

Cavi per automazione  
Cavi cablati, connettori, kit cablaggio  
Cavi per oil&gas e petrolchimico  
Sistemi di identificazione e sicurezza



**Agencavi S.r.l**  
Via G. Marconi, 4 - 20050 Liscate (MI)  
Tel. +39 0295344550 - Fax +39 0295344560  
info@agencavi.it

[www.agencavi.com](http://www.agencavi.com)



## POWER TO THE CABLES

## Nel nostro nome la nostra identità. I cavi.

Per noi i cavi non sono soltanto semplici prodotti da distribuire ma **hanno il potere di dimostrare ai nostri clienti la qualità** che da sempre ricerchiamo: nella scelta dei fornitori, nel nostro stock di magazzino, nel proporre soluzioni personalizzate.

**Attraverso i cavi entriamo in contatto con le persone**, i cavi sono il prodotto, ma anche il mezzo attraverso il quale rimaniamo collegati alle reali esigenze di mercato

e dei nostri clienti. Una connessione che dagli anni '80 è evoluta, si è innovata, ma non si è mai interrotta.

**Il nostro obiettivo è diventare il vostro punto di riferimento per i cavi speciali**, il consulente capace di risolvere i vostri problemi e con il quale condividere i vostri progetti futuri. Essere parte di una squadra capace di strutturare informazione e cultura in merito ai cavi speciali e alla loro applicazione.

## I nostri numeri.

Disponiamo dei cavi speciali più richiesti dal mercato, sempre pronti per un servizio di taglio su misura e consegna in 24/48 ore.



**4.000**

codici gestiti



**37.500**

tagli su misura



**1.080**

clienti gestiti



**14.900**

ordini evasi

\*Anno di riferimento 2022.

# Cosa significa per noi di Agencavi essere un distributore?

## Semplice, non essere solo un distributore.

Un vero distributore è chi sa conciliare e capire le diverse esigenze della filiera, mettendo a disposizione dei propri clienti le competenze di un costruttore. Noi ti aiutiamo a scegliere gli articoli più adatti e necessari alla tua attività.

Alla base di ogni nostra scelta c'è l'analisi dei bisogni reali dei clienti. Il nostro obiettivo è personalizzare l'esperienza d'acquisto di ogni cliente cercando di capire a fondo le sue esigenze e offrendogli, se necessario, anche solo un cavo, ma che sia quello giusto per lui. I nostri punti di forza sono concreti: un servizio di assistenza completa per giungere alla scelta del prodotto più adatto a qualsiasi applicazione. Uno stock che garantisce un immediato approvvigionamento, riducendo costi, tempi e rimanenze di magazzino. Il taglio e il confezionamento di ogni articolo su misura, in base alle esigenze specifiche di ogni cliente.

**Ogni giorno, attraverso i prodotti che distribuiamo, imprese di diversa natura riescono a dare energia e potenza alla loro missione e storia.**

Disponiamo a stock di cavi per posa fissa a norme CE e a norme UL-CSA per USA e Canada, cavi per posa mobile per qualsiasi necessità di prestazione, cavi controllo per impieghi dinamici e applicazioni statiche, cavi BUS, cavi LiYY e LiYCY, cavi per trasmissione dati. Completiamo l'offerta con soluzioni innovative di cavi ibridi, cavi per torsione e VFD per Inverter. Grazie alla stretta collaborazione con i nostri fornitori, siamo in grado di progettare e realizzare soluzioni custom utilizzando tecnologie di produzione e collaudo che garantiscono il rispetto delle più importanti omologazioni per i cavi speciali.



Completiamo la nostra proposta dedicata al settore dell'automazione industriale con una vasta gamma di componenti e accessori per il bordo macchina: soluzioni per l'identificazione, etichette autoadesive, stampanti a trasferimento termico portatili e da tavolo, etichette a normativa ANSI per la sicurezza sugli ambienti di lavoro, sistemi di lock out e tag out. Siamo inoltre in grado di fornire cavi per il settore oil&gas e per il settore petrolchimico.



# Il nostro obiettivo è la soddisfazione del cliente nel completo rispetto delle normative e dei più elevati standard di qualità.

Concentriamo i nostri sforzi in programmi di certificazione per garantire al cliente elevati standard di qualità e sicurezza.

Come stabilito da *UL Traceability Requirements*, oltre ai materiali e ai componenti utilizzati per la produzione, un elemento fondamentale per verificare la conformità dei cavi elettrici speciali alle normative è determinato dalla rintracciabilità del processo lavorativo.

Dal 2013 UL ha reso obbligatorio per i distributori di cavi speciali il programma *Spooled wire & cable traceability program*, attraverso il quale il cliente finale è in grado di rintracciare l'intero processo di lavorazione effettuato sul cavo, in particolare nel caso in cui una bobina venga suddivisa in più pezzature.

Attraverso la certificazione ottenuta – File Nr. E364720 - **UL ha riconosciuto il nostro processo di lavorazione** conforme alle severe procedure richieste.

