

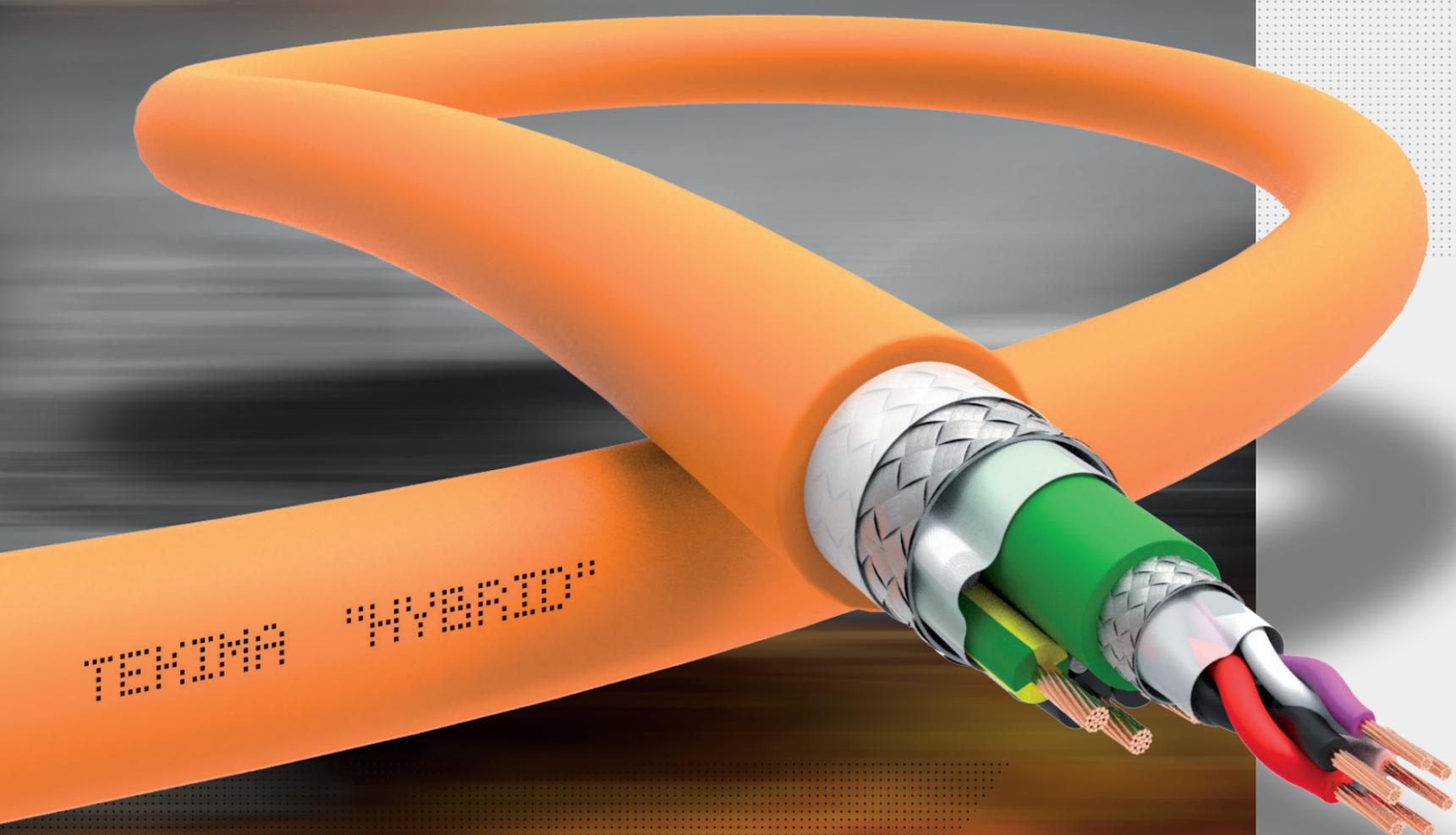


Company Profile

www.tekima.com

ITA

INDUSTRIAL AUTOMATION SOLUTIONS



Azienda

Tekima è un produttore di **cavi industriali**.

L'offerta si completa con prodotti di **bordo macchina** e di **cablaggio**.

