EK GROUP

ELETTROTEKKABEL® EUROPE

ELETTROTEKKABEL® NORTH AMERICA

SDB SPECIAL CABLES

AWP ASSOCIATED WIRE PRODUCTS INC.

MB Tecnology SRL

COMPANY PROFILE

"La nostra attività comincia sul territorio italiano. Dopo pochi anni abbiamo aperto filiali in Europa. Poi in tutto il mondo. Ora l'acquisizione di importanti aziende produttive ha ampliato ancor più la nostra visione strategica e commerciale.
Il nostro cammino è fatto di sfide, sempre affrontate con vera passione.

Ma fin dall'inizio abbiamo percorso una sola direzione: la strada della qualità. Qualità tecnologica, dei prodotti, dei servizi, delle relazioni con i nostri clienti. Lo spirito di Elettrotek Kabel è questo. E i nostri prodotti hanno in sé il meglio di noi stessi."

Roberto Gallingani
CEO ELETTROTEK KABEL GROUP

Crescere significa cercare sempre l'eccellenza

Sviluppo tecnologico e attenzione al cliente: sono i valori che dal 2001 guidano l'impegno e il lavoro di Elettrotek Kabel.
Questa strategia, che mette al centro la qualità, ha consentito all'azienda di essere presente in tutti i continenti, diventando uno dei player mondiali di riferimento nella **progettazione, produzione e fornitura di cavi elettrici speciali personalizzati** per i settori: Automation, Security, Port & Cranes, Mining & Tunneling, Oil & Gas, Metal Industry, Marine, Offshore.

Elettrotek Kabel offre al cliente vero valore aggiunto, grazie a numerosi punti di forza:

- Consolidata esperienza in settori ad alta tecnologia.
- Consulenza tecnica sui progetti del cliente.
- Forti investimenti in Ricerca & Sviluppo, con impiego di tecnologie aggiornate e di materiali di alta qualità.
- Customizzazione dei cavi, in base alle richieste del cliente.
- Grande flessibilità, per soddisfare rapidamente piccole e grandi forniture.
- Omologazioni e Certificazioni internazionali.

Affidabilità, competenza ed efficienza senza compromessi
Questo è il metodo con cui vengono realizzate collaborazioni in tutto il mondo. Perché affidarsi a Elettrotek Kabel significa avere la certezza di ottenere sempre la soluzione migliore.

È sulla Qualità che l'azienda ha fondato la sua crescita e la sua cultura di eccellenza verso il cliente.

La Qualità è il risultato del nostro lavoro, e ci rappresenta

La filosofia che guida la ricerca e il lavoro di Elettrotek Kabel si può sintetizzare in una parola: Qualità.
È sulla qualità che l'azienda ha fondato la sua crescita e la sua cultura di eccellenza verso il cliente.

Qualità vuole dire **Innovazione**

Grazie all'ampio e consolidato bagaglio di conoscenze e di esperienze fatte in tutto il mondo, l'azienda assicura ai suoi clienti **prodotti innovativi e personalizzati**, capaci di offrire la soluzione migliore a ogni specifica esigenza. Se essere leader significa sapere innovare, l'innovazione è la storia stessa di Elettrotek Kabel.

