

MS Bench SCI 2

SCIEX Triple Quad™ 7500 LC-MS/MSシステム - QTRAP® Ready専用設計されたモジュール方式のLC-MSベンチシステム

部品番号：裏面参照

サービスキット：裏面参照



Your local **gas generation partner**

説明

SCIEX専用開発されたMS Bench SCI 2シリーズは、統合ガス発生または粗引きポンプの防音に役立つモジュール式作業台です。MS Bench SCI 2は、SCIEX 7500 LC-MS/MSシステムで使用するために特別設計されています。

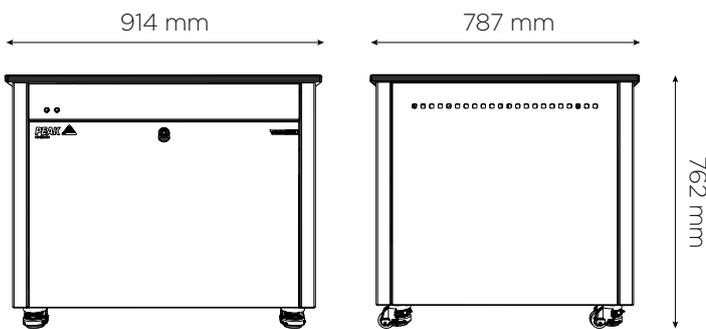
MS Bench SCI 2には2種類の製品があります。MS Bench (G) SCI 2は、ジェネレータ内蔵型MSベンチであり、SCIEX TQ7500 LC-MS/MSシステム用に設定された流量と圧力で、①Curtain gas用の窒素および②ソースガス&③エグゾーストガス用に清潔でオイルフリーの空気、両方を供給する信頼性と費用対効果の高い装置です。もう一つのMS Bench SCI 2は、ガス発生装置が付いておらず、作業台下の格納庫として使用でき、7500 LC-MS/MSで使用する特定の粗引きポンプの格納に適しています。



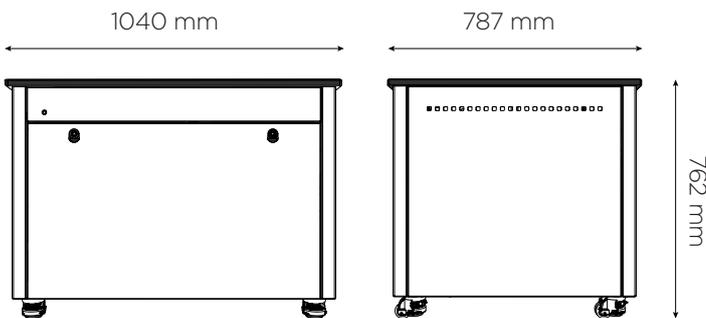
アプリケーション

- ▶ MS Bench (G) SCI 2 - SCIEX Triple Quad™ 7500 LC-MS/MSシステム
- ▶ MS Bench SCI 2 - SCIEX Triple Quad™ 7500 LC-MS/MSシステム用

MS Bench (G) SCI 2



MS Bench SCI 2



主な特長

- ▶ SCIEX専用設計。SCIEX Triple Quad™ 7500 LC-MS/MSシステム*用のモジュール式ベンチソリューション。
- ▶ 真空ポンプの格納に適した消音コンパートメント(発生装置なしの製品のみ)。
- ▶ 「Genius Inside」: 真にプラグアンドプレイなガス生成 (MS Bench (G) SCI 2のみ)。
- ▶ 外部接続のコンプレッサーは不要。
- ▶ 騒音と振動を軽減。機器台としての使用に適しています。
- ▶ 真空ポンプ用冷却ファン搭載。
- ▶ 内部結露を防止する分類型通気口 (MS Bench (G) SCI 2のみ)。
- ▶ CSA / FCC / CE準拠。
- ▶ 薬品耐性のあるフェノール樹脂製のワークトップ。
- ▶ ラボの既存の作業台システムにシームレスに設置できる高さ調整可能なキャスターホイール。

* その他のSCIEX LC-MS機器用ガスソリューションについては、MS Bench (G) SCI 1、MS Bench SCI 1、およびGenius 1024を参照してください。

技術仕様	MS Bench SCI 2	MS Bench (G) SCI 2
最低動作温度	5°C (41°F)	
最高動作温度	30°C (86°F)	
カーテン最大流量 [^]	該当なし	25 L/min @ 4.1 bar (0.88 cfm @ 60 psi)
ソース最大流量 [^]		26 L/min @ 6.9 bar (1.13 cfm @ 100 psi)
排気最大流量 [^]		25 L/min @ 4.8 bar (0.88 cfm @ 70 psi)
微粒子		<0.01μm
フタル酸		無
残存水分	無	
電氣的要件	IO: 85-264 VAC 50/60 Hz, 1 Amps	220 - 240v ±10% 50/60 Hz, 7 Amps
消費電力	240VA	1,800VA
最大熱出力	196 BTU/hr	3753 BTU/hr
騒音レベル	Noise abating <60±1dB(A)	60dB(A)
使用可能なコンパートメントスペース (高さ x 幅 x 奥行)	530 x 360 x 470 mm 22.8 x 25.6 x 18.5"	該当なし
MS Benchの寸法 (高さ x 幅 x 奥行)	762x1040x787mm 30x41x31"	762 x 914 x 787mm 30 x 36 x 31"
MS Benchの重量	103kg (227.08 lbs)	160kg (352.75 lbs)
最大重量負荷	239 kg (526.91lbs)	206 kg (454.16lbs)

[^]注 - これらの性能特性は、SCIEX承認アプリケーションと組み合わせたときのみ有効です。サポートされる製品のリストについては、最新のアプリケーションマトリックスを参照してください。

注文情報		
部品番号	3303000	3302770
年間サービス	www.peakscientific.com/ordering をご覧ください	
完全保守プラン		

[PEAK Protected]TM

Peak Scientific のガス発生装置は、世界中の研究所における信頼性、利便性および性能のベンチマークとなっており、12 か月の保証が付いています。ただし、この期間を経過した後も、当社の包括的な発生装置保証契約[Protected]によって引き続き製品は保護されます。

当社の世界クラスのアフターケアサポートパッケージは、お客様に合うようにスケジュールされた定期的な予防保守プログラムを提供すると同時に、世界中のテクニカルサポートへのインスタントアクセスと、万一の故障の際には優先的なオンサイトサービスを受けられるという安心感を提供します。

ピークサイエンティフィック(英国)
電話: +44 (0)141 812 8100
ファックス: +44 (0)141 812 8200

ピークサイエンティフィック(北米)
電話: +1-800-767-6532
ファックス: +1-978-608-9503

ピークサイエンティフィック(中国)
電話: +86 21 5079 1190
ファックス: +86 21 5079 1191
当社の世界中のオフィスの情報は、下記リンクをご参照ください。

ウェブサイト: www.peakscientific.com
電子メール: discover@peakscientific.com

ピークサイエンティフィックの品質管理システムは、ISO:9001:2008に準拠しています。



FM 515973



製品認証

