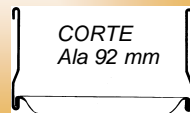
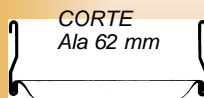
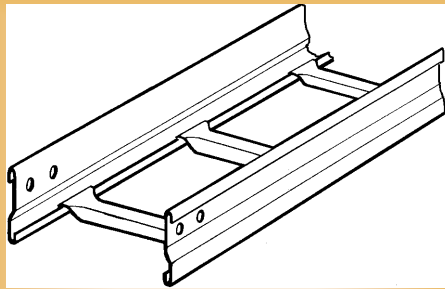


ESC Bandeja tipo Escalera

NOVOBARRA®



LIVIANA: ala 62 mm, esp. 1,6 mm
SEMIPESTADA: ala 92 mm, esp. 1,6 mm
PESADA: ala 92 mm, esp. 2,1 mm
Travesaños cada 300 mm
Anchos 150-300-450 y 600 mm

- **Zincada electrolítica**
- **Zincada en caliente**
- **Acero Inoxidable AISI 430/304/316**
- **Pintada al horno**

Definiciones

Bandeja tipo escalera, con largueros ó laterales de chapa perfilada y travesaños estampados y soldados por arco.

Anchos: 150-300-450 y 600 mm

Los anchos normalizados, el tipo de perfil y las cuplas de unión son plenamente compatibles e intercambiables con los más comúnmente utilizados en plaza. Consulte con nuestro Departamento Técnico por las equivalencias

Materiales :

Chapa de acero, acero inoxidable, Chapa pintada.
 Chapa de acero SAE 1010 en espesor 1,6 mm (calibre BWG Nro.16) para las series **LIVIANA** y **SEMIPESTADA** .y 2,1 mm (calibre BWG Nro.14) para la serie **PESADA**

Sobre pedido en Acero inoxidable calidad AISI 430, 304 ó 316, ó aluminio

Tratamiento y protección superficial

El sistema **ESC** en chapa de acero SAE 1010 se provee con terminación superficial :

- **Zincado electrolítico** (apto para interior)
- **Zincado por inmersión en caliente** (apto a la intemperie y ambientes agresivos)
- **Pintado al horno** (tipo y color de esmalte a definir con el cliente)

Tapas y accesorios. Piezas normalizadas

El sistema de bandejas escalera incluye en sus elementos normalizados tapas, curvas horizontales, curvas verticales, tees , cruces, reducciones y elementos de soporte y ensamble para lograr los recorridos necesarios a un mínimo costo de instalación.

Característica	Unidad	LIVIANA				SEMIPESTADA				PESADA			
		150	300	450	600	150	300	450	600	150	300	450	600
Ancho útil	mm	150	300	450	600	150	300	450	600	150	300	450	600
Peso conducto	Kgr/m	2,40	2,73	3,03	3,37	3,31	3,64	3,97	4,30	4,14	4,55	4,96	5,37
Altura larguero	mm	62				92				92			
Altura útil	mm	50				80				80			
Espesor del material	mm	1,6				1,6				2,1			
Carga 1,5 m	Kgr/m	180				355				478			
Carga 2,0 m	Kgr/m	79				200				268			
Carga 2,5 m	Kgr/m	40				119				160			
Carga 3,0 m	Kgr/m	23				69				92			
Cobre equiv.	mm ²	25				35				46			

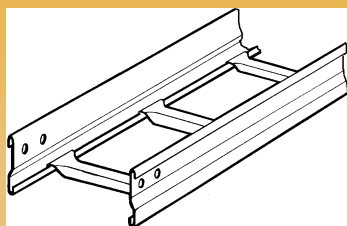
Carga admisible en Kgr/m uniformemente repartida para la distancia entre apoyos especificada, dentro del límite elástico y una flecha máxima del 4 % (1 / 250) de la distancia entre apoyos

Sección equivalente en mm² de cobre de la estructura, a los fines de utilizarla como conductor de puesta a tierra (P.E.)

