

**AB-GX****EMP-X****RE-SX****RT-X****EG-X****PG-X****UN-EX/PX/TX****SC-RX****TU-GX****TU-MU****TG-X****TU-RX****TU-RXA****TO - GRX****SO-TP****SO-PG**

CARACTERISTICAS

- Gama de soportación Indextrut: perfiles pre galvanizados para altas cargas para tuberías de fluidos.
- Permiten gran versatilidad para el montaje: suspendido, fijado directamente a la pared, fijado a otras guías perforadas, etc.
- Compatibles con la gama de abrazaderas del catálogo, tanto las de tuberías como las eléctricas.
- Ideal para especialistas de este tipo de instalaciones.

MATERIAL BASE



EJEMPLOS DE APLICACION



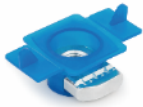
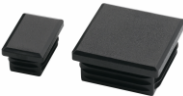
Guías y soportes para instalaciones eléctricas, telecomunicaciones y tuberías.

Soportes para bandeja porta cable.

Accesorios que complementan los equipos básicos.

1. GAMA

ITEM	FOTO	REFERENCIA	DESCRIPCION	MATERIAL	RECUBRIMIENTO
1		ABGX4121	Abrazadera guía perforada Indextrut	 Acero	 Cincado $\geq 5\mu\text{m}$
2		EMPX4121	Empalme para perfiles Indextrut	 Acero	 Cincado $\geq 5\mu\text{m}$
3		RESX300	Refuerzo soportes Indextrut	 Acero	 Cincado $\geq 5\mu\text{m}$
		RESX550			
4		RTX01	Soporte rotula Indextrut	 Acero	 Cincado $\geq 5\mu\text{m}$
5		EMX9002	Escuadras cincadas Indextrut	 Acero	 Cincado $\geq 5\mu\text{m}$
		EMX9004			
		EMX4502			
		EMX1302			
6		PGX4121	Puente guía Indextrut	 Acero	 Cincado $\geq 5\mu\text{m}$
		PGX4141			
7		UNEX412103	Unión escuadra / placa / T Indextrut	 Acero	 Cincado $\geq 5\mu\text{m}$
		UNPX42101			
		UNPX42102			
		UNPX42103			
		UNPX42104			
		UNTX412104			
8		SCRX090	Escuadra reforzada Indextrut	 Acero	 Cincado $\geq 5\mu\text{m}$
9		TUGX08	Tuerca guía perforada	 Acero	 Cincado $\geq 5\mu\text{m}$
		TUGX10			
10		TUGXMU08	Tuerca guía con muelle Indextrut	 Acero	 Cincado $\geq 5\mu\text{m}$
		TUGXMU10			

11		TGX0840	Tope-tornillo guía Indextrut	 Acero	 Cincado $\geq 5\mu\text{m}$
		TGX0860			
		TGX1040			
		TGX1060			
12		TURX08	Tuerca fijación rápida Indextrut	 Acero	 Cincado $\geq 5\mu\text{m}$
		TURX10			
		TURX12			
13		TURXA08	Tuerca indextrut c/arandela fijación rápida	 Acero	 Cincado $\geq 5\mu\text{m}$
		TURXA10			
14		TGRX0830	Tope guía Indextrut de fijación rápida	 Acero	 Cincado $\geq 5\mu\text{m}$
		TGRX0860			
		TGRX1030			
		TGRX1060			
		PAEXM10			
15		SOTP4121	Tapón plástico para soportación	 Polipropileno	--
		SOTP4141			
16		SOPG41	Cubierta de goma para soportación	 EPDM	--

2. TABLA DE COMPATIBILIDAD.

[illegible]

