

SMC 500/SMC 1000

Bras de déport pour antennes de station de base



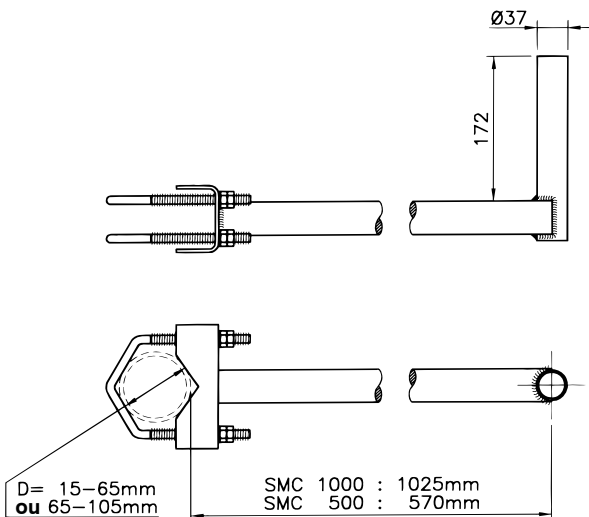
DESCRIPTION:

- ★ Ces bras de déport sont utilisés pour un montage d'une antenne de station de base latéralement sur un mât.
- ★ La SMC 500 est prévue pour un montage à 0,5 m du mât et la SMC 1000 est prévue pour un montage à 1,0 m du mât.
- ★ Les 2 modèles peuvent être livrées avec une fixation pour mât de diamètre entre 15 et 65 mm ou 65 et 105 mm. (Voir tableau ci-dessous).
- ★ Les bras de déport sont prévus pour toutes les antennes omnidirectionnelles de type "C" ou "LW", mais ils peuvent aussi être utilisés pour les antennes "GP", antennes pour un mât de diamètre de 38 mm, ou pour des antennes directives.
- ★ Les bras de déport sont fabriqués en acier galvanisé trempé à chaud et les accessoires de fixation sont en acier inoxydable.

SPECIFICATIONS:

APPLICATION	BRAS DE DEPORT		
DISTANCE ENTRE LA SURFACE DU MAT ET LE CENTRE DE L'ANT.	SMC 500:	Environ	570 mm
	SMC 1000:	Environ	1025 mm
SURFACE AU VENT	SMC 500:		0,027 m ²
	SMC 1000:		0,046 m ²
CHARGE AU VENT	SMC 500:		34 N à 160 km/h
	SMC 1000:		58 N à 160 km/h
POIDS	SMC 500:	Environ	3,6 kg
	SMC 1000:	Environ	4,7 kg

DESIGNATIONS POUR COMMANDER	POUR MAT DE DIAM.	ACCESSOIRES LIVRES
SMC 500/15-65	15-65 mm	2 pcs. de U-bolts 65 mm 8 pcs. M8 et 4 rondelles
SMC 500/65-105	65-105 mm	2 pcs. de U-bolts 105 mm 8 pcs. M10 et 4 rondelles
SMC 1000/15-65	15-65 mm	2 pcs. de U-bolts 65 mm 8 pcs. M8 et 4 rondelles
SMC 1000/65-105	65-105 mm	2 pcs. de U-bolts 105 mm 8 pcs. M10 et 4 rondelles



VEUILLEZ NOTER QUE:

La position optimale pour une antenne omnidirectionnelle est en haut du mât parce que cela donne un rayonnement dans toutes les directions.
 Le montage d'une antenne omnidirectionnelle à côté d'un mât entraîne de la distorsion du diagramme de rayonnement et du ROS.
 L'influence sur le diagramme de rayonnement dépend de la distance entre l'antenne et le mât et du diamètre du mât. Cet effet peut être utilisé davantage pour créer des diagrammes directionnels lorsque l'on a une direction privilégiée pour le rayonnement de l'antenne.