



PRINCIPALES CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Le système de passage de câbles praticables par des véhicules CAPA 100 est une installation de protection des câbles et des tuyaux souples, à placer dans les rues, les couloirs, ou simplement sur les sols.

Le système **CAPA 100** offre plusieurs avantages :

- Elimine les obstacles au déplacement des chaises roulantes, des poussettes, des diables, des lits d'hôpital etc.
- Supprime les risques de sectionnement des câbles par les passages des véhicules ou des chariots
- Permet de réaliser un câblage esthétique de qualité
- Réalise une signalisation forte des zones d'activité
- Elimine les obstacles et supprime des risques liés au déplacement des véhicules et des piétons
- Participe à la mise en conformité avec les réglementations sur la sécurité dans les lieux publics

Les passages de câbles **CAPA 100** sont de couleur noire, fermés par un couvercle de couleur orange. Ceci leur donne une grande visibilité et permet de les repérer de loin. Des roues de petit diamètre traversent ces passages de câbles sans aucune difficulté, car leurs pentes latérales sont peu prononcées.

L'assemblage se réalise sur place, posés par terre les éléments se fixent par des jonctions de type queue d'aronde. Ce système de montage leur assure une très grande stabilité.

Il existe trois modèles de passages de câbles **CAPA 100**, avec un, deux ou trois canaux à l'intérieur.

Les modèles CAPA 100.2 et CAPA 100.3 permettent de dévier les câbles d'un canal à l'autre.

Le couvercle est fixé par deux bandes « Velcro » de part et d'autre de chaque élément. Ce système de fixation rapide permet l'ouverture et l'inspection à tout moment sans aucun outillage.

La base et le couvercle sont réalisés dans un matériel antidérapant.

La dimension optimisée des canaux laisse un espace suffisant pour les prises comme exigé par les réglementations civiles et militaires de sécurité.

Il est utilisable dans des espaces intérieurs et extérieurs, sur des chantiers, des places de camping, des lieux de production industrielle, des théâtres, des studios de télévision, des pavillons d'expositions ou salons commerciaux, des marchés, des installations communautaires, des terrains militaires etc.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

CAPA 100 crossovers (cable channels) enable to safely lay down electrical cables and/or hoses across roads, floors, public places, work places and exhibition's floor.

They solve the problems related to :

- safe and tidy cable distribution
- aesthetics of workplaces
- obstructions of passages areas
- safety for passers-by
- easy crossing with wheelchairs, hand carts, wheelbarrows, stretchers, prams, etc
- crushing of cables and hoses by vehicles and pallet trucks and trolleys.
- Compliance to safety regulations

CAPA 100 crossovers are black with orange cover, therefore they are easily visible.

Side ramps have a gentle slope, allowing even small wheels to pass over easily.

The simple installation is done by laying the crossovers to ground and joining the elements together using the dovetails, which allow for a stage alignment.

CAPA 100 crossovers are manufactured in three models : with one, two or three internal channels.

Models CAPA 100.2 and CAPA 100.3 internal grooves allow divert cable between the inside channels.