3. DATOS DE INSTALACION

3.1 AB-GX

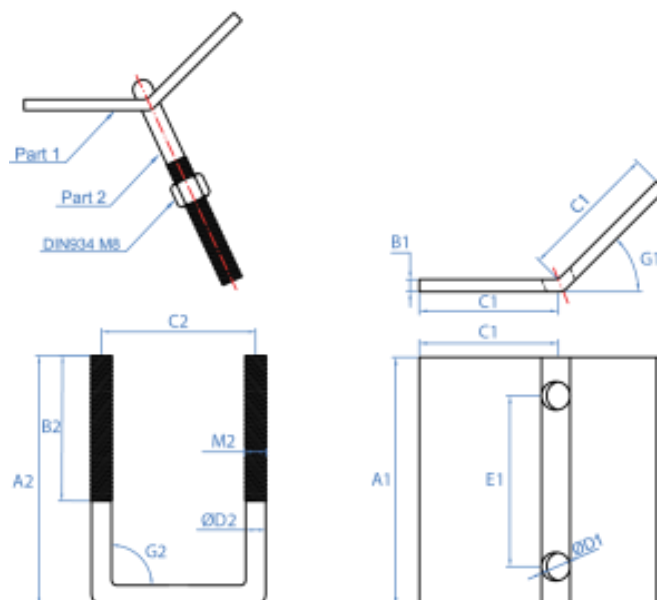
Abrazadera guía perforada Indextrut

	Material	Recubrimiento	Válido para
			
	Acero	Cincado	Guía perforada indextrut

Datos de Instalación

Código	A1	A2	B1	B2	C1	C2	ØD1	ØD2	E1	G1	G2	M2
ABGX4121	80	96	4	53	45	56	10	7	55	45	90	M8

