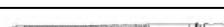
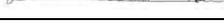
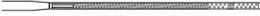
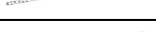
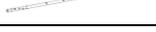
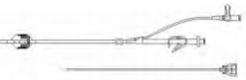
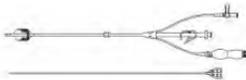
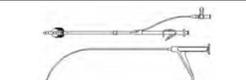


| メーカー | 2017年4月～2018年3月までに製造中止になったカニューレ | | | 商品図 | コーティング | 製造・販売中止年月 | 製造・販売中止理由 | メーカーからの代替品・同等品の提案 | 備考 |
|-------------------------|---------------------------------|------------|------------|--|---------|-------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------|
| | 名称 | 型式 | サイズ | | | | | | |
| テルモ | 期間中の該当カニューレ無し | | | | | | | | |
| メドトロニック | 期間中の該当カニューレ無し | | | | | | | | |
| ゲティンゲ | 期間中の該当カニューレ無し | | | | | | | | |
| エドワーズ | 送血用カニューレ | AA0xxTFA | 20・22・24Fr |  | 無し | 2017年12月 | 自主生産から委託生産への切り替えに伴う製品見直しのため | EZS21A, EZS24A | |
| | | AA0xxTFTA | 20・22・24Fr |  | 無し | 2017年12月 | | EZS21A, EZS24A | |
| | | ARHxx1190A | 20・22・24Fr |  | 無し | 2017年12月 | | EZF21A, EZF24A | |
| | | MTS020A | 20Fr |  | 無し | 2017年12月 | | 無し | |
| LivaNova | ソーリン大動脈カニューレ A211-45A/J | A211-45A/J | 4.5mm |  | 無し | 2018年3月 | 生産継続が困難な状況となった | A212-45C/J(ルアーなし) | 受注発注(10本/箱)にて対応 |
| | ソーリン大動脈カニューレ A211-52B/J | A211-52B/J | 5.4mm | | 無し | 2018年3月 | | A212-52C/J(ルアーなし) | 受注発注(10本/箱)にて対応 |
| | ソーリン大動脈カニューレ A211-65B/J | A211-65B/J | 6.7mm | | 無し | 2018年3月 | | A212-65C/J(ルアーなし) | 受注発注(10本/箱)にて対応 |
| | ソーリン大動脈カニューレ A212-45A/J | A212-45A/J | 4.5mm |  | 無し | 2018年3月 | | A212-45C/J(ルアーなし) | 受注発注(10本/箱)にて対応 |
| | ソーリン大動脈カニューレ A212-52A/J | A212-52A/J | 5.4mm | | 無し | 2017年9月 | | A212-52C/J(ルアーなし) | 受注発注(10本/箱)にて対応 |
| | ソーリン大動脈カニューレ A212-65A/J | A212-65A/J | 6.7mm | | 無し | 2017年9月 | | A212-65C/J(ルアーなし) | 受注発注(10本/箱)にて対応 |
| | ソーリン大動脈カニューレ A231-65A/J | A231-65A/J | 6.7mm | | 無し | 2018年3月 | | A232-65C/J(ルアーなし) | 受注発注(10本/箱)にて対応 |
| | ソーリン大動脈カニューレ A232-30A/J | A232-30A/J | 3.0mm |  | 無し | 2018年3月 | | A232-30C/J(ルアーなし) | 受注発注(10本/箱)にて対応 |
| | ソーリン大動脈カニューレ A232-38A/J | A232-38A/J | 3.8mm | | 無し | 2018年3月 | | A232-38C/J(ルアーなし) | 受注発注(10本/箱)にて対応 |
| | ソーリン大動脈カニューレ A232-52A/J | A232-52A/J | 5.4mm | | 無し | 2018年3月 | | A232-52C/J(ルアーなし) | 受注発注(10本/箱)にて対応 |
| ソーリン大動脈カニューレ A232-65A/J | A232-65A/J | 6.7mm | 無し | | 2017年9月 | A232-65C/J(ルアーなし) | 受注発注(10本/箱)にて対応 | | |
| メドス(トライテック) | 期間中の該当カニューレ無し | | | | | | | | |
| JMS | 期間中の該当カニューレ無し | | | | | | | | |
| 鼎工 | 期間中の該当カニューレ無し | | | | | | | | |
| 住友ベークライト | 期間中の該当カニューレ無し | | | | | | | | |
| 富士システム | 期間中の該当カニューレ無し | | | | | | | | |
| 西村薬機(カルメド) | 期間中の該当カニューレ無し | | | | | | | | |

