

MICROTRONICS > L'AZIENDA TREVIGIANA CON I SUOI PRODOTTI CONTRIBUISCE A GARANTIRE UN FUNZIONAMENTO SICURO DI CANCELLI E PORTE AUTOMATICHE IN BASE ALLE NORME UE

Cultura della sicurezza per gli installatori

A volte, capita di pensare che porte e cancelli si chiudano autonomamente, seguendo leggi proprie che non richiedono alcuna regolamentazione. Fortunatamente però, la loro efficienza è legata all'operato degli installatori, che per poter fare bene il loro lavoro e quindi garantire che non avvengano incidenti durante l'utilizzo di questi macchinari, hanno bisogno di prodotti di rilevazione per la sicurezza di prima qualità. Proprio in questo ambito, si è distinta tra le eccellenze italiane Microtronics, una brillante azienda trevigiana con base a Casale sul Sile e amministrata dall'ing. Diego Biason con i soci Fabrizio Montagner ed Alberto Bertan, che offre prodotti e addirittura corsi al fine di promuovere la cultura della sicurezza tra gli installatori di cancelli e porte automatiche. L'azienda, fondata nel 2002, è ormai leader del settore ed è affiliata ad Assindustria, oltre che a Uni (Ente Italiano di Normazione) e ADSA (UK). Microtronics sta inoltre lavorando all'apertura di una filiale Oltremarina, motivo per il quale ha stretto una collaborazione con DHF, associazione inglese per la formazione e certificazione degli installatori.

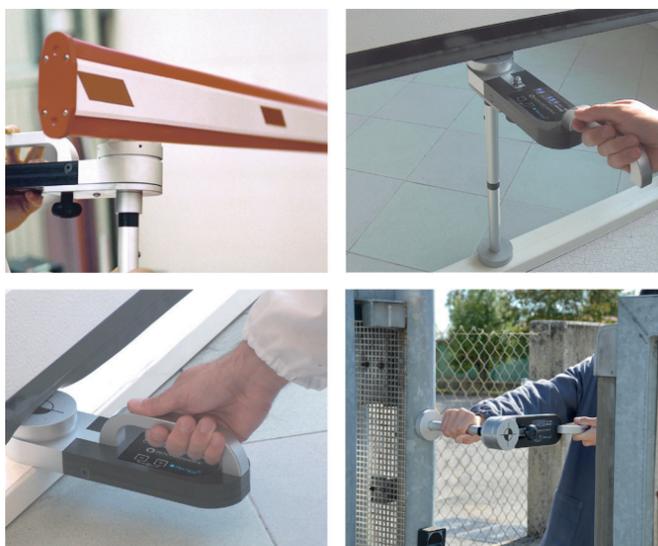
PORTE E CANCELLI

Non tutti sanno che attualmente porte e cancelli automatici sono considerate macchine a tutti gli effetti e, in quanto tali, hanno quindi bisogno di essere certificate CE per rispettare gli standard di sicurezza imposti

dalla legge. Proprio per questo è necessario che gli installatori siano consapevoli delle normative e attrezzati con prodotti che garantiscano questa sicurezza nella chiusura e nei movimenti. Da questo punto di vista, Microtronics offre un prodotto di massima eccellenza come il BlueForce Smart, oltre che corsi di formazione per i professionisti del settore al fine di renderli consci dei limiti da rispettare imposti dalla normativa in continuo aggiornamento.

IL KIT BLUEFORCE SMART

Il BlueForce Smart, è un prodotto 100% made in Italy, capace di rilevare la forza di chiusura di porte e cancelli automatici, indicando quindi all'installatore se la forza calcolata rientra



ALCUNI ESEMPI PER LA MISURAZIONE E L'UTILIZZO DEL BLUEFORCE



CORSI DI FORMAZIONI TENUTI DAGLI ESPERTI DI MICROTRONICS



BLUEFORCE, IL PRODOTTO PER GARANTIRE LA SICUREZZA DI CANCELLI E PORTE AUTOMATICHE

nei limiti imposti dalla normativa europea. Per assicurare questa funzione, il BlueForce Smart deve essere collocato in alcuni punti di misura ben definiti fra le ante del cancello in fase di chiusura, allo scopo di rilevare la curva d'impatto ed estrapolarne i parametri significativi. Lo strumento è dotato di un display per la visualizzazione dei parametri di misura, nonché di una memoria per il salvataggio dei test in locale. Grazie alle innovative funzioni Smart di cui è dotato, è possibile visualizzare le prove direttamente su smartphone o su tablet. Il kit comprende inoltre il software per lo scaricamento delle prove su PC tramite porta USB, una prolunga per eseguire i test a 50cm dal punto di battuta e op-

zionalmente anche una comoda stampante termica portatile.

