

## Voetplaten met centraal bevestigingsgat

### SPECIFICATIE

#### Typen

- Type **A**: zonder rubberen onderlaag
- Type **B**: met rubberen onderlaag
- Type **C**: met O-ring

Staal  
kunststof bekleding  
zwart, RAL 9005, textuurafwerking

Rubberen onderlaag, ingelegd  
zwart, Perbunan® (NBR)  
85±5 Shore A

O-ring, ingelegd  
zwart, Perbunan® (NBR)  
≈ 70 Shore A

### INFORMATIE

Voetplaten GN 37.1 worden gekenmerkt door hun solide constructie en grote variëteit. Ze worden met name gebruikt in grote en zware systemen en machines. Met het doorvoergat kunnen de machinevoeten centraal worden bevestigd aan de grond, wat ze ideaal maakt voor druk- en trekbelastingen.

De voetplaten zijn ideaal voor gebruik met aangepaste afstellings- of compensatiestelen die een bolvormige absorptiestraal 'r' aan het contactpunt hebben. DIN-schroeven of draadstangen met afgeschuinde of puntige neus die als alternatief worden gebruikt verminderen het draagvermogen omdat er geen contact over het volledige oppervlak is.

Type B met rubberen onderlaag voorkomt het slippen naar de zijkant, beschermt gevoelige oppervlakken en dempt trillingen en bevingen. Type C met O-ring zorgt voor een afdichting over de grond, zodat er zich geen vuil kan ophopen onder de voet.

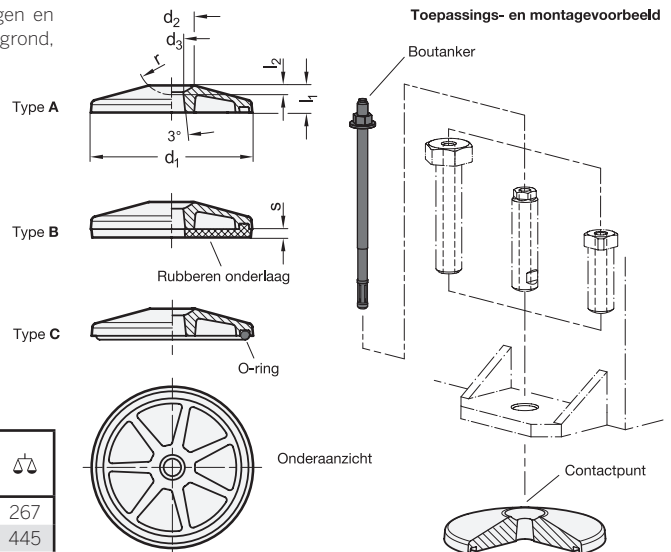


### TECHNISCHE INFORMATIE

- Elastomeerkenmerken (zie pagina A32)

### OP AANVRAAG

- Verzinkt, blauw gepassiveerd oppervlak
- Oppervlak beschikbaar in andere kleuren (kunststof bekleding)
- andere geometrieën aan het contactpunt



### GN 37.1-A

Beschrijving	d1	r	d2	d3	l1 ≈	l2	Statische belasting Fin 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

Beschrijving	d1	r	d2	d3	l1 ≈	l2	s	Statische belasting Fin 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

Beschrijving	d1	r	d2	d3	l1 ≈	l2	Statische belasting Fin 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