Ed è solo attraverso una totale trasparenza che noi di Agencavi garantiamo i clienti in merito a:

- provenienza e tracciabilità del prodotto (*UL/UR Processed Wire Respoled*)
- aderenza alle normative richieste
- conformità dei materiali utilizzati nella produzione
- corretto svolgimento delle fasi di lavorazione e confezionamento



**Abbiamo un team di consulenti dedicato per la verifica dei requisiti e delle conformità sui tuoi progetti. A tua disposizione la nostra esperienza e quella di esperti del settore.**

Soddisfiamo ogni richiesta tecnico/elettrica sulla macchina fornendo sia cavi lineari, sia soluzioni complete per i clienti che decidono di esternalizzare il processo di cablaggio acquistando una soluzione Plug&Play.

Attraverso la nostra consociata **Agencavi Systems**, forniamo soluzioni complete di cablaggio standard e secondo specifica custom, connettori e kit di cablaggio per l'automazione industriale e sistemi di controllo a bordo macchina.

**Se non esiste, ti aiutiamo a progettare e realizzare un cavo o un cablaggio unico per la tua necessità, utilizzando le più avanzate tecnologie di produzione e collaudo.**



## **CAVI PER AUTOMAZIONE INDUSTRIALE**

Le nuove macchine sono progettate e prodotte per rendere più performante il processo produttivo in qualsiasi ambiente industriale. Il supporto delle macchine intelligenti sta rendendo le fabbriche più produttive ed efficienti, (riduzione errori/costi). Il vero potere dell'Industria 4.0 è costituito dalla rete di macchine connesse digitalmente che creano e condividono informazioni.

I nostri cavi garantiscono affidabilità, durata e qualità e sono in grado di gestire l'elevato stress meccanico e movimenti ripetitivi e automatizzati. Forniamo soluzioni ad alte prestazioni, specificamente progettate grazie ad un supporto tecnico personalizzato e ad una costante attività di ricerca e sviluppo.



## CAVI PER POSA FISSA A NORME CE



### CARATTERISTICHE E DATI TECNICI

Cavi ideati al controllo, alla misura ed alla potenza, utilizzati nella costruzione di macchine utensili, impianti produttivi, macchine per la lavorazione del legno, carta, vetro. Possono essere impiegati su macchine dove è prevista una piccola movimentazione in catene con raggi di curvatura molto ampi.

- Cavi multipolari resistenti all'olio
- Elevata flessibilità e dimensioni ridotte
- Speciale miscela PVC resistente agli oli industriali e agenti chimici
- Prevista la versione schermata in rame stagnato
- Prevista la versione armata in fili di acciaio con guaina esterna trasparente
- Versione "HALOGEN FREE" disponibile su richiesta

### RIFERIMENTI NORMATIVI

 Resistenza all'olio	 Non propagazione della fiamma
 Resistenza ai gas corrosivi e alogenidrici	 Resistenza U.V.
 Non igroscopicità	 Diametri esterni ridotti



## CAVI PER POSA FISSA A NORME UL-CSA



### CARATTERISTICHE E DATI TECNICI

Cavi unipolari e multipolari, adatti all'impiego per posa fissa, a bordo macchina e quadri elettrici, building. Cavi per alimentazione e segnalamento costruiti seguendo le più importanti norme internazionali per soddisfare le esigenze dei costruttori di macchine utensili e impianti produttivi.

- Elevata resistenza agli oli industriali e agli agenti chimici
- Schermati e non schermati
- Unipolari / Multipolari UR/CSA
- Style 20886
- 90°C - 1000 V
- Disponibili in versione UL Listed, TC/ER, CIC, MTW, THHW, PLTC, CMX

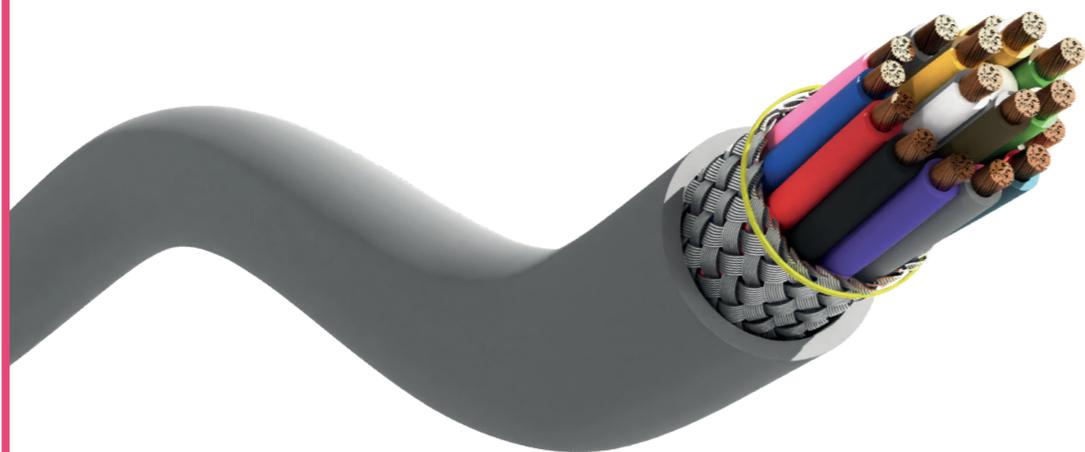
### RIFERIMENTI NORMATIVI

 Resistenza all'olio	 Resistenza agli oli refrigeranti
 Non propagazione incendio	 Resistenza U.V.
 Resistenza all'acqua	 Adatti all'interramento diretto





