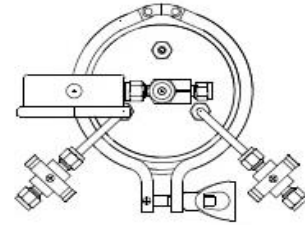


AUTO CLAVE OCシリーズ【3~20リットル】(OCTL：圧力計・リリーフバルブ仕様)**

■特長

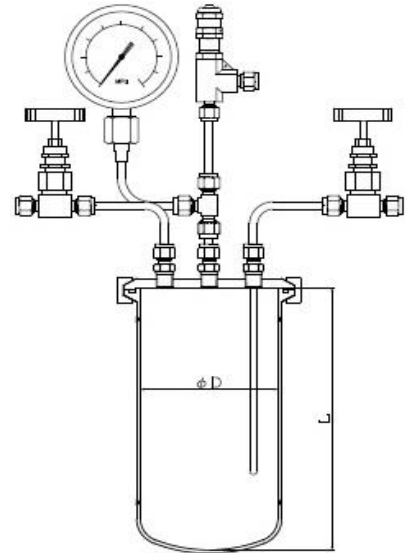
- Oリング・クランプシールで作業性に優れる
- 耐薬品性に優れるFFKMを採用

■外形図



■オプション

- 容器材質変更(材質詳細は価格表参照)
- バルブ材質変更(HC276/Ti/I600/M400/C20等)
- 容器内表面処理(電解研磨処理・PFAコーティング・CVDコート)
- 加熱ユニット付仕様⇒OCT***/UNシリーズ参照
- 攪拌・加熱ユニット付仕様⇒OCM***/UNシリーズ参照
- Oリング変更(FKM/VMQ/EPDM/特殊FKM/特殊FFKM等)



■標準仕様スペック

| 型式 | OCT**L | | | | | |
|---------------|----------------------------------|--------|----------|--------|----------|----------|
| 容量(リットル) | 3.0 | 3.5 | 5.0 | 6.0 | 10.0 | 20.0 |
| 適用法規 | なし | | | | | |
| 設計圧力(MPa) | 1.00 | 0.80 | 0.66 | 0.40 | 0.20 | |
| 設計温度(°C) | 200°C | | | | | |
| 容器材質 | SUS316L※容器材質は価格表を参照下さい | | | | | |
| 接ガス材質 | SUS316 | | | | | |
| シール材質 | FFKM | | | | | |
| その他要部材質 | PTFE | | | | | |
| バルブ | ニードルバルブ(オリフィスφ4.4/流量係数Cv0.37) | | | | | |
| 連成計：MPa | -0.1~2.0 | | -0.1~1.6 | | -0.1~1.0 | -0.1~0.6 |
| リリーフ弁(設定±10%) | 1.0MPa | 0.8MPa | 0.66MPa | 0.4MPa | 0.2MPa | |
| 温度計保護管 | SUS316L※材質は容器材質と同等(近似)材質 | | | | | |
| 備考 | ※Zr容器のバルブ：チタンまたはHC276から選択(標準) | | | | | |
| | ※Zr容器の継手・安全弁・圧力計：チタンまたはHC276から選択 | | | | | |
| | ※ジルコニウム容器：くりぬきによる製造・ねじ込み継手仕様 | | | | | |
| 継手材質 | 容器材質が特殊材質の時、継手は容器と同等材質か近似材質です。 | | | | | |

OCTLシリーズ 標準価格表①(税別価格・送料別)

※実売価格は直販の場合は直接、商社経由の場合はお取引商社に見積依頼下さい。

| | | 圧力容器材質 | | | | | |
|------|---------|-------------|---------|-----------|-----------|---------|-----------|
| 容器容量 | 型式 | φD×L(mm) | SUS316L | HC276 | HC22 | Alloy59 | MAT21 |
| 3.0L | OCT3L | φ133.0×225L | 341,000 | | | | |
| | OCT3L | φ131.8×229L | | 946,000 | 941,000 | | 1,198,000 |
| 3.5L | OCT3.5L | φ133.0×261L | 355,000 | | | | |
| | OCT3.5L | φ131.8×266L | | 990,000 | 985,000 | | 1,268,000 |
| 5.0L | OCT5L | φ158.4×264L | 477,000 | | | | |
| | OCT5L | φ157.2×268L | | 1,189,000 | 1,183,000 | | |
| 6.0L | OCT6L | φ158.4×315L | 498,000 | | | | |
| | OCT6L | φ157.2×318L | | 1,250,000 | 1,244,000 | | |
| 10L | OCT10L | φ208.3×307L | 573,000 | 1,516,000 | 1,559,000 | | |
| 20L | OCT20L | φ259.4×396L | 738,000 | 1,934,000 | 2,026,000 | | |

OCTLシリーズ 標準価格表②(税別価格・送料別)

