



GAINES

SANS HALOGÈNE.



GAINES ICTA

La gamme de gaines ICTA Elettrocanali bénéficie d'une importante mise à jour technique : tous les codes proposés sont désormais sans halogène.

Tous les GAINES ICTA Elettrocanali sont idéaux pour une installation dans le béton liquide car ils sont exempts de micro-trous grâce à la qualité du polypropylène dont ils sont faits.

Les gaines ICTA d'Elettrocanali sont auto réparateurs, autoextinguibles et lubrifiés. Ils garantissent des performances maximales et une longue durée de vie .

SANS MICROTROUS :

idéal pour les applications de béton liquide et environnements humides

SANS HALOGÈNE :

n'émet pas de gaz toxiques ou corrosifs en cas d'incendie

LUBRIFIÉ DE L'INTÉRIEUR :

facilite le passage des câbles, même sur les sections courbes

AUTO-INVENTIONS :

résiste à l'écrasement temporaire sans déformation permanente

HAUTE RÉSISTANCE AUX CHOCS :

parfait pour les installations sur les chantiers de construction ou des environnements soumis à des contraintes mécaniques

CONVIENT AUX INSTALLATIONS EN BRIQUES, CIMENT LIQUIDE ET PLAQUES DE PLÂTRE

ICTA - PP - 34223



Gaine en plastique pour systèmes électriques

GRIS - AVEC ET SANS PRENDEUR DE FIL



ECICTA16

ECICTA20T

Code	avec tire-fil	Colonel	Diamètre	UMCI
ECICTA16	ECICTA16T	●	16 mm	MT 100/7000
SORTIE 20	ECICTA20T	●	20 mm	MT 100/5000
SORTIE 25	ECICTA25T	●	25 mm	MT 100/3600
ECICTA32	ECICTA32T	●	32 mm	MT 50/1800
SORTIE 40	ECICTA40T	●	40 mm	MT 25/1000
ECICTA50	ECICTA50T	●	50 mm	MT 25/800

CARACTÉRISTIQUES : Sans halogène - LSZH - Auto-réparateur - Auto-extinguible - Lubrifié - +90 °C



BLEU - AVEC ET SANS PRENDEUR DE FIL



ECICTA20BL

ECICTA20TBL

Code	avec tire-fil	Colonel	Diamètre	UMCI
ECICTA16BL	ECICTA16TBL	●	16 mm	MT 100/7000
ECICTA20BL	ECICTA20TBL	●	20 mm	MT 100/5000
ECICTA25BL	ECICTA25TBL	●	25 mm	MT 100/3600
ECICTA32BL	ECICTA32TBL	●	32 mm	MT 50/1800
ECICTA40BL	ECICTA40TBL	●	40 mm	MT 25/1000
ECICTA50BL	ECICTA50TBL	●	50 mm	MT 25/800

CARACTÉRISTIQUES : Sans halogène - LSZH - Auto-réparateur - Auto-extinguible - Lubrifié - +90 °C

NOIR



ECICTA20N

Code	Colonel	Diamètre	UMCI
ECICTA16N	●	16 mm	MT 100/7000
ECICTA20N	●	20 mm	MT 100/5000
ECICTA25N	●	25 mm	MT 100/3600
ECICTA32N	●	32 mm	MT 50/1800
ECICTA40N	●	40 mm	MT 25/1000
ECICTA50N	●	50 mm	MT 25/800

CARACTÉRISTIQUES : Sans halogène - LSZH - Auto-réparateur - Auto-extinguible - Lubrifié - +90 °C

VIOLET



ECICTA20L

Code	Colonel	Diamètre	UMCI
ECICTA20L	●	20 mm	MT 100/5000
ECICTA25L	●	25 mm	MT 100/3600
ECICTA32L	●	32 mm	MT 50/1800

CARACTÉRISTIQUES : Sans halogène - LSZH - Auto-réparateur - Auto-extinguible - Lubrifié - +90 °C





VERT



ECICTA20VE

Code	Coloriel	Diamètre	UMCI
ECICTA20VE		20 mm	MT 100/5000
ECICTA25VE		25 mm	MT 100/3600
EXCITATION32VE		32 mm	MT 50/1800

CARACTÉRISTIQUES : Sans halogène - LSZH - Auto-réparateur - Auto-extinguible - Lubrifié - +90 °C

BRUN



ECICTA20M

Code	Coloriel	Diamètre	UMCI
ECICTA20M		20 mm	MT 100/5000
ECICTA25M		25 mm	MT 100/3600
ECICTA32M		32 mm	MT 50/1800