## CAVI PER POSA MOBILE APPLICAZIONI STANDARD



### CARATTERISTICHE E DATI TECNICI

Cavi unipolari e multipolari per alimentazione e segnalamento. Possono essere utilizzati per la produzione di macchine utensili per la lavorazione di metallo, legno, vetro, impianti automatici, macchine per il confezionamento, posizionamento, robot antropomorfi e manipolatori, dove prevista flessotorsione, torsione, o posizionamento in catena portacavi.

- **Movimentazione:** media – entry level
- **Velocità di traslazione:** fino a 300 m/min
- **Guaina:** PVC
- **Isolanti:** PVC/Poliolefine
- **Schermatura:** a treccia o spirale
- **Diametri:** ingombro e raggi di curvatura ridotti
- **Minimi cicli garantiti:** < 5 milioni

### RIFERIMENTI NORMATIVI

 Resistenza all'olio	 Adatti all'interramento diretto
 Non propagazione incendio	 Resistenza all'acqua
 Flessibilità	 Resistenza U.V.



## CAVI PER POSA MOBILE ALTE PRESTAZIONI



### CARATTERISTICHE E DATI TECNICI

Cavi con guaina in poliuretano, extra flessibili, adatti ad applicazioni dinamiche gravose. Privi di alogeni, hanno elevata resistenza all'abrasione e alle basse temperature. Ideali per l'utilizzo nel settore delle macchine utensili garantiscono alte prestazioni anche per elevati cicli di utilizzo.

- **Movimentazione:** alta – high performance
- **Velocità di traslazione:** fino a 600 m/min
- **Guaina:** PUR
- **Isolante:** poliolefine
- **Schermatura:** a treccia o spirale
- **Diametri:** ingombro e raggi di curvatura ridotti
- **Minimi cicli garantiti:** < 10 milioni
- **Torsione**

### RIFERIMENTI NORMATIVI

 Resistenza all'olio	 Resistenza agli agenti atmosferici
 Non alogeni	 Resistenza all'abrasione
 Extra Flessibilità	 Diametri esterni ridotti



## CAVI VFD PER INVERTER



### CARATTERISTICHE E DATI TECNICI

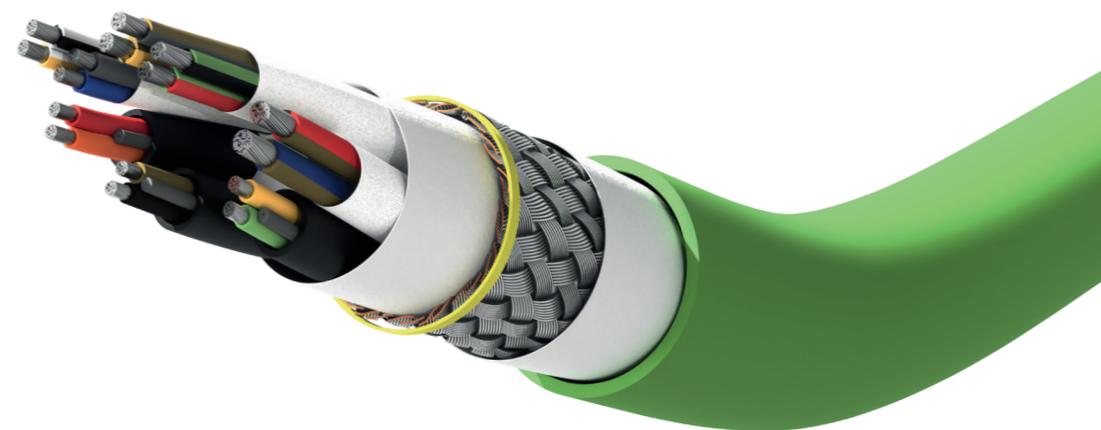
Cavi a bassa capacità per posa fissa e posa mobile per il collegamento di servomotori e motore nei sistemi di azionamento con tecnologia Inverter di frequenza. La bassa capacità reciproca dei nuclei e la doppia schermatura consentono un trasferimento di potenza a bassa perdita rispetto ai fili isolati in PVC. La doppia schermatura ottimizzata facilita il funzionamento senza guasti in ambienti sensibili all'EMC. Riduzione delle correnti indotte sui cuscinetti.