Qualità vuole dire **Competenza**

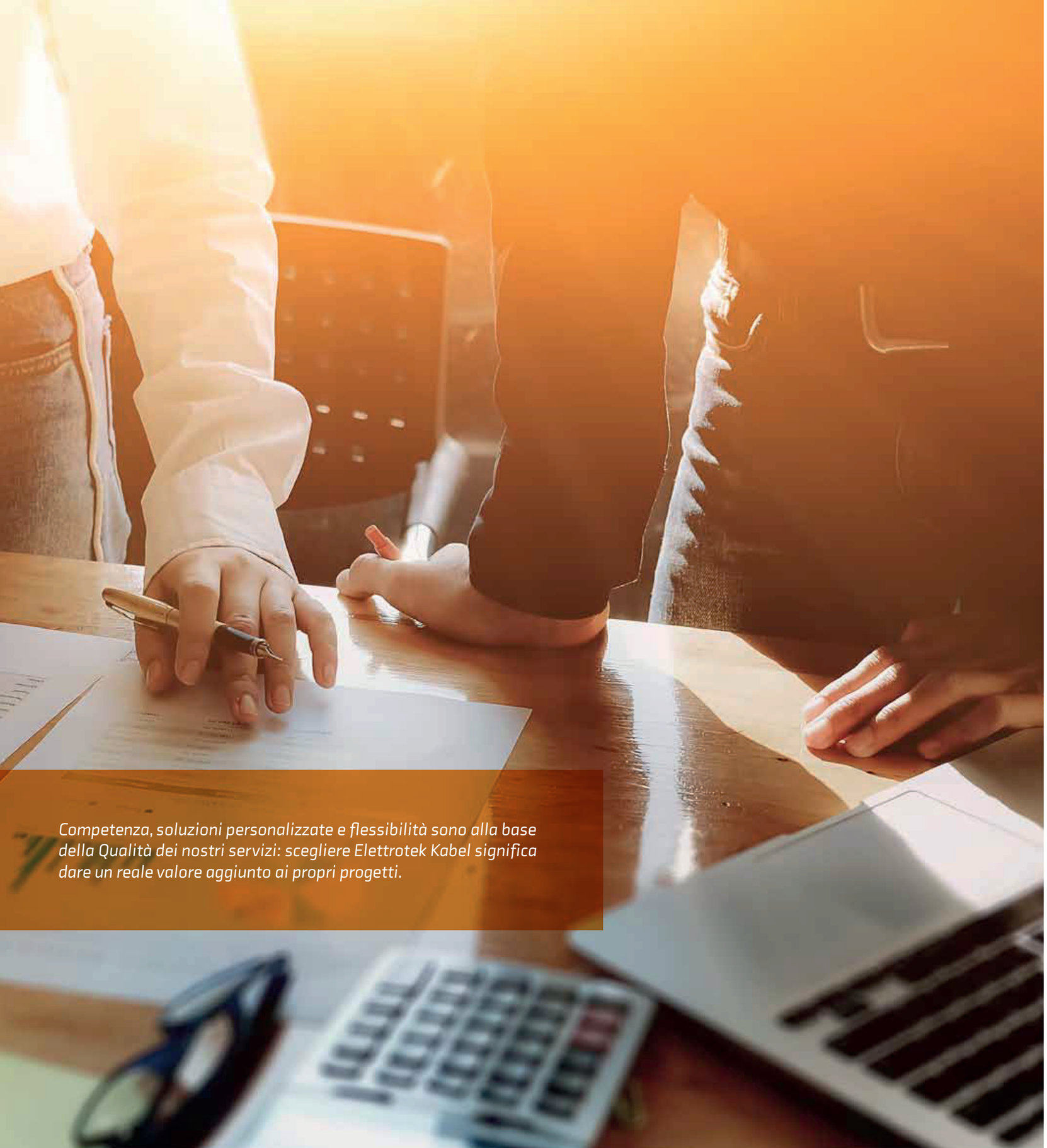
Sul lavoro ci distinguiamo per la capacità di garantire sempre ai nostri clienti la soluzione più adeguata, in base al tipo di applicazione e al settore di intervento. Questa strategia richiede al nostro personale una **formazione continua**, sempre molto apprezzata dalle aziende con cui collaboriamo.

Qualità vuole dire **Flessibilità**

Dalla grande fornitura di cavi elettrici speciali personalizzati alla piccola fornitura di cavi standard, ci distinguiamo per essere un **partner di lavoro affidabile**, capace di offrire sempre la soluzione che meglio soddisfa le richieste del cliente.

