

環境にやさしいチップラック

軽量で100%リサイクル可能



TerraRack™は、画期的な新概念で生まれたピペットチップ用ラックです。プラスチックの使用量が従来と比べて半分以下でありながら優れた強度を備え、完全にリサイクル可能です。

TerraRackはヒンジ式蓋付き使い捨てのチップラックです。シングルチャンネル/マルチチャンネルピペットの装着時や過度の力が加わっても、たわんだり曲がることはありません。通常のチップラックよりもプラスチックの使用量を50%削減しました。さらに、廃棄する際には簡単に圧縮できます。主な材料はリサイクル可能なPETE*です。

- 滅菌済(フィルター/ノンフィルター)
- 個別包装
- 100%リサイクル可能
- 従来ラックより50%以上軽量
- 従来ラックより廃棄物を50%以上削減

TerraRack

プラスチック使用量50%削減

TerraRackは「使用済チップラック」の処分に困っている世界中の研究室の悩みを解決します。

使用済みのラックは場所を取ります。また、大量のプラスチック廃棄物が発生します。廃棄にかかる費用が重量に基づいて算出される場合は、廃棄のたびに大きな出費となります。TerraRackは違います。TerraRackの重量は標準的なラックの約半分です。使用後には入れ子にして収納できるので体積を大幅に減らすことができます。

TerraRackシェルはPETE (ポリエチレンテレフタレート) 製です。ヒンジ式の蓋があり、前面にラッチが付いています。PETE (ポリエチレンテレフタレート) は、リサイクルも容易で軽量、かつ大変強度に優れたポリエステルです。ポリプロピレン製のチップデッキがシェルにカチッと収まります。軽量ながら構造的強度を備えています。

BioClean™チップが収納されたTerraRackは汎用ピペット用とLTS™ LiteTouch™システムのピペット用の両方をご用意しています。ノンフィルター、フィルター、シャフトガードのオプションがあります。TerraRackチップはすべて滅菌済みです。

いつでもクリーン



個別包装

TerraRackは個別密封でコンタミネーションから保護されています。



滅菌済

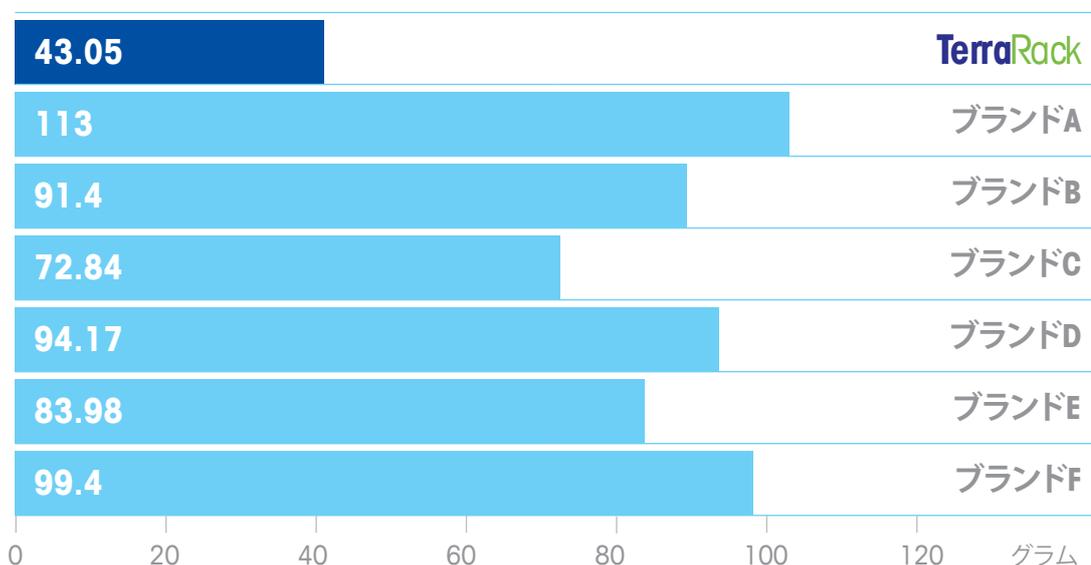
TerraRackは滅菌済みで、確かな清浄度を保証します。また、オートクレーブ滅菌は不要です (TerraRackはオートクレーブ滅菌できません)。