CARACTÉRISTIQUES : Sans halogène - LSZH - Auto-réparateur - Auto-extinguible - Lubrifié - +90 °C

GRIS CLAIR



ECICTA20GC

Code	Coloriel	Diamètre	UMCI
ECICTA16GC		16 mm	MT 100/7000
ECICTA20GC		20 mm	MT 100/5000
ECICTA25GC		25 mm	MT 100/3600
ECICTA32GC		32 mm	MT 50/1800
ECICTA40GC		40 mm	MT 25/1000
ECICTA50GC		50 mm	MT 25/800

CARACTÉRISTIQUES : Sans halogène - LSZH - Auto-réparateur - Auto-extinguible - Lubrifié - +90 °C

NOUVEAUTÉ



CONNECTEUR RÉSISTANT AUX DÉCHIRURES

POUR GAINES ICTA



Conçu pour assurer une fixation sûre et durable, même dans des conditions d'installation critiques .

La fermeture pratique par « clic » permet d'assembler facilement des sections de Gaine ICTA.

MANCHONS CLIPSABLE

gaine de protection de câble

IP40 HF GWT 650°

RACCORDS RÉSISTANTS À LA DÉCHIRURE POUR GAINES ICTA



ECRCA25

Code	Coloriel	Pour un diamètre de Gaine nominal	UMCI
ECRCA20		20 mm	N° 100/1200
ECRCA25		25 mm	N° 100/700
ECRCA32		32 mm	Non. 50/400

REMARQUE : Ne convient pas aux applications par immersion dans le ciment liquide.

Raccord souple pour Gaine ICTA - Boîte de dérivation

IP44 HF GWT 650°



ECRM32-37

Code	Coloriel	Pour un diamètre de Gaine nominal	UMCI
ECRM16-23		Gaines Ø 16 mm - trou Ø 23 mm	Non. 10/400
ECRM20-23		Gaines Ø 20 mm - trou Ø 23 mm	Non. 10/400
ECRM20-29		Gaines Ø 20 mm - trou Ø 29 mm	Non. 10/350
ECRM25-29		Gaines Ø 25 mm - trou Ø 29 mm	Non. 10/300
ECRM32-37		Gaines Ø 32 mm - trou Ø 37 mm	Non. 10/200
ECRM40-37		Gaines Ø 40 mm - trou Ø 37 mm	Non. 5/100
ECRM50-48		Gaines Ø 50 mm - trou Ø 48 mm	Non. 5/70



GAINES ICTA ICTA K 1000 N

Les conduits annelés Electrocanali 1000 N sont la solution idéale pour les installations électriques exigeant une résistance mécanique accrue et une fiabilité supérieure dans le temps. Conçus pour offrir des performances élevées même dans des conditions extrêmes, ces conduits se distinguent par leur capacité à résister à des forces d'écrasement allant jusqu'à 1 000 newtons, tout en conservant leur flexibilité et leur facilité d'installation.

Particulièrement adaptés aux situations où le système électrique est soumis à de fortes charges ou à des risques d'écrasement, ces câbles sont idéaux pour les installations encastrées ou sous plancher, notamment dans les zones à fort passage, ainsi que pour les installations dans le béton armé, les environnements industriels, les chantiers de construction ou les garages. Leur haute résistance les rend également parfaits pour les entrepôts, les locaux techniques ou tout environnement exigeant une sécurité, une durabilité et une fiabilité accrues.

HAUTE RÉSISTANCE

À L'ÉCRASAGE (1000 N) :

idéal pour les environnements à fort trafic
contrainte mécanique

Auto-extinguible et sans halogène :

pour assurer une sécurité maximale en cas d'incendie

CONVIENT AUX INSTALLATIONS DANS LES SYSTÈMES
AU SOL ET AVEC INSTALLATION EN BÉTON ARMÉ

ICTA K - 1000 N - PP - 34223



Gaine en plastique pour systèmes électriques

BLEU



ECICTA20K

Code	Coloris	Diamètre	UMCI
ECICTA16K		16 mm	MT 100/7000
ECICTA20K		20 mm	MT 100/5000
ECICTA25K		25 mm	MT 100/3600
ECICTA32K		32 mm	MT 50/1800
ECICTA40K		40 mm	MT 25/1000
ECICTA50K		50 mm	MT 25/800

CARACTÉRISTIQUES : Sans halogène - LSZH - Auto-réparateur - Auto-extinguible - Lubrifié - +90 °C



NOUVEAUTÉ

GAINES ICTA RÉSISTANTS AUX UV

Les gaines ICTA UV d'Electrocanali sont conçus pour garantir une fiabilité maximale dans toutes les installations exposées à la lumière directe du soleil, comme celles des systèmes photovoltaïques. Fabriqués à partir de matériaux résistants aux rayons ultraviolets (UV), ces gaines conservent leurs caractéristiques mécaniques même après une exposition prolongée aux intempéries.

