

Negri Bossi a Equiplast inietta e soffia

Il nuovo processo di iniezione e soffiaggio in.blow sarà mostrato dal costruttore milanese su una pressa elettrica NOVA eT180-490.

2 agosto 2021 08:45

Negri Bossi mostrerà a Equiplast 2021 (Barcellona, 14-17 settembre 2021) lo stampaggio di flaconi mediante iniezione del materiale seguita da soffiaggio, utilizzando a questo fine uno stampo monocavità progettato e realizzato dalla società catalana Molmasa.

Questa tecnologia brevettata, battezzata in.blow, consente di produrre mediante soffiaggio bottiglie e flaconi in plastica di elevata qualità direttamente sulla pressa ad iniezione.

La dimostrazione avverrà su una pressa ad azionamento elettrico NOVA eT180-490, serie disponibile con forza di chiusura da 50 a 450 tonnellate, quest'ultima di recente introduzione. La macchina è equipaggiata con unità di controllo multitouch Tactum, di facile utilizzo, compatibile con Industria 4.0 e dotata di funzionalità per la tele-assistenza Amico.4.0.

L'allestimento ideato per la fiera spagnola è completato da un robot S7-L della consociata Sytrama e da un sistema di etichettatura nello stampo (IML), con etichette fornite da La Prensa Etichette Italia, con sede a San Giuliano Milanese (MI).

© Polimerica - Riproduzione riservata

