














# FECO - Beregnungstechnik aus Deutsch Evern (bei Lüneburg)

## Preisliste 2022 / 2023



Mobile Beregnung		3 – 4 & 26
Einzugs-Regenmaschinen		4 & 30
Schlauchwagen		5 & 24
Grabenfräsen		5 & 32
Stative		9 & 25
Schwinghebelregner und Wobblers		6 & 20
Schläuche und Schlauch-Kupplungen		10 – 13
Versenkbergnungsausrüstung		Sonder- Liste anfordern
Ventilboxen und Absperrarmaturen		14 – 16
Pumpen		17 – 19
Regenerierung und Pflege von Brunnen sowie Entkalker		19

**Weitere Beregnungsausrüstung, Steuer- und Pumpensysteme auf Anfrage.**





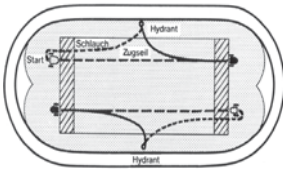
## Mobile Beregnung, Schlauchwagen und Grabenfräsen

<b>Artikel / Bezeichnung</b>	<b>Modell Nr.</b>	<b>RG</b>	<b>€/ Stck.</b>
------------------------------	-------------------	-----------	-----------------



### Selbstfahrender Großflächenregner REMO 3

<b>Selbstfahrender Großflächenregner REMO 3T</b> für Sportanlagen; mit Kreisregner - Antrieb durch den Wasserdruck - Automatische Abschaltung am Laufende bis 100m - Getriebe und Turbine aus Grauguss - kein lästiges Ab- bzw. Spritzwasser im nahen Gerätebereich aufgrund der Vollstrom-Turbine - vier gleichgrosse Räder serienmässig - Abdeckhaube serienmässig	REMO-3T	B	1.741,00  weitere Informationen auf Seite 26
---	---------	---	--



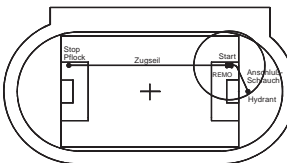
#### Sonderausrüstung für REMO 3T

Sektorregner anstelle des Kreisregners	R3sa-1017	B	78,00
By-Pass-Ausrüstung für REMO 3T zur stufenlosen Geschwindigkeitsregulierung (Mehrpreis)	R3sa-1019	B	105,00

### Selbstfahrender Großflächenregner REMO 3 COMPACT



<b>Selbstfahrender Großflächenregner</b> - Antrieb durch den Wasserdruck - Automatische Abschaltung am Laufende bis 100m - Getriebe und Turbine aus Grauguss - kein lästiges Ab- bzw. Spritzwasser im nahen Gerätebereich aufgrund der Vollstrom-Turbine - vier gleichgrosse Räder serienmässig - Abdeckhaube serienmässig kompl. ausgerüstet mit: Kreisregner, Anhängervorrichtung für Schlauchwagen, Schlauchwagen Mod. 100 zur Aufnahme von bis zu 100m 1"-Schlauch, als Nachläufer, Messing-Drehgelenk als Wasserdurchgang, Verbindungsschlauch einschl. Kupplungen zwischen REMO und Schlauchwagen	R3t-compact	B	2.395,00  weitere Informationen auf Seite 26
---	-------------	---	--



By-Pass-Ausrüstung für REMO 3T zur stufenlosen Geschwindigkeitsregulierung (Mehrpreis)	R3sa-1019	B	105,00
--	-----------	---	--------



<b>NACHRÜSTSATZ FÜR REMO 3-N, 3-S &amp; 3-T zum REMO 3 COMPACT</b> bestehend aus: Anhängervorrichtung für Schlauchwagen, Schlauchwagen Mod. 100 zur Aufnahme von bis zu 100m 1"-Schlauch, als Nachläufer, Messing-Drehgelenk als Wasserdurchgang, Verbindungsschlauch einschl. Kupplungen zwischen REMO und Schlauchwagen	SCHLW-3021CO	C	755,00
--	--------------	---	--------

**Passender Schlauch (FE-603-XX) und Kupplungen (FE-607) siehe Seite 10**

#### Leistungstabelle REMO 3T

Düsen-Ø [mm]	Druck am Regner [bar]	Beregnete Breite [m]	Wasserverbrauch [m³/h]
5,95	3,0	32	2,0
5,95	4,0	34	2,2
5,95	5,2	36	2,5
6,35	3,5	34	2,5
6,35	4,0	34	3,0
6,35	4,5	35	3,2
6,35	5,0	36	3,3
7,14	4,0	36	3,1
7,14	5,0	39	3,5

#### Leistungstabelle REMO 5T

Düsen-Ø [mm]	Druck am Regner [bar]	Beregnete Breite [m]	Wasserverbrauch [m³/h]
6	3,5	36	3,8
6	4,0	38	4,3
7	3,5	38	4,5
7	4,0	40	4,8
8	3,5	39	5,2
8	4,5	42	5,8
9	3,5	42	6,4
9	4,5	44	7,2
9	5,0	45	8,5

Weitere Werte und Düsengrößen auf Anforderung. Daten repräsentieren Testergebnisse bei Windstille.  
An örtliche Bedingungen anpassen. (maximaler Druck am Regner 8,0bar)



## Mobile Beregnung, Schlauchwagen und Grabenfräsen

<b>Artikel / Bezeichnung</b>	<b>Modell Nr.</b>	<b>RG</b>	<b>€/ Stck.</b>
------------------------------	-------------------	-----------	-----------------



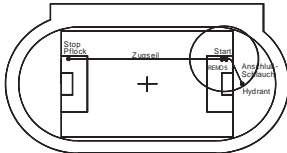
### Selbstfahrender Großflächenregner REMO 5

#### Selbstfahrender Großflächenregner REMO 5T

- Antrieb durch den Wasserdruck  
 - Automatische Abschaltung am Laufende bis 100m  
 - Getriebe und Turbine aus Grauguss  
 - kein lästiges Ab- bzw. Spritzwasser im nahen Gerätebereich aufgrund der Vollstrom-Turbine, ausgerüstet mit 100m 1 1/4"-Schlauch, Rückschlagventil mit GEKA-Kupplung, Kreisregner, Rahmen und Schlauchtrommel feuerverzinkt

<b>REMO-5T</b>	<b>C</b>	<b>4.523,00</b>
----------------	----------	-----------------

[weitere Informationen auf Seite 28](#)



### Einzugs-Regenmaschine REMO 40-T-130

#### Einzugs-Regenmaschine REMO 40-T-130

ausgerüstet mit:  
 130m PE-Spezialrohr 40mm Außendurchmesser;  
 Automatischer Rohreinzug über Wasser-Turbinen-Antrieb mit By-Pass-Steuerung zur stufenlosen Geschwindigkeitsregulierung, verstellbarer Regnerwagen mit Sektorregner, automatische Totalabschaltung, automatische Rohrwindungen-Steuerung durch Kreuzgewindespindel

<b>REMO-40-T-130</b>	<b>A</b>	<b>5.225,00</b>
----------------------	----------	-----------------

[weitere Informationen auf Seite 30](#)



#### Leistungstabelle REMO 40-T-130

Düsen-Ø [mm]	Druck an der Maschine [bar]	Wurfweite [m]	Berechnete Breite 85% [m]	Wasserverbrauch [m³/h]
<b>8</b>	2,4	15,5	26,4	2,94
	3,0	17,0	28,9	3,42
	5,5	20,5	34,9	4,80
<b>10</b>	2,9	17,0	28,9	4,56
	3,7	18,0	30,6	5,28
	6,6	22,0	37,4	7,44

Weitere Werte und Düsengrößen auf Anforderung. Daten repräsentieren Testergebnisse bei Windstille. An örtliche Bedingungen anpassen.

### Einzugs-Regenmaschine REMO 50-T-160

#### Einzugs-Regenmaschine REMO 50-T-160

ausgerüstet mit:  
 160m PE-Spezialrohr 50mm Außendurchmesser;  
 Automatischer Rohreinzug über Wasser-Turbinen-Antrieb mit By-Pass-Steuerung zur stufenlosen Geschwindigkeitsregulierung, verstellbarer Regnerwagen mit Sektorregner, automatische Totalabschaltung, automatische Rohrwindungen-Steuerung durch Kreuzgewindespindel

<b>REMO-50-T-160</b>	<b>A</b>	<b>6.993,00</b>
----------------------	----------	-----------------

[weitere Informationen auf Seite 30](#)



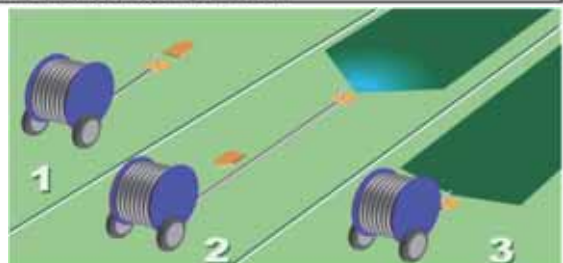
#### Leistungstabelle REMO 50-T-160

Düsen-Ø [mm]	Druck an der Maschine [bar]	Wurfweite [m]	Berechnete Breite 85% [m]	Wasserverbrauch [m³/h]
<b>10</b>	3,0	18,0	30,6	5,28
	4,2	20,5	34,9	6,42
	5,4	22,0	37,4	7,44
<b>12</b>	3,4	19,0	32,3	7,62
	4,8	21,0	35,7	9,30
	6,2	23,5	40,0	10,74

Weitere Werte und Düsengrößen auf Anforderung. Daten repräsentieren Testergebnisse bei Windstille. An örtliche Bedingungen anpassen.

#### Funktionsweise:

- 1.) PE-Spezialrohr manuell ausziehen
- 2.) Die Maschine zieht das Rohr automatisch ein
- 3.) Bei Ankunft des Regnerwagens an der Maschine, schaltet diese automatisch ab







## Mobile Beregnung, Schlauchwagen und Grabenfräsen

Artikel / Bezeichnung	Modell Nr.	RG	€/ Stck.
-----------------------	------------	----	----------



### Stabile Schlauchwagen


<b>Schlauchwagen Modell 100 mit Durchfluß</b> zur Aufnahme von 120m 1"-Schlauch, sehr stabile Ausführung, feuerverzinkt, kompl. mit Luftbereifung 400/100, Messingdrehgelenk und GEKA-Kupplung	<b>schlw-3021</b>	C	626,00 <a href="#">weitere Informationen auf Seite 24</a>
---	-------------------	---	--



<b>Schlauchwagen Modell 50 mit Durchfluß</b> zur Aufnahme von 100m 3/4"-Schlauch, pulverbeschichtet, kompl. mit Bereifung	<b>SW-SP-50</b>	D	305,00
--	-----------------	---	--------



### Grabenfräse Modell TR-12

<ul style="list-style-type: none"> <li>- TIGER-Fräskette bestückt mit Spezial-Grabezähnen mit Hartmetallspitzen</li> <li>- Fahrgestell mit Pulver-Beschichtung</li> <li>- Grabentiefe ca. <b>15 bis 35 cm</b></li> <li>- Grabenbreite ca. <b>10 cm</b></li> <li>- Leistung <b>ca. 2 m pro Minute</b></li> <li>- einfach zu bedienen</li> <li>- seitlicher Erdbodenauswurf</li> <li>- starker Antriebsmotor (z.B. HONDA 5,5 HP)</li> </ul>	<b>TR-12</b>	A	5.159,00 <a href="#">weitere Informationen auf Seite 32</a>
	<b>Kurzfilm</b> 		



### Grabenfräse Modell TR-12-3001

Ausgerüstet wie TR-12, jedoch für - Grabentiefe <b>bis ca. 50 cm</b>	<b>TR-12-3001</b>	A	5.457,00
---	-------------------	---	----------

### Grabenfräse Modell TR-12-3002

Ausgerüstet wie TR-12, jedoch für - Grabenbreite <b>bis ca. 15 cm</b>	<b>TR-12-3002</b>	A	5.457,00
--	-------------------	---	----------



### Grabenfräse Modell TR-12-3003

Ausgerüstet wie TR-12, jedoch für - Grabentiefe <b>bis ca. 50 cm</b> - Grabenbreite <b>bis ca. 15 cm</b>	<b>TR-12-3003</b>	A	5.724,00
--	-------------------	---	----------



Senninger

**Wobbler, Schwinghebelregner, Stative und Schläuche**

Artikel / Bezeichnung	Modell Nr.	RG	€/ Stck.
-----------------------	------------	----	----------



**Niederdruckregner Xcel-Wobbler® mit "OFF-Center-Rotation" zur stehenden Montage mit 1/2" Außengewinde, 24° Strahlanstieg**


(D = Durchmesser; R = Radius)

**Xcel-Wobbler®**

Xcel-Wobbler® mit Düse # 6 (2,38mm, gold) Druck: 0,69bar, Durchfluß: 177l/h; D: 11,1m, R: 5,6m Druck: 1,03bar, Durchfluß: 216l/h; D: 12,5m, R: 6,3m Druck: 1,38bar, Durchfluß: 250l/h; D: 13,7m, R: 6,9m Druck: 1,72bar, Durchfluß: 279l/h; D: 14,0m, R: 7,0m	<b>XcelWob-06</b>	B	12,70
Xcel-Wobbler® mit Düse # 7 (2,78mm, lime) Druck: 0,69bar, Durchfluß: 241l/h; D: 12,2m, R: 6,1m Druck: 1,03bar, Durchfluß: 295l/h; D: 14,2m, R: 7,1m Druck: 1,38bar, Durchfluß: 341l/h; D: 14,3m, R: 7,2m Druck: 1,72bar, Durchfluß: 382l/h; D: 15,3m, R: 7,7m	<b>XcelWob-07</b>	B	12,70
Xcel-Wobbler® mit Düse # 8 (3,18mm, lavendel) Druck: 0,69bar, Durchfluß: 318l/h; D: 12,8m, R: 6,4m Druck: 1,03bar, Durchfluß: 388l/h; D: 14,2m, R: 7,1m Druck: 1,38bar, Durchfluß: 450l/h; D: 14,3m, R: 7,2m Druck: 1,72bar, Durchfluß: 502l/h; D: 15,7m, R: 7,8m	<b>XcelWob-08</b>	B	12,70
Xcel-Wobbler® mit Düse # 9 (3,57mm, grau) Druck: 0,69bar, Durchfluß: 409l/h; D: 13,4m, R: 6,7m Druck: 1,03bar, Durchfluß: 500l/h; D: 14,3m, R: 7,2m Druck: 1,38bar, Durchfluß: 577l/h; D: 15,4m, R: 7,7m Druck: 1,72bar, Durchfluß: 645l/h; D: 16,0m, R: 8,0m	<b>XcelWob-09</b>	B	12,70
Xcel-Wobbler® mit Düse # 10 (3,97mm, türkis) Druck: 0,69bar, Durchfluß: 504l/h; D: 13,6m, R: 6,8m Druck: 1,03bar, Durchfluß: 618l/h; D: 14,9m, R: 7,5m Druck: 1,38bar, Durchfluß: 713l/h; D: 15,4m, R: 7,7m Druck: 1,72bar, Durchfluß: 797l/h; D: 16,3m, R: 8,2m	<b>XcelWob-10</b>	B	12,70
Xcel-Wobbler® mit Düse # 11 (4,37mm, gelb) Druck: 0,69bar, Durchfluß: 611l/h; D: 13,6m, R: 6,8m Druck: 1,03bar, Durchfluß: 749l/h; D: 15,4m, R: 7,7m Druck: 1,38bar, Durchfluß: 865l/h; D: 15,7m, R: 7,8m Druck: 1,72bar, Durchfluß: 968l/h; D: 16,5m, R: 8,3m	<b>XcelWob-11</b>	B	12,70
Xcel-Wobbler® mit Düse # 12 (4,76mm, rot) Druck: 0,69bar, Durchfluß: 734l/h; D: 14,0m, R: 7,0m Druck: 1,03bar, Durchfluß: 899l/h; D: 15,4m, R: 7,7m Druck: 1,38bar, Durchfluß: 1038l/h; D: 15,9m, R: 8,0m Druck: 1,72bar, Durchfluß: 1161l/h; D: 16,6m, R: 8,3m	<b>XcelWob-12</b>	B	12,70
Xcel-Wobbler® mit Düse # 13 (5,16mm, weiß) Druck: 0,69bar, Durchfluß: 863l/h; D: 14,2m, R: 7,1m Druck: 1,03bar, Durchfluß: 1056l/h; D: 15,6m, R: 7,8m Druck: 1,38bar, Durchfluß: 1222l/h; D: 16,0m, R: 8,0m Druck: 1,72bar, Durchfluß: 1365l/h; D: 16,9m, R: 8,5m	<b>XcelWob-13</b>	B	12,70
Xcel-Wobbler® mit Düse # 14 (5,56mm, blau) Druck: 0,69bar, Durchfluß: 999l/h; D: 14,3m, R: 7,2m Druck: 1,03bar, Durchfluß: 1224l/h; D: 15,6m, R: 7,8m Druck: 1,38bar, Durchfluß: 1415l/h; D: 16,2m, R: 8,1m Druck: 1,72bar, Durchfluß: 1583l/h; D: 16,9m, R: 8,5m	<b>XcelWob-14</b>	B	12,70





