天創粉末

製品カタログ

PRODUCT CATALOG



ローラーボールミル用粉砕容器（ジャー）

コランダムロールミルジャー

コランダム（アルミナ）製の高硬度ロールミルジャー。ジルコニアボールとの組み合わせで優れた耐摩耗性を発揮し、セラミックス材料や粉体研磨に最適。硬質材料の微粉砕に貢献します。

https://jp.lab-mills.com/products/grinding-series/roller-ball-mill-jar/corundum-roll-mill-jar.html

作成日時 2026-10-14 16:50:38

製品概要

コランダム（アルミナ）製の高硬度ロールミルジャー。ジルコニアボールとの組み合わせで優れた耐摩耗性を発揮し、セラミックス材料や粉体研磨に最適。硬質材料の微粉砕に貢献します。







コランダムの名前の由来はインドで、鉱物学上の名前です。コランダムの硬度はダイヤモンドに次ぎます。コランダムは主に高級研磨材として使用されます。コランダムの瓶とジルコニアのボールは、古典的な耐摩耗性の組み合わせです。さらに、コランダムの瓶は強い硬度を持っていますが、同時に壊れやすいということを親愛なるお客様に思い出していただく必要があります。破損を防ぐため、使用中に地面への落下や強い衝撃を与えないようにしてください。様々な材質、型式の真空タンクをお客様のご要望に応じてカスタマイズ可能です。







技術仕様

モデル	外径(mm)	カバー高さ含まず(mm)	カバーを含む高さ（mm)	参考重量(kg)
500ml	100	120	129	1.349
1L	142	150	160	2.757
1.5L	146	170	177	2.951
2L	152	189	197	4.039
3L	180	219	229	5.778
5L	203	257	267	7.968
10L	246	334	344	12.317

高温耐性、耐食性、高強度など。

関連アクセサリー・仕様のご相談

付属品や仕様の選択肢は、製品の型式と用途に応じてご案内します。

関連アクセサリー

対応する付属品や消耗品は製品・仕様によって異なります。適合する組み合わせをご案内します。

仕様のご相談

電源、処理容量、材質などのご希望をお知らせください。対応可否と選択可能な構成を製品ごとに確認します。