



メインモジュール Pick&Place S

2.1010.0010

サイズ S の OMNIS Sample Robot Pick&Place を組み立てるためのメインモジュールです。このモジュールにはモジュールキャリアおよびラックキャリアが含まれます。これには既にメインリフトとグリッパーが装備されています。完全動作する Sample Robot に拡充するためには、サンプルラックとグリッパーフィンガーに加えて、Pick&Place モジュールやポンプモジュールなどのワークステーションが必要となります。このコンポーネントの選択は、アプリケーションに合わせて行われます。

納品範囲 2.1010.0010

Qt.	Order no.	説明
-----	-----------	----

サイズ S の OMNIS Sample Robot Pick&Place を組み立てるためのメインモジュールです。このモジュールにはモジュールプレートおよびラックプレートが含まれます。これには既にメインリフトとグリッパーが装備されています。完全動作する Sample Robot に拡充するためには、サンプルラックとグリッパーフィンガーに加えて、Pick&Place モジュールやポンプモジュールなどのワークステーションが必要となります。このコンポーネントの選択は、アプリケーションに合わせて行われます。



ケーブルカバーは、OMNIS Sample RobotのMDLケーブルおよびイーサネットケーブルのコネクタを保護します。



オプションアクセサリ

Order no.	説明
6.02601.010	グリッパーフィンガー 43 ～ 65 mm 外径が 43 ～ 65 mm のサンプルビーカーを掴むための OMNIS Sample Robot Pick&Place のグリッパーフィンガー。 
6.02601.020	グリッパーフィンガー 50 ～72 mm 外径が 50 ～72 mm のサンプルビーカーを掴むための OMNIS Sample Robot Pick&Place のグリッパーフィンガー 
2.1014.0010	Pick&Place モジュール OMNIS Sample Robots Pick&Place のモジュールキャリアへの取り付けのためのモジュール。このワークステーションに、分析用のサンプルビーカーが収容されます。分析の合間に、使用されたセンサーは Pick&Placeモジュールの保管用ビーカーにて洗浄、または保管されます。分析中に攪拌する場合は、このワークステーションでは別個のプロペラスターラーを使用しなければなりません。 
2.1014.0110	スターラのついた Pick&Place モジュール OMNIS Sample Robots Pick&Place のモジュールキャリアへの取り付けのためのモジュール。このワークステーションに、分析用のサンプルビーカーが収容されます。ビルトインのマグネチックスターラーにより、マグネチックスターラーを事前に取り外さなくても、外部でマグネチックスターラー機構上に準備されたサンプルを Sample Robot にて直接分析することができます。分析の合間に、使用されたセンサーは Pick&Placeモジュールの保管用ビーカーにて洗浄、または保管されます。 

2.1016.0010 ポンプモジュール Peristaltik (2 チャンネル)

OMNIS Sample Robots Pick&Place のモジュールキャリアへの取り付けのためのモジュール。このワークステーションには、洗浄ポンプおよび排液ポンプが装備されています。これは、Pick&Place モジュール内のセンサーを洗浄したり、分析後のサンプルビーカーをラックに戻す前に空にするために使用されます。



2.1016.0110 ポンプモジュール Peristaltik (4 チャンネル)

OMNIS Sample Robots Pick&Place のモジュールキャリアへの取り付けのためのモジュール。このワークステーションには、洗浄ポンプおよび排液ポンプが各々2つずつ装備されています。これは、2つの Pick&Place モジュール内のセンサーを洗浄したり、分析後のサンプルビーカーをラックに戻す前に空にするために使用されます。



6.02041.010 OMNISサンプルラック、9 x 250 mL、(PP)

9個のサンプルビーカーに適合した OMNISサンプルロボットピック&プレイスのための OMNISサンプルラック。以下のサンプルビーカーの使用が可能です: 6.01400.000、6.01400.003、6.01400.100。

合成樹脂: ポリプロピレン (PP)