I prodotti sono esportabili in tutto il mondo e sono costruiti secondo gli Standard Europei, Nord-Americani e Canadesi.

Tekima ha sede in Italia e filiali negli Stati Uniti d'America e a Singapore.



www.tekima.com/video/corporate



Settori

Prodotti adatti a molteplici applicazioni.



Aerospace



Appliances



Automotive



Buildings



Electronics
Electromechanics



Robotics



Food &
Beverage



Healthcare
Pharmaceutical



Iron & steel



Marine &
Offshore



Oil and gas



Packaging



Printing



Railways



Renewable
energy

Team

Una azienda è composta da persone, le nostre sono speciali.



www.tekima.com/team

Codice etico

L'Azienda condivide con le persone del mondo Tekima i propri diritti ed i privilegi, ricordando quale è la strada che ha intrapreso e quali sono gli impegni dell'Azienda verso dipendenti, collaboratori, clienti e fornitori. Il codice etico è consultabile sul sito internet.

Referenze

Collaboriamo con gruppi internazionali in progetti **in tutto il mondo.**

P&G
Procter & Gamble

Whirlpool
CORPORATION

LEONARDO

DHL



Ferrari



SIEMENS



Competenze

Ogni anno integriamo la nostra gamma con prodotti seguendo diversi ambiti normativi quali ad esempio **NFPA 79, NFPA 70 (NEC), UL 508a, CSA C22.1, CSA C22.2 No. 286.**

Supportiamo il cliente nella scelta della soluzione più adatta in relazione all'applicazione specifica e nel pieno rispetto dei requisiti tecnici e normativi.



Per approfondire casi ed applicazioni specifiche visita la sezione dedicata del nostro sito web.



www.tekima.com/tekima-nel-mondo



www.tekima.com/video/formazione

 **formazione**

Normative, soluzioni tecniche, commerciali, esperienze e referenze di applicazioni ed installazioni condivise con oltre **700 professionisti** ogni anno.

I nostri convegni sono diventati eventi. La partecipazione del pubblico è sempre crescente di anno in anno.

Certificazioni di sistema

A conferma della nostra vocazione al mercato Nord Americano, abbiamo ottenuto la certificazione ISO 9001 dagli istituti DQS e UL Underwriters Laboratories.



Certificazioni di processo

Il processo di lavorazione è garantito dalla certificazione **Processed Wire** (File # E466306) di UL Underwriters Laboratories.

Sono coperti sia cavi UL Recognized che UL Listed per i mercati USA e Canada.

Certificazioni di prodotto

Offriamo prodotti con certificazioni internazionali fra le quali "Appliance Wiring Material", "Communications Cable", "Flexible Cord", "Machine-tool Wire", "Power and Control Tray Cable", "Marking and Labeling Systems", "Flexible Motor Supply Cable", "Industrial Control Panels", "Luminaires".



www.tekima.com/video/certificazioni



File # E314444
File # E484123



File # E484123
File # MH60136



File # E361258
File # E514001
File # E361260



File # E361258
File # E514001



File # 265572



200017226UDI



200017226UDI

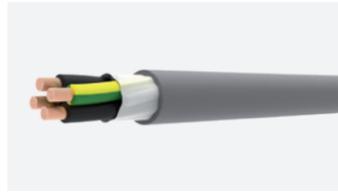




Cavi industriali



Cavi unipolari



Cavi multipolari per posa fissa



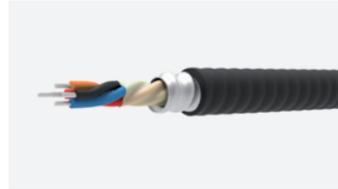
Cavi multipolari per posa mobile



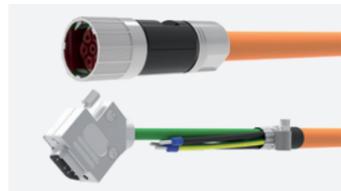
Cavi per trasmissione dati



Cavi multipolari "Hybrid"



Cavi multipolari "Made in USA"



Cavi connettorizzati "Contek"



