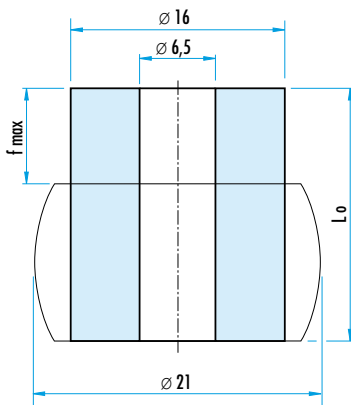


RONDE VEER UIT POLYURETHAAN "FIBROFLEX" ISO 10069.1 - DIN 9835 VDI 3362

1

246.5 / 6 / 7



Buiten / binnen \varnothing : 16 / 6,5 mm.

MATERIAAL : Polyurethaan op basis van polyether.

HARDHEID : Shore A : 80 / 90 / 95 - tolerantie 0 / + 2.

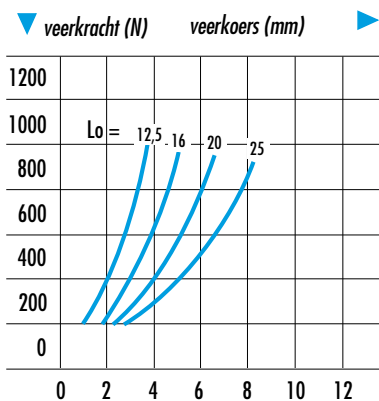
OPMERKING : Dit materiaal heeft een neiging om te krimpen in functie van de wrijvingswarmte, lastwissel, snelheid en Shore hardheid.

Deze inkrimping kan 4 tot 7 % van de veerlengte L_0 bedragen.

hardheid (Shore A)	F max. (N)	L_0	f max.	Ref.
80 Groen	1020	12,5	4,3	246.5.016.012
	980	16	5,6	246.5.016.016
	950	20	7,0	246.5.016.020
	940	25	8,7	246.5.016.025
90 Geel	1680	12,5	3,6	246.6.016.012
	1650	16	4,8	246.6.016.016
	1620	20	6,0	246.6.016.020
	1580	25	7,5	246.6.016.025
95 Rood	2000	12,5	3,1	246.7.016.012
	1920	16	4,0	246.7.016.016
	1900	20	5,0	246.7.016.020
	1870	25	6,2	246.7.016.025

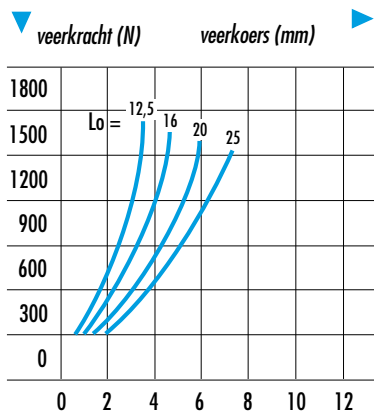
Ref. 246.5.016

$\varnothing 16$ - 80 Shore A



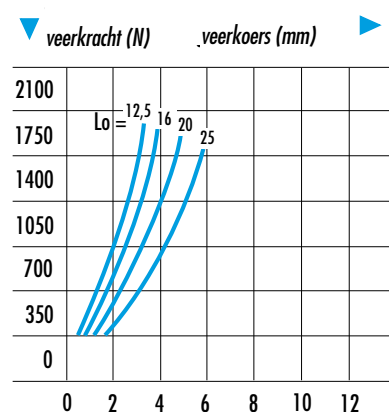
Ref. 246.6.016

$\varnothing 16$ - 90 Shore A

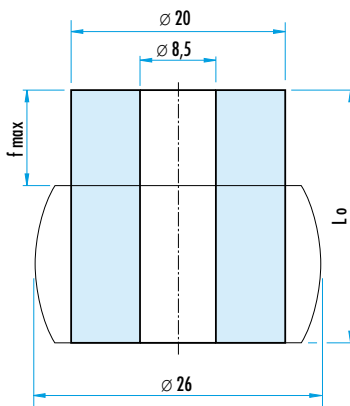


Ref. 246.7.016

$\varnothing 16$ - 95 Shore A



RONDE VEER UIT POLYURETHAAN "FIBROFLEX" ISO 10069.1 - DIN 9835 VDI 3362



Buiten / binnen Ø : 20 / 8,5 mm.

MATERIAAL : Polyurethaan op basis van polyether.

HARDHEID : Shore A : 80 / 90 / 95 - tolerantie 0 / + 2.

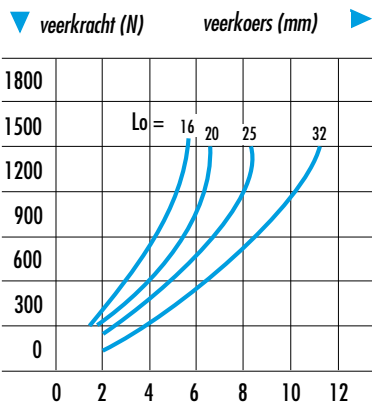
OPMERKING : Dit materiaal heeft een neiging om te krimpen in functie van de wrijvingswarmte, lastwissel, snelheid en Shore hardheid.

Deze inkrimping kan 4 tot 7 % van de veerlengte L_0 bedragen.

hardheid (Shore A)	F max. (N)	L_0	f max.	Ref.
80 Groen	1530	16	5,6	246.5.020.016
	1510	20	7	246.5.020.020
	1500	25	8,7	246.5.020.025
	1490	32	10,6	246.5.020.032
90 Geel	2600	16	4,8	246.6.020.016
	2550	20	6	246.6.020.020
	2530	25	7,5	246.6.020.025
	2500	32	9,6	246.6.020.032
95 Rood	3050	16	4	246.7.020.016
	3000	20	5	246.7.020.020
	2980	25	6,2	246.7.020.025
	2950	32	8	246.7.020.032

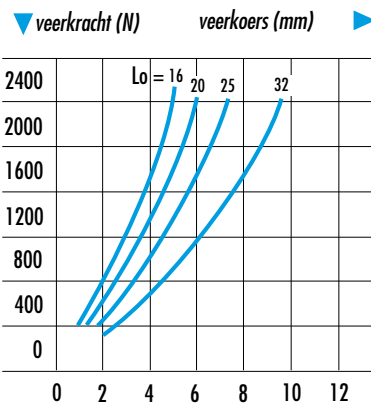
Ref. 246.5.020

Ø 20 - 80 Shore A



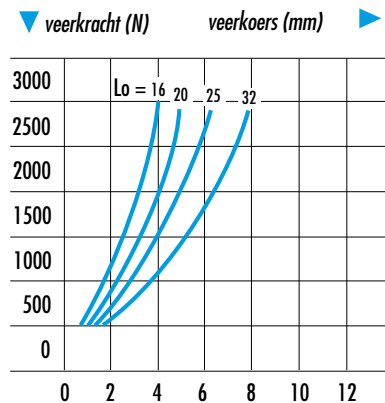
Ref. 246.6.020

Ø 20 - 90 Shore A



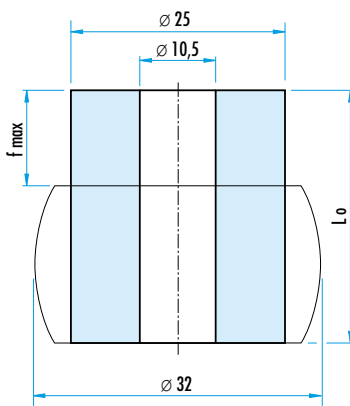
Ref. 246.7.020

Ø 20 - 95 Shore A



RONDE VEER UIT POLYURETHAAN "FIBROFLEX" ISO 10069.1 - DIN 9835 VDI 3362

246.5 / 6 / 7



Buiten / binnen Ø : 25 / 10,5 mm.

