



TOBO

## ガーデニング用小型手押しポンプ

TB式

# イングリッシュガーデンポンプ

ガーデニングに、雨水タンクに、  
一般家庭の災害用に  
小型ポンプはいかがですか！

皆さんご存知の『昔懐かしい手押しポンプ』のオリジナル・トップメーカーの東邦工業より発売



型番：EG32  
(高台タイプ)

懐かしさとおしゃれ感覚・可愛いさで演出してみませんか！もちろん実用にも。

# 東邦工業株式会社

■ イングリッシュガーデンポンプ

ガーデニング用手押しポンプ

当社は、皆さんご存知の『昔懐かしい手押しポンプ』（通称：ガチャポン）のオリジナル・トップメーカーです。

昨今、手押しポンプは単に井戸用としてでなく、ガーデニングや雨水利用や災害防災用に見直されています。一般家庭のガーデニングにおいても、手押しポンプを利用するのがブームとなっています。

従来もガーデニングポンプがありましたが、あくまでもオブジェとして飾るもので、実用には耐えられませんでした。本製品は、ロット棒を折れにくくし、弁構造の封止を高めた本物のポンプです。

また、スタイルはヨーロッパ風とし、お庭にマッチ致します。可愛いく演出できます。

●特徴

**ステンレス製ロット棒**

従来のガーデニングポンプはロット棒が鉄製で、すぐにサビて折れました。  
この製品は、ステンレス製ロット棒を使用しています

**ステンレス製ボルト止め**

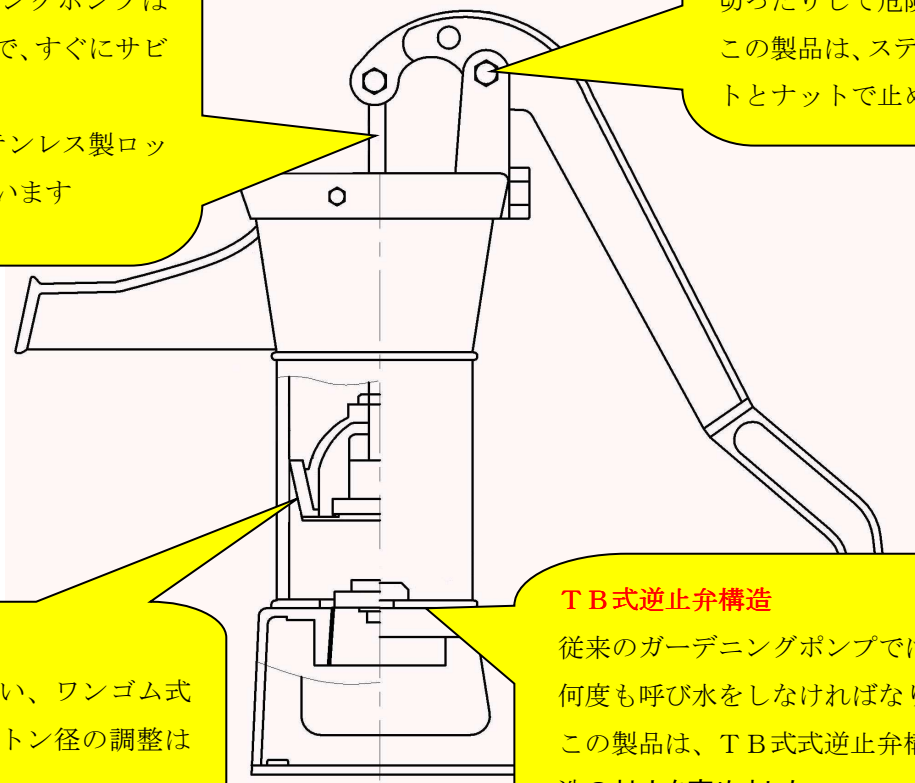
従来のガーデニングポンプはピン軸に割りピン止めで、指を切ったりして危険でした。  
この製品は、ステンレス製ボルトとナットで止めています。

**ワンゴム式**

ガチャホンと違い、ワンゴム式ですので、ピストン径の調整は不要です。

**T B式逆止弁構造**

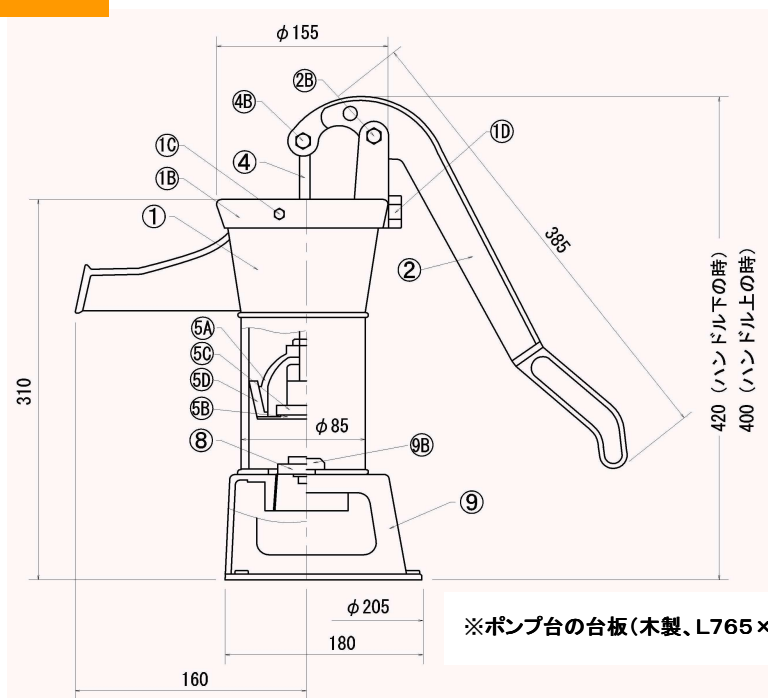
従来のガーデニングポンプでは、水が抜け落ち、何度も呼び水をしなければなりませんでした。  
この製品は、T B式逆止弁構造を採用して弁構造の封止を高めました。