Raccordi e sistemi passacavo



Prodotti di cablaggio



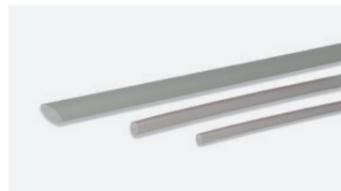
Fascette di cablaggio



Guaine termorestringenti



Guaine termorestringenti con adesivo



Guaine termorestringenti per alte temperature



Preformati termorestringenti



Guaine non termorestringenti



Componenti di bordo macchina



Sistemi di canaline



Tubazioni metalliche rigide



Guaine rinforzate



Guaine corrugate



Relè di protezione dell'arco elettrico



Fusibili e portafusibili



Indicatori e stazioni di verifica tensione



Interfacce, prese, spine



Sistemi di illuminazione



Pittogrammi di sicurezza



www.tekima.com/video/impianto3d

All rights reserved © Tekima S.r.l.

All rights reserved © Tekima S.r.l.



Sistemi di canaline



Fascette di cablaggio



Cavi unipolari



Fusibili e portafusibili



Guaine termorestringenti



Guaine non termorestringenti



Relè di protezione dell'arco elettrico



Indicatori e stazioni di verifica tensione

UL 508a. Industrial Control Panels. These requirements cover industrial control panels intended for general industrial use, operating from a voltage of 600 volts or less. This equipment consists of assemblies of two or more power circuit components, such as motor controllers, overload relays, fused disconnect switches, and circuit breakers, or control circuit components, such as pushbuttons, pilot lights, selector switches, timers, and control relays, or a combination of power and control circuit components, with associated wiring, and terminals. These components are mounted on, or contained within, an enclosure, or are mounted on a sub-panel.

C22.2 No. 286. Industrial control panels and assemblies. This Standard applies to control panels and assemblies rated at not more than 1500 V, intended to be installed and used in non-hazardous locations in accordance with the rules of the Canadian Electrical Code, Part I.



Sistemi di illuminazione



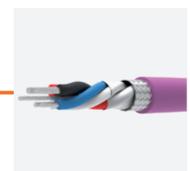
Interfacce, prese e spine



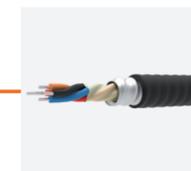
Cavi multipolari posa mobile



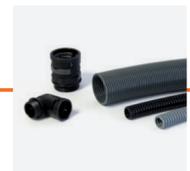
Tubazioni metalliche rigide



Cavi per trasmissione dati



Cavi "Made in USA"



Guaine corrugate



Cavi multipolari posa fissa



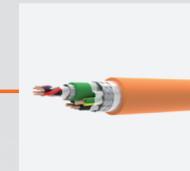
Raccordi e sistemi passacavo



Pittogrammi di sicurezza



Guaine rinforzate



Cavi multipolari "Hybrid"



Cavi connessi "Contek"

NFPA 79. Electrical Standard for Industrial Machinery. The provisions of this standard shall apply to the electrical/electronic equipment, apparatus, or systems of industrial machines operating from a nominal voltage of 600 volts or less, and commencing at the point of connection of the supply circuit conductors to the electrical equipment of the machine.

C22.2 No. 301. Industrial electrical machinery. This Standard is intended to specify the applicable electrical requirements for industrial machinery needed to satisfy the electrical installation codes and practices for Canada. This Standard is intended to be used in conjunction with the Canadian Electrical Code, Part I where all mandatory installation requirements for Canada are specified.

NFPA 70. National Electrical Code. This code covers the installation of electrical equipment, equipment, and raceways; signaling and communications conductors, equipment, and raceways; and optical fiber cables and raceways for public and private premises, including buildings, structures, and industrial substations. Installations of conductors and equipment that connect to the supply of electricity. Installations used by the electric utility, such as office buildings, warehouses, garages that are not an integral part of a generating plant, substation, or control center.

