

GEEVEHYDRAULICS

know how *in hydraulics*

Perslijst 2018

Laatste wijziging op : 16 april 2018



Beste relatie,

De directie van Geeve Hydraulics BV wil iedereen die aan het werk gaat met deze perslijst erop wijzen dat deze informatie professioneel gebruikt moet worden, anders kan dit leiden tot ernstige ongelukken die levensbedreigend kunnen zijn!

Wanneer men gaat werken met de persmatten die in deze perslijst staan, dan moeten de volgende zaken nadrukkelijk in acht worden genomen:

1 De persmatten worden regelmatig door de leveranciers van de slang cq hulzen aangepast. Het is daarom wenselijk dat u iedere keer kijkt of de datum die voorop deze perslijst staat, niet ouder is dan 6 maanden; Wanneer u een oudere perslijst heeft, raadpleeg dan onze website.

2 Deze persmatten zijn slechts een indicatie aangeleverd door onze leveranciers;

3 De persmatten zijn getest op de door ons geleverde slangen. Wanneer u gebruik maakt van een slang en/of huls die niet is geleverd door Geeve Hydraulics BV, dan kunnen wij niet verantwoordelijk gehouden worden voor de persmatten uit dit document;

4 In onze organisatie is jaren lange ervaring en kennis over slangen aanwezig en wij kunnen u voorzien van raad en daad met betrekking tot alle slangen dus kom gerust bij ons langs. De collega's aan onze balie staan voor u klaar en de meeste slangen en componenten kunnen we snel voor u verzorgen;

5 We gaan er vanuit dat u een professional bent en dat u weet dat u voor zover mogelijk gebruik moet maken van een collapse meter of een paspen. Als professional weet u dat u gebruik moet maken van een jaarlijks gekalibreerde pers. Mocht u vragen hebben over de werking van deze collapse voelers of een paspennen (TMBS0320) of u wilt een set bestellen dan kan u bij onze verkoop, onze vertegenwoordiger of aan onze balie terecht.

De directie van Geeve Hydraulics BV wenst iedereen veel veilig gebruik van deze perslijst.

Hoogachtend,

Directie van Geeve Hydraulics BV

INHOUDSOPGAVE

Omschrijving	pagina
01 Persmaten voor staal	5
02 Persmaten voor kunststof	9
03 Persmaten voor Roest Vrij Staal (RVS)	13
04 Persmaten voor Parker specifiek	18

Persmaten voor staal

1SC - EN 857 (0492,0692,BCH1)

Slangmaat	Artikelnummer	Persmaat		Artikelnummer	Persmaat
Inch	Pershuls			Pershuls	
1/4"	13002-04MM	15,1		13002-04	14,6
5/16"	13002-05MM	16,9		13002-05	16,7
3/8"	13002-06MM	19,8		13002-06	18,5
1/2"	13002-08MM	22,6		13002-08	22,3
5/8"	13002-10MM	26,0		13002-10	24,9
3/4"	13002-12MM	30,1		13002-12	28,7
1"	13002-16MM	37,4			

De toleranties van deze combinaties is van +0 tot -0.2mm

1SN - EN 853 (0311)

Slangmaat	Artikelnummer	Persmaat	
Inch	Pershuls		
1/4"	13002-04MM	15,9	
5/16"	13002-05MM	17,8	
3/8"	13002-06MM	20,4	
1/2"	13002-08MM	23,4	
5/8"	13002-10MM	26,8	
3/4"	13002-12MM	31,0	
1"	13002-16MM	38,8	
1 1/4"	13002-20MM	48,0	
1 1/2"	13002-24MM	55,2	
2"	13002-32MM	68,4	

De toleranties van deze combinatie is van +0 tot -0.2mm

2SC - EN 857(462,BCH2)