	<b>Wobbler, Schwinghebelregner, Stative und Schläuche</b>			
	<b>Artikel / Bezeichnung</b>	<b>Modell Nr.</b>	<b>RG</b>	<b>€/ Stck.</b>



**Niederdruckregner mini-Wobbler® mit "OFF-Center-Rotation" zur stehenden Montage mit 1/2" Außengewinde, 10° Strahlanstieg,**

**(D = Durchmesser; R = Radius)**

**mini-Wobbler®**

mini-Wobbler® mit Düse # 4 (1,59mm, hellblau) Druck: 1,03bar, Durchfluß: 95l/h; D: 9,5m, R: 4,8m Druck: 1,38bar, Durchfluß: 114l/h; D: 9,8m, R: 4,9m Druck: 1,72bar, Durchfluß: 127l/h; D: 10,1m, R: 5,1m	<b>MiniWob-04</b>	B	4,55
mini-Wobbler® mit Düse # 5 (1,98mm, beige) Druck: 1,03bar, Durchfluß: 145l/h; D: 11,1m, R: 5,6m Druck: 1,38bar, Durchfluß: 170l/h; D: 11,9m, R: 6,0m Druck: 1,72bar, Durchfluß: 191l/h; D: 12,0m, R: 6,0m	<b>MiniWob-05</b>	B	4,55
mini-Wobbler® mit Düse # 6 (2,38mm, gold) Druck: 1,03bar, Durchfluß: 216l/h; D: 12,0m, R: 6,0m Druck: 1,38bar, Durchfluß: 250l/h; D: 12,8m, R: 6,4m Druck: 1,72bar, Durchfluß: 284l/h; D: 12,0m, R: 6,0m	<b>MiniWob-06</b>	B	4,55
mini-Wobbler® mit Düse # 7 (2,78mm, lime) Druck: 1,03bar, Durchfluß: 295l/h; D: 12,5m, R: 6,3m Druck: 1,38bar, Durchfluß: 343l/h; D: 13,1m, R: 6,6m Druck: 1,72bar, Durchfluß: 384l/h; D: 13,1m, R: 6,6m	<b>MiniWob-07</b>	B	4,55
mini-Wobbler® mit Düse # 8 (3,18mm, lavendel) Druck: 1,03bar, Durchfluß: 379l/h; D: 12,7m, R: 6,4m Druck: 1,38bar, Durchfluß: 443l/h; D: 13,1m, R: 6,6m Druck: 1,72bar, Durchfluß: 495l/h; D: 13,3m, R: 6,7m	<b>MiniWob-08</b>	B	4,55



**Niederdruckregner i-mini-Wobbler® mit "OFF-Center-Rotation" zur hängenden Montage mit 1/2" Außengewinde, 0° Strahlanstieg**

**(D = Durchmesser; R = Radius)**

**i-mini-Wobbler®**


i-mini-Wobbler® mit Düse # 5 (1,98mm, beige) Druck: 1,38bar, Durchfluß: 170l/h; D: 9,8m, R: 4,9m Druck: 1,72bar, Durchfluß: 191l/h; D: 9,9m, R: 5,0m	<b>i-MiniWob-05</b>	B	4,55
i-mini-Wobbler® mit Düse # 6 (2,38mm, gold) Druck: 1,38bar, Durchfluß: 250l/h; D: 10,4m, R: 5,2m Druck: 1,72bar, Durchfluß: 284l/h; D: 10,5m, R: 5,3m	<b>i-MiniWob-06</b>	B	4,55
i-mini-Wobbler® mit Düse # 7 (2,78mm, lime) Druck: 1,38bar, Durchfluß: 343l/h; D: 10,7m, R: 5,4m Druck: 1,72bar, Durchfluß: 384l/h; D: 10,8m, R: 5,4m	<b>i-MiniWob-07</b>	B	4,55
i-mini-Wobbler® mit Düse # 8 (3,18mm, lavendel) Druck: 1,38bar, Durchfluß: 443l/h; D: 10,8m, R: 5,4m Druck: 1,72bar, Durchfluß: 495l/h; D: 11,0m, R: 5,5m	<b>i-MiniWob-08</b>	B	4,55



Senninger-Auslaufstopventil "einstellbar",  
 Ausgang: 1/2" IG, Eingang: 1/2" AG  
 Minimaler Öffnungsdruck: 1,52bar  
 Minimaler Schließdruck: 0,45bar  
 Maximaler Betriebsdruck: 3,45bar

<b>WOB-AV-050MF</b>	B	10,40
---------------------	---	-------



	<b>Wobbler, Schwinghebelregner, Stative und Schläuche</b>			
	<b>Artikel / Bezeichnung</b>	<b>Modell Nr.</b>	<b>RG</b>	<b>€/ Stck.</b>

**Niederdruckregner Smooth Drive™ mit "Schutzkorb", gleichmäßig drehend, zur stehenden Montage mit 1/2" Außengewinde, 23° Strahlanstieg, (D = Durchmesser; R = Radius)**

### Smooth Drive™



Smooth Drive™ mit Düse # 6 (2,38mm, gold) Druck: 2,07bar, Durchfluß: 304l/h; D: 20,7m, R: 10,4m Druck: 2,41bar, Durchfluß: 329l/h; D: 21,3m, R: 10,6m Druck: 2,76bar, Durchfluß: 352l/h; D: 21,7m, R: 10,9m	Smooth-Drive-06	B	14,00
Smooth Drive™ mit Düse # 7 (2,78mm, lime) Druck: 1,72bar, Durchfluß: 382l/h; D: 20,4m, R: 10,2m Druck: 2,07bar, Durchfluß: 418l/h; D: 21,9m, R: 11,0m Druck: 2,41bar, Durchfluß: 452l/h; D: 22,6m, R: 11,3m Druck: 2,76bar, Durchfluß: 482l/h; D: 23,8m, R: 11,9m	Smooth-Drive-07	B	14,00
Smooth Drive™ mit Düse # 8 (3,18mm, lavendel) Druck: 1,72bar, Durchfluß: 502l/h; D: 21,3m, R: 10,7m Druck: 2,07bar, Durchfluß: 550l/h; D: 22,6m, R: 11,3m Druck: 2,41bar, Durchfluß: 595l/h; D: 23,5m, R: 11,8m Druck: 2,76bar, Durchfluß: 634l/h; D: 23,8m, R: 11,9m	Smooth-Drive-08	B	14,00

### Zubehör für Wobbler



Standrohradapter zur Oberflurmontage, Ausgang: 1/2" IG, Eingang: Flexrohr/Standrohr	WOB-AD-050F	B	1,30
Montage-Adapter Super Barb x Stecktülle	WOB-AD-SB-T	B	0,90
Montage-Adapter Super Barb x 1/2" AG	WOB-AD-SB-050M	B	0,90
Standrohradapter-Kit zur Oberflurmontage, bestehend aus WOB-AD-050F, WOB-AD-SB-T und 1,2m Flexrohr 8,8mm Di	WOB-KIT-8-1200	B	4,80
Flexrohr 8,8mm Innendurchmesser Rollenlänge: 305m	WOB-FR-8-300	B	245,00
<b>Edelstahl-Stab</b> zur Aufnahme von WOB-AD-050F Länge: 1,0m (andere Längen auf Anfrage)	WOB-MS-1000	B	10,50
Steckdorn zur Aufnahme von WOB-AD-050F Länge: 660mm	WOB-RS-0660	B	2,30
Steckdorn zur Aufnahme von WOB-AD-050F Länge: 355mm	WOB-RS-0355	B	1,70
<b>T-Fitting Stativ mit Anschluss-Stutzen für Pflöcke "STAT-T-28140-32-075"</b>			
T-Fitting 32 x 3/4"IG x 32 x 3/4" für Pflöck 32 x 3/4"IG x 32 x 3/4" für Pflöck	STAT-T-28140-32-075	B	6,55

### Pflöcke und Standrohre für das T-Fitting Stativ

Pflöck 3/4"AG x Spitze (Länge: 280mm)	STAT-T-28140-Pflöck	B	2,60
Standrohr 3/4"AG x 1/2"IG (Länge: 280mm)	STAT-T-rohr-075-050	B	2,70
Standrohr 3/4"AG x 3/4"IG (Länge: 280mm)	STAT-T-rohr-075-075	B	2,70
Standrohr 3/4"AG x 1/2"AG (Länge: 280mm)	STAT-T-rohr-075-050M	B	2,70





## Wobbler, Schwinghebelregner, Stative und Schläuche

Artikel / Bezeichnung	Modell Nr.	RG	€/ Stck.
-----------------------	------------	----	----------

### Schwinghebelregner aus Messing "Voll- und Teilkreis" kompl. mit 1 Düse



Schwinghebel-Regner "Voll- und Teilkreis" Wurfweite 9,0 bis 13,0m; Anschluß 1/2"AG	P-5004-VYR	B	28,45
---	------------	---	-------

Schwinghebel-Regner "Voll- und Teilkreis" Wurfweite 12,0 bis 16,0m; Anschluß 3/4"AG	P-6003-VYR	B	47,40
--	------------	---	-------

Schwinghebel-Regner "Voll- und Teilkreis" Wurfweite 16,0 bis 23,0m; Anschluß 1"IG	P-6510-VYR	B	120,50
--	------------	---	--------

Schwinghebel-Regner "Voll- und Teilkreis" Wurfweite 26,0 bis 37,0m; Anschluß 1 1/4"AG	P-150-VYR	B	242,30
--	-----------	---	--------



### Schwinghebelregner aus Messing "Vollkreis" kompl. mit 1 Düse

Schwinghebel-Regner "Vollkreis" Wurfweite 14,5 bis 21,0m; Anschluß 3/4"IG	F-7020-VYR	B	34,70
--	------------	---	-------

Schwinghebel-Regner "Vollkreis" Wurfweite 18,4 bis 26,0m; Anschluß 1"IG	F-7011-VYR	B	98,90
--	------------	---	-------

### Schwinghebelregner aus Rotguss "Voll- und Teilkreis" kompl. mit 1 Düse



Schwinghebel-Regner "Voll- und Teilkreis" Wurfweite 11,4 bis 12,5m; Anschluß 1/2"AG	P-5004-FEC	B	23,90
--	------------	---	-------

Schwinghebel-Regner "Voll- und Teilkreis" Wurfweite 11,8 bis 14,4m; Anschluß 3/4"AG	P-6003-FEC	B	45,30
--	------------	---	-------

Schwinghebel-Regner "Voll- und Teilkreis" Wurfweite 16,8 bis 23,5m; Anschluß 1"IG	P-6510-FEC	B	80,80
--	------------	---	-------



### Schwinghebelregner aus Rotguss "Vollkreis" kompl. mit 1 Düse

Schwinghebel-Regner "Vollkreis" Wurfweite 16,0 bis 19,8m; Anschluß 1" oder 3/4"IG	F-7020-FEC	B	36,90
--	------------	---	-------

Schwinghebel-Regner "Vollkreis" Wurfweite 16,8 bis 23,5m; Anschluß 1"IG	F-7011-FEC	B	68,50
--	------------	---	-------

### Stative



Ziehstativ aus verzinktem 3/4"-Rohr Ausgang: 1/2"IG / Eingang: GEKA-Kupplung	Stat-4010	B	69,70
---	-----------	---	-------



Ziehstativ aus feuerverzinktem 1"-Rohr Ausgang: 1"AG / Eingang: GEKA-Kupplung	Stat-5020	B	97,60
--	-----------	---	-------

Stativ "Sportplatz" mit Vollgummibereifung 2x400/90 & 1x245/70 für leichten Transport, Gestell FEUERVERZINKT, Eingang: "STORZ" Kuppl. C	Stat-5050	B	558,10
--	-----------	---	--------

Ausgang: 1 1/2" AG			
--------------------	--	--	--



Dreibein-Klappstativ mit Tellerfüßen, verzinkt Ausgang: 3/4"IG / Eingang: GEKA-Kupplung	Stat-5010	B	120,80
--	-----------	---	--------

Regnersteckdorn aus Messing Ausgang: 1/2"IG / Eing.: Schlauchtülle 1/2" & 3/4"	Stat-45-st	B	12,80
---	------------	---	-------

Tellerstativ aus Aluminium Ausgang: 1/2"IG / Eingang: Schnell-Kupplung	Stat-4pb-075	B	18,30
---	--------------	---	-------



### Druckluft-Kupplungen aus Messing

Übergangskupplung GEKA --> Drucklufttülle aus Messing	SCHLK-DT-GEKA	G	8,10
--	---------------	---	------

Übergangskupplung GEKA --> Druckluftkupplung aus Messing	SCHLK-DK-GEKA	G	13,75
---	---------------	---	-------



Drucklufttülle mit 1/2" Innengewinde aus Messing	SCHLK-DT-050IG	G	4,90
---	----------------	---	------

Druckluftkupplung mit 1/2" Innengewinde aus Messing	SCHLK-DK-050IG	G	10,55
--	----------------	---	-------

Druckluftkupplung mit 1/2" Aussengewinde aus Messing	SCHLK-DK-050AG	G	10,35
---	----------------	---	-------





## Wobbler, Schwinghebelregner, Stative und Schläuche

Artikel / Bezeichnung	Modell Nr.	RG	€/ Stck.
-----------------------	------------	----	----------

### Qualitätsschlauch aus PVC "GELB" mit Polyester-Trikoteinlage



Qualitätsschlauch mit Polyester-Trikoteinlage Größe: 1/2"; 25m Rolle	FE-601	G	45,00
Qualitätsschlauch mit Polyester-Trikoteinlage Größe: 3/4"; 25m Rolle	FE-602	G	77,00
Qualitätsschlauch mit Polyester-Trikoteinlage Größe: 3/4"; 50m Rolle	FE-602-50	G	154,00
Qualitätsschlauch mit Polyester-Trikoteinlage Größe: 1"; 25m Rolle	FE-603-25	G	117,30
Qualitätsschlauch mit Polyester-Trikoteinlage Größe: 1"; 50m Rolle	FE-603-50	G	234,60
Qualitätsschlauch mit Polyester-Trikoteinlage Größe: 1"; 100m Rolle	FE-603-100	G	469,20
Qualitätsschlauch mit Polyester-Trikoteinlage <b>Original TRICOFLEX, Größe: 1"; 50m Rolle</b>	FE-603-50X	G	313,00
Qualitätsschlauch mit Polyester-Trikoteinlage <b>Original TRICOFLEX, Größe: 1 1/4"; 50m Rolle</b>	FE-604-50	G	497,00
Qualitätsschlauch mit Polyester-Trikoteinlage <b>Original TRICOFLEX, Größe: 1 1/4"; 100m Rolle</b>	FE-604-100	G	994,00

