



MODULAR ACCESS CHAMBER **FOR TELECOM**

ARQUETA MODULAR
PARA TELECOM

REGARD MODULAIRE
POUR TELECOM

A cost-effective alternative to traditional manholes.
Una alternativa eficaz a las arquetas tradicionales.
Une alternative efficace aux regards traditionnels.



ABOUT US

SOBRE NOSOTROS

QUI SOMMES-NOUS

From HIDROSTANK we would be pleased to collaborate with you in future fiber rollouts with the supply of our innovative PP modular access chambers for telecom.

These modular manholes, already certified by companies like Telefónica, Vodafone, Orange... enable the contractor to do the civil construction much faster.

HIDROSTANK is a spanish company with more than 20 years of experience on the home market, and an increasing foreign activity in Europe, LATAM, Middle East, Africa... During this time HIDROSTANK has been working narrowly with utilities, designers, contractors, installers... that have been using HIDROSTANK manholes for their different projects.

Desde HIDROSTANK estaríamos interesados en colaborar en futuros despliegues mediante el suministro de nuestras innovadoras arquetas de polipropileno para canalización de telecomunicaciones.

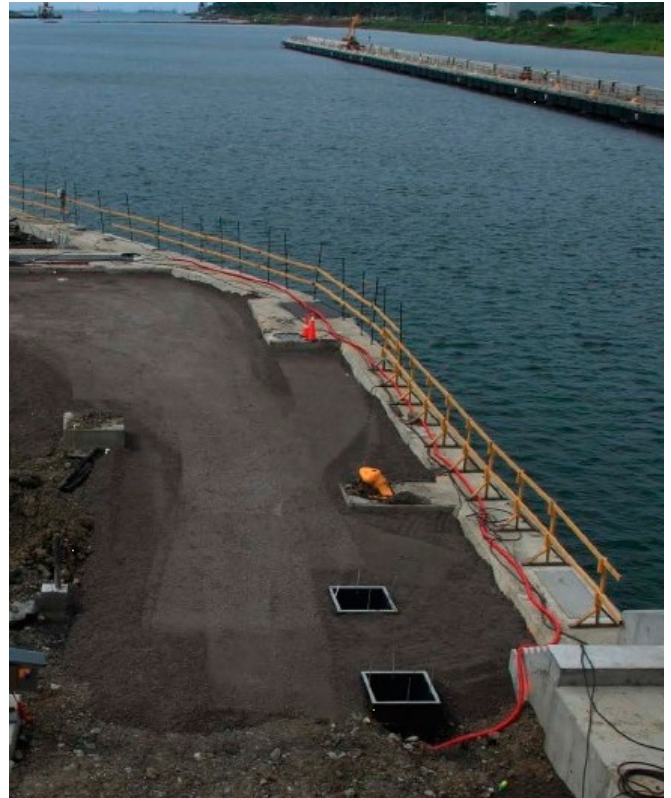
Las arquetas modulares HIDROSTANK, homologadas por Telefónica, Vodafone, Orange... permiten agilizar los despliegues.

HIDROSTANK es una empresa española con más de 20 años de experiencia en el mercado español, y una creciente actividad exterior (Europa, LATAM, África, Oriente Medio...). Durante este tiempo HIDROSTANK ha estado colaborando estrechamente con distintas administraciones, ingenierías, constructores, instaladores... que han confiado en nuestras arquetas para sus diferentes proyectos.

Hidrostack serait heureux de collaborer avec vous dans les futurs déploiements de fibre optique par la fourniture de nos innovateurs regards modulaires en polypropylène pour Réseaux Secs.

Ces chambres de tirage modulaires déjà certifiées par Telefónica, Vodafone, Orange... permettent à l'entrepreneur de réaliser la construction civile beaucoup plus rapidement.

