

Bases de apoyo con agujero de fijación central

ESPECIFICACIÓN

Tipos

- Tipo **A**: sin disco inferior de goma
- Tipo **B**: con disco inferior de goma
- Tipo **C**: con junta tórica

Acero

Revestido de plástico

RAL 9005, acabado texturado

Disco inferior de caucho, incrustado

negro, NBR

85±5 Shore A

Junta tórica, engastada

negro, NBR

≈ 70 Shore A

INFORMACIÓN

Las bases de apoyo GN 37.1 se caracterizan por su construcción sólida y por su gran variedad. Se utilizan especialmente en sistemas y máquinas grandes y pesados. El agujero pasante permite unir las patas de la máquina de forma centrada en el suelo, lo que las convierte en piezas ideales para cargas de compresión y de tracción. Las bases de apoyo son ideales para utilizarse con vástagos de ajuste o de compensación que tienen un radio de absorción "r" de forma esférica en el punto de contacto. Los espárragos roscados o tornillos DIN con chaflán o extremo puntiagudo utilizados como alternativa reducen la capacidad de carga por la falta de contacto en toda la superficie.

El tipo B con base de goma previene el deslizamiento lateral, protege las superficies delicadas y amortigua vibraciones y temblores. El tipo C con junta tórica proporciona un sellado sobre el suelo para prevenir la acumulación de suciedad debajo del pie.

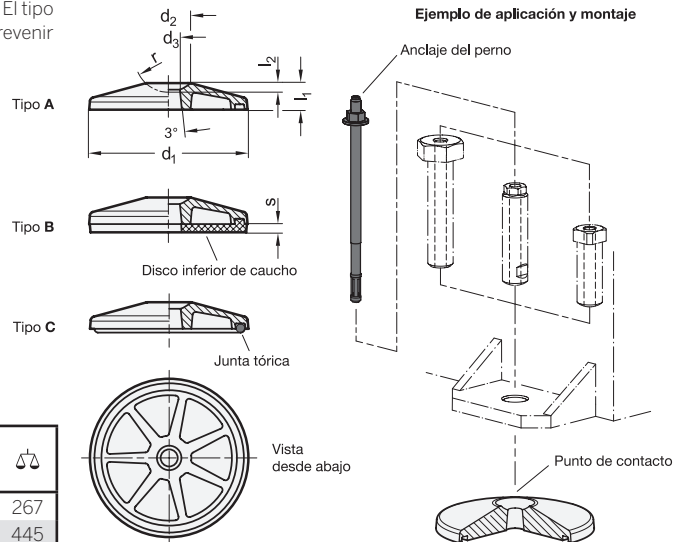


DATOS TÉCNICOS

- Características del elastómero (ver página A32)

BAJO PEDIDO

- Zincado, superficie pasivada azul
- Superficie disponible en otros colores (revestimiento de plástico)
- otras geometrías en el punto de contacto



GN 37.1-A

Descripción	d1	r	d2	d3	l1 ≈	l2	Carga estática F en kN	
GN 37.1-80-R20-A	80	R20	25.5	11	15	4.6	80	267
GN 37.1-100-R20-A	100	R20	25.5	13	17.5	4.6	80	445
GN 37.1-125-R25-A	125	R25	32	16	21	5.8	130	835
GN 37.1-160-R30-A	160	R30	38.5	20.5	27	7	180	1704
GN 37.1-200-R35-A	200	R35	45	25.5	33	7.9	230	3255

GN 37.1-B

Descripción	d1	r	d2	d3	l1 ≈	l2	s	Carga estática F en kN	
GN 37.1-80-R20-B	80	R20	25.5	11	15	4.6	3	20	287
GN 37.1-100-R20-B	100	R20	25.5	13	17.5	4.6	4	30	489
GN 37.1-125-R25-B	125	R25	32	16	21	5.8	5	50	917
GN 37.1-160-R30-B	160	R30	38.5	20.5	27	7	6	70	1868
GN 37.1-200-R35-B	200	R35	45	25.5	33	7.9	8	110	3581

GN 37.1-C

Descripción	d1	r	d2	d3	l1 ≈	l2	Carga estática F en kN	
GN 37.1-80-R20-C	80	R20	25.5	11	15	4.6	80	270
GN 37.1-100-R20-C	100	R20	25.5	13	17.5	4.6	80	452
GN 37.1-125-R25-C	125	R25	32	16	21	5.8	130	845
GN 37.1-160-R30-C	160	R30	38.5	20.5	27	7	180	1725
GN 37.1-200-R35-C	200	R35	45	25.5	33	7.9	230	3282