



Sistema de Calidad  
ISO 9001:2000

Sistema de Andamios  
- Multidireccional  
- Pórtico Fachada

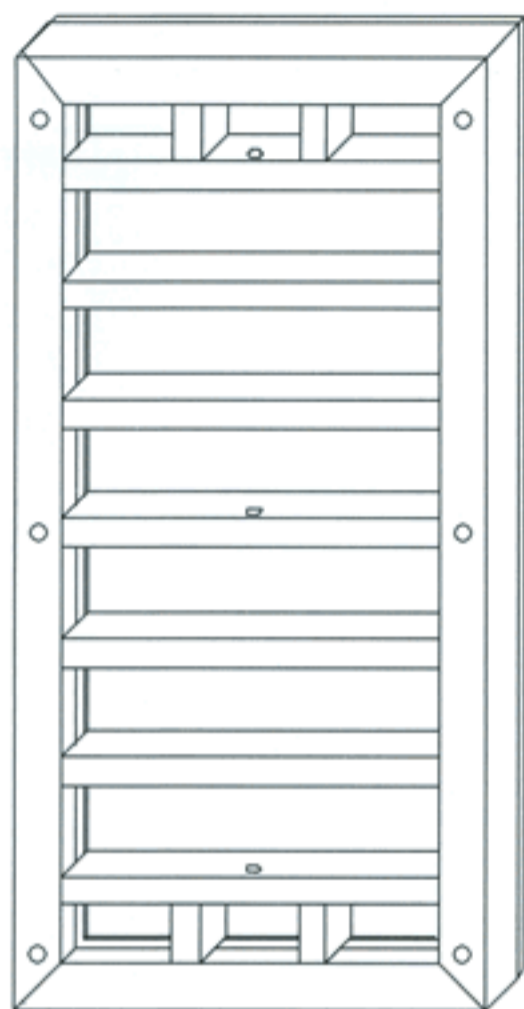


 **ANGGIO, S.A.**



# ENCOFRADO DE MURO

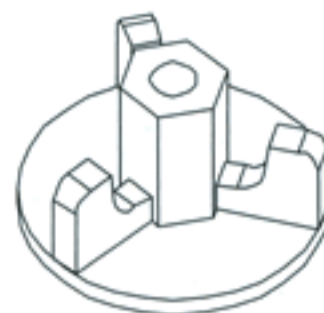
## MATERIAL FENÓLICO Y GALVANIZADO



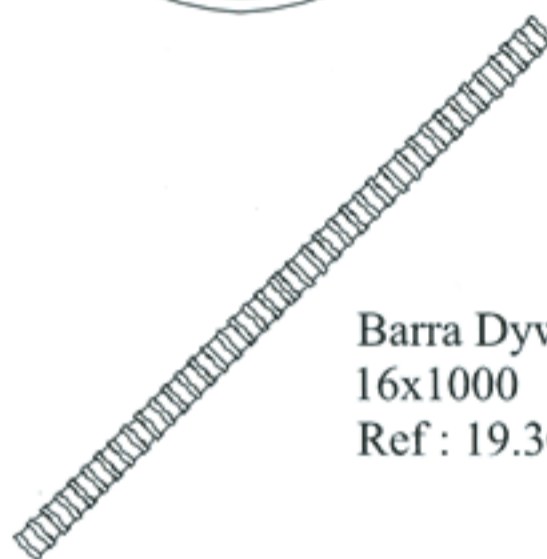
Panel 3000x1000  
Espesor: 2,50 mm  
Ref: 19.01.  
Peso: 114 kg.



Escuadra interior  
3000x250x200  
Ref: 19.20.  
Peso: 87 kg.



Tuerca Dywidag  
16X100  
Ref: 19.31.  
Peso: 0.80 kg.



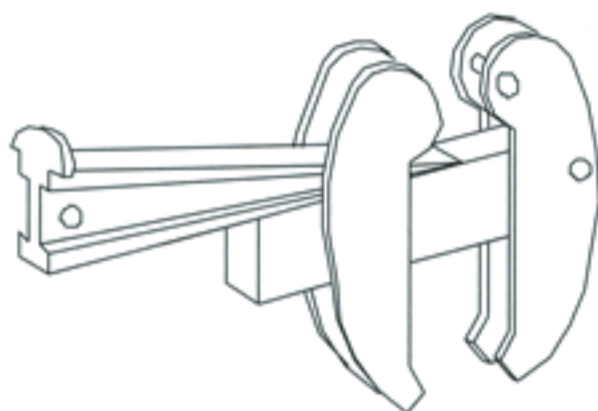
Barra Dywidag  
16x1000  
Ref: 19.30.