HIDROSTANK est une entreprise espagnole comptant plus de 20 ans d'expérience sur le marché espagnol et avec une activité extérieure croissante (Europe, Amérique Latine, Afrique, Moyen-Orient ...) Durant cette période, HIDROSTANK a collaboré avec différents services publics, ingénieries, entreprises de construction, installateurs... qui ont fait confiance à ses produits dans différents projets.



Panama Canal

20 years experience on international projects

20 años de experiencia en proyectos internacionales

20 ans d'expérience dans des projets internationaux



Certified Quality
Calidad certificada
Qualité certifiée



Technical Support
Soporte Técnico
Support technique



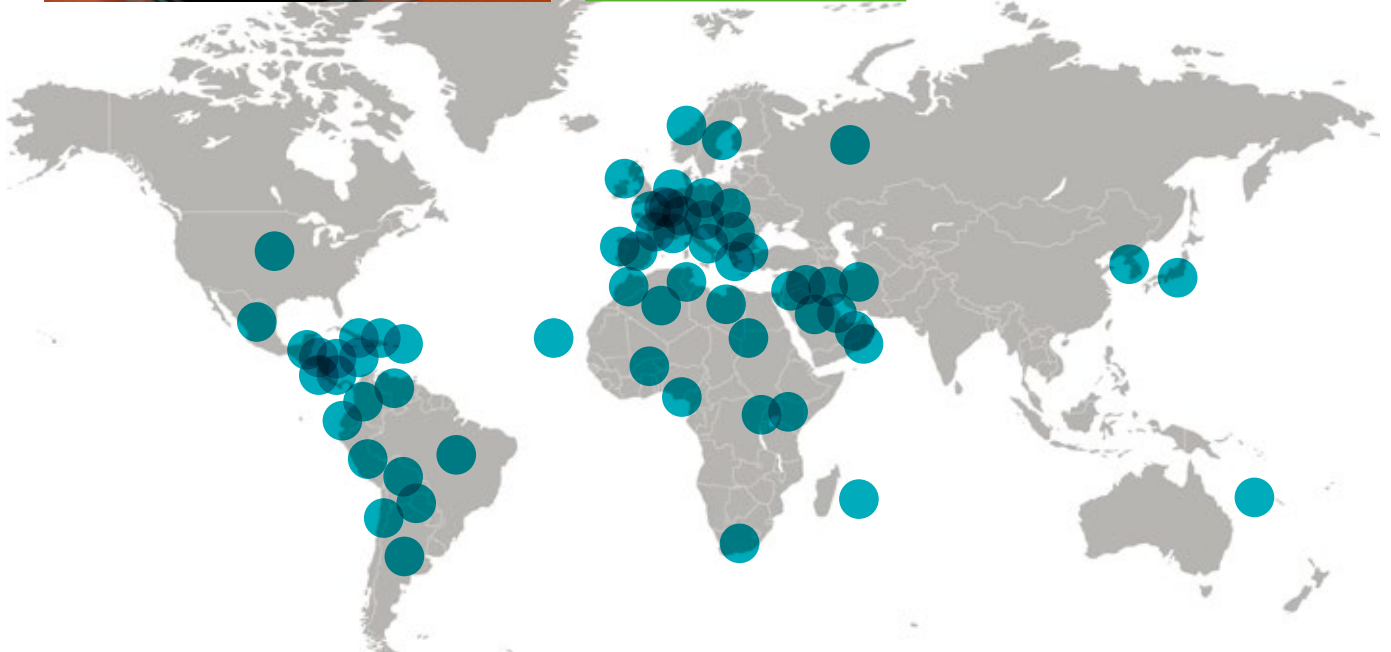
Eco-friendly
Sostenible
Environnemental



FOR PROJECTS OF PARA PROYECTOS DE POUR PROJETS DE



- ✓ **Infrastructures: highways, roads, airports, railways...**
Obra civil: autopistas, carreteras, aeropuertos, ferrocarriles...
Génie civil: autoroutes, routes, aéroports, route ferroviaires, VRD...
- ✓ **Real Estate, housing construction, industrial facilities...**
Urbanización, Polígonos industriales...
Urbanisation, Pôles industriels...
- ✓ **Greenfield photovoltaic projects**
Proyectos fotovoltaicos
Fermes solaires



OUR MODULAR ACCESS CHAMBERS

NUESTRAS ARQUETAS MODULARES

NOS REGARDS MODULAIRES

HIDROSTANK modular chambers are a cost-effective alternative to traditional concrete or brick manholes, enabling an easy, fast and secure installation.