Plano



Cargas máximas recomendadas

Código	[kg]
ABGX4121	200

3.2 EMP-X

Empalme para perfiles Indextrut

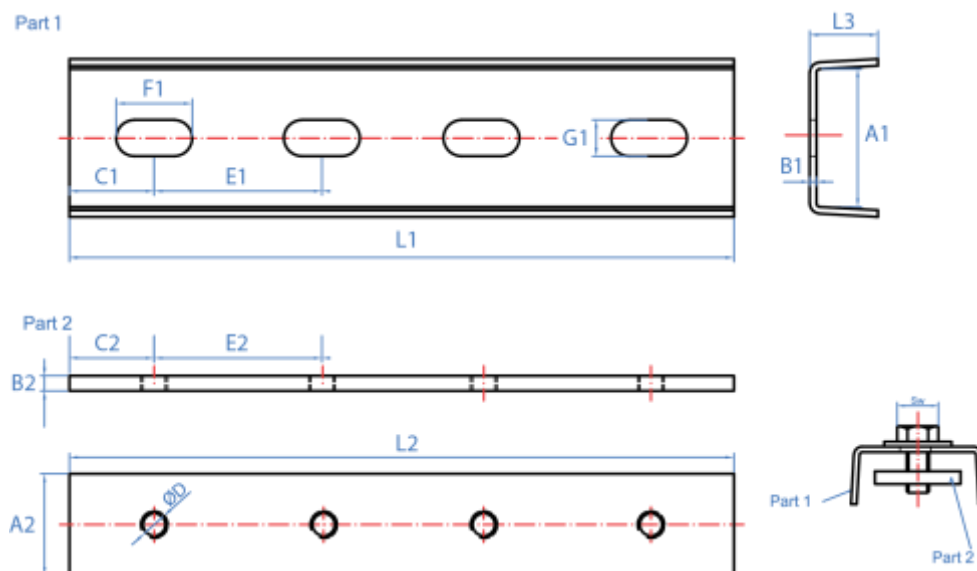


Material	Recubrimiento	Válido para
		
Acero	Cincado	Guia perforada indextrut

Datos de Instalación

Código	A1	A2	B1	B2	C1	C2	ØD	E1	E2	F1	G1	L1	L2	L3	SW
EMPX4121	41,5	30,5	2	4,5	25	25	M8	50	50	23	11	200	200	20,5	13

Plano



3.3 RE-SX

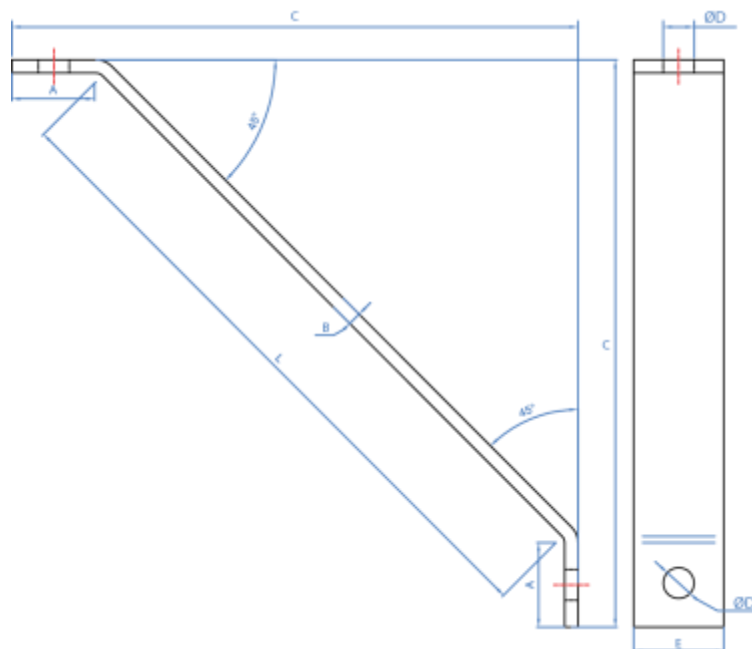
Refuerzo soportes indextrut

	Material	Recubrimiento	Válido para
	 Acero	 Cincado	 Guia perforada indextrut

Datos de Instalación

Código	L	A	B	C	ØD	E
RESX300	300	40	6	252	14	41
RESX550	550	40	6	428	14	41

Plano



3.4 R-TX

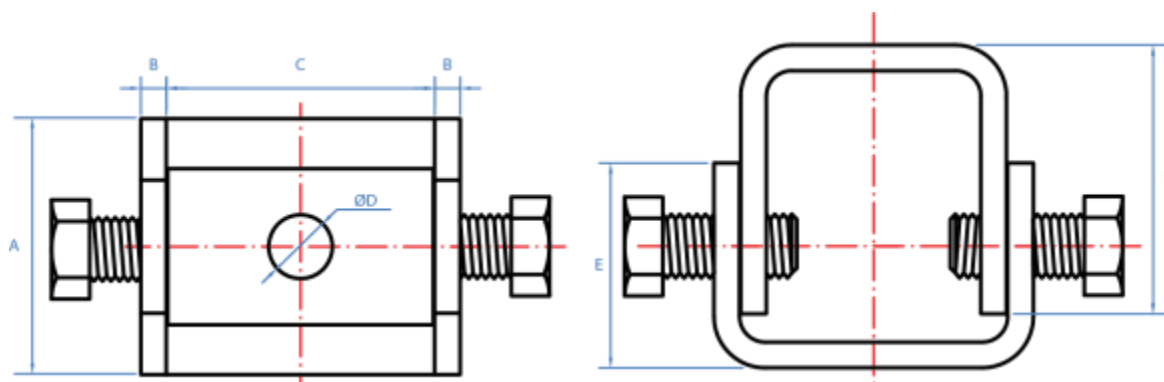
Soporte rotula indextrut

	Material	Recubrimiento	Válido para
	 Acero	 Cincado	 Guia perforada indextrut

Datos de Instalación

Código	A	B	C	ØD	E	F
RTX01	50	5	53	12,5	40	52

Plano



Cargas máximas recomendadas

Código	Ángulo - kg		
