



## UNITÁ DI POSIZIONAMENTO SERVO.ONE

### POSITIONING UNIT SERVO.ONE

- Azionamento e posizionamento automatico degli assi in un unico dispositivo compatto, con **coppia fino a 30 Nm**.
- Design ultracompatto; montaggio diretto su albero cavo **Ø20 CH6** o **Ø25 CH8** con cava ribassata.
- Display illuminato a **LED a colori**, per stato e diagnostica.
- Assenza di giochi meccanici e controllo di posizione accurato e ripetibile.
- Corpo in alluminio anodizzato ricavato dal pieno, albero cavo in acciaio inox **AISI 303**.
- Mantenimento della posizione dell'asse anche in assenza di alimentazione elettrica.
- Interfacce di comunicazione: **Profinet, Ethernet/IP, Powerlink, EtherCAT**.
- Ideale per macchine e impianti, in particolare nel packaging per il cambio formato, oltre che nelle tecnologie di assemblaggio e manipolazione.

- *Automatic axis drive and positioning in a single compact device, with **torque up to 30 Nm**.*
- *Ultra-compact design; direct mounting on **Ø20 CH6** or **Ø25 CH8** hollow shaft, with lowered keyway on Ø25.*
- ***Backlit color LED** display for status and diagnostics.*
- *Zero mechanical backlash and precise, repeatable position control.*
- *Solid aluminum anodized body, hollow shaft in **AISI 303** stainless steel.*
- *Axis position maintained even without power supply.*
- *Communication interfaces: **Profinet, Ethernet/IP, Powerlink, EtherCAT**.*
- *Suitable for various machines and systems, particularly in packaging for format change, as well as in assembly and handling technologies.*


**EtherNet/IP**
**EtherCAT**
**POWERLINK**