Conçus pour une utilisation extérieure sur toitures, façades et structures métalliques, les gaines UV Electrocanali offrent une protection mécanique optimale aux câbles électriques, prévenant ainsi leur affaiblissement au fil du temps et réduisant les risques de détérioration et de fragilisation. Fiables, polyvalents et conçus pour durer, ils constituent la solution idéale pour garantir la sécurité et l'efficacité des systèmes photovoltaïques, aujourd'hui comme demain.

STABILITÉ DIMENSIONNELLE ET MÉCANIQUE

Même après une exposition prolongée au soleil

COMPATIBILITÉ AVEC LES SYSTÈMES PHOTOVOLTAÏQUES
ET LES ENVIRONNEMENTS À FORTE EXPOSITION AU SOLEIL

FACILE À INSTALLER

Même sur des structures métalliques ou dans des conditions
environnementales difficiles

PROTECTION DURABLE

CÂBLES ÉLECTRIQUES AU FIL DU TEMPS



ICTA RÉSISTANT AUX UV - PP - 34223



Gaine en plastique pour systèmes électriques

NOIR



ECICTA20N-UV

Code	Coloris	Diamètre	UMCI
ECICTA20N-UV		20 mm	MT 100/5000
ECICTA25N-UV		25 mm	MT 100/3600
ECICTA32N-UV		32 mm	MT 50/1800
ECICTA40N-UV		40 mm	MT 25/1000
ECICTA50N-UV		50 mm	MT 25/800

CARACTÉRISTIQUES : Sans halogène - LSZH - Auto-réparateur - Auto-extinguible - Lubrifié - Résistance à la chaleur jusqu'à +90 °C - Résistant aux UV

REMARQUE : Convient également pour une utilisation dans les systèmes photovoltaïques

POURQUOI CHOISIR LES GAINESS ELECTROCANALI ICTA



CONFORMITÉ ET SÉCURITÉ

Certifié conforme à la norme
IEC EN 61386-22
Classification ICTA 34223 :
haute résistance mécanique



LUBRIFIÉ

Pour faciliter l'insertion des câbles, la friction est réduite par une lubrification qui prévient leur endommagement et simplifie leur passage. Pour un câblage plus efficace.



AUTO-EXTINCTEUR

Les gainess éteignent automatiquement la flamme en quelques secondes, s'arrêtant ou en limitant la combustion une fois la source de chaleur retirée, réduisant ainsi le risque de propagation de l'incendie.



POLYPROPYLÈNE SANS SÉCURITÉ

À PARTIR DE MICROTROUS

Fabriqués en polypropylène flexible, un matériau qui garantit d'excellentes propriétés d'adaptabilité même dans les espaces les plus réduits, simplifiant les opérations sur place. La haute qualité du polymère rend les GAINES adaptés à une installation dans des chapes autonivelantes.



AUTO-INVENTIONS

Ces gainess peuvent se déformer sous une pression intense sans se rompre. Soumis à une charge de 750 N sur 5 cm, leur diamètre peut diminuer jusqu'à 50 % et ils retrouvent presque intégralement leur forme initiale une fois la charge supprimée, avec une déformation résiduelle inférieure à 10 %.



CONVIENT À TOUTES LES APPLICATIONS

Idéal pour les cloisons en plaques de plâtre, les faux plafonds, les niches en maçonnerie et les environnements résidentiels ou industriels. Disponible en plusieurs diamètres (16, 20, 25, 32, 40 et 50 mm) et en coloris variés.

HAUTE FIABILITÉ DANS LE TEMPS

COMPATIBILITÉ AVEC LES RACCORDS ET ACCESSOIRES ELECTROCANALI

DÉLAIS D'INSTALLATION RÉDUITS

ASSISTANCE TECHNIQUE DÉDIÉE



EC25BROICTA-IT



EC **elettrocanali**

THE ITALIAN EVOLUTION OF ELECTRICITY



elettrocanali.com