GAINE TUBING

DÉCOUPE INDUSTRIELLE

INDUSTRIAL CUTTING



SERVICES

Société de Réalisation et d'Applications Techniques pour l'Industrie



国 S INDUSTRIELL GAINE Ш SPÉCIALISTE

Depuis notre création en 1969, nous avons toujours eu à cœur de développer nos compétences pour vous fournir des produits performants et de qualité.

Fabricant de machines à couper et à marquer les gaines, notre société s'est spécialisée dans les gaines industrielles : thermorétractable, teflon, silicone, caoutchouc, tressée, PVC...

Notre politique de stock et nos moyens techniques nous permettent une réactivité et une souplesse de travail tant pour les produits standards que les demandes spécifiques.



Since our creation in 1969, SRATI has always striven to perfect its skills in order to provide outstanding products that ensure long-term quality.

As a manufacturer of cutting and marking machines, our company specializes in industrial tubing: heat-shrinkable tubing, teflon, silicon, rubber, braids, PVC...

Our stock policy and our technical resources ensure our reactivity and production flexibility both for standard products and special requests.

GUIDE DE SELECTION DES GAINES ET PROTECTIONS

Références References	Caractéristiques et applications / Lescriptions and Applications	Température de service Using temperature	Tenue à la flamme Flame rating		
PVC et PPAE > non thermorétractables / PVC and PPAE > not shrinkable					
PVC-1	PVC 105° C, Isolation électrique, protection mécanique PVC 105°C, electrical insulation, mechanical protection	-30 +105° C	Très autoextinguible Highly Flame retardant		
PVC-79	PVC 80° C, Isolation électrique, protection mécanique PVC 80°, electrical insulation, Mechanical protection	-24 +80° C	Très autoextinguible Highly Flame retardant		
Gaine annelée Corrugated sheath	Habillage de faisceaux électriques For bundles of electrical wires	-20 +100° C	Autoextinguible Flame retardant		
SN10	Embout de protection extremité de tubes, filetages, câbles Protection for ends of pipes, threads, cables	-20 +50° C	1		
PVC à paroi mince > thermorétractable / PVC thın wall > shrınkable					
STS	Gainage de batterie et emballage en général pour la protection ou la décoration, livrée à plat Sheathing for batteries and general packing for protection or decoration, delivered flat	-20 +85° C	Très autoextinguible Highly Flame retardant		
SRV	PVC 105° C d'usage général, de grande qualité, alternative économique à la polyoléfine PVC 105° C for general use, high quality, economic alternative to polyolefin	-20 +105° C	Très autoextinguible Highly Flame retardant		
	Polyoléfines à paroi mince > thermorétractables / Polyolefin thin wall > shr	inkable			
SST	Très basse température de rétreint. Usage général Low recovery temperature – General use	- 45 +125° C	Non autoextinguible Non Flame retardant		
SER	Haute performance, usage général, disponible aussi en transparent non-autoextinguible High performance, general use, transparent version also available (non flame retardant)	- 40 +135° C	Autoextinguible Flame retardant		
SER-UL	Comme ci-dessus et homologuée UL/CSA Same characteristics as SER – UL/CSA	- 55 +135° C	Autoextinguible Flame retardant		
SER-3	Coefficient de rétreint plus grand : nombre de tailles réduit Higher shrink ratio: Fewer sizes available	- 55 +135° C	Autoextinguible Flame retardant		
SER-BI	Gaine à rayures bicolores jaune & verte pour identifier les terres et masses Grounding line designation – Yellow and Green Stripes	- 55 +135° C	Autoextinguible Flame retardant		
Polyoléfines à paroi moyenne et épaisse > thermorétractables / Polyolefin medium and thick wall > shrinkable					
STF	Double paroi (interne thermofusible assurant une étanchéité). Rétreint diamétral 3/1 Dual wall (internal thermofusible and waterproof wall) – shrink ratio : 3/1	- 55 +110° C	Autoextinguible Flame retardant		
STF 4/1	Double paroi (interne thermofusible assurant une étanchéité). Rétreint diamétral 4/1 Dual wall (internal thermofusible and waterproof wall) – shrink ratio : 4/1	- 55 +110° C	Autoextinguible Flame retardant		
STF-M	Protection mécanique et protection contre l'environnement. Paroi moyenne Mechanical protection – Protection against environmental influences - Medium wall	- 55 +105° C	Non autoextinguible Non Flame retardant		
СТ	Capuchon de protection de tubes, filetages, câbles Protective caps for pipes, threads, cables	- 55 +105° C	1		
SQFT	Manchon de dérivation modulable étanche jusqu'à 3 câbles Derivation and waterproof sleeve up to 3 cables	- 20 +70° C	1		
SCRLS	Manchon isolant adhésif - réparation d'épissure ou câbles en extérieur (gaine fermable) Insulating, adhesive sleeve – outdoor splice or cable repair (sheath can be sealed)	- 55 +110° C	/		