ESC Componentes Normalizados

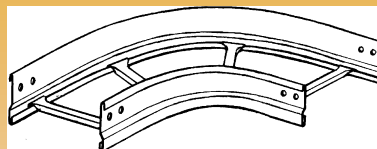
NOVOBARRA®

TRAMO RECTO 3 M



Ancho	Liviana	Semipesada	Pesada
150	ESC 150 L	ESC 150 S	ESC 150 P
300	ESC 300 L	ESC 300 S	ESC 300 P
450	ESC 450 L	ESC 450 S	ESC 450 P
600	ESC 600 L	ESC 600 S	ESC 600 P

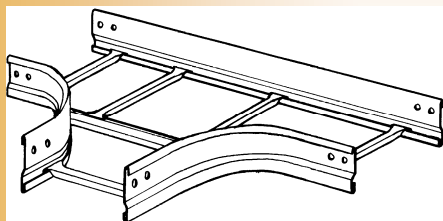
CURVA PLANA 90° Radio interno 300 mm



Ancho	Liviana	Semipesada	Pesada
150	ESC CP 150 L	ESC CP 150 S	ESC CP 150 P
300	ESC CP 300 L	ESC CP 300 S	ESC CP 300 P
450	ESC CP 450 L	ESC CP 450 S	ESC CP 450 P
600	ESC CP 600 L	ESC CP 600 S	ESC CP 600 P

TE PLANA

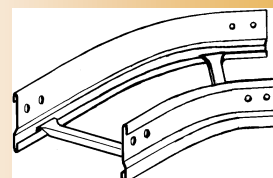
Radio interno 300 mm



Ancho	Liviana	Semipesada	Pesada
150	ESC TP 150 L	ESC TP 150 S	ESC TP 150 P
300	ESC TP 300 L	ESC TP 300 S	ESC TP 300 P
450	ESC TP 450 L	ESC TP 450 S	ESC TP 450 P
600	ESC TP 600 L	ESC TP 600 S	ESC TP 600 P

CURVA PLANA 45°

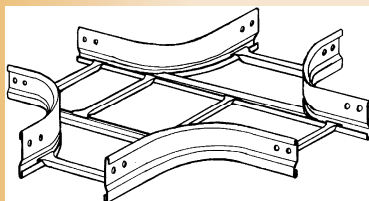
Radio interno 300 mm



Ancho	Liviana	Semipesada	Pesada
150	ESC CP 150 L -45	ESC CP 150 S -45	ESC CP 150 P -45
300	ESC CP 300 L -45	ESC CP 300 S -45	ESC CP 300 P -45
450	ESC CP 450 L -45	ESC CP 450 S -45	ESC CP 450 P -45
600	ESC CP 600 L -45	ESC CP 600 S -45	ESC CP 600 P -45

CRUZ PLANA

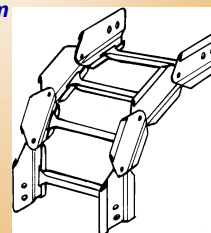
Radio interno 300 mm



Ancho	Liviana	Semipesada	Pesada
150	ESC CR 150 L	ESC CR 150 S	ESC CR 150 P
300	ESC CR 300 L	ESC CR 300 S	ESC CR 300 P
450	ESC CR 450 L	ESC CR 450 S	ESC CR 450 P
600	ESC CR 600 L	ESC CR 600 S	ESC CR 600 P

CURVA VERTICAL ESLABONADA

Radio interno 300 mm



Ancho	Liviana	Semipesada	Pesada
150	ESC CA 150 L	ESC CA 150 S	ESC CA 150 P
300	ESC CA 300 L	ESC CA 300 S	ESC CA 300 P
450	ESC CA 450 L	ESC CA 450 S	ESC CA 450 P
600	ESC CA 600 L	ESC CA 600 S	ESC CA 600 P

Reservamos modificaciones

NOVOBARRA S.A.