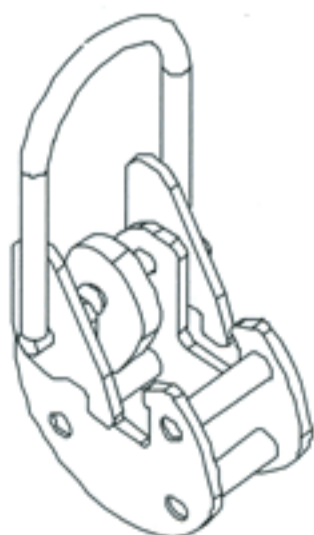
Grapa alineadora extensible  
Ref: 19.33.  
peso: 6 kg.



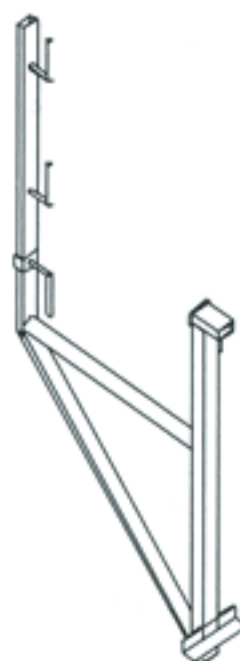
Escuadra exterior 3000x100x50  
Ref: 19.21.  
Peso: 50 kg.



Grapa alineadora  
Ref: 19.32.  
peso: 6 kg.



Gancho de elevación  
Ref: 19.34.  
Peso: 10 kg.



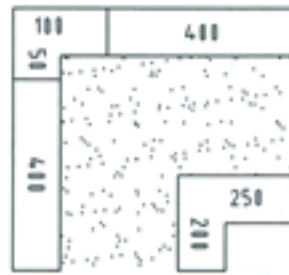
Ménsula de trabajo  
Ref: 19.60.  
Peso:



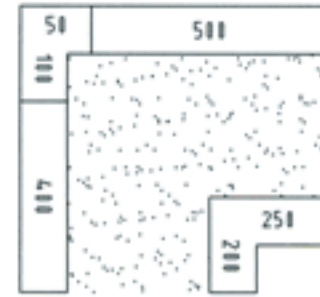
Módulo de ajuste  
de 3000  
Ref: 19.25.  
Peso: 31 kg.



