

## Rilasciata la Euromap 82.1

Standardizza la connessione di sistemi per il controllo della temperatura con le presse per lo stampaggio ad iniezione.

28 gennaio 2019 07:40

Euromap, la federazione che raggruppa nove associazioni europee di costruttori di macchine per la lavorazione di materie plastiche e gomma, ha rilasciato una nuova sezione della raccomandazione Euromap 82, che riguarda l'interconnessione, mediante protocollo OPC UA, tra presse ad iniezione ed attrezzature periferiche.



Si tratta della Euromap 82.1 relativa ai sistemi di termoregolazione, pubblicata nella sua versione definitiva dopo essere stata per un anno nella versione Release Candidate, sottoposta a test e prove da parte dei principali costruttori europei.

Il documento riporta indicazioni generali sui sistemi per la regolazione della temperatura, oltre a informazioni sullo stato e il processo. La standardizzazione delle interfaccia macchina ha l'obiettivo di semplificare l'interconnessione di questi sistemi con le presse ad iniezione e con i sistemi di supervisione aziendale.

La versione definitiva è scaricabile gratuitamente sul sito Euromap, a questo indirizzo:

[www.euromap.org/euromap82\\_1](http://www.euromap.org/euromap82_1).

I gruppi di lavoro di Euromap stanno lavorando anche alle raccomandazioni relative ad altri processi di trasformazione: sono già in Release Candidate la Euromap 82.2 sullo scambio dati tra presse e sistemi a canale caldo (hot runner) e la Euromap 82.3, che riguarda invece i sistemi di dosaggio per gomme siliconiche liquide (LSR).

© Polimerica - Riproduzione riservata