| メーカー | 2017年4月～2018年3月までに製造中止になったカニューレ | | | 商品図 | コーティング | 製造・販売中止年月 | 製造・販売中止理由 | メーカーからの代替品・同等品の提案 | 備考 |
|-------------|-------------------------------------|-----------|---------------------------|--|--------|-----------|-----------------------------|---|-----------------------------------|
| | 名称 | 型式 | サイズ | | | | | | |
| テルモ | 期間中の該当カニューレ無し | | | | | | | | |
| メドトロニック | 期間中の該当カニューレ無し | | | | | | | | |
| テルモ | 期間中の該当カニューレ無し | | | | | | | | |
| メドトロニック | DLPシングルステージ静脈カニューレ ライトアングルメタルチップ | 69531 | 31Fr・サイドホール5個付き・接続部3/8インチ |  | 無し | 2017年3月 | 不明(メーカー諸事情) | DLPシングルステージ静脈カニューレ ライトアングルメタルチップ 28Fr サイドホール5個付き、接続部3/8インチ | 2017年3月に販売中止となっているが、昨年度分に未掲載のため掲載 |
| ゲティンゲ | 期間中の該当カニューレ無し | | | | | | | | |
| エドワーズ | 脱血カニューレ | SPC207428 | |  | 無し | 2017年12月 | 自主生産から委託生産への切り替えに伴う製品見直しのため | TF028L90 | |
| | | VCS02290 | 22Fr |  | 無し | | | 無し | |
| LivaNova | ソーリン静脈カニューレ | V172-22/J | 22Fr |  | 無し | 2018年3月 | 生産継続が困難な状況となった | 無し | |
| | | V172-28/J | 28Fr | | | | | | |
| メドス(トライテック) | 期間中の該当カニューレ無し | | | | | | | | |
| JMS | 期間中の該当カニューレ無し | | | | | | | | |
| 象工 | 期間中の該当カニューレ無し | | | | | | | | |
| 住友ベークライト | 期間中の該当カニューレ無し | | | | | | | | |
| 富士システム | 期間中の該当カニューレ無し | | | | | | | | |
| 西村器械(カルメド) | 期間中の該当カニューレ無し | | | | | | | | |

| メーカー | 2017年4月～2018年3月までに製造中止になったカニューレ | | | 商品図 | コーティング | 製造・販売中止年月 | 製造・販売中止理由 | メーカーからの代替品・同等品の提案 | 備考 |
|-------------|---------------------------------|-------------|-----------|--|--------|-----------|---------------------|-------------------------------------|----|
| | 名称 | 型式 | サイズ | | | | | | |
| テルモ | 期間中の該当カニューレ無し | | | | | | | | |
| メドトロニック | 期間中の該当カニューレ無し | | | | | | | | |
| テルモ | 期間中の該当カニューレ無し | | | | | | | | |
| メドトロニック | 期間中の該当カニューレ無し | | | | | | | | |
| ゲティンゲ | ヨストラ開心術用カテーテルN 左心室ペントカテーテル | LV 12 | 12Fr 25cm |  | 無し | 2017年12月 | 生産継続が困難な状況となった | 無し | |
| | | LV 13 | 13Fr 25cm |  | | | | | |
| | | LV 18 | 18Fr 35cm |  | | | | | |
| | | LVF 18 | 18Fr 35cm |  | | | | | |
| | | LVF 18 LP | 18Fr 35cm |  | | | | | |
| | | LVS 12 | 12Fr 25cm |  | | | | | |
| | | LVS 13 | 13Fr 25cm |  | | | | | |
| エドワーズ | 期間中の該当カニューレ無し | | | | | | | | |
| LivaNova | 期間中の該当カニューレ無し | | | | | | | | |
| メドス(トライテック) | 期間中の該当カニューレ無し | | | | | | | | |
| JMS | 期間中の該当カニューレ無し | | | | | | | | |
| 泉工 | ウイリムズペントカテーテル | VCKN-S-18K | 18Fr |  | 無し | 2018年2月 | 部材入荷遅延のため3か月程度納期が遅延 | メーカーからの商品指定はなし。同社の同等品の使用か他社製品の使用を提案 | |
| | | VCKN-S-18K2 | 18Fr |  | | | | | |
| 住友ベークライト | 期間中の該当カニューレ無し | | | | | | | | |
| 富士システム | 期間中の該当カニューレ無し | | | | | | | | |
| 西村器械(カルメド) | 期間中の該当カニューレ無し | | | | | | | | |

