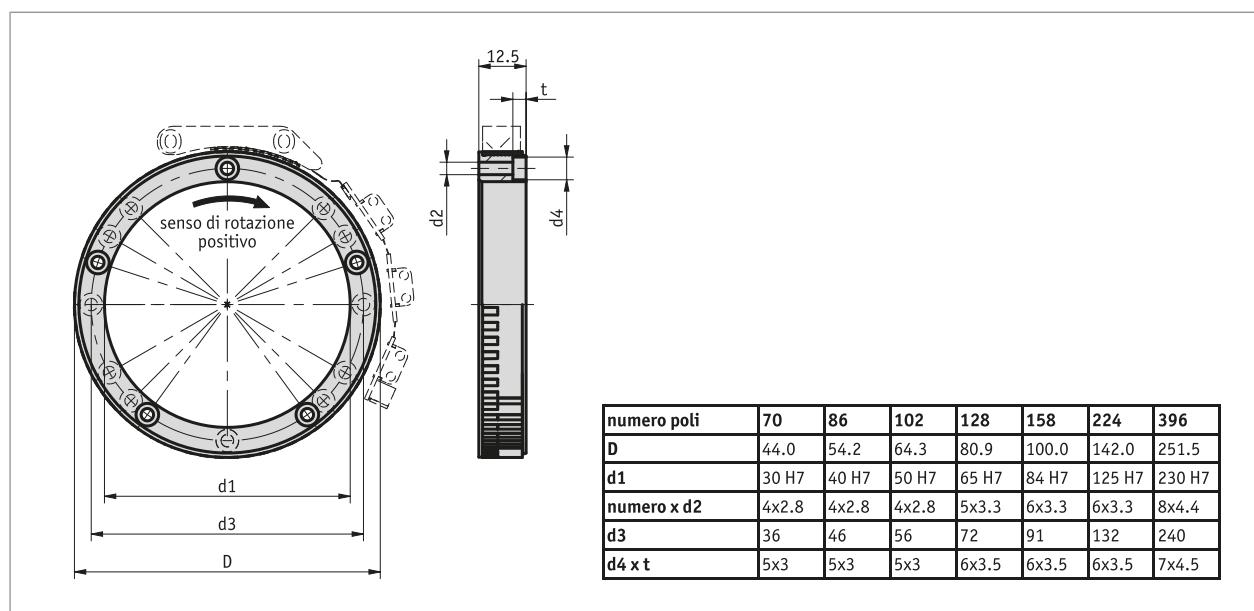


# Anello magnetico MRAC200

Anelli magnetici con codifica assoluta per applicazioni rotative

## Profilo

- Possibile integrazione in piccoli spazi
- Utilizzo con sensore magnetico MSAC200
- Vari diametri di alberi cavi (adattamenti specifici per il cliente su richiesta)



## Dati meccanici

Caratteristica	Dati tecnici	Ulteriori informazioni
Flangia	alluminio	
N. di giri	vedi tabella	
Peso	vedi tabella	

### ■ Numero di giri, Momento di inerzia, Peso

"Numero di poli"	70	86	102	128	158	224	396
Numero di giri	10500 min <sup>-1</sup>	8800 min <sup>-1</sup>	7400 min <sup>-1</sup>	5800 min <sup>-1</sup>	4700 min <sup>-1</sup>	3300 min <sup>-1</sup>	1900 min <sup>-1</sup>
Momento d'inerzia	$\geq 85 \text{ gcm}^2$	$\geq 178 \text{ gcm}^2$	$\geq 326 \text{ gcm}^2$	$\geq 752 \text{ gcm}^2$	$\geq 1525 \text{ gcm}^2$	$\geq 5056 \text{ gcm}^2$	$\geq 38040 \text{ gcm}^2$
Peso	25 g	33 g	41 g	58 g	74 g	116 g	266 g

## Dati di sistema

Caratteristica	Dati tecnici	Ulteriori informazioni
Distanza fra i poli	2 mm	traccia incrementale
Range di misura	360 °	
Velocità periferica	25 m/s	meccanico

# Anello magnetico MRAC200

Anelli magnetici con codifica assoluta per applicazioni rotative

## Condizioni ambientali

Caratteristica	Dati tecnici	Ulteriori informazioni
Temperatura ambiente	-30 ... +100	
Temperatura di stoccaggio	-30 ... +100 °C	senza imballo
Umidità relativa dell'aria	100 %	condensazione ammessa

## Ordine

### ■ Tabella ordini

Caratteristica	Dati ordine	Specifikation	Ulteriori informazioni
"Numero di poli"	A ...	70, 128, 158 altri su richiesta	

### ■ Codice di ordinazione

MRAC200 -   
A



Volume di fornitura:  
MRAC200