	Polymères fluorés à paroi mince > thermorétractables / Fluoro polymer thin wa	ll > shrinkable			
SKY	Protection mécanique en haute température (Kynar®) Mechanical protection – High Temperature (Kynar®)	- 55 +175° C	Très autoextinguible Very Flame retardant		
FEP	Protection mécanique et thermique haute température (teflon) Mechanical and thermal protection at high temperature (teflon)	- 67 +250° C	Très autoextinguible Very Flame retardant		
STFER	Protection mécanique en très haute température. Coefficient de rétreint 4/1 (teflon) Mechanical protection at very, high temperature – Shrink ratio : 4/1 (teflon)	- 67 +250° C	Très autoextinguible Very Flame retardant		
	Élastomère à paroi épaisse > thermorétractable / Elastomer heavy wall > si	hrinkable			
SDR	Très bonne résistance aux fluides et excellentes propriétés mécaniques Very, high resistance to fluids and excellent mechanical properties	- 75 +150° C	Autoextinguible Flame retardant		
Pulymère sans halogène > thermorétractable / Crosslinked polyolefin > shrinkable					
SZH	Faible émission de fumées corrosives pour enceintes confinées. 2 épaisseurs de paroi Low corrosive smoke emmission for use in confined spaces – Dual wall	- 40 +105° C - 40 +135° C	Autoextinguible Flame retardant		
Pulyuléfines et Pulyester > thermurétractable / Pulyulefin and pulyester - Crosslinked pulyulefin > shrinkable					
STH	Protection mécanique pour flexibles et câbles électriques Mechanical protection for hoses and electrical cables	- 40 +125° C	/		
Pulyester > non thermorétractable / Braided hoses > not shrinkable					
SGT	Gaine tressée pour assemblage de câbles ou faisceaux Braided sheaths for assembling cables or bundles of electrical wires	- 50 +150° C	/		
Verre imprégné ou enduit > non thermorétractable / Knitted or braided textile e-glass huses > nut shrinkable					
SISL	Isolant électrique souple - Beige / Flexible electrical insulation - Beige	- 60 +180° C	1		
SGS	Isolant électrique très souple - Rouge brique I Very flexible electrical insulation – Red brick	- 55 +230° C	1		
THERMOTUBIX®	Protection, isolant thermique - Fibres de verre très épaisses et enduit élastomère de silicone - Version Aéro et Industrie Protection thermal insulation <i>very, thick glass fiber and silicone coating – Aero & Ind version</i>	- 54 +260° C	1		
Nomex° > non thermorétractable / Nomex° > not shrinkable					
Roundit ^o	Protection et maintien de canalisations ou faisceaux électriques (auto fermable) Protection & maintenance of conduits and bundles of wires (self-sealing)	- 60 +200° C	ŧ		
SHTNS-L	Protection au feu, résistance à l'abrasion – Faible épaisseur de paroi Fire protection – Abrasion resistance - Medium wall	- 60 +240° C	1		
SHTNS	Protection en température élevée, au feu et à l'abrasion – Forte épaisseur de paroi High temperature protection – Fire and abrasion Resistance – Very thick wall	- 60 +240° C	ì		

(00 33) 01 64 10 30 00 / www.srati.com

Rondelles, joints, cales, amortisseurs, rubans... nos capacités d'action sont larges et s'appliquent à de nombreux domaines (industriel, automobile, maintenance, loisirs, conditionnement...)

La qualité et la précision de notre matériel, découpe cutter automatique et presses traditionnelles, nous permettent de fabriquer des pièces de quelques millimètres à plusieurs mètres de longueur ou de circonférence.

Les matières découpées sont variées, souples ou compactes : élastomère, teflon, PVC... films: polyester, Nomex[®], Milar[®], Macrofol[®]...

