

FICHA TÉCNICA

POSTES DE HORMIGÓN



 381 453-4900

 Av. Pte. Néstor Kirchner 1801
San Miguel de Tucumán,
Tucumán, Argentina

 info@norviguet.com.ar



ÍNDICE

- Sistema para cerramientos perimetrales con Postes de Hormigón **03**
- Sistema de Postes Premoldeados **04**
- Sistema de Postes Pretensados **08**

SISTEMA PARA CERRAMIENTOS PERIMETRALES CON POSTES DE HORMIGÓN

Norviguet SRL presenta su nueva línea de postes de hormigón premoldeado o pretensado, ofreciendo al exigente mercado una óptima solución para cerramientos; conjugando estética, durabilidad y practicidad. Los nuevos diseños de postes, junto a todos sus accesorios, dan como resultado un sistema constructivo **liviano y adaptable** a cualquier proyecto de cercado.

Mediante el uso de hormigones de alta calidad, armaduras de pretensar y tecnologías de extrusión, se obtienen secciones reducidas con altas resistencias a la flexión y el corte.

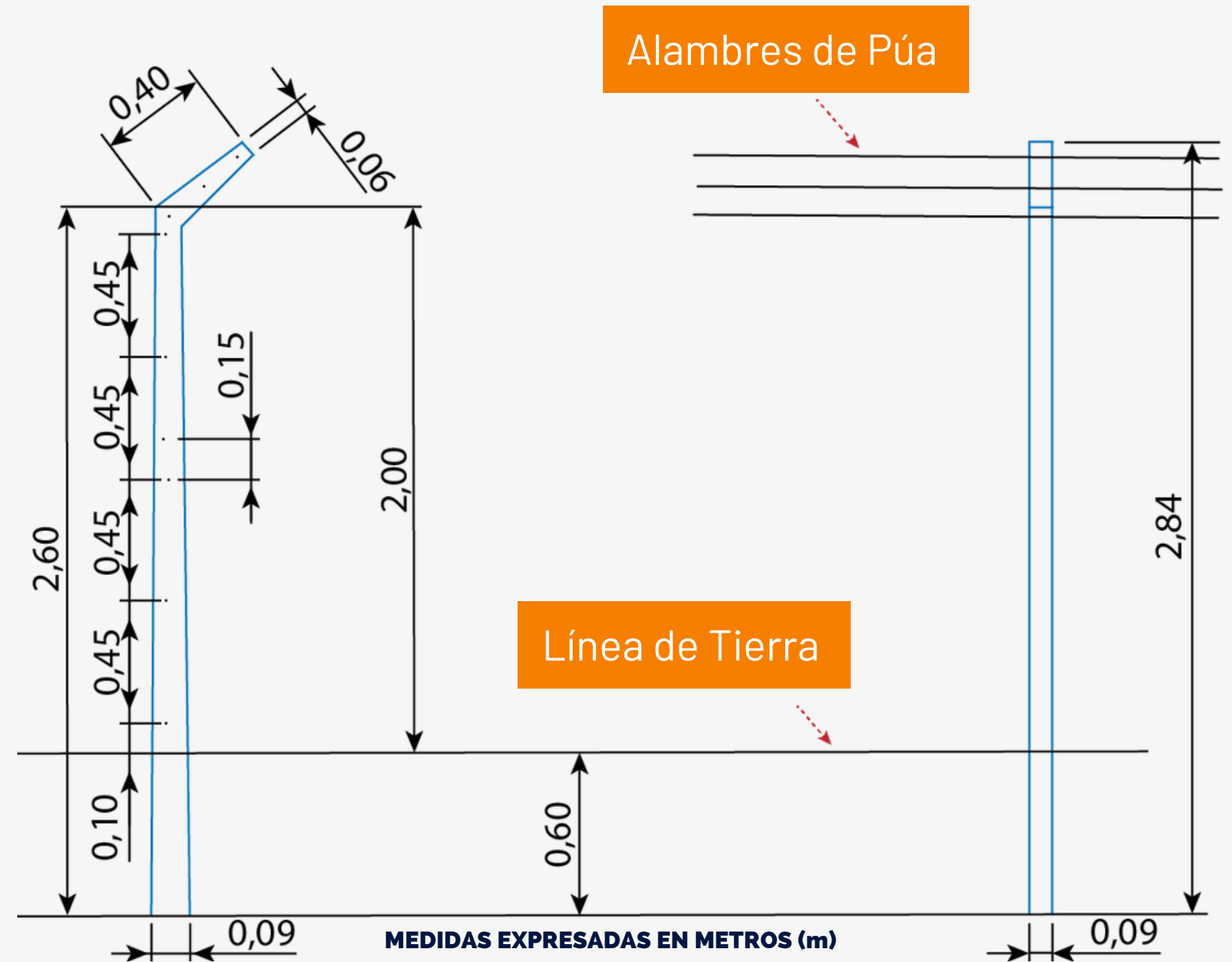


SISTEMA DE POSTES PREMOLDEADOS

POSTE OLÍMPICO INTERMEDIO

Normalmente su colocación se efectúa **cada 4 mts.**

En su extremo superior (parte inclinada - oblicua) presenta la posibilidad de instalar tres alambres de púa.



