

Supporti oscillanti con o-ring

Descrizione articolo/immagini prodotto



Descrizione

Materiale:

Corpo in acciaio da bonifica.

Sfera:

Forma C, F in acciaio per utensili.

Forma K in POM.

Forma O acciaio inox con superficie diamantata.

Forma P acciaio inox con superficie in poliuretano.

Versione:

Corpo trattato termicamente e brunito.

Sfera:

Forma C, F temprata, brunita.

Forma K POM - sfera colore bianco.

Forma O con superficie simile a grana abrasiva 100.

Forma P in poliuretano Durezza 60° Shore.

Nota:

I supporti oscillanti servono per sostenere e fissare i pezzi non lavorati e lavorati. Inoltre, fungono da battute, supporti e pressori nella fabbricazione di utensili e di attrezzature.

Sfera bloccata contro la rotazione.

Forma O: la superficie diamantata abrasiva è saldamente integrata nella sfera. Si presta idealmente per il supporto di superfici lucide o scivolose con un minimo di tensione di serraggio. Le particelle di diamante garantiscono una elevata forza di adesione su aree molto piccole pregiudicando in maniera minima la superficie. La superficie diamantata garantisce una straordinaria resistenza all'usura.

Forma P: la superficie in poliuretano è saldamente vulcanizzata sulla sfera. È resistente all'abrasione e non rilascia colore. Offre una protezione ottimale per le superfici sensibili. La superficie perlacea consente un'elevata forza di serraggio e lascia furoriuscire l'aria, in questo modo non si crea alcun effetto di aspirazione tra le superfici di contatto e il supporto oscillante.

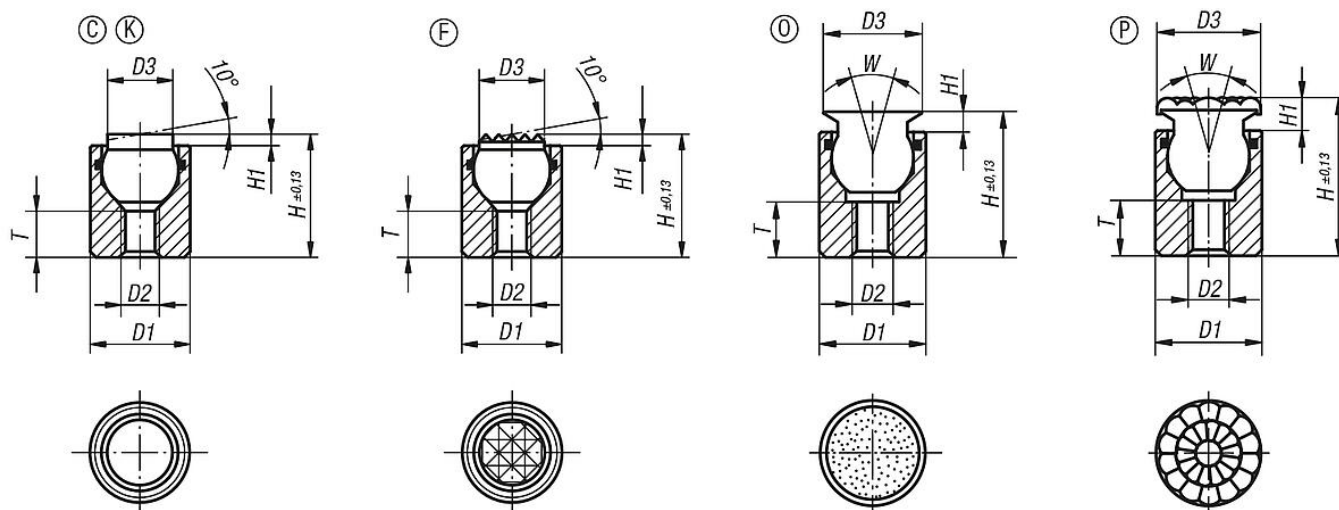
Vantaggi:

L'o-ring integrato trattiene la sfera in posizione e impedisce l'infiltrazione di sporco e di particelle estranee.

Ciò garantisce un movimento uniforme.

Supporti oscillanti con o-ring

Disegni



Sintesi articoli

Forma C sfera in acciaio spianata, piana

N. ordine	Forma	D1	D2	D3	H	H1	T	Ø sfera	Carico ammissibile max. kN (solo con carico statico)
K0284.104X012	C	10	M4	6	12	1,5	4,5	7	12
K0284.104X025	C	10	M4	6	25	1,5	12	7	12
K0284.105X016	C	13	M5	8,5	16	1,5	5	10	20
K0284.105X025	C	13	M5	8,5	25	1,5	12	10	20

Forma F, sfera in acciaio spianata, con zigrinatura

N. ordine	Forma	D1	D2	D3	H	H1	T	Ø sfera	Carico ammissibile max. kN (solo con carico statico)
K0284.304X012	F	10	M4	6	12	1,5	4,5	7	12
K0284.304X025	F	10	M4	6	25	1,5	12	7	12
K0284.305X016	F	13	M5	8,5	16	1,5	5	10	20
K0284.305X025	F	13	M5	8,5	25	1,5	12	10	20

Forma K, sfera spianata in POM, piana

N. ordine	Forma	D1	D2	D3	H	H1	T	Ø sfera	Carico ammissibile max. kN (solo con carico statico)
K0284.704X012	K	10	M4	6	12	1,5	4,5	7	2
K0284.704X025	K	10	M4	6	25	1,5	12	7	2
K0284.705X016	K	13	M5	8,5	16	1,5	5	10	4
K0284.705X025	K	13	M5	8,5	25	1,5	12	10	4

Forma O, sfera in acciaio inox con superficie diamantata

N. ordine	Forma	D1	D2	D3	H	H1	T	W	Ø sfera	Carico ammissibile max. kN (solo con carico statico)
K0284.504X012	O	10	M4	8	12,5	2	3,5	28	7	11,5
K0284.504X025	O	10	M4	8	25,5	2	9	28	7	11,5
K0284.505X017	O	13	M5	11	17,5	3	6,5	28	10	19,8
K0284.505X026	O	13	M5	11	26,5	3	9	28	10	19,8

Supporti oscillanti con o-ring

Sintesi articoli

N. ordine	Forma	D1	D2	D3	H	H1	T	W	Ø sfera	Carico ammissibile max. kN (solo con carico statico)
K0284.506X021	0	17	M6	14	21	3	7,5	28	13	27,4
K0284.508X024	0	19	M8	19	24	4	8,5	24	15	38,6
K0284.510X028	0	24	M10	21	28	4	9	24	20	58,3

Forma P, sfera in acciaio inox con superficie di poliuretano

N. ordine	Forma	D1	D2	D3	H	H1	W	T	Ø sfera
K0284.604X014	P	10	M4	10	14,5	4	28	3,5	7
K0284.604X027	P	10	M4	10	27,5	4	28	9	7
K0284.605X019	P	13	M5	13	19,5	5	28	6,5	10
K0284.605X028	P	13	M5	13	28,5	5	28	9	10
K0284.606X023	P	17	M6	16	23	5	28	7,5	13
K0284.608X026	P	19	M8	21	26	6	24	8,5	15
K0284.610X030	P	24	M10	23	30	6	24	9	20