

Mikasa

DUST COLLECTING TYPE DRY CUTTER

吸塵式乾式カッター

DRY
&
CLEAN



MCD-RY14

小型カッター“初”
“水を使用しない乾式切削方式”
切削粉を99%ダストケースに回収!



特長 | FEATURE

- ▶ 3ステージサイクロンクリーナー+乾式フィルター採用
- ▶ アスファルト切削深さ10cmで約10mの切削作業が可能
- ▶ 本機側ダストケース満タンは、LEDランプ・ブザー・レベルゲージで警告



水を使用しない乾式切削方式で、舗装版切断時に発生する切削粉塵を効率よく吸引回収、環境に優しい切削作業を実現します。

特長



1 削集塵効果抜群のアップカット方式



2 路面追従式吸音ブレードカバー



3 切削ライン位置



4 集塵袋交換時期警告 LED ランプ ※ 2



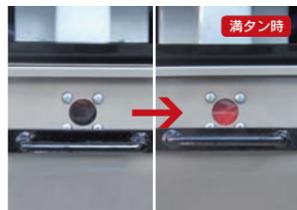
5 集塵袋満タン警告ブザー ※ 2



6 スライド式ダストケース(容量20ℓ) ※ 1



※市販家庭用ビニール袋0.03mm以上(45ℓ)使用



7 ダストケースレベルゲージ ※ 2



8 ワンタッチ式駐車ブレーキ



9 防振ハンドル



10 タコ・アワメーター



11 切削ゲージ



12 使用上の注意



13 乾式フィルター

※ 1 切削粉塵をダストケースに回収
 ※ 2 ダストケース満タンを LED ランプ・ブザー・レベルゲージで警告



別置タンク取付例(サイド取付)



別置タンク

特長(別置タンク使用時)

- 集塵方式は1ステージ増え、4ステージサイクロンクリーナー+乾式フィルター
- ペール缶容量20L
- 別置タンクの使用により本機側のダスト量が大幅に軽減
- エアフィルターの目詰まりの低減により本機側のダスト処理回数が減少
- 切削深さ10cmで約20mの切削作業が可能
- 別置タンクが一杯になったり、回収できない粉塵は本機側ダストボックスに回収
- 別置タンクには、警告装置が付いておりませんので、サイクロン透明部の目視確認で集塵用ビニール袋を交換
- 本機側のダストボックスは、切削深さ10cmで約60mで確認交換
- 本機側ダストボックスが一杯になると警告装置が作動
- 本体への着脱が簡単(リア取付/サイド取付の2通りの設置可能)

乾式道路カッター専用

吸塵式乾式カッターMCD-RY14用アスファルト・コンクリート専用ブレードをご使用ください。



MD-DA
 アスファルト専用
 カラー：ホワイト/ブルー

乾式アスファルト専用

型 式	外径 (インチ)	本体価格
12"MD-DA	12	¥42,000 (税抜)
14"MD-DA	14	¥56,000 (税抜)

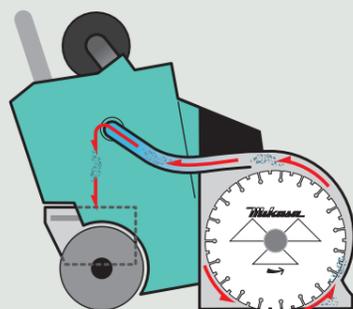


MD-DC
 コンクリート専用
 カラー：ホワイト/レッド

乾式コンクリート専用

型 式	外径 (インチ)	本体価格
12"MD-DC	12	¥52,000 (税抜)
14"MD-DC	14	¥70,000 (税抜)

■ 乾式切削吸塵方式



効率よく切削粉塵をダストケースに吸引回収するため、
 ブレードの回転をアップカット方式にしました。

使用例

【アスファルトブレード使用時】

- アスファルト舗装切断の歩道・側溝の設備工事
- 下水道管の管路工事
- 電柱・ガードレール・マンホールの部分切断工事 等
- グリーンコンクリートの目地切り(3~5cm)作業(但し、打設後72時間以内の無筋の場合)

【コンクリートブレード使用時】

- コンクリート(無筋)の倉庫や歩道の設備工事



吸塵式乾式カッター仕様 及び 価格

型 式	機械質量 (kg)	機体寸法 (mm)	使用ブレード寸法 (mm) (インチ)	最大切断深さ (mm) (インチ)	ブレード軸径 (mm)	切断深度調節装備	走行方式	集塵方式		集塵タンク容量 (L)	エンジン (最高出力)	本体価格
								吸引	濾過			
MCD-RY14	142	長 : 1,679 幅 : 610 高 : 970	319 (12) 370 (14)	50 (12) 100 (14)	27	手動 スクリュー式	手押し式	エンジン 駆動式	3ステージ サイクロン+ ターボファン 乾式フィルター	20	スバルEX27DS (セル付) 6.6kW (9.0PS) 4サイクル	¥820,000 (税抜)

乾式専用ブレードは別売りとなります。 ※雨天でのご使用は切削粉塵の回収ができませんのでご遠慮下さい。

集塵別置タンク仕様 及び 価格

型 式	全高 (mm)	全幅 (mm)	全長 (mm)	容量 (L)	質量 (kg)	集塵方式 (濾過)	本体価格
別置タンク	915	610	415 (格納時)	20	19	4ステージ サイクロン+ 乾式フィルター	¥88,000 (税抜)

※カタログの価格は税抜表示です。消費税相当額を別途申し受けます。

本カタログ製品は 告なく変更する事があります。



本 社 : 東京都千代田区猿楽町1丁目4番3号 TEL 03-3292-1411
工 場 : 群馬県館林市/埼玉県春日部市 <http://www.mikasas.com>