RTX01	90° - 400	45°/135° - 500	180° - 600

3.5 EG-X

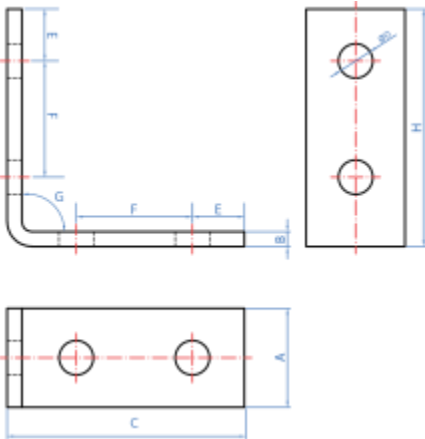
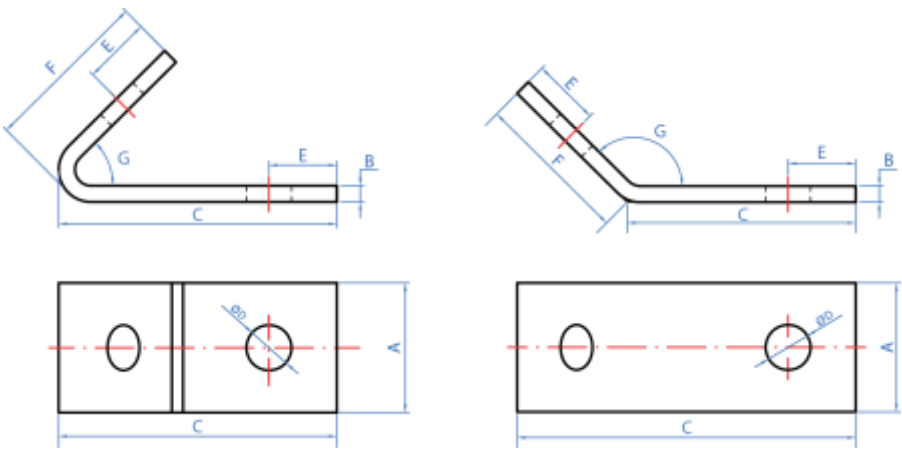
Escuadras cincadas indextrut

	Material	Recubrimiento	Válido para
	 Acero	 Cincado	 Guía perforada indextrut

Datos de Instalación

Código	A	B	C	ØD	E	F	G	H	Nº de agujeros
EMX9002	40	5	48	14	21	21	90°	51	2
EMX9004	40	5	95	14	21	21	90°	98	4
EMX4502	40	5	86	14	21	52	45	--	2
EMX1302	40	5	71	14	21	48	135	--	2

Plano

EMX9000	
EMX0000	

Cargas máximas recomendadas*

Código	[kg]	Código	[kg]	Código	[kg]	Código	[kg]
EMX9002	1000	EMX9004	1000	EMX4502	1000	EMX1302	1000

*Resistencias para cargas aplicadas sobre estructuras que no están en voladizo.

3.6 PG-X

Puente guía indextrut

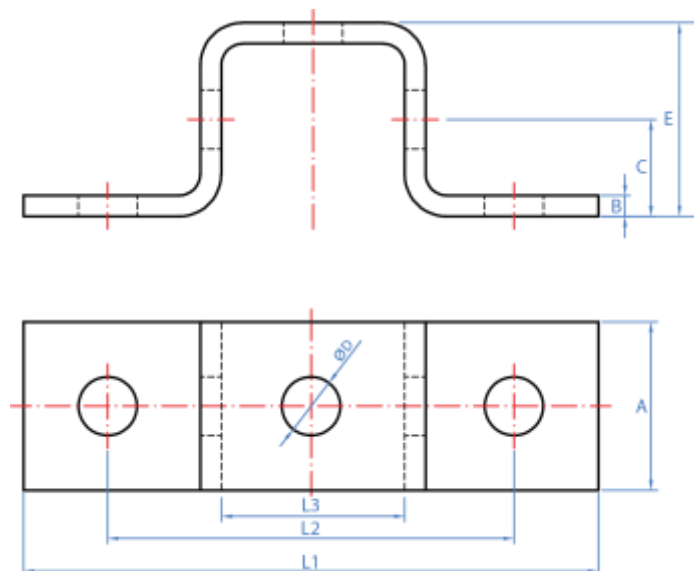


Material	Recubrimiento	Válido para
		
Acero	Cincado	Guía perforada indextrut

Datos de Instalación

Código	A	B	C	ØD	E	L1	L2	L3	Nº de agujeros
PGX4121	40	5	--	14	27	137	95	43	3
PGX4141	40	5	20	14	47	137	95	43	5