Qualità vuole dire **Fiducia**

La soddisfazione del cliente è la garanzia di aver lavorato bene, ed è alla base del successo dell'azienda. Questa fiducia si costruisce con **rapporti di lavoro efficienti e di lunga durata**. Elettrotek Kabel, con prodotti e servizi eccellenti, mette sempre al centro del suo lavoro le esigenze del cliente.



Competenza, soluzioni personalizzate e flessibilità sono alla base della Qualità dei nostri servizi: scegliere Elettrotek Kabel significa dare un reale valore aggiunto ai propri progetti.

Servizi di valore, per rispondere a ogni esigenza

Elettrotek Kabel ha scelto la qualità. Questo vuole dire offrire cavi ad alto valore tecnologico. E non solo.
La qualità si misura anche in termini di **eccellenza nei servizi**, un valore aggiunto che si traduce in grande attenzione ai progetti dell'azienda cliente:

Personale tecnico e commerciale esperto

La **formazione** tecnica, commerciale e sulle normative dello staff è costante e di alto livello, per essere in grado di affrontare in modo efficace ogni tipologia di progetto, dalle richieste semplici agli interventi più impegnativi.

Divisioni Daily Business e Business Unit

Per la massima flessibilità e per gestire ogni commessa con grande efficienza, Elettrotek Kabel ha creato due divisioni di lavoro. La Daily Business soddisfa le **richieste quotidiane e standard**, mentre le Business Unit si dedicano ai singoli **progetti e alle richieste di cavi speciali**.

Progettazione di cavi speciali personalizzati

La divisione Ricerca & Sviluppo è costantemente impegnata a progettare **cavi speciali innovativi** e a offrire le migliori soluzioni alle richieste di customizzazione delle aziende clienti.

Presenza globale per un servizio locale

Elettrotek Kabel è presente in ogni continente, grazie alla sua rete di **centri di distribuzione** profilati a livello nazionale. Questo permette di operare in tutto il mondo con la prontezza di risposta e i **tempi ridotti** di un player locale.

Garanzia di qualità

Certificazioni di prodotto, Rapporti di Collaudo, Certificati di Conformità e Garanzie; con Elettrotek Kabel la qualità è una certezza.

EK GROUP

2 — 2001

140 — 2021

3 — SEDI LOGISTICHE

3 — FILIALI NEL MONDO

15.900 m² — SUPERFICIE PRODUTTIVA

6.500 m² — SUPERFICIE MAGAZZINI

22.400 m² — SUPERFICIE TOTALE

PRODUZIONE

25.000 t — DI CAVI ALL' ANNO

8 — BRANDS

Gaalship
Gaalflex
Gaaltherm
Flexidrum
Flexifestoon
Fleximining
Gaalfiber
Gaalnet

FATTURATO

40%

20%

20%

10%

10%

PER AREA

0.3 mil — 2001

80 mil — 2021

Marine & Offshore	25%
Industrial	25%
Handling	20%
Automation & Security	15%
Others	15%