### Schlauchschellen aus Stahl verzinkt



Schlauchschelle für 1/2" Schlauch; verz.	FE-S1220	G	0,90
Schlauchschelle für 3/4" Schlauch; verz.	FE-S2032	G	1,00
Schlauchschelle für 1" Schlauch; verz.	FE-S2335	G	1,10
Schlauchschelle für 1 1/4" Schlauch; verz.	FE-S2540	G	1,10
Schlauchschelle für 1 1/2" Schlauch; verz.	FE-S3250	G	1,15
Schlauchschelle für 2" Schlauch; verz.	FE-S4060	G	1,30

### Schlauchschellen aus Edelstahl



Schlauchschelle für 1/2" Schlauch; Edelstahl	FE-S1220-V2A	G	3,40
Schlauchschelle für 3/4" Schlauch; Edelstahl	FE-S2032-V2A	G	3,55
Schlauchschelle für 1" Schlauch; Edelstahl	FE-S2335-V2A	G	3,95
Schlauchschelle für 1 1/4" Schlauch; Edelstahl	FE-S2540-V2A	G	4,05
Schlauchschelle für 1 1/2" Schlauch; Edelstahl	FE-S3250-V2A	G	4,45
Schlauchschelle für 2" Schlauch; Edelstahl	FE-S4060-V2A	G	5,10

### "GEKA"-Schnellkupplungen aus Messing



Schlauchstück mit 1/2" Tülle	FE-605	G	3,25
Schlauchstück mit 3/4" Tülle	FE-606	G	3,40
Schlauchstück mit 1" Tülle	FE-607	G	3,85
Schlauchstück mit 1 1/4" Tülle	FE-608	G	4,95
Schlauchstück mit 1 1/2" Tülle	FE-609	G	6,35



Gewindestück mit 1/2" Innengewinde	FE-610	G	3,20
Gewindestück mit 3/4" Innengewinde	FE-611	G	3,20
Gewindestück mit 1" Innengewinde	FE-612	G	3,20
Gewindestück mit 1 1/4" Innengewinde	FE-613	G	3,90
Gewindestück mit 1 1/2" Innengewinde	FE-614	G	4,80



Gewindestück mit 1/2" Außengewinde	FE-615	G	3,20
Gewindestück mit 3/4" Außengewinde	FE-616	G	3,20
Gewindestück mit 1" Außengewinde	FE-617	G	3,20
Gewindestück mit 1 1/4" Außengewinde	FE-618	G	3,90
Gewindestück mit 1 1/2" Außengewinde	FE-619	G	4,80



Blindkupplung	FE-620	G	3,20
"GEKA"-Ersatzdichtung	FE-621	G	0,45
"GEKA"-Hutschmutzsieb "Maxi"	FE-622	G	2,00



Hochdruckkupplung, mit Feststellring und 3/4" Tülle	FE-631	G	18,70
Hochdruckkupplung, mit Feststellring und 1" Tülle	FE-632	G	20,00
Hochdruckkupplung, mit Feststellring und 1 1/4" Tülle	FE-633	G	28,00







	<b>Wobbler, Schwinghebelregner, Stative und Schläuche</b>			
Artikel / Bezeichnung	Modell Nr.	RG	€/ Stck.	
	"GEKA"-Kupplung mit drehbarer Schlauchtülle,			
"GEKA"-Kupplung 1/2" Tülle ( <b>drehbar</b> )	<b>FE-457013</b>	G	10,15	
"GEKA"-Kupplung 3/4" Tülle ( <b>drehbar</b> )	<b>FE-457020</b>	G	11,40	
"GEKA"-Kupplung 1" Tülle ( <b>drehbar</b> )	<b>FE-457025</b>	G	12,70	
	Spritzdüse 3/4" mit "GEKA"-Kupplung	<b>FE-641</b>	G	25,35
<b>Mehrzweck-Strahlrohre mit Absperrventil (Vollstrahl, Sprühstrahl und "stopp")</b>				
	Mehrzweck-Strahlrohr mit "GEKA"-Kupplung, Grösse: 1" (Feuerwehr-D)	<b>FE-642</b>	G	65,60
	Mehrzweck-Strahlrohr mit "Storz-C"-Kupplung, Grösse: 2" (Feuerwehr-C)	<b>FE-643</b>	G	77,70
	"SpotShot" Handbrause / Bewässerungsdüse 3 Strahlarten (Fan – Soak – Jet), 3/4" IG	<b>RP-SpotShot</b>	G	62,20
	Gießgerät "SPORT", mit Fächerdüse aus Leichtmetall, mit 16 Bohrungen (2mm), Auslaufrohr aus Leichtmetall (Lg.:40cm), mit Mengenregulierventil (Kugelhahn), Wasserdurchsatz: 40l/min bei 6bar, Anschluß: GEKA-Kupplung	<b>FE-670</b>	G	126,00
	Gießgerät "SPORT", mit Fächerdüse aus Leichtmetall, mit 16 Bohrungen (2mm), Auslaufrohr aus Leichtmetall mit Kunststoffüberzug (Lg.:40cm), Wasserdurchsatz: 40l/min bei 6bar, Anschluß: GEKA-Kupplung	<b>FE-670b</b>	G	95,50
	Ersatzdichtung für Gießgerät "SPORT" (FE-670)	<b>FE-670-ED</b>	G	3,62
	Zweiwegeverteiler mit "GEKA"-Kupplungen	<b>FE-650</b>	G	23,80
	Zweiwegeventil mit "GEKA"-Kupplungen	<b>FE-660</b>	G	77,00

**"Steckkupplungssystem" GEKA® plus** (vormals GEKA IDEAL)

Vernickeltes Messing garantiert absolute Robustheit, der mit zwei O-Ring-Dichtungen versehene Steckmechanismus steht für tropffreies Kuppeln, wobei sich der Steckmechanismus in umfangreichen Praxistests als weniger anfällig gegen Verschmutzungen gezeigt hat. Das Stecksystem ist beliebig mit nahezu allen am Markt erhältlichen Stecksystemen kombinierbar, weist aber einen zirka 15 Prozent höheren Wasserdurchfluss als bei verbreiteten Wettbewerbsprodukten auf. Das System umfasst alle Komponenten die für professionelle Bewässerungslösungen im gewerblichen wie auch im anspruchsvollen Privatgartenbereich erforderlich sind.



	Zwei-Wegeverteiler mit drehbarer Überwurfmutter, 3/4" IG	<b>schlk-i-zwv</b>	G	23,65
	Vier-Wegeverteiler mit drehbarer Überwurfmutter, 3/4" IG, Ausgänge: 4 x Stecker	<b>schlk-i-vwv-s</b>	G	41,40
	Vier-Wegeverteiler mit drehbarer Überwurfmutter, 3/4" IG, Ausgänge: 4 x 3/4" AG	<b>schlk-i-vwv-m</b>	G	29,40
	Messing-Schlauchstück mit Spannmutter für 1/2" Schlauch	<b>schlk-i-m050</b>	G	9,30
	Messing-Schlauchstück mit Spannmutter für 3/4" Schlauch	<b>schlk-i-m075</b>	G	10,80
	Messing-Schlauchstück mit Spannmutter für 1/2" Schlauch mit Wasserstopp	<b>schlk-i-m050s</b>	G	11,20
	Messing-Schlauchstück mit Spannmutter für 3/4" Schlauch mit Wasserstopp	<b>schlk-i-m075s</b>	G	12,70

		<b>Wobbler, Schwinghebelregner, Stative und Schläuche</b>			
		Artikel / Bezeichnung	Modell Nr.	RG	€/ Stck.
	<b>Messing-Hahnstecker mit Innengewinde</b> 1/2" Innengewinde mit Flachdichtring	<b>schlk-i-vx050ig</b>	G	3,80	
	<b>Messing-Hahnstecker mit Innengewinde</b> 3/4" Innengewinde mit Flachdichtring	<b>schlk-i-vx075ig</b>	G	4,25	
	<b>Messing-Hahnstecker mit Innengewinde</b> 1" Innengewinde mit Flachdichtring	<b>schlk-i-vx100ig</b>	G	5,30	
	<b>Messing-Gerätestecker mit Außengewinde</b> 1/2" Außengewinde	<b>schlk-i-vx050ag</b>	G	3,80	
	<b>Messing-Gerätestecker mit Außengewinde</b> 3/4" Außengewinde	<b>schlk-i-vx075ag</b>	G	4,25	
	<b>Messing-Verbindungsstecker</b> mit O-Ring	<b>schlk-i-vs</b>	G	4,55	
	<b>Messing-Schlauchverbinder mit Spannmutter</b> für 1/2" Schlauch	<b>schlk-i-sv050</b>	G	7,40	
	<b>Messing-Schlauchverbinder mit Spannmutter</b> für 3/4" Schlauch	<b>schlk-i-sv075</b>	G	12,60	
	<b>Messing-Y-Abzweigstecker</b> mit O-Ring	<b>schlk-i-y</b>	G	10,25	
	<b>Messing-Stecksprühdüse</b> Wasserfluss abstellbar, stufenlose Mengenregulierung vom feinen Sprühen bis zum harten Vollstrahl	<b>schlk-i-düse</b>	G	19,50	
	<b>Blumendusche mit Regulierventil</b>	<b>schlk-i-giess</b>	G	68,00	
	<b>Gießgerät</b> mit Kugelventil	<b>schlk-i-giess-k</b>	G	121,00	
	<b>Viereckregner</b> mit stufenlos einstellbarer Beregnungsfläche. Aus Zink-Druckguss pulverbeschichtet. Kufen aus Stahlrohr pulverbeschichtet schwarz. Düsenbogen aus Aluminium vermessingt. Düsen aus Messing. Wartungsfreies Wendegetriebe aus Kunststoff. Mit abschraubbarem Stecksystem-Anschlussstück.				
	Viereck-Regner mit 22 Messing-Düsen Anschluß: 3/4" IG	<b>schlk-i-vr</b>	G	65,00	
	<b>GEKA® plus Dichtringset</b>				
	14-teiliges Set: je 3 Flachdichtringe für G1/2, G3/4 & G1, fünf O-Ringe für alle Stecker	<b>schlk-i-dichtset</b>	G	4,80	
	<b>"Steckkupplungen" aus Kunststoff</b>				
	<b>Stecksprühdüse</b> , Wasserfluss abstellbar, stufenlose Mengenregulierung vom feinen Sprühen bis zum harten Vollstrahl	<b>schlk-ku-düse</b>	G	4,90	
	<b>Schlauchstück mit Spannmutter</b> für 1/2" Schlauch	<b>schlk-ku-m050</b>	G	4,35	
	<b>Schlauchstück mit Spannmutter</b> für 3/4" Schlauch	<b>schlk-ku-m075</b>	G	5,00	
	<b>Schlauchstück mit Spannmutter</b> für 1/2" Schlauch mit <i>Wasserstopp</i>	<b>schlk-ku-m050s</b>	G	4,65	
	<b>Schlauchstück mit Spannmutter</b> für 3/4" Schlauch mit <i>Wasserstopp</i>	<b>schlk-ku-m075s</b>	G	5,35	
	<b>Schlauchanschluss mit Außengewinde</b> 3/4" AG	<b>schlk-ku-mx075ag</b>	G	2,65	
	<b>Gerätestecker mit Außengewinde</b> 3/4" AG	<b>schlk-ku-vx075ag</b>	G	1,60	
	<b>Hahnstecker mit Innengewinde</b> 3/4" Innengewinde mit Flachdichtring	<b>schlk-ku-vx075ig</b>	G	2,30	
	<b>Hahnstecker mit Innengewinde</b> 1" Innengewinde mit Flachdichtring	<b>schlk-ku-vx100ig</b>	G	2,60	



	<b>Wobbler, Schwinghebelregner, Stative und Schläuche</b>			
	<b>Artikel / Bezeichnung</b>	<b>Modell Nr.</b>	<b>RG</b>	<b>€/ Stck.</b>
	<b>Verbindungsstecker mit O-Ring</b>	schlk-ku-vs	G	1,30
	<b>Schlauchverbinder mit Spannmutter für 1/2" Schlauch</b>	schlk-ku-sv050	G	3,60
	<b>Schlauchverbinder mit Spannmutter für 3/4" Schlauch</b>	schlk-ku-sv075	G	4,25
	<b>Y-Abzweigstecker mit O-Ring</b>	schlk-ku-y	G	3,00
	<b>Ersatz-O-Ring für System "schlk-ku"</b>	schlk-ku-or	G	0,56
	<b>Brausepistole mit stufenloser Mengenregulierung und Feststellbügel, 7 Sprühbilder, Gehäuse aus Metall</b>			
	<b>Brausepistole mit 7 Düsen</b>	schlk-ku-psd	G	20,45
	<b>Teleskop-Gießstab mit 2 Düsen, Push-Smart-Funktion, Sprühstärken-Regelung, zwei Sprühbilder, Einstellbare Länge: 65cm bis 105cm, mit Softgriff</b>			
	<b>Teleskop-Gießstab mit 2 Düsen</b>	schlk-ku-gs	G	37,70
	<b>Viereckregner mit einstellbarer Wurfweite, 14 + 6 Düsen, herausnehmbarer Filter, bis zu 255 m<sup>2</sup></b>			
	<b>Viereck-Regner mit 14+6 Düsen Anschluß: Gerätestecker</b>	schlk-ku-vr	G	45,20
<b>Kupplungen "System Storz" aus Aluminium-Legierungen</b>				
	<b>Festkupplung Grösse "D" x 1" IG</b>	SCHLK-D-100IG	G	12,20
	<b>Festkupplung Grösse "C" x 1 1/2" IG</b>	SCHLK-C-150IG	G	15,60
	<b>Festkupplung Grösse "C" x 2" IG</b>	SCHLK-C-200IG	G	13,80
	<b>Festkupplung Grösse "B" x 2 1/2" IG</b>	SCHLK-B-250IG	G	20,50
	<b>Festkupplung Grösse "A" x 4" IG</b>	SCHLK-A-400IG	G	50,00
	<b>Festkupplung Grösse "C" x 1 1/2" AG</b>	SCHLK-C-150AG	G	17,30
	<b>Festkupplung Grösse "C" x 2" AG</b>	SCHLK-C-200AG	G	14,50
	<b>Festkupplung Grösse "B" x 2 1/2" AG</b>	SCHLK-B-250AG	G	22,65
	<b>Festkupplung Grösse "A" x 4" AG</b>	SCHLK-A-400AG	G	57,00
	<b>Saugkupplung Grösse "D" mit 19mm Tülle</b>	SCHLK-D-19	G	13,80
	<b>Saugkupplung Grösse "D" mit 25mm Tülle</b>	SCHLK-D-25	G	10,50
	<b>Saugkupplung Grösse "C" mit 38mm Tülle</b>	SCHLK-C-38	G	18,00
	<b>Saugkupplung Grösse "C" mit 52mm Tülle</b>	SCHLK-C-52	G	14,00
	<b>Saugkupplung Grösse "B" mit 75mm Tülle</b>	SCHLK-B-75	G	20,20
	<b>Saugkupplung Grösse "A" mit 100mm Tülle</b>	SCHLK-A-100	G	44,20
	<b>Blindkupplung Grösse "C"</b>	SCHLK-C	G	15,30
	<b>Blindkupplung Grösse "B"</b>	SCHLK-B	G	21,00
	<b>Blindkupplung Grösse "A"</b>	SCHLK-A	G	55,00
	<b>Übergangskupplung "STORZ-B" --&gt; "STORZ-C"</b>	SCHLK-B-C	G	42,00
	<b>Übergangskupplung "STORZ-D" --&gt; GEKA aus Alu/Messing</b>	SCHLK-D-GEKA	G	15,40
	<b>Übergangskupplung "STORZ-C" --&gt; GEKA aus Alu/Messing</b>	SCHLK-C-GEKA	G	22,10
	<b>Kupplungsschlüssel für "STORZ" B und C aus Alu/Messing</b>	SCHLK-BC-KEY	G	18,35



## Ventilboxen

Artikel / Bezeichnung	Modell Nr.	RG	€/ Stck.
<b>Flachschauch; innen und außen gummiert Betriebsdruck 16bar; Platzdruck 40bar</b> (weitere Größen, Kupplungen und Längen auf Anfrage)			
Flachschauch mit beidseitig eingebundener "Storz"-C-Kupplung, Größe: 2" (52mm); <b>10m Rolle</b>	<b>FE-FS-C2-10</b>	F	134,00
Flachschauch mit beidseitig eingebundener "Storz"-C-Kupplung, Größe: 2" (52mm); <b>25m Rolle</b>	<b>FE-FS-C2-25</b>	F	223,00
Flachschauch mit beidseitig eingebundener "Storz"-B-Kupplung, Größe: 3" (76mm); <b>10m Rolle</b>	<b>FE-FS-B-10</b>	F	199,00
Flachschauch mit beidseitig eingebundener "Storz"-B-Kupplung, Größe: 3" (76mm); <b>25m Rolle</b>	<b>FE-FS-B-25</b>	F	420,00

**Hinweis:** Die Druckangaben beziehen sich nur auf den Schlauch und nicht auf konfektionierte Schlauchleitungen und Kupplungen!