Plano



3.7 UN-EX / PX / TX

Unión escuadra / placa / T indextrut

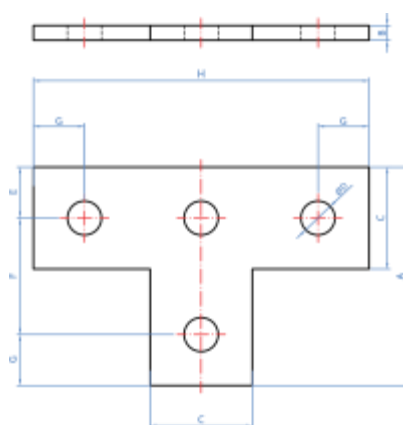
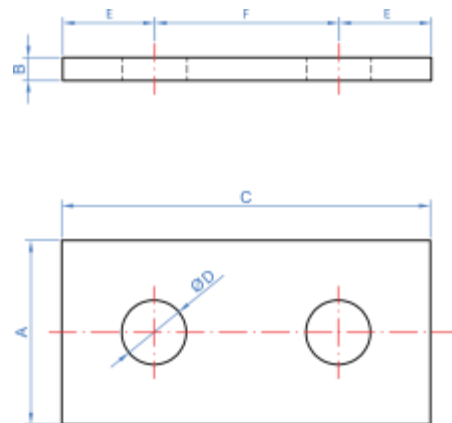
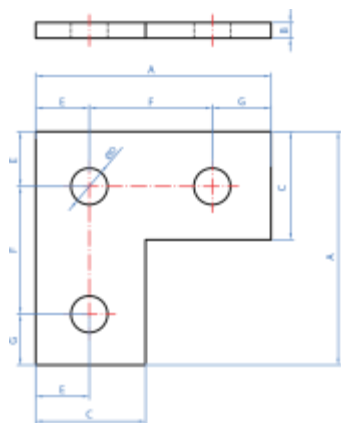


Material	Recubrimiento	Válido para
		
Acero	Cincado	Guía perforada indextrut

Datos de Instalación

Código	A	B	C	ØD	E	F	G	H	Nº de agujeros
UNEX412103	89	5	40	14	20	48	21	--	3
UNPX42101	40	5	40	14	20	--	--	--	1
UNPX42102	40	5	90	14	21	48	--	--	2
UNPX42103	40	5	138	14	21	48	--	--	3
UNPX42104	40	5	186	14	21	48	--	--	4
UNTX412104	89	5	40	14	20	48	21	138	4

