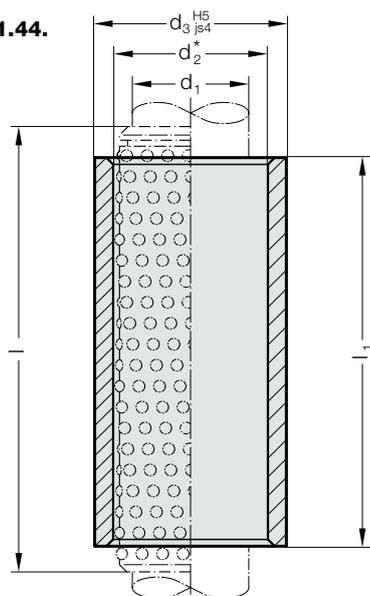


# BUSSOLA DI GUIDA A SFERE, ISO 9448-3

2061.44.



### Materiale:

Acciaio per utensili, temprato 62 ± 2 HRC

### Esecuzione:

Superfici di scorrimento levigato,  
diametro dell'alloggiamento finemente rettificato.

### Incollaggio dell'accoppiamento:

La precisione di posizionamento della bussole è ottenuta mediante un accoppiamento preciso con un foro alesato H5. Il collante (N. d'ordine 281.648) serve esclusivamente ad ottenere un bloccaggio di sicurezza.

### Vantaggi dell'accoppiamento incollato:

- elevata precisione e stabilità
- nessun problema di intercambiabilità

Raccomandiamo di non «pressare» la bussola, che ne potrebbe risultare inammissibilmente deformata nella sua geometria.

### Nota:

☞ Descrizione delle guide a sfere, vedi al principio di capitolo D.

\*☞ Precarica vedi classificazione degli accoppiamento all'inizio del capitolo D.

☞ Combinazioni corrette / vedi tabella all'inizio del capitolo D.

☞ Istruzioni di montaggio / Tabelle dimensionali alla fine del capitolo D.

ø 8 - ø 12 può non essere fornito nel campo di tolleranza rosso = .30.

Codifica del campo di Tolleranza:

giallo = .10

verde = .20

rosso = .30

## 2061.44. Bussola di guida a sfere, ISO 9448-3

d <sub>1</sub>	8	10	11	12	15	16	19	20	24	25	30	32	38	40	48	50	60	63	80	
d <sub>2</sub>	11	14	15	16	21	22	25	26	30	31	38	40	46	48	56	58	68	71	92	
d <sub>3</sub>	18	22	22	22	28	28	32	32	40	40	48	48	58	58	70	70	85	85	105	
l <sub>1</sub> / l*																				
23 / 45					●	●	●	●	●	●										
23 / 39		●	●	●																
30 / 45					●	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
30 / 39	●	●	●	●																
37 / 39		●	●	●																
37 / 45					●	●	●	●	●	●										
37 / 50					●	●	●	●	●	●										
47 / 56					●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
47 / 65													●	●	●	●				
60 / 80													●	●	●	●				
60 / 72					●	●	●	●	●	●										
60 / 70											●	●								
60 / 95																			●	●
77 / 95							●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
95 / 120											●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
120 / 140													●	●	●	●	●	●	●	●

\*l = Lunghezza nominale d'ordine della gabbia a sfere - Lunghezze preferenziali

### Esempio di ordinazione:

Bussola di guida a sfere, ISO 9448-3	=	2061.44.
Diametro guida d <sub>1</sub>	25 mm =	025.
Lunghezza di installazione l <sub>1</sub>	23 mm =	023.
Classificazione TOL	giallo =	10
N. d'ordine	=	2061.44. 025.023. 10