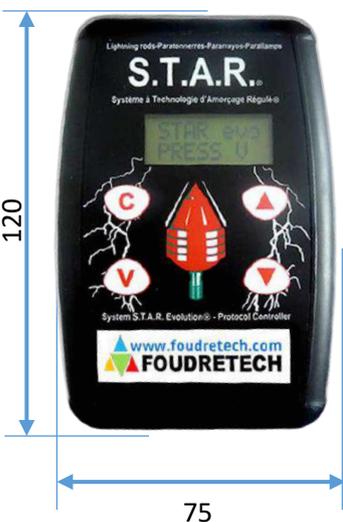
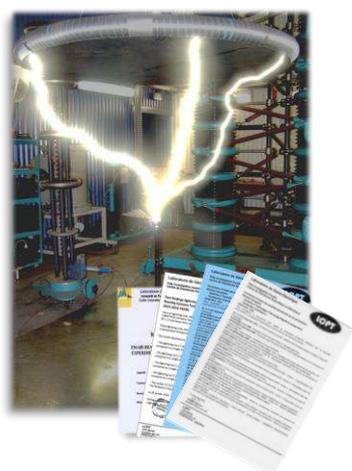


STAR® 660 Evolution

Paratonnerre Testable à distance avec télécommande.
Système à Technologie d'Amorçage Régulé® (PDA)



Segment solaire



120

75



Référence	STAR660 Evo
Spécificités techniques	
Puissance Δt	Avance à l'amorçage - 60 microsecondes (μs)
Choc de foudre	Onde 10/350 microsecondes
Test 100 kA	NFC 17102
Amorçage	<ul style="list-style-type: none"> Technologie à Système à technologie d'amorçage régulé® Haute tension impulsionnelle
Structure	<ul style="list-style-type: none"> Cage électromagnétique, avec sertissage électromécanique 6 Ailettes différentielles inox 316
Fonctionnement	
Détection du traceur ascendant	Mesure permanente du champ électrique naturel ambiant
Gestion de l'Alimentation	<ul style="list-style-type: none"> Totalement autonome Aucune alimentation externe
Entretien	<ul style="list-style-type: none"> Parties modulables interchangeable en usine Dimension - 244 x 151 mm - Filetage M20 Couple autoserage
Système de test	Testeur Star Evolution
Satellit autotest	Autonomie photovoltaïque (pas de pile)
Télécommande spécifique	inclus (Référence S1205)
Patte de fixation	Acier Inoxydable
Raccord descente foudre	inclus (Référence RAPC01)
Fixation support universel	inclus (Référence MANR01)
Notice d'utilisation	inclus
Impact sur l'environnement	Recyclable à 100%
Garantie	► 5 ans fabricant
Conditionnement	
Packaging	<ul style="list-style-type: none"> Adapté à la taille du STAR Calages sur mesure dédiés
Dimension de la boîte	300 x 200 x 150 mm
Poids net	1,962 Kgs
Poids brut	2,082 Kgs (avec boîte spécifique)
Certifications	
Traçabilité/Contrôle	<ul style="list-style-type: none"> Marquage laser ou gravure spécifique Système d'auto étiquetage indestructible Authentification par numéro de série Référence certifiée à la commande.
Conformité	<ul style="list-style-type: none"> NFC17102/1995 NFC17102/2009 NFC17102/2011
Code douanier	85 36 90 85



- Gamme Paratonnerre - STAR® 660 Evolution – Testable à distance.



STAR® 660 Evolution

► Testable à distance

Test de fonctionnement inclus.

Référence : STAR660 evo

Descriptif : Paratonnerre à Système à Technologie d'Amorçage Régulé® Système Photovoltaïque autonome. Télécommande de tests.

Puissance : ($\Delta I=60 \mu s$)
► 6 Ailettes différentielles inox 316

Poids net : 1.962 kgs

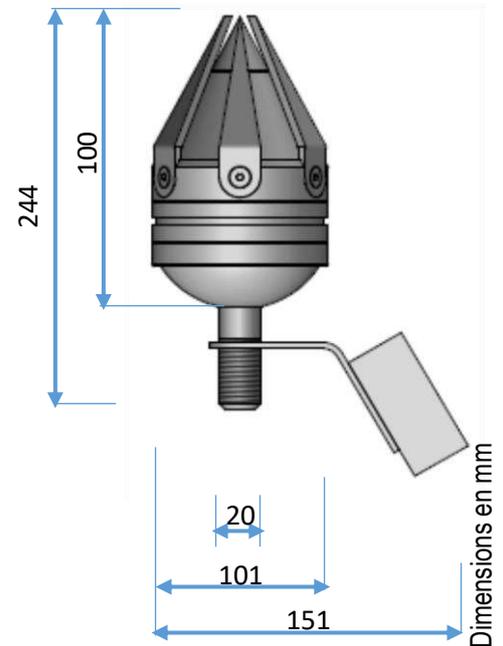
Poids brut : 2.082 kgs (Emballage inclus)

Dimensions : 244x151 mm



Inclus dans le pack STAR® 660 Evo.

- ✓ STAR® 660 Evolution photovoltaïque, (Réf. STAR660 evo)
- ✓ Télécommande de test à distance, (Réf. S1205)
- ✓ Raccord de fixation conducteur, (Réf. RAPC02)
- ✓ Adaptation tous supports, (Réf. MANR01)
- ✓ Assistance technique,
- ✓ Garantie 5 ans constructeur.





- Gamme Paratonnerre STAR® 660 Evolution – Testable à distance.

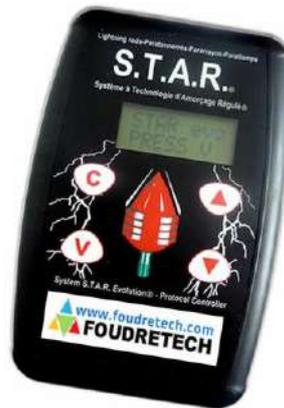
STAR® 660
RAYONS DE PROTECTION
AVANCE A L'AMORÇAGE DE +60µs

H mètres	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4
2	32	40	42	44
3	48	59	61	65
4	64	78	82	87
5	79	97	99	107
10	80	99	101	109
20	82	101	103	111

Distances de protection en mètres

► Avantages du paratonnerre STAR® Evolution :

- ✓ Alimentation Photovoltaïque autonome,
- ✓ Télécommande de test réduite,
- ✓ Tests de fonctionnements,
- ✓ Reconnaissance du produit,
- ✓ Test de la continuité électrique,
- ✓ Datage des impacts de la foudre,
- ✓ Liste des coups de foudre,
- ✓ Respect de l'environnement,
- ✓ Garantie fabricant 5 ans.



LES + SECURITE

► Le système de test permet d'interroger le paratonnerre **S.T.A.R.® Evolution**, et de connaître son état de fonctionnement sans se déplacer.

Gérer la "santé" et l'historique de votre S.T.A.R. en temps réel.

Cette technologie se traduit pour l'utilisateur, par un gain en sécurité après traitement de l'information.

