



GAGEPOD

SISTEMA DI INTERFACCIA PER ACQUISIZIONE DATI



Box di interfaccia per acquisizione dati

GagePod™ è un sistema di condizionamento segnali e acquisizione dati modulare e distribuito, progettato per la semplice misura manuale fino ai più complessi sistemi di misura ed ispezione automatici. Il suo disegno modulare fornisce tutte le funzioni che servono, solo quando servono, con un sistema ad incastro facilmente personalizzabile.

Si collega a qualunque PC Industriale Marposs **E9066™** o PC commerciale, in abbinamento al pacchetto software Marposs **Quick SPC™** per la Misura, SPC e Controllo Qualità.

LINEA DI PRODOTTO

Sensori di scostamento



GAGEPOD

GP-16 DAQ

collega fino a 16 sensori Marposs LVDT, HBT, Marposs Digicrown™ e sensori TESA compatibili. Qualunque numero di sensori sono gestibili in contemporanea.

Linea di tamponi



GAGEPOD

GP-16 I/O

gestisce 16 segnali digitali opto-isolati di ingresso/uscita. Disponibile anche una versione a 32 I/O. Qualunque numero di segnali digitali di I/O sono gestibili in contemporanea.

Misuratori a forchetta e ad anello



GAGEPOD

GP-9 E

collega fino a 9 trasduttori incrementali, ad es. sonde lineari, encoder lineari e rotativi, e fornendo la sincronizzazione di ingresso/uscita per dispositivi esterni. Qualunque numero di encoder sono gestibili in contemporanea.

Banchi di misura



GAGEPOD

GP-4M8

controllore di motore DC a 24Vdc, comprensivo di un DAQ integrato (4 canali) e 8 I/O digitali.

Indicatori e unità di visualizzazione elettroniche



Box di interfaccia per acquisizione dati



GAGEPOD

GP-fieldbus

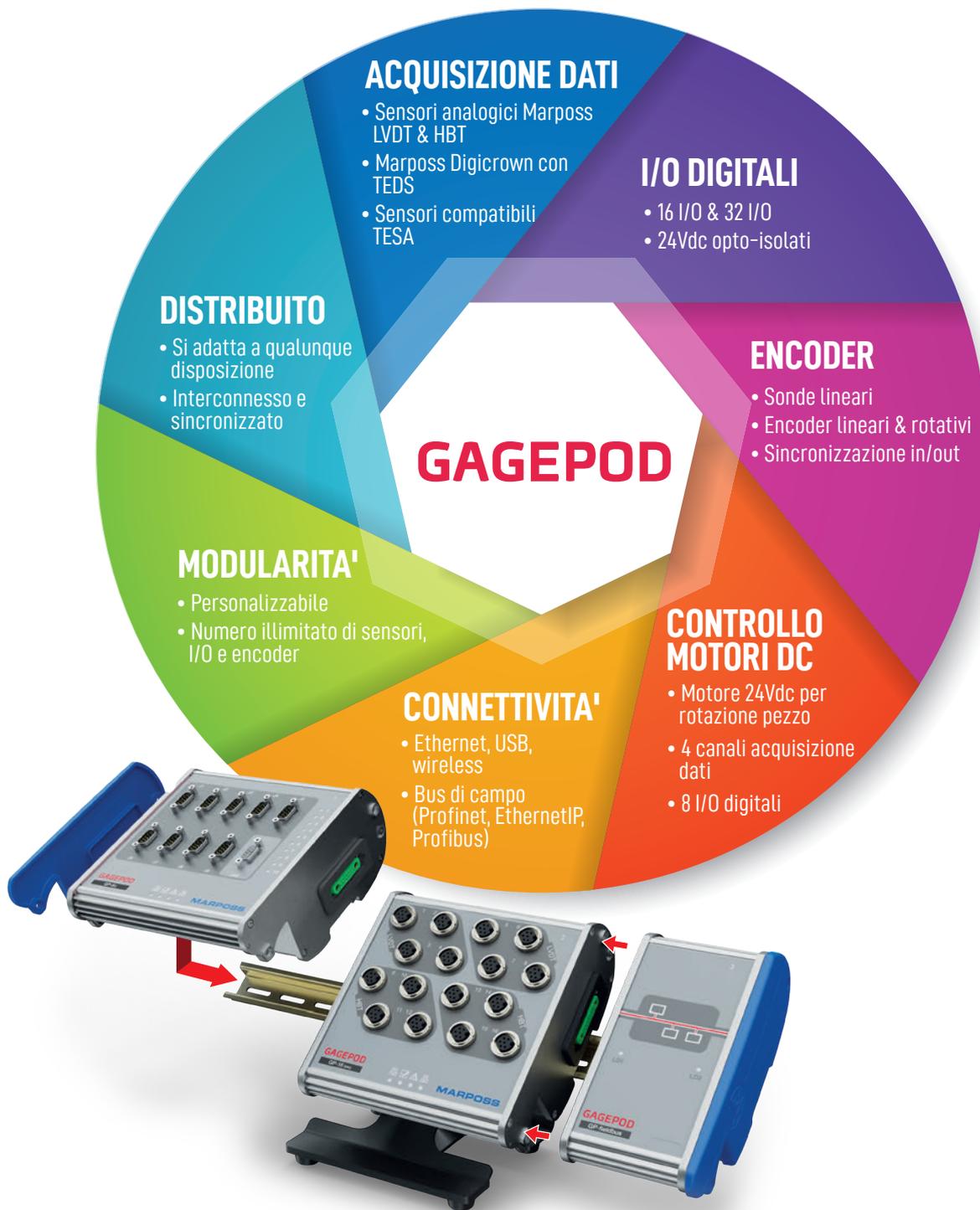
modulo per bus di campo industriale, con supporto ai protocolli Profibus®, Profinet® e Ethernet/IP™.

Software



Caratteristiche del Prodotto

Il sistema GagePod offre soluzioni scalabili e flessibili, ed ineguagliabili prestazioni quando abbinato ad un PC Industriale **E9066** e al pacchetto software **Quick SPC** per la Misura, e il Controllo Statistico di Processo. Può essere utilizzato **in maniera distribuita**, separando i vari moduli, in modo da adattare la sua disposizione alla vostra area di lavoro, a prescindere che sia una nuova applicazione o un aggiornamento da una tecnologia di diversa generazione.



Sensori di scostamento



Linea di tamponi



Misuratori a forchetta e ad anello



Banchi di misura



Indicatori e unità di visualizzazione elettroniche



Box di interfaccia per acquisizione dati



Software



Esempi applicativi

Sensori di scostamento



Linea di tamponi



Misuratori a forchetta e ad anello



Banchi di misura



Indicatori e unità di visualizzazione elettronica



Box di interfaccia per acquisizione dati



Software



GAGEPOD & E9066E-bb

Misura manuale in cofano dedicato



GAGEPOD & E9066T

M63 per ispezione disco freno



GAGEPOD & E9066E

QUICKSET stazione di misura per alberi