PER SETTORE

EK Group ha i numeri per una storia di successo

2021 — Acquisizione di MB Technology

2021 — Acquisizione di AWP Canada

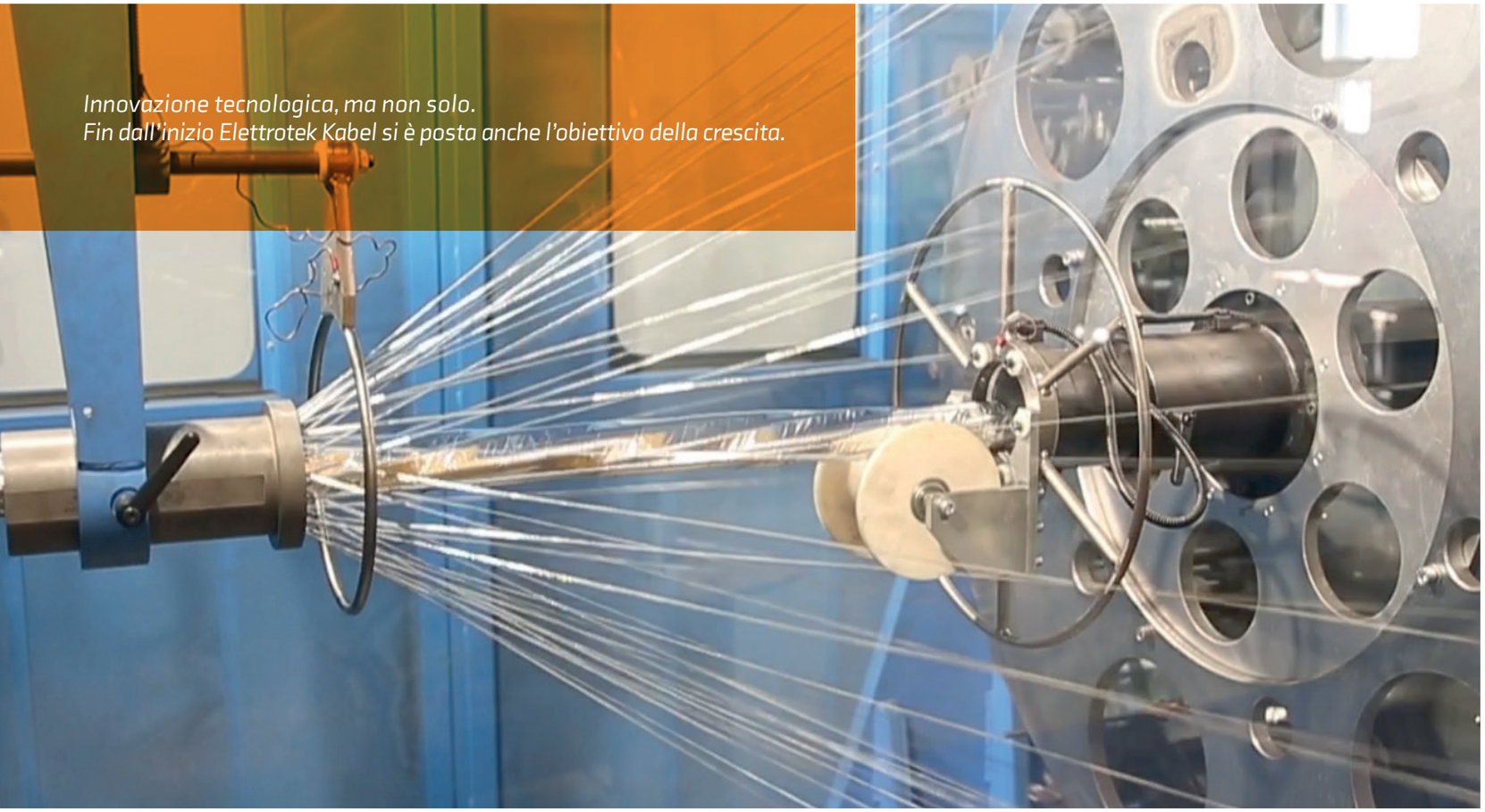
2017 — Acquisizione di SDB Special Cables

2011 — Sede in Nord America

2009 — Inizia l'esportazione fuori dall'Europa

2006 — Inizia l'esportazione in Europa

2001 — Elettrotek Kabel viene fondata in Italia



Innovazione tecnologica, ma non solo.
Fin dall'inizio Elettrotek Kabel si è posta anche l'obiettivo della crescita.

Gamma completa, personalizzazione infinita

Innovazione tecnologica, ma non solo. Fin dall'inizio Elettrotek Kabel si è posta anche l'obiettivo della **crescita**.

Dopo l'inaugurazione della filiale in Svizzera nel 2010, a cui sono seguite le aperture di altre sedi in tutti i continenti, nel 2017 vengono rilevate due aziende con **esperienza trentennale** nella produzione di cavi elettrici speciali.

Su queste realtà produttive vengono compiuti investimenti importanti in ampliamento delle strutture e nuovi macchinari, per aumentare la capacità produttiva, diversificare la tipologia dei cavi e sviluppare l'attività in nuovi settori di mercato.

