

VTEX AXELKOPPLING JAW

Elastomer / klokoppling

VTEX 48 B

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

60 mm

Vikt

3,1 kg

Ytterdiameter Dy

105 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.

		PART NUMBERS																			
COUPLING TYPE		PART NUMBER HUB A	PART NUMBER HUB B	Spider BLACK 92/74 shore A		Spider RED 96/78 shore A		Polyurethane YELLOW spider 92/74 shore A													
GE-T 19A-24B	02201920	02201940	02201910	02201911	02201912																
GE-T 24A-32B	02202420	02202440	02202410	02202411	02202412																
GE-T 28A-38B	02202820	02202840	02202810	02202811	02202812																
GE-T 38A-45B	02203820	02203840	02203810	02203811	02203812																
GE-T 42A-55B	02204220	02204240	02204210	02204211	02204212																
GE-T 45A-60B	02204520	02204540	02204510	02204511	02204512																
GE-T 55A-70B	02205520	02205540	02205510	02205511	02205512																
GE-T 65A-75B	02206520	02206540	02206510	02206511	02206512																
GE-T 75A-90B	02207520	02207540	02207510	02207511	02207512																
GE-T 90A-100B	02209020	02209040	02209010	02209011	02209012																
		MEASUREMENTS - WEIGHTS																			
COUPLING TYPE		Q hub bore	Q shaft bore	nominal range in mm																	
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	Weight Kg	Weight lb								
GE-T 19A-24B	19	24	25	40	16	30	40	12	19	2	66	0,004	0,18								
GE-T 24A-32B	24	32	30	55	18	27	40	35	14	24	2	78	0,014								
GE-T 28A-38B	28	38	35	65	20	30	48	45	15	27,5	2,5	90	0,025								
GE-T 38A-45B	38	45	45	80	24	38	66	75	16	36,5	3	114	0,042								
GE-T 42A-55B	42	55	50	95	26	46	75	94	20	40	3	128	0,064								
GE-T 45A-60B	45	60	54	105	28	51	85	104	21	45	3,5	140	0,088								
GE-T 55A-70B	55	70	65	120	30	60	98	118	22	52	4	160	0,116								
GE-T 65A-75B	65	75	75	135	35	68	115	134	26	61	4,5	180	0,172								
GE-T 75A-90B	75	90	85	160	40	80	135	158	30	69	5	210	0,325								
GE-T 90A-100B	90	100	100	200	45	100	160	180	34	81	5,5	240	0,440								

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 NUMBER		PART NUMBER		PART NUMBER	
	HUB A	HUB B	Spider BLACK 92/74 shore A	Spider RED 96/78 shore A	Polyurethane YELLOW spider 92/74 shore A	
GE-T 19A-24B	02201920	02201940	02201910	02201911	02201912	
GE-T 24A-32B	02202420	02202440	02202410	02202411	02202412	
GE-T 28A-38B	02202820	02202840	02202810	02202811	02202812	
GE-T 38A-45B	02203820	02203840	02203810	02203811	02203812	
GE-T 42A-55B	02204220	02204240	02204210	02204211	02204212	
GE-T 45A-60B	02204520	02204540	02204510	02204511	02204512	
GE-T 55A-70B	02205520	02205540	02205510	02205511	02205512	
GE-T 65A-75B	02206520	02206540	02206510	02206511	02206512	
GE-T 75A-90B	02207520	02207540	02207510	02207511	02207512	
GE-T 90A-100B	02209020	02209040	02209010	02209011	02209012	

COUPLING TYPE	Q hub bore		Q shaft bore		MEASUREMENTS in mm										WEIGHTS		
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	S	Kg	lb
GE-T 19A-24B	19	24	25	40	16	30	40	12	19	2	66	0,004	0,18	0,25	0,8	0,8	1,8
GE-T 24A-32B	24	32	30	55	18	27	40	35	14	24	2	78	0,014	0,36	0,55	3	7
GE-T 28A-38B	28	38	35	65	20	30	48	45	15	27,5	2,5	90	0,025	0,60	0,85	7	15
GE-T 38A-45B	38	45	45	80	24	38	66	75	16	36,5	3	114	0,042	1,05	1,45	20	44
GE-T 42A-55B	42	55	50	95	26	46	75	94	20	40	3	128	0,064	2,00	2,30	50	110
GE-T 45A-60B	45	60	54	105	28	51	85	104	21	45	3,5	140	0,088	2,75	3,10	80	176
GE-T 55A-70B	55	70	65	120	30	60	98	118	22	52	4	160	0,116	4,30	4,50	160	353
GE-T 65A-75B	65	75	75	135	35	68	115	134	26	61	4,5	180	0,172	6,30	6,90	310	683
GE-T 75A-90B	75	90	85	160	40	80	135	158	30	69	5	210	0,325	10,00	10,80	680	1500
GE-T 90A-100B	90	100	100	200	45	100	160	180	34	81	5,5	240	0,440	14,00	15,80	1990	4400