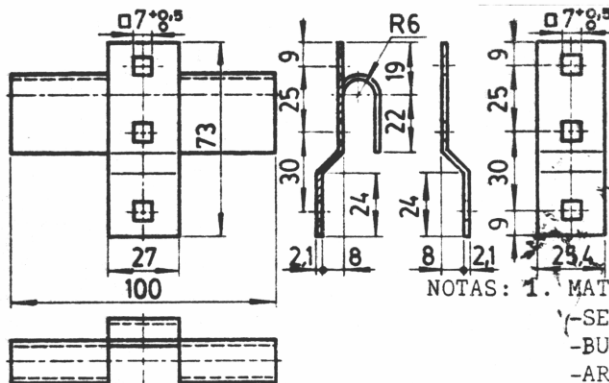
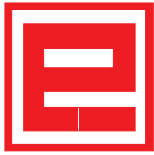


PLANOS

IMPRIMIR

VOLVER AL INDICE





GRAMPA DE SUSPENSIÓN
ALUMBRADO PÚBLICO-MN197

Bulón Acero F 24-RCC 6,5x28
IRAM5191 Basta, c/arandela
de presión común. Cantidad: 2

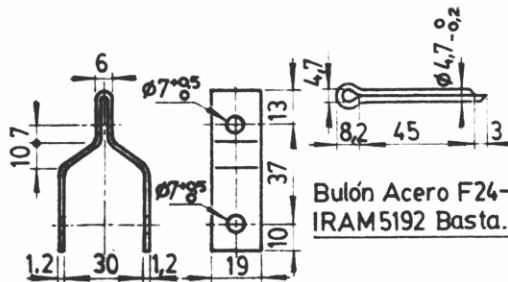


Bulón Acero F24-RCC 6,5x38
IRAM5191 Basta, c/arandela
de presión común. Cantidad: 1



NOTAS: 1. MATERIAL

- SEMIHORQUILLAS: Acero F20-IRAM503
 - BULONES: Acero F24-IRAM512
 - ARANDELA DE PRESION: Acero 1060-1070
2. TERMINACION Y TOLERANCIAS: Según ET10
3. CINCADO: Según ET10
4. Cada grampa MN197 constará de una semi-horquilla con gancho, una semihorquilla complementaria, tres bulones cabeza red. y cuello cuad. W1/4 de las medidas indicadas y tres arandelas de presión para rosca W1/4.
5. ENTREGA Y RECEPCION: Según ET10



GANCHO DE SUSPENSIÓN
ALUMBRADO PÚBLICO-MN89

Bulón Acero F24-EE 6,5x19
IRAM5192 Basta. Cantidad: 1



NOTAS: 1. MATERIAL

- HORQUILLA: Acero F20-IRAM503
- BULON: Acero F24-IRAM512
- PASADOR: Latón (Comercial)

2. TERMINACION Y TOLERANCIAS: Según ET10

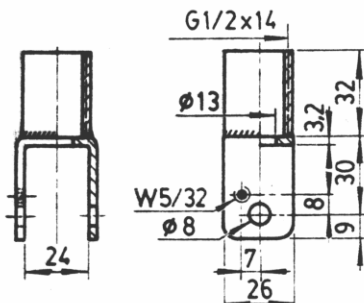
3. CINCADO: Según ET10

4. Cada gancho MN89 constará de una horquilla, un pasador y un bulón cabeza y tuerca hexagonal W1/4 de las medidas indicadas.

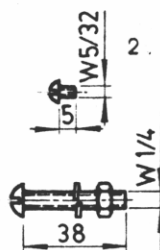
5. ENTREGA Y RECEPCION: Según ET10

NOTAS: 1. MATERIAL

- HORQUILLA CON ROSCA: Acero F20-IRAM503
 - BULON Y TORNILLO: Acero F20-IRAM512
 - ARANDELA DE PRESION: Acero 1060-1070
2. TERMINACION Y TOLERANCIAS: Según ET10
- Tornillo Acero F24-Cabeza redonda ranurada. Cantidad: 1



HORQUILLA DE SUSPENSIÓN
ALUMBRADO PÚBLICO-Q91



Torn. Acero F24-Cabeza red.
ranurada, c/tuerca exagonal,
c/arandela de presión común.
Cantidad: 1

3. CINCADO: Según ET10

4. Cada horquilla Q91 constará de una horquilla con rosca, un tornillo cab. red. ranurada W5/32, un bulón cab. red. ranurada W1/4 y una arandela de presión para rosca W1/4.
5. ENTREGA Y RECEPCION: Según ET10