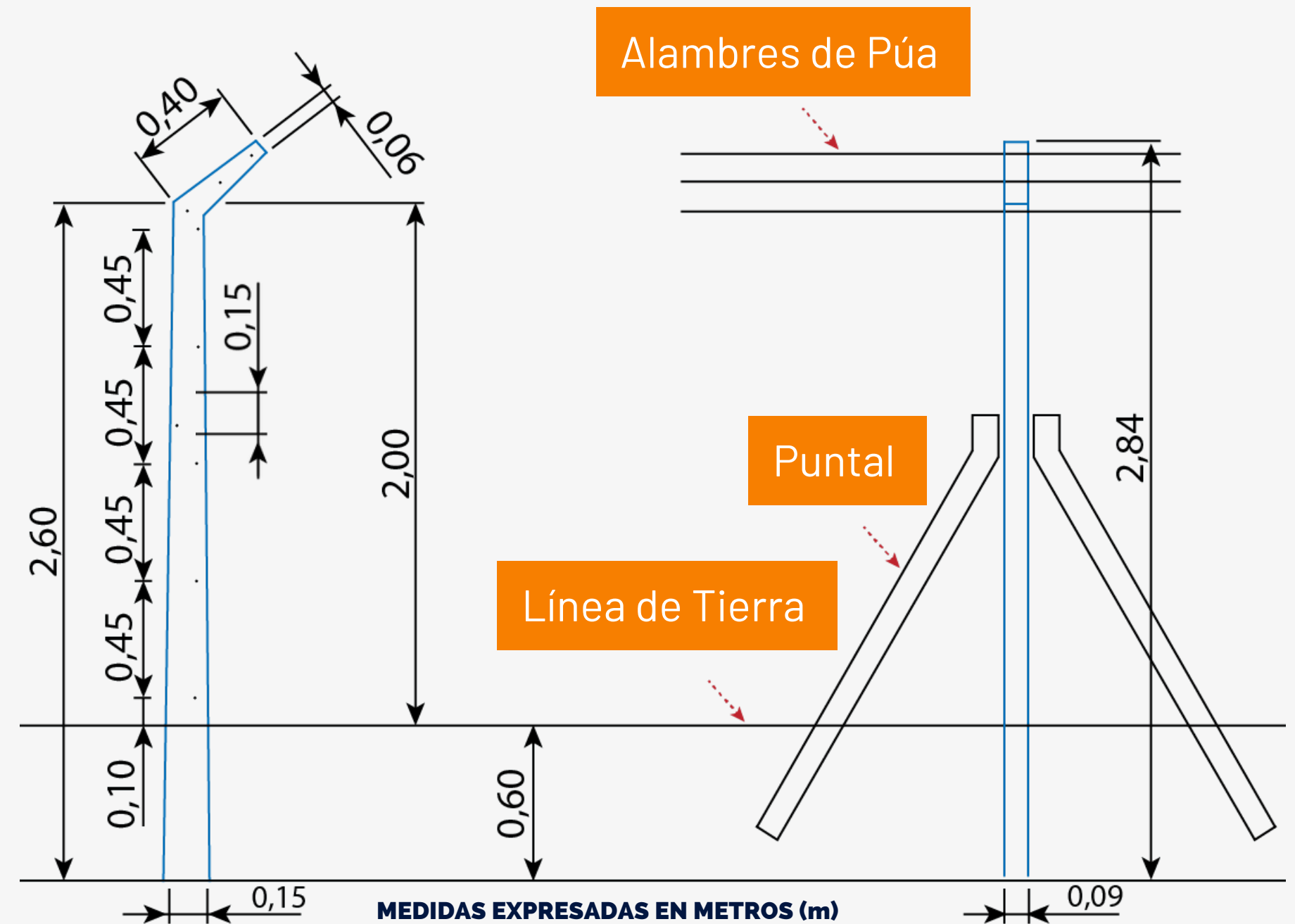
VOLÚMEN: 0.0237 m³
PESO APROX.: 59 Kg

POSTE OLÍMPICO REFUERZO

Normalmente su colocación se efectúa **cada 24 mts.** En su extremo superior (parte inclinada - oblicua) presenta la posibilidad de instalar tres alambres de púa. Con el objeto de hacer funcionar este poste como