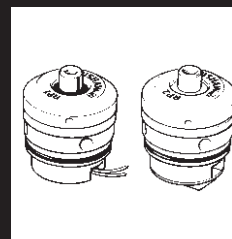


Presetting utensile RP1 e RP2 / Sonde di ispezione



Specifiche

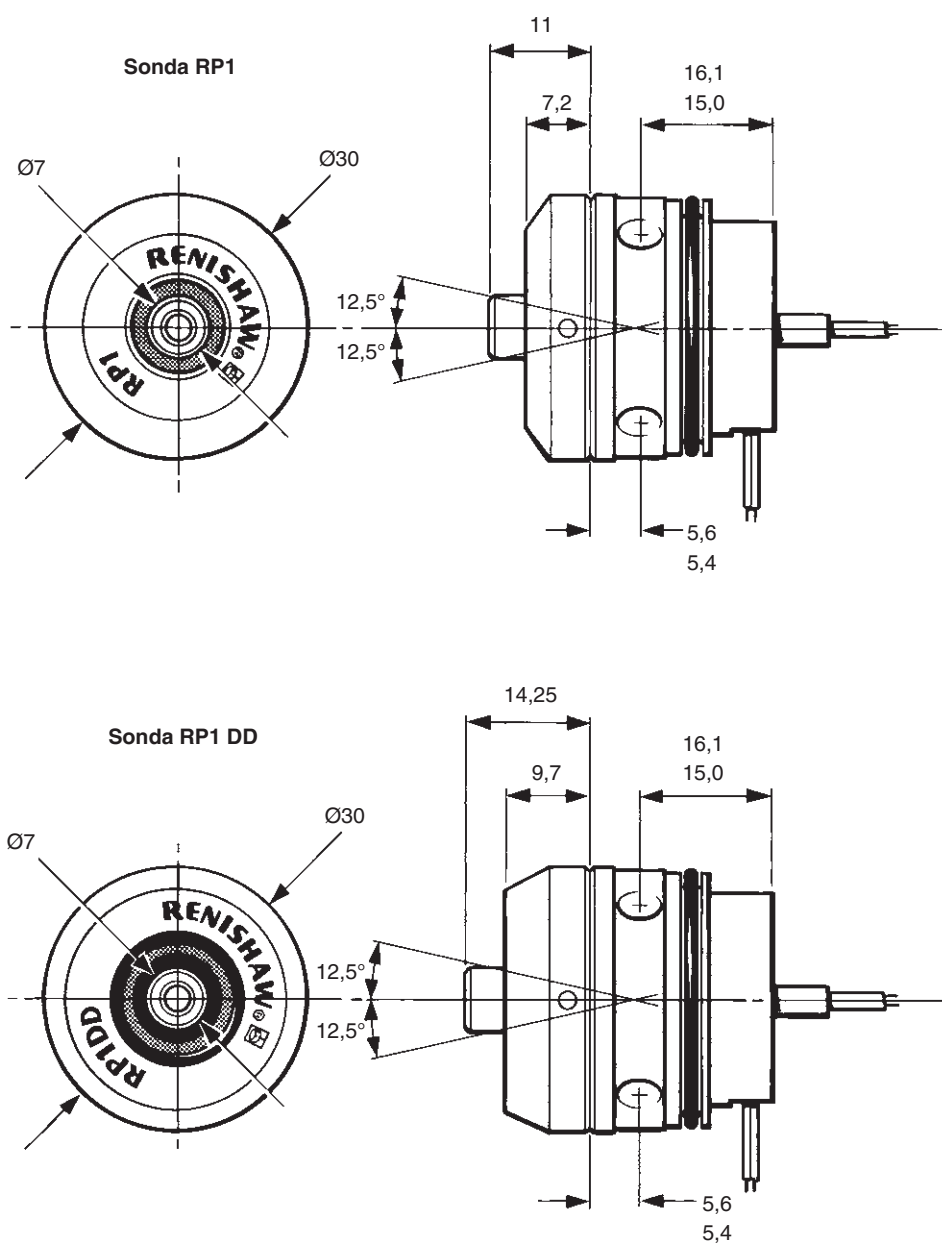
Applicazione principale	Presetting utensile	
Tipo di trasmissione	Via cavo o in combinazione con moduli di ricetrasmisione ottici o radio	
Direzioni di rilevamento	$\pm X, \pm Y, +Z$	
Ripetibilità	1,00 μm 2σ ¹	
Forza di deflessione dello stilo ² XY bassa forza XY forza alta Direzione +Z	70 g minimo 125 g massimo 610 g	
Limiti di oltrecorsa dello stilo XY Direzione +Z	12,5° 4 mm	
Ambiente	Temperatura di stoccaggio	-13 °C a +60 °C
	Temperatura di funzionamento	Da +5 °C a +60 °C

¹ Le specifiche prestazionali sono testate a una velocità standard di 480 mm/min con uno stilo di lunghezza pari a 35 mm. Una velocità sensibilmente più elevata può essere possibile, a seconda delle esigenze dell'applicazione.

² Per forza di trigger - un fattore critico in alcune applicazioni - si intende la forza esercitata dallo stilo sul componente quando la sonda emette un segnale. La forza massima applicata si presenta dopo il punto di deflessione (oltre corsa). Il valore della forza dipende da variabili correlate, fra cui velocità di misura, decelerazione della macchina e latenza.