Gli ingegneri di Elettrotek Kabel lavorano in partnership con le aziende clienti per progettare **cavi speciali in grado di soddisfare tutte le caratteristiche richieste**.
Nei laboratori e nelle sale prove si effettuano test e collaudi, dalle materie prime al prodotto finito, per assicurare una qualità di livello superiore.

I cavi speciali di Elettrotek Kabel sono studiati per rispondere alle necessità di ogni cliente. Lavorare con noi significa avere la certezza di trovare la soluzione su misura che si stava cercando.

EK Group nel mondo

Sede · Produzione · Magazzino

AWP
ASSOCIATED WIRE PRODUCTS INC.

CANADA

USA

ELETTROTEKKABEL® NORTH AMERICA

ELETTROTEKKABEL® EUROPE

ITALY

SDB SPECIAL CABLES

MB Tecnology SRL

L'azienda si articola tra le sedi italiane e le filiali presenti in diverse aree del mondo, importanti per **ridurre i tempi di consegna**, **contenere i costi** e beneficiare di **referenti vicini** per consulenze tecniche e commerciali.

Automation & Security

GAALFLEX® - GAALNET®

Automation

I cavi GAALFLEX soddisfano le richieste complesse di settori tecnologicamente evoluti, come quello dell'automazione industriale. Progettati sulle specifiche esigenze del cliente e realizzati con materiali innovativi e duraturi, i cavi di Elettrotek Kabel sono davvero performanti: robusti, flessibili, compatti e leggeri; resistenti alle alte temperature ed agli spostamenti rapidi; schermati contro i campi elettromagnetici.

Applicazioni

- CATENE PORTACAVO
- MOVIMENTAZIONE LIBERA
- QUADRI DI INSTALLAZIONE
- ISOLE ROBOTIZZATE
- BORDO MACCHINA

Highlights

- Cavi per alimentare motori sotto inverter.
- Cavi ad alta movimentazione.
- Cavi per il dialogo e il controllo remoto di macchine automatiche.
- Gamma completa di cavi omologati UL/CSA, per il mercato americano e canadese.

Security

I cavi della gamma GAALNET sono dedicati al settore della sicurezza, tutti personalizzabili sulle specifiche tecniche richieste dal cliente.
Il loro campo di applicazione è ampio: impianti di videosorveglianza, impianti di allarme, sistemi di controllo, sistemi antincendio, evacuazione vocale, amplificazione sonora, trasmissione dati, televisione a circuito chiuso e TV satellitare.

Applicazioni

- IMPIANTI DI SICUREZZA
- IMPIANTI DI VIDEOSORVEGLIANZA
- IMPIANTI ANTINCENDIO
- TRASMISSIONE DATI

Highlights

- Cavi per sistemi di allarme, idonei alla normativa UNEL 36762, adatti alla posa in ambienti interni ed esterni.
- Cavi schermati resistenti al fuoco, in conformità alla normativa CEI 20-105, per sistemi antincendio e di evacuazione.
- Possibilità di customizzare i cavi.

Handling

FLEXIDRUM® - FLEXIFESTOON® - FLEXIMINING®

Port & Cranes

I cavi FLEXIDRUM e FLEXIFESTOON per il settore Port & Cranes sono apprezzati nel mondo per la loro alta qualità, le elevate prestazioni e la grande affidabilità.
Tramite la ricerca tecnologica della divisione R&D, l'azienda ha sviluppato cavi speciali adatti a essere montati su tamburi avvolgicavo, festoni e altre applicazioni, per un utilizzo mobile in difficili condizioni di flessione, torsione e abrasione.

Applicazioni

- SHIP TO SHORE CRANES
- RUBBER TYRED GANTRY CRANES
- MOBILE HARBOR CRANES
- DOCKYARD CRANES
- OVERHEAD CRANES

Highlights

- Gamma completa per tamburi avvolgicavo, linee a festone, carriponte, spreader e basket per gru.
- Cavi eccellenti per l'impiego mobile gravoso.