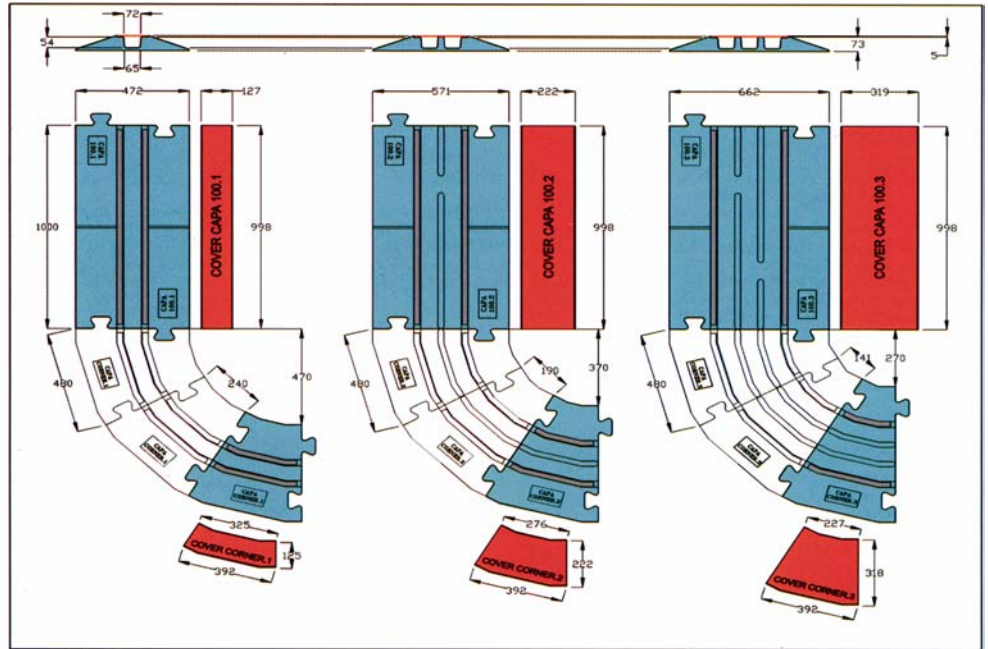
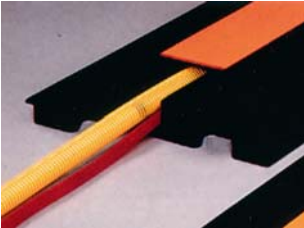
Upper lid, zip-fastend on both sides full length, can be removed without tools for inspection.

Both bottom and top surfaces are non-slip.

Internal grooves dimensions allow room for cable connectors complying with civil and military safety regulations.

These cable crossovers may be used for : both indoor and outdoor areas, civil construction sites, campgrounds, industrial constructions sites, theatres, TV studios, showrooms, outdoor and markets and public events, military training and drilling fields.





	CAPA 100.1 kg 9,10	CAPA CORNER.1 kg 3,30	CAPA 100.2 kg 11,10	CAPA CORNER.2 kg 3,50	CAPA 100.3 kg 12,80	CAPA CORNER.3 kg 3,70
	COVER CAPA 100.1 kg 0,60	COVER CORNER.1 kg 0,19	COVER CAPA 100.2 kg 1,00	COVER CORNER.2 kg 0,30	COVER CAPA 100.3 kg 1,50	COVER CORNER.3 kg 0,40
	 500x1130x160 #2 CAPA 100.1		 600x1130x160 #2 CAPA 100.2		 700x1130x160 #2 CAPA 100.3	
	0,090		0,108		0,127	
	21,0		25,9		31,2	

UN PRODUIT POUR L'EUROPE

SPECIFICATIONS TECHNIQUES :
MODELE BREVETE

Matériau de la base : polyuréthane expansé semi rigide à haute densité
Tension électrique d'utilisation : 1000 V A.C. – 1500 V D.C.

Résistance d'isolation : 29,5 GΩ

Degré de protection : IP 30XC

Charge admissible : 0,17 kN/cm²

Résistance au feu : classe 1 selon la norme UNI 9174 et UNI 8457

Résistance de surface : 90-98 (SHORE A)

Matériau du couvercle : ABS – METHACRYLATE / PVC

Très bonne résistance contre les dissolvants, les acides, les huiles et les agents atmosphériques

Le CAPA 100 remplit les exigences de la Directive technique basse tension CEE 73/23

Le CAPA 100 remplit les exigences de règlement de sécurité IEC 64, IEC 364-7-704/708

A PRODUCT FOR EUROPE

TECHNICAL DATA :
PATENTED MODEL

Bottom material : high density expanded polyurethane (semirigid)

Working voltage : 1000 V A.C. – 1500 V D.C.

Insulation resistance : 29.5 GΩ

Protection : IP 30XC

Maximum roll-on load : 0,17 kN/cm²

Fire resistance : Class 1 according to UNI 9174 and UNI 8457

Surface hardness : 90-98 (SHORE A)

Top lid material : ABS – METACRYLIC / PVC

Excellent resistance to solvents, acids, oils and atmospheric agents

Complies with EEC 73/23 directive for low voltage electrical equipment.

Complies with IEC 64, IEC 364-7-704/708

