

According to law Danieli&C. considers this document to be a company secret and therefore prohibits any person to reproduce it or make it known in whole or in part to other parties or to competitors without specific written authorization of Danieli's Management



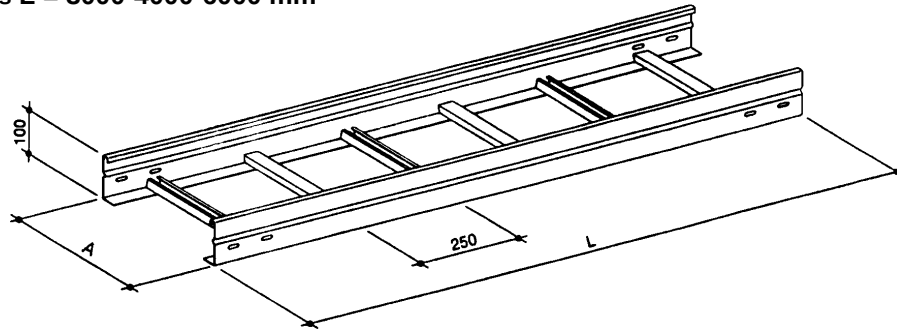
PASSERELLE PORTACAVI A TRAVERSINI
ELEMENTI RETTILINEI L = 3000-4000-6000 mm
Cable Ladders
Straight Elements L = 3000-4000-6000 mm

STANDARD N° 1.100.001

REV. 02	PAGINA 2	DI OF 19
SOSTITUISCE REPLACES		

ELEMENTI RETTILINEI L = 3000-4000-6000 mm
Straight Elements L = 3000-4000-6000 mm

CLASSIFICAZIONE: 018231



Forma costruttiva e peso: indicativi

Materiale: Acciaio al C - spess. $\geq 1,5$ mm

Zincatura a caldo dopo lavorazione:

Spess. $\geq 50 \mu\text{m}$ - DIN 50976 - UNI 5744 - CEI 7.6

Construction shape and mass: indicative

Material: C steel - thick. $\geq 1,5$ mm

Hot dip zinc coat after work:

Thick. $\geq 50 \mu\text{m}$ - DIN 50976 - UNI 5744 - CEI 7.6

Caratteristiche meccaniche:

- Freccia elastica max = 3‰ della luce

- Fattore di sicurezza allo snervamento $\geq 1,5$ con carico di 200 Kg uniformemente distribuito più carico uomo (80 Kg) sulla mezzeria di un elemento singolo disposto su appoggi distanti 2 m

Mechanical features:

- Max deflection = 3‰ of the span

- Safety factor yielding $\geq 1,5$ with 200 Kg uniformly distributed load plus man weight (80 Kg) in mid-span of a single element supports 2 m distant

Es. di design.:

0.110078.L Elem. rettilineo passerella traversini

L = 3000 mm - A = 100 mm

Acciaio al C - Spess. $\geq 1,5$ mm

Zincatura DIN 50976 - UNI 5744

Ex. of design.:

0.110078.L Straight element cable ladder

L = 3000 mm - A = 100 mm

C steel - Thick. $\geq 1,5$ mm

Zinc coat DIN 50976 - UNI 5744

	A mm	Massa Kg	CODICE Code
L = 3000 mm	100	13,2	0.110078.L
	150	13,8	0.115646.B
	200	14,4	0.110079.M
	300	15,6	0.110080.B
	400	16,8	0.110081.X
	500	18	0.110082.Z
	600	19,5	0.110083.S

	A mm	Massa Kg	CODICE Code
L = 4000 mm	100	17,6	0.110084.T
	150	18,4	0.115647.C
	200	19,2	0.110085.R
	300	20,8	0.110086.V
	400	22,4	0.110087.W
	500	24	0.110088.E
	600	26	0.110089.F

	A mm	Massa Kg	CODICE Code
L = 6000 mm	100	26,4	0.110090.D
	150	27,6	0.115648.L
	200	28,8	0.110091.S
	300	31,2	0.110092.T
	400	33,6	0.110093.R
	500	36	0.110094.V
	600	39	0.110095.W