MATERIAAL : Polyurethaan op basis van polyether.

HARDHEID : Shore A : 80 / 90 / 95 - tolerantie 0 / + 2.

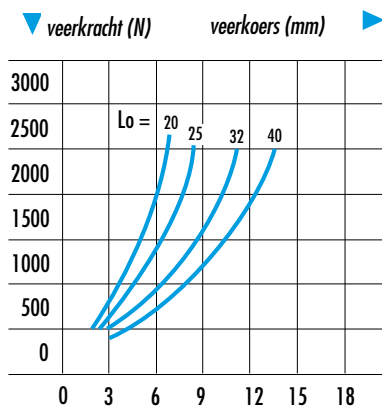
OPMERKING : Dit materiaal heeft een neiging om te krimpen in functie van de wrijvingswarmte, lastwissel, snelheid en Shore hardheid.

Deze inkrimping kan 4 tot 7 % van de veerlengte L_0 bedragen.

hardheid (Shore A)	F max. (N)	L_0	f max.	Ref.
80 Groen	2600	20	7	246.5.025.020
	2550	25	8,7	246.5.025.025
	2520	32	10,6	246.5.025.032
	2500	40	14	246.5.025.040
90 Geel	4300	20	6	246.6.025.020
	4200	25	7,5	246.6.025.025
	4150	32	9,6	246.6.025.032
	4120	40	12	246.6.025.040
95 Rood	5100	20	5	246.7.025.020
	5080	25	6,2	246.7.025.025
	5020	32	8	246.7.025.032
	5000	40	10	246.7.025.040

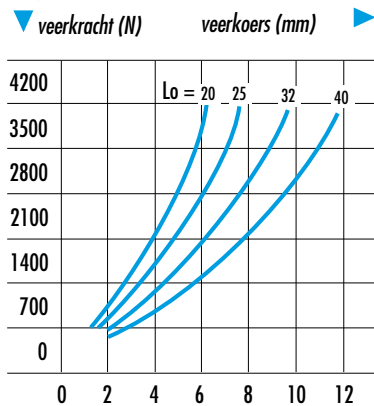
Ref. 246.5.025

Ø 25 - 80 Shore A



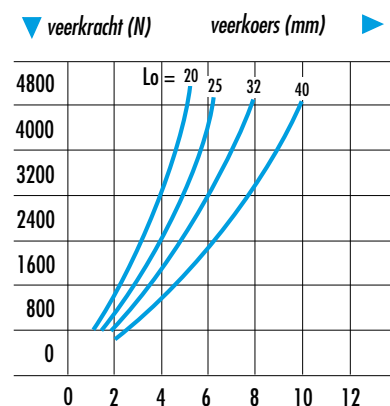
Ref. 246.6.025

Ø 25 - 90 Shore A



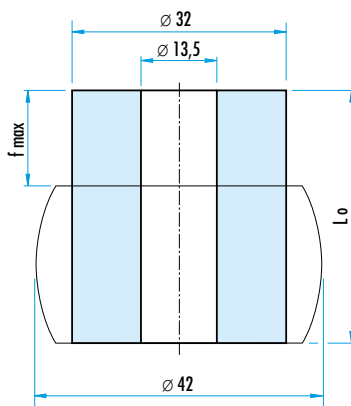
Ref. 246.7.025

Ø 25 - 95 Shore A



RONDE VEER UIT POLYURETHAAN "FIBROFLEX" ISO 10069.1 - DIN 9835 VDI 3362

246.5 / 6 / 7



Buiten / binnen Ø : 32 / 13,5 mm.

MATERIAAL : Polyurethaan op basis van polyether.

HARDHEID : Shore A : 80 / 90 / 95 - tolerantie 0 / + 2.

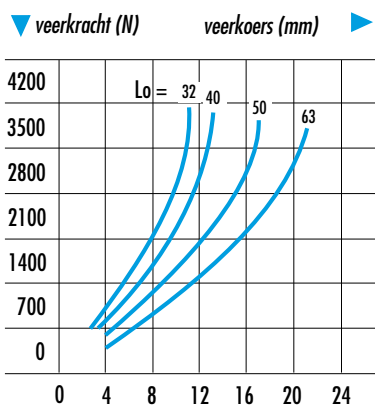
OPMERKING : Dit materiaal heeft een neiging om te krimpen in functie van de wrijvingswarmte, lastwissel, snelheid en Shore hardheid.

Deze inkrimping kan 4 tot 7 % van de veerlengte Lo bedragen.

hardheid (Shore A)	F max. (N)	Lo	f max.	Ref.
80 Groen	3900	32	10,6	246.5.032.032
	3850	40	14	246.5.032.040
	3820	50	17,5	246.5.032.050
	3800	63	22	246.5.032.063
90 Geel	6400	32	9,6	246.6.032.032
	6350	40	12	246.6.032.040
	6300	50	15	246.6.032.050
	6250	63	18,9	246.6.032.063
95 Rood	7600	32	8	246.7.032.032
	7500	40	10	246.7.032.040
	7480	50	12	246.7.032.050
	7450	63	15,7	246.7.032.063

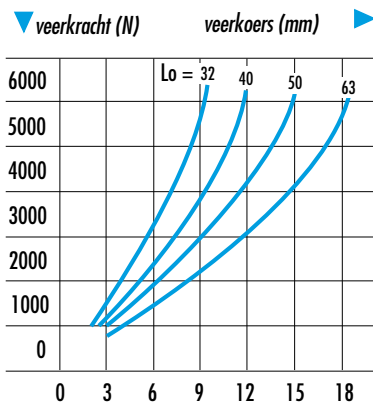
Ref. 246.5.032

Ø 32 - 80 Shore A



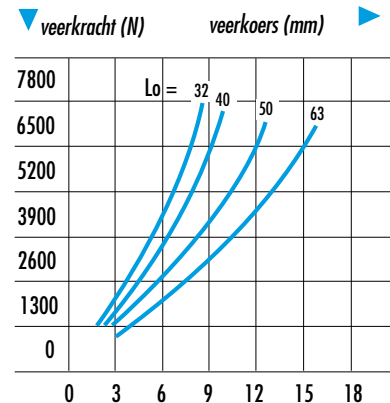
Ref. 246.6.032

Ø 32 - 90 Shore A



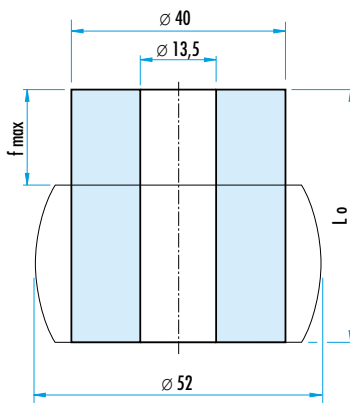
Ref. 246.7.032

Ø 32 - 95 Shore A



RONDE VEER UIT POLYURETHAAN "FIBROFLEX" ISO 10069.1 - DIN 9835 VDI 3362

246.5 / 6 / 7



Buiten / binnen Ø : 40 / 13,5 mm.

MATERIAAL : Polyurethaan op basis van polyether.

HARDHEID : Shore A : 80 / 90 / 95 - tolerantie 0 / + 2.

