

# VTEX AXELKOPPLING JAW

Elastomer / klokoppling

VTEX 42 I  
Kopplingshalva VTEX/ROTEX



- 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

<b>Busning</b>	1610
<b>Max axelhål</b>	42 mm
<b>Vikt</b>	1,4 kg
<b>Ytterdiameter Dy</b>	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		Polyurethane	
	HUB A	HUB B	BLACK	RED	YELLOW spider	RED
GE-T 19A-24B*	0201920	0201960	0202410	0200911	0200912	
GE-T 24A-32B	0202420	0202440	0202410	02002411	02002412	
GE-T 24A-38B	0202430	0202450	0202410	02002811	02002812	
GE-T 38A-45B	0203820	0203840	0203810	02003811	02003812	
GE-T 42A-55B	0204220	0204240	0204210	02004211	02004212	
GE-T 48A-60B	0204820	0204840	0204810	02004811	02004812	
GE-T 55A-70B	0205520	0205540	0205510	02005511	02005512	
GE-T 65A-75B	0206520	0206540	0206510	02006511	02006512	
GE-T 75A-90B	0207520	0207540	0207510	02007511	02007512	
GE-T 90A-100B	0209020	0209040	0209010	02009011	02009012	

MEASUREMENTS - WEIGHTS

COUPLING TYPE	Hub bore		measurement in mm										Weight Kg				
	A	B	Ø hub max	Ø hub min	C	DD	E	DF	DM	DM1	N	R	S	L	spider A	B	z
GE-T 19A-24B*	19	24	25	40	16	18	30	40	12	19	2	64	0,004	0,18	0,25	0,8	
GE-T 24A-32B	24	32	30	55	18	27	40	55	14	24	2	78	0,014	0,36	0,55	3	
GE-T 24A-38B	28	38	35	65	20	30	48	65	15	27,5	2,5	90	0,025	0,65	0,85	7	
GE-T 38A-45B	38	45	45	80	24	38	48	78	18	36,5	3	114	0,042	1,35	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 48A-60B	48	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	99	118	22	52	4	160	0,116	4,20	4,50	160	
GE-T 65A-75B	65	75	75	135	35	68	115	134	26	61	4,5	185	0,172	6,50	6,80	310	
GE-T 75A-90B	75	90	85	160	40	80	135	158	30	69	5	210	0,320	10,00	10,80	680	
GE-T 90A-100B	90	100	90	180	45	90	160	180	34	81	5,5	245	0,440	14,00	15,80	1590	

**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		Polyurethane	
	HUB A	HUB B	BLACK	RED	YELLOW spider	RED
GE-T 19A-24B*	0201920	0201960	0202410	0200911	0200912	
GE-T 24A-32B	0202420	0202440	0202410	02002411	02002412	
GE-T 24A-38B	0202430	0202450	0202410	02002811	02002812	
GE-T 38A-45B	0203820	0203840	0203810	02003811	02003812	
GE-T 42A-55B	0204220	0204240	0204210	02004211	02004212	
GE-T 48A-60B	0204820	0204840	0204810	02004811	02004812	
GE-T 55A-70B	0205520	0205540	0205510	02005511	02005512	
GE-T 65A-75B	0206520	0206540	0206510	02006511	02006512	
GE-T 75A-90B	0207520	0207540	0207510	02007511	02007512	
GE-T 90A-100B	0209020	0209040	0209010	02009011	02009012	

MEASUREMENTS - WEIGHTS

COUPLING TYPE	Hub bore		measurement in mm										Weight Kg				
	A	B	Ø hub max	Ø hub min	C	DD	E	DF	DM	DM1	N	R	S	L	spider A	B	z
GE-T 19A-24B*	19	24	25	40	16	18	30	40	12	19	2	64	0,004	0,18	0,25	0,8	
GE-T 24A-32B	24	32	30	55	18	27	40	55	14	24	2	78	0,014	0,36	0,55	3	
GE-T 24A-38B	28	38	35	65	20	30	48	65	15	27,5	2,5	90	0,025	0,65	0,85	7	
GE-T 38A-45B	38	45	45	80	24	38	48	78	18	36,5	3	114	0,042	1,35	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 48A-60B	48	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	99	118	22	52	4	160	0,116	4,20	4,50	160	
GE-T 65A-75B	65	75	75	135	35	68	115	134	26	61	4,5	185	0,172	6,50	6,80	310	
GE-T 75A-90B	75	90	85	160	40	80	135	158	30	69	5	210	0,320	10,00	10,80	680	
GE-T 90A-100B	90	100	90	180	45	90	160	180	34	81	5,5	245	0,440	14,00	15,80	1590	