6.02041.030 OMNISサンプルラック、16 x 120 mL、(PP)

16個のサンプルビーカーに適合した OMNISサンプルロボットピック&プレイスのための OMNISサンプルラック。以下のサンプルビーカーの使用が可能です: 6.01400.200、6.01400.300、6.01400.303。

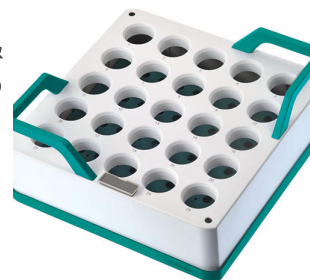
合成樹脂: ポリプロピレン (PP)



6.02041.040 OMNISサンプルラック、25 x 75 mL、(PP)

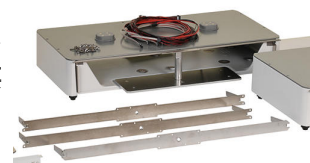
25個のサンプルビーカーに適合した OMNISサンプルロボットピック&プレイスのための OMNISサンプルラック。以下のサンプルビーカーの使用が可能です: 6.01402.000、6.01402.003、6.1459.400。

合成樹脂: ポリプロピレン (PP)



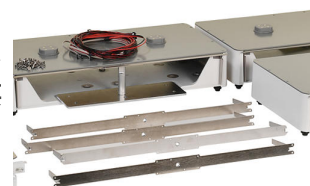
6.05800.000 サンプルロボットSからMへのアップグレード

このセットには、既存のOMNISサンプルロボットのサイズをSからMへアップグレードさせるために必要な全てのコンポーネントが含まれています。必要となるラックベースおよびモジュールベースに加えて、必要となるケーブル、ねじ、延長アームからファンクションライセンスまで、全て含まれています。さらに、セットにはOMNISサンプルロボットM/L用の排水溝も含まれます。



6.05800.010 サンプルロボットSからLへのアップグレード

このセットには、既存のOMNISサンプルロボットのサイズをSからLへアップグレードさせるために必要な全てのコンポーネントが含まれています。必要となるラックベースおよびモジュールベースに加えて、必要となるケーブル、ねじ、延長アームからファンクションライセンスまで、全て含まれています。さらに、セットにはOMNISサンプルロボットM/L用の排水溝も含まれます。



6.02041.020 OMNISサンプルラック、9 x 200 mL、(PP)

9個のサンプルビーカーに適合した OMNISサンプルロボットピック&プレイスのための OMNISサンプルラック。以下のサンプルビーカーの使用が可能です: 6.1459.310。

合成樹脂: ポリプロピレン (PP)



6.05700.000 消耗品キット OMNIS グリッパー

OMNIS Sample Robot のグリッパーフィンガーの交換用スライドスリーブおよびゴム製グリッパーフィンガー、各4つ。



6.02064.020 サンプルビーカー 200 mL 用ビーカーリテーナー

OMNIS Sample Robot Pick&Place のグリッパーフィンガーにサンプルビーカー 200 mLを固定するためのビーカーリテーナー



6.02601.030 グリッパーフィンガー 48～64 mm

外径が 48 ～ 64 mm のサンプルビーカーを掴むための OMNIS Sample Robot Pick&Place のグリッパーフィンガー。



6.02601.040 グリッパーフィンガー 28～48 mm

外径が 28 ～ 48 mm のサンプルビーカーを掴むための OMNIS Sample Robot Pick&Place のグリッパーフィンガー。



6.02041.050 OMNISサンプルラック、9 x 150 mL、(PP)

9個のサンプルビーカーに適合した OMNISサンプルロボットピック&プレイスのための OMNISサンプルラック。以下のサンプルビーカーの使用が可能です: 150 mL ビーカー (トールビーカー、注ぎ口なし)。

合成樹脂: ポリプロピレン (PP)



6.05700.250 6.02601.030 のための消耗品キット OMNIS グリッパー

OMNIS Sample Robot のグリッパーフィンガーの交換用ゴム製グリッパーフィンガー4つ。

