

---

# 18

## MACHINES/ GEREEDSCHAP

SLANGPERSMACHINES	PAGINA 2
SLANGSCHILMACHINE	PAGINA 15
SLANGAFKORTMACHINE	PAGINA 17
BUIGAPPARATEN	PAGINA 19

1
2
3
4
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
<b>18</b>
19
20
21

# SLANGPERSMACHINES

**Hydrosan B.V.** levert voornamelijk slangpersmachines van **Techmaflex**.

Overige merken slangpersmachines zijn **op aanvraag te leveren**.

Hiervoor kunt u contact opnemen met onze verkoopafdeling:

**Telefoon:** +31 (0) 164 - 254 522

**Fax:** +31 (0) 164 - 258 430

**E-mail:** [info@hydrosan.nl](mailto:info@hydrosan.nl)

# SLANGENPERS

## PM 18



<b>ARTIKEL</b>	TF-PM18
<b>PERS BEREIK (mm)</b>	4 tot 43
<b>KRIMPKRACHT (THEORETISCH) (t)</b>	80
<b>OPENING (mm)</b>	+ 20
<b>MAX. WERKDRUK (bar)</b>	350
<b>MASTER DIE LENGTE (mm)</b>	56
<b>GEWICHT (kg)</b>	28
<b>AFMETINGEN (mm)</b>	330 x 250 x 400



### OPTIES

Bekkensets (zie onderstaande tabel)

### BEKKEN SETS

ARTIKEL	KRIMPBEREIK	LENGTE
	(mm)	(mm)
TF-DS-18-06	6,0 - 10,0	56
TF-DS-18-10	10,0 - 12,0	56
TF-DS-18-12	12,0 - 15,0	56
TF-DS-18-15	15,0 - 18,0	56
TF-DS-18-18	18,0 - 21,0	56
TF-DS-18-21	21,0 - 24,0	56
TF-DS-18-24	24,0 - 27,0	56
TF-DS-18-27	27,0 - 30,0	56
TF-DS-18-30	30,0 - 39,0	56
TF-DS-18-39	39,0 - 45,0	56

De bovenstaande bekkensets worden niet standaard bij deze pers geleverd.

# SLANGPERS PMH 25



<b>ARTIKEL</b>	TF-PMH25
<b>PERS BEREIK (mm)</b>	4 tot 56
<b>KRIMPKRACHT (THEORETISCH) (t)</b>	137
<b>OPENING (mm)</b>	+ 18
<b>MAX. WERKDRUK (bar)</b>	350
<b>MASTER DIE LENGTE (mm)</b>	60
<b>GEWICHT (kg)</b>	55
<b>AFMETINGEN (mm)</b>	480 x 250 x 340



## OPTIES

Snelwisselgereedschap

Bekkenkast

Bekkensets (zie onderstaande tabel)

## BEKKEN SETS

ARTIKEL	KRIMPBEREIK	LENGTE
	(mm)	(mm)
TF-DS-25-10	10,0 - 12,0	56
TF-DS-25-12	12,0 - 15,0	56
TF-DS-25-15	15,0 - 18,0	56
TF-DS-25-18	18,0 - 21,0	56
TF-DS-25-21	21,0 - 24,0	56
TF-DS-25-24	24,0 - 27,0	56
TF-DS-25-27	27,0 - 30,0	56
TF-DS-25-30	30,0 - 39,0	70
TF-DS-25-39	39,0 - 45,0	70
TF-DS-25-45	45,0 - 51,0	70

De bovenstaande bekkensets worden niet standaard bij deze pers geleverd.