<b>Ventilkästen Serie "VB"</b>			<b>VB</b>
<b>Ventilkasten 10"</b> , rund, mit verriegelbarem Deckel Durchm. x Höhe = 32,5 x 25,0cm	<b>VB-1010</b>	B	14,30
<b>Ventilkasten "Standard"</b> , mit verriegelbarem Deckel L x B x H = 52,0 x 39,5 x 32,5cm	<b>VB-1419</b>	B	38,70
<b>Ventilkasten "Jumbo"</b> , mit verriegelbarem Deckel L x B x H = 66,0 x 49,0 x 32,5cm	<b>VB-1420</b>	B	61,60
<b>Ventilkästen Serie "VBC" aus HDPE</b>			<b>VBC</b>
<b>Ventilkasten 10"</b> , rund, mit abschließbarem Deckel Durchm. x Höhe = 33,5 x 26,5cm	<b>VBC-1010</b>	B	27,50
<b>Ventilkasten "Standard"</b> , mit abschließbarem Deckel L x B x H = 54,0 x 40,0 x 31,0cm	<b>VBC-1419</b>	B	61,10
<b>Verlängerung</b> für Ventilkasten "Standard", ohne Deckel, L x B x H = 48,0 x 35,0 x 17,0cm	<b>VBC-1419-A</b>	B	40,50
<b>Boden</b> für Ventilkasten "Standard",	<b>VBC-BODEN-1419</b>	B	39,00
<b>Ventilkasten "Jumbo"</b> , mit abschließbarem Deckel L x B x H = 66,0 x 48,0 x 31,5cm	<b>VBC-1420</b>	B	86,30
<b>Verlängerung</b> für Ventilkasten "Jumbo", ohne Deckel, L x B x H = 61,0 x 44,0 x 18,0cm	<b>VBC-1420-A</b>	B	58,90
<b>Boden</b> für Ventilkasten "Jumbo",	<b>VBC-BODEN-1420</b>	B	49,00
<b>Ventilkasten "Super Jumbo"</b> , mit abschließbarem Deckel L x B x H = 83,0 x 58,0 x 38,5cm	<b>VBC-1324-15</b>	B	250,40
<b>Ventilkasten "Maxi Jumbo"</b> , mit abschließbarem Deckel L x B x H = 103,0 x 69,5 x 49,5cm	<b>VBC-1730-18</b>	B	445,70
<b>Klapp-Deckel</b> aus duktilem Gusseisen & Rahmen aus feuerverz. Stahl mit 4 zusätzlichen Rahmenhalterungen			
passend zur Ventilbox VBC-1419 (Box separat bestellen)	<b>VBC-DUKTIL-1419</b>	B	287,00
passend zur Ventilbox VBC-1420 (Box separat bestellen)	<b>VBC-DUKTIL-1420</b>	B	303,00
L x B x H = Länge x Breite x Höhe ca.			
<b>Hahnkästen mit Klappdeckel</b>			
Hahnkasten mit abgewinkeltem Kugelhahn aus Messing, mit Knebelgriff, Länge: 22; Breite: 20cm, Höhe: 12,5 cm, Ausgang: 3/4" AG; Eingang 3/4" IG	<b>VB-HK-3/4</b>	B	31,90
Ersatzkugelhahn für VB-HK-¾ aus Messing	<b>VB-HK-kugelh</b>	G	16,80



## Steuerung, Ventile, Schieber und Hähne

Artikel / Bezeichnung	Modell Nr.	RG	€/ Stck.
-----------------------	------------	----	----------



**Serie "R", elektronisches Steuergerät zum Anschluß an den Wasserhahn, batteriebetrieben, 2 x 1,5V AA Batterien erforderl. (nicht im Lieferumfang). Laufzeit von 1 Minute bis 240 Minuten, Betriebsdruck: 1,0 bis 6,0 bar**

<b>R.eins</b> Steuergerät-Ventilkombination Startzeiten von alle 6 Std. bis 1mal alle 14 Tage Eingang: 3/4" & 1" IG, Ausgang: 3/4" AG	reins	B	99,80
<b>R.zwei</b> Steuergerät-Ventilkombination 2 Ausgänge; Startzeiten von alle 6 Std. bis 1mal alle 14 Tage Eingang: 3/4" & 1" IG, Ausgang: 2 x 3/4" AG	rzwei	B	129,80



**Bluetooth-Steuergerät zum Anschluß an den Wasserhahn, batteriebetrieben, 2 x AA (1,5V) Batterien  
Laufzeit im Zeit-Mode 1 Minute bis 6 Stunden,  
Laufzeit im Zyklus-Mode 1 Sekunde bis 24 Stunden, Betriebsdruck: 0,5 bis 8,0 bar**



**App-Anforderungen iOS 9.0 oder höher; Android 4.4 oder höher**

			<b>BTT</b>
<b>1-Station-Bluetooth</b> Steuergerät-Ventilkombination Eingang: 1" & 3/4" IG, Ausgang: 1 x 3/4" AG & Tülle	<b>BTT-101</b>	B	98,80
<b>2-Station-Bluetooth</b> Steuergerät-Ventilkombination Eingang: 1" & 3/4" IG, Ausgang: 2 x 3/4" AG & Tülle	<b>BTT-201</b>	B	154,10



### Verteiler aus Messing

<b>2-fach Verteiler aus Messing</b> , Ausgänge getrennt absperrbar Eingang: 3/4"IG, Ausgang 2 x 3/4"AG	<b>MS-VT2-075</b>	G	33,50
<b>3-fach Verteiler aus Messing</b> , Ausgänge getrennt absperrbar Eingang: 3/4"IG, Ausgang 3 x 3/4"AG	<b>MS-VT3-075</b>	G	48,70



Schnellkupplungsventil mit Kunststoff-Deckel Größe 3/4"; Anschluß 3/4" Innengewinde	<b>3-RC</b>	E	43,50
Schnellkupplungsventil mit Kunststoff-Deckel Größe 1"; Anschluß 1" Innengewinde	<b>5-RC</b>	E	69,70

### Bedienungsschlüssel für Schnellkupplungsventile aus Messing

Schlüssel für Schnellkupplungsventil Größe 3/4"	<b>33-K</b>	E	20,30
Schlüssel für Schnellkupplungsventil Größe 1"	<b>55-K</b>	E	42,10

### Schlauchschwenk-Krümmen aus Messing

Schlauchschwenkkrümmer aus Messing Größe 3/4"IG/AG	<b>SH-0</b>	E	26,10
Schlauchschwenkkrümmer aus Messing Größe 1"IG/AG	<b>SH-2</b>	E	41,80





## Ventile, Schieber und Hähne

Artikel / Bezeichnung	Modell Nr.	RG	€/ Stck.
-----------------------	------------	----	----------

### Auslaufventile, matt verchromt



Auslaufventil aus Messing, mit Knebelgriff und Schlauchverschraubung; Größe: 1/2"	RP-AV-050	G	11,15
Auslaufventil aus Messing, mit Knebelgriff und Schlauchverschraubung; Größe: 3/4"	RP-AV-075	G	28,90
Auslaufventil aus Messing, mit Knebelgriff, Belüfter, Rückflußverhinderer und Schlauchverschraubung; Größe: 1/2"	RP-AVR-050	G	16,50
Auslaufventil aus Messing, mit Knebelgriff, Belüfter, Rückflußverhinderer und Schlauchverschraubung; Größe: 3/4"	RP-AVR-075	G	35,00

### Zapfstellen "vormontiert", Länge: ca. 1,2m

Rohr **verzinkt**, Winkel / T-Stück **verzinkt**, Ventil **Messing verchromt**



Einfach-Zapfstelle 1" kompl. mit 1 Stck. Zapfventil Größe 3/4" sowie GEKA-Kupplung	EZ-1	F	86,00
Doppel-Zapfstelle 1" kompl. mit 2 Stck. Zapfventil Größe 3/4" sowie GEKA-Kupplung	EZ-2	F	136,00
Rohr aus <b>Edelstahl</b> , Winkel / T-Stück <b>aus Edelstahl</b> , Ventil <b>aus Messing verchromt</b>			
Einfach-Zapfstelle 1" kompl. mit 1 Stck. Zapfventil Größe 3/4" sowie GEKA-Kupplung	EZ-1-E	F	133,00
Doppel-Zapfstelle 1" kompl. mit 2 Stck. Zapfventil Größe 3/4" sowie GEKA-Kupplung	EZ-2-E	F	191,00



### Schrägsitzventil DIN 3502, DVGW-geprüft, aus Messing, mit ENTLERUNG

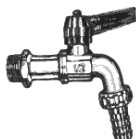
Schrägsitzventil mit Entleerung; Größe: 1"	RP-SV-100	G	24,60
Schrägsitzventil mit Entleerung; Größe: 1 1/2"	RP-SV-150	G	62,00
Schrägsitzventil mit Entleerung; Größe: 2"	RP-SV-200	G	96,00

### Muffenschieber aus Messing



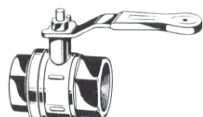
Muffen-Absperrschieber; Größe: 3/4"	RP-MS-075	G	9,00
Muffen-Absperrschieber; Größe: 1"	RP-MS-100	G	12,50
Muffen-Absperrschieber; Größe: 1 1/4"	RP-MS-125	G	20,35
Muffen-Absperrschieber; Größe: 1 1/2"	RP-MS-150	G	25,00
Muffen-Absperrschieber; Größe: 2"	RP-MS-200	G	42,60

### Auslaufhähne aus Messing



Kugel-Auslaufhahn mit Flügelgriff und Schlauchverschraubung, matt verchromt; Größe 1/2"	RP-AH-050	G	8,75
Kugel-Auslaufhahn mit Flügelgriff und Schlauchverschraubung, matt verchromt; Größe 3/4"	RP-AH-075	G	13,70

### Kugelhähne aus Messing mit vollem Durchgang und Stahlblechhebel



Kugelhahn Größe: 3/4"	RP-KH-075	G	10,90
Kugelhahn Größe: 1"	RP-KH-100	G	15,85
Kugelhahn Größe: 1 1/4"	RP-KH-125	G	24,90
Kugelhahn Größe: 1 1/2"	RP-KH-150	G	39,00
Kugelhahn Größe: 2"	RP-KH-200	G	64,00



### Schlauchanschlussventil (Feuerhahn)

Schlauchanschlussventil mit 30° Abgang, Größe 2" mit "STORZ"-C-Kupplung	RP-FH-2	G	69,60
---	---------	---	-------



Artikel / Bezeichnung	Modell Nr.	RG	€/ Stck.
-----------------------	------------	----	----------



**Vollautomatische Inverterpumpe Typ Esybox Diver, betriebsfertig montiert in einem Behälter gemäß DIN EN 1717 / DIN 1988-100 / Flüssigkeitskategorie 5 (AB)** besonders geeignet für Beregnungsanlagen, mit 15m Netzkabel und Schukostecker. Die Schalteinheit steuert die Ein- und Ausschaltung der Pumpe. Die Drehzahlregelung sorgt für einen konstanten Fließdruck. Ein Trockenlaufschutz ist integriert sowie ein automatischer Reset. Die Steuerung ist per App erreichbar. Die Standard-App kann schnell und einfach verwendet werden. Stellen Sie den gewünschten Druck ein, der integrierte Inverter passt die Motorleistung entsprechend an.

Förderstrom (Förderhöhe):

0,0m³/h(55m) 1,2m³/h(55m) 2,4m³/h(55m) 3,3m³/h(55m) 4,2m³/h(44m)  
 0,6m³/h(55m) 1,8m³/h(55m) 3,0m³/h(55m) 3,6m³/h(53m) 4,8m³/h(34m) 5,4m³/h(26m)



Geschlossener, unter atmosphärischem Druck stehender <b>280 Liter</b> Vorlaufbehälter. Behälter aus Kunststoff, Material <b>PE, WRAS</b> zugelassen, unbedenklich im Sinne des Lebensmittelschutzgesetzes. Mit Be- und Entlüftung, Revisionsdeckel, <b>3/4" Nachspeiseventil</b> , Überlaufschutz und freiem Auslauf in Übereinstimmung mit der europäischen <b>Norm EN1717</b> . Bei Vordrücken größer 5bar ist ein Druckminderer vorzusehen. Länge: 747mm; Breite: 581mm Höhe: 895mm, <b>mit montierter Pumpe DP-ESYBOX-DIVER-01</b> , 1,3kW, 230V/50Hz, Ausgang: 1 1/4"IG, Eingang Nachspeisung 3/4"AG Leistung Nachspeiseventil: 1bar (2m³/h) / 2bar (2,8m³/h) / 3bar (3,4m³/h)	RP-VORL-E-DIVE-01	F	2.370,00
<b>Option: Nachspeiseventil Größe 1" statt 3/4"</b> im Behälter der Vorposition betriebsfertig verbaut Leistung Ventil:1bar (4m³/h) / 1,5bar (6m³/h)	HYDRO-VORL-SV-100	F	227,20



**4" (98mm) Unterwasserpumpen mit 230V/50Hz Motor**  
 kompl. mit Unterwasserkabel, Ausgang: 1 1/4" Innengewinde



<b>Unterwasserpumpe 0,75 kW mit 30m U-Kabel</b> 2,1m³/h(52m) 3,0m³/h(47m) 4,8m³/h(28m)	EB-BP-4WN-4-9	F	537,00
<b>Unterwasserpumpe 1,10 kW mit 40m U-Kabel</b> 2,1m³/h(83m) 3,0m³/h(76m) 4,8m³/h(47m)	EB-BP-4WN-4-14	F	707,00



**Druckschalter** zum automatischen Betrieb von Pumpen. Einschaltdruck 1,5bar, mit 1,5 m Kabel, Schukostecker und Kupplung mit 0,4m Kabel, mit Trockenlaufschutz

<b>Masscontrol</b> ; Leistung: bis 2,2kW, R1¼" AG	MC-22	F	138,00
---	-------	---	--------



<b>Kühlmantel</b> zur Sicherstellung der Motorkühlung (ab Fließgeschwindigkeit < 0,15m/s) (1.4301)	EB-BP-KM-SSM	F	223,00
--	--------------	---	--------



<b>Einlaufsieb</b> zum Schutz vor Fremdkörpern (1.4301)	EB-BP-KM-ELS	F	143,00
---	--------------	---	--------



<b>Auflageschellen</b> (1 Satz) aus Edelstahl 1.4301	EB-BP-KM-ALS	F	205,00
--	--------------	---	--------



**Edelstahlseil und Edelstahl-Seilklemmen 1.4401**

zur Aufhängung und Sicherung von Unterwasserpumpen

lfdm. Edelstahlseil 3,0mm (max. Belastung 500 kg)	RP-VA-Seil-3	F	1,90
Edelstahl-Seilklemme für 3,0mm Seil ( 2Stck.)	RP-VA-SK-3	F	5,80