| メーカー | 2017年4月～2018年3月までに製造中止になったカニューレ | | | 商品図 | コーティング | 製造・販売中止年月 | 製造・販売中止理由 | メーカーからの代替品・同等品の提案 | 備考 |
|-------------|---------------------------------|----------------|---------|--|--------|-----------|-----------------------------|-------------------------------------|----|
| | 名称 | 型式 | サイズ | | | | | | |
| テルモ | 期間中の該当カニューレ無し | | | | | | | | |
| メドトロニック | 期間中の該当カニューレ無し | | | | | | | | |
| ゲティンゲ | 期間中の該当カニューレ無し | | | | | | | | |
| エドワーズ | 心筋保護液注入用レトログレードカニューレ | RC014I | 14Fr |  | 無し | 2017年12月 | 自主生産から委託生産への切り替えに伴う製品見直しのため | RC014IT / RC014 | |
| | | RC014MT | 14Fr |  | | | | RC014M | |
| | | RC201xMIB | 12・14Fr |  | | | | RC014MIB | |
| | | RC2012MIBB | 12Fr |  | | | | RC2014MIBB (※14Fr) | |
| | | RC2014LBS | 14Fr |  | | | | RC2014LB | |
| | | SRT014MIB | 14Fr |  | | | | RC014MIB | |
| | | SRT014MIBB | 14Fr |  | | | | RC014MIBB | |
| LivaNova | 期間中の該当カニューレ無し | | | | | | | | |
| メドス(トライテック) | 期間中の該当カニューレ無し | | | | | | | | |
| JMS | 期間中の該当カニューレ無し | | | | | | | | |
| 東工 | 心筋保護用カニューレ レトロフレックス | RUKN-1418-SG-H | 14Fr |  | 無し | 2018年2月 | 部材入荷遅延のため3か月程度納期が遅延 | メーカーからの商品指定はなし。同社の同等品の使用か他社製品の使用を提案 | |
| | | RUKN-1418-SG-F | 14Fr |  | | | | | |
| 住友ベークライト | 期間中の該当カニューレ無し | | | | | | | | |
| 富士システム | 期間中の該当カニューレ無し | | | | | | | | |
| 西村器械(カルメド) | 期間中の該当カニューレ無し | | | | | | | | |

| メーカー | 2017年4月～2018年3月までに製造中止になったカニューレ | | | 商品図 | コーティング | 製造・販売中止年月 | 製造・販売中止理由 | メーカーからの代替品・同等品の提案 | 備考 |
|-------------|---------------------------------|---------|---------------|--|--------|-----------|--------------------------|---|----|
| | 名称 | 型式 | サイズ | | | | | | |
| テルモ | 期間中の該当カニューレ無し | | | | | | | | |
| メドトロニック | 期間中の該当カニューレ無し | | | | | | | | |
| ゲティンゲ | 期間中の該当カニューレ無し | | | | | | | | |
| エドワーズ | 送血用カニューレ・APCシリーズ | APC0xx | 18・20・22・24Fr |  | 無し | 2017年4月 | 原材料のポリ塩化ビニールの入手が困難となったため | フェモラルカニューレ オフティサイト EZ Glide ストレートタイプ | |
| | | APC0xxB | 18・20・22・24Fr |   | | | | | |
| メドス(トライテック) | 期間中の該当カニューレ無し | | | | | | | | |
| JMS | 期間中の該当カニューレ無し | | | | | | | | |
| 泉工 | 期間中の該当カニューレ無し | | | | | | | | |
| 住友ベークライト | 期間中の該当カニューレ無し | | | | | | | | |
| 富士システム | 期間中の該当カニューレ無し | | | | | | | | |
| 西村器械(カルメド) | 期間中の該当カニューレ無し | | | | | | | | |