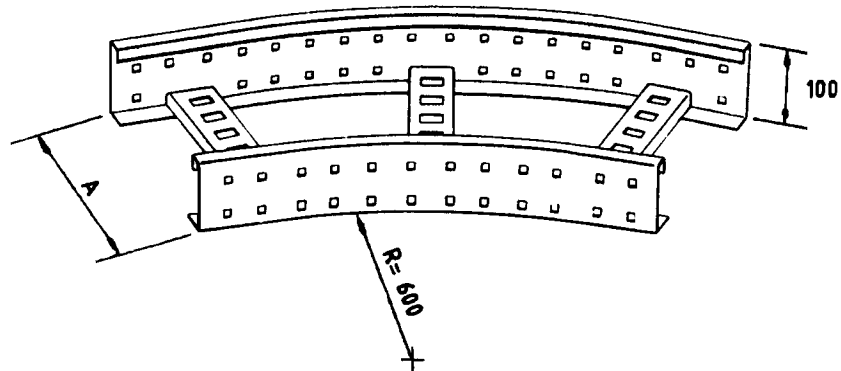
PASSERELLE PORTACAVI A TRAVERSINI
CURVE ORIZZONTALI A 45°
Cable Ladders
45° Horizontal Elbows

STANDARD N° 1.100.001

REV. 02	PAGINA 3	DI OF 19
SOSTITUISCE REPLACES	-	

CURVE ORIZZONTALI A 45°
45° Horizontal Elbows

CLASSIFICAZIONE: 018235



Forma costruttiva e peso: indicativi
 Materiale: Acciaio al C - spess. $\geq 1,5$ mm
 Zincatura a caldo dopo lavorazione:
 Spess. $\geq 50 \mu\text{m}$ - DIN 50976 - UNI 5744 - CEI 7.6

Construction shape and mass: indicative
 Material: C steel - thick. $\geq 1,5$ mm
 Hot dip zinc coat after work:
 Thick $\geq 50 \mu\text{m}$ - DIN 50976 - UNI 5744 - CEI 7.6

Es. di design.:

0.110096.X Curva orizz. 45° pass. traversini
 A = 100 mm R = 600 mm
 Acciaio al C - Spess. $\geq 1,5$ mm
 Zincatura DIN 50976 - UNI 5744

Ex. of design.:

0.110096.X 45° Horiz. elbow cable ladder
 A = 100 mm R = 600 mm
 C steel - Thick. $\geq 1,5$ mm
 Zinc coat DIN 50976 - UNI 5744

A mm	Massa Mass Kg	CODICE Code
100	3,9	0.110096.X
150	4,1	0.115649.M
200	4,3	0.110097.Z
300	4,8	0.110098.G
400	5,6	0.110099.A
500	6	0.110100.L
600	7	0.110101.G

02	01/96	Tolto sigla Ceda	Descrizione - Description
Rev.	Date		



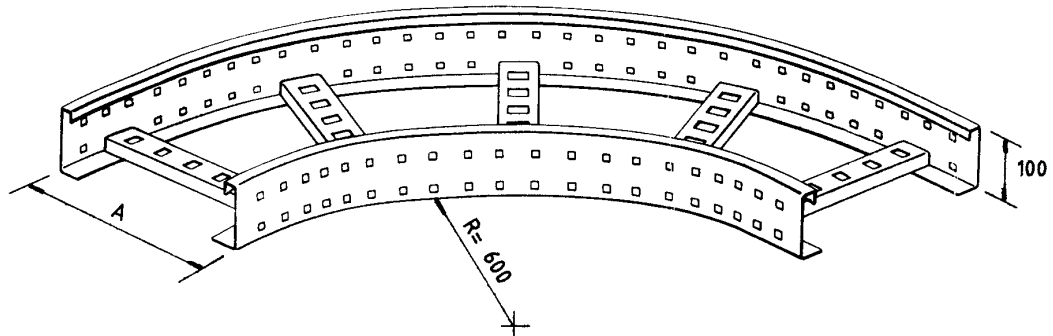
PASSERELLE PORTACAVI A TRAVERSINI
CURVE ORIZZONTALI A 90°
Cable Ladders
90° Horizontal Elbows