Type	Leistung kW	Spannung V	Strom A	m³/h l/min	0	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4	6,0
					0	25	30	35	40	45	50	60	70	80	90	100
EB-BP-4WN-4-9	0,75	1~230V	5,8	FH	59	55	54	52	51	49	47	43	37	28	20	10
EB-BP-4WN-4-14	1,1	1~230V	7,9	[m]	93	87	86	83	81	79	76	68	58	47	33	20

**Zubehör**

**Flexschlauch (Panzerschlauch) mit Edelstahlgewebe-Ummantelung**

Flexschlauch 3/4" x 1000mm IG/AG	pz-schlauch-3/4-800	F	11,10
Flexschlauch 1" x 300mm IG/AG	pz-schlauch-1-300	F	10,10
Flexschlauch 1" x 500mm IG/AG	pz-schlauch-1-500	F	13,45
Flexschlauch 1" x 1000mm IG/AG	pz-schlauch-1-1000	F	16,50



**Hinweis:** Weitere Pumpen, Pumpensysteme und Druckerhöhungsanlagen auf Anfrage.



## Fußventile, Druckminderer, Systemtrenner und WessoClean

Artikel / Bezeichnung	Modell Nr.	RG	€/ Stck.
-----------------------	------------	----	----------

### Druckminderer DMS aus Rotguss, als Druckregler

Ausgangsdruck 1,5bar bis 6bar (werksseitig 4bar) voreingestellt, Ventilgehäuse aus Rotguss, mit beidseitigen Manometeranschlüssen 1/4" und Schmutzfänger. Maximaler Eingangsdruck 25 bar, **DIN-/DVGW-Zulassung**, beidseitig mit AG-Verschraubung



Druckminderer DMS, Größe 3/4" (DN20)	RP-DMS-075	G	109,00
Druckminderer DMS, Größe 1" (DN25)	RP-DMS-100	G	148,00
Druckminderer DMS, Größe 1 1/4" (DN32)	RP-DMS-125	G	280,00
Druckminderer DMS, Größe 1 1/2" (DN40)	RP-DMS-150	G	313,00
Druckminderer DMS, Größe 2" (DN50)	RP-DMS-200	G	367,00
Manometer für Druckminderer DM, 0 bis 10bar	RP-DM-M	G	7,50

### Saugfilter mit Edelstahlgewebe-Einsatz 144 Micron

Saugfilter Größe 1" kompl. mit beidseitigem Innengewinde, max. Durchfluß 3500 Liter/Stunde	DP-FI-100-K	B	36,60
Saugfilter Größe 1" kompl. mit beidseitigem Innengewinde, max. Durchfluß 3500 Liter/Stunde	DP-FI-100-L	B	38,90



### Ersatzsätze und Ringschlüssel

Ersatzersatz für Saugfilter DP-FI-100-K	DP-FI-Einsatz-K	B	16,00
Ersatzersatz für Saugfilter DP-FI-100-L	DP-FI-Einsatz-L	B	17,55
Ringschlüssel für Gehäuse DP-FI-100	DP-FI-Schlüssel	B	6,20
Ersatz-O-Ring für Gehäuse DP-FI-100	DP-FI-O-Ring	B	2,80
Winkel zur Wandmontage des Filters	DP-FI-wandkit	B	3,15

### Saugschlauch aus PVC mit Kunststoffspirale. Zur Förderung von Wasser.

Maximaler Überdruck: 5,0bar			€/lfdm.
Lfdm. Saugschlauch Größe 1"	Hydro-KS25	F	3,00
Lfdm. Saugschlauch Größe 1 1/4"	Hydro-KS32	F	3,95
Lfdm. Saugschlauch Größe 1 1/2"	Hydro-KS40	F	5,40



### Schlauchschellen aus Edelstahl

Schlauchschelle für 1" Saug-Schlauch; Edelstahl	FE-S2540-V2A	G	4,05
Schlauchschelle für 1 1/4" Saug-Schlauch; Edelstahl	FE-S3250-V2A	G	4,45
Schlauchschelle für 1 1/2" Saug-Schlauch; Edelstahl	FE-S4060-V2A	G	5,10



### Schwimmende Ansaugfilter (Maschenweite 1,2mm)

Schwimmkugel aus PE; Filter und Schlauchtülle aus Edelstahl

**"mit integriertem Rückschlagventil"**

Größe: 1" (Filterfläche 165cm <sup>2</sup> ; Kugel-Ø 15cm)	Hydro-SAR-100	F	70,00
Größe: 1 1/4" (Filterfläche 165cm <sup>2</sup> ; Kugel-Ø 15cm)	Hydro-SAR-125	F	73,50
Größe: 1 1/2" (Filterfläche 380cm <sup>2</sup> ; Kugel-Ø 15cm)	Hydro-SAR-150	F	136,80



### Rückschlagventile aus Messing, zur Rückflussverhinderung bei Anlagen und Pumpen, PN16, 90° C, Einbaulage beliebig, federbelastet

Messing Rückschlagventil, 1"	Hydro-RV-100	F	70,42
Messing Rückschlagventil 1 1/4"	Hydro-RV-125	F	82,80
Messing Rückschlagventil 1 1/2"	Hydro-RV-150	F	153,40



### Gewindestutzen mit Außengewinde aus Messing mit Sechskant

Größe: 1" AG x 1" (25mm) Schlauchtülle	RP-GS-2525	F	5,55
Größe: 1 1/4" AG x 1 1/4" (32mm) Schlauchtülle	RP-GS-3232	F	8,95
Größe: 1 1/2" AG x 1 1/2" (38mm) Schlauchtülle	RP-GS-4040	F	23,00



### Standrohrverschraubung aus Messing mit Außengewinde, flachdichtend,

Größe: 1" AG x 1" (25mm) Schlauchtülle	RP-SV-2525	F	17,50
Größe: 1 1/4" AG x 1 1/4" (32mm) Schlauchtülle	RP-SV-3232	F	27,70
Größe: 1 1/2" AG x 1 1/2" (38mm) Schlauchtülle	RP-SV-4040	F	62,00







## Fußventile, Druckminderer, Systemtrenner und WessoClean

Artikel / Bezeichnung	Modell Nr.	RG	€/ Stck.
-----------------------	------------	----	----------



### Fußventile aus Messing, mit Feder und Gummidichtung

Messing-Fußventil, Saugkorb aus Edelstahl, 1"	<b>Hydro-FV-100</b>	F	16,35
Messing-Fußventil, Saugkorb aus Edelstahl, 1 1/4"	<b>Hydro-FV-125</b>	F	22,30
Messing-Fußventil, Saugkorb aus Edelstahl, 1 1/2"	<b>Hydro-FV-150</b>	F	27,50

### Fußventile aus Messing, Einbaulage "senkrecht"

Messing-Fußventil, Saugkorb aus Messing, 2"	<b>Hydro-FV-200</b>	F	172,00
Messing-Fußventil, Saugkorb aus Messing, 2 1/2"	<b>Hydro-FV-250</b>	F	247,00
Messing-Fußventil, Saugkorb aus Messing, 3"	<b>Hydro-FV-300</b>	F	375,00

### Systemtrenner BA, zur Absicherung von Trinkwasser

gegen Nichttrinkwasser bis einschl. Flüssigkeitskategorie 4 (DIN 1988, Teil 4), für Anlagen nach DIN EN 1717, wartungsfreundliches Patronensystem für die Wartung vor Ort ohne Ausbau der Armatur. Totraumfrei.

hohe Durchflussleistung durch "in-line-System", Schmutzfänger 90µm

Minimaler Betriebsdruck: 2bar; maximaler Betriebsdruck 10bar,

Einbaulage: waagrecht (Trichteranschluss nach unten).

### beidseitig mit Außengewinde-Verschraubung

<b>Systemtrenner BA, Größe 3/4" (DN20)</b>	<b>RP-SYR-BA-075</b>	G	347,00
--	----------------------	---	--------

Druckverlust: 1,0 bar bei 3,40 m³/h Volumenstrom

Druckverlust: 1,5 bar bei 5,10 m³/h Volumenstrom

<b>Systemtrenner BA, Größe 1" (DN25)</b>	<b>RP-SYR-BA-100</b>	G	372,00
--	----------------------	---	--------

Druckverlust: 1,0 bar bei 5,30 m³/h Volumenstrom

Druckverlust: 1,5 bar bei 7,90 m³/h Volumenstrom

### Systemtrenner Typ BA zum Nachrüsten einer Entnahmearmatur

Zum nachträglichen Anbau an eine Entnahmearmatur mit Schlauchanschluss konzipiert. DVGW Zertifizierung für die Anwendung an Standrohren/Entnahmearmaturen.

Nenndruck PN 10 (18°C Wasser), Temperatur 65°C Wasser (ohne Dampf)

kurzzeitig 80°C, Medium Wasser, Material: Messing verchromt. Zur Absicherung von

Trinkwasser gegen Nichttrinkwasser bis einschl. Flüssigkeitskategorie 4 nach DIN 1988-100

<b>Systemtrenner, Größe 1/2" (DN15)</b>	<b>RP-SRX-BA-050</b>	G	214,00
---	----------------------	---	--------

Eingang: Verschraubung 3/4" IG; Ausgang: 3/4" AG

<b>Systemtrenner Auslaufventil, Größe 1/2" (DN15)</b>	<b>RP-SR-BA-075</b>	G	287,00
---	---------------------	---	--------

Eingang: 1" IG; Ausgang: 1" AG

**WESSOCLEAN AQUA® TYP 1** ist ein umweltfreundliches Produkt zur Regenerierung und Pflege von Brunnen, einschließlich aller Einbauten der Wassergewinnung. Es löst alle Beläge aus Eisen und Mangan, die durch Grundwasserchemismus und mikrobielle Stoffwechselprozesse entstanden sind. Der Auflösevorgang findet nicht nur im Brunnen und im Filterkies statt, sondern auch in der umgebenden Hydrogeologie. Anwendungsbereiche: Schachtbrunnen, Schlagbrunnen, Bohrbrunnen usw. TYP 1 setzt sich aus nachwachsenden und naturidentischen Wirkstoffen zusammen und ist aufgrund seiner stofflichen Zusammensetzung bei bestimmungsgemäßem Gebrauch unbedenklich.



<b>WESSOCLEAN AQUA® TYP 1</b>	<b>WE-aqua1/400</b>	F	17,30
-------------------------------	---------------------	---	-------

Beutel a´400g

Beutel a´4000g / 4kg	<b>WE-aqua1/4kg</b>	F	125,40
----------------------	---------------------	---	--------

**WESSOCLEAN NOVA K20 plus.** Aktiver Universal-Entkalker aus naturidentischen Wirkstoffen in Lebensmittelqualität. Kaffee- und Espressomaschinen, Kaffeefullautomaten, Wasserkocher, Duschköpfe, Perlatoren, Dampfbügeleisen, Armaturen, Wasch- und Spülmaschinen, Eingebrennte Pfannen und Töpfe. Mit der natürlichen Kraft der Citronensäure und Ascorbinsäure (Vitamin C) werden Beläge schonend und zuverlässig entfernt.



<b>WESSOCLEAN NOVA K20 plus</b>	<b>WE-nova-k20-plus</b>	F	10,75
---------------------------------	-------------------------	---	-------

Beutel a´400g

**WESSOCLEAN K50**, ökologischer Flüssigreiner, ökologische Wasserreinigung, wirksame Beseitigung von organischen Ablagerungen, Biofilmen und Gerüchen in wasserführenden Systemen. **Einsatzbereiche:** Swimmingpools, Luftbefeuchter,

Sanitäranlagen im Campingbereich, Behälter, Leitungen, Pumpen, Gartenteiche und

Biotope, Zierbrunnen und Springbrunnen

<b>WESSOCLEAN K50</b> , Kanister mit 5 Liter Inhalt	<b>WE-k50-05</b>	F	55,00
---	------------------	---	-------

<b>WESSOCLEAN K50</b> , Kanister mit 20 Liter Inhalt	<b>WE-k50-20</b>	F	179,00
--	------------------	---	--------



# Oberflur-Schwinghebelregner (Teil- und Vollkreis)



## P-5004-FEC

Druck am Regner : 2,0 bis 3,5bar  
 Wasserverbrauch : 0,68 bis 1,15m<sup>3</sup>/h  
 Wurfweite : 11,4 bis 12,5m  
 Düsendurchmesser : 3,6 bis 4,0mm  
 Strahlanstieg : 25°  
 Einstellbarer Sektor : 20° bis 340° oder Vollkreis  
 Anschluß : ½" Außengewinde



## P-6003-FEC

Druck am Regner : 2,1 bis 4,2bar  
 Wasserverbrauch : 0,89 bis 2,45m<sup>3</sup>/h  
 Wurfweite : 11,8 bis 14,4m  
 Düsendurchmesser : 4,00 bis 5,60mm  
 Strahlanstieg : 25°  
 Einstellbarer Sektor : 20° bis 340° oder Vollkreis  
 Anschluß : ¾" Außengewinde



## P-6510-FEC

Druck am Regner : 3,1 bis 5,5bar  
 Wasserverbrauch : 2,77 bis 9,0m<sup>3</sup>/h  
 Wurfweite : 16,8 bis 23,5m  
 Düsendurchmesser : 6,4 bis 9,5mm  
 Strahlanstieg : 23°  
 Einstellbarer Sektor : 20° bis 340° oder Vollkreis  
 Anschluß : 1" Innengewinde



## P-5004-VYR

Druck am Regner : 2,0 bis 4,0bar  
 Wasserverbrauch : 0,34 bis 1,44m<sup>3</sup>/h  
 Wurfweite : 9,0 bis 13,5m  
 Düsendurchmesser : 3,2 bis 4,5mm  
 Strahlanstieg : 27°  
 Einstellbarer Sektor : 20° bis 340° Vollkreis  
 Anschluß : ½" Außengewinde



## P-6003-VYR

Druck am Regner : 2,1 bis 4,2bar  
 Wasserverbrauch : 0,90 bis 2,42m<sup>3</sup>/h  
 Wurfweite : 12,2 bis 15,2m  
 Düsendurchmesser : 4,36 bis 5,55mm  
 Strahlanstieg : 27°  
 Einstellbarer Sektor : 20° bis 340° oder Vollkreis  
 Anschluß : ¾" Außengewinde



## P-6510-VYR

Druck am Regner : 3,5 bis 5,6bar  
 Wasserverbrauch : 2,2 bis 8,1m<sup>3</sup>/h  
 Wurfweite : 15,2 bis 23,0m  
 Düsendurchmesser : 4,8 bis 9,52mm  
 Strahlanstieg : 27°  
 Einstellbarer Sektor : 20° bis 340° oder Vollkreis  
 Anschluß : 1" Innengewinde



Hochleistungs-Schwinghebelregner (Sektor- u. Kreisregner). Diese robusten Regner werden auf Stativen, Standrohren oder Rohrleitungen eingesetzt.