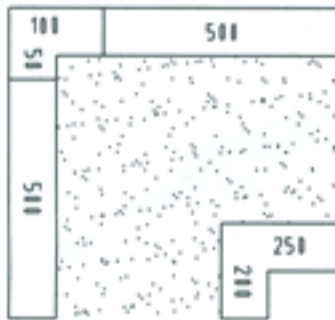
MURO DE 20



MURO DE 25



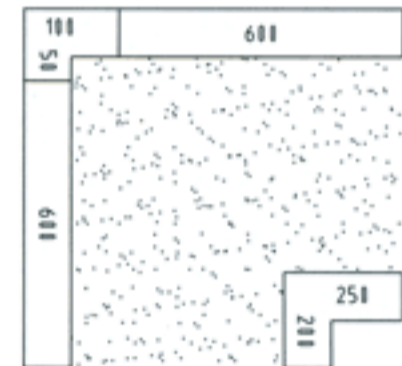
MURO DE 30



MURO DE 35



MURO DE 40

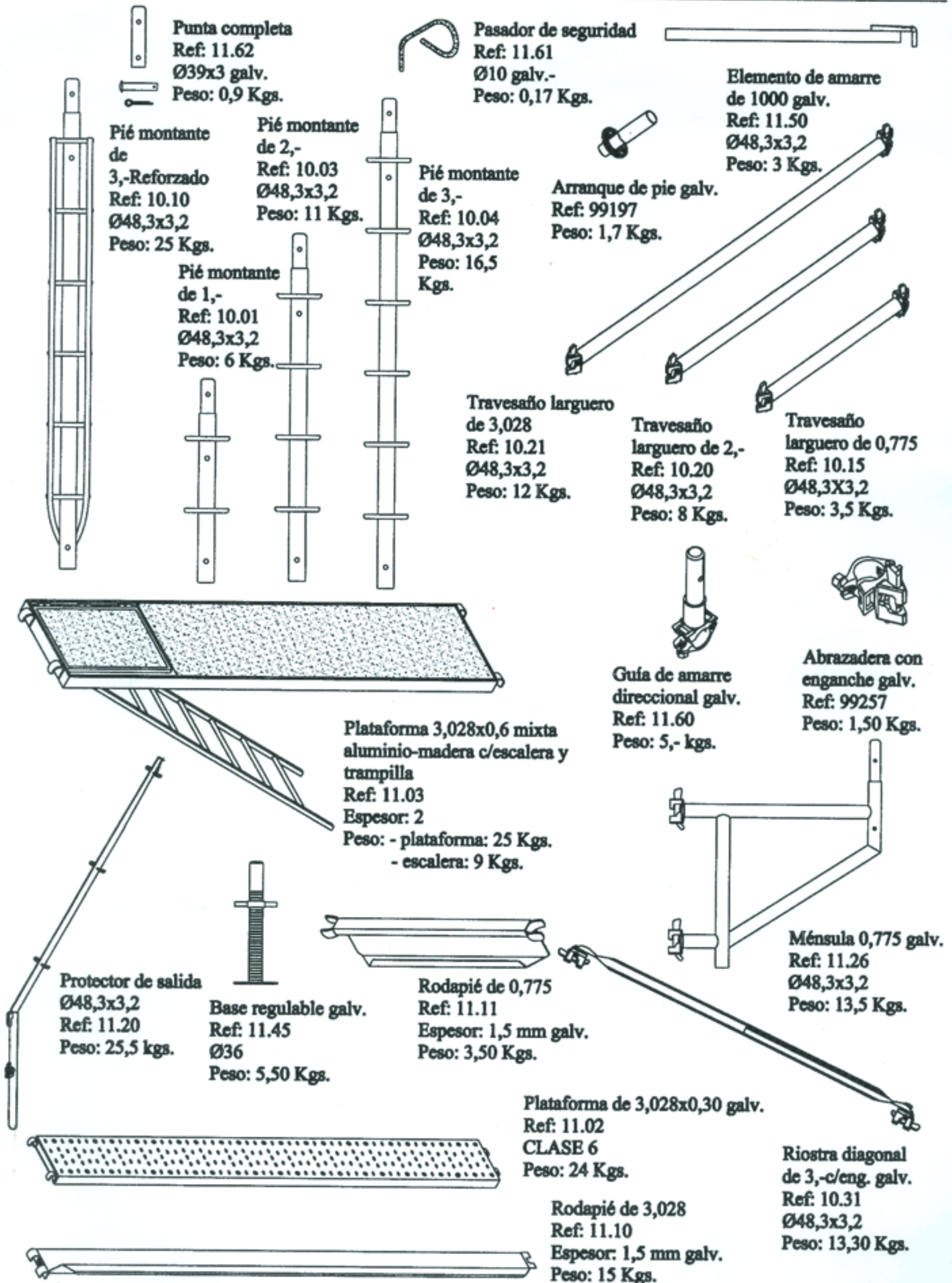


MURO DE 45


ANGIO, S.A.  
 Ctra. Gazeta, s/nº.  
 48230 ELORRIO/VIZCAYA  
 Tfno.: 94 658 25 61  
 94 658 26 00  
 Fax: 94 658 34 17


DISTRIBUIDOR


**ANDAMIO MULTIDIRECCIONAL DE SERVICIO Y TRABAJO DE ELEMENTOS PREFABRICADOS EN CONFORMIDAD CON LA NORMATIVA ESPAÑOLA UNE-EN 12810-1 Y UNE-EN 12810-2 (SUSTITUYE A LA NORMA UNE-EN 76502-90), CON CERTIFICADOS DE ENSAYO DE LABORATORIOS LABEIN**




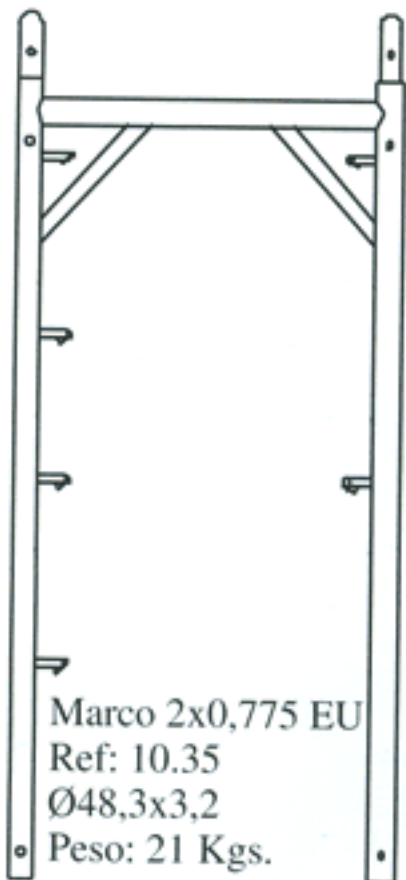
**ANDAMIO (EU) DE SERVICIO Y TRABAJO DE ELEMENTOS  
 PREFABRICADOS EN CONFORMIDAD CON LA NORMATIVA ESPAÑOLA UNE-EN 12810-1  
 Y UNE-EN 12810-2 (SUSTITUYE A LA NORMA UNE-EN 76502-90), CON CERTIFICADOS DE ENSAYO  
 DE LABORATORIOS LABEIN**


 Punta completa  
 Ref: 11.62  
 Ø39x3 galv.  
 Peso: 0,9 Kgs.