| メーカー | 2017年4月～2018年3月までに製造中止になったカニューレ | | | 商品図 | コーティング | 製造・販売中止年月 | 製造・販売中止理由 | メーカーからの代替品・同等品の提案 | 備考 |
|-------------|---------------------------------|----------|----------------|---|--------|------------|-----------------------------|-------------------|--------------------|
| | 名称 | 型式 | サイズ | | | | | | |
| テルモ | 期間中の該当カニューレ無し | | | | | | | | |
| メドトロニック | 期間中の該当カニューレ無し | | | | | | | | |
| ゲティンゲ | 期間中の該当カニューレ無し | | | | | | | | |
| エドワーズ | ベントプラグ | VP025 | 1/4インチ |  | 無し | 2017年12月 | 自主生産から委託生産への切り替えに伴う製品見直しのため | 無し | |
| | | VP025 | 3/8インチ |  | | | | | |
| LivaNova | 期間中の該当カニューレ無し | | | | | | | | |
| メドス(トライテック) | 期間中の該当カニューレ無し | | | | | | | | |
| JMS | 期間中の該当カニューレ無し | | | | | | | | |
| 巢工 | 期間中の該当カニューレ無し | | | | | | | | |
| 住友ベークライト | 循環カニューレ | MD-251xx | 8Fr・12fr・15fr |  | 無し | 2017年9月30日 | 後継品への切り替えの為 | MD-255xx | 8fr・10fr・12fr・15fr |
| | | MD-252xx | 12fr・15fr |  | | | | MD-256xx | 12fr・15fr |
| | | MD-253xx | 12fr・15fr・15fr |  | | | | MD-257xx | 10fr・12fr・15fr |
| 富士システム | 期間中の該当カニューレ無し | | | | | | | | |
| 西村器械(カルメド) | 期間中の該当カニューレ無し | | | | | | | | |

製造・販売中止および納品遅延となった各種カニューレリスト(2017年4月～2018年3月)

【送血管】

| メーカー | 2017年4月～2018年3月までに製造中止になったカニューレ | | | 商品名 | コーティング | 製造・販売中止年月 | 製造・販売中止理由 | メーカーからの代替品・同等品の提案 | 備考 |
|----------|---------------------------------|------------|------------|---|--------|-----------|-----------------------------|-------------------|-----------------|
| | 名称 | 型式 | サイズ | | | | | | |
| エドワーズ | 送血用カニューレ | AADxxTFA | 20-22-24Fr |  | 無し | 2017年12月 | 自主生産から委託生産への切り替えに伴う製品見直しのため | 無し | |
| | | AADxxTFTA | 20-22-24Fr |  | 無し | 2017年12月 | | 無し | |
| | | ARHxx1190A | 20-22-24Fr |  | 無し | 2017年12月 | | 無し | |
| | | MTS020A | 20Fr |  | 無し | 2017年12月 | | 無し | |
| LiveNova | ソーリン大動脈カニューレ | A211-45A/J | 4.5mm |  | 無し | 2018年3月 | 生産継続が困難な状況となった | A212-45C/J(ルアーなし) | 受注発注(10本/箱)にて対応 |
| | | A211-52B/J | 5.4mm | | 無し | 2018年3月 | | A212-52C/J(ルアーなし) | 受注発注(10本/箱)にて対応 |
| | | A211-65B/J | 6.7mm | | 無し | 2018年3月 | | A212-65C/J(ルアーなし) | 受注発注(10本/箱)にて対応 |
| | | A212-45A/J | 4.5mm |  | 無し | 2018年3月 | | A212-45C/J(ルアーなし) | 受注発注(10本/箱)にて対応 |
| | | A212-52A/J | 5.4mm | | 無し | 2018年3月 | | A212-52C/J(ルアーなし) | 受注発注(10本/箱)にて対応 |
| | | A212-65A/J | 6.7mm | | 無し | 2018年3月 | | A212-65C/J(ルアーなし) | 受注発注(10本/箱)にて対応 |
| | | A231-65A/J | 6.7mm |  | 無し | 2018年3月 | | A232-65C/J(ルアーなし) | 受注発注(10本/箱)にて対応 |
| | | A232-30A/J | 3.0mm | | 無し | 2018年3月 | | A232-30C/J(ルアーなし) | 受注発注(10本/箱)にて対応 |
| | | A232-38A/J | 3.8mm | | 無し | 2018年3月 | | A232-38C/J(ルアーなし) | 受注発注(10本/箱)にて対応 |
| | | A232-52A/J | 5.4mm |  | 無し | 2018年3月 | | A232-52C/J(ルアーなし) | 受注発注(10本/箱)にて対応 |
| | | A232-65A/J | 6.7mm | | 無し | 2018年3月 | | A232-65C/J(ルアーなし) | 受注発注(10本/箱)にて対応 |

