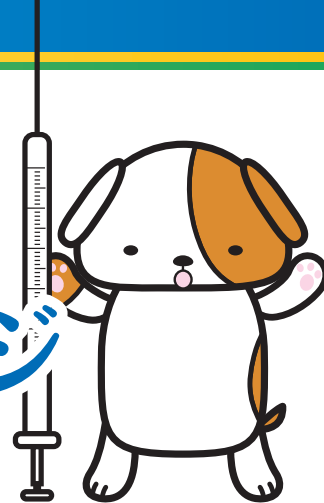


マイクロシリンジ



標準型マイクロシリンジ 固定針タイプ



写真：LT-TR2000 10ul、固定針、標準型マニュアルシリンジ（プランジャープロテクション付き）

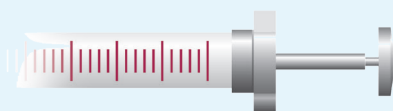
固定針（F）

安価で汎用的です。コネクション部分がないのが特徴です。



プランジャープロテクション

5μL及び10μLの標準型マニュアルシリンジは、プランジャープロテクション仕様となっています。プランジャープロテクションはバックフランジに保護ガイドが付いており、注入時の折れ曲がりを防ぎます。



針先形状

ベベルチップ（Bevel）

液体をスムーズに吐出させるための標準的な針先です。SGEの標準的なシリンジは20°カットの仕様です。

製品コード	品名	Syringe Plunger Type	針長さ (mm)	針ゲージ (G)	針外形 (mm)	先端形状	標準価格 (税別)
LT-TR1000	STD 5UL SYRINGE	Metal Syringes	50	26	0.47	ベベル	¥7,400
LT-TR2000	STD 10UL SYRINGE	Metal Syringes	50	26	0.47		¥4,200
LT-TR3000	STD 25UL SYRINGE	Metal Syringes	50	25	0.5		¥5,800
LT-TR4000	STD 50UL SYRINGE	Metal Syringes	50	25	0.5		¥6,800
LT-TR5000	STD 100UL SYRINGE	Metal Syringes	50	25	0.5		¥6,800
LT-TR6000	STD 250UL SYRINGE	Metal Syringes	50	25	0.5		¥8,800
LT-TR7000	STD 500UL SYRINGE	Metal Syringes	50	25	0.5		¥8,800

マニュアル LC シリンジ (レオダイন/バルコバルブ対応)

針先 LC チップ 90度カット固定針タイプ



写真：LT-TR3300 25ul、固定針

プランジャープロテクション

LT-TR2301/10ulタイプシリンジは、プランジャープロテクション仕様となっています。プランジャープロテクションはバックフランジに保護ガイドが付いており、注入時の折れ曲がりを防ぎます。



針先形状

LC チップ

針先が90°カットに研磨されており、レオダインなどのHPLC注入口に適しています。LCチップはバルブローター、ステーターを傷めない設計になっています。またこの形状の針先は液体のピペッティング操作にも適しています。

製品コード	品名	Syringe Plunger Type	針長さ (mm)	針ゲージ (G)	針外形 (mm)	先端形状	標準価格 (税別)
LT-TR2301	LC 10UL SYRINGE	Metal Syringes	50.8	22	0.7112	LC	¥5,900
LT-TR3300	LC 25UL SYRINGE	Metal Syringes	50.8	22	0.7112		¥5,800
LT-TR4300	LC 50UL SYRINGE	Metal Syringes	50.8	22	0.7112		¥6,600
LT-TR5300	LC 100UL SYRINGE	Metal Syringes	50.8	22	0.7112		¥6,700
LT-TR6300	LC 250UL SYRINGE	Metal Syringes	50.8	22	0.7112		¥8,600
LT-TR7300	LC 500UL SYRINGE	Metal Syringes	50.8	22	0.7112		¥10,400

ガスタイト (PTFE) シリンジ

ルアーロックタイプ

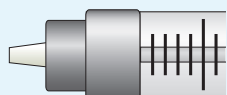
交換針タイプ



写真: LT-TR8025、1ml、ルアーロックタイプ、ガスタイト (PTFE プランジャーチップ) シリンジ

ルアーロック (LL)

針の取り外しが容易に可能です。そのため異なる針でのサンプリングと吐出が容易に行えます。針の接続はネジ込み式のため、耐圧性も備わっています。



PTFE チッププランジャー (GT)

PTFE チップで気密性を上げています。ガス体、液体の両方での使用が可能です。プランジャーの交換が可能です。



製品コード	品名	Syringe Plunger Type	先端形状	標準価格 (税別)
LT-TR5230	LL-GT 100UL SYRINGE	Gas Tight Syringes	交換タイプ 下記、交換針のご案内を ご参照ください。	¥9,300
LT-TR6230	LL-GT 250UL SYRINGE	Gas Tight Syringes		¥9,300
LT-TR7230	LL-GT 500UL SYRINGE	Gas Tight Syringes		¥9,300
LT-TR8025	LL-GT 1ML SYRINGE	Gas Tight Syringes		¥7,900
LT-TR8425	LL-GT 2.5ML SYRINGE	Gas Tight Syringes		¥9,800
LT-TR8762	LL-GT 5ML SYRINGE	Gas Tight Syringes		¥9,100
LT-TR8962	LL-GT 10ML SYRINGE	Gas Tight Syringes		¥10,700

交換針のご案内 ガスタイト (PTFE) シリンジ

ルアーロックタイプ用

針長さ (mm)	針ゲージ	針外径 (mm)	針内径 (mm)	針先形状	製品コード	入数	Part No.	標準価格 (税別)
50	23	0.63	0.32	ベベル	NLL-5/23	5	039802	¥5,700
50	19	1.07	0.65		NLL-5/19	5	039822	¥6,100
50	18	1.27	0.8		NLL-5/18	5	039842	¥5,400
50	16	1.6	1.1		NLL-5/16	5	039862	¥5,600
50	14	2.1	1.6		NLL-5/14	5	039880	¥11,400
50	23	0.63	0.32	横穴/ドーム	NLL-5/23H	2	039803	¥6,600
50	19	1.07	0.65		NLL-5/19H	2	039823	¥6,600
50	25	0.5	0.2	LC	NLL-WLC	2	039897	¥5,500
51 (2")	22	0.028"	0.37		NLL-LC	2	039895	¥5,500
70	23	0.63	0.32	ベベル	NLL-7/23	5	039807	¥7,000
70	19	1.07	0.65		NLL-7/19	5	039827	¥7,400
70	18	1.27	0.8		NLL-7/18	5	039847	¥7,400
70	16	1.6	1.1		NLL-7/16	5	039867	¥7,900
70	23	0.63	0.32		横穴/ドーム	NLL-7/23H	2	039808
115	23	0.63	0.32	ベベル	NLL-11.5/23	5	039811	¥7,000
115	19	1.07	0.65		NLL-11.5/19	5	039831	¥7,200
115	18	1.27	0.8		NLL-11.5/18	5	039851	¥7,200
115	16	1.6	1.1		NLL-11.5/16	5	039871	¥7,900
115	14	2.1	1.6		NLL-11.5/14	5	039891	¥11,400
300	19	1.07	0.65	ベベル	NLL-30/19BV	2	039838	¥4,200
300	18	1.27	0.8		NLL-30/18BV	2	039858	¥4,200

他タイプの交換針につきましては、リカケンホールディングスグループの担当営業までお問い合わせください。