



# TUBOS CON MANGUITO REFORZADO

## TUBOS COM MANGA FORMATO AZEITONA

POTRUBÍ S NASUNOVACÍ SPOJKOU VE TVARU OLIVY

## ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ



Los tubos con manguito reforzado (y forma de aceituna) se realizan con tubos de gran espesor, con o sin soldadura, galvanizados en caliente. Los empalmes son de roscado cilíndrico y manguito.

Este último, a su vez, se realiza con un tubo sin soldadura galvanizado, tiene roscado cilíndrico y su forma de aceituna aumenta su resistencia. Los tubos de este tipo, en general, se utilizan en barras de 6 m para bombas sumergidas que se deben instalar a gran profundidad, por lo que no es posible colocar columnas con bridales, y en barras da 2/3 m para las perforaciones por percusión.



Potrubí s nasunovací spojkou ve tvaru olivy se získává ze svařených trubek nebo trubek bez sváru velké tloušťky, žárově zinkovaných. Spojení jsou s válcovým závitem a nasunovací spojkou. Tato spojka je realizována ze zinkované trubky bez sváru, s válcovým závitem zvláštního olivového tvaru, díky němuž je velmi robustní. Potrubí tohoto typu se používají v délkách 6 m, většinou pro ponorná čerpadla, která se instalují do velké hloubky, kde není možné pokládat přírubová potrubí, a v délkách 2/3 m pro ražení s beranidlem.



Os tubos com manga “azeitona” são realizados por tubos soldados ou sem soldadura de espessura grossa, zincados a quente. As junções são com rosca cilíndrica e manga. Esta é realizado com tubo sem soldadura zincado, rosado com rosca cilíndrica e tem uma forma especial tipo “azeitona” que torna-o muito robusto. Os tubos desse tipo são utilizados em barras de 6 m geralmente para bombas submersas que são instaladas em grande profundidade, onde não é possível assentar colunas com flange, e em barras de 2/3 m nas perfurações tipo bate-estaca.



Οι σωλήνες με περίβλημα τύπου ελιάς φτιαγμένοι από συγκολλημένους σωλήνες ή σωλήνες χωρίς συγκόλληση μεγάλου πάχους, γαλβανισμένοι εν θερμώ. Οι αρθρώσεις είναι με κυλινδρικό σπείρωμα και συνδετικό. Ο τελευταίος είναι κατασκευασμένος από γαλβανισμένο σωλήνα χωρίς συγκόλληση επιφευδαργύρωσης, σπείρωμα με κυλινδρικό κυλινδρικό σπείρωμα και έχει ένα συγκεκριμένο σχήμα ελιάς το οποίο το καθιστά πολύ ανθεκτικό. Οι σωλήνες αυτού του τύπου χρησιμοποιούνται σε μπάρες των 6 μέτρων συνήθως για υποβρύχιες αντλίες που έχουν εγκατασταθεί σε μεγάλο βάθος, όπου δεν είναι δυνατό να τοποθετήσετε τις στήλες με φλάντζα και σε μπάρες των 2/3 μέτρων στις διατρήσεις σφύρας.

### ■ GAMA DE TUBOS CON MANGUITO REFORZADO . ■ GAMA DE TUBOS COM MANGA AZEITONA

### ■ SORTIMENT POTRUBÍ S NASOUVACÍ SPOJKOU VE TVARU OLIVY . ■ ΓΚΑΜΑ ΣΩΛΗΝΩΝ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ

DIÁMETRO EXTERNO TUBO DIÂMETRO EXTERNO TUBO VNĚJŠÍ PRŮMĚR POTRUBÍ Διáμετρος εξωτερικού σωλήνα	ESPESOR ESPESSURA TLOUŠŤKA Πάχος	PESO PESO HMOTNOST Βάρος	
pulgadas. polegadas palce. λινοες	mm	mm	Kg/mt
1" 1/4	42	4,0	4,00
1" 1/2	48	4,0	4,70
2"	60	5,0	8,00
2" 1/2	75	5,0	11,00
3"	88,9	5,0	12,00
4"	114	6,0	18,50