

## Imbastitori a sfere con impugnatura ad anello in acciaio inox

Descrizione articolo/immagini prodotto



### Descrizione

#### Materiale:

Perni e anello in acciaio inox 1.4542.  
 Testa e pulsante in acciaio inox 1.4305.  
 Sfere in acciaio inox 1.4125.  
 Molle di compressione in acciaio inox.  
 Impugnatura ad anello e anello in acciaio inox.

#### Versione:

Perni temprati min. 40 HRC e passivati.  
 Testa e pulsante passivati.  
 Sfere temprate 58 +4 HRC e passivate.  
 Molla di compressione passivata.  
 Impugnatura ad anello e anello passivato.

#### Nota:

Gli imbastitori a sfera servono per fissare e collegare pezzi e utensili in modo semplice e veloce. Premendo il pulsante è possibile sbloccare le due sfere e il perno può essere inserito nei pezzi da collegare. Se si rilascia il pulsante, le sfere bloccano il collegamento in modo sicuro e indissolubile. Se necessario, gli imbastitori a sfere possono essere dotati di un cavetto di tenuta.

Il perno in acciaio inox temprato altamente resistente tollera sollecitazioni estreme con la massima protezione dall'usura. Grazie all'ottima resistenza alla corrosione e agli acidi, trovano largo impiego nell'industria alimentare, chimica e petrolchimica e come componenti per l'aeronautica e l'ingegneria spaziale.

Sforzo di taglio a doppio taglio (F) = S - τ aB max.

I valori indicati per lo sforzo di taglio corrispondono al carico di rottura teorico. Si tratta di valori guida non vincolanti che non tengono conto dei fattori di sicurezza ed escludono qualsiasi responsabilità. I valori indicati sono solo a scopo informativo e non costituiscono una garanzia legalmente vincolante delle proprietà.

I valori di carico sono stati calcolati in base alla norma DIN 50141. Ogni utente deve decidere da solo se l'imbastitore a sfera è adatto all'applicazione prevista.

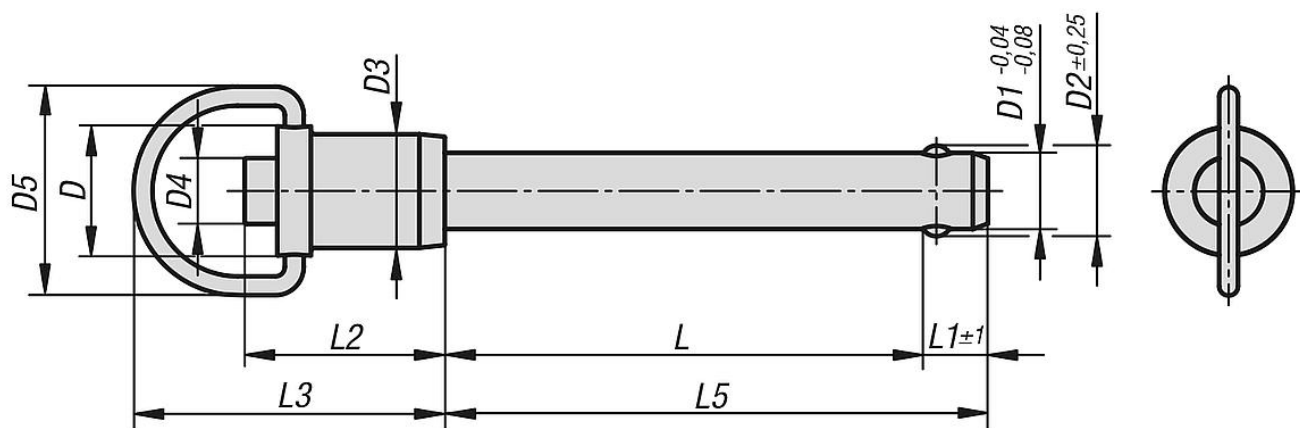
I diversi materiali con cui vengono utilizzati gli imbastitori a sfera, le condizioni atmosferiche e l'usura possono influenzare i valori determinati.

#### Accessori:

Cavo di sicurezza a spirale K0367.10200  
 Cavetto di tenuta con occhiello K0367....  
 Anello K0367.15/19/23  
 Bussole portamaschi per imbastitore K0724....

