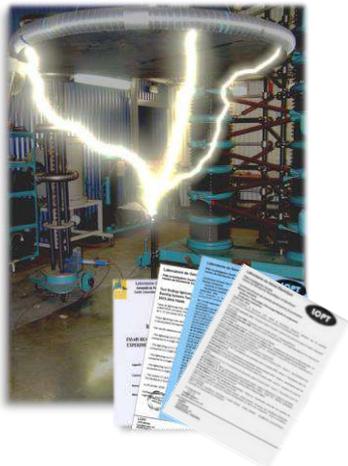
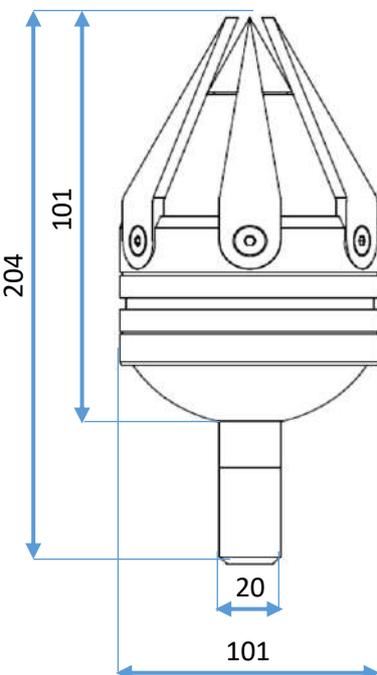


# STAR® 645

Paratonnerre à dispositif d'amorçage (PDA)  
 Système à Technologie d'Amorçage Régulé®



Référence	STAR645
<b>Spécificités techniques</b>	
Puissance $\Delta t$	Avance à l'amorçage - 45 microsecondes ( $\mu s$ )
Choc de foudre	Onde 10/350 microsecondes
Test 100 kA	NFC 17102
Amorçage	<ul style="list-style-type: none"> <li>Technologie à Système à technologie d'amorçage régulé®</li> <li>Haute tension impulsionnelle</li> </ul>
Structure	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cage électromagnétique, avec sertissage électromécanique</li> <li>6 Ailettes différentielles inox 316</li> </ul>
<b>Fonctionnement</b>	
Détection du traceur ascendant	Mesure permanente du champ électrique naturel ambiant
Gestion de l'Alimentation	<ul style="list-style-type: none"> <li>Totalement autonome</li> <li>Aucune alimentation externe</li> </ul>
Entretien	<ul style="list-style-type: none"> <li>Parties modulables interchangeable en usine</li> <li>Dimension - <math>\varnothing</math> 101 x 204 mm - Filetage M20</li> <li>Couple autoserrage</li> </ul>
Système de test (option)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Testeur Star Evolution</li> <li>Télécommande spécifique</li> </ul>
Impact sur l'environnement	Recyclable à 100%
<b>Garantie</b>	<b>► 5 ans fabricant</b>
<b>Conditionnement</b>	
Packaging	<ul style="list-style-type: none"> <li>Adapté à la taille du STAR</li> <li>Calages sur mesure dédiés</li> </ul>
Dimension de la boîte	<ul style="list-style-type: none"> <li>205 x 103 x 103 mm</li> <li>Recyclable à 100%</li> </ul>
Poids net	1,505 Kgs
Poids brut	1,695 Kgs (avec boîte spécif)
<b>Certifications</b>	
Traçabilité/Contrôle	<ul style="list-style-type: none"> <li>Marquage laser ou gravure spécifique</li> <li>Système d'auto étiquetage indestructible</li> <li>Authentification par numéro de série</li> <li>Référence certifiée à la commande.</li> </ul>
Conformité	<ul style="list-style-type: none"> <li>NFC17102/1995</li> <li>NFC17102/2009</li> <li>NFC17102/2011</li> </ul>
Code douanier	85 36 90 85



**Dispositifs de capture – Paratonnerres à dispositifs d’Amorçage.**

- **Gamme STAR®.** Protection Contre la foudre de tous types d’ouvrages.



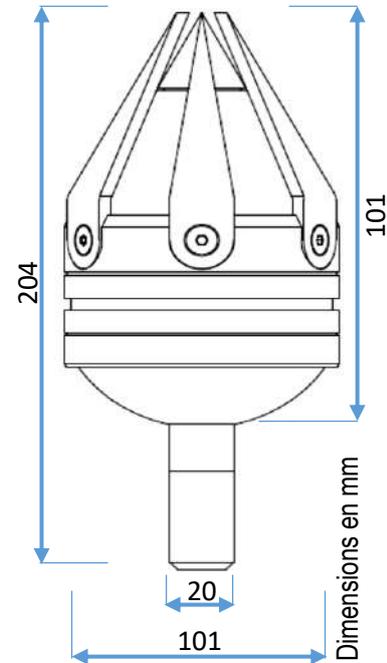
**STAR® 645**

Référence : STAR645

Descriptif : **Paratonnerre à Système à Technologie d’Amorçage Régulé**

Puissance : **( $\Delta I=45 \mu s$ )**  
▶ 6 Ailettes différentielles inox 316

Poids net : 1.505 kgs  
Poids brut : 1.695 kgs (Emballage inclus)  
Dimensions : 204x101 mm



**STAR® 645**  
**RAYONS DE PROTECTION**  
**AVANCE A L’AMORÇAGE DE +45 $\mu s$**

H Mètres	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4
2	25	32	34	36
3	38	48	51	55
4	51	65	70	73
<b>5</b>	<b>62</b>	<b>80</b>	<b>83</b>	<b>89</b>
10	64	83	91	94
20	65	86	97	99

Distances de protection en mètres