tensor, es necesario **colocar junto al mismo, dos puntales**, uno para cada lado, paralelo al cercado.



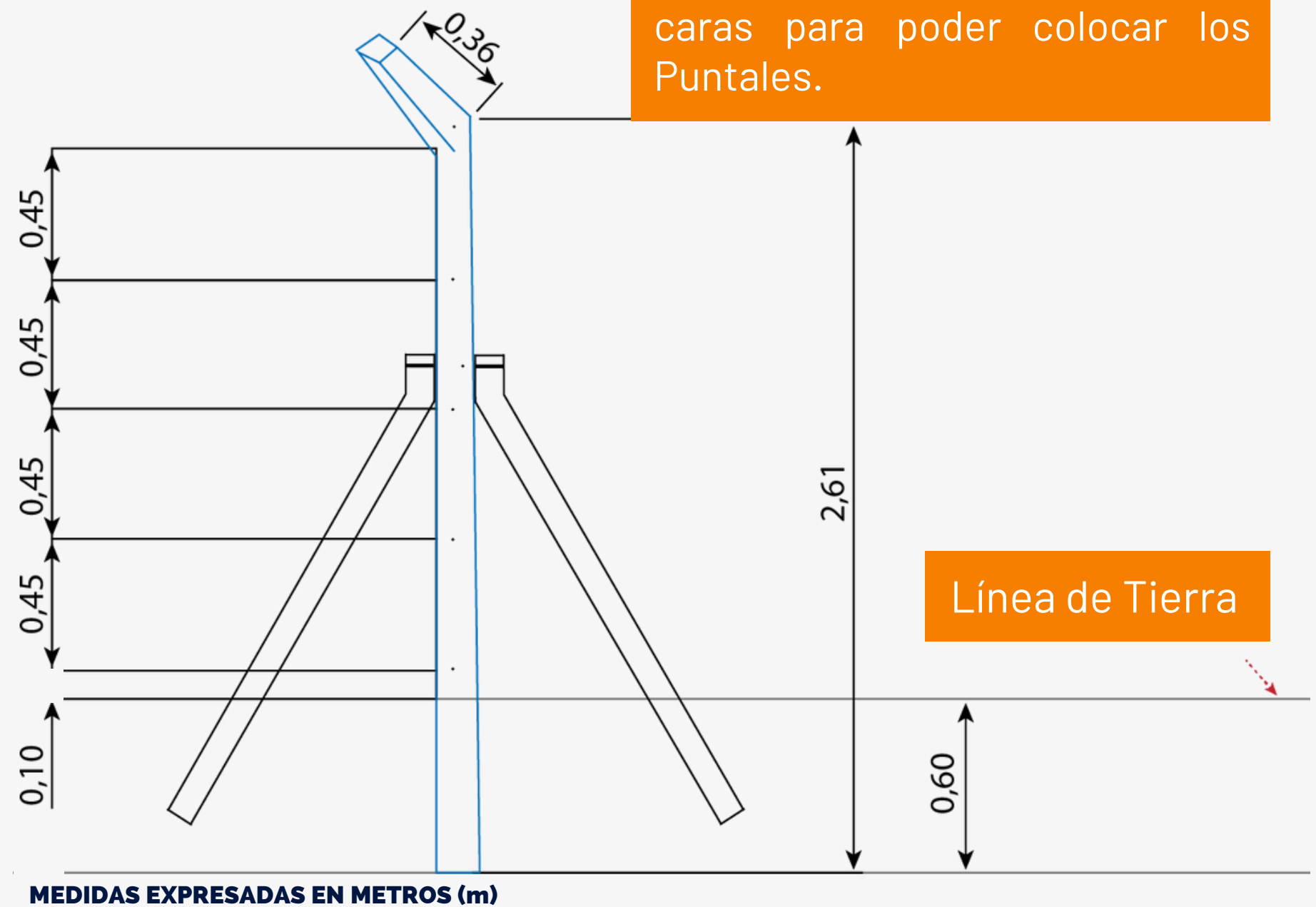
El Poste Olímpico Refuerzo, en ocasiones puede utilizarse como soporte de portón liviano, finalización de alambrado, o cuando el cercado presenta un leve cambio de dirección.



