

Descrizione articolo/immagini prodotto

**Descrizione****Descrizione del prodotto:**

Gli imbastitori a sfere servono per fissare e collegare componenti in modo semplice e veloce. La versione con chiave ne impedisce l'allentamento non autorizzato.

Aperto la serratura del cilindro di pressione con una chiave, è possibile sbloccare le due sfere e separare gli elementi da collegare. Se il cilindro di pressione viene premuto manualmente, le sfere bloccano il collegamento in modo sicuro. Le sfere possono essere sbloccate solo con una chiave.

Materiale:

Elementi in acciaio inox.

Serratura Zamak.

Chiave in acciaio zincato.

Versione:

Superficie non trattata.

Nota:

Resistenza al taglio doppio (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 caratteristiche.

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.

La serratura a pressione è universale. Tutti i cilindri di chiusura possono essere aperti con la stessa chiave. Gli imbastitori a sfere con chiave sono forniti con due chiavi.

Su richiesta:

Altre versioni.

Accessori:

Bussole portamaschi per imbastitore 03197

Cavo di sicurezza a spirale 03199

Cavetto di tenuta con occhiello 03199

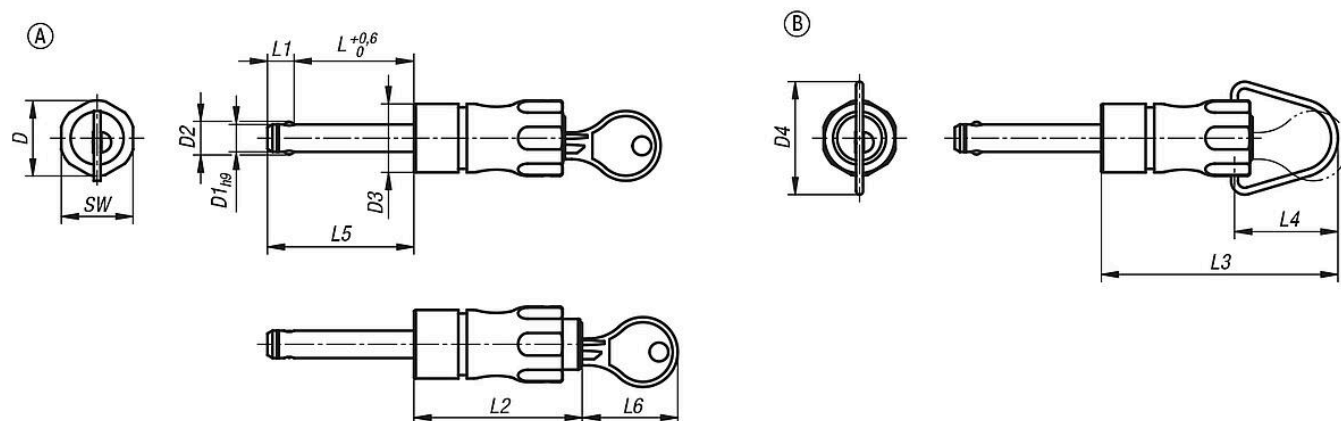
Anello 03199

Nota disegno:

Forma A: con incavo maniglia

Forma B: con incavo maniglia e anello

Disegni



Sintesi articoli

N. ordine	Forma	Tipo di stampo	D	D1	D2	D3	D4	L	L1	L2	L3	L4	L5	L6	SW	Foro di alloggiamento H11	Sforzo di taglio doppio max. kN
03415-05-002208020	A	con incavo maniglia	22	8	9,5	20	-	20	7,8	49,2	-	-	27,8	28	21	8	38
03415-05-002208025	A	con incavo maniglia	22	8	9,5	20	-	25	7,8	49,2	-	-	32,8	28	21	8	38
03415-05-002208030	A	con incavo maniglia	22	8	9,5	20	-	30	7,8	49,2	-	-	37,8	28	21	8	38
03415-05-002208035	A	con incavo maniglia	22	8	9,5	20	-	35	7,8	49,2	-	-	42,8	28	21	8	38
03415-05-002208040	A	con incavo maniglia	22	8	9,5	20	-	40	7,8	49,2	-	-	47,8	28	21	8	38
03415-05-002208045	A	con incavo maniglia	22	8	9,5	20	-	45	7,8	49,2	-	-	52,8	28	21	8	38
03415-05-002208050	A	con incavo maniglia	22	8	9,5	20	-	50	7,8	49,2	-	-	57,8	28	21	8	38
03415-05-002210020	A	con incavo maniglia	22	10	12	20	-	20	8,9	49,2	-	-	28,9	28	21	10	60
03415-05-002210025	A	con incavo maniglia	22	10	12	20	-	25	8,9	49,2	-	-	33,9	28	21	10	60
03415-05-002210030	A	con incavo maniglia	22	10	12	20	-	30	8,9	49,2	-	-	38,9	28	21	10	60
03415-05-002210035	A	con incavo maniglia	22	10	12	20	-	35	8,9	49,2	-	-	43,9	28	21	10	60
03415-05-002210040	A	con incavo maniglia	22	10	12	20	-	40	8,9	49,2	-	-	48,9	28	21	10	60
03415-05-002210045	A	con incavo maniglia	22	10	12	20	-	45	8,9	49,2	-	-	53,9	28	21	10	60
03415-05-002210050	A	con incavo maniglia	22	10	12	20	-	50	8,9	49,2	-	-	58,9	28	21	10	60
03415-05-002210060	A	con incavo maniglia	22	10	12	20	-	60	8,9	49,2	-	-	68,9	28	21	10	60
03415-05-002212025	A	con incavo maniglia	22	12	14,5	20	-	25	9,9	49,2	-	-	34,9	28	21	12	86
03415-05-002212030	A	con incavo maniglia	22	12	14,5	20	-	30	9,9	49,2	-	-	39,9	28	21	12	86
03415-05-002212035	A	con incavo maniglia	22	12	14,5	20	-	35	9,9	49,2	-	-	44,9	28	21	12	86
03415-05-002212040	A	con incavo maniglia	22	12	14,5	20	-	40	9,9	49,2	-	-	49,9	28	21	12	86
03415-05-002212045	A	con incavo maniglia	22	12	14,5	20	-	45	9,9	49,2	-	-	54,9	28	21	12	86
03415-05-002212050	A	con incavo maniglia	22	12	14,5	20	-	50	9,9	49,2	-	-	59,9	28	21	12	86
03415-05-002212060	A	con incavo maniglia	22	12	14,5	20	-	60	9,9	49,2	-	-	69,9	28	21	12	86
03415-05-002212070	A	con incavo maniglia	22	12	14,5	20	-	70	9,9	49,2	-	-	79,9	28	21	12	86
03415-05-002212080	A	con incavo maniglia	22	12	14,5	20	-	80	9,9	49,2	-	-	89,9	28	21	12	86
03415-05-002216030	A	con incavo maniglia	22	16	19	20	-	30	13,1	51,2	-	-	43,1	28	21	16	153
03415-05-002216035	A	con incavo maniglia	22	16	19	20	-	35	13,1	51,2	-	-	48,1	28	21	16	153
03415-05-002216040	A	con incavo maniglia	22	16	19	20	-	40	13,1	51,2	-	-	53,1	28	21	16	153
03415-05-002216045	A	con incavo maniglia	22	16	19	20	-	45	13,1	51,2	-	-	58,1	28	21	16	153
03415-05-002216050	A	con incavo maniglia	22	16	19	20	-	50	13,1	51,2	-	-	63,1	28	21	16	153
03415-05-002216060	A	con incavo maniglia	22	16	19	20	-	60	13,1	51,2	-	-	73,1	28	21	16	153
03415-05-002216070	A	con incavo maniglia	22	16	19	20	-	70	13,1	51,2	-	-	83,1	28	21	16	153
03415-05-002216080	A	con incavo maniglia	22	16	19	20	-	80	13,1	51,2	-	-	93,1	28	21	16	153
03415-05-102208020	B	con incavo maniglia e ane	22	8	9,5	20	33	20	7,8	49,2	69,3	30,3	27,8	28	21	8	38
03415-05-102208025	B	con incavo maniglia e ane	22	8	9,5	20	33	25	7,8	49,2	69,3	30,3	32,8	28	21	8	38
03415-05-102208030	B	con incavo maniglia e ane	22	8	9,5	20	33	30	7,8	49,2	69,3	30,3	37,8	28	21	8	38
03415-05-102208035	B	con incavo maniglia e ane	22	8	9,5	20	33	35	7,8	49,2	69,3	30,3	42,8	28	21	8	38
03415-05-102208040	B	con incavo maniglia e ane	22	8	9,5	20	33	40	7,8	49,2	69,3	30,3	47,8	28	21	8	38
03415-05-102208045	B	con incavo maniglia e ane	22	8	9,5	20	33	45	7,8	49,2	69,3	30,3	52,8	28	21	8	38
03415-05-102208050	B	con incavo maniglia e ane	22	8	9,5	20	33	50	7,8	49,2	69,3	30,3	57,8	28	21	8	38
03415-05-102210020	B	con incavo maniglia e ane	22	10	12	20	33	20	8,9	49,2	69,3	30,3	28,9	28	21	10	60
03415-05-102210025	B	con incavo maniglia e ane	22	10	12	20	33	25	8,9	49,2	69,3	30,3	33,9	28	21	10	60
03415-05-102210030	B	con incavo maniglia e ane	22	10	12	20	33	30	8,9	49,2	69,3	30,3	38,9	28	21	10	60
03415-05-102210035	B	con incavo maniglia e ane	22	10	12	20	33	35	8,9	49,2	69,3	30,3	43,9	28	21	10	60
03415-05-102210040	B	con incavo maniglia e ane	22	10	12	20	33	40	8,9	49,2	69,3	30,3	48,9	28	21	10	60
03415-05-102210045	B	con incavo maniglia e ane	22	10	12	20	33	45	8,9	49,2	69,3	30,3	53,9	28	21	10	60