- **Applicazione:** dinamica o statica
- **Guaine:** PVC/PUR
- **Isolante:** XLPE
- **Schermatura:** a treccia di rame e nastro in alluminio
- **Temperatura:** 90° C
- **Costruzione:** terra scissa - terra piena
- **Omologazione:** CE-UR/CSA-UL Listed

### RIFERIMENTI NORMATIVI



## CAVI PER CONTROLLO E POTENZA



### CARATTERISTICHE E DATI TECNICI

Cavi realizzati per l'alimentazione di motori A.C. - D.C., motori servoassistiti e motori lineari. Cavi Resolver e Encoder adatti ad impieghi dinamici e ad applicazioni statiche. Utilizzati nei processi di controllo di macchine utensili, strumenti di misura, confezionamento e plotter. I materiali utilizzati per la loro realizzazione garantiscono un'eccellente protezione contro i disturbi elettromagnetici permettendo di massimizzare la lunghezza del cavo o di incrementare la frequenza operativa.

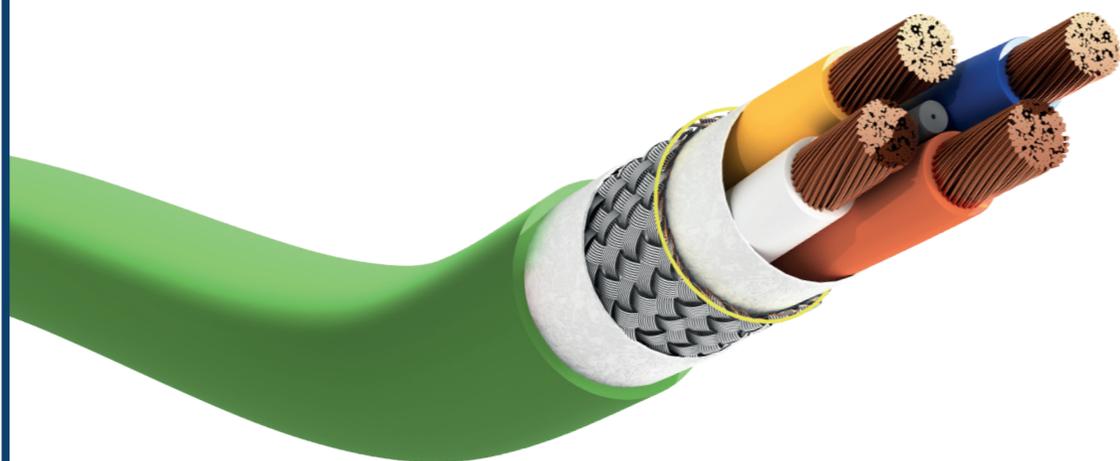
- **Applicazione:** dinamica e statica
- **Guaine:** PVC/PUR
- **Isolanti:** PVC/Poliolefine/XLPE
- **Schermatura:** a treccia di rame o spirale
- **Minimi cicli garantiti:** < 5/10 milioni
- **Omologazione:** CE-UR/CSA-UL Listed

### RIFERIMENTI NORMATIVI





## CAVI BUS - ETHERNET



### CARATTERISTICHE E DATI TECNICI

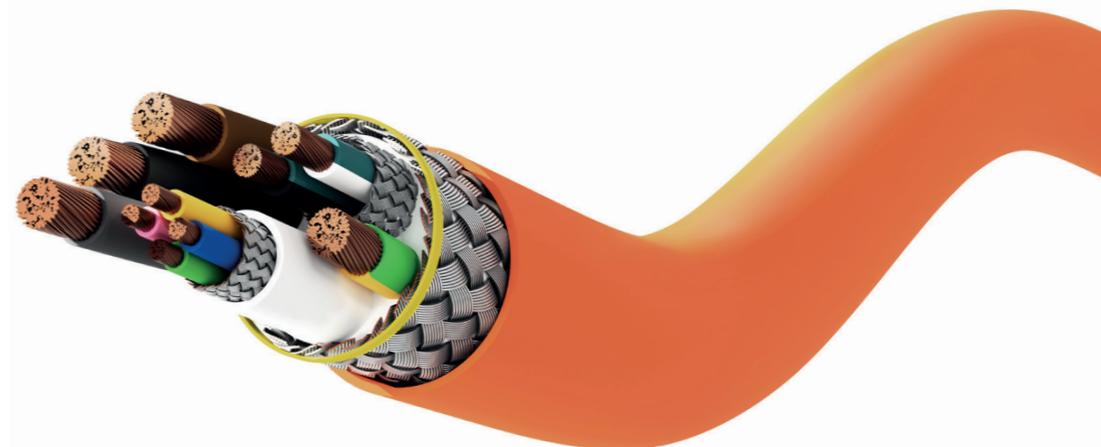
Cavi Bus e Ethernet conformi ai principali protocolli di trasmissione: Profinet & Industrial Ethernet, Profibus DP & Profibus, Interbus, CAN Bus, Devinet, USB, AS-Interface. Cavi LAN bilanciati a coppie Categorie 5, 5e, 6, 7 destinati alla comunicazione digitale. Adatti per applicazioni statiche e dinamiche, resistenti agli oli, alla fiamma, all'incendio e proposti anche in versione esenti da alogeni.

