

VTEX AXELKOPPLING JAW

Elastomer / klokoppling

VTEX 19 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

19 mm

Vikt

0,18 kg

Ytterdiameter Dy

40 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 PART NUMBER Spider BLACK 92/74 shore A Spider RED 96/78 shore A Polyurethane SPIDER YELLOW 92/74 shore A

GE-T 19A-24B 02201920 B 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 Q shaft C E DP DM1 N R S L Weight kg

GE-T 19A-24B 19 24 25 40 16 30 40 12 19 2 66 0,004 0,18 0,25

GE-T 24A-32B 24 32 35 55 18 27 40 15 14 2 78 0,014 0,36 0,55

GE-T 28A-38B 28 38 35 65 20 30 48 15 15 2,5 90 0,025 0,60 0,85

GE-T 38A-45B 38 45 40 80 24 36 66 18 16 3 114 0,062 1,26 1,65

GE-T 42A-55B 42 55 50 95 26 46 75 19 20 40 3 128 0,066 2,00 2,30

GE-T 45A-60B 45 60 54 105 28 51 85 104 21 45 3,5 140 0,088 2,75 3,10

GE-T 55A-70B 55 70 65 120 30 60 98 118 22 52 4 160 0,116 4,30 4,50

GE-T 65A-75B 65 75 75 135 35 68 115 134 26 61 4,5 180 0,172 6,50 6,90

GE-T 75A-90B 75 90 85 160 40 80 135 158 30 69 5 210 0,325 10,00 10,80

GE-T 90A-100B 90 100 100 200 45 100 160 180 34 81 5,5 240 0,440 14,00 15,80

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 SPIDER 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	Q shaft	C	E	DP	MEASUREMENTS IN mm					WEIGHTS			
							DM1	N	R	S	L	spider hub A	spider hub B		
GE-T 19A-24B	19	24	25	40	16	30	40	12	19	2	66	0,004	0,18	0,25	
GE-T 24A-32B	24	32	35	55	18	27	40	15	14	2	78	0,014	0,36	0,55	
GE-T 28A-38B	28	38	35	65	20	30	48	15	15	2,5	90	0,025	0,60	0,85	
GE-T 38A-45B	38	45	40	80	24	36	66	18	16	3	114	0,062	1,26	1,65	
GE-T 42A-55B	42	55	50	95	26	46	75	19	20	40	3	128	0,066	2,00	2,30
GE-T 45A-60B	45	60	54	105	28	51	85	104	21	45	3,5	140	0,088	2,75	3,10
GE-T 55A-70B	55	70	65	120	30	60	98	118	22	52	4	160	0,116	4,30	4,50
GE-T 65A-75B	65	75	75	135	35	68	115	134	26	61	4,5	180	0,172	6,50	6,90
GE-T 75A-90B	75	90	85	160	40	80	135	158	30	69	5	210	0,325	10,00	10,80
GE-T 90A-100B	90	100	100	200	45	100	160	180	34	81	5,5	240	0,440	14,00	15,80