Las arquetas modulares HIDROSTANK son una alternativa eficaz y competitiva a las arquetas tradicionales de hormigón o ladrillo, y permiten una instalación fácil, rápida y segura.

Les chambres de tirage modulaires HIDROSTANK sont une alternative efficace et économique aux regards en béton ou en briques traditionnels, qui permettent une installation rapide, facile et sécurisée.



ENVIROMENTAL FRIENDLY
100% RECICLADO Y RECICLABLE
ENVIRONNEMENTAL



SELF-RESISTANT (UP TO D400, EN 14802)

AUTO-RESISTENTE (HASTA D400, EN 14802)

AUTO RÉSISTANTE (JUSQ'AU D400, EN 14802)



QUICK, EASY & SAFE INSTALLATION

INSTALACIÓN FÁCIL, RÁPIDA Y SEGURA

INSTALLATION SÛRE ET FACILE



VERSATILE

VERSÁTIL

VERSATILE



HIGH QUALITY

ALTA CALIDAD

HAUTE QUALITÉ



OPTIMUM STOCKAGE & TRANSPORT

ÓPTIMO ALMACENAJE Y TRANSPORTE

TRANSPORT ET STOCKAGE PARFAIT



COST EFFECTIVE

PRECIO COMPETITIVO

PRIX COMPÉTITIF



**Better logistics
(transport & storage)**

Mejor logística (transporte y almacenaje)

Meilleure logistique (transport et stockage)

**Easy assembling &
inlets making**

Fácil montaje y realización de acometidas

Facilités dans le montage et dans la réalisation de percages

**No heavy machinery
required**

No requiere maquinaria pesada

Ne requiert pas de machinerie lourde

**No concrete
backfilling required**

No se requiere relleno de hormigón

Aucun remblai de béton requis

**Chemical and
weathering resistant**

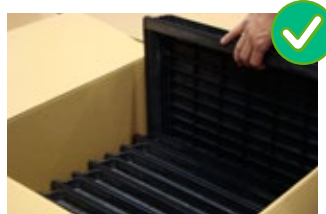
Resistente a agresiones químicas y climáticas

Résistant aux produits chimiques et aux climatiques

Easy to make it higher

Fácilmente recrecible

Facilement agrandissable



APPLICATIONS

APLICACIONES

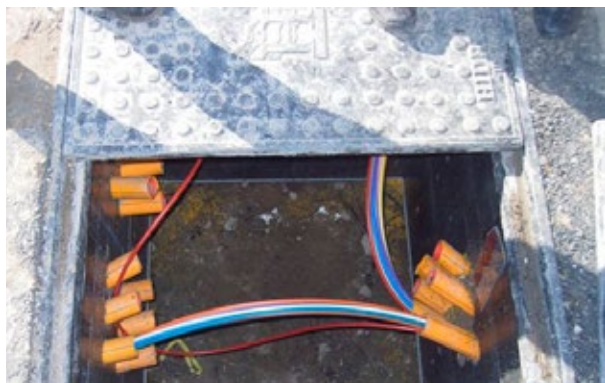
APPLICATIONS

Telecom:

Fiber optic networks: FTTH, HFC, microducting.

Redes de fibra: FTTH, HFC, microzanjas.

Fibre optique, FTTH, HFC, microducting.



Electrical:

Public Lighting, LV & MV distribution.

Alumbrado Público, Distribución en Baja y Media Tensión.

