



主な特徴

- 堅固で信頼性のあるスターロックシステムにより、ゲージヘッドの交換には工具は不要で数秒にて交換が出来ます。
- ワイヤレスゲージにはケーブルの絡み合いや断線がない、人間工学的に無理のない操作性、機上での直接測定といった長所があります。
- アイウェーブハンドルは単2形(C規格)のアルカリ電池もしくはバッテリー交換が不要な非接触充電式のリチウム・イオン電池で約220または40時間の連続使用が可能です。
- アイウェーブは繰り返し精度1ミクロンを保障します。
- 保護等級はIP67ですので、過酷な現場環境でのご使用においても信頼性のある測定が可能です。
- 測定値は10mの範囲でディスプレイ装置と通信します。製造現場環境でも安全で信頼できるデータ通信が出来ます。

**メカニカルゲージ用
ワイヤレスハンドル**

アイウェーブ™はメカニカル(機械式)ゲージを各種ディスプレイとワイヤレス接続できるブルートゥース®ワイヤレス技術を特徴とした

画期的なボアゲージです。M10、M6そしてM3.5の各種メカニカルゲージヘッドを専用アダプタを用いて素早く装着できます。ハンドル部のボタンを押すだけで、ボアゲージが表示装置へリアルタイム通信し、測定値を表示します。

インターフェース

アイウェーブは、ブルートゥース®を用いたワイヤレス通信を行いますので、マーポスディスプレイ装置、測定ユニットとしては、マーリン、マーリンモバイル、E9066、E4N ウェーブ等をご使用頂けます。マーポスが開発した通信ソフトにより、M1ウェーブを市販PCへ接続することが出来ます。



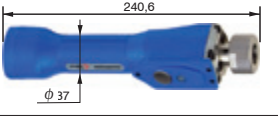
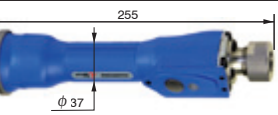


記載されているブルートゥース®は、Bluetooth® SIG Inc.の登録商標および商標です。マーポスでの使用はライセンス許可に基づいております。その他の登録商標および商標はそれぞれの所有者が権利を有します。

アイウェーブハンドル 技術仕様

電池		保護等級	通信距離	質量
タイプ	接続時間	IP67	ブルートゥース® Class 2 (10m)	540g
単 2 アルカリ電池	220 時間 *			
非接触充電対応 リチウム・イオン**	40 時間 *			

* バッテリーの持続時間はオートシャットダウン機能をプログラム設定できますので、より長い持続が可能となります。(パワーセーフモード)

**5、6 時間でフル充電されます。2時間の充電で80%の充電が可能です。

	タイプ	注文コード
	アルカリバッテリー仕様アイウェーブハンドル (M6 およびM10ゲージヘッド用アダプタが各1個付属) (*)	2TWISFB000
	充電式リチウム・イオンバッテリー仕様アイウェーブハンドル (M6 およびM10ゲージヘッド用アダプタが各1個付属) (*)	2TWISFI000
	クリップオン充電器 (電源ユニット付き)	2T0IRMS000
	スタンド式充電器 (リチウム・イオンバッテリーハンドル用)	2T0IRBS001
	スタンド1台用電源ユニット付きスペア充電器	2T0IRCS000
	スタンド式充電器用電源システム (4台までのスタンドに対応)	2T0IRSS004

(*) M3.5 ゲージヘッドアダプタはご要望により製作致します。

充電器アプリケーション例



クリップオン充電器



充電器ステーション

各国の住所一覧は、Marposs の公式ウェブサイトをご参照下さい。
D6Q00901J0 - Edition 10/2010 - お断りなく仕様の変更を行うことがあります。
© Copyright 2010 すべての著作権は MARPOSS S.p.A. (Italy) にあります。

MARPOSS, ® およびマーポス製品の名称/記号などは米国および各国におけるマーポスの登録商標あるいは商標です。また、本カタログ内に第三者の商標ならびに登録商標が記載されている場合、その権利は各社のものです。

Marposs の品質、環境、安全の統合管理システムは、ISO 9001, ISO 14001 および OHSAS 18001 の認証を取得しています。
また、EAQF 94 資格と Q1- 賞も授与されています。