

# **BSmacchine**

*Il tuo lavoro al 1° posto*

Riga ottica SOGI A600-1000 per visualizzatore di quote tornio H6 campo utile da 1000 a 15000 mm



La riga SOGI A600-1000 si applica alla maggior parte di macchine utensili (**torni orizzontali e verticali, frese, rettificatrici, trapani radiali, macchine per elettroerosione EDM, alesatrici, ecc.**) e strumentazioni metrologiche (**proiettori di profili, durometri, spessimetri, ecc.**).

Nei modelli di righe ottiche con lettura a trasparenza, gli emettitori emettono un fascio infrarosso che passando attraverso un collimatore e una riga di vetro graduata colpisce i fototransistor, creando segnali sinusoidali proporzionati al passo della gradazione.

I segnali vengono quindi elaborati per il visualizzatore. Dimensioni contenute per adattarsi ad ogni applicazione, Prestazioni elevate con risoluzione di 5 micron.

## **Caratteristiche tecniche della riga SOGI A600-1000**

- Corsa di misura: 1000 mm



*Il tuo lavoro al 1° posto*

- Sezione: 45 x 32 mm
- Risoluzione: 5  $\mu$ m 0.005 mm
- Lunghezza cavo: 3 m
- Velocità massima: 60 120 m/min
- Voltaggio alimentazione: +5V ( $\pm$ 5%) 80mA
- Temperatura di lavoro: 0° ~ 45°C
- L0: 1000 mm
- L1: 1150 mm
- L2: 1170 mm
- Peso: 3 kg