# SLANGENPERS

## PE 28 12V



<b>ARTIKEL</b>	PE 28 12V
<b>PERS BEREIK (mm)</b>	4 tot 70
<b>KRIMPKRACHT (THEORETISCH) (t)</b>	137
<b>OPENING (mm)</b>	+ 28
<b>OPENING ZONDER BEKKENS (mm)</b>	100 mm
<b>MOTOR</b>	2Kw 12V D.C of 24V D.C
<b>MAX. WERKDRUK (bar)</b>	350
<b>MASTER DIE LENGTE (mm)</b>	60
<b>GEWICHT (kg)</b>	55
<b>AFMETINGEN (mm)</b>	480 x 250 x 340



### OPTIES

Snelwisselgereedschap

Bekkenkast

Bekkensets (zie onderstaande tabel)

### BEKKEN SETS

ARTIKEL	KRIMPBEREIK	LENGTE
	(mm)	(mm)
TF-DS-28-10	10,0 - 12,0	56
TF-DS-28-12	12,0 - 15,0	56
TF-DS-28-15	15,0 - 18,0	56
TF-DS-28-18	18,0 - 21,0	56
TF-DS-28-21	21,0 - 24,0	56
TF-DS-28-24	24,0 - 27,0	56
TF-DS-28-27	27,0 - 30,0	56
TF-DS-28-30	30,0 - 33,0	70
TF-DS-28-33	33,0 - 39,0	70
TF-DS-28-39	39,0 - 45,0	70
TF-DS-28-45	45,0 - 48,0	70
TF-DS-28-48	48,0 - 51,0	70
TF-DS-28-51	51,0 - 57,0	75

De bovenstaande bekkensets worden niet standaard bij deze pers geleverd.

# SLANGENPERS

## PE 28



<b>ARTIKEL</b>	TF-PE28
<b>PERS BEREIK (mm)</b>	4 tot 70
<b>KRIMPKRACHT (THEORETISCH) (t)</b>	137
<b>KRIMP PER UUR (<math>\Delta</math> 10 MM)</b>	850
<b>OPENING (mm)</b>	+ 28
<b>OPENING ZONDER BEKKENS (mm)</b>	100 mm
<b>MOTOR</b>	3kW - 230/400V 3ph Optie: 2.2 kW – 230V 1ph
<b>GELUIDSNIVEAU (dba)</b>	65
<b>MASTER DIE LENGTE (mm)</b>	75
<b>GEWICHT (kg)</b>	105
<b>AFMETINGEN (mm)</b>	600 x 390 x 600



### OPTIES

Snelwisselgereedschap

Bekkenkast

Voetpedaal

Nummermarkering op bekkenset

Bekkensets (zie onderstaande tabel)

### BEKKEN SETS

ARTIKEL	KRIMPBEREIK	LENGTE
	(mm)	(mm)
TF-DS-28-10	10,0 - 12,0	56
TF-DS-28-12	12,0 - 15,0	56
TF-DS-28-15	15,0 - 18,0	56
TF-DS-28-18	18,0 - 21,0	56
TF-DS-28-21	21,0 - 24,0	56
TF-DS-28-24	24,0 - 27,0	56
TF-DS-28-27	27,0 - 30,0	56
TF-DS-28-30	30,0 - 33,0	56
TF-DS-28-33	33,0 - 39,0	70
TF-DS-28-39	39,0 - 45,0	70
TF-DS-28-45	45,0 - 48,0	70
TF-DS-28-48	48,0 - 51,0	70
TF-DS-28-51	51,0 - 57,0	75

De bovenstaande bekkensets worden niet standaard bij deze pers geleverd.

# SLANGENPERS

## PE 32



<b>ARTIKEL</b>	TF-PE32
<b>PERS BEREIK (mm)</b>	4 tot 70
<b>KRIMPKRACHT (THEORETISCH) (t)</b>	207
<b>KRIMP PER UUR (<math>\Delta</math> 10 MM)</b>	625
<b>OPENING (mm)</b>	+ 38
<b>OPENING ZONDER BEKKENS (mm)</b>	118
<b>MOTOR</b>	3kW – 230/400V 3ph Optie: 2.2 kW – 230V 1ph
<b>GELUIDSNIVEAU (dba)</b>	68
<b>MASTER DIE LENGTE (mm)</b>	100
<b>GEWICHT (kg)</b>	180
<b>AFMETINGEN (mm)</b>	600 x 390 x 630



### OPTIES

Snelwisselgereedschap

Bekkenkast

Voetpedaal

Nummermarkering op bekkenset

BAM/ BAE - Aanslag

Bekkensets (zie onderstaande tabel)

