

Isolerande fästen neopren, tvådelade

Artikelbeskrivning/produktbilder



Beskrivning

Material:

Isoleringsmaterial neopren.
Ytterdel i stål.

Utförande:

Förzinkat stål

Anmärkning:

De tvådelade isolerande fästena används där det behövs en stabil förbindelse eller effektiv frikoppling av maskiner eller anläggningar från intilliggande komponenter intill.

På grund av materialets sammansättning är gummidämpare kontaktfärgade, vilket kan leda till nötningsspår och missfärgningar på t.ex. golv eller kontaktytor.

Ej kontaktfärgade gummidämpare av EPDM i ljusgrått finns tillgängliga på begäran.

Ett belastningsområde mellan 10 och 285 kg kan täckas.

Måttet H är höjden på det monterade fästet.

Produkternas färgmärkning.

Gul punkt = Shore-hårdhet 35.

Röd punkt = Shore-hårdhet 45.

Grön punkt = Shore-hårdhet 55.

Blå punkt = Shore-hårdhet 65.

Vit punkt = Shore-hårdhet 75.

Användning:

Fästets undre del (P2) pressas in i hålet (D3) i plattan (P3). Plattan P3 är oftast bottenplattan som maskinen eller anläggningen monteras på. Sedan placeras den övre delen (P1) på den undre delen (P2). I sista steget skruvas det isolerande fästet och bottenplattan fast i golvet eller en annan komponent med lämplig skruv. För att skruven inte ska skada neoprenet bör man använda en mellanläggsbricka mellan övre delen (P1) och skruven. För fästet med $D = 31,8$ mm rekommenderas brickan K1150.12 och för fästet med $D = 47,5$ mm brickan K1150.18. Det isolerande fästet kan skruvas fast både horisontellt och vertikalt. Observera dock de olika belastningsspecifikationerna.

Temperaturområde:

-30 °C till +80 °C.

OBS!

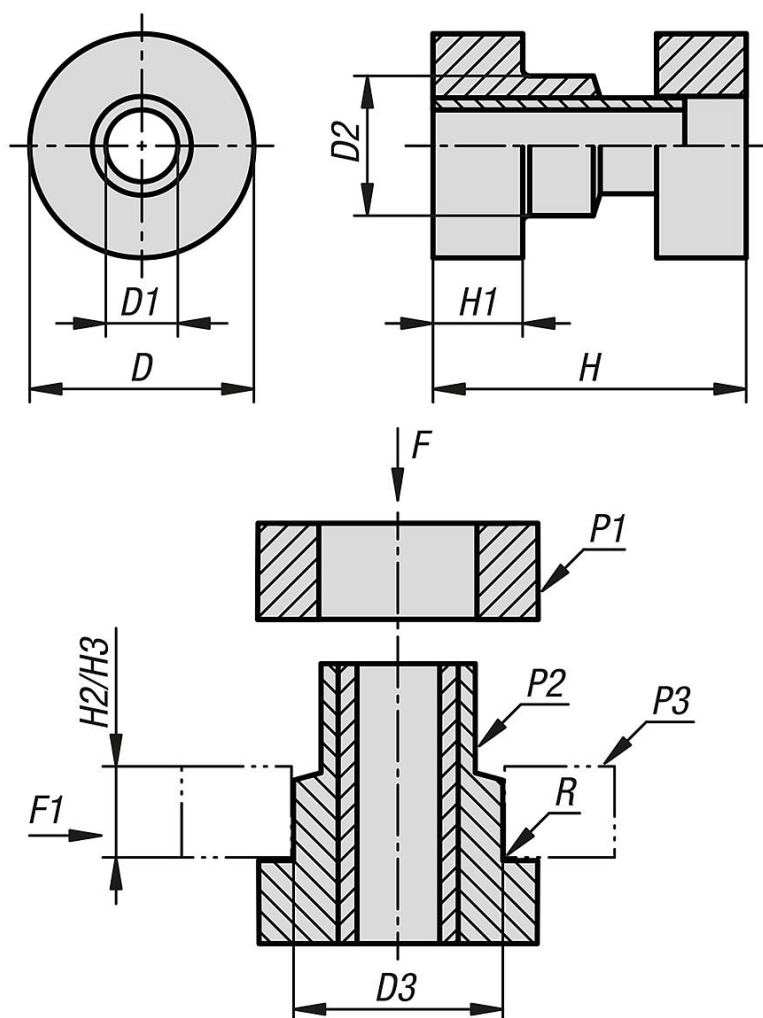
- Temperaturområdet får inte överskridas eftersom fullständig funktion annars inte kan garanteras.
- Ej beständiga mot aggressiva rengöringsmedel, bensin och oljor.
- Undvik kontakt med vassa föremål eftersom neoprenet kan skadas.
- För att undvika felfunktion måste höjden H bibehållas i monterat tillstånd.

Observera:

Den föreskrivna höjden på bottenplattan/sidoplattan (H2/H3) måste hållas för att de isolerande fästena ska fungera optimalt.

Isolerande fästen neopren, tvådelade

Ritningar



Artikelöversikt

Isolerande fästen neopren, tvådelade

Beställningsnr.	D	D1	D2	D3	H	H1	H2	H3	Shore hårdhet	R	F (höjd H2) = axiell belastning	F1 (höjd H2) = radiell belastning
K1907.31831835	31,8	9,9	19,8	19	31,8	12,7	9,4	-	35+5	0,75	20	10
K1907.31831845	31,8	9,9	19,8	19	31,8	12,7	9,4	-	45+5	0,75	40	15
K1907.31831855	31,8	9,9	19,8	19	31,8	12,7	9,4	-	55+5	0,75	65	20
K1907.31831865	31,8	9,9	19,8	19	31,8	12,7	9,4	-	65+5	0,75	115	25
K1907.31831875	31,8	9,9	19,8	19	31,8	12,7	9,4	-	75+5	0,75	140	30
K1907.47549335	47,5	13,5	33,3	31,8	49,3	19,8	12,7	14,2	35+5	1,5	30	20
K1907.47549345	47,5	13,5	33,3	31,8	49,3	19,8	12,7	14,2	45+5	1,5	55	40
K1907.47549355	47,5	13,5	33,3	31,8	49,3	19,8	12,7	14,2	55+5	1,5	75	60
K1907.47549365	47,5	13,5	33,3	31,8	49,3	19,8	12,7	14,2	65+5	1,5	120	80
K1907.47549375	47,5	13,5	33,3	31,8	49,3	19,8	12,7	14,2	75+5	1,5	175	130

Beställningsnr.	F (höjd H3) = axiell belastning	F1 (höjd H3) = radiell belastning	Frekvens Hz (höjd H2)	Frekvens Hz (höjd H3)	Vridmoment Nm (höjd H2)	Vridmoment Nm (höjd H3)
K1907.31831835	-	-	15	-	10	-
K1907.31831845	-	-	15	-	10	-
K1907.31831855	-	-	15	-	10	-
K1907.31831865	-	-	15	-	10	-

Isolerande fästen neopren, tvådelade

Artikelöversikt

Beställningsnr.	F (höjd H3) = axiell belastning	F1 (höjd H3) = radiell belastning	Frekvens Hz (höjd H2)	Frekvens Hz (höjd H3)	Vridmoment Nm (höjd H2)	Vridmoment Nm (höjd H3)
K1907.31831875	-	-	15	-	10	-
K1907.47549335	60	25	15	12	13	14
K1907.47549345	80	30	15	12	13	14
K1907.47549355	110	40	15	12	13	14
K1907.47549365	175	75	15	12	13	14
K1907.47549375	285	125	15	12	13	14