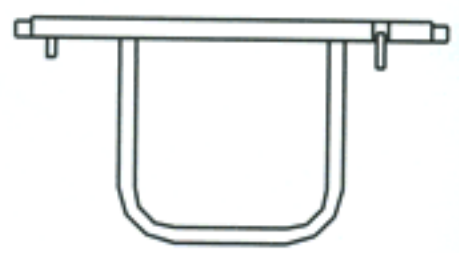
 Pasador de seguridad  
 Ref: 11.61  
 Ø10 galv.  
 Peso: 0,17 Kgs.

 Elemento de amarre  
 de 1000 galv.  
 Ref: 11.50  
 Ø48,3x3,2  
 Peso: 3 kgs.

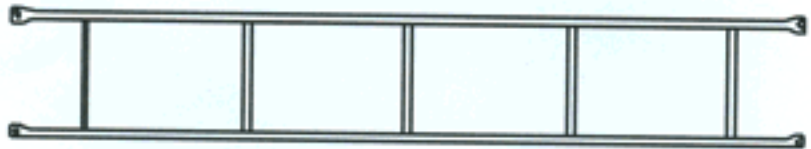
 Peldaño de 0,775 EU  
 Ref: 10.44  
 Ø48,3x3,2  
 Peso: 3,- kgs.

 Marco 2x0,775 EU  
 Ref: 10.35  
 Ø48,3x3,2  
 Peso: 21 Kgs.

 Barra de 3,028 EU  
 galv.  
 Ref: 10.51  
 Ø33x2 galv.  
 Peso: 3,50 Kgs.



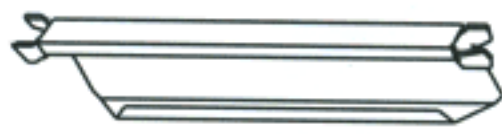
Cierre lateral de 0,775 EU  
 Ref: 10.41  
 Ø48,3x3,2  
 Peso: 8 Kgs.


 Barandilla seguridad de  
 3,028 EU galv.  
 Ref: 10.55  
 Ø33x2  
 Peso: 10 Kgs.

 Guía de amarre EU  
 galv.  
 Ref: 11.60  
 Peso: 5,- kgs.

 Ménsula de 0,775  
 EU galv.  
 Ref: 11.29  
 Ø48,3x3,2  
 Peso: 13,50 Kgs.

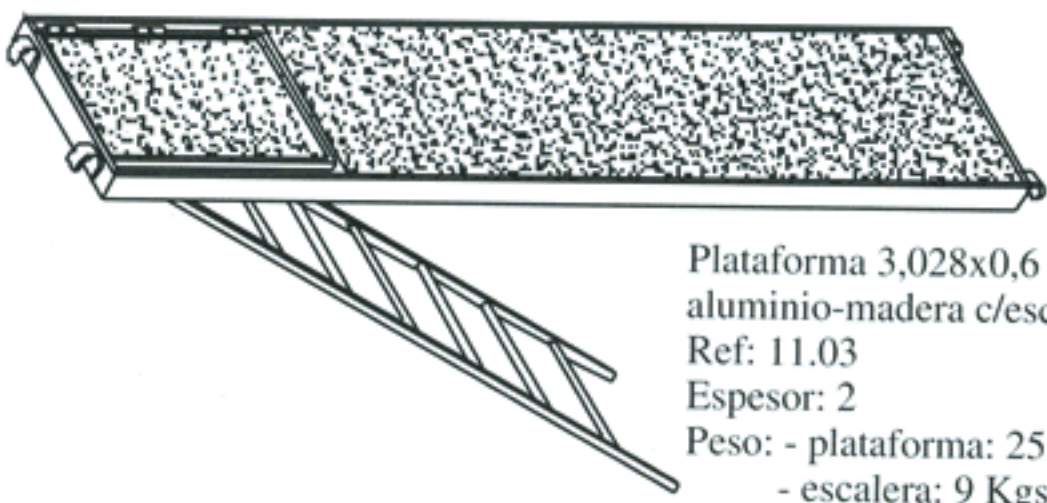
 Base regulable galv.  
 Ref: 11.45  
 Ø36  
 Peso: 5,50 Kgs.