Mining & Tunneling

Le attività estrattive e la realizzazione di gallerie richiedono attrezzature dalle prestazioni sempre maggiori.
Per la fornitura di energia, queste macchine necessitano di cavi flessibili e avvolgibili capaci di assicurare la massima efficienza anche in condizioni estreme. Elettrotek Kabel propone una gamma completa di cavi FLEXIMINING dedicati a queste esigenze specifiche, studiati sia per gli impianti fissi che per utenze mobili.

Applicazioni

- TUNNEL BORING MACHINE
- MACCHINE SCAVATRICI E PERFORATRICI
- STACKER - RECLAIMER
- NASTRI TRASPORTATORI

Highlights

- Cavi ad alta resistenza meccanica, antiurto e antitaglio.
- Cavi di bassa e media tensione.
- Cavi per utenze fisse e mobili.

Industrial

GAALFLEX® - GAALTHERM®

Oil & Gas

In tutto il mondo, collaboriamo con importanti aziende operanti nei settori chimico, petrolchimico e della raffinazione, a cui offriamo una gamma completa di cavi speciali rispondenti a criteri di qualità totale e massima sicurezza. Requisiti come la resistenza al fuoco o agli agenti chimici e atmosferici, la non emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio, sono alcune delle qualità distintive dei cavi di Elettrotek Kabel.

Applicazioni

- RAFFINERIE
- IMPIANTI PETROLCHIMICI
- IMPIANTI PER IL TRATTAMENTO DELLE ACQUE

Highlights

- Pipelines & LNG: pieno rispetto di ogni standard costruttivo richiesto dalle nazioni di destinazione.
- Gamma completa di cavi per bassa e media tensione, strumentazione e fibre ottiche.
- Cavi resistenti a basse temperature, idrocarburi e olii.

Metal Industry

L'industria metallurgica opera in ambienti difficili. Per tutelare la sicurezza del personale che vi lavora e per garantire la massima performance dei cavi, Elettrotek Kabel propone una gamma completa di cavi elettrici studiati per sopportare le sollecitazioni meccaniche; realizzati con materiali ignifughi resistenti alle alte temperature e alla presenza di olii.

Applicazioni

- IMPIANTI DI GALVANIZZAZIONE
- MOVIMENTAZIONE GRU DI CARICO
- IMPIANTI DI COLATA
- LAMINATOI
- FORNI INDUSTRIALI

Highlights

- Fornitori omologati dai principali player mondiali del mercato metallurgico.
- Tempismo nella risposta e velocità nella fornitura di cavi di pronto intervento.
- Certificazione EAC su tutti i nostri prodotti per il settore metallurgico.

Marine & Offshore

GAALSHIP®

Marine

Gamma completa di cavi speciali di altissima qualità, studiati per servire ogni tipologia di impianto a bordo nave e per garantire la massima sicurezza alle persone e alle merci. I cavi GAALSHIP sono progettati per essere flessibili e facili da installare. Vengono realizzati con materiali atossici, resistenti alle alte e basse temperature, agli ambienti salini, all'acqua e al fuoco.

Applicazioni

- NAVI MERCANTILI
- NAVI DA CROCIERA
- NAVI MILITARI
- YACHT

Highlights

- Cavi di alta qualità, in accordo agli standard IEC.
- Certificazioni da tutti i registri navali, quali: LR, ABS, RINA, RMRS, BV.
- Cavi ad alta flessibilità, per posa in spazi ridotti, come yacht e navi militari.
- Versioni Water Spray Resistant, per Safe Return to Port.

Offshore

Le piattaforme offshore operano in ambienti difficili, dove è vitale il rispetto dei più alti livelli di sicurezza. I cavi GAALSHIP soddisfano i massimi requisiti di sicurezza: sono realizzati con materiali atossici e sono resistenti alle alte e basse temperature, agli agenti atmosferici, al sale, all'acqua, al fuoco, ai fanghi e agli idrocarburi. Inoltre, grazie alla loro flessibilità, sono facili da installare e semplici da rimuovere.