Slangmaat	Artikelnummer	Persmaat		Artikelnummer	Persmaat
Inch	Pershuls			Pershuls	
1/4"	13001-04MM	16,7		13002-04MM	16,1
5/16"	13001-05MM	18,4		13002-05MM	18,0
3/8"	13001-06MM	20,1		13002-06MM	20,4
1/2"	13001-08MM	24,3		13002-08MM	23,2
5/8"	13001-10MM	27,7		13002-10MM	27,1
3/4"	13001-12MM	31,4		13002-12MM	30,7
1"	13001-16MM	39,6		13002-16MM	38,6
1 1/4"	13001-20MM	47,2		13002-20MM	46,9
1 1/2"	13001-24MM	55,0		13002-24MM	55,0
2"	13001-32MM	68,0		13002-32MM	68,2

De tolerantie van deze combinaties is van +0 tot -0,2mm.

2SN - EN 853(0421)

Slangmaat	Artikelnummer	Persmaat	
Inch	Pershuls		
1/4"	13001-04MM	17,5	
5/16"	13001-05MM	19,4	
3/8"	13001-06MM	20,9	
1/2"	13001-08MM	25,1	
5/8"	13001-10MM	28,5	
3/4"	13001-12MM	32,3	
1"	13001-16MM	40,8	
1 1/4"	13001-20MM	50,9	
1 1/2"	13001-24MM	58,0	
2"	13001-32MM	70,8	

De tolerantie van deze combinatie is van +0 tot -0,2mm.

4SP - EN 856(H31)

Slangmaat	Artikelnummer	Persmaat	Schilmaat
Inch	Pershuls		Buiten
1/4"	23000-04MM	18,5	22
3/8"	23000-06MM	23,2	26
1/2"	23000-08MM	26,5	28
5/8"	23000-10MM	30,1	31
3/4"	23000-12MM	33,8	34
1"	23000-16MM	42,3	48
1 1/4"	23000-20MM	51,2	54

De tolerantie van deze combinatie is van +0 tot -0,2mm.

4SH - EN 856(H29)

Slangmaat	Artikelnummer	Persmaat	Schilmaat	Schilmaat
Inch	Pershuls		Buiten	Binnen
3/4"	100V4-12	33,9	52,0	15,0
1"	100V4-16	42,5	65,0	17,0
1 1/4"	100V4-20	50,2	74,0	21,5
1 1/2"	100V4-24	57,3	81,0	22,0
2"	100V4-32	71,0	85,0	29,0

De tolerantie van deze combinatie is van +0 tot -0,2mm.

R13 PARLOCK - EN 856(R35)

Slangmaat	Artikelnummer	Persmaat	Schilmaat	Schilmaat
Inch	Pershuls		Buiten	Binnen
2"	100V6-32	77,3	75,0	22,0

De tolerantie van deze combinatie is van +0,25 tot -0,25mm.

R13 INTERLOCK - EN 856(R35)

Slangmaat	Artikelnummer	Persmaat	Schilmaat	Schilmaat
Inch	Pershuls		Buiten	Binnen
2"	Z37000-32	77,3	85,0	30,0

De tolerantie van deze combinatie is van +0 tot -0,2mm.

R15 PARLOCK-ISO3862(R42)

Slangmaat	Artikelnummer	Persmaat	Schilmaat	Schilmaat
Inch	Pershuls		Buiten	Binnen
1 1/4"	100V6-20	55,5	58,0	22,0
1 1/2"	100V6-24	63,2	65,0	22,5
2"	100V6-32	78,0	75,0	22,0

De tolerantie van deze combinatie is van +0,25 tot -0,25mm.

R15 INTERLOCK-ISO3862(R42)

Slangmaat	Artikelnummer	Persmaat	Schilmaat	Schilmaat
Inch	Pershuls		Buiten	Binnen
3/4"	100V4-12	33,9	52,0	15,0
1"	100V4-16	42,5	65,0	17,0
1 1/4"	Z37000-20	54,2	74,0	22,0
1 1/2"	Z37000-24	60,5	81,0	22,5
2"	Z37000-32	77,9	85,0	30,0

De tolerantie van deze combinatie is van +0 tot -0,2mm.