CORSI DI FORMAZIONE

Proprio per la sua missione di importare in tutta Europa la cultura della sicurezza di porte e cancelli automatici, Microtronics offre corsi tecnici di formazione sull'uso dello strumento BlueForce Smart e le relative misure sulla sicurezza di porte e cancelli. Infatti, le normative europee vengono aggiornate continuamente e per questo motivo i corsi di formazioni sono necessari per tutti gli operatori del settore e quindi soprattutto gli installatori. Inoltre, vista la situazione pandemica che stiamo vivendo, Microtronics sta offrendo questi corsi e quelli legati all'analisi rischi anche in modalità on-line

IDEE > DAL GENERATORE DI OZONO AL CONTATORE PER BENEFICIARE DEL RIMBORSO ACCISA

Focus innovativo durante il lockdown

La situazione pandemica che ha colpito l'Italia tramite la diffusione del Covid-19 ha complicato non poco i piani di molte aziende.

Microtronics però non si è scoraggiata ed ha approfittato del periodo di lockdown, nel quale è dovuta rimanere completamente chiusa, per la creazione di un nuovo prodotto totalmente made in Italy e il miglioramento di quelli già presenti.

SAPERSI RINNOVARE

Microtronics, vista la complicata situazione dei mesi di quarantena ha deciso) grazie al

dinamismo che caratterizza l'azienda e tutti i suoi collaboratori di rinnovarsi andando a creare un nuovo prodotto di altissima qualità: l'Ozone 3.

L'innovativo generatore di ozono, ideato per la sanificazione di ambienti e oggetti, si caratterizza per l'attivazione antibatterica e antivirale naturale senza l'utilizzo di prodotti chimici inquinanti. Lo strumento è adatto per l'uso interno di edifici ed autoveicoli e risulta molto semplice nell'utilizzo.

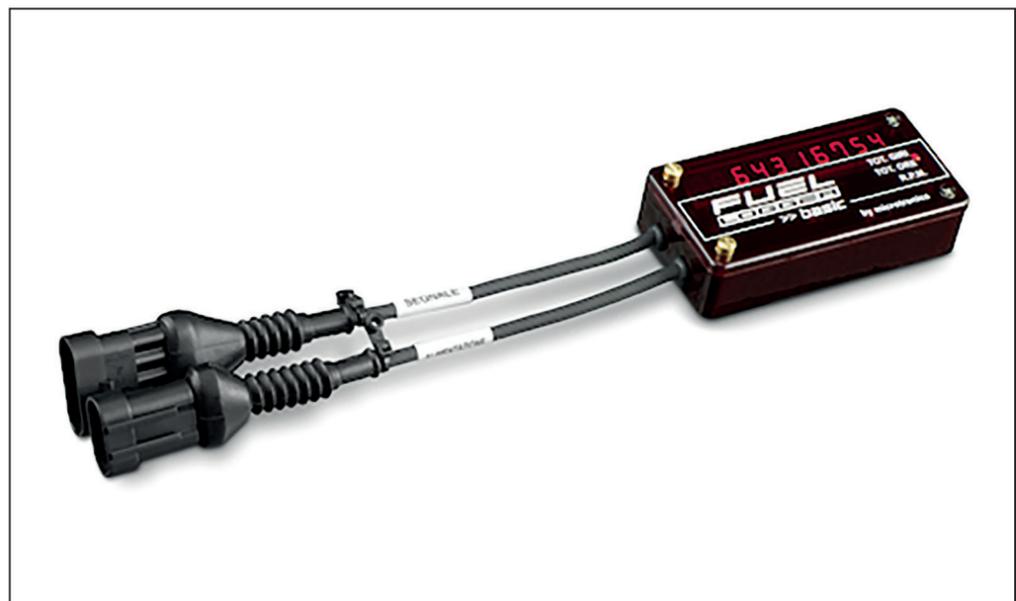
È importante sottolineare che il trattamento di sanitizzazione tramite gas O3 è stato definitivamente approvato come si evince

dal rapporto ISS (Istituto Superiore di Sanità) n.25/2020 del 15 maggio scorso.

Un ulteriore prodotto di interesse proposto da Microtronics è il Fuellogger Basic, il nuovo contatore fiscale per beneficiare del rimborso dell'accisa sui carburanti consumati dalle macchine operatrici. Per usufruire dell'agevolazione è necessario installare su ciascuna macchina operatrice classificata il contatore elettronico certificato per uso fiscale. Il Fuellogger, oltre a essere certificato per D.L. 504 del 26/10/95 11) permette di recuperare fino a 0,43 euro per ogni litro di gasolio.



L'INGEGNER DIEGO BIASON, CO-FONDATORE DI MICROTRONICS



IL FUELLOGGER BASIC, UTILE PER BENEFICIARE DEL RIMBORSO DELL'ACCISA SUI CARBURANTI



L'OZONE 3, IL GENERATORE DI OZONO PROPOSTO DALL'AZIENDA TREVIGIANA