## Merkmale

- Robuste Rotguss Konstruktion (FEC)
- Robuste Messing Konstruktion (VYR)
- Edelstahl Antriebsfeder
- Edelstahl Umschaltfeder
- Strahlstörsschraube

## Anwendungsbereiche

- Öffentliche Grünanlagen
- Gartenbau
- Landwirtschaft
- Tennisanlagen

## Leistungsdaten

Düsen Ø [mm]	Modell P-5004-FEC				Modell P-6003-FEC										
	3,5*		4,0		4,0		4,4		4,8*		5,2		5,6		
bar	m³/h	m	m³/h	m	bar	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m
2,0	0,68	11,4	0,83	11,7	2,1	0,89	11,8	1,07	12,1	1,27	12,4	1,50	12,7	1,73	13,0
2,5	0,79	11,7	0,94	12,0	2,8	1,02	12,4	1,23	12,7	1,45	13,0	1,73	13,3	2,00	13,6
3,0	0,86	11,9	1,04	12,2	3,5	1,14	13,0	1,39	13,0	1,64	13,6	1,93	13,9	2,23	14,2
3,5	0,90	12,1	1,15	12,5	4,2	1,25	13,3	1,50	13,6	1,79	13,9	2,11	14,2	2,45	14,4

Düsen Ø [mm]	Modell P-6510-FEC (1-düsigg)								Modell P-6510-FEC (2-düsigg)							
	6,4*		7,1		7,9		8,7		6,4 x 3,2*		7,1 x 3,2		7,9 x 3,2		8,7 x 3,2	
bar	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m
3,1	2,77	16,8	3,52	17,7	4,29	18,6	5,11	19,2	3,45	16,8	4,20	17,7	4,97	18,6	5,79	19,2
3,5	2,93	17,4	3,70	18,3	4,54	19,2	5,41	19,8	3,63	17,4	4,41	18,3	5,25	19,2	6,11	19,8
3,8	3,09	17,4	3,91	18,9	4,77	19,8	5,68	20,4	3,84	17,4	4,63	18,9	5,52	19,8	6,43	20,4
4,2	3,23	17,7	4,09	19,8	5,00	20,4	5,95	21,0	4,00	17,7	4,86	19,8	5,77	20,4	6,72	21,0
4,5	3,36	18,9	4,27	20,4	5,22	21,0	6,22	21,3	4,18	18,9	5,09	20,4	6,04	21,0	7,04	21,3
4,8	3,50	19,2	4,43	21,3	5,43	21,6	6,47	22,0	4,34	19,2	5,27	21,3	6,27	21,6	7,31	22,0
5,2	3,63	19,5	4,61	21,6	5,63	22,3	6,72	22,6	4,50	19,5	5,47	21,6	6,50	22,3	7,59	22,6
5,5	3,75	19,8	4,75	22,0	5,84	22,9	6,95	23,2	4,63	19,8	5,63	22,0	6,72	22,9	7,84	23,2

Düsen Ø [mm]	Modell P-5004-VYR								Modell P-6003VYR								
	3,2		3,6		4,0*		4,4		4,4		4,8*		5,2		5,5		
bar	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	bar	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m
2,0	0,55	10,5	0,66	11,0	0,85	11,5	1,03	12,0	2,5	1,15	13,1	1,36	13,4	1,56	13,7	1,89	14,0
2,5	0,60	11,0	0,73	11,5	0,95	12,0	1,15	12,5	2,8	1,22	13,4	1,45	13,7	1,68	14,0	2,02	14,3
3,0	0,66	11,5	0,80	11,5	1,04	12,0	1,27	12,5	3,1	1,30	13,7	1,54	14,0	1,79	14,3	2,13	14,6
3,5	0,71	11,5	0,86	12,0	1,10	12,5	1,35	13,0	3,5	1,36	14,0	1,63	14,3	1,90	14,3	2,25	14,9
4,0	0,76	12,0	0,91	12,5	1,18	13,0	1,44	13,5	3,9	1,43	14,3	1,70	14,3	2,00	14,6	2,33	14,9
									4,2	1,48	14,3	1,77	14,6	2,10	14,9	2,42	15,3

Düsen Ø [mm]	Modell P-6510-VYR (1-düsigg)								Modell P-6510-VYR (2-düsigg)							
	5,5		6,4*		7,1		8,7		5,5 x 3,2		6,4 x 3,2*		7,1 x 3,2		7,9 x 3,2	
bar	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m
3,5	2,24	16,5	2,92	17,1	3,70	18,0	5,40	19,5	3,02	16,8	3,70	17,4	4,47	18,3	5,32	19,2
4,2	2,47	17,4	3,22	17,4	4,08	19,5	5,94	20,2	3,31	17,7	4,15	17,7	4,92	19,8	5,77	20,4
4,9	2,67	18,0	3,49	18,9	4,22	21,0	6,46	21,6	3,47	18,0	4,24	18,9	5,06	20,4	6,04	21,0
5,3	2,76	16,6	3,63	19,2	4,60	21,3	6,71	22,2	3,77	18,9	4,54	19,5	5,50	21,6	6,52	22,2
5,6	2,86	18,9	3,74	19,5	4,74	21,6	6,94	22,8	3,93	19,2	4,72	19,8	5,63	21,9	6,72	22,9

Daten repräsentieren Testergebnisse bei Windstille. An örtliche Bedingungen anpassen. \* = Standarddüse  
 bar = Fließdruck am Regner      m³/h = Wasserverbrauch      m = Wurfweite in Meter (Radius)



## Oberflur-Schwinghebelregner (Teil- und Vollkreis)



### P-150-VYR

Druck am Regner	: 5,0 bis 7,0bar
Wasserverbrauch	: 7,00 bis 28,00m <sup>3</sup> /h
Wurfweite	: 26,0 bis 37,0m
Düsendurchmesser	: 9,0 bis 16,0mm
Strahlanstieg	: 27°
Einstellbarer Sektor	: 20° bis 340° oder Vollkreis
Anschluß	: 1 ¼" Außengewinde

## Oberflur-Schwinghebelregner (Vollkreis)

Hochleistungs-Schwinghebelregner (Kreisregner). Diese robusten Regner werden auf Stativen, Standrohren oder Rohrleitungen eingesetzt.

### Merkmale

- Robuste Rotguss Konstruktion (FEC)
- Robuste Messing Konstruktion (VYR)
- Edelstahl Antriebsfeder

### Anwendungsbereiche

- Öffentliche Grünanlagen
- Gartenbau
- Landwirtschaft



### F-7020-FEC

Druck am Regner	: 2,50 bis 4,20bar
Wasserverbrauch	: 1,86 bis 4,83m <sup>3</sup> /h
Wurfweite	: 16,0 bis 19,8m
Düsendurchmesser	: 5,60 bis 7,10mm
Strahlanstieg	: 33°
Anschluß	: 1" & ¾" Innengewinde



### F-7011-FEC

Druck am Regner	: 3,1 bis 5,5bar
Wasserverbrauch	: 2,77 bis 9,0m <sup>3</sup> /h
Wurfweite	: 16,8 bis 23,5m
Düsendurchmesser	: 6,4 bis 9,5mm
Strahlanstieg	: 23°
Anschluß	: 1" Aussengewinde



### F-7020-VYR

Druck am Regner	: 2,45 bis 4,90bar
Wasserverbrauch	: 0,94 bis 5,23m <sup>3</sup> /h
Wurfweite	: 14,5 bis 21,0m
Düsendurchmesser	: 3,96 bis 7,14mm
Strahlanstieg	: 27°
Anschluß	: ¾" Innengewinde



### F-7011-VYR

Druck am Regner	: 2,8 bis 5,6bar
Wasserverbrauch	: 1,99 bis 9,40m <sup>3</sup> /h
Wurfweite	: 18,4 bis 26,0m
Düsendurchmesser	: 5,55 bis 9,52mm
Strahlanstieg	: 27°
Anschluß	: 1" Innengewinde

# Leistungsdaten

Düsen Ø [mm]	Modell P-150-VYR											
	9,0 x 3,2		10,0 x 3,2		11,0 x 3,2		13,0 x 6,3*		14,5 x 6,3		16,0 x 6,3	
bar	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m
5,0	7,00	26,0	8,60	26,0	10,6	28,0	16,2	31,0	18,3	32,0	23,2	33,0
6,0	7,80	27,0	9,50	28,0	11,7	29,0	18,2	34,0	20,0	34,0	25,8	36,0
7,0	8,50	28,0	10,3	29,0	12,6	30,0	19,5	36,0	21,5	36,0	28,0	37,0

Düsen Ø [mm]	Modell F-7020-FEC (1-düsig)										Modell F-7020-FEC (2-düsig)									
	5,6		6,0		6,4*		6,7		7,1		5,6 x 3,2		6,0 x 3,2		6,4 x 3,2*		6,7 x 3,2		7,1 x 3,2	
bar	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m
2,5	1,86	16,0	2,16	16,8	2,45	17,0					2,48	16,0	2,70	16,8	2,95	17,0				
2,8	2,00	16,5	2,29	17,0	2,61	17,5	2,95	18,0			2,71	16,5	3,02	17,0	3,30	17,5	3,66	18,0		
3,2	2,11	17,5	2,43	17,5	2,77	18,0	3,14	18,5	3,50	18,8	2,89	17,5	3,22	17,5	3,48	18,0	3,87	18,5	4,20	18,8
3,5	2,23	17,8	2,57	18,0	2,93	18,5	3,29	18,8	3,70	19,0	3,03	17,8	3,38	18,0	3,68	18,5	4,08	18,8	4,41	19,0
3,9	2,34	18,0	2,68	18,5	3,07	19,0	3,45	19,0	3,88	19,3	3,16	18,0	3,52	18,5	3,86	19,0	4,26	19,0	4,62	19,3
4,2			2,82	19,0	3,20	19,5	3,61	19,5	4,04	19,8			3,58	19,0	4,08	19,5	4,44	19,5	4,83	19,8

Düsen Ø [mm]	Modell F-7011-FEC (1-düsig)								Modell F-7011-FEC (2-düsig)							
	6,4*		7,1		7,9		8,7		6,4 x 3,2*		7,1 x 3,2		7,9 x 3,2		8,7 x 3,2	
bar	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m
3,1	2,77	16,8	3,52	17,7	4,29	18,6	5,11	19,2	3,45	16,8	4,20	17,7	4,97	18,6	5,79	19,2
3,5	2,93	17,4	3,70	18,3	4,54	19,2	5,41	19,8	3,63	17,4	4,41	18,3	5,25	19,2	6,11	19,8
3,8	3,09	17,4	3,91	18,9	4,77	19,8	5,68	20,4	3,84	17,4	4,63	18,9	5,52	19,8	6,43	20,4
4,2	3,23	17,7	4,09	19,8	5,00	20,4	5,95	21,0	4,00	17,7	4,86	19,8	5,77	20,4	6,72	21,0
4,5	3,36	18,9	4,27	20,4	5,22	21,0	6,22	21,3	4,18	18,9	5,09	20,4	6,04	21,0	7,04	21,3
4,8	3,50	19,2	4,43	21,3	5,43	21,6	6,47	22,0	4,34	19,2	5,27	21,3	6,27	21,6	7,31	22,0
5,2	3,63	19,5	4,61	21,6	5,63	22,3	6,72	22,6	4,50	19,5	5,47	21,6	6,50	22,3	7,59	22,6
5,5	3,75	19,8	4,75	22,0	5,84	22,9	6,95	23,2	4,63	19,8	5,63	22,0	6,72	22,9	7,84	23,2

Düsen Ø [mm]	Modell F-7020-VYR (1-düsig)										Modell F-7020-VYR (2-düsig)									
	4,0		4,8		5,5		6,4*		7,1		4,0 x 2,4		4,8 x 3,2		5,5 x 3,2		6,4 x 3,2*		7,1 x 3,2	
bar	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m
2,5	0,94	14,5	1,36	15,1	1,88	16,2	2,04	17,1	3,00	18,0	1,29	14,5	2,00	15,5	2,51	16,2	3,04	16,9	3,67	17,2
3,2	1,07	15,1	1,55	16,2	2,14	17,4	2,75	18,4	3,45	18,7	1,47	15,0	2,29	15,9	2,88	17,1	3,49	18,1	4,19	18,4
3,5	1,13	15,3	1,63	16,3	2,24	17,8	2,91	18,9	3,63	19,3	1,55	15,1	2,40	16,1	3,01	17,5	3,67	18,6	4,42	19,1
4,2	1,23	15,6	1,78	16,6	2,41	18,4	3,16	19,5	3,97	20,7	1,69	15,4	2,63	16,3	3,26	18,1	4,01	19,2	4,43	20,4
4,9	1,35	15,9	1,92	16,9	2,56	18,7	3,42	20,1	4,17	21,7	1,83	15,7	2,81	16,6	3,49	18,4	4,33	19,8	5,23	21,4

Düsen Ø [mm]	Modell F-7011-VYR (1-düsig)								Modell F-7011-VYR (2-düsig)							
	5,5		6,4*		7,1		7,9		5,5 x 4,4		6,4 x 4,4		7,1 x 4,8		8,7 x 5,6	
bar	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m
2,8	1,99	18,4	2,61	19,5	3,31	19,8	4,01	20,1	3,20	18,4	3,78	19,5	4,61	19,8	6,52	20,7
3,2	2,13	18,7	2,77	19,9	3,51	20,4	4,29	20,7	3,46	18,7	4,03	19,9	4,90	20,4	6,98	21,6
3,5	2,24	19,0	2,92	20,4	3,70	21,0	4,54	21,3	3,54	19,0	4,28	20,4	5,18	21,0	7,34	22,5
4,2	2,47	19,6	3,22	21,1	4,08	21,9	4,99	22,5	3,96	19,6	4,68	21,1	5,72	21,9	8,10	23,7
4,6	2,58	19,9	3,36	21,6	4,26	22,4	5,22	21,6	4,14	19,9	4,93	21,6	5,98	22,4	8,42	24,4
5,6	2,86	21,3	3,74	23,0	4,74	23,7	5,83	24,5	4,61	21,3	5,44	23,0	6,62	23,7	9,40	26,2

Daten repräsentieren Testergebnisse bei Windstille. An örtliche Bedingungen anpassen. \* = Standarddüse  
 bar – Fließdruck am Regner      m³/h – Wasserverbrauch      m – Wurfweite in Meter (Radius)



# FECO - Schlauchwagen Modell 100

aus feuerverzinktem Stahl

-robust und für den Langzeiteinsatz konstruiert-

## Qualitäts-Merkmale

- Schlauchaufnahme bis max. 120 m 1"-Schlauch
- Große Luftbereifung 400/100 gewährleistet einen leichten Transport
- Schlauchtrommel kompl. feuerverzinkt
  - Kern-Durchmesser 300 mm
  - Ronden-Durchmesser 760 mm aus 2 mm Stahlblech
- **Standard-Ausführung mit Durchfluß.** Dieses Modell hat einen drehbaren Winkel-Anschluß Gr. 1" aus Bronze/ Messing mit Geka-Kupplung

**Viele tausend FECO-Schlauchwagen** sind aufgrund der hohen Qualität bereits in kommunalen und städtischen Gartenämtern, auf Bauhöfen, Sportanlagen, in Gärtnereien und Baumschulen sowie im Garten- und Landschaftsbau im Einsatz.



## Modell-Auswahl

Schlauchwagen Modell 100 mit **Durchfluß**

Bestell-Nr. 3021 (ohne Schlauch)

## FECO - Stative

### Regnersteckdorn aus Messing

Ausgang: 1/2"IG

Eingang: Schlauchtülle 1/2" & 3/4"

Artikel-Nr.: Stat-45-st



### Tellerstativ aus Aluminium

Ausgang: 1/2"IG

Eingang: Schnell-Kupplung

Artikel-Nr.: Stat-4pb-075





# FECO - Stative

## Ziehstativ aus feuerverzinktem Rohr für Landwirtschaft, Grünflächen und Sportanlagen

- Sehr robust
- Bestens geeignet für Kreis- oder Sektorregner bis 1"- Anschluß
- Der Standort kann problemlos durch Ziehen am Schlauch gewechselt werden
- Höhe ca. 80 cm
- durch Lösen der Knebelschraube leicht zusammenklappbar
- Feuer-Verzinkung schützt vor Rostbildung
- Ausgang 1"AG / Eingang „GEKA“-Kupplung

**Artikel-Nr.: Stat-5020** (Regner nicht im Lieferumfang)



## Ziehstativ aus verzinktem Rohr für Grünflächen, Sportanlagen & Hausgärten

- Sehr robust
- Bestens geeignet für Kreis- oder Sektorregner bis 1/2"- Anschluß
- Der Standort kann problemlos durch Ziehen am Schlauch gewechselt werden
- Höhe ca. 30 cm
- Verzinkung schützt vor Rostbildung
- Ausgang 1/2 "IG / Eingang „GEKA“-Kupplung

**Artikel-Nr.: Stat-4010** (Regner nicht im Lieferumfang)



## Dreibein-Klappstativ mit Tellerfüßen für Tennisplätze und Grünflächen

- Sehr robust
- Bestens geeignet für Kreis- oder Sektorregner mit 1/2"- und 3/4"- Anschluß
- Platzsparend; denn es ist leicht zusammenklappbar
- Höhe ca. 80 cm
- Galvanik-Verzinkung schützt vor Rostbildung
- Tellerfüße schützen Granddecke vor Beschädigung
- Ausgang 3/4"IG / Eingang „GEKA“-Kupplung

**Artikel-Nr.: Stat-5010** (Regner nicht im Lieferumfang)



## Sportplatz-Stativ mit Vollgummibereifung

- Sehr robust
- Bestens geeignet für Kreis- oder Sektorregner mit 1 1/2" Anschluß
- mit Vollgummibereifung 2x400/90 & 1x245/70 für leichten Transport
- Höhe ca. 60 cm
- Feuer-Verzinkung schützt vor Rostbildung
- Ausgang 1 1/2" AG / Eingang „STORZ“-C

**Artikel-Nr.: Stat-5050** (Regner nicht im Lieferumfang)



Alle Stative werden ohne Regner geliefert.