### BIJGELEVERDE BEKKEN SETS

ARTIKEL	KRIMPBEREIK	LENGTE
	(mm)	(mm)
TF-DS-32-10	10,0 - 12,0	56
TF-DS-32-12	12,0 - 15,0	56
TF-DS-32-15	15,0 - 18,0	56
TF-DS-32-18	18,0 - 21,0	56
TF-DS-32-21	21,0 - 24,0	56
TF-DS-32-24	24,0 - 27,0	70
TF-DS-32-27	27,0 - 30,0	90
TF-DS-32-30	30,0 - 33,0	90
TF-DS-32-33	33,0 - 39,0	90
TF-DS-32-39	39,0 - 45,0	90
TF-DS-32-45	45,0 - 51,0	100
TF-DS-32-51	51,0 - 57,0	100
TF-DS-32-57	57,0 - 66,0	100

# SLANGENPERS

## PE 38 12V



<b>ARTIKEL</b>	PE 38 12V
<b>PERS BEREIK (mm)</b>	4 tot 76
<b>KRIMPKRACHT (THEORETISCH) (t)</b>	240
<b>OPENING (mm)</b>	+ 38
<b>OPENING ZONDER BEKKENS (mm)</b>	118
<b>MOTOR</b>	2.2 kW 12 Volt D.C (250 Amp)
<b>BATTERIJ (AANBEVOLEN)</b>	Leisure type direct 150 A/M Peak 450 A/M
<b>GELUIDSNIVEAU (dba)</b>	80
<b>MASTER DIE LENGTE (mm)</b>	100
<b>GEWICHT (kg)</b>	125
<b>AFMETINGEN (mm)</b>	600 x 390 x 630



### OPTIES

Snelwisselgereedschap

Bekkenkast

### BEKKEN SETS

ARTIKEL	KRIMPBEREIK	LENGTE
	(mm)	(mm)
TF-DS-38-10	10,0 - 12,0	56
TF-DS-38-12	12,0 - 15,0	56
TF-DS-38-15	15,0 - 18,0	56
TF-DS-38-18	18,0 - 21,0	56
TF-DS-38-21	21,0 - 24,0	56
TF-DS-38-24	24,0 - 27,0	70
TF-DS-38-27	27,0 - 30,0	90
TF-DS-38-30	30,0 - 33,0	90
TF-DS-38-33	33,0 - 39,0	90
TF-DS-38-39	39,0 - 45,0	90
TF-DS-38-45	45,0 - 51,0	100
TF-DS-38-51	51,0 - 57,0	100
TF-DS-38-57	57,0 - 66,0	100
TF-DS-38-66	66,0 - 70,0	100
TF-DS-38-70	70,0 - 76,0	100



# SLANGENPERS

## PE 38



<b>ARTIKEL</b>	TF-PE38
<b>PERS BEREIK (mm)</b>	4 tot 76
<b>KRIMPKRACHT (THEORETISCH) (t)</b>	240
<b>KRIMP PER UUR (<math>\Delta</math> 10 MM)</b>	625
<b>OPENING (mm)</b>	+ 38
<b>OPENING ZONDER BEKKENS (mm)</b>	118
<b>MOTOR</b>	4kW – 230/400V 3ph Optie: 2.2 kW – 230V 1ph
<b>GELUIDSNIVEAU (dba)</b>	68
<b>MASTER DIE LENGTE (mm)</b>	100
<b>GEWICHT (kg)</b>	180
<b>AFMETINGEN (mm)</b>	600 x 390 x 630



### OPTIES

Snelwisselgereedschap

Bekkenkast

Voetpedaal

Nummermarkering op bekkenset

BAM/ BAE - Aanslag

Bekkensets (zie onderstaande tabel)

### BEKKEN SETS

ARTIKEL	KRIMPBEREIK	LENGTE
	(mm)	(mm)
TF-DS-38-10	10,0 - 12,0	56
TF-DS-38-12	12,0 - 15,0	56
TF-DS-38-15	15,0 - 18,0	56
TF-DS-38-18	18,0 - 21,0	56
TF-DS-38-21	21,0 - 24,0	56
TF-DS-38-24	24,0 - 27,0	70
TF-DS-38-27	27,0 - 30,0	90
TF-DS-38-30	30,0 - 33,0	90
TF-DS-38-33	33,0 - 39,0	90
TF-DS-38-39	39,0 - 45,0	90
TF-DS-38-45	45,0 - 51,0	100
TF-DS-38-51	51,0 - 57,0	100
TF-DS-38-57	57,0 - 66,0	100
TF-DS-38-66	66,0 - 70,0	100
TF-DS-38-70	70,0 - 76,0	100

