

A hand in a suit sleeve reaches towards a bright blue energy burst with binary code (0s and 1s) floating around it.

# Sistemi di trasmissione di energia e dati

**CONDUCTIX**  
wampfler

# Conductix-Wampfler

- Rete globale di vendita e assistenza con oltre 1500 dipendenti in tutto il mondo
- Elevata competenza nei campi di applicazione per fornire la migliore soluzione dal nostro vasto portafoglio
- Presenza industriale a livello mondiale e competenze regionali per produzione e ingegneria

## Mercati



Tecnologia per allestimenti scenici



Energia eolica



Settore agricolo



Settore portuale



Tecnologia ambientale



Soluzioni per l'industria di carattere generale



Sistemi di transito e per la movimentazione di passeggeri



Settore aeroportuale



Produzione di cavi fibre ottiche

# *Mantenere in costante movimento il business principale dei nostri clienti*



Gru



Movimentazione di container



Movimentazione di materiali sfusi



Settore metallurgico



Settore automotive



Intralogistics



Giostre



Offshore



Tunneling



Industria mineraria

# Le nostre Soluzioni per le tue Appl



**Avvolgitori per cavi e tubi flessibili**

I sistemi avvolgitori Conductix-Wampfler sono riconosciuti in tutto il mondo come affidabili a lungo termine anche in ambienti molto duri, corrosivi, sporchi e con poca manutenzione.

Principali applicazioni :

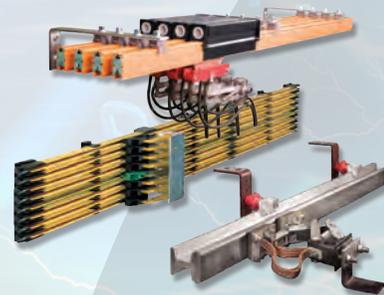
- Alta tensione, segnali e fibre ottiche
- Bassa tensione, segnali e Ethernet CAT6/7
- Fluido idraulico, aria e gas, acqua, fango e liquami



**Linee festoni**

Dagli economici sistemi a binario C utilizzati su piccole gru a ponte ai sistemi motorizzati a trave a quelli altamente ingegnerizzati installati su gru da porto, i festoni Conductix-Wampfler vengono utilizzati praticamente in ogni applicazione industriale a livello globale.

Disponibili in una grande varietà di dimensioni e design, i nostri sistemi a festoni hanno dimostrato di essere la soluzione più affidabile, robusta e durevole quando l'operatività è fondamentale.



**Barre conduttrici**

Disponibili come sistemi chiusi, unipolari o multipolari, le barre conduttrici di Conductix-Wampfler sono indicate per la movimentazione di persone e materiali in modo affidabile e sicuro. Le robuste barre conduttrici in alluminio non isolato, rivestite in acciaio inossidabile, rappresentano la base ideale per l'alimentazione di sistemi di transito e di movimentazione passeggeri.

# icazioni



**Collettori rotanti**

In tutte quelle esigenze che necessitano di un continuo approvvigionamento di energia, i collettori rotanti di Conductix-Wampfler assicurano un trasferimento di energia e dati efficiente al 100%. Gli elementi essenziali di questi dispositivi sono la flessibilità e l'affidabilità.



**Trasferimento induttivo di potenza  
Inductive Power Transfer - IPT**

Per tutte le operazioni che necessitano di alte velocità e assenza di usura: questo sistema senza contatto è la soluzione ideale per fornire energia elettrica per ricaricare le batterie con il nostro caricatore wireless 3.0. L'installazione è flessibile sui veicoli a guida automatica.



**Batterie**

I nostri pacchi batteria avanzati utilizzano celle di altissima qualità. Sono robusti e versatili e sono progettati per funzionare in modo durevole negli ambienti industriali più difficili. Sono possibili design personalizzati per i pacchi batteria.

**Conductix-Wampfler, la più ampia  
i sistemi di gestione c**



### Sistemi di controllo mobili

Che siano semplici o complessi, i sistemi di controllo e comunicazione mobili LJU sono stati testati nel settore automotive per decenni.



### Sicurezza mobile

Le soluzioni di controllo remoto Jay Safety e la sua soluzione Global Fleet E-Stop possono essere personalizzate per soddisfare le esigenze dei clienti, tutto questo con un design moderno ed ergonomico.



### Sistemi di trasmissione dati

ProfiDAT è una guida d'onda fessurata utilizzabile contemporaneamente sia come guida di messa a terra (PE) sia come guida di posizionamento. Nexos BB è una soluzione del tipo data-over-power per applicazioni industriali, indicata per numerosi profili conduttori.

**gamma di soluzioni intelligenti per  
dell'energia e dei dati**

## Assistenza



**Conductix-Wampfler** fornisce ai propri clienti una consulenza tecnica preliminare, gestisce l'installazione in loco, curandone tutte le fasi e si occupa inoltre della messa in funzione, della formazione, dell'ispezione e della creazione dei piani di manutenzione, nonché della gestione dell'usura e dei pezzi di ricambio. L'obiettivo è quello di garantire ai clienti il massimo livello di soddisfazione, offrendo soluzioni, servizi e supporto in ogni fase del progetto, per assicurare un funzionamento continuo e corretto delle loro attrezzature.

## Altri prodotti della nostra gamma



Sistema di protezione cavi



Macchinari per fibre e cavi



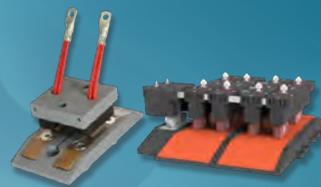
Sistemi di alimentazione di aria compressa Besta Power ed energia elettrica



Respingenti e paracolpi



Sistemi di movimentazione ergonomici



Contatti di ricarica

# www.conductix.com

Conductix-Wampfler ha una sola missione essenziale:  
fornire i sistemi di trasmissione di dati ed energia che consentono di garantire il funzionamento delle vostre attività 24 ore su 24, 7 giorni su 7, 365 giorni all'anno.

Per contattare l'ufficio vendite più vicino, consultare il sito:

**[www.conductix.contact](http://www.conductix.contact)**