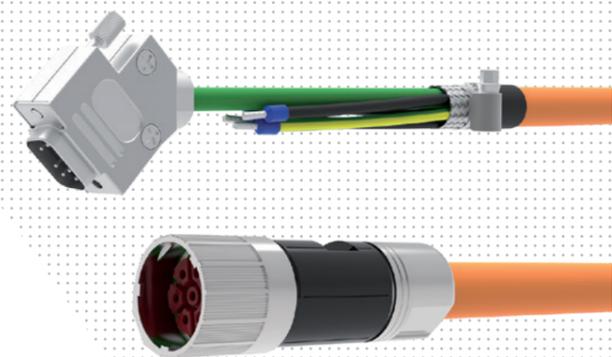
C22.1. Canadian Electrical Code. This Code applies to all electrical work and electrical equipment operating or intended to operate at all voltages in electrical installations for buildings, structures, and premises, including factory-built relocatable and non-relocatable structures, and self-propelled marine vessels stationary for periods exceeding five months and connected to a shore supply of electricity continuously or from time to time.

L'ibrido secondo Tekima

La comunicazione e la potenza integrate da oggi in un singolo cavo già connettorizzato in "Contek".



Ricevi il prodotto certificato, connettorizzato, già collaudato e pronto per l'installazione come da tue specifiche.



La semplicità ed il servizio secondo Tekima.

Sviluppiamo il prodotto di cui hai bisogno, personalizzandolo ed offrendo un servizio unico ed esclusivo di taglio a misura.

Lavoriamo per te kit di prodotti pronti per l'installazione. Dovrai semplicemente aprire la confezione e iniziare il cablaggio.

- Connettori compatibili con i motori e gli azionamenti più noti.
- Configurazioni personalizzate sulla base della tua applicazione.
- Qualità certificata di tutti i componenti.
- Collaudo al 100%.
- Rapidità nelle consegne.

Compatibilità garantita

Siemens
B&R
Control Techniques
Sew Eurodrive
Schneider Electric
Beckhoff
Bosch Rexroth
Rockwell Automation

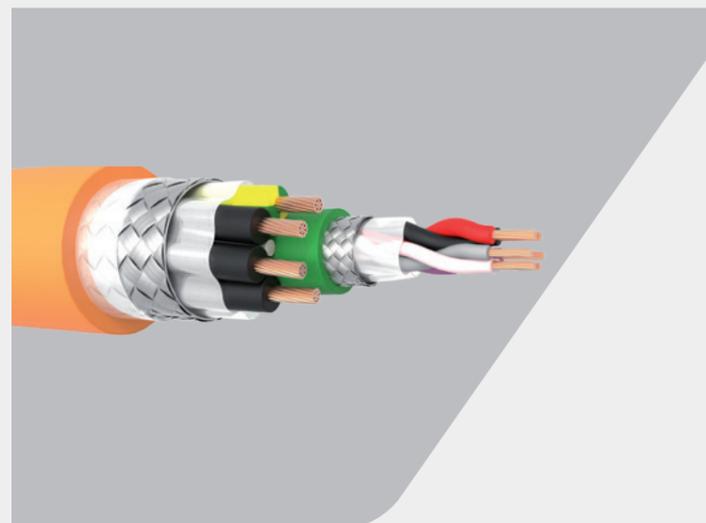


www.tekima.com/contek/

Product 360

Lo sviluppo del prodotto

Il cavo, la guaina termorestringente o il pittogramma di cui hai bisogno, come da tue specifiche.



360@tekima.com per la tua soluzione personalizzata

Kit 360

La semplicità tagliata a misura per te

Kit di prodotti tagliati, identificati e imballati per cablare direttamente la tua macchina.



www.tekima.com/video/tekima360

Una semplice e rapida **ricerca del cavo** con il nostro nuovo catalogo online **Cables Store**.



www.tekima.com/video/cables-store

Trova il **pittogramma**, scegli la lingua, stampa la scheda tecnica all'interno del nostro catalogo online **Labels Store**.



www.tekima.com/video/labels-store

DIMENSIONI — Cerca...