【脱血管】

| メーカー | 2017年4月～2018年3月までに製造中止になったカニューレ | | | 商品名 | コーティング | 製造・販売中止年月 | 製造・販売中止理由 | メーカーからの代替品・同等品の提案 | 備考 |
|----------|-------------------------------------|-----------|---------------------------|---|--------|-----------|-----------------------------|---|-----------------------------------|
| | 名称 | 型式 | サイズ | | | | | | |
| メドトロニック | DLPシングルステージ静脈カニューレ ライトアングルメタルチップ | 69531 | 31Fr・サイドホール5個付き・接続部3/8インチ |  | 無し | 2017年3月 | 不明(メーカー諸事情) | DLPシングルステージ静脈カニューレライトアングルメタルチップ 29Fr・サイドホール5個付き・接続部3/8インチ | 2017年3月に販売中止となっているが、昨年度分に未提示のため掲載 |
| エドワーズ | 脱血カニューレ | SPC207428 | |  | 無し | 2017年12月 | 自主生産から委託生産への切り替えに伴う製品見直しのため | 無し | |
| | | VCS02290 | 22Fr |  | 無し | | | 無し | |
| LiveNova | ソーリン静脈カニューレ | V172-22/J | 22Fr |  | 無し | 2018年3月 | 生産継続が困難な状況となった | 無し | |
| | | V172-28/J | 28Fr | | | | | 無し | |

【ベントカニューレ】

| メーカー | 2017年4月～2018年3月までに製造中止になったカニューレ | | | 商品名 | コーティング | 製造・販売中止年月 | 製造・販売中止理由 | メーカーからの代替品・同等品の提案 | 備考 |
|-------|---------------------------------|-------------|-----------|---|--------|-----------|---------------------|-------------------------------------|----|
| | 名称 | 型式 | サイズ | | | | | | |
| ゲティンク | ヨストラ開心術用カテーテルN 左心室ベントカテーテル | LV 12 | 12Fr 25cm |  | 無し | 2017年12月 | 生産継続が困難な状況となった | 無し | |
| | | LV 13 | 13Fr 25cm | | | | | | |
| | | LV 18 | 18Fr 35cm | | | | | | |
| | | LVF 18 | 18Fr 35cm | | | | | | |
| | | LVF 18 LP | 18Fr 35cm | | | | | | |
| | | LVS 12 | 12Fr 25cm | | | | | | |
| | | LVS 13 | 13Fr 25cm | | | | | | |
| 鼻工 | ワイリズベントカテーテル | VOKN-S-18K | 18Fr |  | 無し | 2018年2月 | 部材入荷遅延のため3か月程度納期が遅延 | メーカーからの商品指定はなし。同社の同等品の使用が他社製品の使用を提案 | |
| | | VOKN-S-18K2 | 18Fr | | | | | | |

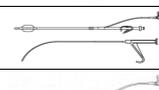
【サッカーカニューレ】

| メーカー | 2017年4月～2018年3月までに製造中止になったカニューレ | | | 商品名 | コーティング | 製造・販売中止年月 | 製造・販売中止理由 | メーカーからの代替品・同等品の提案 | 備考 |
|-------|---------------------------------|----------|-----------|---|--------|-----------|----------------|-------------------|----|
| | 名称 | 型式 | サイズ | | | | | | |
| ゲティンク | ヨストラ開心術用カテーテルN フレキシブルサッカー | JS 45 F | 7x37x37mm |  | 無し | 2017年12月 | 生産継続が困難な状況となった | 無し | |
| | | JS 45 FW | 7x77x77mm | | | | | | |

【心筋保護用カニューレ(アンテカニューレ)】

| メーカー | 2017年4月～2018年3月までに製造中止になったカニューレ | | | 商品名 | コーティング | 製造・販売中止年月 | 製造・販売中止理由 | メーカーからの代替品・同等品の提案 | 備考 |
|------|---------------------------------|---------------|--------|---|--------|-----------|-------------------------|---|----|
| | 名称 | 型式 | サイズ | | | | | | |
| 鼻工 | 心筋保護用カニューレ アンテフレックス | ANKN-xx-V | 11-13G |  | 無し | 2017年8月 | 部材メーカーによる部品の製造が終了となったため | 心筋保護用カニューレ アンテフレックス 型式:ANKN-12-V-2A サイズ:12G | |
| | | ANKN-11-MV-2A | 11G | | | | | | |