Réseaux secs: éclairage public, distribution d'électricité basse et moyenne tension.



Ideal for existing pipe.

Ideal para tubería existente.

Idéal pour tuyauterie déjà existante.



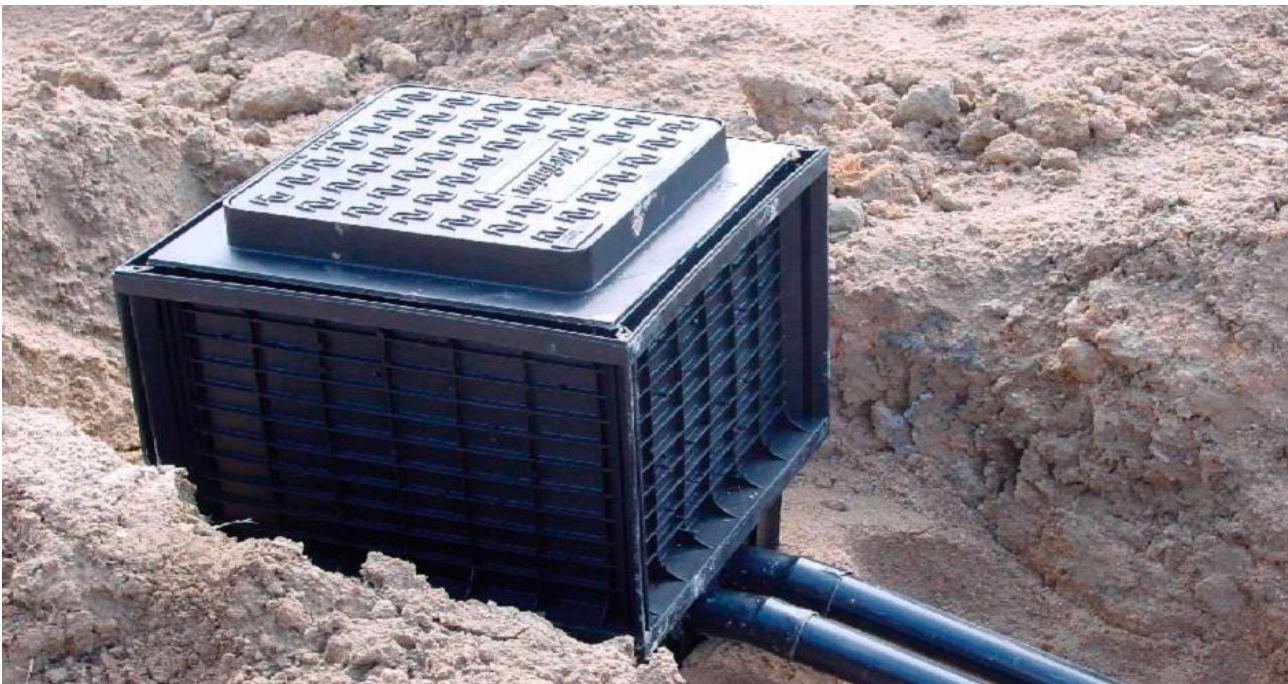
SIMPLE ACCESS CHAMBER

ARQUETA SIMPLE

REGARD SIMPLE

REFERENCE	INTERNAL DIMENSIONS	EXTERNAL DIMENSIONS	HEIGHT	COVER
A 35x35	35x35	45x45	40-60-80-100-120	40x40
A 45x45	45x45	55x55	40-60-80-100-120	50x50
A 58x58	58x58	68x68	40-60-80-100-120	60x60
A 68x68	68x68	78x78	40-60-80-100-120	70x70
A 58x45	58x45	68x55	40-60-80-100-120	63x49
A 68x35	68x35	78x45	40-60-80-100-120	75x42
A 68x45	68x45	78x55	40-60-80-100-120	71x46

