

■ コンクリート切断機

機械名	サンダ	
型式	PDA-100	PDA-180
メーカー	日立工機	日立工機
周波数 (Hz)	50/60	50/60
定格電圧 (V)	100/200	100
電流 (A)	8.0/4.0	14
定格出力 (W)	760	1,330
回転数 (min ⁻¹)	12,000	6,800
コード長さ (m)	2.5	2.5
全長 (mm)	295	180
全高 (mm)	60	22
質量 (kg)	1.9	6.3

*100φサンダは、コンクリート切断用・研磨用共に 専用アダプターを付けると掃除機とセットで防塵タイプとして使用できます。



PDA-100



PDA-180

機械名	丸ノコ (石用)	
型式	4107C	
メーカー	マキタ	
ノコ刃	外形	7"
	内径	25mm
最大切込深さ (mm)	約60	
電源 (V)	100	
電流 (A)	15	
消費電力 (W)	1,400	



丸ノコ (石用)

■ コンクリート切断機

機械名	ハンドカッター (モーター式)
型式	MCD-260 II
メーカー	新ダイワ
周波数 (Hz)	50/60
電源 (V)	100
電流 (A)	15
消費電力 (W)	1,400
刃物軸回転数 (min ⁻¹)	3,100
最大切込深さ (mm)	100
カッター減速比	5.75
カッター駆動方式	シャフトドライブ
コード長さ (m)	5
ブレード (mm)	外径260×内径22
全長 (mm)	680
全幅 (mm)	280
全高 (mm)	370
質量 (kg)	9.8



機械名	コンクリートカッター・1型		2型
	型式	ERC12V	ERC12A
メーカー	エクセン	エクセン	エクセン
ブレード寸法 (mm)	258~306	256~306	256~356
ブレード寸法 (in)	10~12	10~12	10~14
最大切断深さ (mm)	75~100	75~100	70~120
水タンク容量 (L)	20	30	50
燃料	ガソリン	ガソリン	ガソリン
エンジン最大出力 (kW)	3.7	4.2	4.1
全長 (mm)	680	853	955
全幅 (mm)	280	475	950
全高 (mm)	370	660	525
質量 (kg)	73	88	138

機械名	ダイヤモンドブレード
105φ (4")ドライカップ	100φサンダ用
105φ (4")ドライブレード	100φサンダ用
180φ (7")ドライブレード	180φサンダ・石用丸ノコ・エアカッター用
250φ (10")ドライブレード	10"モーターハンドカッター用
300φ (12")湿式ブレード	1型・2型コンクリートカッター用
350φ (14")湿式ブレード	2型コンクリートカッター用

* ブレードの極端な磨耗の場合、売却とさせていただきます場合があります。

■ コアドリル

機械名	コアドリル
型式	SPN-202A
メーカー	コンセック
周波数 (Hz)	50/60
定格電流 (A)	15
最大出力 (W)	2,400
無負荷回転速度 (min ⁻¹)	680
最大コアビット呼径 (mm)	205
全長 (mm)	328
全幅 (mm)	247
全高 (mm)	413
質量 (kg)	11



SPN-202A

機械名	適用
給水タンク	手動加圧タンク/ホース5m付き
ローラーバイス	つかみ幅8~2cm
水取り器	対応6"迄
延長軸	2cm・3cm
コアドリル工具	スパナ (36・46) 2丁

機械名	適用 (刃物)
28.3φ (1") ビット	有効長さ 約30cm
32φ (1 ¹ / ₄ ") ビット	有効長さ 約30cm
40φ (1 ¹ / ₂ ") ビット	有効長さ 約30cm
52・53φ (2") ビット	有効長さ 約30cm
64・65φ (2 ¹ / ₂ ") ビット	有効長さ 約30cm (65φはスパナ小)
75・77φ (3") ビット	有効長さ 約30cm (75φはスパナ小)
90φ (3 ¹ / ₂ ") ビット	有効長さ 約30cm
110φ (4") ビット	有効長さ 約35cm
128φ (5") ビット	有効長さ 約35cm
160φ (6") ビット	有効長さ 約35cm
204φ (8") ビット	有効長さ 約35cm



給水タンク

使用上の注意

- *必ず刃に注水しながら使ってください。水が無いと加熱してチップ割れの原因になります。
- *コンクリート面に強く押しつけず、やわらかく当ててください。
- *支柱はアンカーで固定します。3分もしくは4分のアンカーが穴の数だけ要ります。
- *ビットの欠け又は極端な磨耗の場合、売却とさせて頂く場合があります。