(0511) ZUIGSLANG)

Slangmaat	Artikelnummer	Persmaat	
Inch	Pershuls		
3/4"	15001-12	34,0	
1"	13001-16MM	40,0	
1 1/4"	13001-20MM	48,0	
1 1/2"	13001-24MM	55,2	
2"	13001-32MM	68,5	

De tolerantie van deze combinatie is van +0 tot -0,2mm.

Persmatten voor kunststof

(0811)Teflonslang (Glad)

Slangmaat	Artikelnummer	Persmaat	
Inch	Pershuls		
3/16"	81000-03	10,8	
1/4"	81000-04	12,8	
5/16"	81000-05	13,3	
3/8"	81000-06	16,0	
1.2"	81000-08	20,5	

(0812)Teflonslang (Glad) (2 inlage)

Slangmaat	Artikelnummer	Persmaat	
Inch	Pershuls		
1/4"	82000-04	13,3	
1/2"	82000-08	21,0	

(0815)Teflonslang (Gegolfd)

Slangmaat	Artikelnummer	Persmaat	
Inch	Pershuls		
3/8"	87000-06	15,7	
1/2"	87000-08	20,9	
5/8"	87000-10	23,0	
3/4"	87000-12	27,0	
1"	87000-16	34,0	
1 1/4"	87000-20	40,0	
1 1/2"	87000-24	47,1	
2"	87000-32	59,2	

Opmerking : Een assemblage met TEFLON Slang dient waar mogelijk met een collapse voeler te worden gecontroleerd!

(0347) SAE 100R7

Slangmaat		Artikelnummer	Persmaat	Opdruk	
Inch	Maat	Pershuls		Pershuls	
1/8"	02	17001-02	8,9	60	
3/16"	03	17001-03	12,5	58	
1/4"	04	17001-04	15,2	53	
5/16"	05	17001-05	16,8	55	
3/8"	06	17001-06	18,9	55	
1/2"	08	17001-08	23,7	56	

(0331) R1 -(0334) Paintsprayhose (2040N)

Slangmaat		Artikelnummer	Persmaat	Opdruk	
Inch	Maat	Pershuls		Pershuls	
3/16"	03	17002-03	13,5	65	
1/4"	04	17002-04	15,4	49	
5/16"	05	17002-05	18,1	45	
3/8"	06	17002-06	19,5	50	
1/2"	08	17002-08	22,4	30	
5/8"	10	17002-10	26,0	26	

(0328) SAE 100R8

Slangmaat		Artikelnummer	Persmaat	Opdruk	
Inch	Maat	Pershuls		Pershuls	
3/16"	03	17003-03	12,0	58	
1/4"	04	17003-04	15,3	75	
5/16"	05	17003-05	17,5	76	
3/8"	06	17003-06	19,5	77	
1/2"	08	17003-08	23,5	56	

Opmerking : Een assemblage met kunststof Slang dient waar mogelijk met een collapse voeler te worden gecontroleerd!

(7200)700 Bar Slang (352)

Slangmaat		Artikelnummer	Persmaat		
Inch	Maat	Pershuls			
1/4"	04	7201-04	16,6		
3/8"	06	7201-06	22,1		

Opmerking : Een assemblage met (7200)700 Bar Slang (352) dient waar mogelijk met een collapse voeler te worden gecontroleerd!