- **Applicazione:** dinamica e statica
- **Guaine:** PVC/PUR
- **Isolanti:** PVC/Poliolefine
- **Schermatura:** a treccia di rame o spirale
- **Minimi cicli garantiti:** < 5/10 milioni
- **Omologazione:** CE-UR/CSA-UL Listed

### RIFERIMENTI NORMATIVI



## CAVI SPECIALI



### CARATTERISTICHE E DATI TECNICI

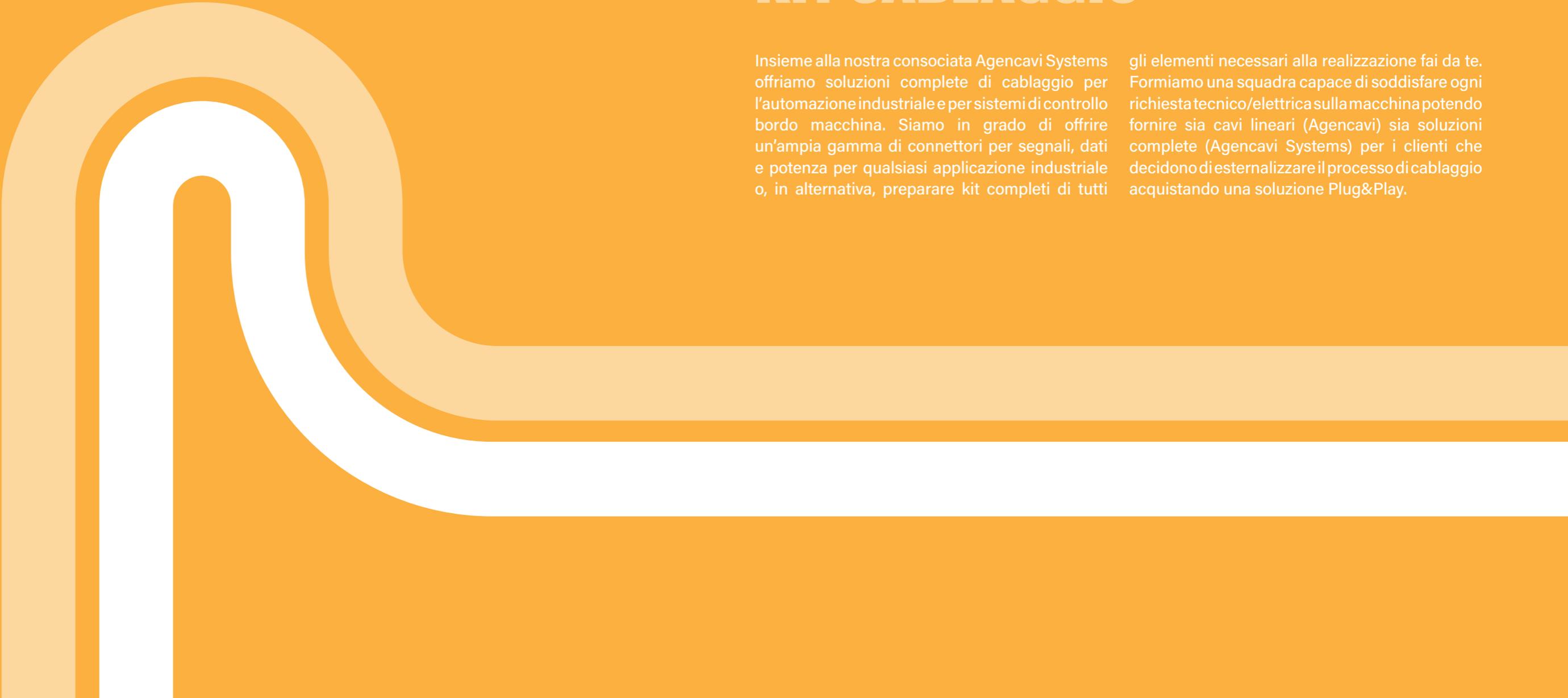
**CAVI IBRIDI:** La continua evoluzione tecnologica, legata all'integrazione del controllo elettronico all'interno del servomotore, ha spinto Agencavi a proporre una nuova famiglia di cavi "ibridi" la cui principale caratteristica è quella di contenere al proprio interno la trasmissione e il segnale.

**CAVI TORSIONE:** Soluzioni cavo sviluppate per resistere a elevatissimi stress di torsione e piegatura. Cavi extraflessibili studiati per robot, elettromandrine e altre applicazioni analoghe ad alta velocità.