# REMO 3T der Profi, der auf Sportplätzen in aller Welt zu Hause ist!

MADE IN GERMANY



Betriebsicherheit bis in sein hohes Alter. Kaum Verschleisssteile. Einfache Bedienung.

Gleichmässige Wasserverteilung ...  
... darauf kommt es an!

**Wasser-Turbinen-Antrieb. (Vollstrom)**

**... die ideale Lösung,  
Sportplätze, Parkanlagen und vieles mehr  
kostengünstig zu beregnen.**

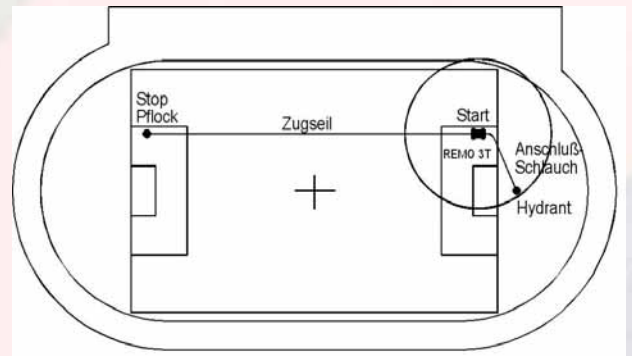
optional:  
Geschwindigkeits-  
regulierung



## REMO 3T *Compact* (legt den Schlauch während der Beregnung ab)



Arbeitsweise des REMO 3T  
**Compact** auf einem Sportplatz



Selbstfahrender Grossflächenregner REMO 3T Compact komplett ausgerüstet mit:

- Kreisregner
- Anhängervorrichtung für Schlauchwagen
- Schlauchwagen Mod. 100 zur Aufnahme von bis zu 120m 1"-Schlauch (optional), als Nachläufer
- feuerverzinkt
- Bereifung 400/100
- Zugdeichsel
- Trommelbremse
- Schlauchtrommel mit Durchfluss und MS-Drehgelenk
- Verbindungsschlauch einschl. Kupplungen zwischen REMO und Schlauchwagen



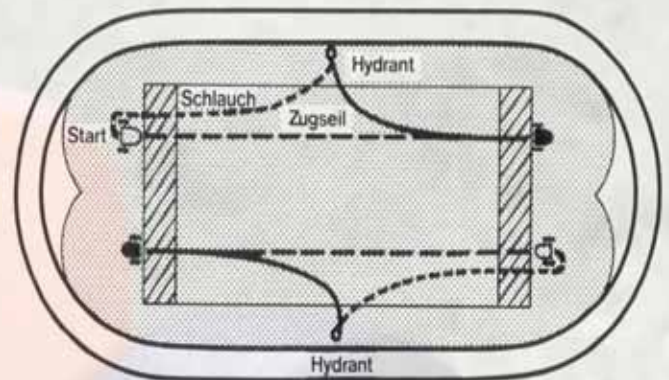
# REMO 3T mit seinen besonderen Eigenschaften

- Antrieb durch den Wasserdruck
- Automatische Abschaltung am Laufende bis 100m
- Getriebe und Turbine aus Grauguss (ein dauerhaftes Material)
- kein lästiges Ab- bzw. Spritzwasser im nahen Gerätebereich aufgrund der Vollstrom-Turbine
- saubere, präzise Bearbeitung
- vier gleichgrosse Räder und eine Haube sind **serienmässig**

## Bedienung

1. **REMO 3T** auf Startposition stellen und Ventil öffnen
2. Das 100m lange Seil ausziehen und am Ende am mitgelieferten Pflöck befestigen.
3. 1"-Schlauch auslegen, am **REMO 3T** und Hydrant anschliessen
4. Hydranthahn öffnen; **REMO 3T läuft!**  
Der Anschlag am Pflöck unterbricht die Wasserzufuhr; **REMO 3T** ist ausser Betrieb.

Arbeitsweise des **REMO 3T** auf einem Sportplatz



## Leistungsdaten

Berechnete Flächenbreite : 26 bis 40 m  
Berechnete Flächenlänge : 13 bis 140 m

Laufgeschwindigkeit REMO 3T  
(Ausstattungsabhängig) : 10 – 25 m/Std.

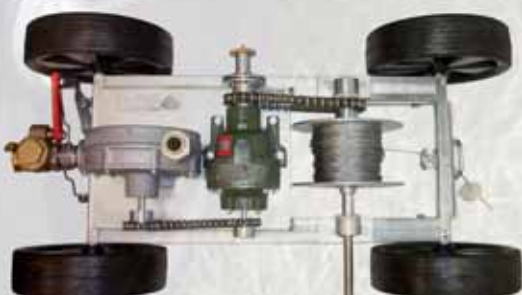
Niederschlag mit REMO 3T: 3 bis 10 mm

Betriebsdruck: 4,0 bis 8,0 bar

## Leistungstabelle (ca. Werte)

Düsen Ø	Druck am Regner	Berechnete Breite	Wasserverbrauch
[mm]	[bar]	[m]	[m³/h]
5,95 (15/64")	3,0	32	2,0
	4,0	34	2,2
	5,2	36	2,5
6,35 (1/4") *	3,5	34	2,5
	4,0	34	3,0
	4,5	35	3,2
	5,0	36	3,3
7,14 (9/32")	4,0	36	3,1
	5,0	39	3,5

Weitere Werte und Düsengrössen auf Anforderung.  
Daten repräsentieren Testergebnisse bei Windstille.  
An örtliche Bedingungen anpassen.  
\* Standard-Düse im Lieferumfang





# REMO 5T

Das selbstfahrende Sportplatz-**RE**gen**MO**bil fährt ohne Strom



MADE IN GERMANY

## Verblüffend einfache Bedienung

Auf dem Gerät ist eine Haspel mit 100 m Zugseil. Das Zugseil wird ausgezogen und an dem mitgelieferten Plock befestigt. Der 1¼"-Qualitätsschlauch wird an den Hydranten oder an eine andere Zapfstelle angekuppelt. Mit dem Öffnen des Wasserhahnes nimmt das Gerät den Betrieb auf. Während der Beregnung wickelt sich der Schlauch selbständig ab.



## Bauweise + Ausstattung

- Robustes Fahrgestell, feuerverzinkt, 3 luftbereifte Räder
- Schlauchtrommel, feuerverzinkt, mit Seitenscheiben
- 100 m Qualitätsschlauch 1 1/4" mit Gewebeeinlage
- Rückschlagventil mit Geka-Kupplungs-Anschluß
- 100 m Stahl-Zugseil
- Hochwertiger Weitwurf-Kreisregner aus Bronzeguß/Messing
- Wasser-Turbinen-Antrieb. (Vollstrom) aus Guß



## Selbsttätige Beregnung -stufenlos einstellbare Fahrgeschwindigkeit-

Der Wasserdruck treibt die Turbine an. An dem ausgezogenen Seil zieht sich das Gerät langsam und stetig zum vorbestimmten Endpunkt. Der wasserführende Schlauch wird dabei von der Schlauchtrommel automatisch abgelegt. Der Hochleistungs-Kreisregner sorgt für eine hervorragende, gleichmäßige und lückenlose Wasserverteilung.

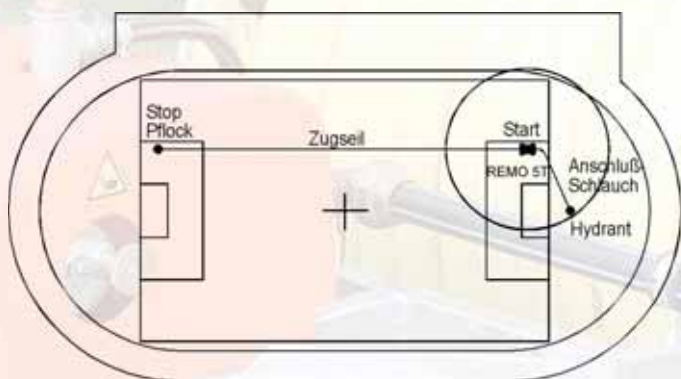
### Automatische Endabschaltung

Erreicht das Gerät eine an beliebiger Stelle des Zugseils fixierbare Anschlag-scheibe, wird die Wasserzufuhr automatisch unterbunden, und das REMO 5-Gerät schaltet ab.

REMO 5 legt die 100m 1¼"-Schlauch während des Beregnungsvorganges von der Schlauchtrommel ab. Nach dem Beregnungsende wird der Schlauch mit der Handkurbel aufgetrommelt. Neben einer höheren Beregnungsleistung bietet das Gerät den Vorteil der Kompakt-Beregnungseinheit.

### Reguliermöglichkeiten

Beregnete Flächenbreite : 28 bis 44 m	Laufgeschwindigkeit : 10 –25 m/Std.
Beregnete Flächenlänge : bis 144 m	Niederschlag : 5 bis 15 mm
Betriebsdruck : 4,0 bis 8,0 bar	



### Leistungstabelle (ca. Werte)

Düsen Ø	Druck am Regner	Beregnete Breite	Wasserverbrauch
[mm]	[bar]	[m]	[m³/h]
6,4*	4,2	34	3,2
	4,5	36	3,3
	5,2	36	3,6
	5,5	38	3,7
7,1	4,2	38	4,1
	4,5	39	4,3
	5,2	42	4,6
	5,5	42	4,7
7,9	4,2	40	5,0
	4,5	41	5,2
	5,2	42	5,6
	5,5	44	5,8
8,7	4,2	42	5,9
	4,5	42	6,2
	5,2	43	6,7
	5,5	45	7,0

Weitere Werte und Düsengrößen auf Anforderung.  
Daten repräsentieren Testergebnisse bei Windstille.  
An örtliche Bedingungen anpassen.  
\* Standard-Düse im Lieferumfang

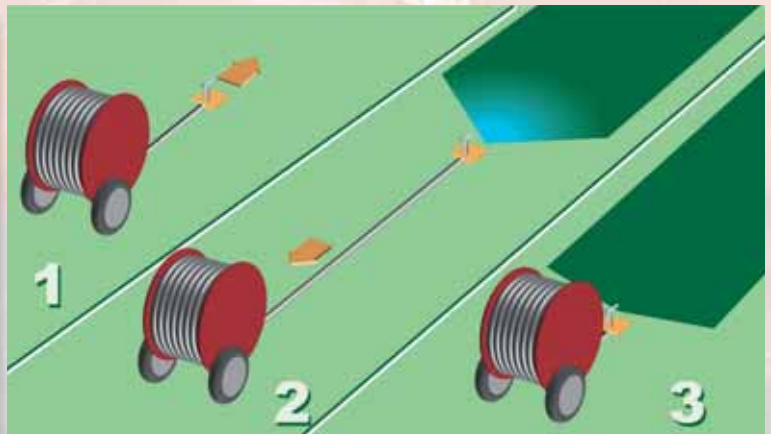


# Einzugs-Beregnungsmaschinen REMO 40-T-130 & REMO 50-T-160



## Merkmale:

- PE-Spezialrohr für Beregnungsmaschinen
- automatische Totalabschaltung (hydr.)
- 2-Rad-Regnerwagen mit Weitwurf-Sektorregner
- Rohrwindungen-Steuerung
- Deichsel für Handtransport
- Rohrtrommelantrieb durch Wasserturbine, stufenlos regulierbar über By-Pass
- direkter Antrieb über Backen



## Funktionsweise:

- 1.) PE-Spezialrohr manuell ausziehen
- 2.) Die Maschine zieht das Rohr automatisch ein
- 3.) Bei Ankunft des Regnerwagens an der Maschine, schaltet diese automatisch ab



## Leistungstabelle REMO 40-T-130

Düsen-Ø [mm]	Druck an der Maschine [bar]	Wurfweite [m]	Berechnete Breite 85% [m]	Wasserverbrauch [m³/h]
<b>8</b>	2,4	15,5	26,4	2,94
	3,0	17,0	28,9	3,42
	5,5	20,5	34,9	4,80
<b>10</b>	2,9	17,0	28,9	4,56
	3,7	18,0	30,6	5,28
	6,6	22,0	37,4	7,44

Weitere Werte und Düsengrößen auf Anforderung. Daten repräsentieren Testergebnisse bei Windstille. An örtliche Bedingungen anpassen.

## Leistungstabelle REMO 50-T-160

Düsen-Ø [mm]	Druck an der Maschine [bar]	Wurfweite [m]	Berechnete Breite 85% [m]	Wasserverbrauch [m³/h]
<b>10</b>	3,0	18,0	30,6	5,28
	4,2	20,5	34,9	6,42
	5,4	22,0	37,4	7,44
<b>12</b>	3,4	19,0	32,3	7,62
	4,8	21,0	35,7	9,30
	6,2	23,5	40,0	10,74

Weitere Werte und Düsengrößen auf Anforderung. Daten repräsentieren Testergebnisse bei Windstille. An örtliche Bedingungen anpassen.

### automatische Totalabschaltung



### serienmäßiges Stützrad



### Technische Daten & Modellauswahl

#### **Modell REMO 40-T-130**

Rohrlänge: 130m PE-40  
 Länge ohne Deichsel: 140cm  
 Breite: 97 bis 103cm; Höhe: 110cm  
 Gewicht: ca. 188 kg (ohne Wasser)

#### **Modell REMO 50-T-160**

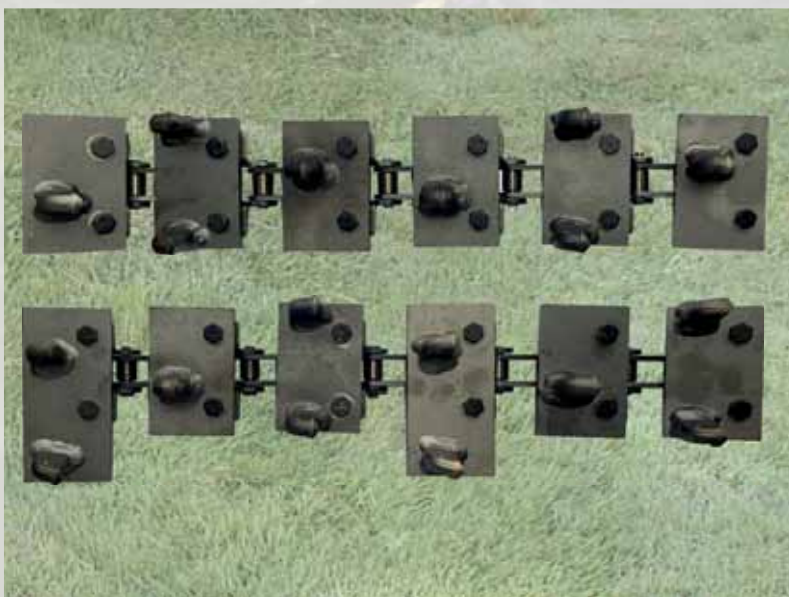
Rohrlänge: 160m PE-50  
 Länge ohne Deichsel: 174cm  
 Breite: 119 bis 132cm; Höhe: 132cm  
 Gewicht: ca. 285kg (ohne Wasser)



# Grabenfräse TR-12



Die Grabenfräse TR-12 ist die kleinste und stärkste Maschine ihrer Art. Sie zeichnet sich durch hohe Qualität und Zuverlässigkeit aus. Mit ihr lassen sich kleine Gräben für Beregnungsleitungen und Elektrokabel mühelos innerhalb kurzer Zeit herstellen. TR-12 ist eine Investition, die sich lohnt und sich schnell amortisiert hat. Die Grabenfräse TR-12 ist robust und hat ein kompaktes Design. Die TIGER-Fräskette ist mit Spezialzähnen aus gehärtetem Kohlenstoff-Stahl bestückt. Ihre Fräsgeschwindigkeit erreicht 1 bis 2 Meter pro Minute; sie kann bis 35 cm (50 cm) tief und 10 cm (15 cm) breit fräsen.



