



| | |
|--|---|
| TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS $JS_{15} = js_{15}$ IRAM 5002 | SÍMBOLOS DE LABRADO NO ESPECIFICADOS IRAM 4517 |
|--|---|

| ITEM | CODIGO | NUM | HIBRIDO | LARGO ESPECIFICADO |
|------|--|-----|--------------|--------------------|
| 1 | 5/525/4/11/003/0 | | | 390 m.m. |
| 2 | 0/06/2/0/0617/0 | | | 620 m.m. |
| 3 | 5/069/4/11/005/0 | | | 680 m.m. |
| 4 | 0/23/2/0/0501/0 | | | 930 m.m. |
| 5 | 5/390/4/11/003/0 5/391/4/11/003/0 5/392/4/11/003/0 5/393/4/11/003/0 5/394/4/11/003/0 5/395/4/11/003/0 5/396/4/11/003/0 5/397/4/11/003/0 5/398/4/11/003/0 5/399/4/11/003/0 5/400/4/11/003/0 5/401/4/11/003/0 | | 9601195000/0 | 950 m.m. |
| 6 | 5/003/4/11/000/0 | | | 1006 m.m. |
| 7 | 5/003/4/11/045/0 5/066/4/11/045/0 5/515/4/11/003/0 5/530/4/11/003/0 | | 9503000000/0 | 1100 m.m. |
| 8 | 5/524/4/11/010/0 5/529/4/11/010/0 | | 9501916000/0 | 1370 m.m. |
| 9 | 5/002/4/10/003/0 | | | 1448 m.m. |
| 10 | 2/72/3/01/0131/0 2/70/3/01/0011/0 5/014/4/11/077/0 | | 9050978000/0 | 1960 m.m. |
| 11 | 2/71/3/01/0201/0 5/001/4/11/050/0 5/028/4/11/012/0 5/065/4/11/015/0 5/505/4/11/008/0 5/517/4/11/003/0 5/518/4/11/003/0 5/535/4/11/003/0 | | 9501259000/0 | 2350 m.m. |
| 12 | 5/390/4/11/078/0 | | | 2400 m.m. |
| 13 | 5/027/4/11/003/0 5/035/4/11/003/0 5/054/4/11/010/0 | | 9441430000/0 | 2489 m.m. |
| 14 | 5/031/4/11/025/0 | | | 2600 m.m. |
| 15 | 5/048/4/11/055/0 5/050/4/11/011/0 5/051/4/11/003/0 5/059/4/11/022/0 5/063/4/11/0500 5/077/4/11/011/0 5/501/4/11/003/0 5/510/4/11/003/0 5/527/4/11/003/0 5/528/4/11/003/0 5/532/4/11/003/0 5/533/4/11/003/0 | | 9051099000/0 | 2750 m.m. |
| 16 | 5/009/4/11/045/0 5/503/4/11/003/0 5/509/4/11/003/0 5/511/4/11/003/0 5/514/4/11/003/0 | | 9500565000/0 | 2900 m.m. |
| 17 | 5/504/4/11/004/0 | | | 3260 m.m. |
| 18 | 5/523/4/11/008/0 | | | 3500 m.m. |
| 19 | 5/044/4/10/007/0 5/045/4/10/007/0 | | 9440916000/0 | 4040 m.m. |
| 20 | 5/012/4/11/003/0 5/028/4/11/004/0 5/029/4/11/005/0 5/030/4/11/003/0 5/062/4/11/006/0 5/068/4/11/006/0 5/070/4/11/006/0 | | 9054269000/0 | 2286 m.m. |

NOTA

- Material y requisitos especiales, de acuerdo a IRAM FA:L 70-08/73 (Especificación FA:8002)
- Información de códigos y dimensiones de ganchos fue suministrada por los Deptos. Mecánica de líneas:
 - San Martín (ME-208/36-Te.D del 9/3/87).
 - Mitre (ME 3-Tel 244 del 13/3/87).
 - Roca (GLR (8) ME-582-500/2/D del 17/2/87).
 - Sarmiento (G.L.S-ME 9/25 del 16/3/87).

| Emisión | Cota | Alteraciones | Fecha | Firma |
|---------|------|--|------------|--------------------|
| 6 | | Se agregó ítem 20 a pedido de Línea Roca según nota G.L.R (8) ME 582-500/2/D-5700 del 10/2/88 | 12/ 5/88 | <i>[Signature]</i> |
| 5 | | Se eliminó tolerancia especificada en $\varnothing 51^{+2}_0$, ahora $\varnothing 51$ | 23 / 11/87 | <i>[Signature]</i> |
| 4 | | Se eliminaron ítem "ByC" (tuerca y pasador), se agregaron códigos N.U.M y nota información de códigos. | 2 / 4/87 | <i>[Signature]</i> |
| 3 | | Se cambió ítem "B" antes IRAM 503-F.30 y se agregó nota para ítem "AyB" | 3 / 7/86 | <i>[Signature]</i> |
| 2 | | Se normalizó tuerca y largo de pasador | 1º / 3/83 | <i>[Signature]</i> |

| | | | | |
|---|-------------|-------------------------------|--------------------------|---------------|
| Item | Descripción | Cant | Escuadra, Espec y Observ | Catal-Nomencl |
| TITULO SISTEMA DE ENGANCHE FERROCARRILES ARGENTINOS | | | | |
| GANCHO DE TRACCION AREA MECANICA | | | | |
| Escala | Trocha | Líneas Sarmiento | Utilización | Emisión |
| S/E | 1676-1435 | Roca-Mitre-San Martín-Urquiza | Mat Rodante | X 5 6 |
| Fecha y Firma de Aprob | | Nº de plano | | |
| Gte. Ing. O. COSTALLAT | | NEFA 1100 | | |