

**b** brevetti  
stendalto

MKTGT000010 - ©COPYRIGHT BREVETTI STENDALTO - 2019 - IT - REV1

**b** 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



# DYNAMIC CABLE PROTECTION

## BENVENUTI NELL'ERA INDUSTRY 4.0

**Brevetti Stendalto** offre da sempre un'ampia gamma di prodotti e servizi. Ogni anno, dal nostro reparto R&D, nascono prodotti innovativi in grado di rispondere con efficacia alle sfide di un mercato globale e di soddisfare i clienti più esigenti. **Dalla nostra quarantennale esperienza, nasce un nuovo sistema intelligente** per la salvaguardia della catena portacavi e, maggiormente, di cavi e tubi:

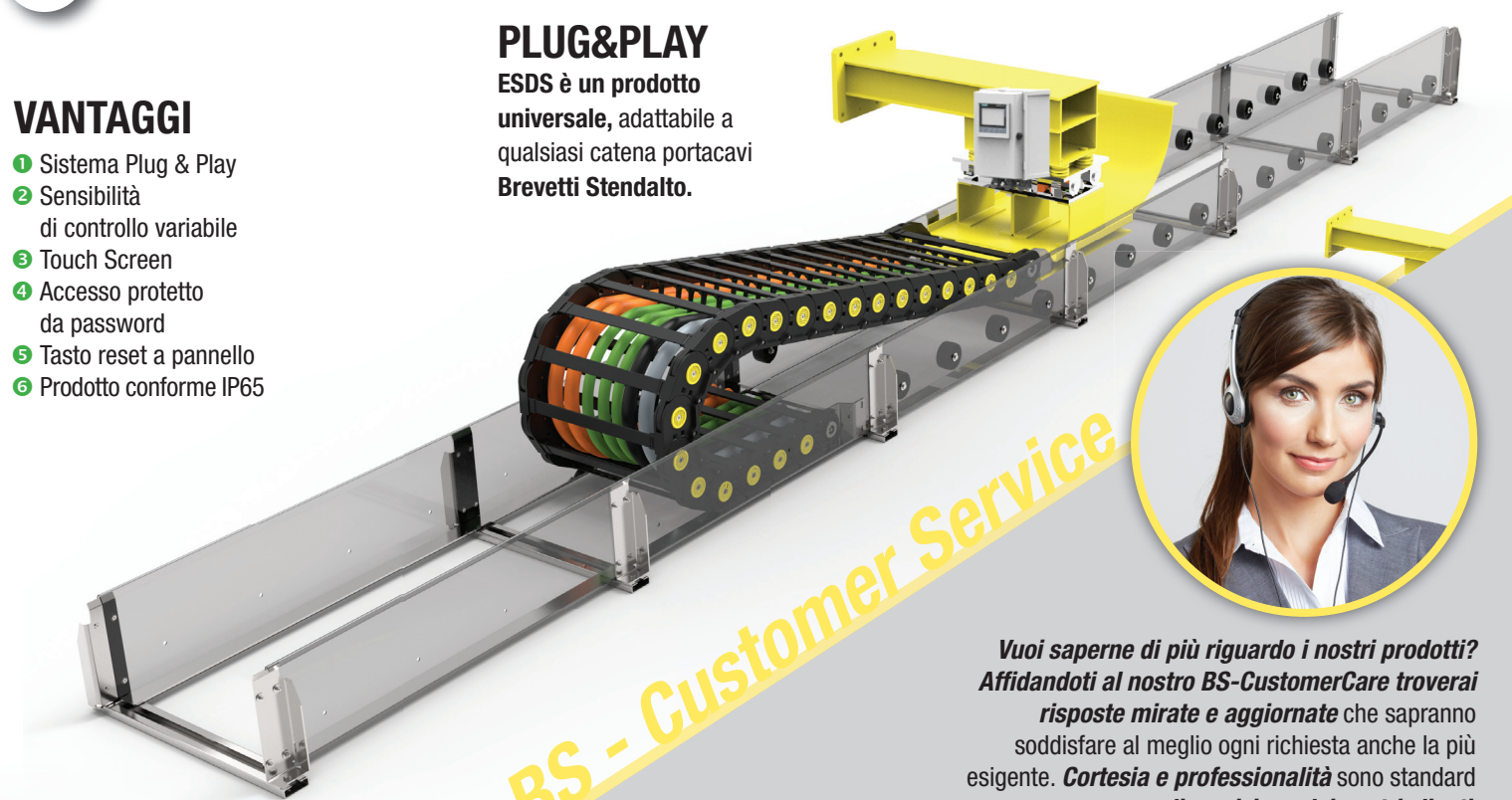
**ESDS Extra Stress Detection System, la continua evoluzione tecnologica.**



Visore per dirigere le funzioni del macchinario

### VANTAGGI

- 1 Sistema Plug & Play
- 2 Sensibilità di controllo variabile
- 3 Touch Screen
- 4 Accesso protetto da password
- 5 Tasto reset a pannello
- 6 Prodotto conforme IP65



**BS - Customer Service**

Alimentazioni 24VDC opzionale 230V → Uscita allarme → Collegamento ai sensori

## EXTRA STRESS DETECTION SYSTEM

**ESDSV01** è un prodotto innovativo in grado di controllare costantemente il funzionamento delle catene portacavo Brevetti Stendalto. Il sistema di controllo è basato sulla misura degli sforzi al punto mobile: le forze di tiro-spinta catena, campionate ad alta frequenza e registrate all'interno di una memoria, sono monitorate costantemente dal software. **ESDS è in grado di comunicare con la macchina**, in caso di malfunzionamento, invia un segnale d'allarme all'azionamento e la movimentazione della catena si interrompe salvaguardando l'integrità dell'impianto. La misura preventiva d'arresto può rivelarsi fondamentale perchè oltre a garantire la sicurezza degli operatori, **può evitare lunghi fermi macchina e alti costi.**

### PLUG&PLAY

ESDS è un prodotto universale, adattabile a qualsiasi catena portacavi Brevetti Stendalto.

**Vuoi saperne di più riguardo i nostri prodotti? Affidandoti al nostro BS-CustomerCare troverai risposte mirate e aggiornate** che sapranno soddisfare al meglio ogni richiesta anche la più esigente. **Cortesia e professionalità** sono standard sempre **a disposizione dei nostri clienti.**