



A JSL é justamente reconhecida no mercado, desde há longos anos, como uma referência na fabricação de material de fixação.

Com uma gama muito vasta JSL responde a praticamente todas as necessidades de fixação, especialmente na área da electricidade.

A preocupação ambiental, levou JSL a abolir completamente o uso de materiais com halógenos.

Abraçadeiras de todos os tipos para tubos e/ou cabos assim como outros elementos para a fixação, totalmente livres de halógeno, fazem da JSL uma das empresas europeias mais importantes e com uma das maiores gamas de produtos nesta área.

JSL es reconocida en el mercado, desde hace mucho, como un referencial en la fabricación de fijaciones para aplicaciones eléctricas.

Disponiendo de una gama muy completa, JSL responde a prácticamente todas las necesidades de fijación, en especial en el ramo eléctrico.

La preocupación ambiental ha llevado JSL a la eliminación total de los materiales que contienen halógenos.

Abrazaderas para tubos y/o cables así como otros elementos para la fijación, totalmente libres de halógenos, hacen de JSL una de las empresas europeas más importantes y con mas larga gama de productos en este campo.

JSL is also very well known in the market, for fixing material for the electrical field.

With a wide range of products JSL covers, virtually, almost all off fixing needs, especially in the electricity field.

Environmental concern has led JSL to abolish completely the use of materials containing halogens.

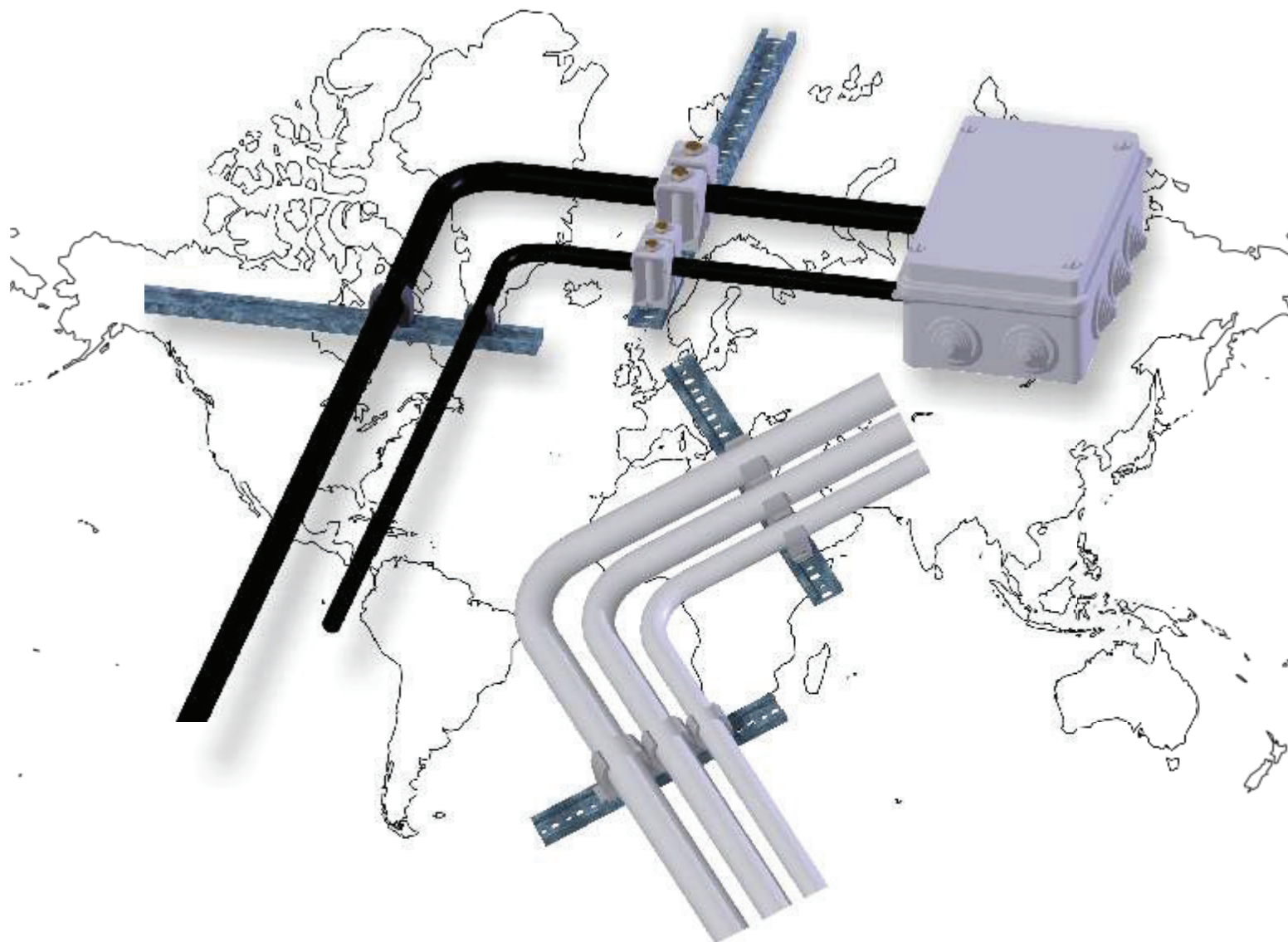
Saddles for pipes and/or cables such as other fixings, totally halogen free, make JSL one of the most important European companies with an extensive range in the sector.