# SLANGENPERS

## PE 58 ECO



<b>ARTIKEL</b>	PE 58 Eco
<b>PERS BEREIK (mm)</b>	4 tot 130
<b>KRIMPKRACHT (THEORETISCH) (t)</b>	350
<b>KRIMP PER UUR (<math>\Delta</math> 10 MM)</b>	485 (totale cyclus 16 secondes)
<b>OPENING (mm)</b>	+ 54
<b>OPENING ZONDER BEKKENS (mm)</b>	180
<b>MOTOR</b>	4kW – 230/400V 3ph Optie: 2.2kW – 230V 1ph
<b>GELUIDSNIVEAU (dba)</b>	68
<b>MASTER DIE LENGTE (mm)</b>	115
<b>GEWICHT (kg)</b>	240
<b>AFMETINGEN (mm)</b>	600 x 400 x 750



### OPTIES

Snelwisselgereedschap

Bekkenkast

Voetpedaal

Nummermarkering op bekkenset

BAM/ BAE - Aanslag

Bekkensets (zie onderstaande tabel)

### BEKKEN SETS

ARTIKEL	KRIMPBEREIK	LENGTE
	(mm)	(mm)
TF-DS-58-10	10,0 - 12,0	56
TF-DS-58-12	12,0 - 15,0	56
TF-DS-58-15	15,0 - 18,0	56
TF-DS-58-18	18,0 - 21,0	56
TF-DS-58-21	21,0 - 24,0	56
TF-DS-58-24	24,0 - 27,0	70
TF-DS-58-27	27,0 - 30,0	90
TF-DS-58-30	30,0 - 33,0	90
TF-DS-58-33	33,0 - 39,0	90
TF-DS-58-39	39,0 - 45,0	90
TF-DS-58-45	45,0 - 51,0	100
TF-DS-58-51	51,0 - 57,0	100
TF-DS-58-57	57,0 - 66,0	100
TF-DS-58-66	66,0 - 73,0	110
TF-DS-58-73	73,0 - 80,0	125

# SLANGENPERS

## PE 58 PRO



<b>ARTIKEL</b>	PE 58 Pro
<b>PERS BEREIK (mm)</b>	4 tot 130
<b>KRIMPKRACHT (THEORETISCH) (t)</b>	350
<b>KRIMP PER UUR (<math>\Delta</math> 10 MM)</b>	850 (totale cyclus 9 secondes)
<b>OPENING (mm)</b>	+ 54
<b>OPENING ZONDER BEKKENS (mm)</b>	180
<b>MOTOR</b>	5,5kW – 230/400V 3ph Optie: 4 kW – 230V 1ph
<b>GELUIDSNIVEAU (dba)</b>	68
<b>MASTER DIE LENGTE (mm)</b>	115
<b>GEWICHT (kg)</b>	260
<b>AFMETINGEN (mm)</b>	730 x 483 x 812



### OPTIES

Snelwisselgereedschap

Bekkenkast

Voetpedaal

Nummermarkering op bekkenset

BAM/ BAE - Aanslag

Bekkensets (zie onderstaande tabel)

### BEKKEN SETS

ARTIKEL	KRIMPBEREIK	LENGTE
	(mm)	(mm)
TF-DS-58-10	10,0 - 12,0	56
TF-DS-58-12	12,0 - 15,0	56
TF-DS-58-15	15,0 - 18,0	56
TF-DS-58-18	18,0 - 21,0	56
TF-DS-58-21	21,0 - 24,0	56
TF-DS-58-24	24,0 - 27,0	70
TF-DS-58-27	27,0 - 30,0	90
TF-DS-58-30	30,0 - 33,0	90
TF-DS-58-33	33,0 - 39,0	90
TF-DS-58-39	39,0 - 45,0	90
TF-DS-58-45	45,0 - 51,0	100
TF-DS-58-51	51,0 - 57,0	100
TF-DS-58-57	57,0 - 66,0	100
TF-DS-58-66	66,0 - 70,0	110
TF-DS-58-73	73,0 - 80,0	125