# Imbastitori a sfere con impugnatura ad anello in acciaio inox

## Disegni



## Sintesi articoli

### Imbastitori a sfere con impugnatura ad anello in acciaio inox

N. ordine	D	D1	D2	D3	D4	D5	L	L1	L2	L3	L5	Foro di alloggiamento H11	Sforzo di taglio doppio max. kN
K0746.01505010	15	5	5,54	11,9	5,8	29,5	10	6	23,4	36,8	16	5	24,4
K0746.01505015	15	5	5,54	11,9	5,8	29,5	15	6	23,4	36,8	21	5	24,4
K0746.01505020	15	5	5,54	11,9	5,8	29,5	20	6	23,4	36,8	26	5	24,4
K0746.01505025	15	5	5,54	11,9	5,8	29,5	25	6	23,4	36,8	31	5	24,4
K0746.01505030	15	5	5,54	11,9	5,8	29,5	30	6	23,4	36,8	36	5	24,4
K0746.01505035	15	5	5,54	11,9	5,8	29,5	35	6	23,4	36,8	41	5	24,4
K0746.01505040	15	5	5,54	11,9	5,8	29,5	40	6	23,4	36,8	46	5	24,4
K0746.01505045	15	5	5,54	11,9	5,8	29,5	45	6	23,4	36,8	51	5	24,4
K0746.01505050	15	5	5,54	11,9	5,8	29,5	50	6	23,4	36,8	56	5	24,4
K0746.01505060	15	5	5,54	11,9	5,8	29,5	60	6	23,4	36,8	66	5	24,4
K0746.01505070	15	5	5,54	11,9	5,8	29,5	70	6	23,4	36,8	76	5	24,4
K0746.01505080	15	5	5,54	11,9	5,8	29,5	80	6	23,4	36,8	86	5	24,4
K0746.01505090	15	5	5,54	11,9	5,8	29,5	90	6	23,4	36,8	96	5	24,4
K0746.01505100	15	5	5,54	11,9	5,8	29,5	100	6	23,4	36,8	106	5	24,4
K0746.01506010	15	6	6,99	11,9	5,8	29,5	10	7	23,4	36,8	17	6	35,64
K0746.01506015	15	6	6,99	11,9	5,8	29,5	15	7	23,4	36,8	22	6	35,64
K0746.01506020	15	6	6,99	11,9	5,8	29,5	20	7	23,4	36,8	27	6	35,64
K0746.01506025	15	6	6,99	11,9	5,8	29,5	25	7	23,4	36,8	32	6	35,64
K0746.01506030	15	6	6,99	11,9	5,8	29,5	30	7	23,4	36,8	37	6	35,64
K0746.01506035	15	6	6,99	11,9	5,8	29,5	35	7	23,4	36,8	42	6	35,64
K0746.01506040	15	6	6,99	11,9	5,8	29,5	40	7	23,4	36,8	47	6	35,64
K0746.01506045	15	6	6,99	11,9	5,8	29,5	45	7	23,4	36,8	52	6	35,64
K0746.01506050	15	6	6,99	11,9	5,8	29,5	50	7	23,4	36,8	57	6	35,64
K0746.01506060	15	6	6,99	11,9	5,8	29,5	60	7	23,4	36,8	67	6	35,64
K0746.01506070	15	6	6,99	11,9	5,8	29,5	70	7	23,4	36,8	77	6	35,64
K0746.01506080	15	6	6,99	11,9	5,8	29,5	80	7	23,4	36,8	87	6	35,64
K0746.01506090	15	6	6,99	11,9	5,8	29,5	90	7	23,4	36,8	97	6	35,64
K0746.01506100	15	6	6,99	11,9	5,8	29,5	100	7	23,4	36,8	107	6	35,64
K0746.01508010	15	8	9,42	11,9	5,8	29,5	10	8	23,4	36,8	18	8	63,8
K0746.01508015	15	8	9,42	11,9	5,8	29,5	15	8	23,4	36,8	23	8	63,8
K0746.01508020	15	8	9,42	11,9	5,8	29,5	20	8	23,4	36,8	28	8	63,8
K0746.01508025	15	8	9,42	11,9	5,8	29,5	25	8	23,4	36,8	33	8	63,8
K0746.01508030	15	8	9,42	11,9	5,8	29,5	30	8	23,4	36,8	38	8	63,8
K0746.01508035	15	8	9,42	11,9	5,8	29,5	35	8	23,4	36,8	43	8	63,8
K0746.01508040	15	8	9,42	11,9	5,8	29,5	40	8	23,4	36,8	48	8	63,8
K0746.01508045	15	8	9,42	11,9	5,8	29,5	45	8	23,4	36,8	53	8	63,8
K0746.01508050	15	8	9,42	11,9	5,8	29,5	50	8	23,4	36,8	58	8	63,8