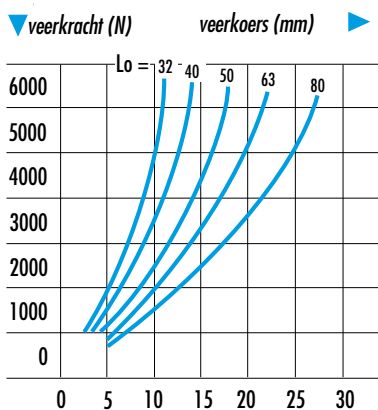
OPMERKING : Dit materiaal heeft een neiging om te krimpen in functie van de wrijvingswarmte, lastwissel, snelheid en Shore hardheid.

Deze inkrimping kan 4 tot 7 % van de veerlengte L_0 bedragen.

hardheid (Shore A)	F max. (N)	Lo	f max.	Ref.
80 Groen	6700	32	10,6	246.5.040.032
	6600	40	14	246.5.040.040
	6550	50	17,5	246.5.040.050
	6500	63	22	246.5.040.063
	6480	80	28	246.5.040.080
90 Geel	11000	32	9,6	246.6.040.032
	10900	40	12	246.6.040.040
	10800	50	15	246.6.040.050
	10750	63	18,9	246.6.040.063
	10700	80	24	246.6.040.080
95 Rood	13000	32	8	246.7.040.032
	12700	40	10	246.7.040.040
	12500	50	12,5	246.7.040.050
	12450	63	15,7	246.7.040.063
	12430	80	20	246.7.040.080

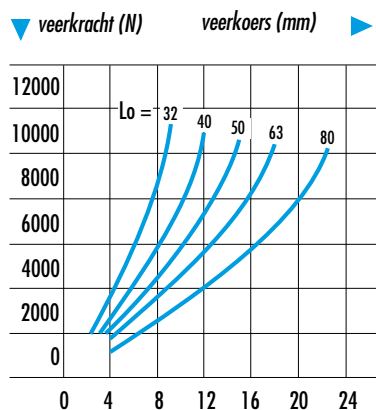
Ref. 246.5.040

Ø 40 - 80 Shore A



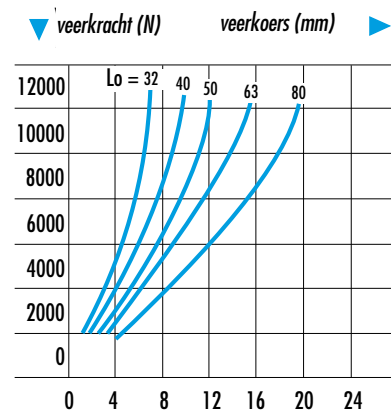
Ref. 246.6.040

Ø 40 - 90 Shore A



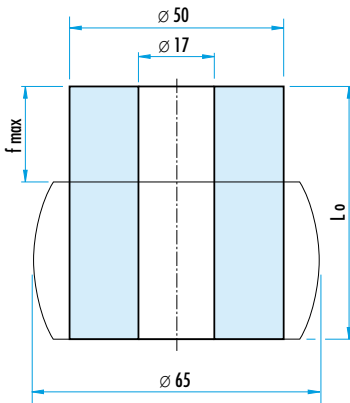
Ref. 246.7.040

Ø 40 - 95 Shore A



RONDE VEER UIT POLYURETHAAN "FIBROFLEX" ISO 10069.1 - DIN 9835 VDI 3362

246.5 / 6 / 7



Buiten / binnen Ø : 50 / 17 mm.

MATERIAAL : Polyurethaan op basis van polyether.

HARDHEID : Shore A : 80 / 90 / 95 - tolerantie 0 / + 2.

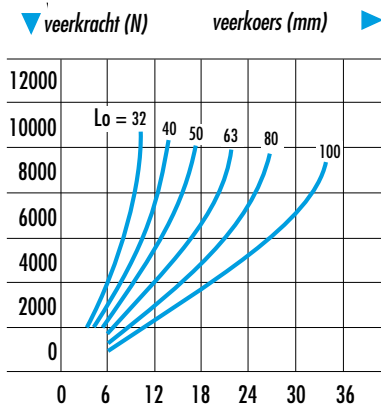
OPMERKING : Dit materiaal heeft een neiging om te krimpen in functie van de wrijvingswarmte, lastwissel, snelheid en Shore hardheid.

Deze inkrimping kan 4 tot 7 % van de veerlengte L_0 bedragen.

hardheid (Shore A)	F max. (N)	L_0	f max.	Ref.
80 Groen	10800	32	10,6	246.5.050.032
	10400	40	14	246.5.050.040
	10200	50	17,5	246.5.050.050
	10000	63	22	246.5.050.063
	9950	80	28	246.5.050.080
90 Geel	9900	100	35	246.5.050.100
	17400	32	9,6	246.6.050.032
	17300	40	12	246.6.050.040
	17000	50	15	246.6.050.050
	16650	63	18,9	246.6.050.063
95 Rood	16500	80	24	246.6.050.080
	16400	100	30	246.6.050.100
	21000	32	8	246.7.050.032
	20100	40	10	246.7.050.040
	19600	50	12,5	246.7.050.050
95 Rood	19200	63	15,7	246.7.050.063
	19100	80	20	246.7.050.080
	19050	100	25	246.7.050.100

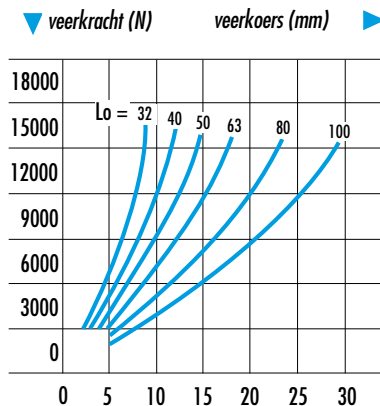
Ref. 246.5.050

Ø 50 - 80 Shore A



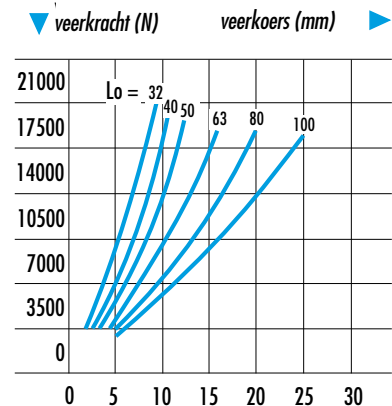
Ref. 246.6.050

Ø 50 - 90 Shore A

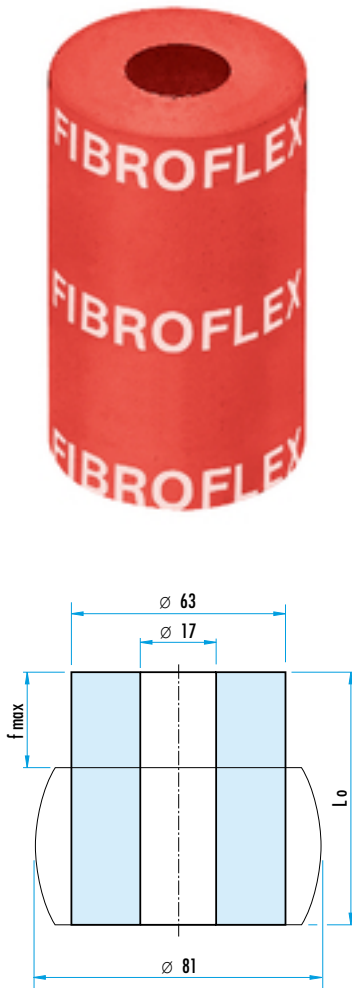


Ref. 246.7.050

Ø 50 - 95 Shore A



RONDE VEER UIT POLYURETHAAN "FIBROFLEX" ISO 10069.1 - DIN 9835 VDI 3362



Buiten / binnen Ø : 63 / 17 mm.