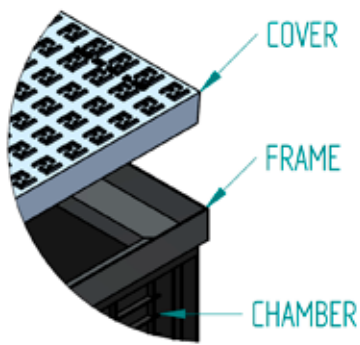
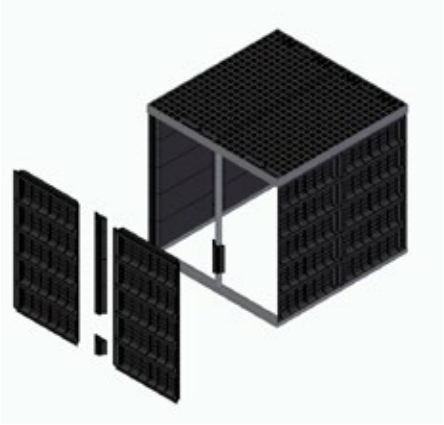
Dimensions in cm / Dimensiones en cm / Mesures en cm



REINFORCED ACCESS CHAMBER

ARQUETA ARMADA

REGARD ARMÉE



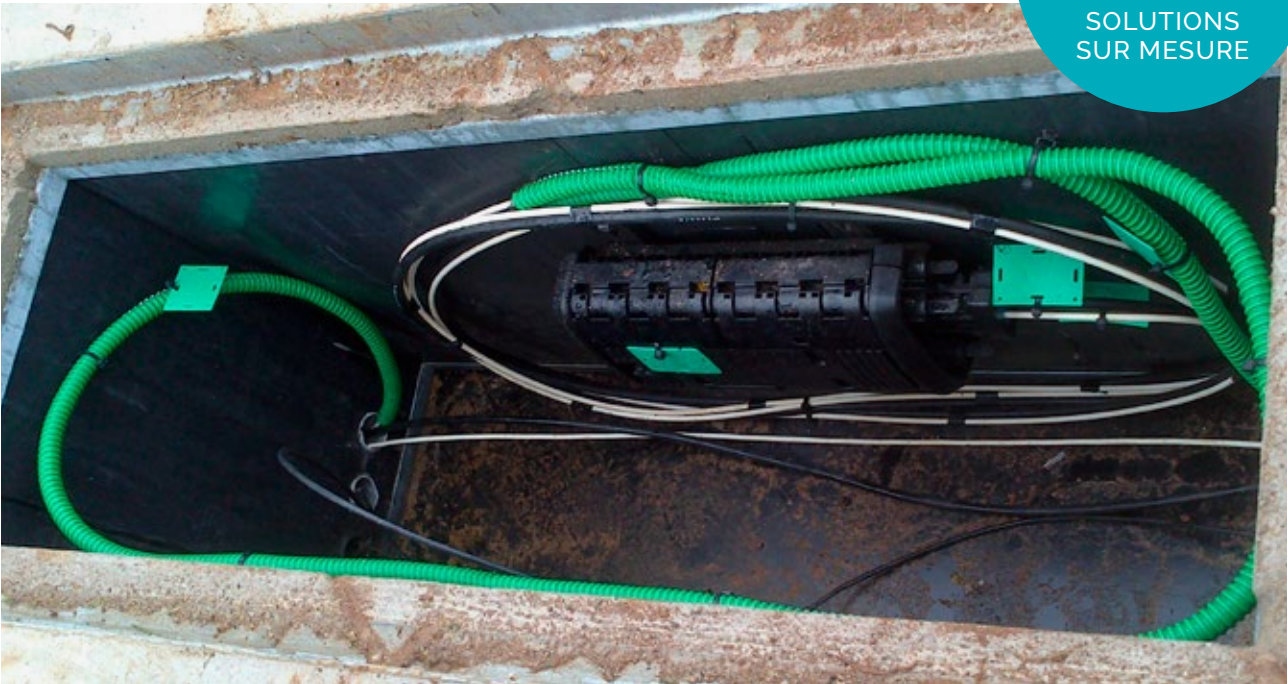
REFERENCE	INTERNAL DIMENSIONS	EXTERNAL DIMENSIONS	HEIGHT	COVER
AAG 80x80	80x80	90x90	60-80-100-120	90x90
AAG 90x90	90x90	100x100	60-80-100-120	100x100
AAG 100x100	100x100	110x110	60-80-100-120	110x110
AAG 113x113	113x113	123x123	60-80-100-120	120x120
AAG 80x35	80x35	90x45	60-80-100-120	90x45
AAG 80x68	80x68	90x78	60-80-100-120	87x76
AAG 90x45	90x45	100x55	60-80-100-120	100x50
AAG 90x58	90x58	100x68	60-80-100-120	95x70
AAG 100x45	100x45	110x55	60-80-100-120	110x55
AAG 113x45	113x45	123x55	60-80-100-120	126x49
AAG 113x90	113x90	123x100	60-80-100-120	119x102
AAG 126x58	126x58	136x68	60-80-100-120	135x69
AAG 126x80	126x80	136x90	60-80-100-120	136x90
AAG 135x58	135x58	145x68	60-80-100-120	148x63
AAG 155x80	155x80	165x90	60-80-100-120	165x90
AAG 155x100	155x100	165x110	60-80-100-120	165x110
AAG 210x100	210x100	220x110	60-80-100-120	220x110

