

**brevetti
stendalto**

MARKET000010 - © COPYRIGHT BREVETTI STENDALTO - 2019 - FR - REV1

**brevetti
stendalto**
DYNAMIC CABLE PROTECTION

Brevetti Stendalto S.p.A.
20900 Monza
V.le Giovanni Battista Stucchi 66/8
Tel. +39 039 20.49.01
Fax: +39 039 83.42.50
E-mail: info@brevettistendalto.it

WWW.BREVETTISTENDALTO.COM



ESDS
Smart System



SMART 4.0

DYNAMIC CABLE PROTECTION

BIENVENUE A INDUSTRIE 4.0

Brevetti Stendalto offre une large gamme de produits et de services. Chaque année, de nouveaux produits sont introduits sur le marché pour satisfaire les nouvelles demandes créées par les applications les plus difficiles. Le système de chaîne de câbles intelligent est l'un des derniers développements pour protéger les câbles et flexibles, et la chaîne elle-même. ESDS - Système de détection de stress supplémentaire: une évolution technologique continue



Direct Control Center

VORTEILE

- 1 Système Plug and Play
- 2 Contrôle total des paramètres définis
- 3 Ecran tactile
- 4 Accès protégé par mot de passe
- 5 Bouton de remise à zéro
- 6 Protection IP65
- 7 Résistance aux UV

EXTRA STRESS DETECTION SYSTEM

Le **ESDS** consiste à contrôler activement les forces de poussée et de traction sur le point mobile de la chaîne. Toutes les contraintes sont mesurées à haute fréquence et enregistrées dans la mémoire interne. En millisecondes, le logiciel confirme que les valeurs mesurées se situent dans une plage spécifique, et si cette condition n'est pas satisfaite, le système délivre un message d'erreur à la machine, ce qui entraîne une évaluation plus poussée.

L'arrêt préventif joue un rôle essentiel dans l'amélioration de la sécurité et dans la réduction des coûts liés aux temps d'arrêt.

PLUG&PLAY

Le **ESDS** peut être utilisé avec chaque chaîne Brevetti Stendalto.



Grâce à notre **Service Client**, vous trouverez des réponses ciblées et mises à jour qui répondront à toutes vos demandes.