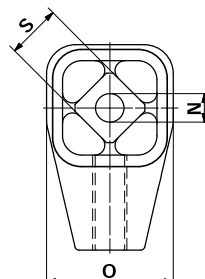
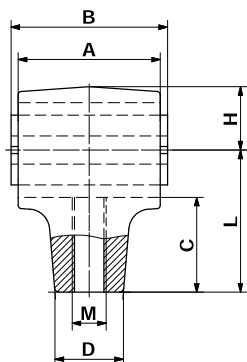
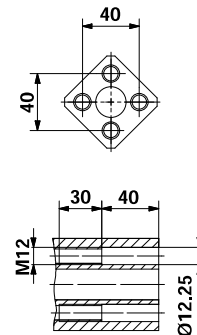


Oscillating Mountings

AV



Inner square sizes 50 and 50L



3

Part no.	Type	G [N] per suspension	A	B	C	□D	H	L	M
07 261 001	AV 18	600–1 600	60	65 ±0.2	40.5	28	27	60	M16
07 271 001	AV 18L	600–1 600	60	65 ±0.2	40.5	28	27	60	M16-LH
07 261 002	AV 27	1 300–3 000	80	90 ±0.2	53	42	37	80	M20
07 271 002	AV 27L	1 300–3 000	80	90 ±0.2	53	42	37	80	M20-LH
07 261 003	AV 38	2 600–5 000	100	110 ±0.2	67	48	44	100	M24
07 271 003	AV 38L	2 600–5 000	100	110 ±0.2	67	48	44	100	M24-LH
07 261 014	AV 40	4 500–7 500	120	130 ±0.2	69.5	60	47	105	M36
07 271 014	AV 40L	4 500–7 500	120	130 ±0.2	69.5	60	47	105	M36-LH
07 261 005	AV 50	6 000–16 000	200	210 ±0.2	85	80	59	130	M42
07 271 005	AV 50L	6 000–16 000	200	210 ±0.2	85	80	59	130	M42-LH

Part no.	Type	øN	O	□S	Weight [kg]	Material structure			Mounting inner square
						Inner square	Housing	Paint	
07 261 001	AV 18	13 ⁰ _{-0.2}	54	18	0.4	Aluminium profile	Aluminium cast	Housings blue painted	End-to-end screw or threaded bar quality 8.8.
07 271 001	AV 18L	13 ⁰ _{-0.2}	54	18	0.4				
07 261 002	AV 27	16 ^{+0.5} _{-0.3}	74	27	1.0				
07 271 002	AV 27L	16 ^{+0.5} _{-0.3}	74	27	1.0				
07 261 003	AV 38	20 ^{+0.5} _{-0.2}	89	38	1.7		Nodular cast		M12 shoulder studs quality 8.8.
07 271 003	AV 38L	20 ^{+0.5} _{-0.2}	89	38	1.7				
07 261 014	AV 40	20 ^{+0.5} _{-0.2}	93	40	4.8				
07 271 014	AV 40L	20 ^{+0.5} _{-0.2}	93	40	4.8				
07 261 005	AV 50	—	116	50	12.3				
07 271 005	AV 50L	—	116	50	12.3				

If no other units are specified, the numbers given are in mm.

G = max. load in N per suspension

Elements for higher load on request

Limitation of application parameters see «permissible frequencies» in chapter 7 Technology.

The threaded connection rod has to be provided by the customer.