- **Applicazione:** dinamica e statica
- **Guaine:** PVC/PUR
- **Isolanti:** PVC/Poliolefine/XLPE
- **Schermatura:** a treccia di rame o spirale
- **Minimi cicli garantiti:** < 5/10 milioni
- **Omologazione:** CE-UR/CSA-UL Listed

### RIFERIMENTI NORMATIVI





## **CAVI CABLATI, CONNETTORI KIT CABLAGGIO**

Insieme alla nostra consociata Agencavi Systems offriamo soluzioni complete di cablaggio per l'automazione industriale e per sistemi di controllo bordo macchina. Siamo in grado di offrire un'ampia gamma di connettori per segnali, dati e potenza per qualsiasi applicazione industriale o, in alternativa, preparare kit completi di tutti

gli elementi necessari alla realizzazione fai da te. Formiamo una squadra capace di soddisfare ogni richiesta tecnico/elettrica sulla macchina potendo fornire sia cavi lineari (Agencavi) sia soluzioni complete (Agencavi Systems) per i clienti che decidono di esternalizzare il processo di cablaggio acquistando una soluzione Plug&Play.



## CAVI CABLATI, CONNETTORI E KIT PER CABLAGGIO



**agencavi**  
**SYSTEMS**

### CAVI CABLATI

Oltre a soluzioni adatte ai principali sistemi standard (Siemens, Rockwell, Fanuc, Yaskawa, Omron e molti altri), offriamo soluzioni di cablaggio custom, prodotti Plug&Play ottenuti attraverso lo studio delle specifiche esigenze tecniche del cliente. Tutti i cavi vengono certificati attraverso test di collaudo.

Agencavi Systems, grazie alla stretta collaborazione con i suoi clienti e con le aziende partner, è sempre aggiornata e attenta alle novità proposte sul mercato da parte degli OEM ed è in grado di fornire prodotti all'avanguardia, di alta qualità e disponibili in tempi brevi.

### CONNETTORI E KIT PER CABLAGGIO

Un'ampia gamma di connettori per segnali, dati e potenza per qualsiasi applicazione industriale. Grazie alla collaborazione con aziende leader di settore, è possibile sviluppare soluzioni personalizzate su richiesta, innovative e con garanzia di massima affidabilità. È possibile inoltre un servizio di preparazione di kit completi di tutti gli elementi necessari alla realizzazione di un cablaggio.





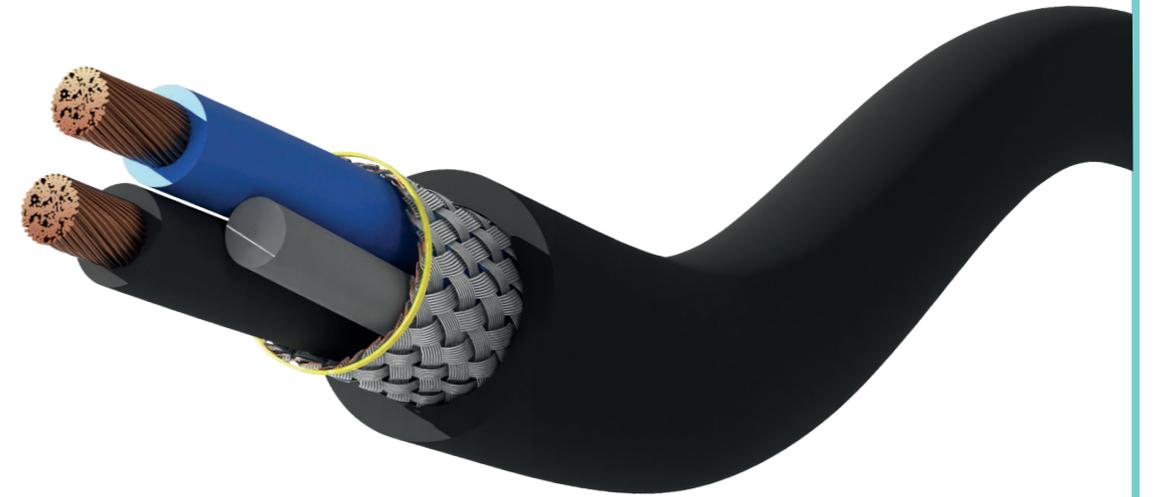
## **CAVI PER OIL&GAS E PETROLCHIMICO**

Nei settori oil&gas e petrolchimico è necessario soddisfare i più rigidi standard di sicurezza per assicurare al cavo un funzionamento prolungato nel tempo. Le condizioni gravose quali elevate pressioni, temperature estreme, umidità, polvere, solventi, idrocarburi, gas contenenti elementi tossici o aggressivi mettono a dura prova l'efficienza degli impianti e dei cavi. È fondamentale garantire ai cavi specifiche proprietà meccaniche e fi-

siche per assicurare un'adeguata sicurezza degli operatori in caso di incendio: resistenza al fuoco, non emissione di gas tossici, corrosivi e fumi opachi. Grazie alla collaborazione con principali costruttori del settore, siamo in grado di proporre soluzioni custom e prodotti dedicati alle specifiche esigenze dei nostri clienti, in conformità con le principali direttive richieste.