# SLANGENPERS

## PES 32



<b>ARTIKEL</b>	TF-PES32
<b>PERS BEREIK (mm)</b>	4 tot 70
<b>KRIMPKRACHT (THEORETISCH) (t)</b>	140
<b>KRIMP PER UUR (<math>\Delta</math> 10 MM)</b>	2 100
<b>OPENING (mm)</b>	+ 45
<b>OPENING ZONDER BEKKENS (mm)</b>	124
<b>MOTOR</b>	5,5kW – 230/400V 3ph
<b>GELUIDSNIVEAU (dba)</b>	67
<b>MASTER DIE LENGTE (mm)</b>	80
<b>GEWICHT (kg)</b>	675
<b>AFMETINGEN (mm)</b>	890 x 810 x 1390



### BIJGELEVERDE ACCESSOIRES



Snelwisselgereedschap

### OPTIES

Voetpedaal

Spiegel

ISC interactief interface

Nummermarkering op bekkenset

BAM/ BAE - Aanslag

Bekkensets (zie onderstaande tabel)

### BIJGELEVERDE BEKKEN SETS

ARTIKEL	KRIMPBEREIK	LENGTE
	(mm)	(mm)
TF-DS-32-10	10,0 - 12,0	56
TF-DS-32-12	12,0 - 15,0	70
TF-DS-32-15	15,0 - 18,0	70
TF-DS-32-18	18,0 - 21,0	70
TF-DS-32-21	21,0 - 24,0	70
TF-DS-32-24	24,0 - 27,0	70
TF-DS-32-27	27,0 - 30,0	70
TF-DS-32-30	30,0 - 33,0	70
TF-DS-32-33	33,0 - 39,0	70
TF-DS-32-39	39,0 - 45,0	70
TF-DS-32-45	45,0 - 48,0	70
TF-DS-32-48	48,0 - 51,0	70
TF-DS-32-51	51,0 - 57,0	75

# SLANGENPERS

## PES 50



<b>ARTIKEL</b>	TF-PES50
<b>PERS BEREIK (mm)</b>	4 tot 130
<b>KRIMPKRACHT (THEORETISCH) (t)</b>	280
<b>KRIMP PER UUR (<math>\Delta</math> 10 MM)</b>	1 850
<b>OPENING (mm)</b>	+ 70
<b>OPENING ZONDER BEKKENS (mm)</b>	197
<b>MOTOR</b>	5,5kW – 230/400V 3ph
<b>GELUIDSNIVEAU (dbA)</b>	65
<b>MASTER DIE LENGTE (mm)</b>	100
<b>GEWICHT (kg)</b>	1300
<b>AFMETINGEN (mm)</b>	1060 x 865 x 1500



### BIJGELEVERDE ACCESSOIRES



Snelwisselgereedschap

### OPTIES

Voetpedaal

Spiegel

ISC interactief interface

Nummermarkering op bekkenset

BAM/ BAE - Aanslag

Bekkensets (zie onderstaande tabel)

### BIJGELEVERDE BEKKEN SETS

ARTIKEL	KRIMPBEREIK	LENGTE
	(mm)	(mm)
TF-DS-50-10	10,0 - 12,0	56
TF-DS-50-12	12,0 - 15,0	70
TF-DS-50-15	15,0 - 18,0	90
TF-DS-50-18	18,0 - 21,0	90
TF-DS-50-21	21,0 - 24,0	90
TF-DS-50-24	24,0 - 27,0	90
TF-DS-50-27	27,0 - 30,0	90
TF-DS-50-30	30,0 - 33,0	90
TF-DS-50-33	33,0 - 39,0	90
TF-DS-50-39	39,0 - 45,0	90
TF-DS-50-45	45,0 - 48,0	95
TF-DS-50-48	48,0 - 51,0	90
TF-DS-50-51	51,0 - 57,0	95
TF-DS-50-57	57,0 - 66,0	100
TF-DS-50-66	66,0 - 73,0	95
TF-DS-50-73	73,0 - 76,0	125

