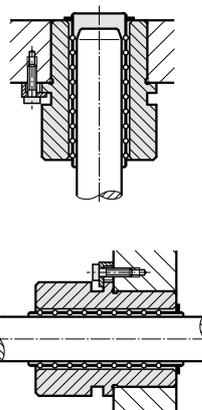
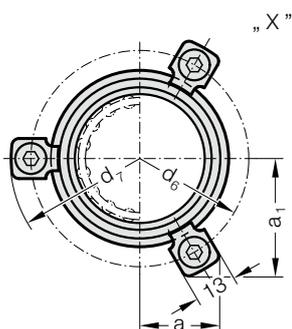
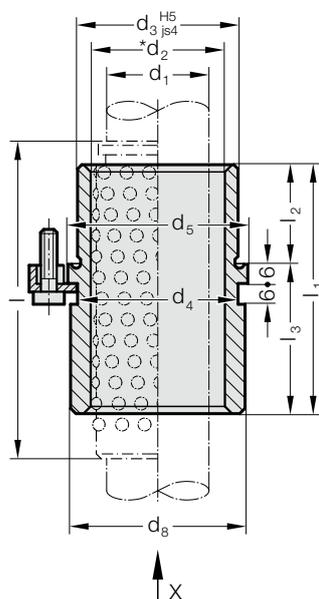


# BUSSOLA DI GUIDA CON COLLARE, PER GUIDA A SFERE, ISO 9448-7

2081.46.

Esempio di montaggio



## Materiale:

Acciaio per utensili, temprato  $62 \pm 2$  HRC

## Esecuzione:

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

## Nota:

Il fissaggio è eseguito con 3 staffe di serraggio comprese nella fornitura, a partire dal  $\varnothing d_1 = 38$  mm nr. 4 pezzi (N. d'ordine: 207.45 – Staffe di serraggio con vite a testa cilindrica DIN 6912,  $\varnothing$  della testa 13).

 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.

 Calcolo della guida a sfere alla fine di capitolo D.

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

Codifica del campo di Tolleranza:

giallo = .10

verde = .20

rosso = .30

## 2081.46. Bussola di guida con collare, per guida a sfere, ISO 9448-7

d <sub>1</sub>	19 20	24 25	30 32	38 40	48 50	60 63	80
d <sub>2</sub>	25 26	30 31	38 40	46 48	56 58	68 71	92
d <sub>3</sub>	32	40	48	58	70	85	105
d <sub>4</sub>	32	40	48	58	70	85	105
d <sub>5</sub>	40	48	56	66	80	95	118
d <sub>6</sub>	52	60	67	77	91	106	129
d <sub>7</sub>	64,7	72,7	79,7	89,7	103,7	118,7	141,7
d <sub>8</sub>	39	46	53	63	77	92	115
a	20,7	22,65	24,4	35,3	40,2	45,5	54,5
a <sub>1</sub>	30	33,4	36,4	35,3	40,2	45,5	54,5
l <sub>1</sub>	43	59	75	82	97	116	120
l <sub>2</sub>	23	23	30	37	47	60	60
l <sub>3</sub>	20	36	45	45	50	56	60
l*	56	71	95	105	120	140	140

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

## Esempio di ordinazione:

Bussola di guida con collare, per guida a sfere, ISO 9448-7	=	2081.46.
Diametro guida d <sub>1</sub>	38 mm =	038.
Classificazione TOL	giallo =	10
N. d'ordine	=	2081.46. 038. 10