## CAVI PER OIL&GAS E PETROLCHIMICO



### CARATTERISTICHE E DATI TECNICI

Cavi onshore e offshore per strumentazione, controllo e potenza, adatti per collegare circuiti di strumenti elettrici e fornire servizi di comunicazione all'interno e negli impianti di processo comunemente usati in aree industriali pericolose (petrolchimica) e per cablaggi fissi sulle navi e nelle piattaforme petrolifere e di perforazione. Cavi in fibra ottica adatti ad uso interno ed esterno, accessori correlati per cavi in rame e fibra ottica.

- Cavi multicoppia, termocoppie e multiconduttori
- Voltage 300/500V e 600/1000V
- Resistenti agli idrocarburi
- Isolati in PVC, PE, XLPE, HEPR
- Rivestiti in PUR, LSF, PVC, PE
- Schermati
- Schermati e armati adatti per interrimento diretto

### RIFERIMENTI NORMATIVI



Resistenza all'olio



Resistenza U.V.



Resistenza alla fiamma



Resistenza ai fanghi



Resistenza all'acqua



Adatti all'interrimento diretto





## **SISTEMI DI IDENTIFICAZIONE E SICUREZZA**

Proponiamo una gamma completa di soluzioni per l'identificazione e la protezione di persone, prodotti e strutture, componenti fondamentali per aumentare la sicurezza, la produttività e le prestazioni. L'offerta comprende etichette di identificazione ad alte prestazioni, prodotti per l'identificazione di ambienti e sicurezza, stampanti, software, dispositivi di lockout/tagout e prodotti per il controllo di sgocciolamenti e sversamenti. I sistemi di identificazione e sicurezza distribuiti

sono efficaci in qualunque situazione: temperature di produzione estreme, sostanze chimiche, esposizione ad agenti atmosferici e in alcuni casi anche blackout elettrici. Forniscono informazioni critiche che proteggono persone, prodotti e beni, in qualsiasi momento e ovunque necessario. Oltre ad un'ampia scelta di prodotti standard, è possibile sviluppare soluzioni custom scegliendo centinaia di materiali su vari substrati: poliestere, poliimmide, polietilene, vinile, tessuto, alluminio.



## SEGNALETICA DI SICUREZZA PER IL LUOGO DI LAVORO



Un ambiente di lavoro organizzato è più efficiente e garantisce maggiore sicurezza. Le soluzioni proposte da Agencavi, realizzate con materiali conformi alle direttive europee e alle normative nazionali ed internazionali, sono lo strumento ideale per comunicare in modo efficace sul luogo di lavoro, riducendo i pericoli.



- **Segnaletica di sicurezza:** pittogrammi dedicati con i quali comunicare rapidamente le informazioni importanti per vietare, segnalare, richiamare l'attenzione, condividere prescrizioni obbligatorie, evacuare o indicare l'ubicazione delle attrezzature antincendio.
- **Scafftag:** soluzioni di etichettatura visiva che garantiscono una traccia permanente dei dati delle ispezioni e del lavoro svolto, nonché informazioni sull'utilizzo sicuro o vietato nel punto di utilizzo.
- **Etichette CLP:** identificano i pericoli associati alle sostanze chimiche stoccate nell'ambiente di lavoro.
- **Marcatura delle aree:** identifica le vie di circolazione sicure per evitare incidenti tra pedoni, muletti e altri veicoli.



## PITTOGRAMMI DI SICUREZZA A NORMATIVA ANSI



Gli ambienti industriali devono essere progettati e realizzati considerando i rischi associati all'attività lavorativa. Per tale motivo Agencavi amplia la propria offerta dedicata ai costruttori di macchine e sistemi per automazione proponendo nuove soluzioni per la sicurezza delle macchine e del posto di lavoro.

I Pittogrammi di sicurezza ANSI, garantiti 10 anni, certificati UL-PGDQ2, UL-PGDQ8 e testati in conformi-

tà con la ANSI/UL969 - Marking & Labeling Systems, sono una componente necessaria per comunicare un messaggio chiaro, proteggere dai vari pericoli e indicare i comportamenti più adatti per evitare incidenti.

Oltre 150 art-work disponibili a stock, in inglese, francese e spagnolo, realizzabili in qualsiasi lingua su specifica esigenza.