Dimensions in cm / Dimensiones en cm / Mesures em cm

BESPOKE SOLUTIONS

SOLUCIONES A MEDIDA

SOLUTIONS SUR MESURE



COVERS

TAPAS

TRAPPES

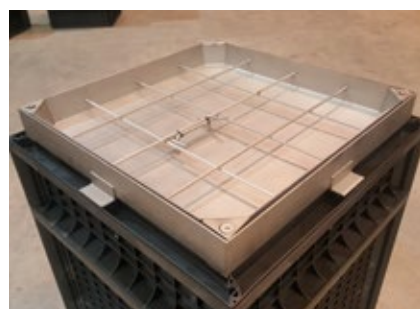
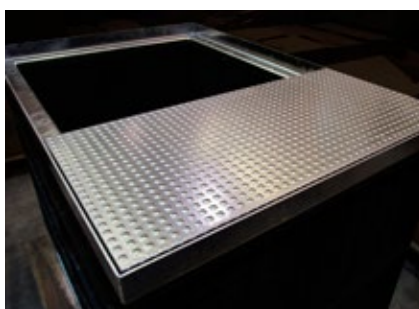
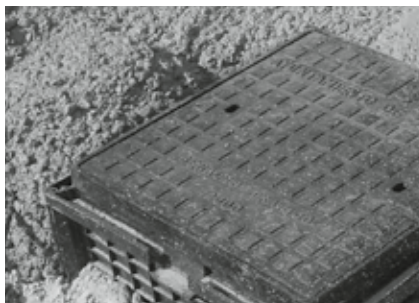
CAST IRON
HIERRO FUNDIDO
FONTE

COMPOSITE
COMPOSITE
COMPOSITE

GALVANIZED STEEL
ACERO GALVANIZADO
ACIER GALVANISÉ

RECESSED
RELLENABLE
REPLISSABLE

CONCRETE
HORMIGÓN
BÉTON



INTEGRATING FRAME
MARCO INTEGRADO
CADRE INTÉGRÉ



LOCKING SYSTEM
CIERRES
SYSTÈMES DE VERROUILLAGE

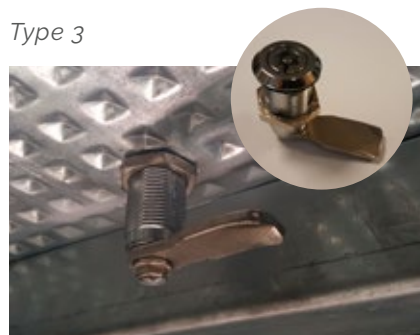
Type 1



Type 2



Type 3



Security Screw: ask the Minimum Quantity Order (MQO)
Tornillo de seguridad: pregunte el pedido mínimo
Vis de sécurité: demandez la quantité minimum