STANDARD N° 1.100.001

REV. 02	PAGINA 4	DI OF 19
SOSTITUISCE REPLACES	-	

CURVE ORIZZONTALI A 90°
90° Horizontal Elbows

CLASSIFICAZIONE: 018235



Forma costruttiva e peso: indicativi
Materiale: Acciaio al C - spess. $\geq 1,5$ mm
Zincatura a caldo dopo lavorazione:
Spess. $\geq 50\text{ }\mu\text{m}$ - DIN 50976 - UNI 5744 - CEI 7.6

Construction shape and mass: indicative
Material: C steel - thick. $\geq 1,5$ mm
Hot dip zinc coat after work:
Thick. $\geq 50\text{ }\mu\text{m}$ - DIN 50976 - UNI 5744 - CEI 7.6

Es. di design.:

0.110102.A Curva orizz. 90° pass. traversini
A = 100 mm R = 600 mm
Acciaio al C - Spess. $\geq 1,5$ mm
Zincatura DIN 50976 - UNI 5744

Ex. of design.:

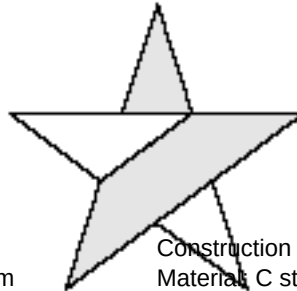
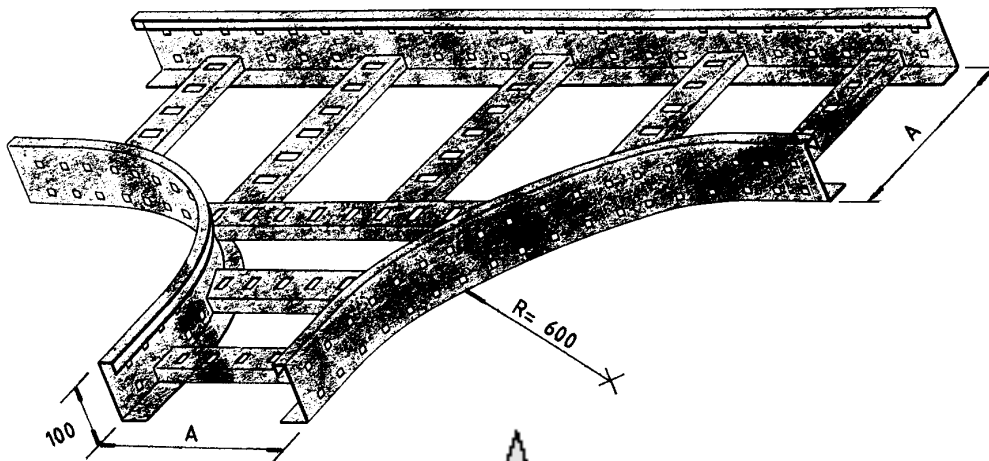
0.110102.A 90° Horiz. elbow cable ladder
A = 100 mm R = 600 mm
C steel - Thick. $\geq 1,5$ mm
Zinc coat DIN 50976 - UNI 5744

A mm	Massa Mass Kg	CODICE Code
100	6,4	0.110102.A
150	6,9	0.115650.K
200	7,5	0.110103.B
300	8,4	0.110104.C
400	9,8	0.110105.D
500	10,8	0.110106.E
600	12,8	0.110107.F

02	Rev.	01/96	Tolto sigla Ceda	Descrizione - Description

DERIVAZIONI A T
Horizontal Tees

CLASSIFICAZIONE: 018235



Forma costruttiva e peso: indicativi
 Materiale: Acciaio al C - spess. $\geq 1,5$ mm
 Zincatura a caldo dopo lavorazione:
 Spess. $\geq 50 \mu\text{m}$ - DIN 50976 - UNI 5744 - CEI 7.6