### ESEMPI





## LOCKOUT/TAGOUT BLOCCAGGIO FONTI DI ENERGIA



I sistemi di lockout/tagout sono strumenti fondamentali per garantire la sicurezza degli operatori in fase di manutenzione o riparazione di macchinari e attrezzature industriali. Inseriti negli appositi supporti, questi sistemi bloccano le varie fonti di energie proteggendo così gli operatori da qualunque rischio legato al riavvio accidentale degli impianti. Oltre a prevenire infortuni e danni, questi sistemi evitano che vengano commessi errori comunicando chiaramente il rischio presente nello svolgimento delle mansioni. Tali soluzioni possono essere utilizzate per qualsiasi fonte di energia:

- Elettrica
- Meccanica
- Pneumatica
- Idraulica
- Sostanze chimiche o gassose
- Termica
- Gravitazionale



## SISTEMI DI CONTROLLO DEGLI SVERSAMENTI



Lo sversamento incontrollato di liquidi e materiale può produrre un effetto devastante sull'ambiente, sulle persone nonché sull'attività lavorativa di un'azienda. Essere pronti a fronteggiare queste problematiche è una buona prassi operativa e in molti paesi un obbligo di legge. Agencavi propone un'offerta di prodotti per il controllo delle fuoriuscite di olio, acqua e sostanze chimiche. I sistemi di controllo degli sversamenti sono fondamentali per:

- **Contenimento preventivo di fuoriuscite e sversamenti:** per equipaggiare attrezzature e macchinari che potrebbero facilmente avere perdite - come fusti o recipienti - in modo da evitare inquinamenti e infortuni.
- **Contenimento successivo di fuoriuscite e sversamenti:** per evitare che liquidi o materiali si estendano nell'ambiente di lavoro e per tutta l'attività di raccolta e rimozione.

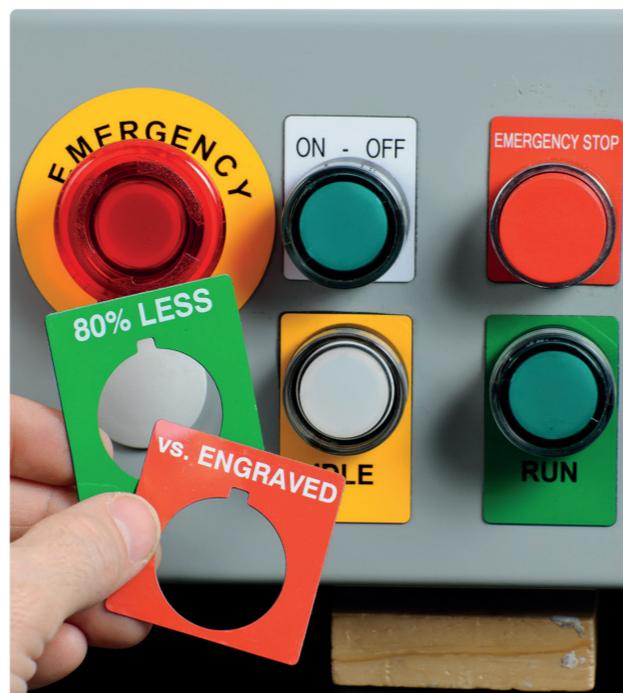




## SISTEMI DI IDENTIFICAZIONE IMPIANTI E SISTEMI



In ambito industriale è necessaria un'adeguata identificazione e marcatura di tutti i punti di controllo dell'energia. Inoltre l'etichettatura di materie prime e prodotti finiti permette una perfetta rintracciabilità in tutti i processi produttivi. Agencavi riesce a soddisfare le molteplici richieste per l'identificazione dei vari componenti di un impianto. Etichette per l'identificazione dei cavi, per PLC, teleruttori, fronte quadro, pulsanti, termorestringenti, etichette per dati di targa, realizzate con il materiale più adatto a ogni singola applicazione. I sistemi di identificazione sviluppati in collaborazione con Brady permettono l'utilizzo delle etichette in ambienti con temperature ostili, da -196°C a +300°C, resistenti ai vari solventi, oli industriali, gasolio. Rispettano le varie normative internazionali: UL - CSA - MIL. Un'ampia gamma di stampanti portatili e da banco consente la gestione/creazione autonoma di nuove etichette permettendo una maggiore flessibilità sul luogo del lavoro.



## IDENTIFICAZIONE TUBAZIONI MARCATUBI



Una proposta completa di marcatubi Indoor, Outdoor e Outdoor+ garantiti fino a 10 anni anche in ambienti aggressivi. Siamo in grado di fornire soluzioni personalizzate in qualunque colore e stampa. Attraverso questo sistema è possibile identificare tubi in qualsiasi impianto, ovunque nel mondo, per contribuire a ridurre il numero di infortuni e migliorare l'efficienza dell'impianto. I nostri marcatubi sono disponibili in 3 livelli di qualità e possono essere completamente personalizzati per inserire qualsiasi informazione sul tubo, il contenuto e il flusso di cui l'impianto ha bisogno.





Reg. No: 232 - A  
UNI EN ISO 9001:2015



Via G. Marconi, 4 - 20050 Liscate (MI)  
Tel. +39 0295344550 - Fax +39 0295344560  
info@agencavi.it

[www.agencavi.com](http://www.agencavi.com)