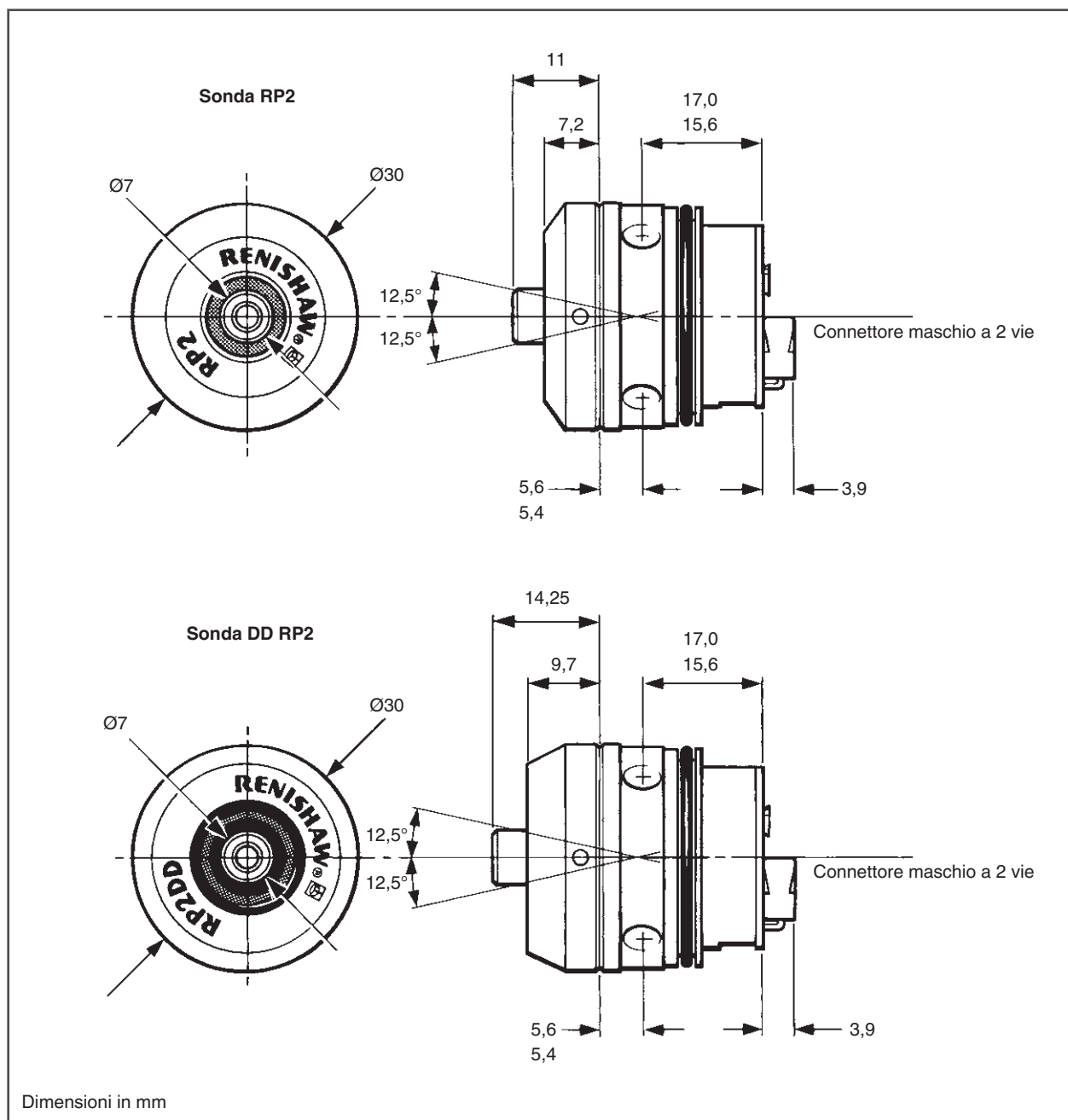
Per ulteriori informazioni e per richiedere assistenza in caso di problemi relativi ad applicazioni e prestazioni, contattare Renishaw oppure visitare www.renishaw.com/mt-support

RP1/DP1 Dimensioni DD



Dimensioni in mm

RP2/RP2 Dimensioni DD



Pezzi di ricambio e accessori

È disponibile una serie completa di pezzi di ricambio e accessori. Contattare Renishaw per l'elenco completo.

www.renishaw.com/contact

#renishaw

+39 011 966 67 00

italy@renishaw.com

© 1997–2026 Renishaw plc. Tutti i diritti riservati. Il presente documento non può essere copiato o riprodotto nella sua interezza o in parte, né trasferito su altri supporti o tradotto in altre lingue senza previa autorizzazione scritta da parte di Renishaw.

RENISHAW® e il simbolo della sonda sono marchi registrati di Renishaw plc. I nomi dei prodotti Renishaw, le denominazioni e il marchio "apply innovation" sono marchi di Renishaw plc o delle sue società controllate. Altri nomi di marchi, prodotti o società sono marchi dei rispettivi proprietari.

SEBBENE SIANO STATI COMPIUTI SFORZI NOTEVOLI PER VERIFICARE L'ACCURATEZZA DEL PRESENTE DOCUMENTO AL MOMENTO DELLA PUBBLICAZIONE, TUTTE LE GARANZIE, LE CONDIZIONI, LE DESCRIZIONI E LE RESPONSABILITÀ, COMUNQUE DERIVANTI, SONO ESCLUSE NELLA MISURA CONSENTITA DALLA LEGGE. RENISHAW SI RISERVA IL DIRITTO DI APPORTARE MODIFICHE AL PRESENTE DOCUMENTO E ALLE APPARECCHIATURE, E/O AL SOFTWARE E ALLE SPECIFICHE QUI DESCRITTE SENZA ALCUN OBBLIGO DI PREAVVISO.

Renishaw plc. Registrata in Inghilterra e Galles. Numero di registro dell'azienda: 1106260. Sede legale: New Mills, Wotton-under-Edge, Gloucestershire, GL12 8JR, UK.

Codice: H-2000-2174-03-A

Pubblicato: 07.2026