SUPPORTS & MÂTS POUR RRU

Solutions Autostables et Fixations sur Dalle Béton

1. PRÉSENTATION GÉNÉRALE

La gamme de supports et mâts industriels pour RRU (Remote Radio Unit) est spécifiquement conçue pour l'installation rigide et sécurisée des équipements radio de télécommunication.

Développées pour répondre aux exigences des chantiers télécoms en toitures-terrasses et au sol, ces structures d'accueil se déclinent en deux configurations majeures : les châssis supports (pour intégration modulaire de 2 à 10 RRU) et les mâts verticaux autostables.

Ces systèmes garantissent un maintien mécanique parfait face aux contraintes climatiques extrêmes (forces éoliennes) tout en protégeant les infrastructures existantes.

2. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & MATÉRIAUX

Matière	Acier de construction S235JRG2 (Haute performance industrielle)
Traitement de surface	Galvanisation à chaud intégrale (protection anti-corrosion maximale de niveau supérieur pour environnements extérieurs)
Entretien	Sans entretien particulier
Disponibilité	Disponible en stocks

3. CONFIGURATIONS & COMPOSITION DES KITS

Afin de faciliter l'installation sur site, les structures sont livrées complètes ou configurables selon vos besoins :

- **Châssis RRU version Autostable :** Livré complet avec sa quincaillerie lourde comprenant : 4 Vis TH M10×120, 8 Écrous, 8 Rondelles Ø10 et 1 Cape PVC de protection 80×40.
- **Châssis RRU version Fixation sur Dalle :** Conçu pour un ancrage direct. La boulonnerie de fixation spécifique à la dalle béton n'est pas fournie d'origine.
- **Kit de fixation autostable individuel (Réf. 7840) :** Comprenant les blocs de supportage nécessaires. Vendu séparément.
- **Mât Autostable Ø90 (Réf. LTE4D) :** Solution clé en main livrée complète avec : 4 Dalles bétons (22 Kg) et 4 résilients, 4 Vis TH M12×80, 8 Vis TH M12×50, 6 Rondelles, 2 écrous et 1 Cape PVC de protection Ø90.

4. GUIDE DES RÉFÉRENCES COMMERCIALES & DIMENSIONS

Toutes nos structures professionnelles sont vendues à l'unité (U) et s'adaptent au nombre de modules à déployer :

DÉSIGNATION DU PRODUIT	RÉFÉRENCE	CAPACITÉ / DIMENSIONS	POIDS	QTÉ
Mât vertical autostable Ø90 auto-stable Ht 1.5m - Jusqu'à 3 modules RRU	LTE4D	Hauteur : 1.5 m | Ø 90 mm	100 Kg	U
Châssis supports pour RRU 2 RRU auto-stable	2800	Support autostable complet	17.3 Kg	U
Châssis supports pour RRU 2 RRU fixation sur dalle béton	2850	Ancrage direct (boulonnerie non fournie)	11.5 Kg	U
Châssis supports pour RRU 3 RRU auto-stable	2801	Support autostable complet	20 Kg	U
Châssis supports pour RRU 3 RRU fixation sur dalle béton	2851	Ancrage direct (boulonnerie non fournie)	15 Kg	U
Châssis supports pour RRU 4 RRU auto-stable	2803	Support autostable complet	22 Kg	U
Châssis supports pour RRU 5 RRU auto-stable	2804	Support autostable complet	23 Kg	U
Châssis supports pour RRU 6 RRU auto-stable	2810	Support autostable complet	25 Kg	U
Châssis supports pour RRU 10 RRU auto-stable	2820	Support autostable complet	27 Kg	U

Note logistique : Le mât autostable de référence LTE4D est également disponible en section 5 page 16 de notre catalogue général.
Pour toute demande de configuration spécifique ou de charges éoliennes associées, contactez notre support technique.