保護

ヒンジ式の蓋とラッチでチップを保護し、万が一落下した場合でもチップが滑り出ることを防止します。

容量200 μ Lのチップ用ラックの重量



軽量=廃棄物削減

最先端の設計を採用することで、ラックの製造に必要なプラスチックの量を大幅に削減することに成功しました。軽量でありながら、ピペッティング時にかかる大きな力にも耐えます。TerraRackは完全にリサイクル可能です。プラスチック廃棄物を削減する、より環境にやさしいソリューションです。

TerraBase

重量感のある一般的なチップラックの使用感をご希望の方は、TerraBase™をご使用ください。TerraRack用のベースで、耐久性に優れており繰り返しご使用いただけます。半透明のポリカーボネート製で、底には4つのシリコン製ストッパーが付いています。オートクレーブ滅菌可能で化学耐性があります。長年に渡ってお使いいただける長寿命設計です。





レイニンLTS™ピペット用LTS TerraRackチップ

品番	製品名	最大容量
ヒンジ蓋付きPETE製TerraRack入りTerraRack LTSチップ		
17014960	TR-L10S 960本(96本 x 10ラック、滅菌済)	20μL
17014961	TR-L10F 960本(96本 x 10ラック、滅菌済、フィルター)	20μL
17014962	TR-L250S 960本(96本 x 10ラック、滅菌済)	200μL
17014963	TR-L200F 960本(96本 x 10ラック、滅菌済、フィルター)	200μL
17014964	TR-L300S 768本(96本 x 8ラック、滅菌済)	300μL
17014965	TR-L300F 768本(96本 x 8ラック、滅菌済、フィルター)	300μL
17014966	TR-L1000S 768本(96本 x 8ラック、滅菌済)	1,000μL
17014967	TR-L1000F 768本(96本 x 8ラック、滅菌済、フィルター)	1,000μL
17014968	TR-L1200S 768本(96本 x 8ラック、滅菌済)	1,200μL
17014969	TR-L1200F 768本(96本 x 8ラック、滅菌済、フィルター)	1,200μL



汎用TerraRackチップ

汎用シャフト設計でレイニン、Pipetman®、および、すべてのブランドに対応

品番	製品名	最大容量
ヒンジ蓋付きPETE製TerraRack入りTerraRack汎用チップ		
17014970	TR-10S 960本(96本 x 10ラック、滅菌済)	10μL
17014971	TR-10F 960本(96本 x 10ラック、滅菌済、フィルター)	10μL
17014972	TR-10GS ShaftGardチップ960本(96本 x 10ラック、滅菌済)	10μL
17014973	TR-10GF ShaftGardチップ960本(96本 x 10ラック、滅菌済、フィルター)	10μL
17014974	TR-20F 960本(96本 x 10ラック、滅菌済、フィルター)	30μL
17014975	TR-100F 960本(96本 x 10ラック、滅菌済、フィルター)	100μL
17014976	TR-250S 960本(96本 x 10ラック、滅菌済)	250μL
17014977	TR-200F 960本(96本 x 10ラック、滅菌済、フィルター)	200μL
17014978	TR-300S 768本(96本 x 8ラック、滅菌済)	300μL
17014979	TR-300F 768本(96本 x 8ラック、滅菌済、フィルター)	300μL
17014980	TR-1000S 768本(96本 x 8ラック、滅菌済)	1,000μL
17014981	TR-1000F 768本(96本 x 8ラック、滅菌済、フィルター)	1,000μL

TerraBase

TerraBaseは従来のラックと同様の重さと使用感を維持しながらTerraRackの実用性と環境保護の観点における長所を活用できる、効果的で費用の掛からないオプションです。

品番	製品名
TerraRack用TerraBase	
17014982	TR-SB TerraRackベース — ショート: 10 - 300μL TerraRackラックに対応
17014983	TR-TB TerraRackベース — トール: 1000/1200μL TerraRackラックに対応

Rainin, Pipetting 360°, LTS, BioClean, LiteTouch, ShaftGard, TerraRack, および, TerraBaseはRainin Instrument, LLC社の商標です。
PipetmanはGilson, Inc. 社の登録商標です。



メトラー・トレド株式会社 レイニン事業部
TEL: 03-5815-5515 FAX: 03-5815-5525

www.mt.com/rainin

詳しくはウェブサイトへ

製品の仕様・価格は予告なく変更することがありますので、
あらかじめご了承ください

© 03/2015 Rainin Instrument, LLC
Printed in Japan 17700841 (改訂A)