



DOCUMENTO N° 4

**GUÍA DE ESTRUCTURAS SEGÚN
FUNCIÓN DE APOYO**

1. - CUADRO DE APLICACIÓN

CONDUCTOR AL AL 70	
VANO MAXIMO p/poste 10,50M clase 4	70

DISPOSICION CONDUCTORES	CRUCETA	POSTE
----------------------------	---------	-------

SUSPENSIÓN	BANDERA ó DELTA	HERRAJE ESPECIAL	P 10,5 SIMPLE
AMARRE EN LÍNEA ($\beta=65^\circ$)	BANDERA		P10,5 C/2 RIENDAS SIMPLES
AMARRE EN ANGULO ($\beta=67^\circ$)°	BANDERA		P10,5 C/2 RIENDAS DOBLES
TRANSICION A DELTA ($\beta=65^\circ$)	BANDERA		P 10,5 C/2 RIENDAS SIMPLES
TERMINAL ($\beta=68^\circ$)	BANDERA		P 10,5 C/1 RIENDA DOBLE

CONDUCTOR AL AL 95	
VANO MAXIMO p/poste 10,50M clase 4	65

DISPOSICION CONDUCTORES	CRUCETA	POSTE
----------------------------	---------	-------

SUSPENSIÓN	BANDERA ó DELTA	HERRAJE ESPECIAL	P 10,5 SIMPLE
AMARRE EN LÍNEA ($\beta=65^\circ$)	BANDERA		P10,5 C/2 RIENDAS SIMPLES
AMARRE EN ANGULO ($\beta=65^\circ$)°	BANDERA		P10,5 C/2 RIENDAS DOBLES
TRANSICION A DELTA ($\beta=65^\circ$)	BANDERA		P 10,5 C/2 RIENDAS SIMPLES
TERMINAL ($\beta=65^\circ$)	BANDERA		P 10,5 C/1 RIENDA DOBLE

NOTA : - En lo posible las riendas formarán un ángulo de 45° con la horizontal .

- β = máximo ángulo de rienda con la horizontal

- Para las suspensiones las riendas se colocarán según la bisectriz del ángulo que forman los conductores.

- Para los amarres, las riendas se colocarán según la dirección de los conductores.