

Desoutter



Virtual Cable

Soluzione per delimitare
l'area di lavoro degli
avvitatori a batteria

■ ■ ■ ■ ■
INCREMENTA LA TUA
PRODUTTIVITÀ

■ ■ ■ ■ ■
INCREMENTA LA TUA
FLESSIBILITÀ

■ ■ ■ ■ ■
MASSIMIZZA IL TUO
TEMPO

More Than Productivity

CHE COS'È IL VIRTUAL CABLE?

Virtual cable è una soluzione per la piattaforma CONNECT che **permette di tracciare e controllare la posizione degli utensili e delle applicazioni.**

Virtual Cable garantisce che **l'avvitatore a batteria venga utilizzato solo nell'area di lavoro assegnata.** L'utensile può eseguire i serraggi solo nell'area di lavoro evitando così errori di produzione o problemi di qualità.

Questa soluzione dimostra come Desoutter **si impegni costantemente a supportare i partners** nell'ottica della **transizione a Industry 4.0.**

COME FUNZIONA?

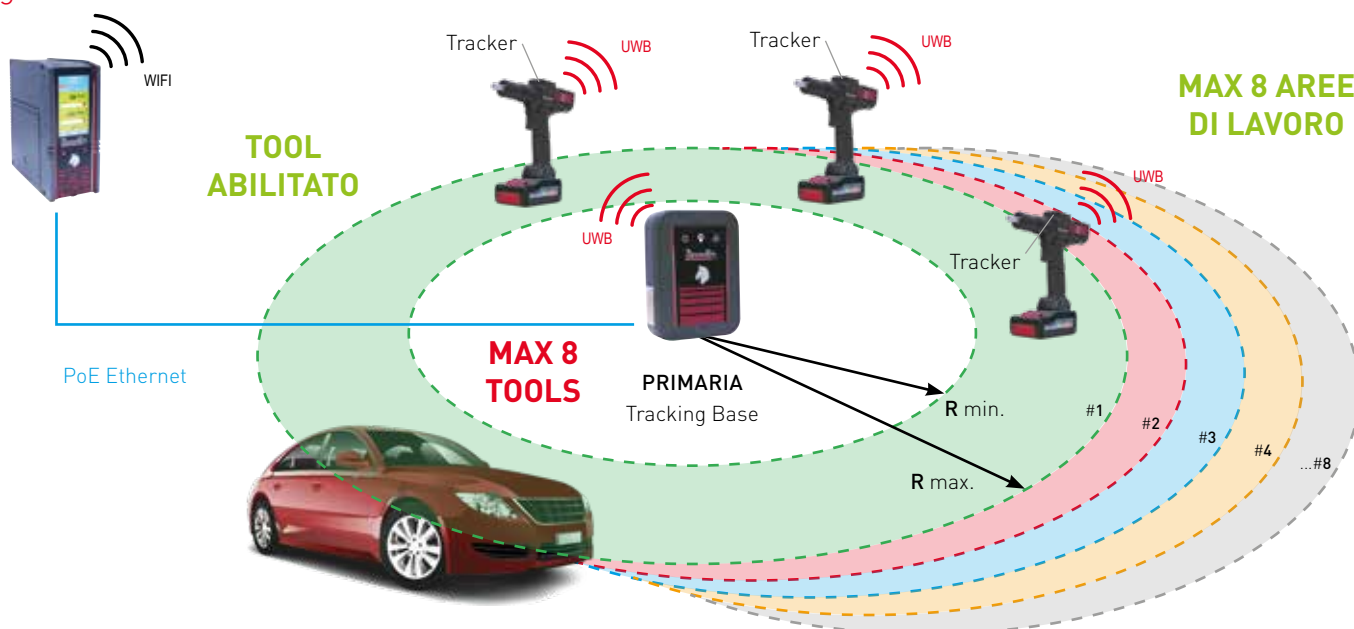
La soluzione è semplice da installare e configurare. Ti serve solamente **una Tracking Base** collegata alla tua CONNECT con un cavo Ethernet e **un Tracker** installato sull'avvitatore.

INCREMENTA LA TUA FLESSIBILITÀ

La comunicazione tra la Tracking Base ed il Tracker **avviene con la trasmissione Ultra Wideband (UWB)**, si tratta di una nuova tecnologia che sfrutta le frequenze da 3.5 a 6.5 GHz in modo da non creare interferenza con altri prodotti wireless. Puoi definire le aree di lavoro con un semplice sistema di autoapprendimento utilizzando il grilletto dell'avvitatore. Le aree di lavoro possono anche essere definite manualmente inserendo il **raggio minimo** e il **raggio massimo** sul display di CONNECT o sul software CVI Config.

