



FUNKÜBERTRAGUNG FÜR TRIEBNADELMESSKÖPFE

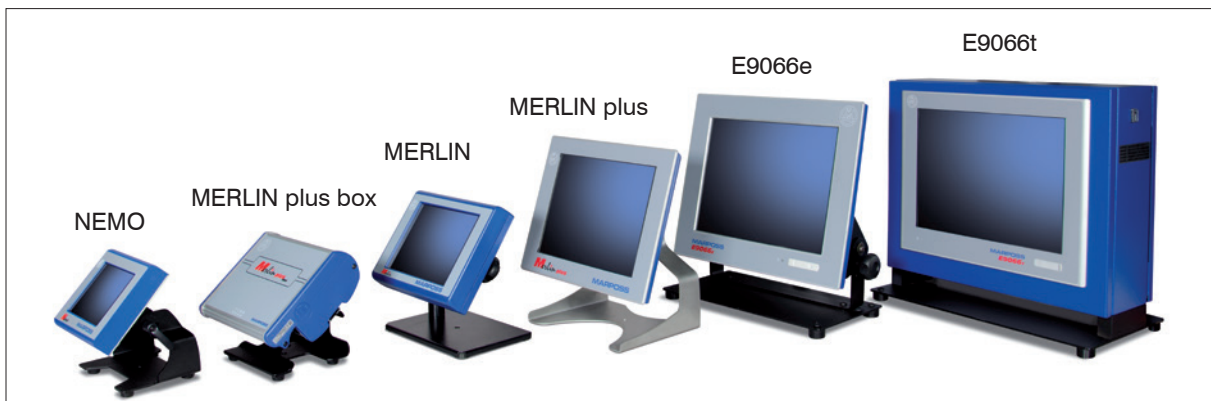
Marposs i-Wave™ ist ein Handgriff mit Funkübertragung (Bluetooth® wireless technology) für handelsübliche Bohrungsmessköpfe mit Triebnadelsystem. Die Bohrungsmessköpfe mit

M10, M6 oder M3,5 Anschlussgewinde können über Adapter innerhalb weniger Sekunden montiert oder ausgetauscht werden. Durch Drücken des Knopfes am Handgriff werden die gemessenen Werte in Echtzeit auf die verbundene Anzeigeelektronik übertragen.

- Umrüstung: Das robuste und zuverlässige StarLock Schnellspannsystem ermöglicht ein werkzeugloses Austauschen verschiedener Wechselköpfe innerhalb weniger Sekunden.
- Kabellos: Kein Kabelsalat, kein Kabelbruch, ergonomisch, Messen in der Maschine.
- Spannungsversorgung und Power Safe Mode: Variante für Standard Alkaline Batterien (Typ C) oder für Li-Ionen Akkus lieferbar. Im Power Safe Mode erfolgt eine automatische Abschaltung (Abschaltzeit programmierbar).
- Einsatz in Fertigungsumgebung erwünscht: i-Wave Handgriffe sind durch ihre robuste Konstruktion sogar für den Einsatz unter härtesten Fertigungsbedingungen ausgelegt (Schutzart IP67).
- Messwertübertragung: Die Messwerte werden über eine Distanz von bis zu 10m an die verbundene Anzeigeelektronik übertragen. Dies erfolgt auch in Fertigungsumgebung sicher und zuverlässig. Die Messwertübertragung wird durch Drücken des Knopfes am Handgriff ausgelöst.

ELEKTRONISCHE ANZEIGEGERÄTE

Marposs i-Wave Handgriffe können an die Marposs Anzeigeelektroniken Merlin, Merlin Mobile, E9066 und E4N Wave angeschlossen werden. Zum Anschluss an handelsübliche Anzeigegeräte mit Bluetooth Schnittstelle stehen entsprechende Softwarepakete zur Verfügung.



Die Bluetooth® Warenzeichen und Logos sind Eigentum der Bluetooth SIG Inc. und werden von Marposs unter Lizenz verwendet. Andere Warenzeichen und Handelsnamen sind im Besitz der jeweiligen Eigentümer.

TECHNISCHE SPEZIFIKATION i-WAVE HANDGRIFF

BATTERIEN		SCHUTZART	REICHWEITE	GEWICHT
TYP	BETRIEBSZEIT (Dauerbetrieb)	IP67	Bluetooth® Klasse 2 (10m)	540g
Alkaline Typ "C"	220 Stunden*			
Li-Ion Akkus**	40 Stunden*			

* Durch Programmierung einer automatischen Abschaltung (Power safe), kann die Betriebszeit der Batterien erheblich verlängert werden.

**Um die Li-Ionen Akkus komplett aufzuladen, wird eine Ladezeit von 5 – 6 Stunden benötigt, während bereits nach 2 Stunden ein Ladezustand von 80 % erreicht wird.

ABBILDUNG	BESCHREIBUNG	ARTIKELNUMMER
	i-Wave Handgriff mit Alkaline Batterien inkl. je ein Adapter für Wechselköpfe mit Anschlussgewinde M6 und M10 (*)	3TJ0SFB000
	i-Wave Handgriff mit Li-Ionen Akkus inkl. je ein Adapter für Wechselköpfe mit Anschlussgewinde M6 und M10 (*)	3TJ0SFI000
	Akku-Ladegerät "Clip On" für i-Wave Handgriff mit Li-Ionen Akkus inkl. Netzteil	2T0IRMS000
	Halter mit integriertem Akku-Ladegerät für i-Wave Handgriff mit Li-Ionen Akkus	2T0IRBS001
	Netzteil für einen Halter mit integriertem Ladegerät	2T0IRCS000
	Netzteil und Verteilerdose für bis zu 4 Halter mit integriertem Ladegerät	2T0IRSS004

(*) Adapter für Wechselköpfe mit M3,5 Anschlussgewinde und Adapter für Wechselköpfe anderer Hersteller sind als Zubehör erhältlich

ANWENDUNGSBEISPIELE AKKU-LADegerät



Akku-Ladegerät "Clip on"



Ladestation

Eine vollständige, aktuelle Liste der Anschriften erhalten Sie auf der offiziellen Marposs-Website

D6Q00901D0 - Ausgabe 07/2018 - Änderungen vorbehalten. © Copyright 2018 MARPOSS S.p.A. (Italien) - Alle Rechte vorbehalten.

MARPOSS, logo und andere Namen und Zeichen der Marposs-Produkte, die im vorliegenden Dokument erwähnt oder gezeigt werden, sind eingetragene Marken oder Marken von Marposs in den USA und anderen Ländern. Die Rechte, soweit überhaupt vorhanden, von Dritten an Marken oder eingetragenen Marken, die in dieser Broschüre erwähnt sind, gehören dem jeweiligen Eigentümer.

Marposs verfügt über ein integriertes System für die Verwaltung von Qualität, Umweltschutz und Sicherheit gemäß den Normen ISO 9001, ISO 14001 und OHSAS 18001.

Einige Modelle der Produktreihe oder Teile davon können bei der Verbringung in Drittländer außenwirtschaftsrechtlichen Beschränkungen oder einschränkenden Maßnahmen durch die zuständigen nationalen, supranationalen oder internationalen Behörden unterliegen.