※実売価格は直販の場合は直接、商社経由の場合はお取引商社に見積依頼下さい。

| | | 圧力容器材質 | | | | | |
|------|-----------|-------------|-----------|-------|------------|-----------|-----------|
| 容器容量 | 型式(容量/内径) | φD×L(mm) | チタン2種 | チタン3種 | Zr702 | INC600 | INC625 |
| 3.0L | OCT3L | φ133.0×225L | | | | | |
| | OCT3L | φ131.8×229L | 698,000 | | 6,923,000 | 948,000 | 1,045,000 |
| 3.5L | OCT3.5L | φ133.0×261L | | | | | |
| | OCT3.5L | φ131.8×266L | 725,000 | | 7,668,000 | 998,000 | 1,100,000 |
| 5.0L | OCT5L | φ158.4×264L | | | | | |
| | OCT5L | φ157.2×268L | 884,000 | | 11,148,000 | 1,182,000 | 1,308,000 |
| 6.0L | OCT6L | φ158.4×315L | | | | | |
| | OCT6L | φ157.2×318L | 921,000 | | 12,665,000 | 1,249,000 | 1,384,000 |
| 10L | OCT10L | φ208.3×307L | 1,082,000 | | | 1,475,000 | 1,666,000 |
| 20L | OCT20L | φ259.4×396L | 1,346,000 | | | 1,941,000 | 2,105,000 |

OCTLシリーズ 標準価格表③(税別価格・送料別)

※実売価格は直販の場合は直接、商社経由の場合はお取引商社に見積依頼下さい。

| | | | 圧力容器材質 | | | | |
|------|-----------|-------------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|
| 容器容量 | 型式(容量/内径) | φD×L(mm) | Ni201 | M400 | HB-2 | HYBRID-BC1 | C20cb3 |
| 3.0L | OCT3L | φ133.0×225L | | | | | |
| | OCT3L | φ131.8×229L | 965,000 | 764,000 | 1,171,000 | | 863,000 |
| 3.5L | OCT3.5L | φ133.0×261L | | | | | |
| | OCT3.5L | φ131.8×266L | 1,014,000 | 816,000 | 1,241,000 | | 919,000 |
| 5.0L | OCT5L | φ158.4×264L | | | | | |
| | OCT5L | φ157.2×268L | 1,216,000 | 996,000 | 1,471,000 | | 1,109,000 |
| 6.0L | OCT6L | φ158.4×315L | | | | | |
| | OCT6L | φ157.2×318L | 1,283,000 | 1,067,000 | 1,567,000 | | 1,186,000 |
| 10L | OCT10L | φ208.3×307L | 1,548,000 | 1,228,000 | 1,871,000 | | 1,337,000 |
| 20L | OCT20L | φ259.4×396L | 2,010,000 | | | | |

OCTLシリーズ 標準価格表④(税別価格・送料別)

※実売価格は直販の場合は直接、商社経由の場合はお取引商社に見積依頼下さい。

| | | | 圧力容器材質 | | | | |
|------|-----------|-------------|--------|-----------|-----------|--------|---------|
| 容器容量 | 型式(容量/内径) | φD×L(mm) | S31254 | S32750 | SUS329J4L | SUS316 | SUS304 |
| 3.0L | OCT3L | φ133.0×225L | | | | | 332,000 |
| | OCT3L | φ131.8×229L | | 788,000 | | | |
| 3.5L | OCT3.5L | φ133.0×261L | | | | | 346,000 |
| | OCT3.5L | φ131.8×266L | | 818,000 | | | |
| 5.0L | OCT5L | φ158.4×264L | | | | | 466,000 |
| | OCT5L | φ157.2×268L | | 974,000 | | | |
| 6.0L | OCT6L | φ158.4×315L | | | | | 486,000 |
| | OCT6L | φ157.2×318L | | 1,014,000 | | | |
| 10L | OCT10L | φ208.3×307L | | 1,173,000 | | | 557,000 |
| 20L | OCT20L | φ259.4×396L | | 1,443,000 | | | 721,000 |

OCTLシリーズ 標準価格表⑤(税別価格・送料別)

※実売価格は直販の場合は直接、商社経由の場合はお取引商社に見積依頼下さい。

圧力容器材質

| 容器容量 | 型式(容量/内径) | φD×L(mm) | SUS304L | | | | |
|------|-----------|-------------|---------|--|--|--|--|
| 3.0L | OCT3L | φ133.0×225L | | | | | |
| | OCT3L | φ131.8×229L | 405,000 | | | | |
| 3.5L | OCT3.5L | φ133.0×261L | | | | | |
| | OCT3.5L | φ131.8×266L | 423,000 | | | | |
| 5.0L | OCT5L | φ158.4×264L | | | | | |
| | OCT5L | φ157.2×268L | 569,000 | | | | |
| 6.0L | OCT6L | φ158.4×315L | | | | | |
| | OCT6L | φ157.2×318L | 594,000 | | | | |
| 10L | OCT10L | φ208.3×307L | 688,000 | | | | |
| 20L | OCT20L | φ259.4×396L | 822,000 | | | | |