1SC reiningslang 0314/0316

Slangmaat		Artikelnummer	Persmaat	Artikelnummer	Persmaat
Inch	Maat	Pershuls		Pershuls	
1/4"	04	13002-04	14,6	13002-04mm	15,3
5/16"	05	13002-05	16,7	13002-05mm	16,9
3/8"	06	13002-06	18,5	13002-06mm	19,8
1/2"	08	13002-08	22,3	13002-08mm	22,6

De toleranties van deze combinatie is van +0 tot -0.2mm

1Sn reiningslang 0493

Slangmaat		Artikelnummer	Persmaat		
Inch	Maat	Pershuls			
1/4"	04	13002-04mm	15,9		
5/16"	05	13002-05mm	17,8		
3/8"	06	13002-06mm	20,4		
1/2"	08	13002-08mm	23,4		

De toleranties van deze combinatie is van +0 tot -0.2mm

2SC reiningslang 0315/0317/0319/0463

Slangmaat		Artikelnummer	Persmaat	Schilmaat
Inch	Maat	Pershuls		Buiten
1/4"	04	13000-04	16,8	23
5/16"	05	13000-05	19,0	23
3/8"	06	13000-06	20,8	24
1/2"	08	13000-08	24,4	26

De toleranties van deze combinatie is van +0 tot -0.2mm

Persmaten voor RoestVrij Staal

1SC - EN 857 (0492,0692,BCH1)

Slangmaat		Artikelnummer	Persmaat	
Inch	Maat	Pershuls		
1/4"	04	13002-04RVS	16,2	
5/16"	05	13002-05RVS	17,3	
3/8"	06	13002-06RVS	20,5	
1/2"	08	13002-08RVS	24,0	
5/8"	10	13002-10RVS	28,0	
3/4"	12	13002-12RVS	31,8	
1"	16	13002-16RVS	38,5	

De tolerantie voor deze combinatie is van +0 tot -0,25mm.

1SN - EN 853 (0311)

Slangmaat		Artikelnummer	Persmaat	
Inch	Maat	Pershuls		
1/4"	04	13001-04RVS	16,5	
5/16"	05	13001-05RVS	17,7	
3/8"	06	13001-06RVS	21,4	
1/2"	08	13001-08RVS	24,8	
5/8"	10	13001-10RVS	28,7	
3/4"	12	13001-12RVS	32,3	
1"	16	13001-16RVS	40,0	
1 1/4"	20	13001-20RVS	48,0	
1 1/2"	24	13001-24RVS	56,6	
2"	32	13001-32RVS	70,0	

De tolerantie voor deze combinatie is van +0 tot -0,25mm.

2SC - EN 857(0462,BCH2)

Slangmaat		Artikelnummer	Persmaat	
Inch	Maat	Pershuls		
1/4"	04	13001-04RVS	16,4	
5/16"	05	13001-05RVS	17,7	
3/8"	06	13001-06RVS	21,4	
1/2"	08	13001-08RVS	25,0	
5/8"	10	13001-10RVS	28,7	
3/4"	12	13001-12RVS	32,3	
1"	16	13001-16RVS	40,4	
1 1/4"	20	13001-20RVS	48,0	
1 1/2"	24	13001-24RVS	56,6	

De tolerantie voor deze combinatie is van +0 tot -0,25mm.

2SN - EN 853(0421)

Slangmaat		Artikelnummer	Persmaat	
Inch	Maat	Pershuls		
1/4"	04	13001-04RVS	17,0	
5/16"	05	13001-05RVS	18,7	
3/8"	06	13001-06RVS	22,3	
1/2"	08	13001-08RVS	26,3	
5/8"	10	13001-10RVS	29,6	
3/4"	12	13001-12RVS	33,5	
1"	16	13001-16RVS	42,0	
1 1/4"	20	13001-20RVS	50,0	
1 1/2"	24	13001-24RVS	58,6	
2"	32	13001-32RVS	71,7	

De tolerantie voor deze combinatie is van +0 tot -0,25mm.

R13 PARLOCK - EN 856(R35) / R13 INTERLOCK - EN 856(R35)

Slangmaat		Artikelnummer	Persmaat	Schilmaat	Schilmaat
Inch	Maat	Pershuls		Buiten	Binnen
2"	32	Z38000-32RVS	77,6	85,0	29,0

De tolerantie voor deze combinatie is van +0 tot -0,25mm.