MATERIAAL : Polyurethaan op basis van polyether.

HARDHEID : Shore A : 80 / 90 / 95 - tolerantie 0 / + 2.

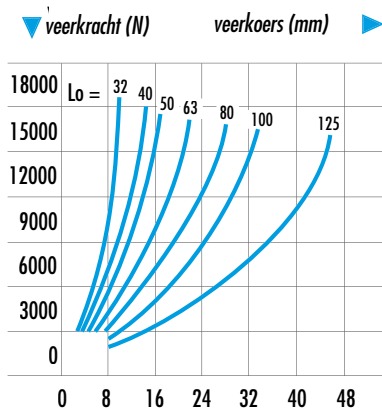
OPMERKING : Dit materiaal heeft een neiging om te krimpen in functie van de wrijvingswarmte, lastwissel, snelheid en Shore hardheid.

Deze inkrimping kan 4 tot 7 % van de veerlengte L_0 bedragen.

hardheid (Shore A)	F max. (N)	L_0	f max.	Ref.
80 Groen	18650	32	11,2	246.5.063.032
	18000	40	14	246.5.063.040
	17500	50	17,5	246.5.063.050
	17000	63	22	246.5.063.063
	16500	80	28	246.5.063.080
	16200	100	35	246.5.063.100
90 Geel	16000	125	43,7	246.5.063.125
	30100	32	9,6	246.6.063.032
	29500	40	12	246.6.063.040
	28900	50	15	246.6.063.050
	28000	63	18,9	246.6.063.063
	27500	80	24	246.6.063.080
95 Rood	27300	100	30	246.6.063.100
	26800	125	37,5	246.6.063.125
	37000	32	8	246.7.063.032
	35900	40	10	246.7.063.040
	34000	50	12,5	246.7.063.050
	33000	63	15,7	246.7.063.063
	32000	80	20	246.7.063.080
	31800	100	25	246.7.063.100
	31600	125	31,2	246.7.063.125

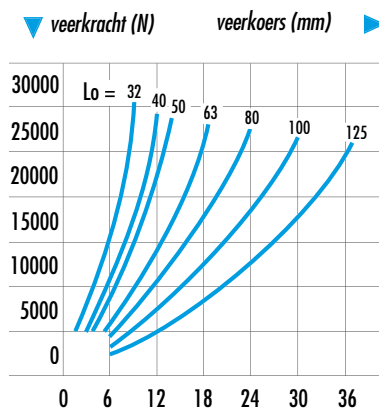
Ref. 246.5.063

Ø 63 - 80 Shore A



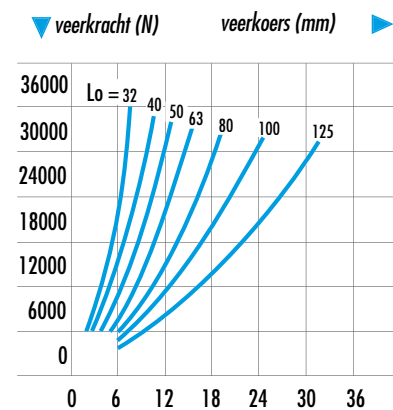
Ref. 246.6.063

Ø 63 - 90 Shore A



Ref. 246.7.063

Ø 63 - 95 Shore A



RONDE VEER UIT POLYURETHAAN "FIBROFLEX" ISO 10069.1 - DIN 9835 VDI 3362

246.5/6/7



Buiten / binnen Ø : 80 / 21 mm.

MATERIAAL : Polyurethaan op basis van polyether.

HARDHEID : Shore A : 80 / 90 / 95 - tolerantie 0 / + 2.

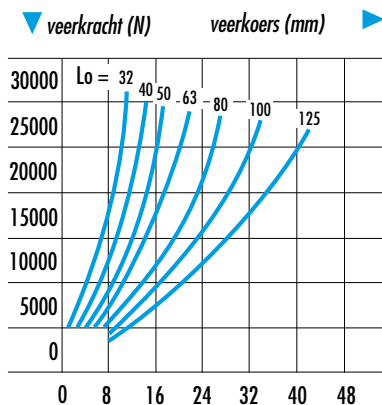
OPMERKING : Dit materiaal heeft een neiging om te krimpen in functie van de wrijvingswarmte, lastwissel, snelheid en Shore hardheid.

Deze inkrimping kan 4 tot 7 % van de veerlengte L_0 bedragen.

hardheid (Shore A)	F max. (N)	Lo	f max.	Ref.
80 Groen	31500	32	11,2	246.5.080.032
	30100	40	14	246.5.080.040
	29900	50	17,5	246.5.080.050
	28800	63	22	246.5.080.063
	28300	80	28	246.5.080.080
	28100	100	35	246.5.080.100
	28000	125	43,7	246.5.080.125
90 Geel	53000	32	9,6	246.6.080.032
	50500	40	12	246.6.080.040
	48000	50	15	246.6.080.050
	46500	63	18,9	246.6.080.063
	45500	80	24	246.6.080.080
	44900	100	30	246.6.080.100
	44000	125	37,5	246.6.080.125
95 Rood	62500	32	8	246.7.080.032
	59000	40	10	246.7.080.040
	58000	50	12,5	246.7.080.050
	55000	63	15,7	246.7.080.063
	54000	80	20	246.7.080.080
	53000	100	25	246.7.080.100
	52000	125	31,2	246.7.080.125

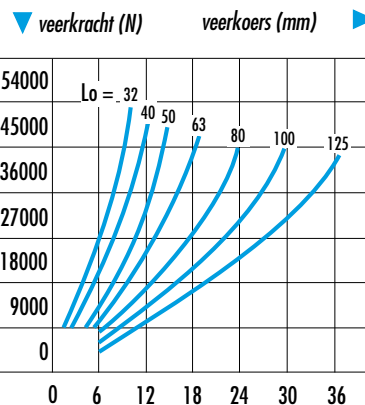
Ref. 246.5.080

Ø 80 - 80 Shore A



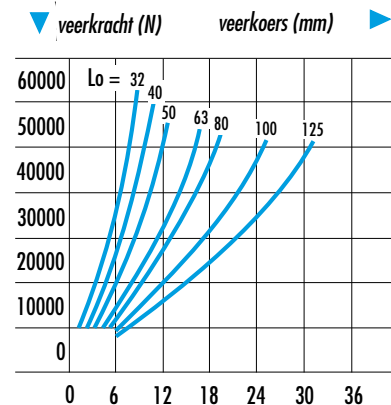
Ref. 246.6.080

Ø 80 - 90 Shore A



Ref. 246.7.080

Ø 80 - 95 Shore A



RONDE VEER UIT POLYURETHAAN "FIBROFLEX" ISO 10069.1 - DIN 9835

246.5/6/7



Buiten / binnen Ø : 100 / 21 mm.

MATERIAAL : Polyurethaan op basis van polyether.

HARDHEID : Shore A : 80 / 90 / 95 - tolerantie 0 / + 2.

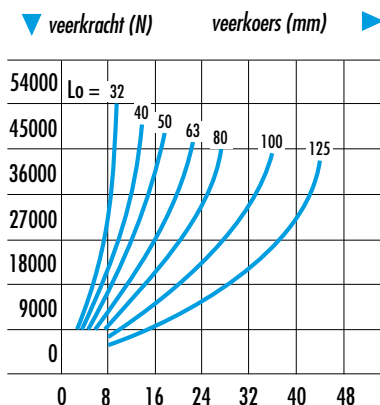
OPMERKING : Dit materiaal heeft een neiging om te krimpen in functie van de wrijvingswarmte, lastwissel, snelheid en Shore hardheid.