COMPOSITE COVERS

TAPAS DE COMPOSITE

TRAPPES EN COMPOSITE

HIDROSTANK Composite covers, EN124 A15 & B125 resistant, offer numerous advantages over traditional cast iron covers such as:

- Do not block the radio signal
- Electrical and temperature insulation
- Does not suffer corrosion problems
- Less noise
- Solve problems of theft

Las tapas de composite HIDROSTANK, de resistencia EN124 A15 & B125, ofrecen numerosas ventajas frente a las tradicionales tapas de fundición tales como:

- No apantallan la señal radio
- Aislante eléctrico y de temperatura
- No sufre problemas de corrosión
- Menor ruido
- Soluciona los problemas de robos

Les couvercles en composite HIDROSTANK, de résistance EN124 A15 & B125, offrent de nombreux avantages par rapport aux couvercles traditionnels en fonte, tels que:

- Ne bloquent pas le signal radio.
- Isolation électrique et thermique
- Ne souffre pas de problèmes de corrosion
- Moins de bruit
- Résout les problèmes de vol



IDEAL FOR 5G DEPLOYMENTS

MODELS • MODELOS • MODÈLES

- 457x457x19 mm (A15 & B125)
- 557x557x19 mm (A15 & B125)
- 636x636x19 mm (A15 & B125)
- 633x495x54 mm (B125)

ACCESS CHAMBER REFERENCE	COVER/S (mm)	MODEL	DISPOSITION
A35x35 x H	457x457x19		
AA80x35 x H	(2) 457x457x19		
A45x45 x H	557x557x19		
AA100 x 45 x H	(2) 557x557x19		
A58x58 x H	636x636x19		
AA126x58 x H	(2) 636x636x19		
A58x45 x H	633x495x54	L1T	
AA90x58 x H	(2) 633x495x54	½ L4T	
AA123x45 x H	(2) 633x495x54	L2T	
AA146x58 x H	(3) 633x495x54	L3T	
AA 194x58 x H	(4) 633x495x54	L4T	



