



## プラスチック粉砕機

作成:2020/11/2

料金表コード	V02 プラスチック粉砕機		
機器名	U型粉砕機	SR型粉砕機	小型高速粉砕器
メーカー名	(株)ホーライ	(株)ホーライ	ケニス社
型式	UG-280KGS モーター:4P 5.5kW 機械寸法:1,105mm(W) x885mm(L) x1,430mm(H) 機械重量:520kg 回転数:Ca860rpm 駆動:Vベルト(B-3) 本体型式:G型上下体+スクリーン受	SR-360 モーター:6P 2.2kW 機械寸法:700mm(W) x810mm(L) x1,320mm(H) 機械重量:340kg 回転数:Ca300rpm 駆動:Vベルト(A-3)	D3V-10 電源 AC100V 60Hz 1,200W 大きさ 170φ 300mm(H) 機械重量:10kg 回転数 25,000rpm
取得年月	1999/12/20	2015/12/15	2003/12/12
仕様	固定刃:水平対向フラット2枚刃 回転刃:φ160mm-W140x2mm センター2分割し位相を60度ずらして組合せた3枚刃 スクリーン:φ5穴  投入サイズ:Max100mm(塊)  受け缶:60L	固定刃:傾斜対向フラット2枚刃 回転刃:φ160mm-W362mm 固定刃に対し若干のすくい角を保つ様配置された3枚刃 スクリーン:φ5穴、φ10穴の2種  投入サイズ:フィルム、シート 幅凡そ300以内  受け缶:80L	・4枚羽根のプロペラカッター ・容量 300mL ・粉砕槽 170φ×100mm
特長	・あらゆる粉砕に適したワイドバリエーション ・2分割により集中負荷を分散  ・叩き割る、引き破る要素を加味した万能型粉砕	・軟質材料用粉砕機 ・クリーンな粒度と低騒音  ・すくい角を保たせる事で軟質材等のカット要素を拡大	・植物繊維やセラミック材料などの前処理に便利です。 ・容器部や粉砕カッターは鍍金に強いステンレスを採用 ・試料の取出しが容易(本体140度傾斜可)
備考	コンタミを防ぐため、使用後は掃除を徹底して下さい。 刃の破損防止のため、サンプルの硬度、種類によっては利用をお断りさせていただきます。 融点の低い材料を多量に処理する場合、剪断や側板との摩擦で回転刃に融着する懸念あり。		
用途・使用例	<p>構造は、本体、回転刃、固定刃よりなります。上部から供給された被粉砕体は、回転刃により粉砕室に引き込まれ、回転刃と固定刃との間に発生する剪断力が主粉砕力となって粉砕されます。スクリーン閉目穴径以下の粒度に達したものは下方方向に排出され、スクリーン閉目穴径以上の大粒片は、回転刃で持ち上げられて粉砕が繰り返されます。</p> <p>ラボ用の少量粉砕に使用 硬い物や大きな物はNGです。 安全装置が不十分に付き取り 扱い注意</p>		