VOLÚMEN: 0.0324 m³
PESO APROX.: 81 Kg

POSTE OLÍMPICO ESQUINERO

Su colocación se efectúa solamente cuando el cercado cambia su **dirección en 90°** (cambio de sentido). Será necesario **emplear dos puntales**, uno en cada sentido, quienes colaboran con todos los esfuerzos de tensión.



El Poste Olímpico Esquinero, consta de agujeros en sus cuatro caras para poder colocar los Puntales.

Línea de Tierra

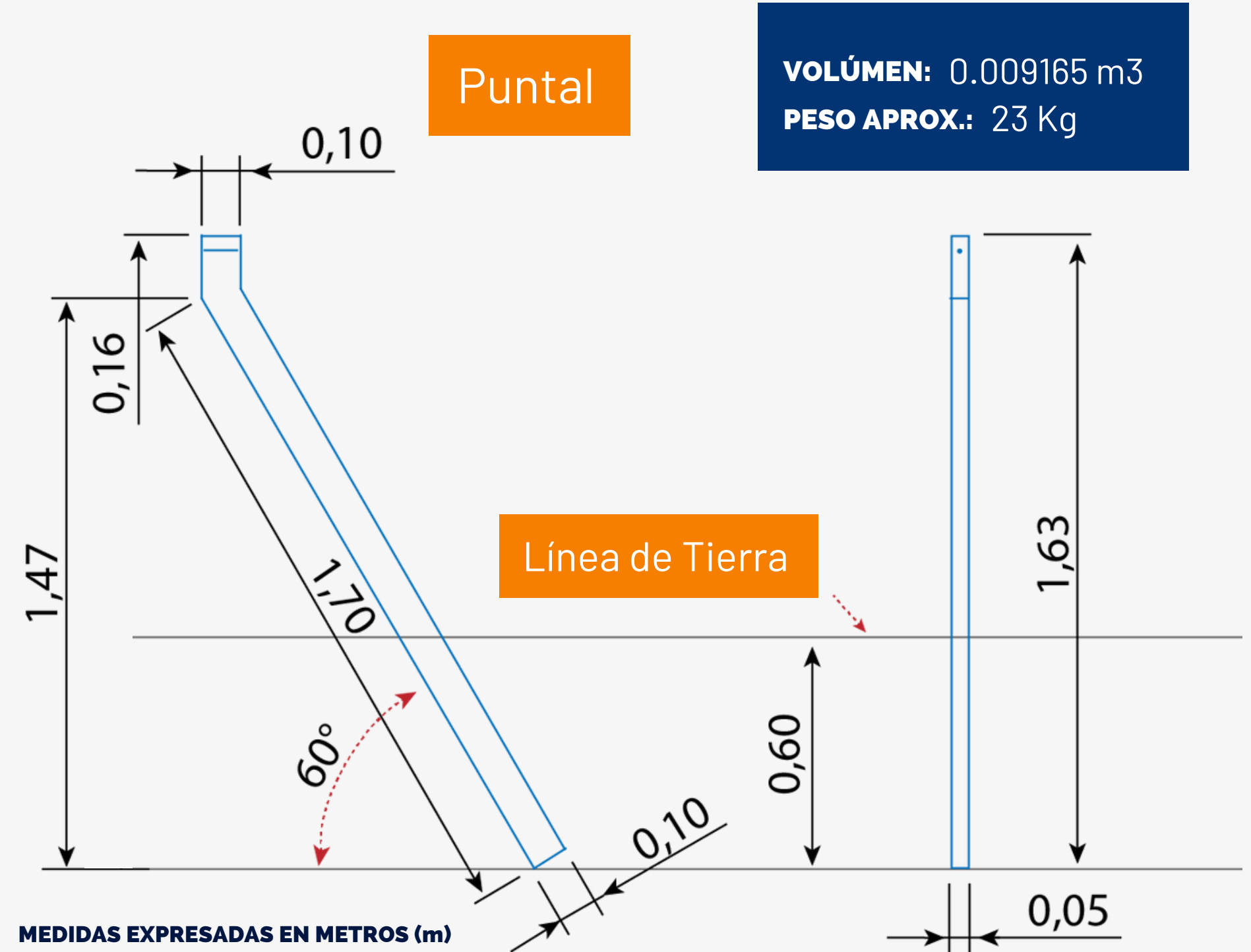
VOLÚMEN: 0.055095 m³
PESO APROX.: 137 Kg

