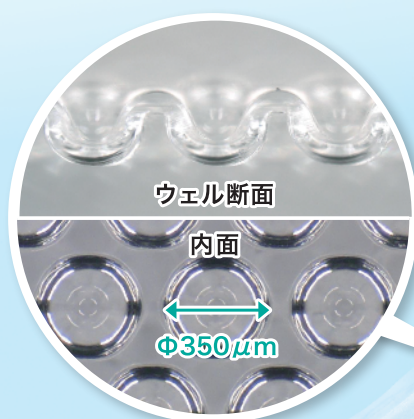


“均一”なスフェロイドの “超大量”形成

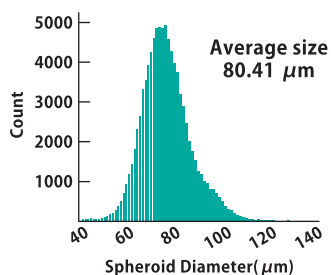
閉鎖系細胞培養バッグ 大型WELLBAG ウェルバッグ-L350

注文生産



サイズ比較用
S350 / S500

WELLBAG(large size) 100cells/well

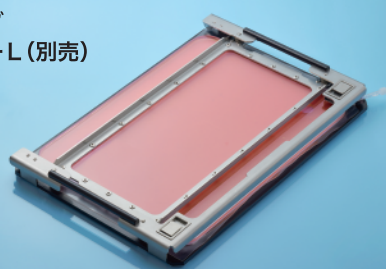


培養面積はSシリーズの約20倍ありますが、Sシリーズと同様に均一なスフェロイドを得ることができました。

※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>

ウェルバッグ
専用ホルダーL(別売)
装着時



特長

- ・ウェルバッグSシリーズの20倍の培養面積による大量培養
- ・均一なスフェロイド形成が可能
- ・閉鎖系培養でコンタミネーションリスク低減
- ・高いガス透過性フィルムによる効率的なガス交換
- ・日本薬局方に準拠した安全性
- ・専用ホルダーの使用によりバッグの姿勢を安定

使い方概要動画



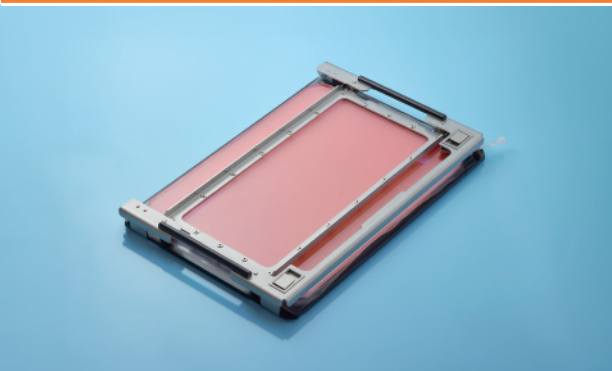
※内容は改良のため、予告なく変更することがあります。予めご了承ください。

“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] (注文生産)

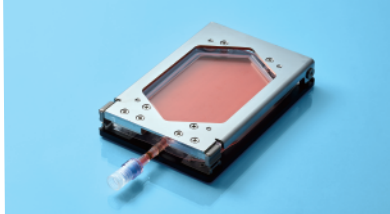
ウェルバッグ-L350	
	
寸法	292mm×412mm
材質	PE (ウェル面細胞非接着処理済み)
培養面積	1,000cm ²
培地容量	400mL
ウェル径	350μm
ウェル数	約650,000

ウェルバッグ専用ホルダー L	
	
寸法	W:423mm、D:294mm、H:41mm
材料	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
	
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	

[小型ウェルバッグ] (販売中)

ウェルバッグ-S500	
	
寸法	72mm×120mm
材質	PE (ウェル面細胞非接着処理済み)
培養面積	50cm ²
培地容量	10～20mL
ウェル径	500μm
ウェル数	約18,000

ウェルバッグ-S350	
	
寸法	72mm×120mm
材質	PE (ウェル面細胞非接着処理済み)
培養面積	50cm ²
培地容量	10～20mL
ウェル径	350μm
ウェル数	約32,000

ウェルバッグ専用ホルダー	
	
寸法	W:128mm、D:86mm、H:20mm
材料	アルミニウム、ガラス、ステンレス、ポリカーボネート、ネオジム磁石
対応バッグ	ウェルバッグ Sシリーズ
重量	300g
	
ウェルバッグを専用ホルダーにセット 持ち運び可能 顕微鏡観察可能	

CELLSOLUTは東洋製罐グループホールディングスが提供する閉鎖系培養バッグをはじめとした細胞培養関連製品シリーズです。

尚、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。

大型または小型ウェルバッグのご購入については下記へお問い合わせください。

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 事業化推進グループ
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) <https://www.tskg-hd.com/cellsolut/>