R15 PARLOCK-ISO3862(R42)

Slangmaat		Artikelnummer	Persmaat	Schilmaat	Schilmaat
Inch	Maat	Pershuls		Buiten	Binnen
1 1/4"	20	100V6-20c	54,0	58,0	22,0
1 1/2"	24	100V6-24c	63,2	65,0	22,0
2"	32	100V6-32c	78,0	75,0	22,0

De tolerantie voor deze combinatie is van +0 tot -0,25mm.

R15 INTERLOCK-ISO3862(R42)

Slangmaat		Artikelnummer	Persmaat	Schilmaat	Schilmaat
Inch	Maat	Pershuls		Buiten	Binnen
3/4"	12	100V4-12c	33,9	52,0	15,0
1"	16	100V4-16c	42,5	65,0	17,0
1 1/4"	20	Z37000-20RVS	56,1	74,0	22,0
1 1/2"	24	Z37000-24RVS	63,0	81,0	22,5
2"	32	Z37000-32	78,3	85,0	30,0

De tolerantie voor deze combinatie is van +0,0 tot -0,25mm.

1SC reiningslang 0314 RVS

Slangmaat		Artikelnummer	Persmaat		
Inch	Maat	Pershuls			
1/4"	04	13002-04rvs	16,2		
5/16"	05	13002-05rvs	17,3		
3/8"	06	13002-06rvs	20,5		
1/2"	08	13002-08rvs	24,0		

De tolerantie voor deze combinatie is van +0,0 tot -0,25mm.

1Sn reiningslang 0493 RVS

Slangmaat		Artikelnummer	Persmaat		
Inch	Maat	Pershuls			
1/4"	04	13001-04rvs	16,5		
5/16"	05	13001-05rvs	17,7		
3/8"	06	13001-06rvs	21,4		
1/2"	08	13001-08rvs	24,8		

De tolerantie voor deze combinatie is van +0,0 tot -0,25mm.

2SC reiningslang 0315/0317/0319/0463 RVS

Slangmaat		Artikelnummer	Persmaat	Schilmaat
Inch	Maat	Pershuls		Buiten
1/4"	04	13002-04rvs	17,0	22
5/16"	05	13002-05rvs	17,4	22
3/8"	06	13002-06rvs	20,6	24
1/2"	08	13002-08rvs	24,5	26

De tolerantie voor deze combinatie is van +0,0 tot -0,25mm.

Persmatten voor Parker specifiek

1SC - EN 857 (0492,0692,BCH1) 46-SERIE

Slangmaat		Parker Serie	Persmaat	Insteek diepte
Inch	Maat	Perskoppelingen		
1/4"	04	46	14,6	23,0
5/16"	05	46	16,4	23,0
3/8"	06	46	19,55	22,0
1/2"	08	46	22,6	24,0
5/8"	10	46	25,9	25,0
3/4"	12	46	29,7	25,0
1"	16	46	37,35	29,0
1 1/4"	20	46	44,2	35,0

De tolerantie voor deze combinatie is van +0,25 tot -0,25mm.

1SN - EN 853 (0311) 48-SERIE

Slangmaat		Parker Serie	Persmaat	Insteek diepte
Inch	Maat	Perskoppelingen		
1/4"	04	48	16,65	22,0
5/16"	05	48	18,3	24,0
3/8"	06	48	20,6	22,0
1/2"	08	48	23,6	24,0
5/8"	10	48	26,9	25,0
3/4"	12	48	30,75	25,0
1"	16	48	38,35	30,0
1 1/4"	20	48	50,3	46,0
1 1/2"	24	48	58,4	37,0
2"	32	48	69,7	47,0

De tolerantie voor deze combinatie is van +0,25 tot -0,25mm.

