

I VANTAGGI



INDUSTRIA 4.0

Innovazione e progresso a portata di mano! Con la nostra gamma di soluzioni industriali avanzate, approfittate delle opportunità offerte dai BENI AGEVOLABILI AI SENSI DELL'ART. 1, COMMI 1051-1063 - LEGGE 178 DEL 30/12/2020



INDUSTRIA 5.0

Agevolazione fiscale sull'investimento legge di bilancio 2024



FABBRICA INTELLIGENTE

In una Fabbrica Intelligente, ogni macchina, ogni componente e ogni operatore comunicano in un flusso di dati continuo. Una gestione diventa più intuitiva, i processi più snelli e le decisioni più informate, guidate da insights in tempo reale.

PREPARATI PER IL FUTURO CON IL NOSTRO KIT INDUSTRIA 5.0!

Potenzia la produzione, ottieni una sicurezza avanzata e raggiungi l'eccellenza industriale grazie a una filiera produttiva interconnessa e trasforma la tua fabbrica in una fabbrica intelligente.

SEDE LEGALE

Via G. Gaudenzi, n°9
24128 - Bergamo (BG)

SEDE OPERATIVA

Via dell'Arte Bianca, n°6
Molfetta (BARI)

CONTATTI

+39-393-8120863

+39-080-3200096

info@cepservice.it

www.cepservice.it

SCOPRI DI PIÙ



C&P SERVICE
macchine utensili & automazioni industriali

PRODUZIONE AVANZATA SENZA PRECEDENTI

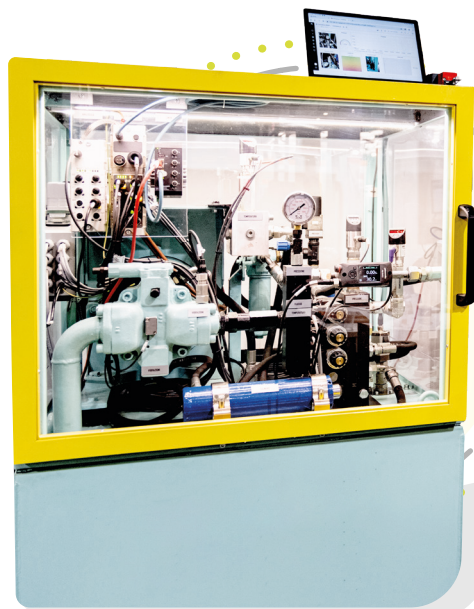
SCOPRI IL NOSTRO KIT
DI CONVERSIONE AD INDUSTRIA 5.0



MACHINE LEARNING | MANUTENZIONE PREDITTIVA | REALTÀ AUMENTATA

BANCO PROVA IDRAULICO

CON INDUSTRIA 4.0, TELEDIAGNOSI E TELEMANTENZIONE CON IOT E GESTIONALE PRODUZIONE.



CONTROLLO GRANDEZZE IDRAULICHE (PRESSIONE, PORTATA E TEMPERATURA)

MANUTENZIONE PREDITTIVA IMPIANTI IDRAULICI CON IOT E SENSORI IO-LINK

ANALISI RISPARMIO ENERGETICO E MONITORAGGIO CONTINUO IMPIANTO

BANCO PROVA ELETTRICO

TELEDIAGNOSI E MANUTENZIONE PREDITTIVA CON ANALISI VIBRAZIONALE E REALTÀ AUMENTATA.

REVISIONE MOTORI ED ELETTROMANDRINI AC/DC E BRUSHLESS

ANALISI RISPARMIO ENERGETICO CON RECUPERO IN RETE

VERIFICA MECCANICA MOTORI CON ANALISI VIBRAZIONALE



INDUSTRIA 5.0 facile grazie al nostro kit di conversione!

IN COSA CONSISTE

POTENZIA LA PRECISIONE DECISIONALE E FACILITA UN APPROCCIO INDUSTRIALE PROATTIVO.

- MULTITASKING E MULTIDISPOSITIVO
- LINK ALLA MACCHINA E REAL TIME VIEW
- CONNESSIONE IOT INTEGRATA

Sensori e trasduttori IO LINK

IOT condition monitor BALLUFF/SIEMENS

Controllo con tablet interfaccia controllo remoto uomo macchina

Visore HoloLens 2 Manutenzione predittiva

Software Grafana Controllo dati processo

Sistema controllo energetico Ottimizzazione dei consumi

COME FUNZIONA IL KIT

1

Raccolta dati dei sensori attraverso l'IOT condition monitor, ed analisi dati avanzata attraverso la conversione analogico-digitale utilizzando la piattaforma Grafana.

2

Grafana effettua la conversione e la visualizzazione dei dati mediante l'elaborazione di grafici dettagliati.

3

Visualizzazione immersiva dei dati tramite un visore di realtà aumentata, con le elaborazioni effettuate da Grafana per garantire un'esperienza informativa e intuitiva.



SISTEMA DI CONTROLLO ENERGETICO

La serie DMG di strumenti di misura digitali offre una combinazione unica di precisione, flessibilità e controllo per soddisfare le esigenze più esigenti nell'ambito della misurazione elettrica.