Numero conduttori: 4

Numero coppie: Esempio: 4

Sezione [mm²]: 2,5

Sezione [AWG/kcmit]: Tutti

Colore dei conduttori: Tutti

Diametro del cavo [mm]: 4

CARATTERISTICHE +

IMPIEGO +

APPROVAZIONI +

Azzerà filtri

VAI A SOLYTEK ☑

Numero di risultati: 45

Risultati per pagina: 10

CV04G250_01000_GR

Serie: TEKIMA 100 "Flextek"
Designazione: TEKIMA 100 "Flextek" - 4G2,5 mm² - 450/750 V
Applicazione: Comando e controllo
Posa: Posa fissa e mobile occasionale
Approvazioni: CE, CPR
Scheda tecnica: [Scarica scheda catalogo](#)

Vai al dettaglio

CV04G250_01000_NE

Serie: TEKIMA 100 "Flextek Black"
Designazione: TEKIMA 100 "Flextek Black" - 4G2,5 mm² - 450/750 V
Applicazione: Comando e controllo
Posa: Posa fissa e mobile occasionale
Approvazioni: CE, CPR
Scheda tecnica: [Scarica scheda catalogo](#)

Vai al dettaglio

CV04G250_01005_GR

Serie: TEKIMA 100S "Flextek"
Designazione: TEKIMA 100S "Flextek" - (4G2,5) mm² - 450/750 V
Applicazione: Comando e controllo
Posa: Posa fissa e mobile occasionale
Approvazioni: CE, CPR
Scheda tecnica: [Scarica scheda catalogo](#)

Vai al dettaglio

CV04G250_01005_NE

Serie: TEKIMA 100S "Flextek Black"
Designazione: TEKIMA 100S "Flextek Black" - (4G2,5) mm² - 450/750 V
Applicazione: Comando e controllo
Posa: Posa fissa e mobile occasionale
Approvazioni: CE, CPR
Scheda tecnica: [Scarica scheda catalogo](#)

Vai al dettaglio

CV04G250_01050_GR

Serie: TEKIMA 105 "Flextek-B"
Designazione: TEKIMA 105 "Flextek-B" - 4G2,5 mm² - 600/1000 V
Applicazione: Comando e controllo
Posa: Posa fissa e mobile occasionale
Approvazioni: CE, CPR
Scheda tecnica: [Scarica scheda catalogo](#)

Vai al dettaglio

CARATTERISTICHE — Cerca...

Categorie: Tutti

Livello di rischio: Tutti

Materiale: Tutti

Versione: Tutti

RICERCA —

Metodo di ricerca: Ricerca parole simili

ORDINAMENTO —

Ordina per: Più recenti

Risultati per pagina: 12

TK.LB.D0490S.AEC

DANGER
24 VOLTS

Versione: Small
Livello di rischio: Pericolo (Danger)
Materiale: Base di PVC con strato adesivo e laminazione protettiva

Vai al dettaglio

TK.LB.D0560.AEC

DANGER
Stay clear. Unauthorized personnel should not access when the rotating components are in operation.

Versione: Standard
Livello di rischio: Pericolo (Danger)
Materiale: Base di PVC con strato adesivo e laminazione protettiva

Vai al dettaglio

TK.LB.D0550.AEC

DANGER
Moving parts can crush and cut. Do not operate with guard removed. Follow lockout procedure before servicing.

Versione: Standard
Livello di rischio: Pericolo (Danger)
Materiale: Base di PVC con strato adesivo e laminazione protettiva

Vai al dettaglio

TK.LB.W1040.AEC

WARNING
Burn hazard. Hot surfaces. Do not touch. Wear gloves.

Versione: Standard
Livello di rischio: Avvertenza (Warning)
Materiale: Base di PVC con strato adesivo e laminazione protettiva

Vai al dettaglio

TK.LB.D0540.AEC

DANGER
440 VOLTS

Versione: Standard
Livello di rischio: Pericolo (Danger)
Materiale: Base di PVC con strato adesivo e laminazione protettiva

Vai al dettaglio

TK.LB.Q0200.AEC

Convenience outlets: 208 Vac, 60 Hz, MAX 20 A

Versione: Interno quadro
Livello di rischio: Informativo (Informative)
Materiale: Base di PVC con strato adesivo e laminazione protettiva

Vai al dettaglio

TK.LB.W1030.AEC

WARNING
Asphyxiating atmosphere.

Versione: Standard
Livello di rischio: Avvertenza (Warning)
Materiale: Base di PVC con strato adesivo e laminazione protettiva

Vai al dettaglio

TK.LB.W1020.AEC

WARNING
Pressurized springs. Moving parts can crush and cut. Follow lockout procedure before servicing.