Nous pouvons satisfaire toutes vos demandes et réaliser des prototypes sans l'obligation d'outillage, à des prix avantageux.



INDUSTRIAL

We produce all type of rings, joints, holds, shock absorbers, ribbons... We have a large production capacity - We work in a wide range of sectors (industrial, automotive, maintenance, leisure and conditioning)...

30155UP__

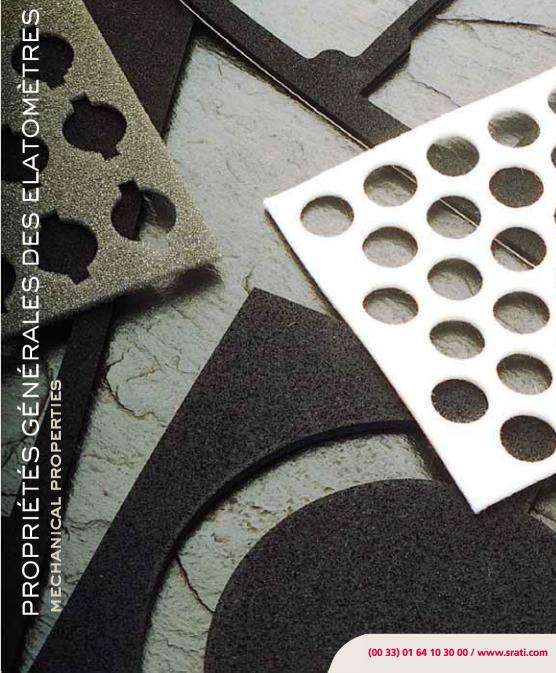
The quality and precision of our tools for automatic cutting and traditional pressing, allow us to produce very small parts (in mml) or in length and diameter pieces.

We can cut many different materials, wether flexible or compact: elastomer, teflon, PVC... Films: polyester, Nomex[®], Milar[®], Macrofol[®]...

We can satisfy all your requests and provide all the prototypes you need.

SCLITTING INON IRON







À l'unité ou en grande quantité, SRATI répond à tous vos projets ou plans spécifiques. Nos ateliers sont équipés de la meilleure technologie pour vous fournir un travail de qualité, certifié ISO 9001.

Atelier de coupe :

RANSFORMATION

FABRI

La précision de notre outillage nous permet de répondre à toutes vos demandes : la coupe à longueur sur l'ensemble des gaines industrielles.

Atelier de marquage :

Les technologies de marquage sont très variées : Marquage à chaud, indélébile, marquage par transfert thermique, marquage par imprimante; le tout en simple ou double face, une ou plusieurs lignes, avec ou sans incrémentation.

Atelier de gravure et d'usinage :

Nous sommes spécialisés dans les produits aluminium ou plastiques pour les secteurs de l'industrie et du bâtiment : étiquettes pour armoires électriques, pupitres, câbles, tuyauteries... ; signalétique intérieure, extérieure et de sécurité incendie.





Whatever your projects are, whether you need samples or serial products, SRATI is the right partner for you. SRATI possesses outstanding high-tech production workshops for outstanding results and has ISO9OOI certification.

Cutting and Marking workshops:

Our precision tools allow us to satisfy all your needs: all tubes can be cut to length, single or double marking (with or without incrementation), thermal or hot marking.

Engraving and manufacturing workshops:

We specialize in aluminum and plastic products for industry and the construction sector: Labels for electrical cabinets, consoles, wires, pipes, indoor or outdoor indicator systems, fire safety indicators Forte de son savoir-faire. SRATI vous propose de nombreux produits complémentaires pour vous aider dans votre travail

- Présentoir de gaines thermoréctractables
- Pistolet à air chaud pour le rétreint des gaines thermorétractables
- Divers embouts et capuchons pour des finitions parfaites
- Différents rubans adhésifs, marqueurs ou auto amalgamants
- Machine de marquage à chaud semi-automatique
- Appareil à tatouer le plastique et le cuir

With its extensive expertise, SRATI can supply many supplementary products to help you in your activity:

- Display racks for heat-shrinking tubing
- Tips and caps for perfect ends
- Adhesive tapes, marking or autoamalgaming
- Semi-automatic hot-marking machines
- Tattoo machines for plastic or leather
- Hot-air gun for shrinking tubes