Plano



3.8 SC-RX

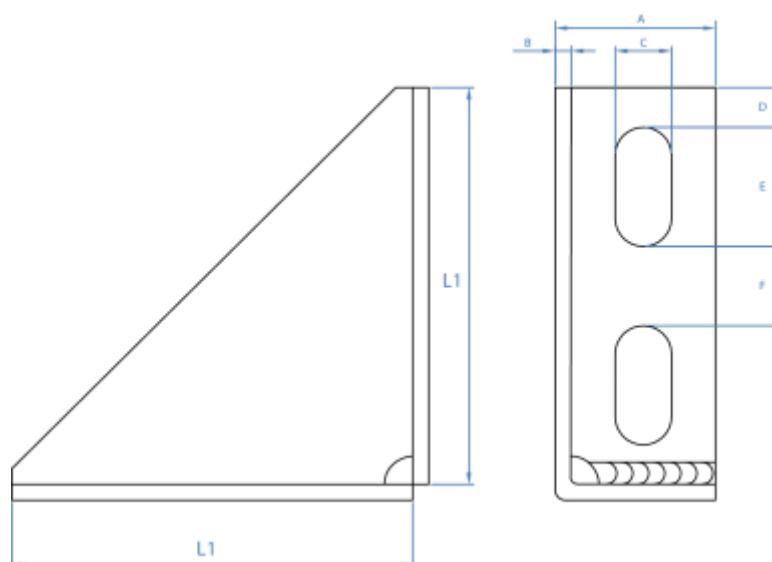
Escuadra reforzada indextrut

	Material	Recubrimiento	Válido para
			
	Acero	Cincado	Guia perforada indextrut

Datos de Instalación

Código	A	B	C	D	E	F	L1
SCRX090	40	4	14	10	30	20	100

Plano



3.9 TU-GX

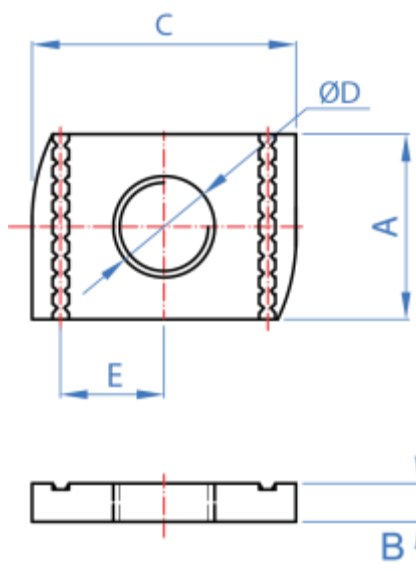
Tuerca guía perforada

	Material	Recubrimiento	Válido para
	 Acero	 Cincado	 Guía perforada indextrut

Datos de Instalación

Código	A	B	C	ØD	E
TUGX08	20	6	35	M8	12,5
TUGX10	20	8	35	M10	12,5

Plano



Carga máxima recomendada a deslizamiento y extracción

Código	Guía	Par instalación [Nm]	Carga deslizamiento [kN]	Carga extracción [kN]
TUGX08	GPX414120	14.9	0.75	6.20
TUGX10	GPX414120	25.8	0.89	7.74
TUGX08	GPX414125	14.9	0.75	6.20
TUGX10	GPX414125	25.8	0.89	7.74

3.10 TU-MU

Tuerca guía con muelle

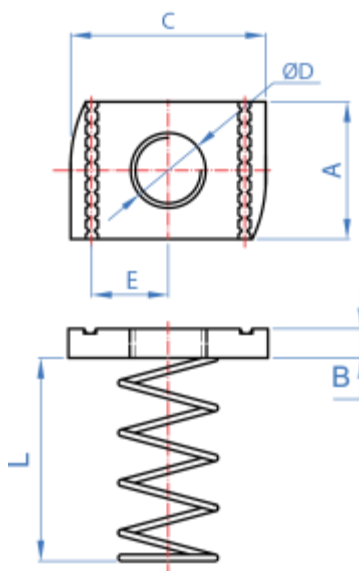


Material	Recubrimiento	Válido para
		
Acero	Cincado	Guía perforada indextrut

Datos de Instalación

Código	A	B	C	ØD	E	L
TUGXMU08	20	6	35	M8	12,5	40
TUGXMU10	20	8	35	M10	12,5	40

Plano



Carga máxima recomendada a deslizamiento y extracción

Código	Guía	Par instalación [Nm]	Carga deslizamiento [kN]	Carga extracción [kN]
TUGXMU08	GPX414125	14.9	0.75	6.20
TUGXMU10	GPX414125	25.8	0.89	7.74

3.11 TG-X

Tope-tornillo guía indextrut

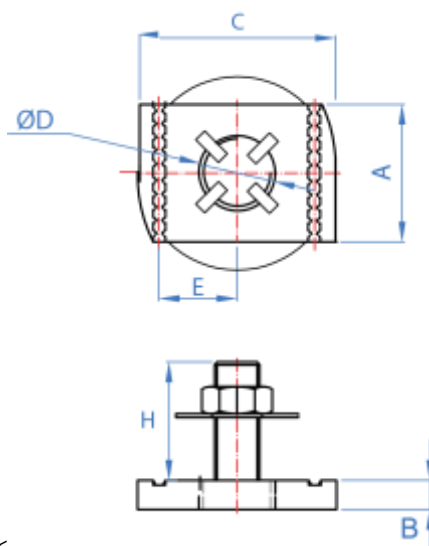


Material	Recubrimiento	Válido para
		
Acero	Cincado	Guía perforada indextrut

Datos de Instalación

Código	A	B	C	ØD	E	H
TGX0840	20	6	35	M8	12,5	40
TGX0860	20	6	35	M8	12,5	60
TGX1040	20	8	35	M10	12,5	40
TGX1060	20	8	35	M10	12,5	60

