

## 2. ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΛΕΓΜΕΝΟΥ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ Winny-pex® CROSS-LINKED POLYETHYLENE PIPE Winny-pex®



### 2.3

#### ΣΕΙΡΑ 740

Ρακόρ πίεσης πρέσας για σωλήνα PE-X με σπειρώματα EN 10226-1 «ISO7»

«Winny-pex®»

«Winny-pex®»

FILE 740

Press fittings for PE-X pipe with EN 10226-1 «ISO7» threads

# Ρακόρ πίεσης πρέσας για σωλήνα «Winny-pex®»

## Press fittings for «Winny-pex®» pipe

### ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΗΜΕΙΩΜΑΤΑ / TECHNICAL DATA

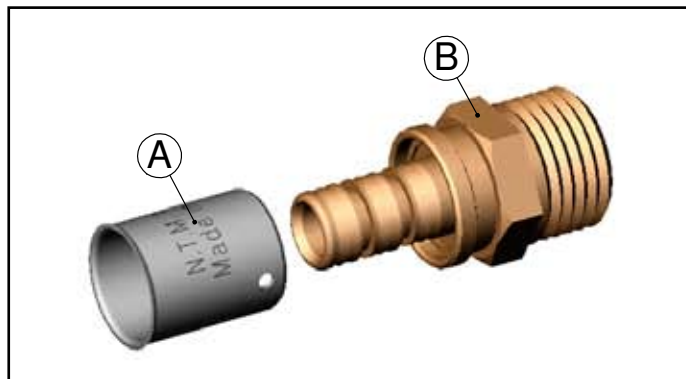
Σύμφωνα με το πρότυπο DIN 50930.6 - Σύμφωνα με το Υ.Δ. 174 της 6ης Απριλίου 2004 - Σύμφωνα με το πρότυπο UNI EN ISO 15875  
*Comply with DIN 50930.6 - Comply with D.M. 174 dated 6 April 2004 - Comply with UNI EN ISO 15875*

**(EL)** Α) Ορειχάλκινος κάλυκας σύσφιγξης σύμφωνα με το πρότυπο UNI EN 1652 με διάλυση μέσω ανόπτησης και επινικελωμένος. Σήμανση "MADE IN ITALY"

Β) Ορειχάλκινο σώμα ρακόρ UNI EN 12165 CW617N σταμπαρισμένο εν θερμώ, αμμοβολισμένο με χάλυβα, ή από μπάρα διέλασης ορειχάλκου σύμφωνα με το πρότυπο UNI EN 12164 CW614N. Εσωτερικά και εξωτερικά σπειρώματα σύνδεσης σύμφωνα με το πρότυπο EN 10226-1 (ISO 7/1). Σήμανση "MADE IN ITALY".

**(GB)** A) Compression sleeve made in UNI EN 1652 brass, normalized through a special treatment and nikel-plated. Stamped "MADE IN ITALY".

B) Body made in hot forged brass UNI EN 12165 CW617N steel sand blasting or in normalized brass rod UNI EN 12164 CW614N. The internal and external union threads



are made according to the EN 10226-1 (ISO 7/1). Stamped "MADE IN ITALY".

### ΟΗΓΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ / ASSEMBLING INSTRUCTION

**(EL)**

Α) Κόβετε το σωλήνα pex κατακόρυφα ως προς τον άξονά του φροντίζοντας να αφαιρέσετε ενδεχόμενα γρέζια και/ή υπολειμματικά ρινίσματα.

Β) Κατ' επέκταση εισάγετε το σωλήνα στο ρακόρ μέχρι το μηχανικό στοπ, που επαληθεύεται παρατηρώντας την παρουσία του σωλήνα από τις ειδικές σχισμές που βρίσκονται στη βάση του κάλυκα Α.

Γ) Τοποθετείτε την πένσα σύμφωνα με το σημείο αναφοράς σας και προβαίνετε στο πρεσάρισμα των καλύκων δια μέσω κατάλληλου εργαλείου, βεβαιούμενοι πως ο άξονας του σωλήνα είναι τέλεια κατακόρυφος ως προς την πένσα.

(Για τα ρακόρ μας είναι δυνατό να χρησιμοποιηθούν πένσες τύπου TH – U όπως στο τεχνικό εγχειρίδιό μας).