Galarza 1733

(B1624 AFK)-Tigre-Buenos Aires-Argentina

Teléfono / fax (5411) 4749-0964 y rotativas

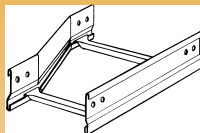
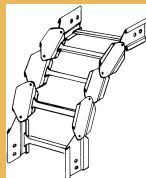
E-Mail: VENTAS@NOVOBARRA.COM.AR

WEB : WWW.NOVOBARRA.COM.AR

ESC Componentes Normalizados

NOVOBARRA®

CURVA ESLABONADA 5 ESLABONES

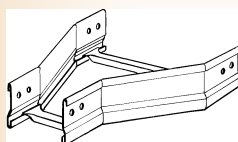
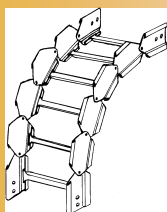


Ancho	Liviana	Semipesada	Pesada
150	ESCCA150L-5	ESCCA150S-5	ESCCA150P-5
300	ESCCA300L-5	ESCCA300S-5	ESCCA300P-5
450	ESCCA450L-5	ESCCA450S-5	ESCCA450P-5
600	ESCCA600L-5	ESCCA600S-5	ESCCA600P-5

REDUCCION LATERAL IZQUIERDA

Ancho	Liviana	Semipesada	Pesada
300/150	ESC RI 300/150 L	ESC RI 300/150 S	ESC RI 300/150 P
450/150	ESC RI 450/150 L	ESC RI 450/150 S	ESC RI 450/150 P
450/300	ESC RI 450/300 L	ESC RI 450/300 S	ESC RI 450/300 P
600/150	ESC RI 600/150 L	ESC RI 600/150 S	ESC RI 600/150 P
600/300	ESC RI 600/300 L	ESC RI 600/300 S	ESC RI 600/300 P
600/450	ESC RI 600/450 L	ESC RI 600/450 S	ESC RI 600/450 P

CURVA ESLABONADA 6 ESLABONES

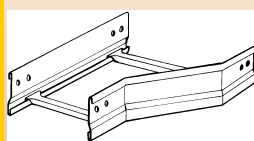
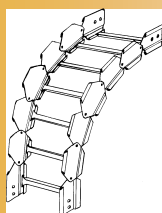


Ancho	Liviana	Semipesada	Pesada
150	ESCCA150L-6	ESCCA150S-6	ESCCA150P-6
300	ESCCA300L-6	ESCCA300S-6	ESCCA300P-6
450	ESCCA450L-6	ESCCA450S-6	ESCCA450P-6
600	ESCCA600L-6	ESCCA600S-6	ESCCA600P-6

REDUCCION CENTRAL

Ancho	Liviana	Semipesada	Pesada
300/150	ESC RC 300/150 L	ESC RC 300/150 S	ESC RC 300/150 P
450/150	ESC RC 450/150 L	ESC RC 450/150 S	ESC RC 450/150 P
450/300	ESC RC 450/300 L	ESC RC 450/300 S	ESC RC 450/300 P
600/150	ESC RC 600/150 L	ESC RC 600/150 S	ESC RC 600/150 P
600/300	ESC RC 600/300 L	ESC RC 600/300 S	ESC RC 600/300 P
600/450	ESC RC 600/450 L	ESC RC 600/450 S	ESC RC 600/450 P

CURVA ESLABONADA 7 ESLABONES



Ancho	Liviana	Semipesada	Pesada
150	ESCCA150L-7	ESCCA150S-7	ESCCA150P-7
300	ESCCA300L-7	ESCCA300S-7	ESCCA300P-7
450	ESCCA450L-7	ESCCA450S-7	ESCCA450P-7
600	ESCCA600L-7	ESCCA600S-7	ESCCA600P-7