Versione: Standard
Livello di rischio: Avvertenza (Warning)
Materiale: Base di PVC con strato adesivo e laminazione protettiva

Vai al dettaglio



Solvtek semplifica il dimensionamento e la selezione di conduttori, cavi, guaine e tubazioni.

È possibile calcolare:

- la **sezione**, la **caduta di tensione**, la **lunghezza massima** e il **carico massimo** dei conduttori;
- il diametro del **fascio di cavi**;
- le dimensioni della **guaina termorestringente** più adatta;
- la **taglia della tubazione (raceways)** o della **canalina (cable trays)**;
- la **distanza dei supporti**;

ed inoltre validare i **sistemi a sicurezza intrinseca**.

Software CAD/CAE

Per la tua progettazione puoi trovare Tekima all'interno dei software CAD/CAE più utilizzati al mondo.



www.tekima.com/eplan/



www.tekima.com/spac/



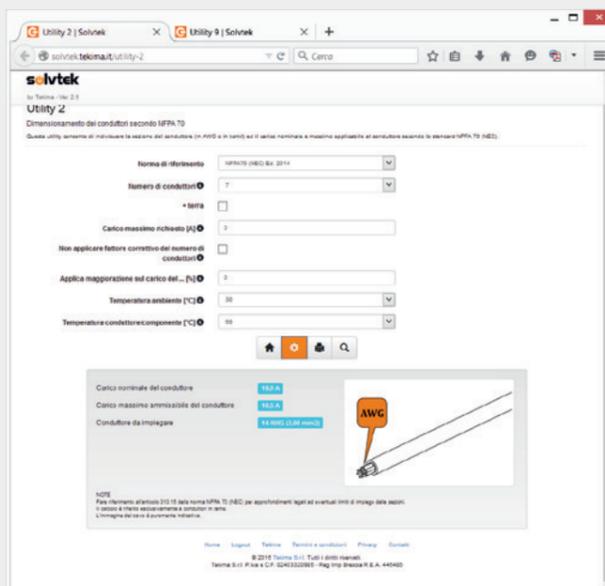
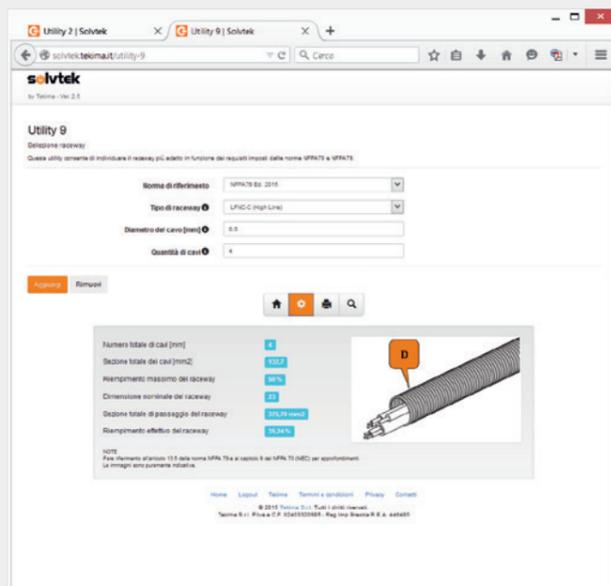
www.tekima.com/wscad/

Iscriviti e comincia ad utilizzare Solvtek.



www.tekima.com/video/solvtek

Per assistenza ed ulteriori informazioni su come Solvtek può aiutarti nel tuo lavoro visita la pagina dedicata.





Impegno, tenacia e volontà sono i caratteri che accomunano la nostra azienda al mondo dello sport.

Da anni siamo impegnati, con i nostri team e atleti a livello internazionale, in alcune discipline sportive come:

Enduro

Motociclismo

Paracadutismo

Vela

Triathlon

Golf

Snowboard





Headquarters

Tekima S.r.l.

Via Carlo Signaroli, 3
25010 Borgosatollo
Brescia - Italia

APAC Branch

Tekima Asia Pacific Pte. Ltd.

30 Cecil Street
#19-08 Prudential Tower
049712 Singapore

USA Branch

Tekima North America, Inc.

522 Springfield St
Dayton
Ohio 45403

www.tekima.com



tekima.com/IT



tekima.com/EN



tekima.com/DE