

自動打栓機 Automatic Capper



技術の粋を集めたマルチキャッパーです。

たちばなのフレキシブル打栓機は設置条件、能力等にあわせて設計し、あらゆるラインにご使用いただける優れた性能を備えています。各種の異なった形状、寸法等の壜もワンタッチで兼用できるシステムを採用し、耐久性、安全性に優れたコンパクトな打栓機です。

BOTTLING 3000pcs./h MULTI-CAPPER BASED ON HIGH-TECHNOLOGY.

TACHIBANA flexible capper is designed to conform to various installation conditions and performance, being used in various lines. This capper has adopted the commonly usable and easily convertible system for bottles with varied different shapes and dimensions, and is the most compact machine with high durability and safety.



フレキシブル打栓機 FLEXIBLE CAPPER

- 特 長 ■直線コンベア上で打栓OK。
 - ■ほとんどのビンがアタッチメントの取り替えなしでOK。
 - ■安全装置が付いていますので、破ビンの心配はありません。
 - ■スピードが3段階に切り替えできます。(ワンタッチ)

※特殊壜、特殊装置はご要望により特別設計製作いたします。 ※従来型送りバネ式打栓機も製作いたします。

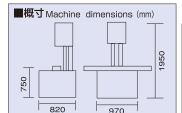
Characteristics

Capping on the straight conveyor.

Capping available for all bottles without change of attachments

No fear of the bottle-break by the safety device and 3-step of speed changes available (One-touch)

- *Original designing and manufacturing are available for special bottles and special units according to customer's request.
- *The conventional spring type capper is also provided.



■王な仕様 Main specifications	
能 力 Ability	1,200~3,000pcs./h
電 源 Power supply	三相200V 200W(3-phase 200V 200W)
モーター Motor	0.4~0.75kw
コンプレッサー Compressor	0.4~0.75使用(Compresser 0.4~0.75)
材 質 Material	SUS304



Cap feeder is also available.

他社製品との性能比較 **ABILITY COMPARISON WITH OTHER CAPPER**

当社製フレキシブル打栓機 FLEXIBLE CAPPER

Xガイド、送り込みの羽根は、一切不要。

従来のビンの変更による送り込みの羽根の費用は、一切不要です。 どんなビン、ペットボトルもほとんど使用可能です。(切替は女性 もラクラクです。)

FREE FROM X-GUIDE, SENDING BLADE

Costs for the sending blades are not needed even if the kinds of bottle changes Because this capper can be used for all kinds of bottle and PET by original attachments. (Swithing can be made easily by everybody)

直線上で打栓。

従来の送り羽根式打栓機では、2000~3000本/hの回転ですと、液 がこぼれる事が多く見られますが、フレキシブル打栓機は、直線上で 打栓するために安定性が高くこぼれる心配が少なく、機械にかかる負 担も少ない。

CAPPING ON THE STRAIGHT CONVEYER

When capping is being made by rotary capper at the speed of 2000 3000pcs./h, some leakage of liquid happens. But, this capper is keep balance for after fixed on the straight conveyer. And such leakage never happens, moreover, the burden to machine is smaller.

ビン割れの心配なし。

ビンが位置に来れば、プッシャーアップガイドで前に押出し、打栓位置 に固定する。もし位置づれがおきた時は安全装置が作動して停止するの で、ビン割れの心配はありません。 (押し出す圧力は、ペットボトルも つぶれない1kg~3kgです。)女性も安心して簡単に操作できます。

NO FEAR OF BOTTLE BREAK

When bottles come to the capping place, they are fixed on the place by the pusher guide. If fixed out of order, safety device operates and make the machine stop and there is no fear of Bottle-Break. (Pushing pressure is 1kg~3kg which cannot crash PET Bottle.) Even the women can operate easily in safety

多品種に対応し直線上で打栓するため機械にかかる負担も少ない。 オーバーホール費用は、部品代として約7~15万円。 (自社にて部品取替工事も可能です。)

COMPLETE OVERHAUL NO NEED

As small overhaul, parts fee need about \\$70,000 \sime\\$150,000. (Replacement of part can be made by yourself.)

OTHER CAPPER

ビンの種類に依り、送り込み羽根の交換が必要で、 その費用は安くても17万~30万円以上します。 また、交換にようする時間も、ばかになりません。

他社製品

According to the kinds of bottle, the sending blades should be changed and it costs at least ¥170,000~ ¥300,000, moreover, Changing time cannot be neglected.

能力 **ABILITY**

送り込み羽根

SENDING BLADE

能力2000~3000本/h能力の時は振り回す事に より、液がこぼれる心配がある。

Some leakage of liquid occurs.

ビン割れ BOTTLE-BREAK

送り羽根で送る時、位置づれがおきると150kg 圧力にて打栓するためにビンが破損します。 また、機械のギヤの破損に及ぶ可能性もあります。

When bottles are being forwarded by the sending blades and fixed out of order, Bottle-Break sometimes happens owing to 150kg pressure.

-バホールに関して、完全オーバホールの場合 は本体仕入価格の1/3程かかる。

In the case of complete overhaul, it costs about 1/3 amounts of purchasing price for main body.



製造から販売まで… わたしたちは液体食品機械のエキスパー

TACHIBANA INDUSTRY

〒610-02 京都府綴喜郡宇治田原町ネダ辻五番地 TEL.(0774)88-3060(代) FAX.(0774)88-3931

5 Nedatsuji, Ujitawara-cho, Tsuzuki-Gun, Kyoto, 610-02 Japan TEL. 0774-88-3060 FAX. 0774-88-3931