JSL est également très connue dans le marché, depuis longtemps, par sa gamme de fixation.

Avec une gamme très large JSL répond à presque tous les besoins pour la fixation, spécialement adaptées à l'électricité.

La préoccupation avec l'environnement a conduit JSL à l'élimination total des matériaux contenant des halogènes.

Colliers pour tubes et/ou câbles ainsi que d'autres éléments de la fixation, 100% sans halogènes, font de JSL une des entreprises européennes plus importantes et avec une des plus grandes gammes du secteur.





**Abraçadeiras Agrupáveis para Cabos e Tubos Série 200**

**Abrazaderas para Cable y Tubo Enlazables Serie 200**

**Saddles Type 200 (for Cable And/or Conduit)**

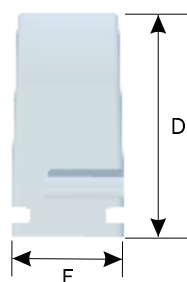
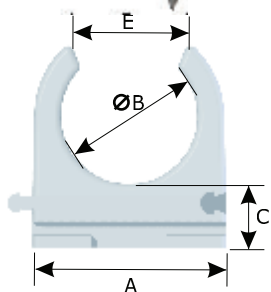
**Attache Type 200 (pour Câble et/ou Conduite)**



Ref.215



Ref.903



	-30°C +90°C
	Material Termoplástico Material Termoplastico Thermoplastic Material Materiel Termoplastique
	Aplicação pressão Aplicación presión Pressure application Aplicacion a pression
	Parafuso e Bucha Taco y Tornillo Dowel with Screw Vis et Cheville
	Cores Colores Couleurs Cùleurs



Fixação com parafuso e Bucha Ref. 215 ou com perno de aço M6  
Fijación con taco y tornillo Ref. 215 o perno de acero M6  
Mounting with Plug and screw Ref. 215 or M6 steel plug pin  
Fixation avec cheville et vis Ref. 215 ou goujon en acier M6

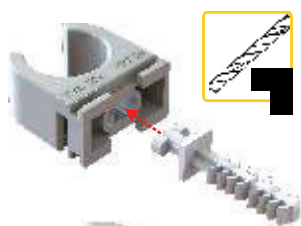
Ref.	A	B	C	D	E	F	IEC	PG	IRO	
201	18	12	10	22,8	8,7	16	12		11	100
202	20,7	14,4	10	24,9	10,3	16		9	13,5	100
211	21,5	15,3	10	25,6	11	16	16	11		100
203	24,7	17,5	10	27,9	12,5	16			16	100
204	28	19,6	10	29	14,2	16	20	13,5	19	100
205	30,4	21,5	10	31,8	15,5	16		16	21	100
208	32,2	24,3	10	34,1	17,4	16	25		23	100
206	36,5	27,5	10	37	19,8	16		21		50
209	40,4	30,8	10	40,6	21,7	16	32		29	50
207	47,3	35,5	10	46,9	25,4	16		29		50
210	50,2	37,9	10	47,7	26,9	16	40		36	25

**Abraçadeiras Agrupáveis para Cabos e Tubos Série 200 C/ Bucha M6**

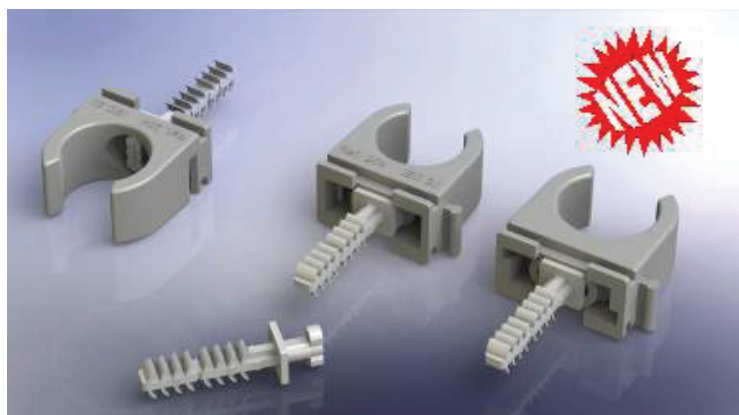
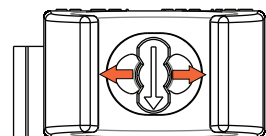
**Abrazaderas para Cable y Tubo Enlazables Serie 200 C/ Taco M6**

**Saddles Type 200 (for Cable and/or Conduit) With M6 Dowell**

**Attache Type 200 (pour Câble et/ou Conduite) Avec Cheville M6**



90°



Ref.	A	B	C	D	E	F	IEC	PG	IRO	
211/D	21,5	15,3	10	25,6	11	16	16	11		100
204/D	28	19,6	10	29	14,2	16	20	13,5	19	100
208/D	32,2	24,3	10	34,1	17,4	16	25		23	100