Sintesi articoli

N. ordine	Forma	Tipo di stampo	D	D1	D2	D3	D4	L	L1	L2	L3	L4	L5	L6	SW	Foro di alloggiamento H11	Sforzo di taglio doppio max. kN
03415-05-102210050	B	con incavo maniglia e ane	22	10	12	20	33	50	8,9	49,2	69,3	30,3	58,9	28	21	10	60
03415-05-102210060	B	con incavo maniglia e ane	22	10	12	20	33	60	8,9	49,2	69,3	30,3	68,9	28	21	10	60
03415-05-102212025	B	con incavo maniglia e ane	22	12	14,5	20	33	25	9,9	49,2	69,3	30,3	34,9	28	21	12	86
03415-05-102212030	B	con incavo maniglia e ane	22	12	14,5	20	33	30	9,9	49,2	69,3	30,3	39,9	28	21	12	86
03415-05-102212035	B	con incavo maniglia e ane	22	12	14,5	20	33	35	9,9	49,2	69,3	30,3	44,9	28	21	12	86
03415-05-102212040	B	con incavo maniglia e ane	22	12	14,5	20	33	40	9,9	49,2	69,3	30,3	49,9	28	21	12	86
03415-05-102212045	B	con incavo maniglia e ane	22	12	14,5	20	33	45	9,9	49,2	69,3	30,3	54,9	28	21	12	86
03415-05-102212050	B	con incavo maniglia e ane	22	12	14,5	20	33	50	9,9	49,2	69,3	30,3	59,9	28	21	12	86
03415-05-102212060	B	con incavo maniglia e ane	22	12	14,5	20	33	60	9,9	49,2	69,3	30,3	69,9	28	21	12	86
03415-05-102212070	B	con incavo maniglia e ane	22	12	14,5	20	33	70	9,9	49,2	69,3	30,3	79,9	28	21	12	86
03415-05-102212080	B	con incavo maniglia e ane	22	12	14,5	20	33	80	9,9	49,2	69,3	30,3	89,9	28	21	12	86
03415-05-102216030	B	con incavo maniglia e ane	22	16	19	20	33	30	13,1	51,2	69,3	30,3	43,1	28	21	16	153
03415-05-102216035	B	con incavo maniglia e ane	22	16	19	20	33	35	13,1	51,2	69,3	30,3	48,1	28	21	16	153
03415-05-102216040	B	con incavo maniglia e ane	22	16	19	20	33	40	13,1	51,2	69,3	30,3	53,1	28	21	16	153
03415-05-102216045	B	con incavo maniglia e ane	22	16	19	20	33	45	13,1	51,2	69,3	30,3	58,1	28	21	16	153
03415-05-102216050	B	con incavo maniglia e ane	22	16	19	20	33	50	13,1	51,2	69,3	30,3	63,1	28	21	16	153
03415-05-102216060	B	con incavo maniglia e ane	22	16	19	20	33	60	13,1	51,2	69,3	30,3	73,1	28	21	16	153
03415-05-102216070	B	con incavo maniglia e ane	22	16	19	20	33	70	13,1	51,2	69,3	30,3	83,1	28	21	16	153
03415-05-102216080	B	con incavo maniglia e ane	22	16	19	20	33	80	13,1	51,2	69,3	30,3	93,1	28	21	16	153