Applicazioni

- POZZI PETROLIFERI
- PIATTAFORME OFFSHORE
- NAVI: FPSO, FLNG E Pipe layer

Highlights

- Cavi certificati in accordo allo standard NEK 606.
- Sistemi di alimentazione per motori a trazione verticale (service loops).

Eccellenza certificata

Elettrotek Kabel soddisfa le esigenze di ogni cliente, dai piccoli ordinativi alle grandi commesse, che richiedono elevati standard qualitativi e controlli su tutta la filiera produttiva.

Per garantire sempre l'eccellenza, **i cavi vengono realizzati seguendo i più alti standard nazionali e internazionali**, viene fornita ogni certificazione insieme a tutta la documentazione richiesta dal progetto. In Elettrotek Kabel l'attenzione al cliente è certificata.

CERTIFICAZIONI DI GRUPPO

ISO 9001:2015
GESTIONE QUALITÀ

ISO 45001:2018
ORGANIZZAZIONE DI STANDARDIZZAZIONE

CERTIFICAZIONI PRODOTTI

CPR - Regolamento Prodotti da Costruzione
COMMERCIO PRODOTTI DA COSTRUZIONE

UL - Underwriters Laboratories Inc.
NORME COSTRUTTIVE PER CAVI ELETTRICI - USA

CSA - Canadian Standards Association
NORME COSTRUTTIVE CAVI ELETTRICI - CA

EAC - EurAsian Conformity
CONTROLLO QUALITÀ E SICUREZZA - UEE

CERTIFICAZIONI PER CAVI NAVALI

LR - Lloyd's Register
CLASSIFICATION SOCIETY - UK

RINA / RINAMIL
Italian Military Register
CLASSIFICATION SOCIETY - IT

DNV GL
Det Norske Veritas
Germanischer Lloyd
CLASSIFICATION SOCIETY - NO/DE

ABS
American Bureau of Shipping
CLASSIFICATION SOCIETY- USA

BV - Bureau Veritas
CLASSIFICATION SOCIETY - FR

RS - Russian Maritime Register of Shipping
CLASSIFICATION SOCIETY - RU

ELETTROTEK KABEL S.p.A.
HEADQUARTER
Via Imerio Tondelli, 10 - 42011 Bagnolo in Piano, RE - Italy
Phone: +39 0522 956 001 - Fax: +39 0522 953 655
Email: info@elettrotekkabel.com
www.elettrotekkabel.com

ELETTROTEK KABEL NORTH AMERICA Inc.
2 Cranberry Road - Unit 5A - Parsippany, NJ - 07054 - USA
Phone: +1 973 265 0850 - Fax: 1 973 265 0854
Email: info@elettrotekkabel.us

AWP (ASSOCIATED WIRE PRODUCTS Inc.)
1175 Corporate Dr. - Unit 4 - Burlington, ON - L7L 5V5 - CA
Phone: +1 289 337 9500 - Fax: +1 289 337 9511
Toll Free: +1 888 668 3539
Email: sales@awpinc.com
www.awpflex.com

SDB SPECIAL CABLES S.R.L.
Via Pacinotti, 32 - 36040 Brendola, VI - Italy
Phone: +39 0444 240 278 - Fax: +39 0444 240 615
Email: info@sdbcables.it
www.sdbcables.com

MB TECHNOLOGY
Via Leonardo da Vinci, 37 - 42024 Castelnovo di Sotto, RE - Italy
Phone: +39 0522 688383
Email: mb@mbtechnology.it
www.mbtechnology.it

EK GROUP

ELETTROTEKKABEL® EUROPE

ELETTROTEKKABEL® NORTH AMERICA

SDB SPECIAL CABLES

AWP ASSOCIATED WIRE PRODUCTS INC.

MB Tecnology SRL