ACCESSORIES

ACCESORIOS

ACCESSOIRES

FIBER OPTIC CLOSURES

CAJAS DE EMPALME

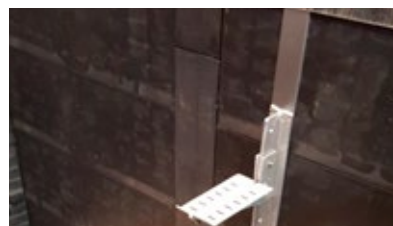
FERMETURES D'ÉPISURE
DE FIBRE OPTIQUE



CABLE BEARERS

SOPORTES PARA CABLE

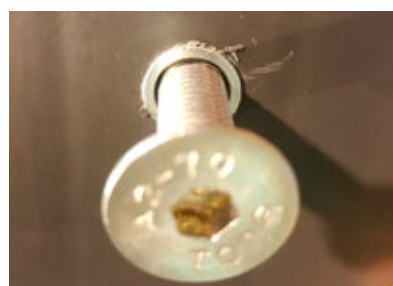
SUPPORTS DE CABLES



OTHERS

OTROS

AUTRES

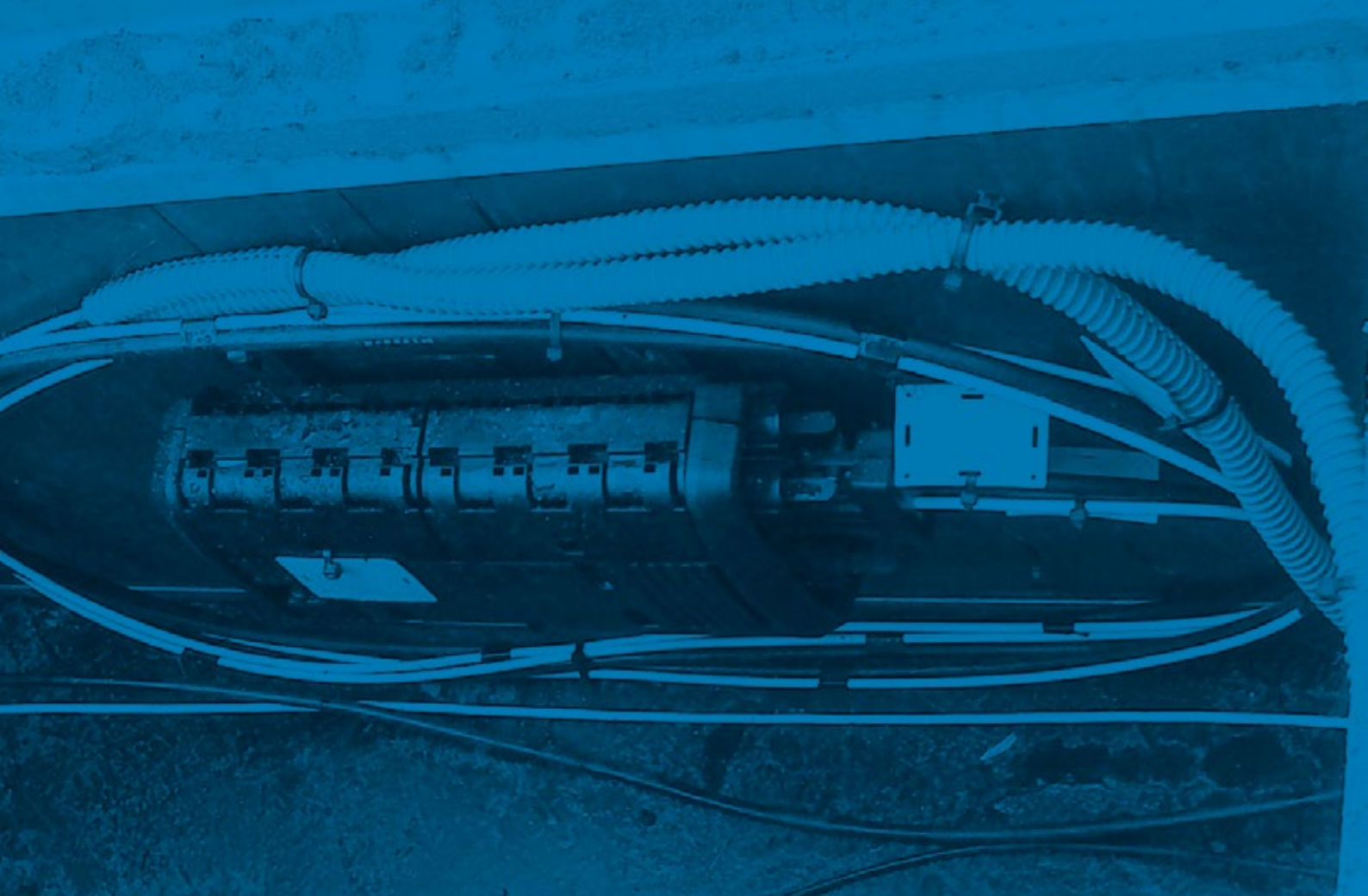


INSTALLATIONS

INSTALACIONES

INSTALLATIONS





HIDROSTANK

Pol. Ind. La Nava, Calle D nº 15
ES-31300 Tafalla, Navarra
(SPAIN)
Tel. +34 948 74 11 10



www.hidrostantank.com
info@hidrostantank.com