POSTE PUNTAL

Su utilización se lleva a cabo en los puntos del cercado donde se instalan Postes Olímpicos Refuerzos y Postes Olímpicos Esquineros. Por cada Poste Refuerzo se deberán instalar dos puntales, uno para cada lado, paralelo al cercado. Por cada poste esquinero se deberán colocar dos puntales, uno para cada sentido del cerramiento.



El poste puntal, también es empleado como accesorio en los postes olímpicos pretensados cuando estos se utilizan como postes refuerzos o postes esquineros (Ver poste Olímpico pretensado).



SISTEMA DE POSTES PRETENSADOS

Se trata de un poste de hormigón pretensado con sección rectangular de 0.08 m x 0.11 m o cuadrada de 0.11 m x 0.11 m de largos variables, según necesidades, aunque para la producción seriada, se han establecido largos standard de 2.40 m y 3.00 m y sección rectangular.

El elemento lleva armadura de pretensar simétrica, ubicada sobre las diagonales de su sección, compuesta por 4 cordones especiales de 18.000 kg/cm² de resistencia a la rotura. La armadura se somete a tensión antes del hormigonado, para ser destensada recién luego del fraguado y endurecimiento del hormigón agilizado mediante curado a vapor. Durante el hormigonado se usan vibradores especiales para obtener una correcta densificación del material.

El poste de hormigón pretensado, no es afectado por la humedad y no requiere mantenimiento durante su vida útil, que es prácticamente ilimitada.

Su bajo peso permite su fácil manipuleo. La fabricación industrial garantiza la uniformidad del producto y la constancia de las características físico - mecánicas preestablecidas.

POSIBLES USOS:

