

Sei assi in meno di 30 kg

Comau ha presentato il nuovo robot Racer 3: ultraleggero e veloce con portate fino a 3 kg.

23 giugno 2015 05:30



Comau ha lanciato sul mercato il nuovo robot a sei assi Racer 3, con portata al polso di 3 kg e raggio d'azione di 630 mm. Interamente realizzato in leghe di alluminio e magnesio pesa solo 30 kg.

La costruzione rigida, il layout compatto e la leggerezza lo rendono "a detta del costruttore - il pi¹ veloce nella sua categoria, per altro senza sacrificare precisione e ripetibilità nei movimenti (0,02 secondo ISO 9283).

Il nuovo robot, dotato di interfaccia user-friendly, pu² essere montato a pavimento, a parete, a soffitto, oppure su piani inclinati (fino a 45[°]). Viene proposto per operazioni di assemblaggio, movimentazione dei materiali, asservimento di macchine, ad esempio presse ad iniezione, sigillatura e pick & place.

{youtube}T83_1xbZmZY{/youtube}

© Polimerica - Riproduzione riservata