

VTEX AXELKOPPLING JAW

Elastomer / klokoppling

VTEX 42 A

Klokopplingshalva typ "Rotex" i gjutjärn



- Gjutjärn eller aluminium
- Förborrade eller Taper Lock
- Vtex / Trasco / Rotex

Produktbeskrivning

Vtex vridflexibla axelkopplingar är elastomerkopplingar som har en kompakt design.

Trots låga vikter hos elastomerkopplingarna kan de överföra höga vridmoment.

De kompakta axelkopplingarna kännetecknas av lång livslängd och goda driftsegenskaper och kan kundanpassas enkelt.

Tack vare elastomeren (elastomerspindeln) mellan kopplingsnaven på axelkopplingarna dämpas stötar respektive vibrationer i driften.

TEKNISK DATA

Max axelhål	42 mm
Vikt	2 kg
Ytterdiameter Dy	95 mm

CAST-IRON GG25 STEEL*

INTERPRETATION CODES

EXAMPLE
GE-T 19A-24B = HUB A + HUB B
GE-T 19A-24B = HUB B + HUB A
GE-T 19A-19A = 2 HUB A
GE-T 24B-24B = 2 HUB B

The characteristic size of the coupling is defined by the maximum diameter bore.

COUPLING TYPE	PART NUMBERS		Spider BLACK		Spider RED		Polyurethane YELLOW spider	
	HUB A	HUB B	92/74 share A	94/78 share A	92/74 share A	94/78 share A	92/74 share A	94/78 share A
GE-T 19A-24B	02201920	02201940	02201910	02201911	02201910	02201911	02201912	02201912
GE-T 24A-32B	02202820	02202840	02202810	02202811	02202810	02202811	02202812	02202812
GE-T 28A-38B	02202820	02202840	02202810	02202811	02202810	02202811	02202812	02202812
GE-T 38A-45B	02203820	02203840	02203810	02203811	02203810	02203811	02203812	02203812
GE-T 42A-55B	02204220	02204240	02204210	02204211	02204210	02204211	02204212	02204212
GE-T 45A-60B	02204520	02204540	02204510	02204511	02204510	02204511	02204512	02204512
GE-T 55A-70B	02205520	02205540	02205510	02205511	02205510	02205511	02205512	02205512
GE-T 65A-75B	02206520	02206540	02206510	02206511	02206510	02206511	02206512	02206512
GE-T 75A-90B	02207520	02207540	02207510	02207511	02207510	02207511	02207512	02207512
GE-T 90A-100B	02209020	02209040	02209010	02209011	02209010	02209011	02209012	02209012

CAST-IRON GG25 STEEL*

INTERPRETATION CODES

EXAMPLE
GE-T 19A-24B = HUB A + HUB B
GE-T 19A-24B = HUB B + HUB A
GE-T 19A-19A = 2 HUB A
GE-T 24B-24B = 2 HUB B

The characteristic size of the coupling is defined by the maximum diameter bore.

COUPLING TYPE	PART NUMBERS		Spider BLACK		Spider RED		Polyurethane YELLOW spider	
	HUB A	HUB B	92/74 share A	94/78 share A	92/74 share A	94/78 share A	92/74 share A	94/78 share A
GE-T 19A-24B	02201920	02201940	02201910	02201911	02201910	02201911	02201912	02201912
GE-T 24A-32B	02202820	02202840	02202810	02202811	02202810	02202811	02202812	02202812
GE-T 28A-38B	02202820	02202840	02202810	02202811	02202810	02202811	02202812	02202812
GE-T 38A-45B	02203820	02203840	02203810	02203811	02203810	02203811	02203812	02203812
GE-T 42A-55B	02204220	02204240	02204210	02204211	02204210	02204211	02204212	02204212
GE-T 45A-60B	02204520	02204540	02204510	02204511	02204510	02204511	02204512	02204512
GE-T 55A-70B	02205520	02205540	02205510	02205511	02205510	02205511	02205512	02205512
GE-T 65A-75B	02206520	02206540	02206510	02206511	02206510	02206511	02206512	02206512
GE-T 75A-90B	02207520	02207540	02207510	02207511	02207510	02207511	02207512	02207512
GE-T 90A-100B	02209020	02209040	02209010	02209011	02209010	02209011	02209012	02209012

COUPLING TYPE	Ø hub bore	Ø finished bore	MEASUREMENTS & WEIGHTS											Weight Kg	J / Kg cm² / Axis			
			A	B	C	OD	E	ØF	ØM1	N	R	S	L			Spider	hub A	hub B
GE-T 19A-24B	19	24	25	40	16	18	30	40	11	59	2	66	0,004	0,18	0,25	0,8		
GE-T 24A-32B	24	32	35	55	18	27	40	55	14	24	2	78	0,014	0,36	0,55	3		
GE-T 28A-38B	28	38	35	65	20	30	48	65	15	27,5	2,5	90	0,025	0,60	0,85	7		
GE-T 38A-45B	38	45	45	80	24	38	66	75	15	36,5	3	114	0,042	1,25	1,65	20		
GE-T 42A-55B	42	55	50	95	26	46	75	94	20	40	3	126	0,064	2,00	2,30	50		
GE-T 45A-60B	45	60	56	105	28	51	85	104	21	45	3,5	140	0,088	2,75	3,10	80		
GE-T 55A-70B	55	70	65	120	30	60	98	114	22	52	4	160	0,116	4,30	4,50	160		
GE-T 65A-75B	65	75	75	135	35	68	115	134	26	61	4,5	180	0,172	6,50	6,90	310		
GE-T 75A-90B	75	90	85	160	40	80	135	158	30	69	5	210	0,325	10,00	10,80	680		
GE-T 90A-100B	90	100	100	200	45	100	160	180	34	81	5,5	240	0,440	14,00	15,80	1590		