



ENSEMBLE DE SUSPENSION ES 1500

ENSEMBLE DE SUSPENSION ES 1500



1. Description :

L'ensemble de suspension SIAME ES 1500 est utilisé **pour suspendre un réseau aérien de distribution BT.**

Il permet la suspension **du neutre porteur almélec isolé du faisceau de réseau.**

L'ensemble de suspension est principalement constitué :

- **D'une pince de suspension PS1500** en matière isolante thermoplastique renforcée en fibres de verre, d'une haute résistance mécanique et climatique.
- **D'une liaison mobile LM1500** en matière thermoplastique renforcée en fibres de verre.
- **D'une console de suspension CS1500** en alliage d'aluminium.

2. Caractéristiques techniques :

- Peut être utilisée indifféremment sur les neutres porteurs **54,6 mm² et 70 mm².**
- Peut être fixé **sur poteaux en béton, en bois ou métallique.**
- Peut être fixé par l'intermédiaire d'une tige filetée ou d'un boulon de diamètre 14 mm ou 16 mm : une rondelle adaptée est indispensable pour un boulon de diamètre 14 mm.

Désignation normative		Gamme de conducteurs		Charge de rupture	Charge de glissement
		Diamètre extérieur	Section		
ES1500	CS1500	12.3mm-13mm	54.6 N*	Min 1312 daN	30 daN
	LM1500 + PS1500			Min 1200 daN	

* Neutre porteur