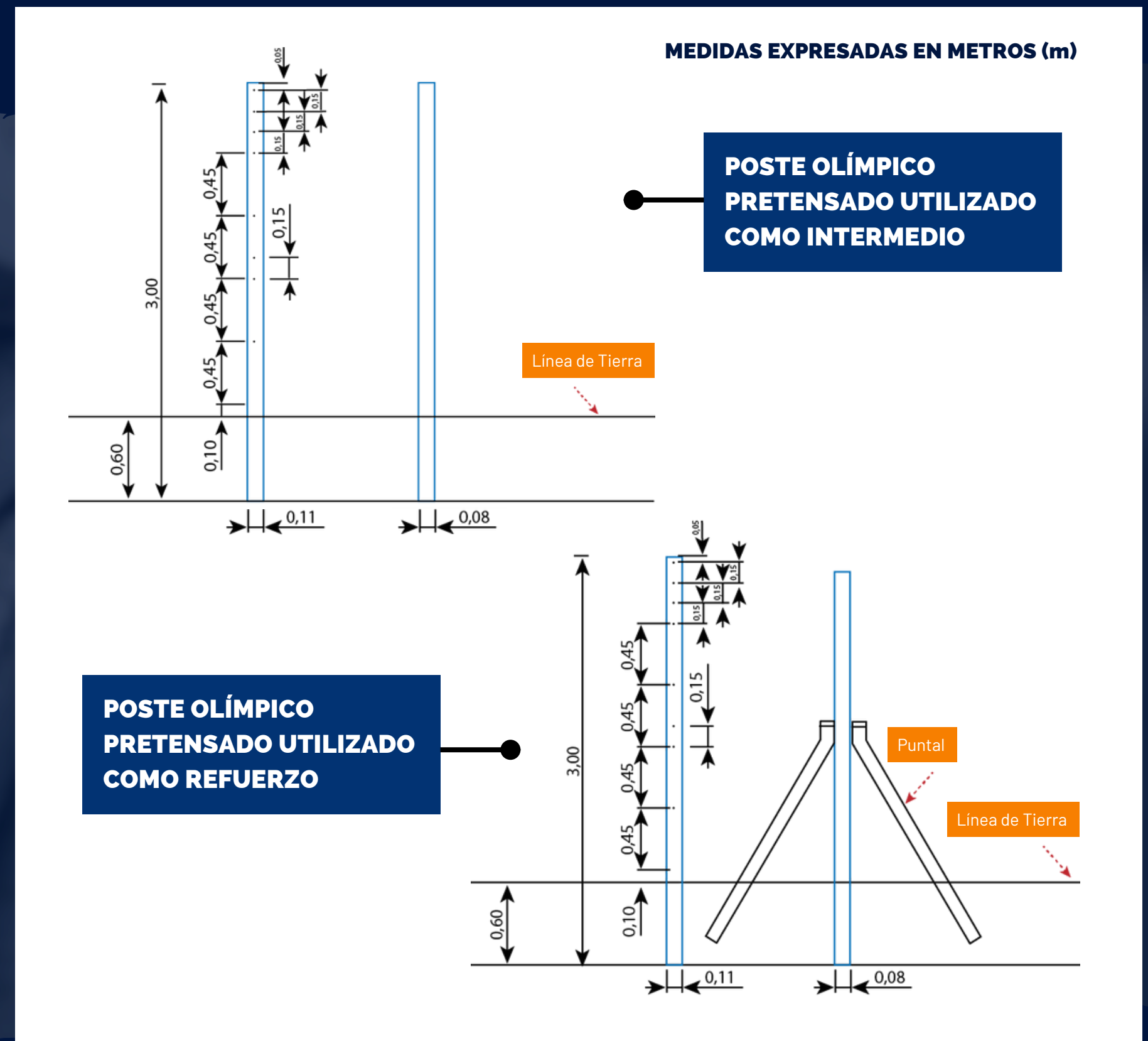
- Alambrados rurales
- Cercas de propiedades urbanas
- Alambrados viales
- Cercas industriales
- Cercas de campos deportivos
- Vallado de contención
- Apuntalamientos
- Alambrado de viñedos
- Columnas para secaderos de tabaco

POSTES DE SECCION **0.08 m x 0.11 m** ó **0.11 m x 0.11 m** de largos **ESPECIALES** **contra pedido.**

