

床研磨機 (ライナックス)



研磨からハツリ、剥がしまで、
床表面の広範な下地処理に対応！

集塵能力と使い易さをさらにアップ。

- 電源スイッチに紛塵防止カバーを採用。
- ダクトホースを垂直に接続。横の出っ張りがなく、作業性を向上。
- ダストタンク容量を25%アップ。
フィルターの面積も13%アップで集塵能力が向上。
- ブロアーカバーを樹脂製に。音が静か。
- 飛散防止と集塵回収効率を向上させるウレタンスカートの採用。
- 土のう袋セットでゴミ捨ての手間を大幅に削減。

研削用カッターの種類と主な用途

種類と目の粗さ 用途	スーパーダイヤ			ダイヤカッター						
	ハード (粗い)	スタンダード (普通)	ソフト (細かい)	ゴールド (粗い)	シルバー (普通)	ブルー (普通)	ミドリ (普通)	ブラウン (普通)	細目 #100	細目 #200
コンクリートの研磨 (レイトンス・こてムラの除去など)	○	◎	◎	○	▽	◎	×	○	△	△
強化コンクリート (鉄粉や鋳粉入り) の研磨	◎	×	×	◎	◎	×	◎	×	×	×
高強度コンクリートの研磨	○	×	×	○	○	×	◎	×	×	×
劣化コンクリートの研磨	▽	◎	○	▽	×	○	×	◎	△	△
雨打たれによるコンクリートの脆弱層の研磨	▽	◎	○	▽	×	○	×	◎	△	△
// クレーター模様の研磨	▽	◎	△	▽	▽	◎	×	△	△	△
油が表面に浸透したコンクリートの研磨	▽	◎	○	▽	×	○	×	◎	×	×
モルタルの研磨	○	◎	◎	○	▽	◎	×	○	△	△
PC板の研磨、研ぎ出し	○	×	×	○	○	×	◎	×	×	×
細かい仕上げ研磨	×	×	◎	×	×	×	×	×	◎	◎
硬い樹脂 (エポキシなど) の研磨	◎	×	×	◎	○	×	▽	×	×	×
FRPのトップコート (ノンスリップ層など) の研磨除去	◎	×	×	◎	○	×	▽	×	×	×
硬い接着剤 (エポキシなど) の研磨除去	◎	○	△	◎	○	△	×	×	×	×

◎最適 ○適してる △使えるが研削力が弱い ▽使えるがコストが高い ×不適

床研磨機 (ライナックス)

メーカー	ライナックス
型式	K-30ENV
外形寸法(長×幅×高) (mm)	600 ~ 1200×400×896
総重量 (kg)	102
研削幅 (mm)	300
エンジン・モーター	3.7kW×4P (5PS)
電源×電流	三相交流200V×14A
集 塵 機 の 仕 様	
出力 (kw)	1
最大風量 (m ³ /min)	3
タンク容量 (ℓ)	15 (土のう袋セット可能)
電源×電流	200V×5A
電流コード長 (m)	20× (2mm×4芯)

年式、メーカーにより多少異なります。