REDUCCION LATERAL DERECHA

Ancho	Liviana	Semipesada	Pesada
300/150	ESC RD 300/150 L	ESC RD 300/150 S	ESC RD 300/150 P
450/150	ESC RD 450/150 L	ESC RD 450/150 S	ESC RD 450/150 P
450/300	ESC RD 450/300 L	ESC RD 450/300 S	ESC RD 450/300 P
600/150	ESC RD 600/150 L	ESC RD 600/150 S	ESC RD 600/150 P
600/300	ESC RD 600/300 L	ESC RD 600/300 S	ESC RD 600/300 P
600/450	ESC RD 600/450 L	ESC RD 600/450 S	ESC RD 600/450 P

Reservamos modificaciones

NOVOBARRA S.A.
Galarza 1733
(B1624 AFK)-Tigre-Buenos Aires-Argentina

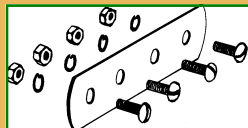
Teléfono / fax (5411) 4749-0964 y rotativas
E-Mail: VENTAS@NOVOBARRA.COM.AR
WEB : WWW.NOVOBARRA.COM.AR

ESC Componentes Normalizados

NOVOBARRA®

CUPLA DE UNION

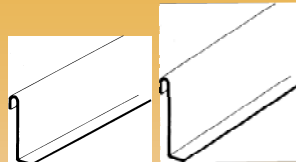
Con bulonería



Código
ESC CU

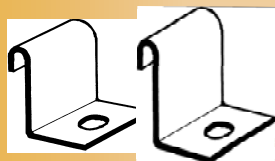
BARRERA DIVISORA

Largo 3 m



Ala	Código
62	ESC DIV L
92	ESC DIV SP

SOPORTE DE SUSPENSION



Ala	Código
62	ESC SS L
92	ESC SS SP

SOPORTE MENSULA A BANDEJA



Código
ESC SM B

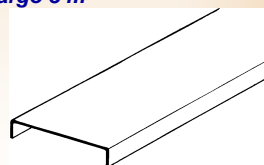
SOPORTE CABLE A TIERRA



Código
ESC SCT

TAPA TRAMO RECTO

Largo 3 m



Ancho	Código
150	ESC TA 150
300	ESC TA 300
450	ESC TA 450
600	ESC TA 600

TAPA CURVA PLANA 90°



Ancho	Código
150	ESC CP TA 150
300	ESC CP TA 300
450	ESC CP TA 450
600	ESC CP TA 600

TAPA CURVA PLANA 45°



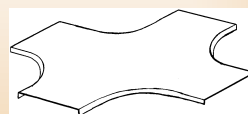
Ancho	Código
150	ESC CP TA 150-45
300	ESC CP TA 300-45
450	ESC CP TA 450-45
600	ESC CP TA 600-45

TAPA TE PLANA



Ancho	Código
150	ESC TP TA 150
300	ESC TP TA 300
450	ESC TP TA 450
600	ESC TP TA 600

TAPA CRUZ PLANA



Ancho	Código
150	ESC CR TA 150
300	ESC CR TA 300
450	ESC CR TA 450
600	ESC CR TA 600

TAPA REDUCCION



Izquierda

Central

Derecha

Ancho	Izquierda	Central	Derecha
300/150	ESCRITA300/150	ESCRCTA300/150	ESCRDTA300/150
450/150	ESCRITA450/150	ESCRCTA450/150	ESCRDTA450/150
450/300	ESCRITA450/300	ESCRCTA450/300	ESCRDTA450/300
600/150	ESCRITA600/150	ESCRCTA600/150	ESCRDTA600/150
600/300	ESCRITA600/300	ESCRCTA600/300	ESCRDTA600/300
600/450	ESCRITA600/450	ESCRCTA600/450	ESCRDTA600/450

Reservamos modificaciones

NOVOBARRA S.A.

Galarza 1733

(B1624 AFK)-Tigre-Buenos Aires-Argentina

Teléfono / fax (5411) 4749-0964 y rotativas

E-Mail: VENTAS@NOVOBARRA.COM.AR

WEB : WWW.NOVOBARRA.COM.AR