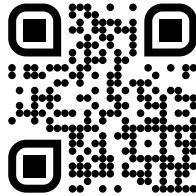


Ferrarini & Benelli: sistema corona per piccolo formato

H11 stand F16



MORE INFO ON >

ET98 è un sistema corona per il trattamento di piccolo formato, che assicura un'ottima tenuta degli inchiostri di stampa. Prevalentemente usato nel settore etichette e film a banda stretta, raggiunge i 300 m/min.

ET98 è costruito con materiali inossidabili e dotato di rullo di scarica in ceramica conduttiva per ottenere migliori caratteristiche frizionali e di durata. Gli elettrodi ceramici permettono di trattare tutti i tipi di materiali plastici, metallizzati e alluminio. L'apertura a cassetto facilita l'incorsamento del film e lo smontaggio degli elettrodi per una rapida manutenzione.

Disponibile anche con comandi di remota-zione, ET98 è abbinato a un generatore monofase in versione stand alone o integrata. Il controllo digitale avviene tramite un display multilingua facile e intuitivo.



L'AZIENDA

Ferrarini & Benelli (Cremona, Italy, www.ferben.com) progetta e produce sistemi di trattamento corona e di trattamento al plasma in atmosfera per molteplici applicazioni, oltre a generatori digitali e abbattitori di ozono. Collabora da oltre 50 anni con i principali costruttori mondiali di linee di estrusione, stampa e trasformazione di imballaggio flessibile e, ad oggi, ha realizzato più di 11.000 sistemi corona utilizzati quotidianamente in tutto il mondo.

Nel 2018 Ferrarini & Benelli si è attestata tra le migliori PMI lombarde per performance gestionali ed è stata nominata "Migliore Piccola Impresa" della provincia di Cremona (Premio Industria Felix - La Lombardia che compete).



Ferrarini & Benelli: corona system for small format treatment

ET98 is a corona system for small format treatment, with a line speed up to 300 m/min. Mainly used in the label sector and for narrow web film, it ensures excellent adhesion of printing inks.

ET98 has been built with stainless steel materials, the discharge roller is coated with conductive ceramic for better friction and durability. Ceramic electrodes enable the treatment of all types of plastic, metal and aluminium materials. The easy cartridge opening system facilitates threading of the film and disassembly of electrodes for quick maintenance.

The ET98 corona treatment is paired with a single-phase generator available in stand-alone or integrated versions. The digital control system has an easy and intuitive multilingual communication display. Also available with remote control.

Ferrarini & Benelli (Cremona, Italy, www.ferben.com) designs and manufactures corona treatment systems, atmospheric plasma treatment systems used in multiple applications, digital generators and ozone blast systems. For more than 50 years, they have been collaborating with the major global manufacturers of production lines for the extrusion, printing and processing of flexible packaging. They have produced more than 11,000 corona systems that are used daily worldwide. In 2018, Ferrarini & Benelli was ranked among the best SMEs from Lombardy and awarded as the best small-sized enterprise of the province of Cremona (Felix Industry Award - A competing Lombardy).