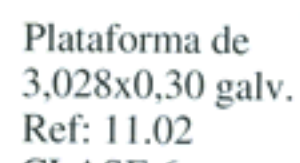
 Rodapié de 0,775  
 Ref: 11.11  
 Espesor: 1,5 mm galv.  
 Peso: 3,50 Kgs.

 Riostra diagonal  
 de 3,- EU galv.  
 Ref: 10.61  
 Ø33X2  
 Peso: 4 Kgs.

 Enganche Macizo  
 Ref: 12.70  
 Ø20  
 Peso: 0,2 kgs.

 Marco Barandilla  
 0,775 EU  
 Ref: 10.39  
 Ø48,3x3,2  
 Peso: 13 Kgs.

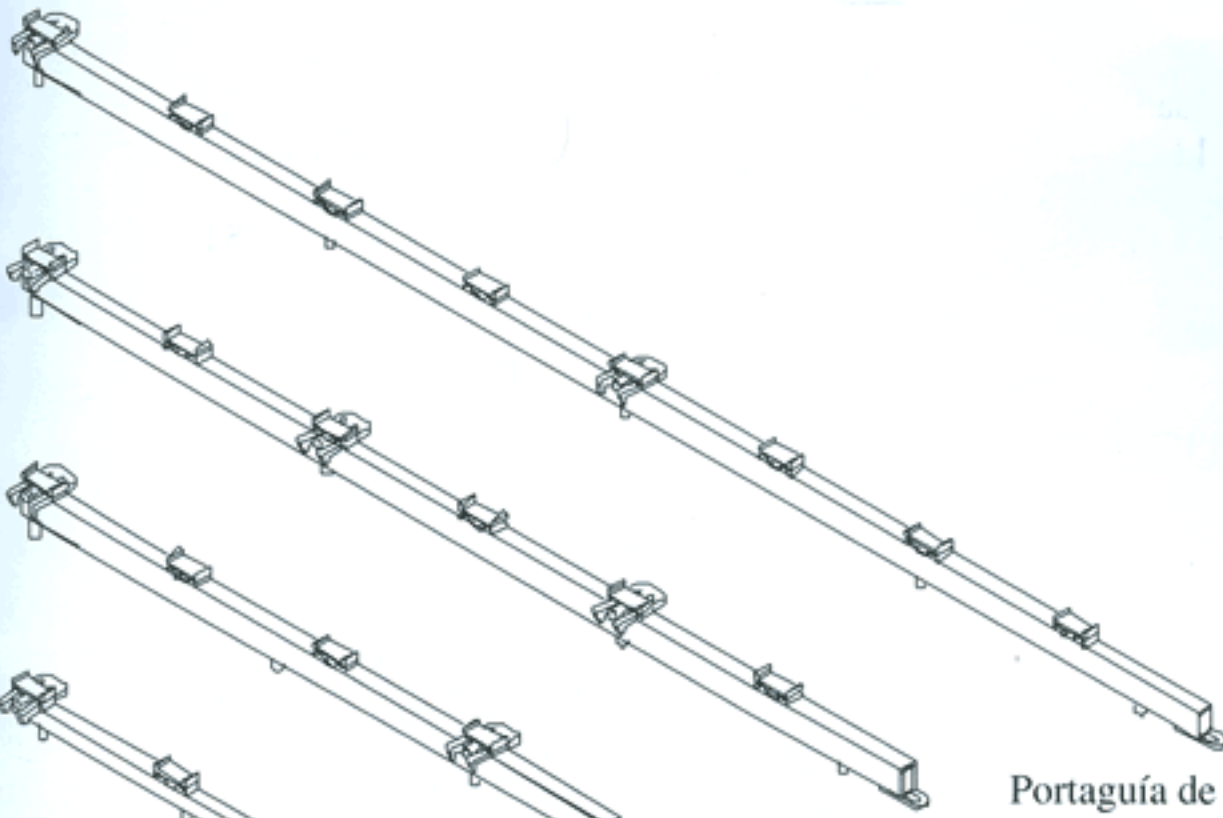
 Plataforma 3,028x0,6 mixta  
 aluminio-madera c/escalera y trampilla  
 Ref: 11.03  
 Espesor: 2  
 Peso: - plataforma: 25 Kgs.  
 - escalera: 9 Kgs.

 Plataforma de  
 3,028x0,30 galv.  
 Ref: 11.02  
 CLASE 6  
 Peso: 24 Kgs.

 Pié de  
 Barandilla  
 Ref: 10.43  
 Ø48,3x3,2  
 Peso: 5 Kgs.

