

KEEP IT SIMPLE, KEEP IT SAFE



Meler punta sull'innovazione digitalizzando il proprio portfolio di prodotti per aumentare l'agilità e impulsare le tue operazioni.

MICRON+  Bluetooth®

MICRON+

La tecnologia Bluetooth® rappresenta un ulteriore passo avanti nello sviluppo dei prodotti di Meler per l'Industria 4.0.

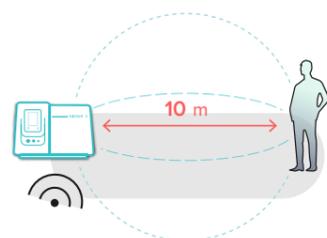


MICRON+

Bluetooth

MICRON+ CONNESSO DIRETTAMENTE ALL'UTENTE

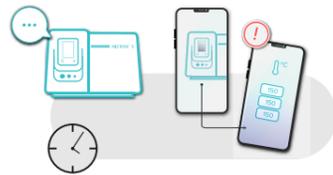
L'applicazione della tecnologia wireless al nostro fusore Micron+ pistone mette a disposizione del cliente nuove funzionalità:



CONNESSIONE DIRETTA E WIRELESS

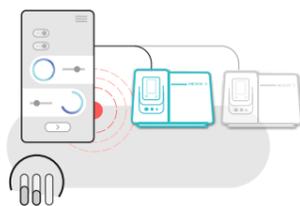
Raggio d'azione fino a 10 m

Possibilità di collegare diversi dispositivi singolarmente



MONITORAGGIO DELL'APPARECCHIATURA IN TEMPO REALE

Dalla schermata HOME è possibile leggere la temperatura reale di tutte le zone e verificare lo stato effettivo dell'apparecchiatura



CONTROLLO DA REMOTO DEI PARAMETRI PRINCIPALI

- Pulsanti frontali "STOP"
- ON/OFF del gruppo fusore
- Modificare temperatura (setpoint, variazione generale o per zone)
- Visualizzare allarmi (resettare)



VANTAGGI PRODUTTIVI

La digitalizzazione dell'industria avviene attraverso la connettività tra apparecchiature e dispositivi mobili, offrendo numerose opportunità per migliorare il rendimento delle linee di produzione. Alcuni dei vantaggi associati allo sviluppo di interfacce "uomo-macchina" sono i seguenti:



ACCESSIBILITÀ TOTALE E MAGGIORE PRODUTTIVITÀ

- Maggiore interazione tra apparecchiatura/utente
- Riduzione delle interruzioni della linea di produzione
- Consente di monitorare lo stato del sistema da remoto



USABILITÀ E SICUREZZA

- Riduce al minimo il rischio per l'operatore
- Comodità per l'utente
- L'utente riceve messaggi di allarme istantanei



SEMPLICE ED ECONOMICO

- Sistema wireless senza costi di trasmissione dei dati
- Connessione diretta tra apparecchiatura/smartphone
- Applicazione gratuita e disponibile per diversi sistemi operativi

CONFIGURAZIONE DELLA COMUNICAZIONE BLUETOOTH®

1



> CONFIGURAZIONE DEL FUSORE

- Abilitare le comunicazioni "Bluetooth" dalla schermata 2.2 Impostazioni aggiuntive
- Modificare l'ID (nome) del dispositivo
- Salvare le impostazioni

2



> CONFIGURAZIONE DELLO SMARTPHONE

- Abilitare "Bluetooth"
- Scaricare l'app da Google Play o Apple Store
- Installare l'applicazione
- Accettare i permessi dell'app

3



> ASSOCIARE DISPOSITIVI

- Aprire l'app "Bluetooth"
- Scansionare i dispositivi visibili
- Premere per stabilire una connessione
- Inserire la password della modalità "ESPERTO"

MICRON+ Bluetooth

CULUS / CE / CERTIFIED DESIGN

UL LISTED

CE

KEEP IT SIMPLE, KEEP IT SAFE

MICRON+  Bluetooth®

INSTALLAZIONE DELL'APP MELER BT



> MELER BT APP

Strumento per la visualizzazione e il controllo da remoto di alcuni parametri di Micron+ pistone tramite connessione Bluetooth®:

- iOS & Android
- Download gratuito
- Disponibile in spagnolo e in inglese
- Facile da usare e intuitiva
- Stessa interfaccia di Micron+

MICRON+  Bluetooth®