2SC - EN 857(0462,BCH2) 46-SERIE

Slangmaat		Parker Serie	Persmaat	Insteek diepte
Inch	Maat	Perskoppelingen		Diepte
1/4"	04	46	15,6	23,0
5/16"	05	46	17,4	23,0
3/8"	06	46	20,6	22,0
1/2"	08	46	23,6	24,0
5/8"	10	46	26,9	25,0
3/4"	12	46	30,7	25,0
1"	16	46	38,3	29,0

De tolerantie voor deze combinatie is van +0,25 tot -0,25mm.

2SC - EN 857(0462,0477,BCH2) 48-SERIE

Slangmaat		Parker Serie	Persmaat	Insteek diepte
Inch	Maat	Perskoppelingen		Diepte
1/4"	04	48	16,65	22,0
5/16"	05	48	18,3	24,0
3/8"	06	48	20,6	22,0
1/2"	08	48	23,5	24,0
5/8"	10	48	26,9	25,0
3/4"	12	48	30,75	25,0
1"	16	48	38,75	30,0
1 1/4"	20	48	50,3	48,0
1 1/2"	24	48	58,5	37,0
2"	32	48	69,7	46,0
2 1/2"	40	48	80,7	55,0
3"	48	48	97,5	63,0

De tolerantie voor deze combinatie is van +0,25 tot -0,25mm.

2SN - EN 853(0421) 48-SERIE

Slangmaat		Parker Serie	Persmaat	Insteek diepte
Inch	Maat	Perskoppelingen		Diepte
1/4"	04	48	17,6	22,0
5/16"	05	48	19,3	24,0
3/8"	06	48	21,6	22,0
1/2"	08	48	24,6	24,0
5/8"	10	48	27,9	25,0
3/4"	12	48	31,7	25,0
1"	16	48	39,3	30,0
1 1/4"	20	48	51,3	46,0
1 1/2"	24	48	59,4	37,0
2"	32	48	70,7	47,0

De tolerantie voor deze combinatie is van +0,25 tot -0,25mm.

4SP - EN 856(0372,701) 70-SERIE

Slangmaat		Parker Serie	Persmaat	Insteek diepte
Inch	Maat	Perskoppelingen		Diepte
3/8"	06	70	25,4	27,0
1/2"	08	70	29,2	33,0
5/8"	10	70	32,25	35,0
3/4"	12	70	35,7	38,0
1"	16	70	44,35	46,0

De tolerantie voor deze combinatie is van +0,25 tot -0,25mm.

4SH - EN 856(0731) 73-SERIE

Slangmaat		Parker Serie	Persmaat	Insteek diepte
Inch	Maat	Perskoppelingen		Diepte
3/4"	12	73	36,3	48,0
1"	16	73	44,2	51,0
1 1/4"	20	73	54,6	64,0
1 1/2"	24	73	62,2	62,0
2"	32	73	77,1	71,0

De tolerantie voor deze combinatie is van +0,25 tot -0,25mm.

ISO18752-BC (787,797) SERIE 77

Slangmaat		Parker Serie	Persmaat	Insteek diepte
Inch	Maat	Perskoppelingen		Diepte
1/2"	08	77	23,90	34,6
5/8"	10	77	27,10	38,9
3/4"	12	77	31,90	45,2
1"	16	77	39,40	54,1
1 1/4"	20	77	50,30	63,8
1 1/2"	24	77	59,20	67,7
2"	32	77	73,05	77,5

De tolerantie voor deze combinatie is van +0,25 tot -0,25mm.

ISO18752-BC (791) SERIE 79

Slangmaat		Parker Serie	Persmaat	Insteek diepte
Inch	Maat	Perskoppelingen		Diepte
3/4"	12	79	36,30	56,0
1"	16	79	44,20	59,0
1 1/4"	20	79	54,60	71,0
1 1/2"	24	79	62,20	67,7

De tolerantie voor deze combinatie is van +0,25 tot -0,25mm.

GEEVEHYDRAULICS

know how *in hydraulics*