 Rodapié de 3,028  
 Ref: 11.10  
 Espesor: 1,5 mm galv.  
 Peso: 15 Kgs.

# ENCOFRADO RETICULAR RECUPERABLE

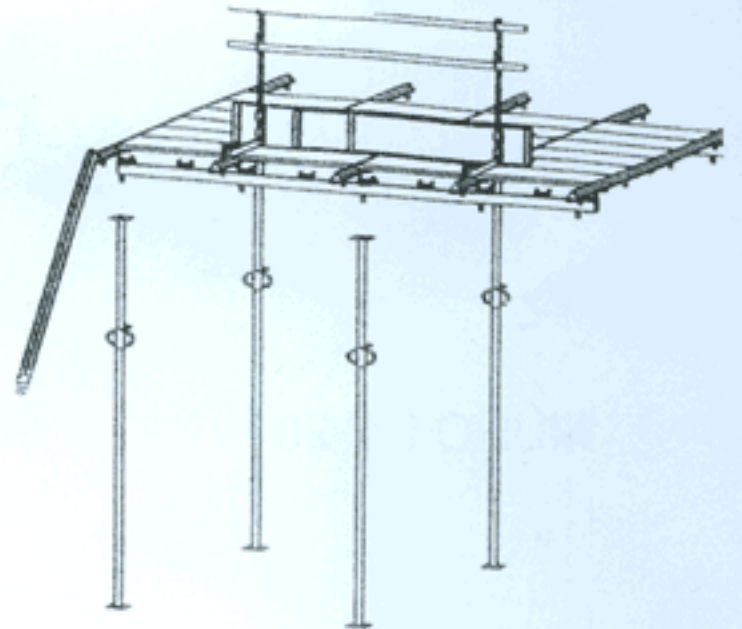


Portaguía de 1,-  
Ref:14.01.  
50x50x2mm  
Peso:9 kg.

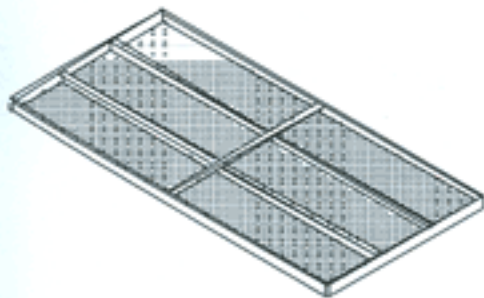
Portaguía de 2,-  
Ref:14.02.  
80x50x2mm  
Peso:14 kg.

Portaguía de 3,-  
Ref:14.03.  
80x50x2mm  
Peso:17 kg.

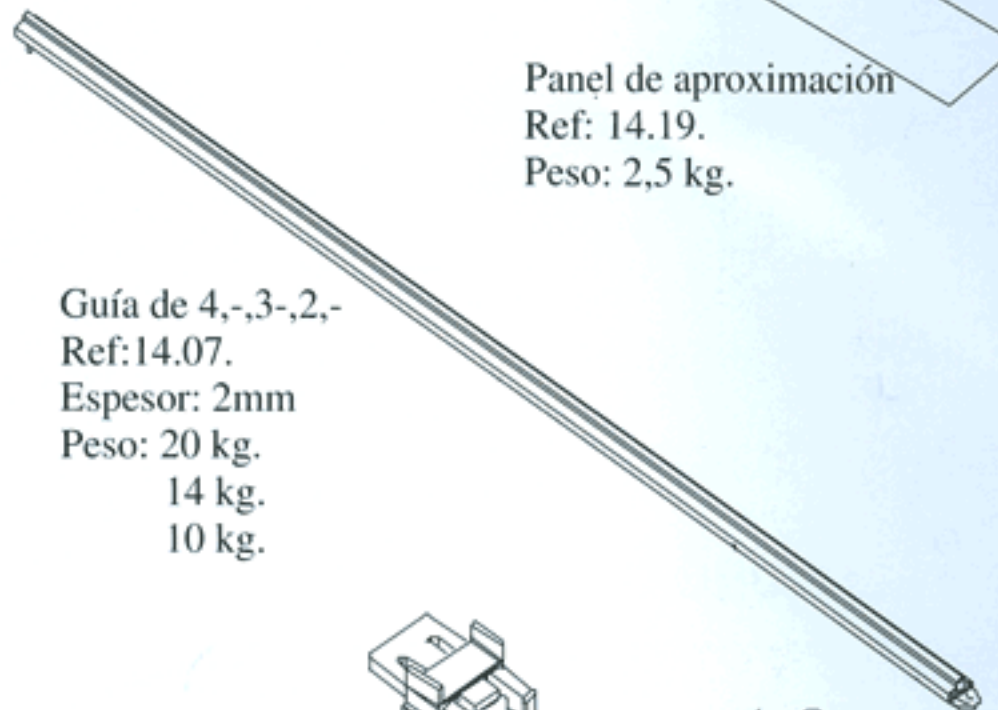
Portaguía de 4,-  
Ref:14.04.  
80x50x2mm  
Peso:26 kg.