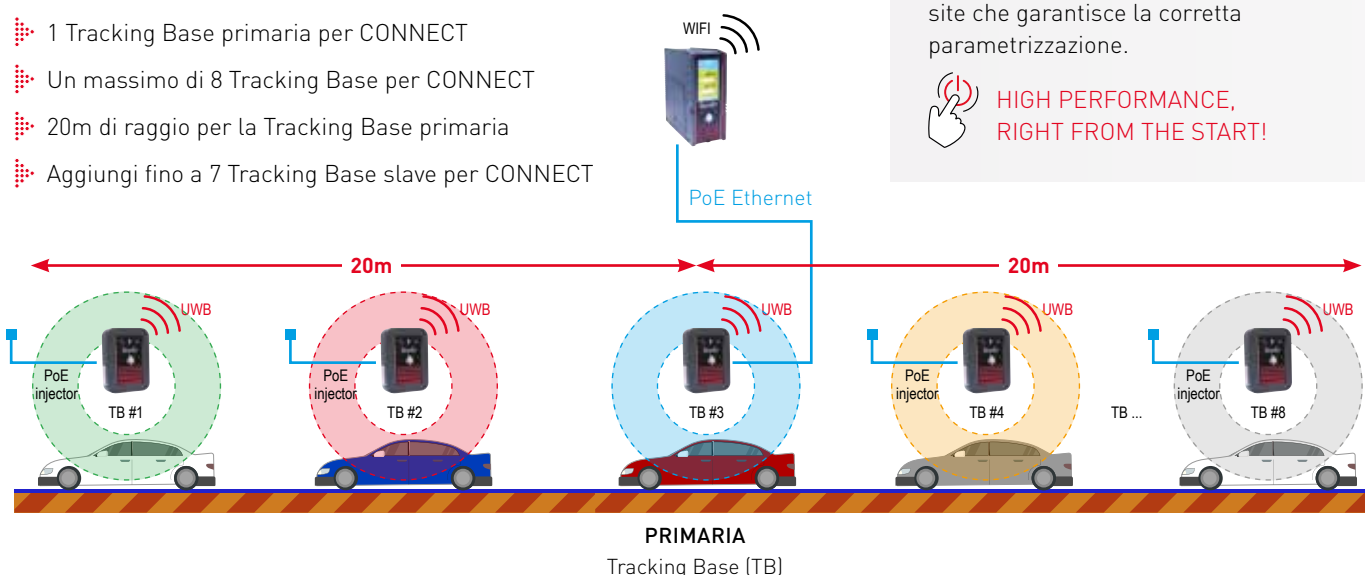
INCREMENTA LA TUA PRODUTTIVITÀ

Fino a 8 avvitatori possono essere collegati ad **una Tracking Base.** Ogni Tracking Base può gestire **fino a 8 aree di lavoro.**



Hai bisogno di **più Tracking Base?**
...aggiungine **fino ad 8**.

- 1 Tracking Base primaria per CONNECT
- Un massimo di 8 Tracking Base per CONNECT
- 20m di raggio per la Tracking Base primaria
- Aggiungi fino a 7 Tracking Base slave per CONNECT



SMART START by Desoutter Service

Servizio di installazione on site che garantisce la corretta parametrizzazione.

**HIGH PERFORMANCE,
RIGHT FROM THE START!**

FUNZIONALITÀ E VANTAGGI

- TECNOLOGIA ULTRA WIDEBAND (UWB): frequenze da 3.5 a 6.5 GHz
- COPERTURA: Circonferenza con raggio di 20m (65.6 ft) attorno alla Tracking Base primaria
- ACCURATEZZA: +/- 15cm (0.5ft)
- ALIMENTAZIONE POE
- HUB CONNECT: fino a 8 Tacking Bases
- OGNI TACKING BASE: fino a 8 aree di lavoro e/o utensili
- OGNI AREA DI LAVORO essere assegnata ad uno o più tools, fino ad un massimo di 8
- TRACKER SUL TOOLS: compatto ed integrato direttamente sull'utensile. Non servono batterie aggiuntive: alimentato direttamente dall'avvitatore!
- OTTIMIZZA IL TUO TEMPO:
 - Facile da installare e configurare
 - Le aree di lavoro possono essere definite a mano su CONNECT oppure con un sistema di autoapprendimento utilizzando il grilletto dell'avvitatore
 - Serve solo un cavo PoE per la Tracking Base primaria

SPECIFICHE

DESCRITTIVA	PART NUMBER
Tracking Base	615 813 3350
Tracker per avvitatori EPBC	615 813 2600
Tracker per avvitatori EABC	615 813 2590
PoE Injector	615 813 2630
PERFORMANCE	
Frequenze	tra 3.5 e 6.5 GHz
Copertura	Sfera con 20m (65.6ft) di raggio
N. max di Tracking Base per CONNECT	8
N. max di aree di lavoro per Tracking Base	8
N. max di avvitatori per CONNECT	20

SPECIFICHE TECNICHE	
Certificazione IP	Tracker: IP40 Tracking base: IP54
Consumi	Tracking base PoE: 20mA
Alimentatore	802.11af PoE Injector, 100-240 VAC
Dimensioni Tracking Base	110 x 150 x 40 mm (4.33 x 95.9 x 1.75 in.)

More Than Productivity



www.desouttertools.it

Italiano
© Copyright 2022
Marzo 2022 - Edizione 2