【心筋保護用カニューレ(レトロカニューレ)】

| メーカー | 2017年4月～2018年3月までに製造中止になったカニューレ | | | 商品名 | コーティング | 製造・販売中止年月 | 製造・販売中止理由 | メーカーからの代替品・同等品の提案 | 備考 |
|------|---------------------------------|---------|------|---|--------|-----------|-----------|-------------------|----------------|
| | 名称 | 型式 | サイズ | | | | | | |
| | | RC014E | 14Fr |  | | | | | RC014T / RC014 |
| | | RC014MT | 14Fr | | | | | | RC014M |

| | | | | | | | | | |
|-------|----------------------|----------------|---------|--|----|----------|-----------------------------|-------------------------------------|-------------------|
| エドワーズ | 心筋保護液注入用レトログレードカニューレ | RC2014MB | 12・14Fr | | 無し | 2017年12月 | 自主生産から委託生産への切り替えに伴う製品見直しのため | 無し | RC014MB |
| | | RC2012MBB | 12Fr | | | | | | RC2014MBB (※14Fr) |
| | | RC2014LBS | 14Fr | | | | | | RC2014LB |
| | | SRT014MB | 14Fr | | | | | | RC014MB |
| | | SRT014MBB | 14Fr | | | | | | RC014MBB |
| 森工 | 心筋保護用カニューレ レトロフレックス | RUKN-1418-SG-H | 14Fr | | 無し | 2018年2月 | 部材入荷遅延のため3か月程度納期が遅延 | メーカーからの商品指定はなし。同社の同等品の使用か他社製品の使用を提案 | |
| | | RUKN-1418-SG-F | 14Fr | | | | | | |

【心筋保護用カニューレ(コナリーカニューレ)】

| メーカー | 2017年4月～2018年3月までに製造中止になったカニューレ | | | 商品図 | コーティング | 製造・販売中止年月 | 製造・販売中止理由 | メーカーからの代替品・同等品の提案 | 備考 |
|------|---------------------------------|-------------|-----------|-----|--------|-----------|---------------------|-------------------------------------|----|
| | 名称 | 型式 | サイズ | | | | | | |
| 森工 | 心筋保護用カニューレ コナリーカニューレ | COKN-xx-13S | 3.5・4.0mm | | 無し | 2018年2月 | 部材入荷遅延のため3か月程度納期が遅延 | メーカーからの商品指定はなし。同社の同等品の使用か他社製品の使用を提案 | |
| | | COKN-xx-90 | 3.5mm | | | | | | |

【フェモラル用カニューラ】

| メーカー | 2017年4月～2018年3月までに製造中止になったカニューレ | | | 商品図 | コーティング | 製造・販売中止年月 | 製造・販売中止理由 | メーカーからの代替品・同等品の提案 | 備考 |
|-------|---------------------------------|---------|---------------|-----|--------|-----------|--------------------------|--------------------------------------|----|
| | 名称 | 型式 | サイズ | | | | | | |
| エドワーズ | 送血用カニューレ・APCシリーズ | APC0xx | 18・20・22・24Fr | | 無し | 2017年4月 | 原材料のポリ塩化ビニールの入手が困難となったため | フェモラルカニューレ オプティサイト EZ Glide ストレートサイズ | |
| | | APC0xxB | 18・20・22・24Fr | | | | | | |

【その他】

| メーカー | 2017年4月～2018年3月までに製造中止になったカニューレ | | | 商品図 | コーティング | 製造・販売中止年月 | 製造・販売中止理由 | メーカーからの代替品・同等品の提案 | 備考 |
|-------|---------------------------------|-------|--------|-----|--------|-----------|-----------------------------|-------------------|----|
| | 名称 | 型式 | サイズ | | | | | | |
| エドワーズ | ベントプラグ | VP025 | 1/4インチ | | 無し | 2017年12月 | 自主生産から委託生産への切り替えに伴う製品見直しのため | 無し | |
| | | VP025 | 3/8インチ | | | | | | |