧のハンドクラッシャーまで1台で2役使用可能!



外形寸法 mm	775×530×695
質量 kg	95
流量 ℓ/min	60Hz(25)50Hz(20.5)
最高圧力 MPa	11.7(プレーカ側)
最高圧力 MPa	81(クラッシャー側)
モーター	三相200V 3.7kW

特殊仕様油圧ユニット(受注生産)

緊急脱出ユニット UH053Z型

- 軌道内の緊急脱出用の補助ユニット
- 普段は油圧ハンドツールの油圧源として使用!



外形寸法 mm	577×470×738
質量 kg	53
最高圧力 MPa	17.2
油流量 ℓ/min	9.5
作動油タンク ℓ	18
その他	手動切換バルブ付き

エンジンユニット用増圧装置 UH036Z型

- エンジンユニットに増圧装置を接続すれば超高圧ユニットになり、ハンドクラッシャーなどが使用可能!



外形寸法 mm	492×367×309
質量 kg	36(ユニット別)
増圧力 MPa	80.3
その他	手動切換