Plano



Carga máxima recomendada a deslizamiento y extracción

Código	Guía	Par instalación [Nm]	Carga deslizamiento [kN]	Carga extracción [kN]
TGX0840 / TGX0860	GPX414120	10.0	0.75	6.20
TGX1040 / TGX1060	GPX414120	10.0	0.89	7.74
TGX0840 / TGX0860	GPX414125	10.0	0.75	6.20
TGX1040 / TGX1060	GPX414125	10.0	0.89	7.74

3.12 TU-RX

Tuerca guía perforada indextrut

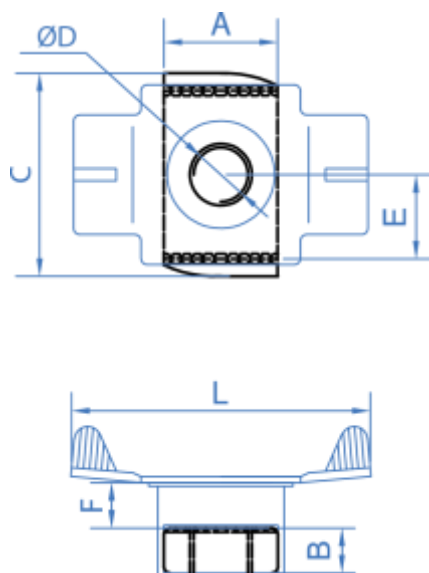


Material	Recubrimiento	Válido para
		
Acero	Cincado	Guia perforada indextrut

Datos de Instalación

Código	A	B	C	ØD	E	F	L
TURX08	20	6	35	M8	12,5	6	50
TURX10	20	9	35	M10	12,5	6	50
TURX12	20	9	35	M12	12,5	6	50

Plano



3.13 TU-RXA

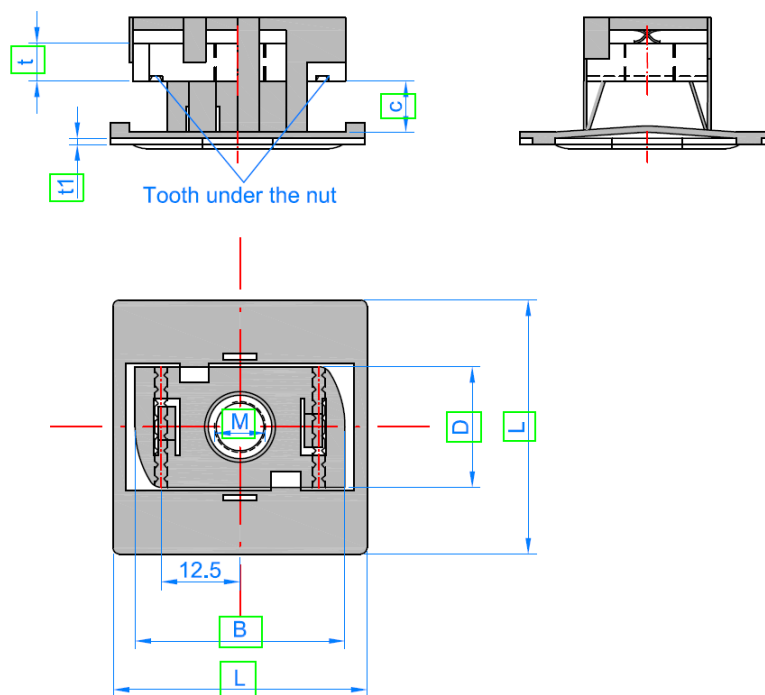
Tuerca indextrut c/arandela fijación rápida