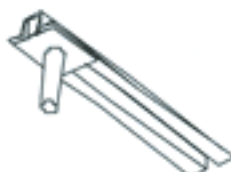
Panel de aproximación  
Ref: 14.19.  
Peso: 2,5 kg.



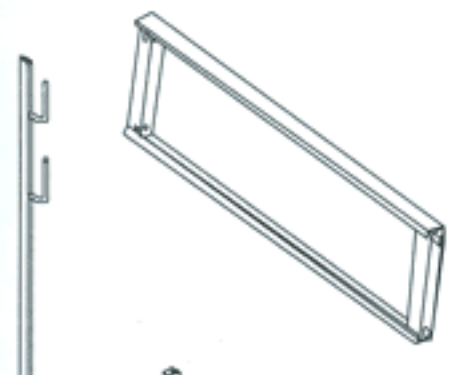
Panel metálico de 970x470  
Ref:14.08.  
Peso:9,2 kg.



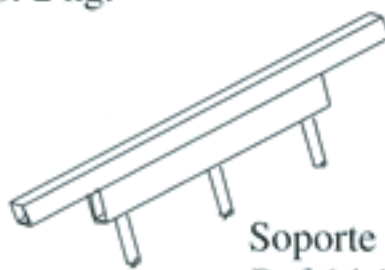
Guía de 4,-,3,-,2,-  
Ref:14.07.  
Espesor: 2mm  
Peso: 20 kg.  
14 kg.  
10 kg.



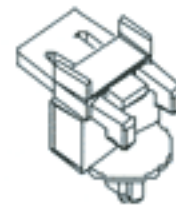
Guía ext. de 1,-  
Ref:14.22.  
Espesor: 2mm  
Peso: 2 kg.



Tabica de 2,-  
c/guardacuerpo  
Ref:14.13.  
Espesor:2mm  
Peso:26,50 kgs.



Soporte de 970  
Ref:14.17.  
Peso: 4 kg.



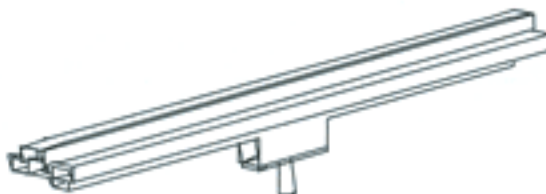
Acoplamiento  
portaguía  
Ref: 99129  
Peso: 5 Kg.



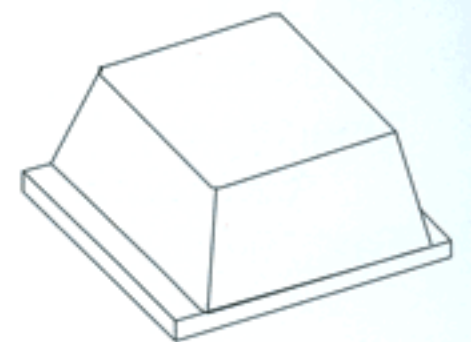
Escuadra de salida  
Ref: 14.10.  
Espesor: 8mm  
Peso: 1,30 kg.



Abrazadera de tabica  
Ref:14.15.  
Peso:3,5 kg.



Soporte de cubeta de 970  
Ref: 14.18.  
Espesor: 2mm  
Peso: 11 kg.



Cubeta de 800x720  
Ref: 14.26.  
Peso: 8 kg.