**(GB)**

A) Cut the pex pipe perpendicular to its axis using appropriate tool, remove any trimming carefully.

B) Fit the pipe on the body up to the mechanical stop looking the pipe through the slit on the sleeve.

C) Get the tongs following its reference than crimp the tube sleeves using the appropriate tool holding it perpendicular to the axis tube.

(For our press fittings it is possible to use tools as TH – U as our technical manual).



**(EL)** Για το σχεδιασμό, την εγκατάσταση, τη δοκιμασία και την άσφογη διαχείριση εγκαταστάσεων ύδρευσης, θέρμανσης και υγιεινής παραπέμπουμε στην τήρηση των ισχυόντων διατάξεων του προτύπου:  
**UNI EN 806 : 2008 e UNI 9182 : 2010**

**(GB)** For planning, installation, testing and **workmanlike management** of plumbing and heating system, please refer to comply with the provisions of the existing norms:  
**UNI EN 806 : 2088 e UNI 9182 : 2010**



# Ρακόρ πίεσης πρέσας για σωλήνα «Winny-pex®»

## Press fittings for «Winny-pex®» pipe



### Art. 740



Ρακόρ ίσιο αρσενικό  
Straight nipple male

| Κωδικός<br>Code | Μέγεθος<br>Size | Πάχος<br>Thick. | Τιμή €<br>Price € | Τεμ. Σακ.<br>Pz. bag. | Τεμ./κουτί<br>Pz. Box |
|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------|-----------------------|-----------------------|
| 740161/220      | 16x1/2          | 2.0             | 2,08              | 10                    | 300                   |
| 740161/222      | 16x1/2          | 2.2             | 2,08              | 10                    | 300                   |
| 740163/420      | 16x3/4          | 2.0             | 3,15              | 10                    | 250                   |
| 740163/422      | 16x3/4          | 2.2             | 3,15              | 10                    | 250                   |
| 740201/220      | 20x1/2          | 2.0             | 2,52              | 10                    | 200                   |
| 740201/228      | 20x1/2          | 2.8             | 3,03              | 10                    | 200                   |
| 740203/420      | 20x3/4          | 2.0             | 3,30              | 10                    | 180                   |
| 740203/428      | 20x3/4          | 2.8             | 3,96              | 10                    | 180                   |
| 740253/423      | 25x3/4          | 2.3             | 4,61              | -                     | 120                   |
| 740253/435      | 25x3/4          | 3.5             | 5,07              | -                     | 120                   |
| 740251/023      | 25x1/0          | 2.3             | 5,63              | -                     | 100                   |
| 740251/035      | 25x1/0          | 3.5             | 6,20              | -                     | 100                   |
| 740323/430      | 32x3/4          | 3.0             | 6,96              | -                     | 60                    |
| 740323/444      | 32x3/4          | 4.4             | 6,96              | -                     | 60                    |
| 740321/044      | 32x1/0          | 4.4             | 6,96              | -                     | 50                    |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |

### Art. 742



Ρακόρ ίσιο θηλυκό  
Straight nipple female

| Κωδικός<br>Code | Μέγεθος<br>Size | Πάχος<br>Thick. | Τιμή €<br>Price € | Τεμ. Σακ.<br>Pz. bag. | Τεμ./κουτί<br>Pz. Box |
|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------|-----------------------|-----------------------|
| 742161/220      | 16x1/2          | 2.0             | 2,38              | 10                    | 250                   |
| 742161/222      | 16x1/2          | 2.2             | 2,38              | 10                    | 250                   |
| 742163/420      | 16x3/4          | 2.0             | 3,59              | 10                    | 200                   |
| 742163/422      | 16x3/4          | 2.2             | 3,59              | 10                    | 200                   |
| 742201/220      | 20x1/2          | 2.0             | 3,06              | 10                    | 200                   |
| 742201/228      | 20x1/2          | 2.8             | 3,67              | 10                    | 200                   |
| 742203/420      | 20x3/4          | 2.0             | 3,98              | 10                    | 160                   |
| 742203/428      | 20x3/4          | 2.8             | 4,78              | 10                    | 160                   |
| 742253/423      | 25x3/4          | 2.3             | 4,85              | -                     | 120                   |
| 742253/435      | 25x3/4          | 3.5             | 5,34              | -                     | 120                   |
| 742251/023      | 25x1/0          | 2.3             | 5,78              | -                     | 100                   |
| 742251/035      | 25x1/0          | 3.5             | 6,36              | -                     | 100                   |
| 742321/044      | 32x1/0          | 4.4             | 6,97              | -                     | 50                    |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |

### Art. 741



Ρακόρ διπλό ίσιο  
Straight nipple double

| Κωδικός<br>Code | Μέγεθος<br>Size | Πάχος<br>Thick. | Τιμή €<br>Price € | Τεμ. Σακ.<br>Pz. bag. | Τεμ./κουτί<br>Pz. Box |
|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------|-----------------------|-----------------------|
| 7411620         | 16x16           | 2.0             | 3,02              | 10                    | 250                   |
| 7411622         | 16x16           | 2.2             | 3,02              | 10                    | 250                   |
| 7412020         | 20x20           | 2.0             | 3,41              | 10                    | 120                   |
| 7412028         | 20x20           | 2.8             | 4,08              | 10                    | 120                   |
| 7412523         | 25x25           | 2.3             | 5,34              | -                     | 70                    |
| 7412535         | 25x25           | 3.5             | 5,87              | -                     | 70                    |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |

### Art. 743



Ρακόρ γωνιακό διπλό  
Elbow double

| Κωδικός<br>Code | Μέγεθος<br>Size | Πάχος<br>Thick. | Τιμή €<br>Price € | Τεμ. Σακ.<br>Pz. bag. | Τεμ./κουτί<br>Pz. Box |
|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------|-----------------------|-----------------------|
| 7431620         | 16x16           | 2.0             | 3,45              | 10                    | 200                   |
| 7431622         | 16x16           | 2.2             | 3,45              | 10                    | 200                   |
| 7432020         | 20x20           | 2.0             | 4,12              | 10                    | 120                   |
| 7432028         | 20x20           | 2.8             | 5,26              | 10                    | 120                   |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |

# Ρακόρ πίεσης πρέσας για σωλήνα «Winny-plex®»

## Press fittings for «Winny-plex®» pipe



### Art. 744

Ρακόρ γωνιακό αρσενικό  
Elbow male

| Κωδικός<br>Code | Μέγεθος<br>Size | Πάχος<br>Thick. | Τιμή €<br>Price € | Τεμ. Σακ.<br>Pz. bag. | Τεμ./κουτί<br>Pz. Box |
|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------|-----------------------|-----------------------|
| 744161/220      | 16x1/2          | 2.0             | 3,26              | 10                    | 250                   |
| 744161/222      | 16x1/2          | 2.2             | 3,26              | 10                    | 250                   |
| 744163/420      | 16x3/4          | 2.0             | 5,53              | 10                    | 160                   |
| 744163/422      | 16x3/4          | 2.2             | 5,53              | 10                    | 160                   |
| 744203/420      | 20x3/4          | 2.0             | 4,85              | 5                     | 120                   |
| 744203/428      | 20x3/4          | 2.8             | 5,82              | 5                     | 120                   |
| 744253/423      | 25x3/4          | 2.3             | 6,17              | -                     | 100                   |
| 744253/435      | 25x3/4          | 3.5             | 6,79              | -                     | 100                   |
| 744251/023      | 25x1/0          | 2.3             | 6,94              | -                     | 80                    |
| 744251/035      | 25x1/0          | 3.5             | 7,64              | -                     | 80                    |
| 744323/430      | 32x3/4          | 3.0             | 10,17             | -                     | 40                    |
| 744323/444      | 32x3/4          | 4.4             | 10,17             | -                     | 40                    |
| 744321/044      | 32x1/0          | 4.4             | 10,17             | -                     | 40                    |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |



### Art. 745

Ρακόρ γωνιακό θηλυκό  
Elbow female

| Κωδικός<br>Code | Μέγεθος<br>Size | Πάχος<br>Thick. | Τιμή €<br>Price € | Τεμ. Σακ.<br>Pz. bag. | Τεμ./κουτί<br>Pz. Box |
|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------|-----------------------|-----------------------|
| 745161/220      | 16x1/2          | 2.0             | 2,76              | 10                    | 200                   |
| 745161/222      | 16x1/2          | 2.2             | 2,76              | 10                    | 200                   |
| 745163/420      | 16x3/4          | 2.0             | 6,88              | 10                    | 150                   |
| 745163/422      | 16x3/4          | 2.2             | 6,88              | 10                    | 150                   |
| 745203/420      | 20x3/4          | 2.0             | 4,33              | 5                     | 120                   |
| 745203/428      | 20x3/4          | 2.8             | 8,29              | 5                     | 120                   |
| 745253/423      | 25x3/4          | 2.3             | 6,79              | -                     | 80                    |
| 745253/435      | 25x3/4          | 3.5             | 7,47              | -                     | 80                    |
| 745251/023      | 25x1/0          | 2.3             | 8,97              | -                     | 80                    |
| 745251/035      | 25x1/0          | 3.5             | 9,86              | -                     | 80                    |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |



### Art. 746

Ρακόρ κυρτό με φλάντζα  
Wallplate elbow

| Κωδικός<br>Code | Μέγεθος<br>Size | Πάχος<br>Thick. | Τιμή €<br>Price € | Τεμ. Σακ.<br>Pz. bag. | Τεμ./κουτί<br>Pz. Box |
|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------|-----------------------|-----------------------|
| 746161/220      | 16x1/2          | 2.0             | 4,39              | 10                    | 150                   |
| 746161/222      | 16x1/2          | 2.2             | 4,39              | 10                    | 150                   |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |



### Art. 747

Ταφ ρακόρ  
Tee

| Κωδικός<br>Code | Μέγεθος<br>Size | Πάχος<br>Thick. | Τιμή €<br>Price € | Τεμ. Σακ.<br>Pz. bag. | Τεμ./κουτί<br>Pz. Box |
|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------|-----------------------|-----------------------|
| 7471620         | 16x16           | 2.0             | 4,61              | 10                    | 130                   |
| 7471622         | 16x16           | 2.2             | 4,61              | 10                    | 130                   |
| 7472020         | 20x20           | 2.0             | 6,21              | 5                     | 70                    |
| 7472028         | 20x20           | 2.8             | 7,45              | 5                     | 70                    |
| 7472523         | 25x25           | 2.3             | 10,67             | -                     | 50                    |
| 7472535         | 25x25           | 3.5             | 11,74             | -                     | 50                    |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |
|                 |                 |                 |                   |                       |                       |

# Ρακόρ πίεσης πρέσας για σωλήνα «Winny-pex®»

## Press fittings for «Winny-pex®» pipe



### Art. 728



Ρακόρ γωνιακό 105°  
απόσταση μεταξύ  
κέντρων mm 34

Elbow 105°  
interaxis mm 34

| Κωδικός<br>Code | Μέγεθος<br>Size | Πάχος<br>Thick. | Τιμή €<br>Price € | Τεμ. Σακ.<br>Pz. bag. | Τεμ./κουτί<br>Pz. Box |
|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------|-----------------------|-----------------------|
| 728161/220      | 16x1/2          | 2.0             | 2,27              | 10                    | 180                   |
| 728161/222      | 16x1/2          | 2.2             | 2,27              | 10                    | 180                   |
| 728201/220      | 20x1/2          | 2.0             | 4,78              | 10                    | 120                   |
| 728201/228      | 20x1/2          | 2.8             | 5,73              | 10                    | 120                   |

### Art. 749



Ρακόρ Ταυ θηλυκό  
Tee female

| Κωδικός<br>Code | Μέγεθος<br>Size | Πάχος<br>Thick. | Τιμή €<br>Price € | Τεμ. Σακ.<br>Pz. bag. | Τεμ./κουτί<br>Pz. Box |
|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------|-----------------------|-----------------------|
| 749161/220      | 16x1/2          | 2.0             | 4,51              | 10                    | 130                   |
| 749161/222      | 16x1/2          | 2.2             | 4,51              | 10                    | 130                   |
| 749203/420      | 20x3/4          | 2.0             | 7,28              | 5                     | 70                    |
| 749203/428      | 20x3/4          | 2.8             | 8,74              | 5                     | 70                    |



## Ρακόρ πίεσης πρέσας για σωλήνα «Winny-pex®» Press fittings for «Winny-pex®» pipe