Material	Recubrimiento	Válido para
		
Acero	Cincado	Guia perforada indextrut

Código	A	B	E	M	L
TURXA08	19	33	12,5	M8	40
TURXA10	19	33	12,5	M10	40

Plano



3.14 TO-GRX

Tuerca guía perforada indextrut

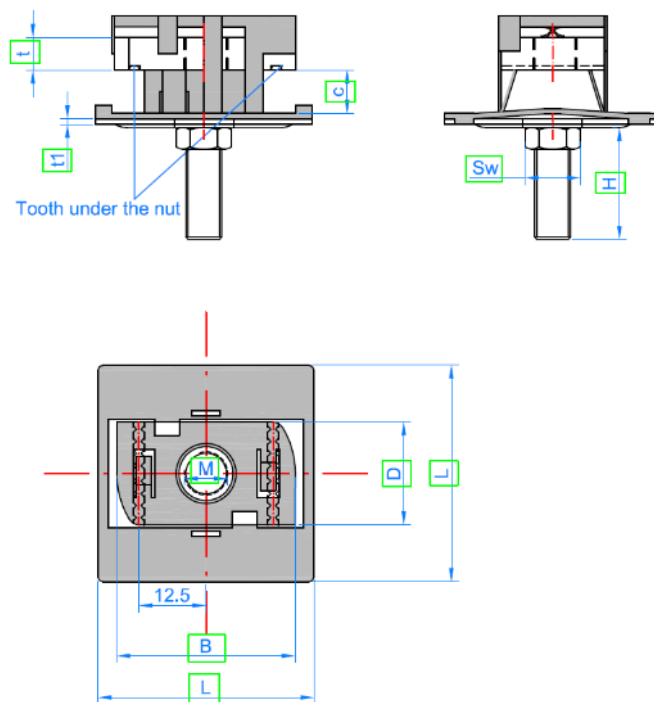


Material	Recubrimiento	Válido para
		
Acero	Cincado	Guía perforada indextrut

Datos de Instalación

Código	A	B	E	H	M	L	SW
TGRX0830	19	33	12,5	30	M8	40	13
TGRX0860	19	33	12,5	60	M8	40	13
TGRX1030	19	33	12,5	30	M10	40	17
TGRX1060	19	33	12,5	60	M10	40	17

Plano



3.15 SO-TP

Tapones plásticos para perfil indextrut



Material



Polypropileno

Válido para

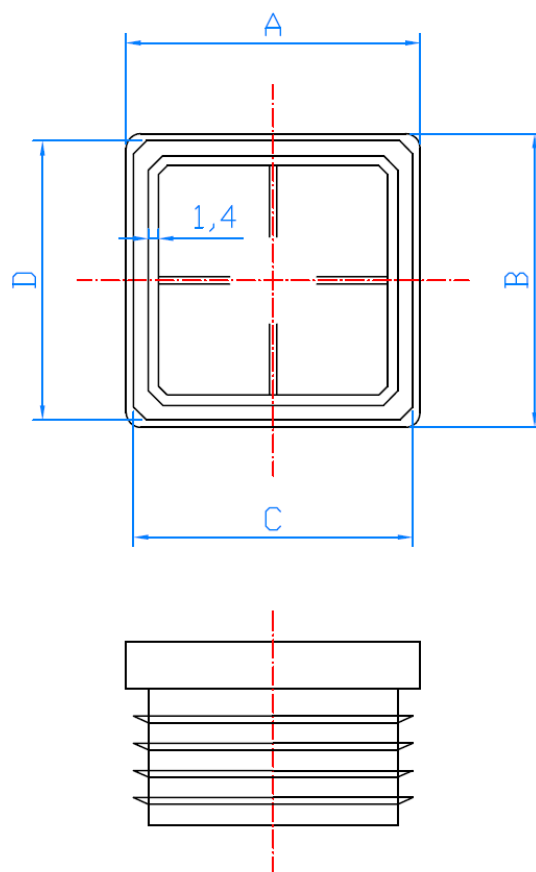


Guía perforada indextrut

Datos de Instalación

Código	A	B
SOTP4121	41	21
SOTP4141	41	41

Plano



3.16 SO-PG

Tapones plásticos para perfil indextrut



Material



Goma EPDM

Válido para



Guia perforada indextrut

Datos de Instalación

Código	A	B	C	D
SOPG41	41	25,5	8	19

Plano