## *Puntal telescópico regulable de acero, según la Norma Europea EN 1065*



1,76 a 3,-  
Ref. 15.30  
Peso: 12,-kgs.  
Serie azul  
Mod. Patentado



2,65 a 4,-  
Ref. 15.40  
Peso: 16,-kgs.  
Serie azul  
Mod. Patentado



2,35 a 4,-  
Ref. 15.45  
Peso: 16,-kgs.  
Serie azul  
Mod. Patentado

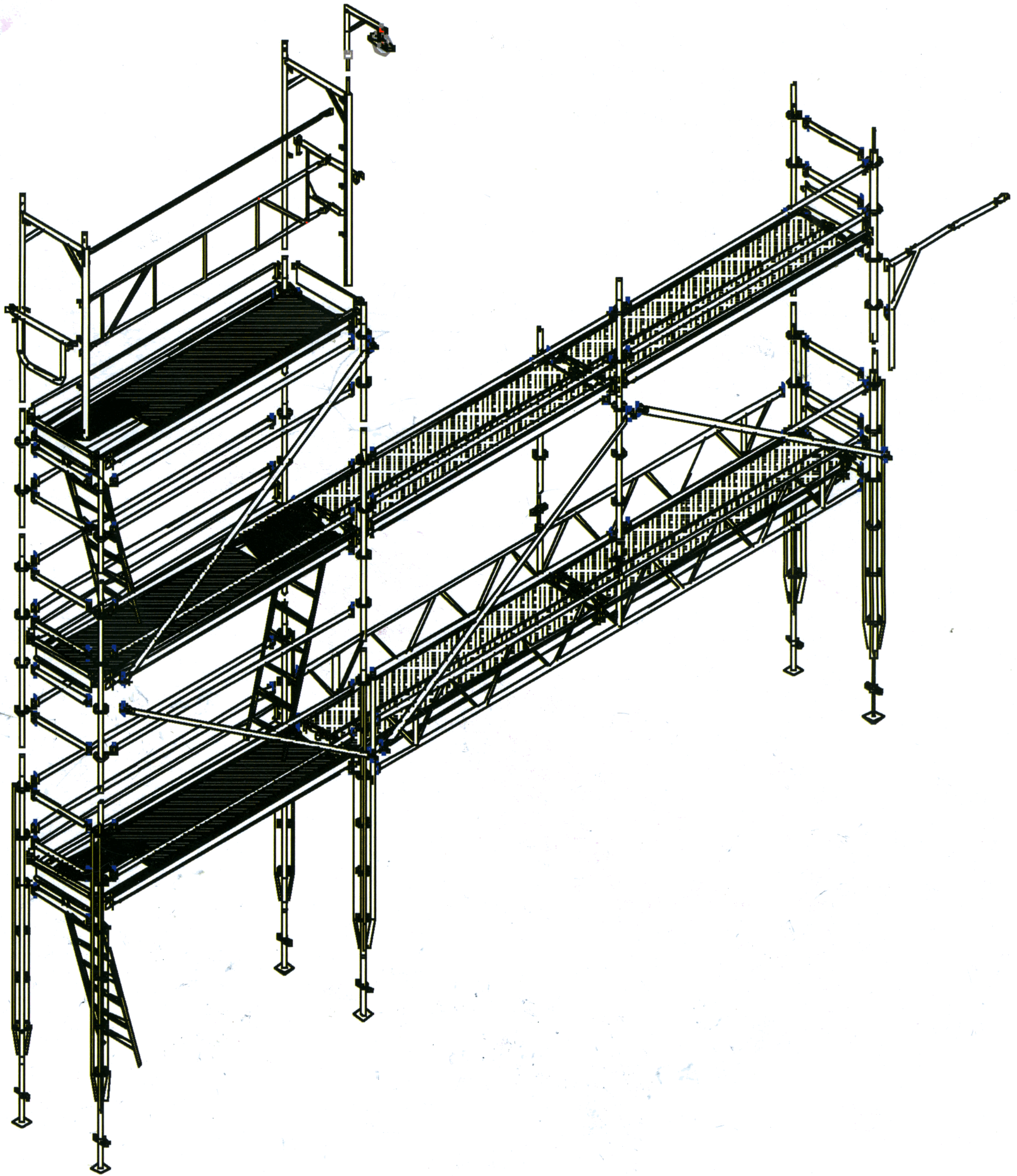
### **TABLA DE CARGAS**

CLASE A Con rosca cubierta

REFERENCIA ANGIO	CLASE S/UNE-EN 1065	Longitud de extensión máxima mts.	Resistencia característica nominal s/UNE- EN 1065 kN	Carga de utilización Kgs.
15.30	A 30	3,00	17,0	1.050
15.40	A 40	4,00	12,8	790
15.45	A 40	4,00	12,8	790

*La carga de utilización se obtiene dividiendo la resistencia característica por 1,65  
Coeficiente obtenido como producto de  
1,5 Coeficiente de mayoración de cargas  
1,1 Coeficiente de minoración del material*

**ENSAYOS DE CARGA A COMPRESION SEGÚN UNE EN 1065 REALIZADOS POR  
LABORATORIOS LABEIN (TECNALIA) INFORME B0116-06-CT-ANG-02 FECHA: 08.09.06**



ANGIO, S.A.  
Ctra. Gázeta, s/n.  
48230 ELORRIO (Bizkaia)  
TFNO.: 946 582 561  
946 582 600  
FAX 946 583 417

DISTRIBUIDOR