

## In release candidate due Euromap per industria 4.0

Riguardano lo scambio dei dati mediante protocollo OPC UA tra presse, canali caldi e sistemi di dosaggio di silicone liquido.

12 ottobre 2018 07:25

Euromap, la federazione che raggruppa nove associazioni europee di costruttori di macchine per la lavorazione di materie plastiche e gomma, ha pubblicato in forma di 'release candidate' due nuove sezioni della raccomandazione Euromap 82, che riguarda l'interconnessione, mediante protocollo OPC UA, tra presse ad iniezione ed attrezzature periferiche.



A febbraio era stata rilasciata la versione non ancora definitiva della Euromap 82.1 relativa ai sistemi di termoregolazione ([leggi qui](#)), nei giorni scorsi sono state pubblicate anche le release candidate della Euromap 82.2 ([leggi](#)) sullo scambio dati tra presse e sistemi a canale caldo e della Euromap 82.3 ([leggi](#)), che riguarda invece i sistemi di dosaggio per gomme siliconiche liquide (LSR).

Un gruppo di lavoro sta lavorando in parallelo sui protocolli di interfaccia per l'estrusione (Euromap 84), sia a livello di impianto, che di singoli componenti. La prima bozza è attesa entro la fine di ottobre.

Sono invece disponibili in versione definitiva le raccomandazioni Euromap 83 e 77 che definiscono il protocollo OPC UA e il collegamento delle presse con i sistemi MES.

© Polimerica - Riproduzione riservata