

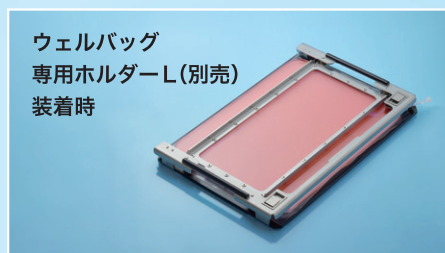
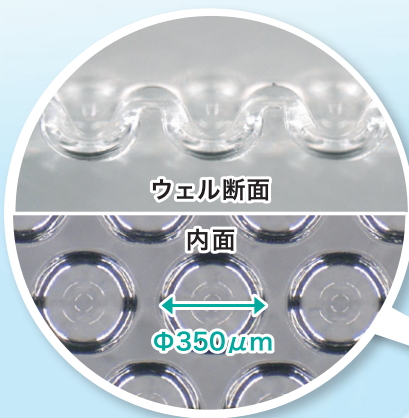
“均一”なスフェロイドの “超大量”形成

閉鎖系細胞培養バッグ WELLBAG Lシリーズ

ウェルバッグ-L350 ※1ポートタイプ

ウェルバッグSシリーズの
20倍の培養面積

販売中



特 長

- ・閉鎖系培養でコンタミネーションリスク低減
- ・均一なスフェロイドを超大量形成
- ・高いガス透過性フィルムによる効率的なガス交換
- ・優れたスフェロイドの回収性
- ・専用ホルダーの使用によりハンドリング性向上
- ・日本薬局方に準拠した安全性

※内容は改良のため、予告なく変更することがあります。予めご了承ください。

培養面積はSシリーズの
約20倍ありますが、
Sシリーズと同様に均一な
スフェロイドを得ることが
できました。

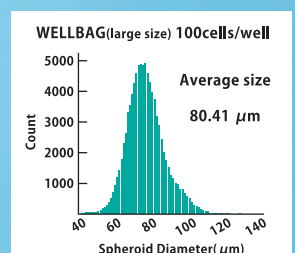
※ベックマン・コールター株式会社様
「Multisizer 4e」を使用して測定

参考リンク

<https://www.beckman.jp/cell-counters-and-analyzers/multisizer-4e>

サイズ比較用
Sシリーズ

使い方概要動画



“均一”なスフェロイドの“超大量”形成

ウェルバッグ-L350は、ウェルバッグSシリーズをスケールアップした製品で、650,000個のスフェロイドを形成することができます。培養面積はSシリーズの約20倍あり、ウェル数はS500の約36倍、S350の約20倍あります。バッグはA3サイズで、標準的なインキュベーターに入れることができます。本製品は専用ホルダーに装着して使用します。

大型ウェルバッグ

ウェルバッグ-L350

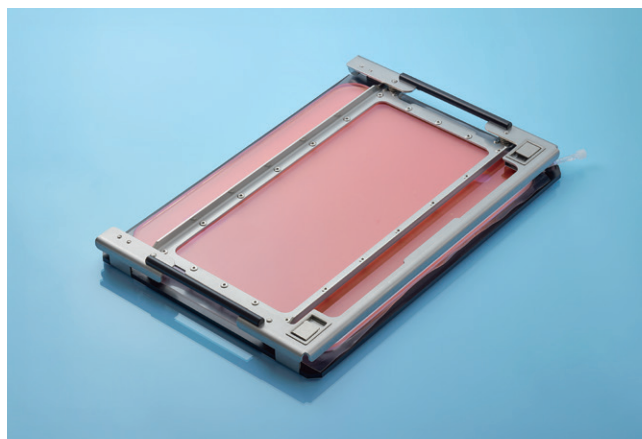


サイズ比較用Sシリーズ

寸法	292mm×412mm
材質	PE (ウェル面細胞非接着処理済)
培養面積	1,000cm ²
培地容量	400mL
ウェル径	350μm
ウェル深さ	約150μm
ウェル数	約650,000
気泡抜方式	インキュベーション方式
品番	11020-01 (1バッグ入) 11020-05 (5バッグ入)
備考	臨床応用も見据えたスフェロイド超大量形成

※より使い易い2ポートタイプへの仕様変更を予定しております(実施時期未定)。

ウェルバッグ専用ホルダー L



寸法	W:423mm、D:294mm、H:41mm
材質	アルミニウム、強化ガラス、ステンレス、ポリカーボネート、他
対応バッグ	ウェルバッグ-L350
重量	3.8kg
品番	62000-01 (1台入)



細胞懸濁液を入れる



ホルダーにセット



スフェロイド回収

○本製品は研究用です。診断、治療、または臨床目的には使用しないでください。
※臨床用途での使用をご検討の場合は別途協議が必要となります。
○本製品の在庫は都度お問い合わせください。
○本リーフレットに記載しております内容は改良のため、予告なく変更することがあります。予めご了承下さい。
※インスリン産生細胞(膵前駆細胞を含む)への適応については、使用用途によっては制限がかかる可能性がありますので、事前に製造販売元までお問い合わせ下さい。

製造販売元：  東洋製罐グループホールディングス株式会社

お問い合わせ先： 新規事業推進室培養ソリューショングループ
東京都品川区東五反田 2-18-1 大崎フォレストビルディング
(TEL) 03-4514-2305 (FAX) 03-3280-8121
(MAIL) bis_innov_wellbag@tskg-hd.com
(URL) www.tskg-hd.com/cellsolut/

販売店：

