



TAMPONI M1 WAVE™

M1 Wave™ è un prodotto dedicato alla misurazione dei fori, con tecnologia di trasmissione Wireless Bluetooth®. La soluzione M1 WAVE si pone al vertice qualitativo

della gamma di tamponi manuali di misura sviluppati da MARPOSS con il nome M1 STAR, il cui fine è quello di offrire all'utente nuove ed evolute opportunità operative. La capsula di misura standard EBG, comune a M1 Star e dotata

di trasduttore integrato, colloquia con l'elettronica di misura tramite la tecnologia di trasmissione Bluetooth®. Il manico standard dell'M1 Wave™ integra il trasmettitore Bluetooth® e le batterie di alimentazione.

Tramite una semplice pressione del pulsante posto sul manico il tampone può colloquiare in tempo reale con l'elettronica di visualizzazione e mostrare il valore della misura rilevata sullo strumento. Tramite lo stesso pulsante è possibile acquisire i dati di misura, eseguire elaborazioni statistiche, comandare cicli complessi e condotte guidate.

M1 Wave™ garantisce prestazioni di ripetibilità eccellenti (0,5 micron) ottenibili grazie all'assenza di rinvii meccanici della misura. La tenuta stagna (IP67) dei componenti elettronici dell'intero insieme garantisce che M1 Wave™ possa operare nei normali ambienti di officina con totale affidabilità di funzionamento.

ELETRONICHE DI INTERFACCIAMENTO

M1 Wave™ comunica in modo wireless con i display e le unità elettroniche MARPOSS compatibili con Bluetooth® quali Nemo, Merlin, Merlin Plus, Merlin Plus Box, E9066. È inoltre disponibile un software di comunicazione, sviluppato da MARPOSS, per consentire la connessione di M1 Wave™ ai computer commerciali.



Il nome e il logo Bluetooth® sono di proprietà di Bluetooth® SIG Inc. e vengono utilizzati da Marposs su licenza. Altri marchi registrati o denominazioni commerciali sono di proprietà dei rispettivi titolari.

SPECIFICHE TECNICHE

BATTERIE		GRADO DI PROTEZIONE	DISTANZA DI TRASMISS.	PESO
TIPO	DURATA MIN.	IP67	Bluetooth® Class 2 (10m)	580g
Alcaline tipo "C"	220 ore*			
Induttive Ioni di Litio**	40 ore*			

* La durata delle batterie può essere incrementata fino ad alcuni mesi nelle normali condizioni operative per mezzo dell'opzione di autospegnimento programmabile (modalità risparmio energetico).

**Per una completa ricarica delle batterie occorrono dalle 5 alle 6 ore. 2 ore sono sufficienti a raggiungere l'80% della carica completa.

	DESCRIZIONE	Cod. ORDINE
	Manico Wave con batterie alcaline	2TW0SFB000
	Manico Wave con batterie induttive agli ioni di litio	2TW0SFI000
	Adattatore d'interfaccia per il fissaggio delle capsule EBG al manico Wave	2TIESF0000
	Caricatore manuale "Clip On" per manico Wave con batterie agli ioni di litio	2T0IRMS001
	Supporto con caricabatterie per manico Wave con batterie agli ioni di litio	2T0IRBS001
	Unità di alimentazione elettrica per un supporto con caricabatterie	2T0IRCS010
	Unità di alimentazione elettrica e scatola di distribuzione per un massimo di quattro supporti con caricatore	2T0IRSS010

ESEMPI DI APPLICAZIONE DEL CARICABATTERIE



Caricatore a innesto "clip on"



Stazione di carica

La lista completa e aggiornata degli indirizzi è disponibile nel sito ufficiale Marposs

D6M1WA0110 - Edizione 05/2019 - Specifiche soggette a modifiche. © Copyright 2019 MARPOSS S.p.A. (Italy) - Tutti i diritti riservati.

MARPOSS, logo e altri nomi/segni, relativi a prodotti Marposs, citati o mostrati nel presente documento sono marchi registrati o marchi di Marposs negli Stati Uniti e in altri Paesi. Eventuali diritti di terzi su marchi o marchi registrati citati nel presente documento vengono riconosciuti ai rispettivi titolari.

Marposs ha un sistema integrato di Gestione Aziendale per la qualità, l'ambiente e la sicurezza, attestato dalle certificazioni ISO 9001, ISO 14001 e OHSAS 18001

Alcuni modelli della linea di prodotto o parti di essi, possono essere soggetti a restrizioni all'esportazione se esportati al di fuori del territorio dell'Unione europea o potrebbero comunque essere soggetti alle misure restrittive adottate dalle competenti autorità nazionali, sovranazionali o internazionali verso determinati paesi terzi.