Deze inkrimping kan 4 tot 7 % van de veerlengte L_0 bedragen.

hardheid (Shore A)	F max. (N)	Lo	f max.	Ref.
80 Groen	56000	32	10,6	246.5.100.032
	52000	40	14	246.5.100.040
	50000	50	17,5	246.5.100.050
	47500	63	22	246.5.100.063
	45000	80	28	246.5.100.080
	43300	100	35	246.5.100.100
	41500	125	43,7	246.5.100.125
90 Geel	90000	32	9,6	246.6.100.032
	84800	40	12	246.6.100.040
	81000	50	15	246.6.100.050
	78000	63	18,9	246.6.100.063
	75000	80	24	246.6.100.080
	73000	100	30	246.6.100.100
	71000	125	37,5	246.6.100.125
95 Rood	110000	32	8	246.7.100.032
	102500	40	10	246.7.100.040
	95000	50	12,5	246.7.100.050
	92000	63	15,7	246.7.100.063
	89000	80	20	246.7.100.080
	87000	100	25	246.7.100.100
	86000	125	31,2	246.7.100.125

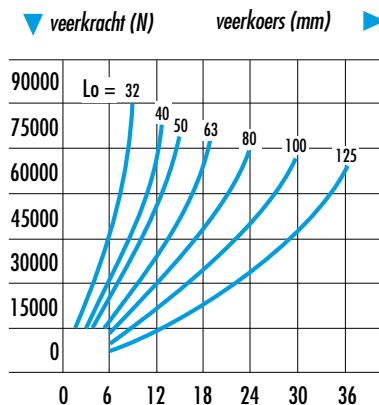
Ref. 246.5.100

Ø 100 - 80 Shore A



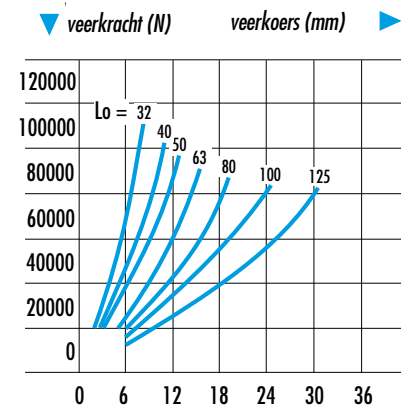
Ref. 246.6.100

Ø 100 - 90 Shore A



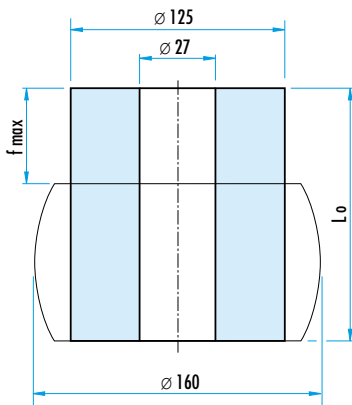
Ref. 246.7.100

Ø 100 - 95 Shore A



RONDE VEER UIT POLYURETHAAN "FIBROFLEX" ISO 10069.1 - DIN 9835 VDI 3362

246.5/6/7



Buiten / binnen Ø : 125 / 27 mm.

MATERIAAL : Polyurethaan op basis van polyether.

HARDHEID : Shore A : 80 / 90 / 95 - tolerantie 0 / + 2.

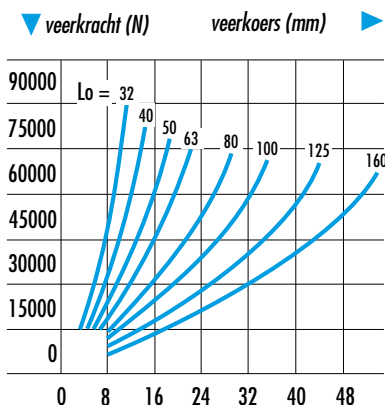
OPMERKING : Dit materiaal heeft een neiging om te krimpen in functie van de wrijvingswarmte, lastwissel, snelheid en Shore hardheid.

Deze inkrimping kan 4 tot 7 % van de veerlengte L_0 bedragen.

hardheid (Shore A)	F max. (N)	L_0	f max.	Ref.
80 Groen	92000	32	10,6	246.5.125.032
	85000	40	14	246.5.125.040
	80000	50	17,5	246.5.125.050
	75000	63	22	246.5.125.063
	71000	80	28	246.5.125.080
	70500	100	35	246.5.125.100
90 Geel	70000	125	43,7	246.5.125.125
	68000	160	56	246.5.125.160
	150000	32	9,6	246.6.125.032
	142500	40	12	246.6.125.040
	132000	50	15	246.6.125.050
	125000	63	18,9	246.6.125.063
95 Rood	118000	80	24	246.6.125.080
	115000	100	30	246.6.125.100
	113000	125	37,5	246.6.125.125
	111300	160	48	246.6.125.160
	178000	32	8	246.7.125.032
	168000	40	10	246.7.125.040
95 Rood	157000	50	12,5	246.7.125.050
	150000	63	15,7	246.7.125.063
	142000	80	20	246.7.125.080
	135000	100	25	246.7.125.100
	133000	125	31,2	246.7.125.125
	130000	160	40	246.7.125.160

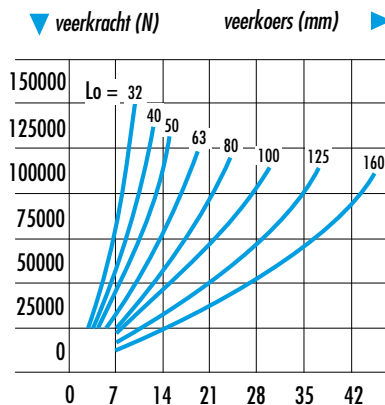
Ref. 246.5.125

Ø 125 - 80 Shore A



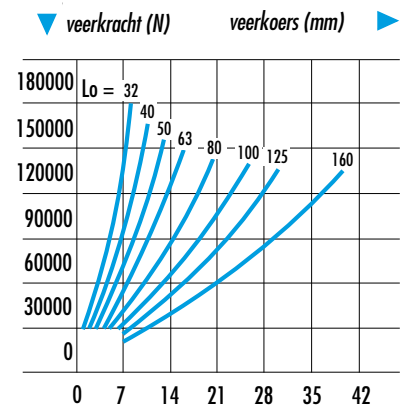
Ref. 246.6.125

Ø 125 - 90 Shore A

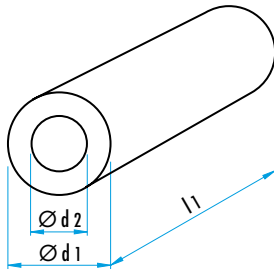


Ref. 246.7.125

Ø 125 - 95 Shore A



HOLLE RONDE STAAF "FIBROFLEX" ISO 10069.1 - DIN 9835



Ref. 254 :

5. = 80 shore A = groen

6. = 90 shore A = geel

7. = 95 shore A = rood

Tolerantie : +2 / 0

d1	d2	(1)	(2)	Ref.
16	6,5	•		254...016
20	8,5		•	254...020
25	10,5		•	254...025
32	13,5		•	254...032
40	13,5		•	254...040
50	17,0		•	254...050
63	17,0		•	254...063
80	21,0		•	254...080

(1) : l1 = 330 - (2) : l1 = 500

d1	d2	(1)	(2)	Ref.
100	21,0		•	254...100
125	27,0		•	254...125
140	50,0		•	254...140
150	50,0		•	254...150
160	50,0		•	254...160
180	50,0		•	254...180
200	50,0		•	254...200

BESTELVOORBEELD :