Construction shape and mass: indicative
 Material: C steel - thick. $\geq 1,5$ mm
 Hot dip zinc coat after work:
 Thick. $\geq 50 \mu\text{m}$ - DIN 50976 - UNI 5744 - CEI 7.6

Es. di design.:

0.110108.P Derivazione a T pass. traversini
 A = 100 mm R = 600 mm
 Acciaio al C - Spess. $\geq 1,5$ mm
 Zincatura DIN 50976 - UNI 5744

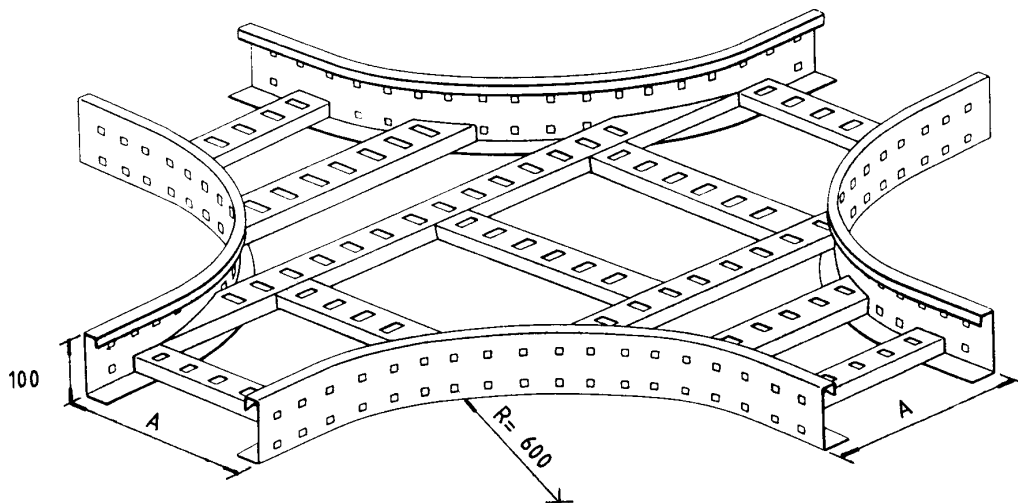
Ex. of design.:

0.110108.P Horiz. Tee cable ladder
 A = 100 mm R = 600 mm
 C steel - Thick. $\geq 1,5$ mm
 Zinc coat DIN 50976 - UNI 5744

A mm	Massa Mass Kg	CODICE Code
100	10,3	0.110108.P
150	11	0.115651.F
200	11,7	0.110109.Q
300	13,1	0.110110.D
400	15	0.110111.S
500	16,5	0.110112.T
600	18,8	0.110113.R

Rev.	Date	Tolto sigla Ceda	Descrizione - Description
02	01/96		

INCROCI
Horizontal Crosses



Forma costruttiva e peso: indicativi
 Materiale: Acciaio al C - spess. $\geq 1,5$ mm
 Zincatura a caldo dopo lavorazione:
 Spess. $\geq 50 \mu\text{m}$ - DIN 50976 - UNI 5744 - CEI 7.6

Construction shape and mass: indicative
 Material: C steel - thick. $\geq 1,5$ mm
 Hot dip zinc coat after work:
 Thick. $\geq 50 \mu\text{m}$ - DIN 50976 - UNI 5744 - CEI 7.6

Es. di design.:

0.110114.V Incrocio pass. traversini
 A = 100 mm R = 600 mm
 Acciaio al C - Spess. $\geq 1,5$ mm
 Zincatura DIN 50976 - UNI 5744

Ex. of design.:

0.110114.V Horiz. cross cable ladder
 A = 100 mm R = 600 mm
 C steel - Thick. $\geq 1,5$ mm
 Zinc coat DIN 50976 - UNI 5744

A mm	Massa Mass Kg	CODICE Code
100	12,7	0.110114.V
150	13,5	0.115652.G
200	14,4	0.110115.W
300	16	0.110116.X
400	18,3	0.110117.Z
500	20,2	0.110118.G
600	23,2	0.110119.A