

**Starweld 499**

**CA / CC+**

**RECHARGEMENT DUR**

**Description :**

Électrode de type tubulaire contenant une grande quantité de carbures de tungstène conçue pour combattre l'abrasion extrêmement sévère et l'impact modéré. Starweld 499 s'applique facilement sur les pièces en acier, acier inoxydable et fonte.

**Caractéristiques :**

- Très performante à bas ampérage
- Toutes positions
- Arc stable et sans projection
- Dépôt hautement allié
- Haut taux de dépôt
- Contient 60 % de carbures de tungstène

ÉCHELLE D'ÉVALUATION DES DÉPÔTS										
ABRASION	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
CHOCS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
CHALEUR	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
CORROSION	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

**Propriétés mécaniques :**

- Polarité CA / CC +
- Dureté (matrice) : 55 - 60 HRC
- Dureté des carbures de tungstène : 2000 – 2500 HV

- + **Diamètre**
- + **Ampérage**

**3.2 mm**  
90 - 120 A

**4.0 mm**  
120 - 160 A

**Applications :**

Vis sans fin, lames, râpeaux, grattoirs, palettes de malaxeur, vis de terre, équipement de construction, etc.

**1 800 361 9097**