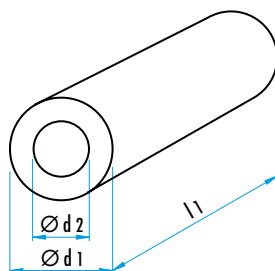
Ref. 254 80 shore A, d1 = 50 = **Ref. 254.5.050**

"FIBRO-ELAST" ELASTOMEER VOOR GEREEDSCHAPPEN

MATERIAAL : polyurethaan op basis van polyesther - kleur : wit

FYSISCH EIGENSCHAPPEN	2531.4 / 2541.4	2511.3
hardheid Shore A	70	65
module 100% (N/mm ²)	3,0	2,4
module 300% (N/mm ²)	6,0	4,6
trekveerstand (N/mm ²)	28	26
rekbaarheid (%)	500	550
breukveerstand (kN/m)	58	46
permanente vervorming in % bij 70°C	45	45
terugkaatselasticiteit (%)	55	58
max. vervorming (%)	40	40

"FIBRO-ELAST" VOLLE EN HOLLE RONDE STAAF

2541.4


Ref. 2541.4

d1	d2	(1)	(2)	Ref.
16	6,5	•		2541.4.016
20	8,5		•	2541.4.020
25	10,5		•	2541.4.025
32	13,5		•	2541.4.032
50	17,0		•	2541.4.050
80	21,0		•	2541.4.080
125	27,0		•	2541.4.125

(1) : l1 = 300 - (2) : l1 = 500

Ref. 2541.4 = ISO 10069.1 - DIN 9835.

BESTELVOORBEELD :

Ref. 2541.4 - 70 shore A, d1 = 32, d2 = 13,5 = Ref. 2541.4.032

RONDE VEER UIT POLYURETHAAN "FIBRO-ELAST" ISO 10069.1 - DIN 9835 VDI 3362

2461.4



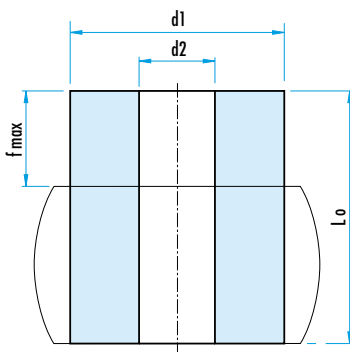
Buiten / binnen Ø : 16 / 6,5 tot 125 / 27 mm.

MATERIAAL : Polyurethaan op basis van polyesther.

HARDHEID : Shore A : 70 - tolerantie ± 5, gebroken wit.

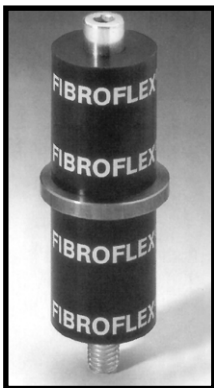
OPMERKING : Dit materiaal heeft een neiging om te krimpen in functie van de wrijvingswarmte, lastwissel, snelheid en Shore hardheid.

Deze inkrimping kan 4 tot 7 % van de veerlengte L_0 bedragen.



d1	d2	Lo	f max.	Ref.
16	6,5	12	4,8	2461.4.016.012
		16	6,4	2461.4.016.016
		20	8,0	2461.4.016.020
		25	10,0	2461.4.016.025
20	8,5	16	6,4	2461.4.020.016
		20	8,0	2461.4.020.020
		25	10,0	2461.4.020.025
		32	12,8	2461.4.020.032
25	10,5	20	8,0	2461.4.025.020
		25	10,0	2461.4.025.025
		32	12,8	2461.4.025.032
		40	16,0	2461.4.025.040
32	13,5	32	12,8	2461.4.032.032
		40	16,0	2461.4.032.040
		50	20,0	2461.4.032.050
		63	25,2	2461.4.032.063
40	13,5	32	12,8	2461.4.040.032
		40	16,0	2461.4.040.040
		50	20,0	2461.4.040.050
		63	25,2	2461.4.040.063
50	17	80	32,0	2461.4.040.080
		32	12,8	2461.4.050.032
		40	16,0	2461.4.050.040
		50	20,0	2461.4.050.050
63	17	63	25,2	2461.4.050.063
		80	32,0	2461.4.050.080
		100	40,0	2461.4.050.100
		100	40,0	2461.4.050.100
80	21	125	50,0	2461.4.063.125
		32	12,8	2461.4.063.032
		40	16,0	2461.4.063.040
		50	20,0	2461.4.063.050
100	21	63	25,2	2461.4.063.063
		80	32,0	2461.4.063.080
		100	40,0	2461.4.063.100
		125	50,0	2461.4.063.125
125	27	32	12,8	2461.4.080.032
		40	16,0	2461.4.080.040
		50	20,0	2461.4.080.050
		63	25,2	2461.4.080.063
125	27	80	32,0	2461.4.080.080
		100	40,0	2461.4.080.100
		125	50,0	2461.4.080.125
		160	64,0	2461.4.080.160

TOEBEHOREN VOOR RONDE POLYURETHAAN VEER



VOORDELEN van de polyurethaan veren vergeleken met de stalen veren :

- betere kwaliteiten van schokdemping, slijtvastheid, geluidsisolatie,
- geen risico's van blokkering of beschadiging van het werkstuk bij overbelasting,
- geen onderhoud nodig

Men moet een hogere voorspanning kiezen dan de natuurlijke inkrimping die 5 à 7 % bedraagt, om een goede werking van de veerkracht te garanderen.

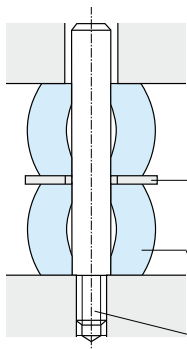
Deze veren worden gebruikt voor « zwakke » ritmes (vb/ 50 slagen/min voor een Ø van 50 mm). Een verhoging van het ritme zal een vermindering van de samendrukkingspercentage tot gevolg hebben.

Door onder de grenswaarden te blijven zal de levensduur verhogen door een kleinere opwarming.

Deze elastomeren zijn niet samendrukbaar, hun vervorming ziet men door een zwelling die een identiek veiligheidsvolume nodig heeft. Ze kunnen afzonderlijk gebruikt worden, in parallel of boven elkaar geplaatst, in het laatste geval worden de koersen opgeteld.

MONTAGE : de steunzijden moeten goed glad zijn. In geval van montage boven elkaar of indien de hoogte van de veer groter is dan de diameter is het aangeraden om geleidingspennen en tussenschijven te gebruiken om de vervormingsautonomie te bewaren. Het invetten van de pen is aangeraden.

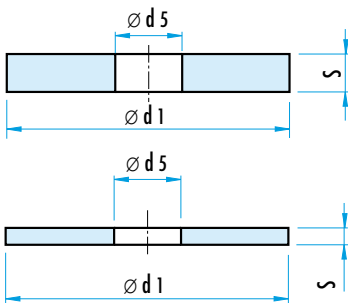
Deze toebehoren kunnen gebruikt worden met de FIBROFLEX elementen Ref. 246.5 / 6 / 7. Maximaal 3 of 4 veren per opstapeling.