**型番：EG32**  
(高台タイプ)

●寸法



※ポンプ台の台板(木製、L765×W175×t45)もございます。(別売り)

部番	部品名	材質	備考
1	本体(ツツ)	FC150	
1B	ふた(カバー)	FC200	
1C	ふた固定ボルト	SUS304	
1D	ふた固定ボルト	SUS304	
2	ハンドル	FC200	
2B	ハンドル取付ボルト・ナット	FC200	
4	ロット(押金)	SUS304	
4B	ロット取付ボルト・ナット	SUS304	
5A	ピストン上部	FC200	
5B	ピストン下部	FC200	
5C	ピストン弁ゴム	N R	
5D	ワンゴム	N R	
8	TB式逆止弁	N R	
9	高台	FC200	
9B	高台取付ボルト	SUS304	

●仕様

管接続…32A (1<sup>1</sup>/<sub>4</sub>B)

配管接続パイプ…バルブソケットを専用接着剤で接合した塩ビパイプ (VP 30mm)、または鋼管 (SGP 32mm)

タイプ…高台タイプ

揚程…(吸込揚程) 32Aのとき最大2m

(吐出揚程) 0m

揚水量…最大10L/min (230cc/ストローク)

注：吸い込み管のサイズ・長さによって、最大吸込揚程や最大揚水量が異なります。

使用流体…水 (常温0℃～40℃)

塗装…TOBO手押しポンプ色 (グリーン) 塗装

オプション対応：各種カラーの相談受けます。

このポンプは、一般家庭用のガーデニング用です。

貯水槽・雨水タンクに水を貯めて、その水を汲み出すように設置します。

本格的な浅井戸には、『TB式共柄ポンプ』(通称：ガチャポン) をご利用ください。



## 取扱い上の注意事項

<イングリッシュガーデンポンプ> (ワンゴム仕様)

### ワンゴム式

#### ご選定の際には (仕様確認) …

- この小型手押しポンプの管接続は、3/2A (1 1/4 B) になります。

#### 保管の際には…

- ポンプを投げたり倒したりして破損しないで下さい。また、高湿度・高乾燥環境下で保管しないで下さい。
- ポンプのシリンダー内面を傷つけないために、ポンプに異物やホコリ等が入らないようにして下さい。

#### 設置は…

- このポンプは、一般家庭用のガーデニング用です。貯水槽・雨水タンク用に水を貯めて、その水を汲み出すように設置します。本格的な浅井戸には、当社の『TB式共柄ポンプ』(通称：ガチャポン) をご利用ください。

#### 配管取り付けの際には…

- 配管前に、パイプの中に付着した砂・泥・溶接スパッタなどの異物は、ポンプシリンダーや弁を傷つけます。必ず、パイプ配管内部の異物を完全に取除いてください。
- 手押しポンプの吸い上げ配管は、垂直に取り付けます。
- 逆流防止のため、吸い込み管の先端にはフート弁をつけてください。
- 凍結の恐れがあるときは、防止する処置を取って下さい。

#### ご使用の際には…

- 最初に水をくみ上げるときは、吸い上げパイプに水を満たすため、本体(ツツ)の上から呼び水を入れます。そのとき、ハンドルを何回も上下させながら、確実に汲み上げるまで、呼び水を入れます。
- 小さなお子様が利用するときは、必ず大人が危ない使い方をしないように見守ってください。
- ハンドル操作のとき、手を本体とハンドルとの間に挟まないように注意してください。
- 手押し (手動操作) ポンプのハンドル操作は、体重をかけたり、棒・パイプ等を引っ掛けて無理な操作をしますと、本体やハンドルが破損して危険ですので、絶対しないでください。

#### 保守…

- 消耗部品は、定期的に新しいものと交換してください。
- 長く使用してないときは、本体滑動部に錆・異物の付着や腐食の浸食がないか調べ、分解掃除して消耗品を交換してください。

- ※ 製品改良のため、予告なしに仕様を変更することがあります。
- ※ 『イングリッシュガーデンポンプ』は、弊社の商標(製品名)です。
- ※ このカタログは、一般市販りの製品の仕様です。
- ※ 当製品の販売・承認の目的以外で、無断でこの資料等を複製することを禁じます。
- ※ このカタログの著作権は、当社に帰属します。
- ※ **類似品に、ご注意ください!**

製造・販売元

TOBO

東邦工業株式会社

TOHO INDUSTRY CO., LTD.

〒454-0832 名古屋市中川区清船町4-1

TEL 052-351-6341

FAX 052-352-3913