

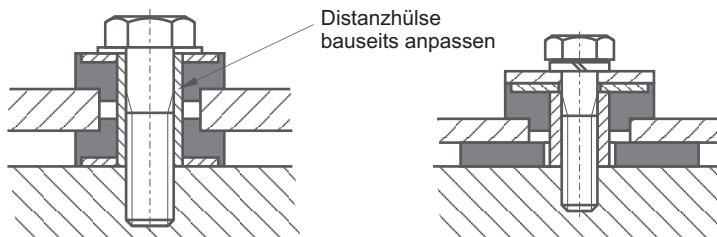


Schrauben-Isolierung (GP-IS)

elastische Schraubenverbindungen

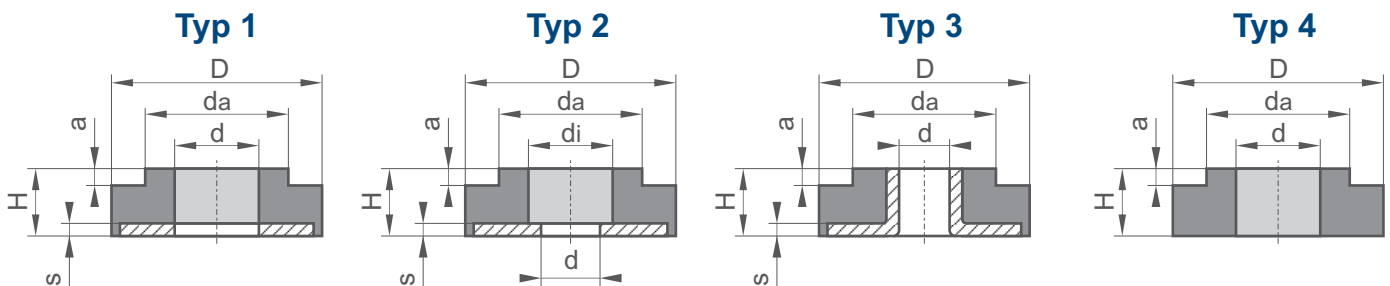
BESCHREIBUNG / MONTAGE

- werden meist paarweise zum Aufbau einfacher elastischer Lagerungen eingesetzt
- durch die entsprechende Anordnung entstehen vorgespannte Lagerungen, die in alle Raumrichtungen elastisch und abreißsicher sind



WERKSTOFFE

- Metalle: Stahl verzinkt
- Elastomer: NR (Naturkautschuk) in verschiedenen Härten, andere Gummiarten und -härten auf Anfrage



Typ	bis (evtl. Hülse beachten)	Bezeichnung	Nenngröße				d _a [mm]	a [mm]	s [mm]	d _i [mm]
			D [mm]	H [mm]	d [mm]					
1	M10	GP-IS-025/010x008-xxx-T1	25	8	10	17	2	1.5		
	M12	GP-IS-035/013x012-xxx-T1	35	12	13	20	3	2		
	M12	GP-IS-035/015,5x012-xxx-T1	35	12	15.5	20	3	2		
	M16	GP-IS-050/016,5x021-xxx-T1	50	21	16.5	21	12	2		
	M24	GP-IS-065/029x020,5-xxx-T1	65	20.5	29	36	3.5	3		
	M27	GP-IS-100/030x035-xxx-T1	100	35	30	50	5	4		
2	M10	GP-IS-050/011x012-xxx-T2	50	12	11	24	3	2	16	
	M12	GP-IS-050/012,5x012-xxx-T2	50	12	12,5	24	3	2	16	
	M16	GP-IS-075/016,5x020-xxx-T2	75	20	16,5	30	5	3	22	
	M20	GP-IS-100/021x025-xxx-T2	100	25	21	50	5	4	30	
	M22	GP-IS-075/022x045-xxx-T2	75	45	22	50	7	3	37	
3	M6	GP-IS-017,5/006x004,5-xxx-T3	17.5	4,5	6	12	1,5	1		
	M8	GP-IS-026/008,2x009-xxx-T3	26	9	8,2	17,3	2,7	1,5		
	M12	GP-IS-035/013x012-xxx-T3	35	12	13	20	3	2		
4	M6	GP-IS-018/006x007,3-xxx-T4	18	7,3	6	9,5	2,8			
	M10	GP-IS-025/010x008-xxx-T4	25	8	10	17	1,7			
	M12	GP-IS-035/015,5x012-xxx-T4	35	12	15,5	20	3			
	M16	GP-IS-045/016x021-xxx-T4	45	21	16	20	2			
	M24	GP-IS-065/029x020,5-xxx-T4	65	20,5	29	36	3,5			
	M27	GP-IS-100/030x035-xxx-T4	100	12	30	50	5			