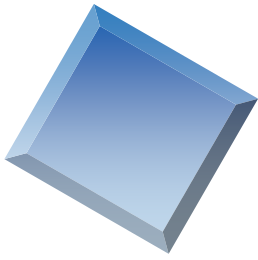


制御装置レトロフィット TOSCAST-888

Control Device Retrofit "TOSCAST-888"



機能を搭載したユーザーの要求に応える 制御装置！ TOSCAST-888

TOSCAST-888 control device with new functions to meet users' requirements!

画面サイズアップ&デザインの改善

Increase in Screen Size and Design Improvement



TOSCAST-555 (10.5インチ)
TOSCAST-555 (10.5")



TOSCAST-888 (15インチ)
TOSCAST-888 (15")

特長 Features

● 操作性向上 Operability improvement

- 大型15インチ表示器を採用し、既設よりも大きく見易くなっています。
The 15-inch display is larger and easier to view than existing displays.
- 人間工学に基づいたデザインで、見やすさ、使いやすさ、分かりやすさを追求しています。
The ergonomically designed display is easy-to-view, easy-to-use, and easy-to-understand.

● 画像入りアラーム表示 Alarm display with images

- アラーム発生個所の詳細を説明することで、チョコ停時間の短縮を図っています。(標準アラームのみの機能です)
Time for short-time breakdown during operation is reduced by providing the detailed explanation of where the alarm has occurred. (Function only for standard alarms)

● メモリー機能アップ Memory function improvement

- SDカード(SDHC規格、最大32GB)を採用し、さらに品質保存データ数が増えています。
Use of SD card (SDHC standard: up to 32 GB) makes an increase in the amount of saved quality data.
- 射出波形の最大5本表示対応が可能です。
(真空度と位置波形を入れ替えなく表示可能。)
Up to five injection profiles can be displayed.
(They can be displayed without the vacuum degree and position profile interchanged.)
- ラインデータ表示が48項目分に増加しています。
Line data display has grown to as much as 48 items.

● ネットワーク機能の向上 Network function improvement

- 集中管理型のホスト通信ソフトへの対応が可能です。
(ソフトは芝浦機械製。)

TOSCAST-888 is compatible with centrally-controlled host communication software.

(Software created by Shibaura Machine)



アラーム表示画面
Alarm display screen

制御装置レトロフィット TOSCAST-888

Control Device Retrofit TOSCAST-888

仕様比較 Specification Comparison

※仕様詳細は別途製品仕様書をご確認ください。
* For specification details, see the product specifications provided as a separate volume.

項目 Item	TOSCAST-333 TOSCAST-333	TOSCAST-555 TOSCAST-555	TOSCAST-888 TOSCAST-888
射出速度制御 Injection speed control	標準 Standard	標準 Standard	標準 Standard
増圧制御 Intensified pressure control	標準 Standard	標準 Standard	標準 Standard
鑄造圧力制御 Casting pressure control	標準 Standard	標準 Standard	標準 Standard
型締力制御 Clamping force control	標準 Standard	標準 Standard	標準 Standard
給湯制御 Ladler control	標準 Standard	標準 Standard	標準 Standard
立上制御 Start-up control	標準 Standard	標準 Standard	標準 Standard
温度制御 (オプション) Temperature control (option)	最大16点 Max. 16 points	最大16点 Max. 16 points	最大16点 Max. 16 points
画面 Screen	10.4インチTFT 10.4" TFT	10.4インチTFT 10.4" TFT	15インチTFT 15" TFT
入力操作 Input operation	ダイレクトキー Direct key	タッチパネル Touch panel	タッチパネル Touch panel
プリンタ対応 Support of printer	RS232C	RS232C	無し None
画面コピー Screen copy	一部不可 (印刷) Partly impossible (printing)	一部不可 (印刷) Partly impossible (printing)	標準 (メモリカード) Standard (memory card)
金型データ内部保存数 Amount of internally saved die data	64型 64 dies	64型 64 dies	128型 128 dies
外部記憶媒体 External storage media	フロッピー1.2MB/1.44MB Floppy disk 1.2MB/1.44 MB	コンパクトフラッシュ 32MB~128MB Compact flash card 32 MB to 128 MB	SD/SDHCカード 4GB~32GB SD/SDHC card 4 GB to 32 GB
金型データ外部保存数 Amount of externally saved die data	64型 64 dies	1024型 1024 dies	12800型 12800 dies
波形データ外部保存数 Amount of externally saved profile data	200ショット分 (1.2MB) 200-shot data (1.2 MB)	5,000ショット分 (32MB) 5000-shot data (32 MB)	300,000ショット分 (4GB) 300,000-shot data (4 GB)
モニタリング外部保存数 Amount of externally saved monitoring data	2,000ショット分 (1.2MB) 2000-shot data (1.2 MB)	55,000ショット分 (32MB) 55,000-shot data (32 MB)	300,000ショット分 (4GB) 300,000-shot data (4 GB)
デジタル計測 Digital measurement	24点 24 points	24点 24 points	48点 48 points
波形計測 Profile measurement	3点位置・真空・速度・鑄圧 3-point position, or vacuum, speed, and casting pressure	3点位置・真空・速度・鑄圧 3-point position, or vacuum, speed, and casting pressure	3点位置・速度・鑄圧 3-point position, or speed and casting pressure
波形追加 Addition of profile	無し None	無し None	2点 2 points
ホスト通信機能 Host communication function	オプションシリアル通信 Serial communication (option)	オプションLAN LAN (option)	オプションLAN LAN (option)
言語 Language	和文 Japanese	和文 Japanese	和文 Japanese
言語追加 Addition of language	英/韓/繁体から1言語 From English, Korean, or Traditional Chinese	英/韓/繁体から1言語 From English, Korean, or Traditional Chinese	英/韓/繁体/簡体/ESP/PRTから1言語 From English, Korean, Traditional or Simplified Chinese, Spanish or Portuguese

適用機種 Applicable Models

小型・中型・大型機・・・TOSCAST仕様搭載機

Small-sized, medium-sized, and large-sized machines with TOSCAST specifications

* 本カタログの内容は、不測の研究改良によって変更する場合がありますのでご了承ください。

* The contents of this catalog may be subject to change without prior notice to effect improvements.

芝浦機械エンジニアリング株式会社
SHIBAURA MACHINE ENGINEERING CO., LTD.

成形機サービス本部 (ダイカスト) 〒252-0003 神奈川県座間市ひばりが丘 5-27-1

TEL 046-266-3890

FAX 046-266-3889

DIECAST HEAD OFFICE 27-1, 5-Chome, Hibiigaoka, Zama-City, Kanagawa Pref, 252-0003, JAPAN

Phone [81]-(0)46-266-3890

Fax [81]-(0)46-266-3889

©2024-10