POSTE OLÍMPICO PRETENSADO

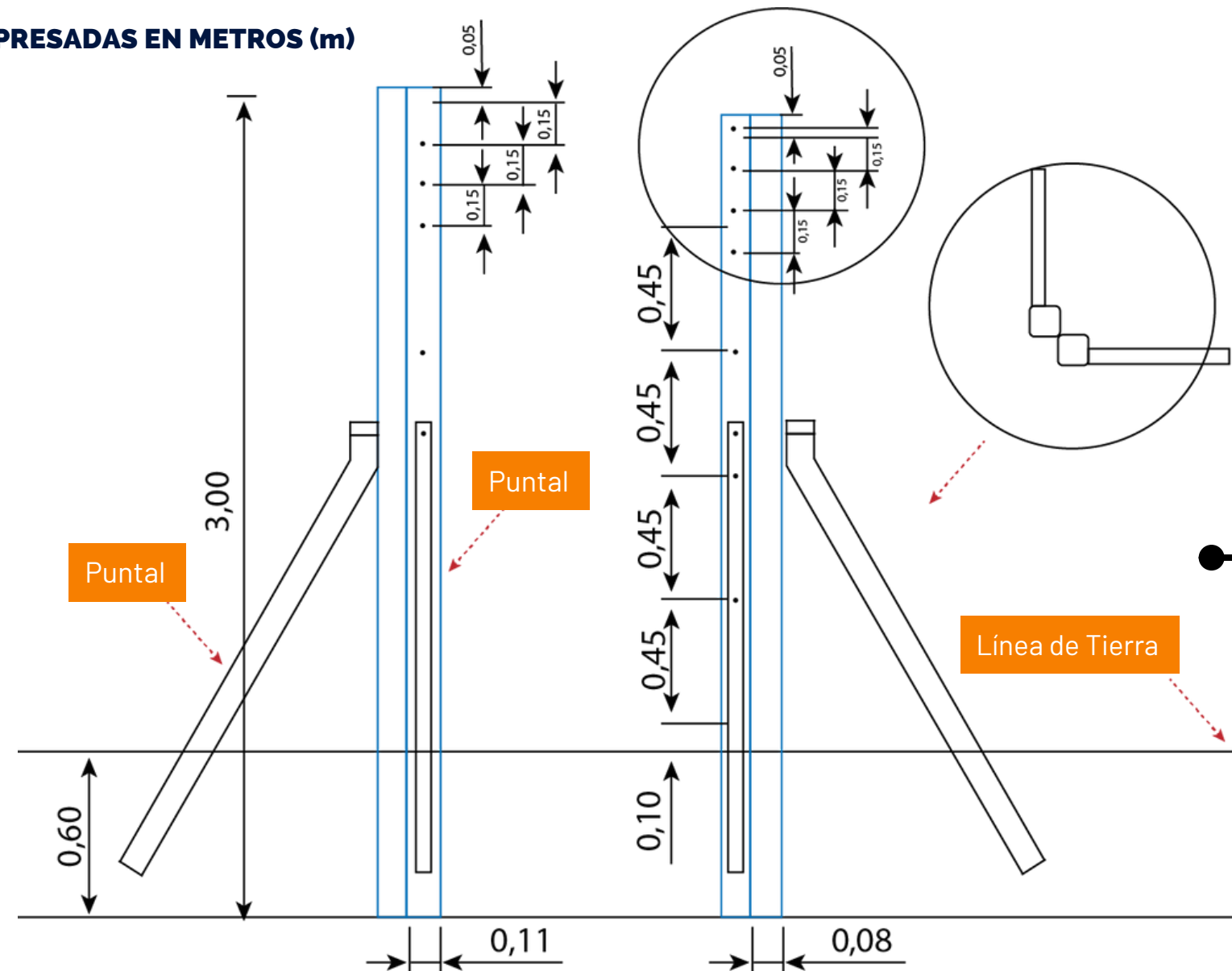
De sección rectangular de 0.08 m x 0.11 m y largo 3.00 m, normalmente su colocación se efectúa cada 4 m. Este producto se utiliza como Poste Intermedio, Poste Refuerzo y Poste Esquinero. Obteniendo la solución integral del sistema en conjunto con Puntales, con una sola versión de postes.

Cada 24 m, el Poste Olímpico Pretensado funciona como Poste Refuerzo, debiendo este ser colaborado con dos puntales. En las esquinas del cercado, se deberán colocar dos Postes Olímpicos Pretensados, teniendo en cuenta la posición respecto a sus perforaciones, quienes deben tener sentido opuesto. A considerar también la necesidad de colocar dos puntales, apoyando estos, cada uno en un poste. Uno para cada sentido del cerramiento.



POSTE OLÍMPICO PRETENSADO

MEDIDAS EXPRESADAS EN METROS (m)