## Imbastitori a sfere con impugnatura ad anello in acciaio inox

### Sintesi articoli

N. ordine	D	D1	D2	D3	D4	D5	L	L1	L2	L3	L5	Foro di alloggiamento H11	Sforzo di taglio doppio max. kN
K0746.01508060	15	8	9,42	11,9	5,8	29,5	60	8	23,4	36,8	68	8	63,8
K0746.01508070	15	8	9,42	11,9	5,8	29,5	70	8	23,4	36,8	78	8	63,8
K0746.01508080	15	8	9,42	11,9	5,8	29,5	80	8	23,4	36,8	88	8	63,8
K0746.01508090	15	8	9,42	11,9	5,8	29,5	90	8	23,4	36,8	98	8	63,8
K0746.01508100	15	8	9,42	11,9	5,8	29,5	100	8	23,4	36,8	108	8	63,8
K0746.01710015	16,5	10	11,86	14,2	7,4	29,5	15	9	25,7	38,6	24	10	100,1
K0746.01710020	16,5	10	11,86	14,2	7,4	29,5	20	9	25,7	38,6	29	10	100,1
K0746.01710025	16,5	10	11,86	14,2	7,4	29,5	25	9	25,7	38,6	34	10	100,1
K0746.01710030	16,5	10	11,86	14,2	7,4	29,5	30	9	25,7	38,6	39	10	100,1
K0746.01710035	16,5	10	11,86	14,2	7,4	29,5	35	9	25,7	38,6	44	10	100,1
K0746.01710040	16,5	10	11,86	14,2	7,4	29,5	40	9	25,7	38,6	49	10	100,1
K0746.01710045	16,5	10	11,86	14,2	7,4	29,5	45	9	25,7	38,6	54	10	100,1
K0746.01710050	16,5	10	11,86	14,2	7,4	29,5	50	9	25,7	38,6	59	10	100,1
K0746.01710060	16,5	10	11,86	14,2	7,4	29,5	60	9	25,7	38,6	69	10	100,1
K0746.01710070	16,5	10	11,86	14,2	7,4	29,5	70	9	25,7	38,6	79	10	100,1
K0746.01710080	16,5	10	11,86	14,2	7,4	29,5	80	9	25,7	38,6	89	10	100,1
K0746.01710090	16,5	10	11,86	14,2	7,4	29,5	90	9	25,7	38,6	99	10	100,1
K0746.01710100	16,5	10	11,86	14,2	7,4	29,5	100	9	25,7	38,6	109	10	100,1
K0746.02112020	20,6	12	14,45	18,3	10,7	36,3	20	10	32,3	47,8	30	12	144,06
K0746.02112025	20,6	12	14,45	18,3	10,7	36,3	25	10	32,3	47,8	35	12	144,06
K0746.02112030	20,6	12	14,45	18,3	10,7	36,3	30	10	32,3	47,8	40	12	144,06
K0746.02112035	20,6	12	14,45	18,3	10,7	36,3	35	10	32,3	47,8	45	12	144,06
K0746.02112040	20,6	12	14,45	18,3	10,7	36,3	40	10	32,3	47,8	50	12	144,06
K0746.02112045	20,6	12	14,45	18,3	10,7	36,3	45	10	32,3	47,8	55	12	144,06
K0746.02112050	20,6	12	14,45	18,3	10,7	36,3	50	10	32,3	47,8	60	12	144,06
K0746.02112060	20,6	12	14,45	18,3	10,7	36,3	60	10	32,3	47,8	70	12	144,06
K0746.02112070	20,6	12	14,45	18,3	10,7	36,3	70	10	32,3	47,8	80	12	144,06
K0746.02112080	20,6	12	14,45	18,3	10,7	36,3	80	10	32,3	47,8	90	12	144,06
K0746.02112090	20,6	12	14,45	18,3	10,7	36,3	90	10	32,3	47,8	100	12	144,06
K0746.02112100	20,6	12	14,45	18,3	10,7	36,3	100	10	32,3	47,8	110	12	144,06
K0746.02716025	26,9	16	19	23,9	13,7	43,7	25	14	41,9	65,3	39	16	257,18
K0746.02716030	26,9	16	19	23,9	13,7	43,7	30	14	41,9	65,3	44	16	257,18
K0746.02716035	26,9	16	19	23,9	13,7	43,7	35	14	41,9	65,3	49	16	257,18
K0746.02716040	26,9	16	19	23,9	13,7	43,7	40	14	41,9	65,3	54	16	257,18
K0746.02716045	26,9	16	19	23,9	13,7	43,7	45	14	41,9	65,3	59	16	257,18
K0746.02716050	26,9	16	19	23,9	13,7	43,7	50	14	41,9	65,3	64	16	257,18
K0746.02716060	26,9	16	19	23,9	13,7	43,7	60	14	41,9	65,3	74	16	257,18
K0746.02716070	26,9	16	19	23,9	13,7	43,7	70	14	41,9	65,3	84	16	257,18
K0746.02716080	26,9	16	19	23,9	13,7	43,7	80	14	41,9	65,3	94	16	257,18
K0746.02716090	26,9	16	19	23,9	13,7	43,7	90	14	41,9	65,3	104	16	257,18
K0746.02716100	26,9	16	19	23,9	13,7	43,7	100	14	41,9	65,3	114	16	257,18