Ref. 244.4

Ref. 246.5 / 6 / 7

Ref. 244.5



TUSSENSCHIJF UIT MESSING - DIN 9835 - VORMA - Ref. 2441.3

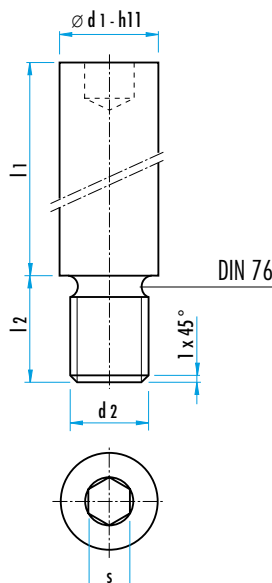
FIBROFLEX veer	16	20	25	32	40	50	63	80	100	125
Ø d1	20	25	30	40	50	60	80	100	120	150
Ø d5	6,5	8,5	10,5	13,5	13,5	16,5	16,5	20,5	20,5	26
S	4	4	5	5	5	6	6	8	8	8
Ref. 2441.3...	...016	...020	...025	...032	...040	...050	...063	...080	...100	...125

TUSSENSCHIJF UIT STAAL - Ref. 244.4

FIBROFLEX veer	16	20	25	32	40	50	63	80	100	125
Ø d1	20	25	32	40	50	60	80	100	120	150
Ø d5	6,5	8,5	10,5	13,5	13,5	16,5	16,5	20,5	20,5	26
S1	1	1,5	2	2,5	2,5	3	3	4	4	5
Ref. 244.4...	...016	...020	...025	...032	...040	...050	...063	...080	...100	...125

Op aanvraag : voor veer Ø 32 / 40 / 63 / 80 / 100.

LEIPEN UIT STAAL - Ref. 244.5

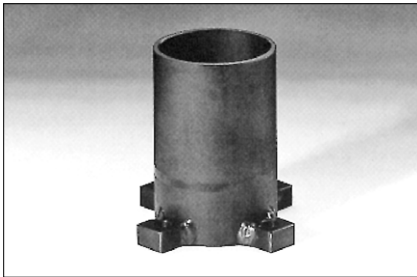


Ø d1	6	8	10	13	16	20	25
d2	M4	M6	M8	M10	M12	M16	M20
l2	6	9	15	15	18	25	30
S	3	4	5	6	8	10	14
l1	20	•	•	•			
	25	•	•	•			
	32	•	•	•	•		
	40	•	•	•	•	•	
	50		•	•	•	•	•
	63			•	•	•	•
	80				•	•	•
	95				•	•	•
	118					•	•
	140					•	•
180						•	

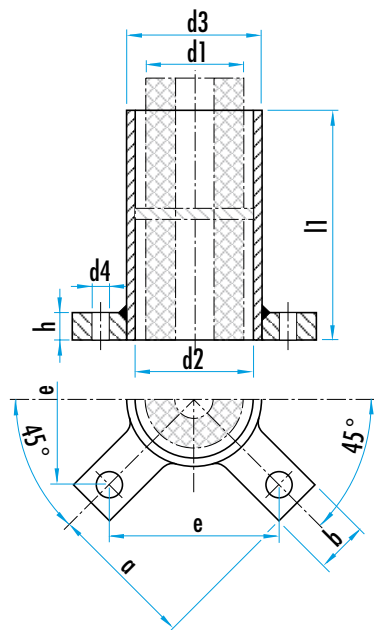
BESTELVOORBEELD :

Ref. 244.5 d1 = 16, l1 = 80 = Ref. 244.5.16.080

STEUNVOET VOOR ELASTOMEER

2480.10


Laat een eenvoudige bevestiging van een geheel van elastomeerveren toe.



Ø d1	32	32	40	63	80	100
Ø d2	39	46	51	77	96	122
Ø d3	44	52	58	85	105	130
Ø d4	7	7	9	11	13	15
a	36	40	50	65	77,5	90
b	16	16	20	25	27	30
e	40	45,5	56,5	73,5	92	109,5
h	12	12	12	16	17	22
l1	55 / 95	95 / 180	115 / 190	130 / 205	140 / 215	160

BESTELVOORBEELD :

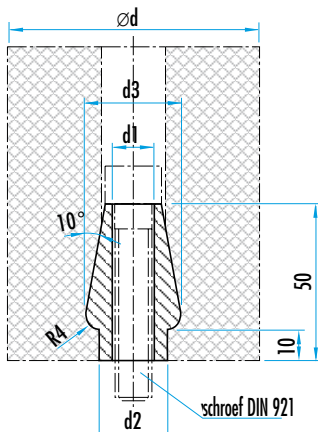
Ref. 2480.10, Ø d1 = 63, l1 = 205 = Ref. 2480.10.063.205