DETALLE

Vista de Planta en colocación de Postes Esquineros con Puntales

**POSTE OLÍMPICO
PRETENSADO UTILIZADO
COMO ESQUINERO**

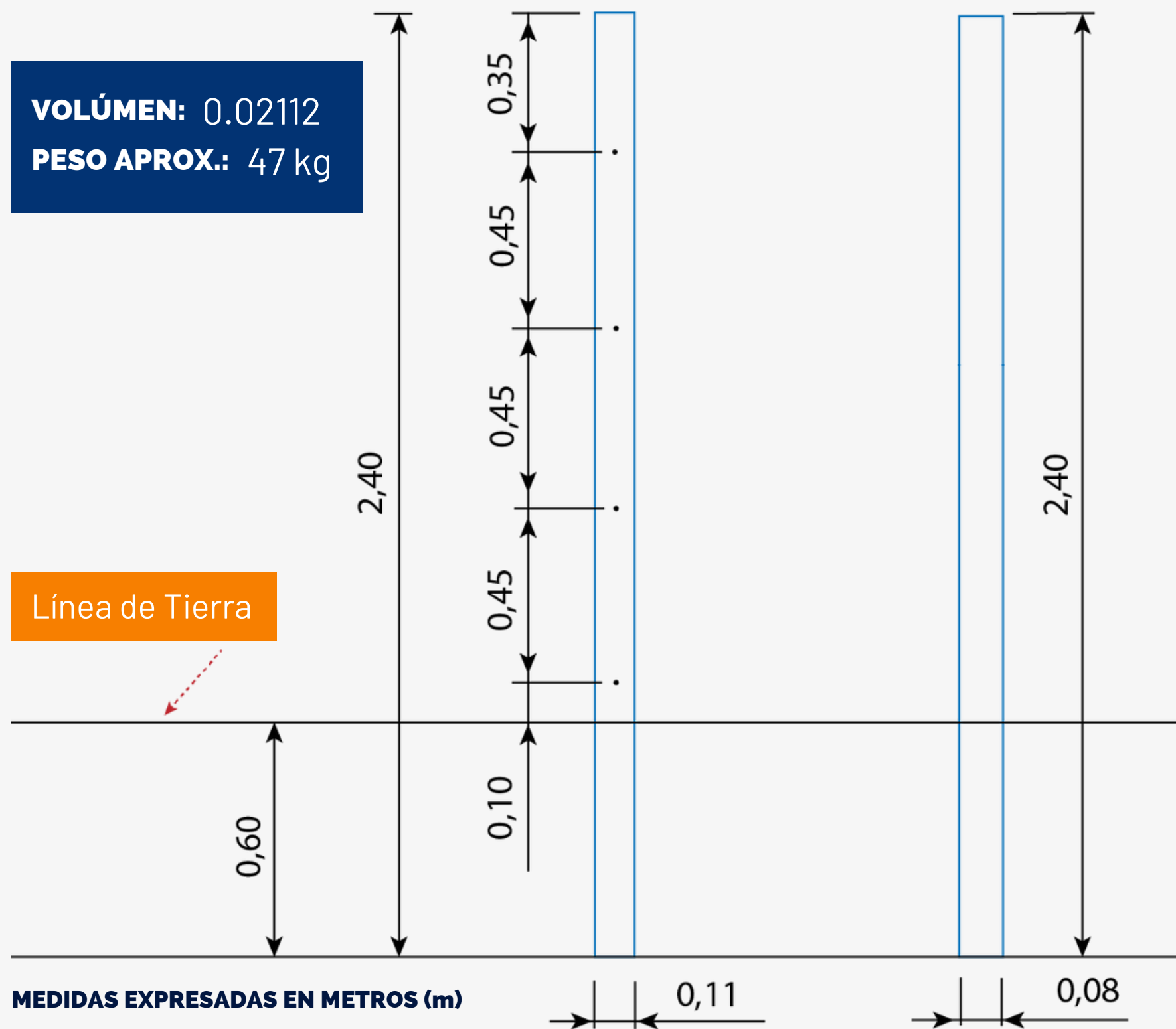
POSTES RURAL 2.40 M

De sección rectangular y largo standard 2.40 m, su colocación se efectúa cada 6 m. siendo muy común la utilización de trabillas de madera sujetadas por los mismos alambres entre postes.

Gracias a los hormigones de alto título y aceros de pretensar empleados en la fabricación de este producto, junto a la tecnología de extrusión y vibrocompactación, se consigue un poste altamente resistente a los esfuerzos de corte y flexión y al fuego.

Siendo recomendables para su uso en la ganadería. Sustituyendo económicamente a los postes de madera, los postes rurales de 2.40m producidos por Norviguet, contribuyen directamente con el medio ambiente, considerándose un producto totalmente amigable.

VOLÚMEN: 0.02112
PESO APROX.: 47 kg





NORVIGUET

S.R.L.



381 453-4900



**Av. Pte. Néstor Kirchner 1801
San Miguel de Tucumán,
Tucumán, Argentina**



info@norviguet.com.ar

