


3 Form (Gleitpaarung)
N Bronze / Stahl
nachschrimerbar

W Stahl-PTFE / Stahl
wartungsfrei


1

2

d_1 H7	d_2 h6	b_1 -0,2	b_2	w Kippwinkel
5	13	8	6	13°
6	16	9	6,75	13°
8	19	12	9	14°
10	22	14	10,5	13°
12	26	16	12	13°
14	28*	19	13,5	16°
16	32	21	15	15°
18	35	23	16,5	15°
20	40	25	18	14°
22	42	28	20	15°
25	47	31	22	15°
30	55	37	25	17°

* abweichend von DIN ISO 12240-1

Ausführung

- Gleitpaarungen
 - Form N (nachschrimerbar)
Lagerschale
Bronze, CuSn8
Innenring
Stahl, 100Cr6
gehärtet, geschliffen, poliert
 - Form W (wartungsfrei)
Lagerschale
Stahl, verzinkt
mit PTFE-Einlage
Innenring
Stahl, 100Cr6
gehärtet, geschliffen, poliert
- ISO-Passungen → Seite 2151
- Kunststoff-Eigenschaften → Seite 2158
- RoHS

Hinweis

Gelenklager GN 648.8 entsprechen DIN ISO 12240-1, Maßreihe K.
Abweichend vom amtlichen Normblatt werden die Gelenklager der Größe $d_1=14$ mit einem Außendurchmesser $d_2=28$ (an Stelle von $d_2=29$) geliefert.
Diese Gelenklager sind in den Gelenkköpfen GN 648.1 und GN 648.2 eingebaut.

siehe auch...

- Weitere Erläuterungen zu Gelenklager, sowie Tragzahlen → Seite 1654
- Gelenkköpfe mit Innengewinde GN 648.1 → Seite 1656
- Gelenkköpfe mit Schraube GN 648.2 → Seite 1657

Bestellbeispiel

GN 648.8-16-32-W

1	d_1
2	d_2
3	Form