BEVESTIGINGSSTIFT VOOR ELASTOMEER

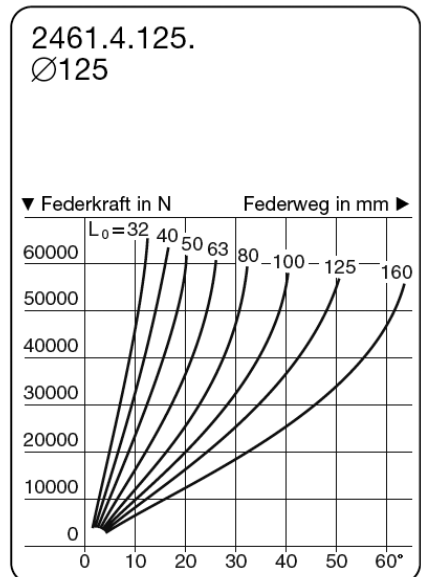
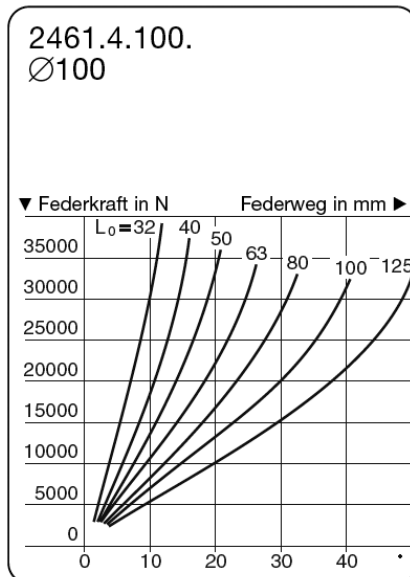
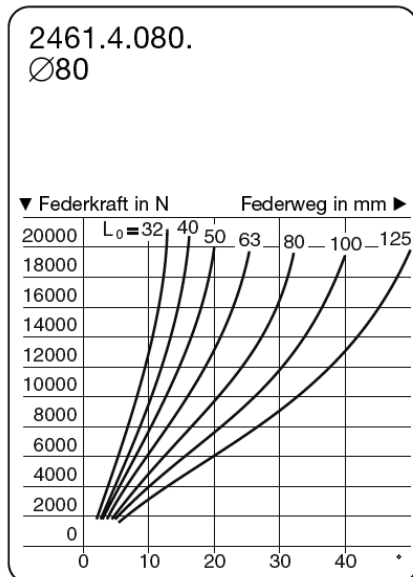
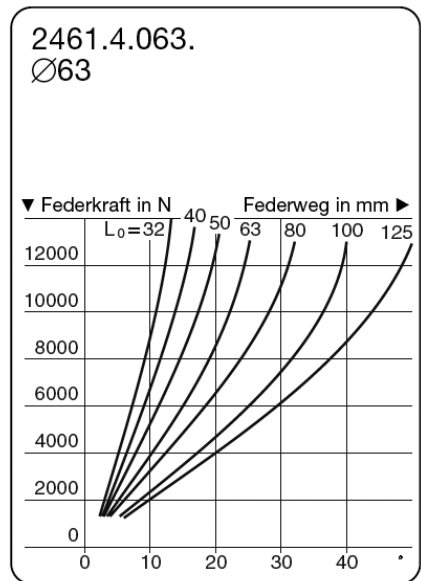
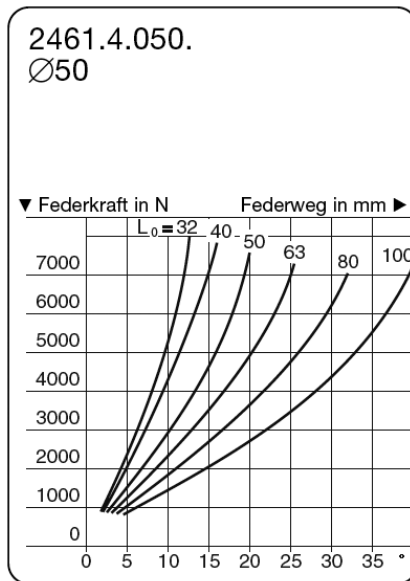
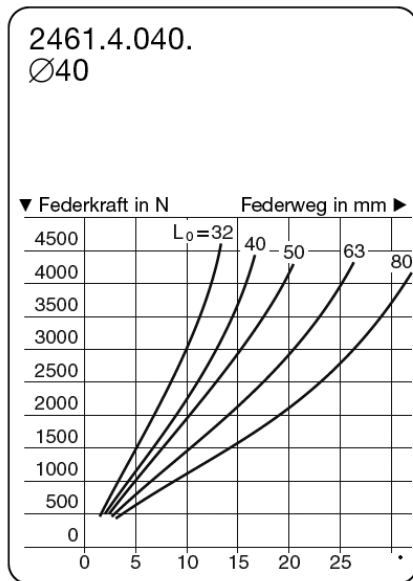
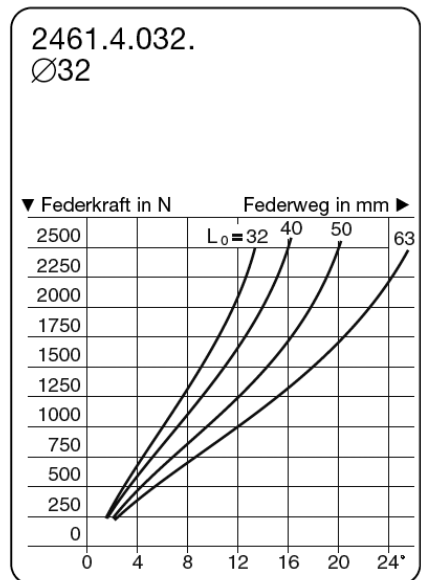
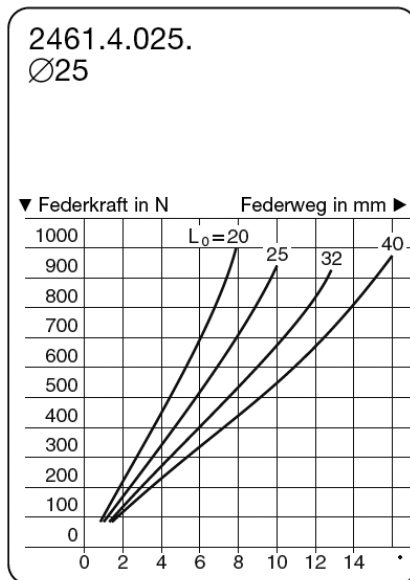
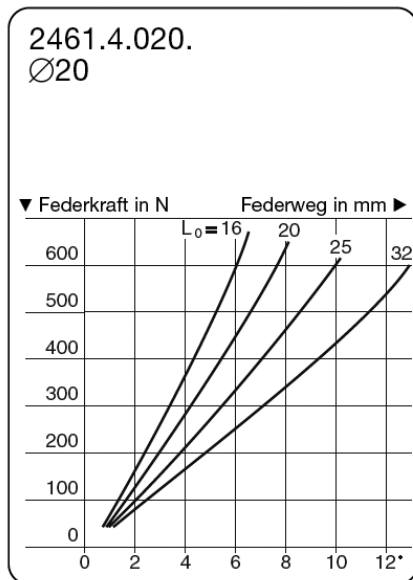
2441.05


Bevestiging met schroef DIN 912 - kwaliteit 12.9 - niet meegeleverd.

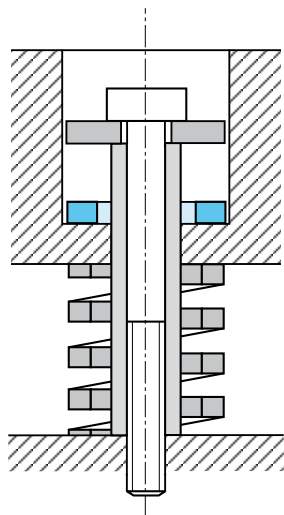
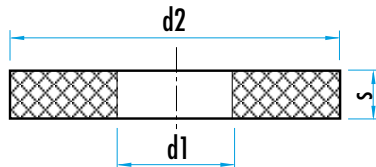
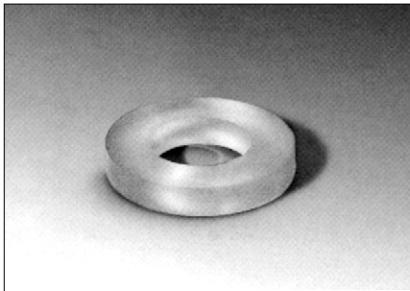
Ø d	Ø d1	Ø d2	Ø d3	voor schroef	Ref.
63	11	18	28	M10 x 65	2441.5.10
80 / 100	13,5	22	32	M12 x 70	2441.5.12
125	17,5	28	38	M16 x 70	2441.5.16



RONDE VEER UIT POLYURETHAAN "FIBRO-ELAST" ISO 10069.1 - DIN 9835 VDI 3362



RONDSEL UIT ELASTOMEER

2450.6


MATERIAAL : Polyurethaan op basis van polyether.

HARDHEID : 90 Shore A - gele kleur - op aanvraag : 80 of 95 Shore A.

OPMERKING : dempt een schok en vermindert het impactgeluid.

Ø d1	Ø d2	s	Ref.
6,4	16	3	2450.6.06.016.03
8,5	20	3	2450.6.08.020.03
10,5	15	4	2450.6.10.015.04
10,5	25	4	2450.6.10.025.04
11	17	3	2450.6.11.017.03
12	24	5	2450.6.12.024.05
13,5	19	4	2450.6.13.019.04
13	25	4	2450.6.13.025.04
13,5	32	4	2450.6.13.032.04
13,5	40	5	2450.6.13.040.05
14	23	4	2450.6.14.023.04
14	26	5	2450.6.14.026.05
15,5	23	4	2450.6.15.023.04
17	26	4	2450.6.17.026.04
17	38	5	2450.6.17.038.05
17	50	6	2450.6.17.050.06
17	63	6	2450.6.17.063.06
18	27	4	2450.6.18.027.04
18	32	7	2450.6.18.032.07
21	30	5	2450.6.21.030.05
21	35	7	2450.6.21.035.07
21	38	6	2450.6.21.038.06
21	80	10	2450.6.21.080.10
21	100	10	2450.6.21.100.10
22	28	6	2450.6.22.028.06
23	34	4	2450.6.23.034.04
25	32	6	2450.6.25.032.06
26	35	6	2450.6.26.035.06
26	50	6	2450.6.26.050.06
27	41	7	2450.6.27.041.07
27	125	10	2450.6.27.125.10
31	42	6	2450.6.31.042.06
32	40	6	2450.6.32.040.06
32	49	8	2450.6.32.049.08
32	60	10	2450.6.32.060.10
37	46	6	2450.6.37.046.06
37	53	8	2450.6.37.053.08
37	65	10	2450.6.37.065.10
42	70	10	2450.6.42.070.10