# SLANGENPERS

## PES 100



<b>ARTIKEL</b>	TF-PES100
<b>PERS BEREIK (mm)</b>	4 tot 130
<b>KRIMPKRACHT (THEORETISCH) (t)</b>	320
<b>KRIMP PER UUR (<math>\Delta</math> 10 MM)</b>	1 600
<b>OPENING (mm)</b>	+ 80
<b>OPENING ZONDER BEKKENS (mm)</b>	207
<b>MOTOR</b>	5,5kW – 230/400V 3ph
<b>GELUIDSNIVEAU (dba)</b>	65
<b>MASTER DIE LENGTE (mm)</b>	100
<b>GEWICHT (kg)</b>	1330
<b>AFMETINGEN (mm)</b>	1060 x 865 x 1500



### BIJGELEVERDE ACCESSOIRES



Snelwisselgereedschap

### OPTIES

Voetpedaal

Spiegel

ISC interactief interface

Nummermarkering op bekkenset

BAM/ BAE - Aanslag

Bekkensets (zie onderstaande tabel)

### BIJGELEVERDE BEKKEN SETS

ARTIKEL	KRIMPBEREIK	LENGTE
	(mm)	(mm)
TF-DS-100-10	10,0 - 12,0	56
TF-DS-100-12	12,0 - 15,0	70
TF-DS-100-15	15,0 - 18,0	90
TF-DS-100-18	18,0 - 21,0	90
TF-DS-100-21	21,0 - 24,0	90
TF-DS-100-24	24,0 - 27,0	90
TF-DS-100-27	27,0 - 30,0	90
TF-DS-100-30	30,0 - 33,0	90
TF-DS-100-33	33,0 - 39,0	90
TF-DS-100-39	39,0 - 45,0	90
TF-DS-100-45	45,0 - 48,0	95
TF-DS-100-48	48,0 - 51,0	90
TF-DS-100-51	51,0 - 57,0	95
TF-DS-100-57	57,0 - 66,0	100
TF-DS-100-66	66,0 - 73,0	95
TF-DS-100-73	73,0 - 76,0	125

# SLANGSCHILMACHINE

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

# SLANGPELMACHINE ELECTRISCH

## SSM 220

De slangpel machine is ontworpen voor uitwendig of inwendig pellen

van verschillende types slang, variërend in diameter van

1/4" t/m 1 1/2" met maximaal 4 inslagen. Hiervoor is een reeks

van doorns met verschillende diameters beschikbaar.



### ARTIKEL

SSM 220

# SLANGPELMACHINE HANDBEDIEND

## SSM - H

Handbediende slangenschilmachine, kaal.



### ARTIKEL

SSM - H



# SLANGAFKORTMACHINE

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

# SLANGAFKORTMACHINE

## FC 32



<b>ARTIKEL</b>	TF-FC32	
<b>MAX.CAPACITEIT</b>	2 staalinlagen	1-1/4`
	4 staalinlagen	1-1/4`
	6 staalinlagen	1`
	Industrieslang	1-1/2`
<b>MOTOR</b>	2,2 kW- 230/400V 3ph	
<b>MES Ø (mm)</b>	250	
<b>MAX. BUITEN Ø SLANG (mm)</b>	50	
<b>TOERENTAL (rpm)</b>	3000	
<b>GEWICHT (kg)</b>	43	
<b>AFMETINGEN (mm)</b>	485x630x380	



# BUIGAPPARATEN

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

# 1

## 2

### 3

#### 4

# BUIGAPPARAAT ELECTRISCH MINI 42

Electrische buigmachine voor leiding van 6 t/m 42 mm



#### ARTIKEL

Mini 42

# 11

## 12

# BUIGAPPARAAT HANDBEDIEND BK6 - 22

Dit buigapparaat wordt compleet geleverd met 9 buigrollen voor  
pijpdiameter 6, 8, 10, 12, 15, 16, 18, 20 en 22 mm. In een handige draagbare metalen kist



#### ARTIKEL

BK6 - 22