Die Fräsketten sind mit Spezialzähnen aus gehärtetem Kohlenstoff bestückt. Die Grabezähne sind in unregelmäßiger Richtung angebracht, so daß es möglich ist, Steine von unterschiedlicher Größe mit herauszugraben.



Beginn der Fräsarbeit.



Die Räder werden automatisch blockiert, um ein selbsttätiges Fortlaufen der TR-12 zu verhindern.



Seitlicher Erdbodenauswurf durch Förderschnecke.



Die Fräsgeschwindigkeit beträgt ca. ein bis zwei Meter pro Minute.





Der Fräskettenantrieb erfolgt über eine Rutschkupplung, die mit dem Motor verbunden ist sowie über einen Keilriemen. Durch diese Antriebskombination wird ein gefahrloses Fräsen gewährleistet und die Maschine geschont.



Die Räder werden blockiert, um ein selbsttätiges Fortlaufen der TR-12 Fräse zu verhindern.



Die Grabentiefe wird von einem einzigen Hebel aus reguliert. Drei Frästiefen stehen zur Auswahl: 15 cm, 25 cm und 35 cm (Option 30 cm, 40 cm, 50 cm).



Die Maschine wird mit einem 5,5 PS Honda-Motor geliefert.



Die Fräse TR-12 ist mit einem Sicherheitshebel ausgerüstet, der den Motor sofort abschaltet, sobald der Bediener das Gerät verlässt.

## Technische Daten & Modellauswahl

### Modell TR-12

Motor: z.B. Honda 5,5 PS  
 Arbeitstiefe bis ca. 35 cm  
 Breite des Grabens bis ca. 10 cm  
 Antrieb: Handantrieb  
 Länge 157 cm; Breite 65 cm; Höhe 102 cm  
 Gewicht: 105 kg

### Modell TR-12-3001

Ausgerüstet wie TR-12 jedoch ...  
 Arbeitstiefe bis ca. 50 cm

### Modell TR-12-3002

Ausgerüstet wie TR-12 jedoch ...  
 Breite des Grabens bis ca. 15 cm

### Modell TR-12-3003

Ausgerüstet wie TR-12 jedoch ...  
 Arbeitstiefe bis ca. 50 cm  
 Breite des Grabens bis ca. 15 cm



# Schnellkupplungsventile, Ventilschlüssel und Schlauch-Schwenkkrümmer

## Grösse 3/4" aus Messing

 <p>Schnellkupplungsventil Anschluß: 3/4"IG Modell <b>3-RC</b></p>	 <p>Ventilschlüssel Anschluß: 1/2"IG/3/4"AG Modell <b>33-K</b></p>	 <p>Schwenkkrümmer Anschluß: 3/4"AG Modell <b>SH-0</b></p>
---	---	--

## Grösse 1" aus Messing

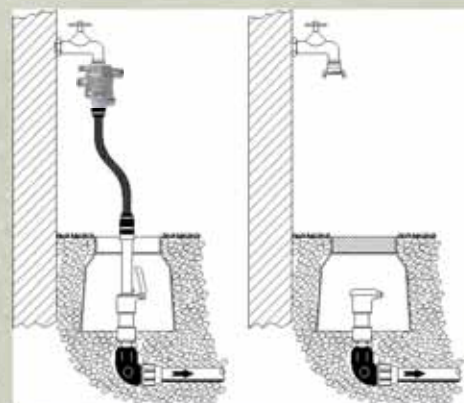
 <p>Schnellkupplungsventil Anschluß: 1"IG Modell <b>5-RC</b></p>	 <p>Ventilschlüssel Anschluß: 3/4"IG/1"AG Modell <b>55-K</b></p>	 <p>Schwenkkrümmer Anschluß: 1"AG Modell <b>SH-2</b></p>
--	--	--



Systembeispiel

## Schnellkupplungsventile aus Kunststoff

 <p>Schnellkupplungsventil Modell <b>23039-3/4</b> (3/4"AG) Modell <b>23039-1</b> (1"AG)</p>	 <p>Ventilschlüssel Anschluß: 3/4"AG Modell <b>23139-3/4</b></p>
---	---



Systembeispiel

## Verkaufs-, Zahlungs- und Lieferbedingungen

### 1. Allgemeines

Sämtliche Lieferungen und Leistungen erfolgen ausschließlich aufgrund unserer nachstehenden Bedingungen, soweit wir nicht ausdrücklich eine hiervon abweichende Vereinbarung schriftlich bestätigen. Eventuelle Einkaufsbedingungen der Besteller haben nur durch unsere schriftliche Zustimmung Gültigkeit. Wir behalten uns das Recht vor, jederzeit Konstruktionsänderungen vorzunehmen. Wir sind jedoch nicht verpflichtet, derartige Änderungen auch an bereits ausgelieferte Produkte vorzunehmen. Der Nachdruck, auch auszugsweise, der von uns gelieferten Unterlagen (Prospekte, Produktinformationen, Zeichnungen usw.), ist nur mit unserer schriftlichen Genehmigung gestattet. Eine Veränderung unserer Ware bedarf unserer vorherigen schriftlichen Zustimmung. Eine Veränderung unserer Ware und jede Sonderstempelung, die als Ursprungszeichen des Käufers oder Dritter gelten und den Anschein erwecken könnten, dass es sich um ein Sonderzeugnis handelt, sind unzulässig. Soweit dem Käufer Software überlassen wird, hat er an dieser und der entsprechenden Dokumentation ein nicht ausschließliches Nutzungsrecht. Die Nutzung beschränkt sich auf die Verwendung für das maßgebliche FECO-Produkt und ist im Übrigen ausgeschlossen. Der Käufer darf die Software nur dann und insoweit vervielfältigen, überarbeiten oder übersetzen, als dies für die bestimmungsgemäße Nutzung des Liefergegenstandes unerlässlich ist. Herstellerangaben wie Copyright-Vermerke dürfen nicht entfernt oder verändert werden, es sei denn, wir haben dem ausdrücklich vorher zugestimmt. Weitere Rechte an der Software und der Dokumentation stehen dem Käufer nicht zu. Insbesondere ist ihm auch die Vergabe von Unterlizenzen nicht gestattet. Technische Angaben, Abbildungen und Beschreibungen des Liefergegenstandes in Prospekten, Preislisten, CD-ROM, DVD und sonstigen Erzeugnissen sind nur verbindlich, wenn auf sie in der Auftragsbestätigung Bezug genommen wird. Für unaufgefordert eingesendete Waren und Reklamationen übernehmen wir keine Gewähr, noch leisten wir Ersatz. Bitte lassen Sie Reklamationen immer erst von uns autorisieren. Sollte eine Bestimmung in diesen Geschäftsbedingungen unwirksam sein oder werden, so wird hiervon die Wirksamkeit aller sonstigen Bedingungen nicht berührt.

### 2. Lieferzeit

Unsere Lieferzeitangaben werden nach Möglichkeit eingehalten. Für termingerechtes Eintreffen der Ware können wir jedoch keine Haftung übernehmen. Betriebsstörungen oder Fälle höherer Gewalt berechtigen uns, die vereinbarte Lieferzeit ganz oder teilweise aufzuheben. Schadensersatzansprüche aus Nichterfüllung oder verspäteter Erfüllung sind ausgeschlossen.

### 3. Preise

Die Preise verstehen sich ab Lager Deutsch Evern einschließlich Verpackung, soweit eine Verpackung aufgrund der Bauart der Geräte möglich ist, zuzüglich ges. MWSt. Es gelten die am Tage der Lieferung gültigen Preise.

### 4. Versand

Der Versand der Ware erfolgt, soweit es sich nicht um einen Verbrauchsgüterkauf handelt, in allen Fällen auf eigene Gefahr des Auftraggebers, auch dann, wenn die Kosten für die Verladung und den Transport von uns übernommen werden. Die Gefahr geht somit auf den Käufer über, sobald die Sendung zum Zwecke des Versands das Lager des Verkäufers verlassen hat. Verpackungen und Verpackungsmittel werden von uns nicht zurückgenommen.

Ein im Falle des Leistungsverzuges oder des von uns zu vertretenden Ausschlusses der Leistungspflicht gemäß § 275 BGB dem Käufer evtl. zustehender Anspruch auf Schadenersatz wegen Nichterfüllung gem. §§ 280 I, 283 BGB oder § 280 II, 286 BGB wird dahin begrenzt, dass lediglich wegen des vorhersehbaren Schadens Ersatz verlangt werden kann. Diese Haftungsbeschränkung gilt nicht,

- für die Schäden aus der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit, die auf einer vorsätzlichen oder fahrlässigen Pflichtverletzung eines gesetzlichen Vertreters oder Erfüllungsgehilfen von uns beruhen,
- oder soweit der Grund für den Leistungsverzug bzw. den Ausschluss der Leistungspflicht auf Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit eines gesetzlichen Vertreters oder eines Erfüllungsgehilfen von uns beruht.

### 5. Mängel und Mängelhaftung

**5.1** Eingehende Lieferungen sind vom Käufer sofort bei Ankunft am Bestimmungsort sorgfältig und umfassend gemäß den Angaben auf dem Lieferschein auf Vollständigkeit und einwandfreien Zustand zu untersuchen. Dabei festgestellte oder offensichtliche Mängel oder Mindermengen sind auf der Empfangsquittung oder nach Erhalt der Ware unverzüglich schriftlich, möglichst per Telefax, unter Beifügung von Belegen zu beanstanden. Mängel, die bei der Einganguntersuchung nicht festgestellt oder offensichtlich waren, sind nach ihrer Entdeckung unverzüglich schriftlich zu rügen.

**5.2** Die als mangelhaft gerügte Ware ist vom Käufer auf eigene Kosten an unsere Geschäftsanschrift zurückzusenden. Eine Erstattung der Rücksendekosten findet auch in dem Falle, dass die Mängelrüge berechtigt ist, nicht statt.

**5.3** Bei Mindermengen oder mangelhafter Ware beseitigen wir nach unserer Wahl schnellstmöglich den Mangel oder leisten Nach- bzw. Ersatzlieferungen in dem Umfang, der erforderlich ist, um Fehlmengen auszugleichen bzw. mangelhafte Teile der Lieferung zu ersetzen. Der Käufer ist zur Abnahme einer Teilmenge bzw. der mangelfreien Teile der Lieferung sowie zur Abnahme der Nacherfüllung verpflichtet. Wird durch die Nach- oder Ersatzlieferung eine vollständige oder mangelfreie Gesamtleistung von uns nicht erbracht, ist der Käufer berechtigt, eine Minderung des Kaufpreises zu verlangen. Statt dessen kann er vom Vertrag zurücktreten, soweit die Pflichtverletzung nicht unerheblich ist.

**5.4** Sachmängelansprüche verjähren in 12 Monaten.

**5.5** Die vorstehend unter 5.1 bis 5.4 enthaltenen Regelungen gelten nicht für Ansprüche des Käufers aus einem Verbrauchsgüterkauf und nicht für Ansprüche aus § 478 BGB.

**5.6** Soweit sich nachstehend nichts anderes ergibt, sind weitergehende Ansprüche des Käufers ausgeschlossen. Wir haften deshalb nicht für Schäden, die nicht der gelieferten Sache selbst anhaften, insbesondere nicht für entgangenen Gewinn oder sonstige Vermögensschäden des Käufers. Vorstehende Haftungsfreizeichnung gilt nicht

- für Schäden aus der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit, die auf einer fahrlässigen Pflichtverletzung eines gesetzlichen Vertreters oder eines Erfüllungsgehilfen von uns beruhen,
- für sonstige Schäden, die auf einer vorsätzlichen oder grob fahrlässigen Pflichtverletzung eines gesetzlichen Vertreters oder eines Erfüllungsgehilfen oder darauf beruhen, dass wir schuldhaft eine vertragswesentliche Pflicht verletzt haben,

**- für die Haftung aus dem Produkthaftungsgesetz**

- oder soweit der Mangel arglistig verschwiegen oder von uns eine Garantie für die Beschaffenheit der Sache übernommen worden ist.

### 6. Zahlung

Wenn nicht anders vereinbart, sind unsere Rechnungen innerhalb von 30 Tagen ab Rechnungsdatum netto, ohne Abzug zahlbar, und zwar unabhängig vom Eingang der Ware und ungeachtet des Rechtes der Mängelrüge. Sie sind sofort fällig bei Zahlungsunfähigkeit, Zahlungseinstellung oder Insolvenz des Bestellers. Bei Zahlungsverzug des Käufers sind wir berechtigt, Zinsen in Höhe der jeweiligen Banksätze für Überziehungskredite zu berechnen, mindestens jedoch in Höhe von 4% über dem Diskontsatz der Deutschen Bundesbank zuzüglich ges. MWSt. Zurückhaltung der Zahlung oder die Aufrechnung von Gegenansprüchen des Bestellers sind ausgeschlossen.

### 7. Eigentumsvorbehalt

Die gelieferte Ware bleibt bis zur vollständigen Bezahlung sämtlicher Forderungen aus der Geschäftsverbindung zwischen uns und dem Besteller unser Eigentum. Etwaige Be- und Verarbeitung der Vorbehaltsware erfolgt ausschließlich für uns. Wird Vorbehaltsware vom Käufer als wesentlicher Bestandteil in das Grundstück eines Dritten eingebaut, so tritt der Käufer schon jetzt gegen den Dritten oder den, den es angeht, entstehenden Forderungen auf Vergütung in Höhe des Wertes der Vorbehaltsware mit allen Nebenrechten einschließlich eines solchen auf Einräumung einer Sicherungshypothek mit dem Rang vor dem Rest an den Verkäufer ab; der Verkäufer nimmt die Abtretung an. Der Besteller ist zur Weiterveräußerung der Vorbehaltsware im Rahmen des ordnungsgemäßen Geschäftsverkehrs ermächtigt, sofern die Forderung aus dem Weiterverkauf unmittelbar an uns abgetreten wird. Es ist dem Besteller untersagt, die Vorbehaltsware im Rahmen von Räumungsverkäufen, Auktionen oder ähnlichen Sonderveranstaltungen zu verkaufen, sie zu verpfänden, Dritten zur Sicherung zu übereignen oder zu verschenken. Bei Pfändungen, sowie Beschlagnahmungen oder sonstigen Verfügungen durch Dritte hat der Besteller uns unverzüglich zu unterrichten. Zur Einziehung der an uns abgetretenen Forderungen ist der Kunde ermächtigt. Bei Zahlungseinstellung, Beantragung oder Eröffnung der Insolvenz, eines gerichtlichen oder außergerichtlichen Vergleichsverfahrens können wir jedoch verlangen, daß der Kunde uns die abgetretenen Forderungen und deren Schuldner bekanntgibt sowie alle zum Einzug erforderlichen Angaben macht und die dazugehörigen Unterlagen aushändigt sowie dem Schuldner die Abtretung mitteilt. Bei Weiterveräußerungen der Vorbehaltsware auf Kredit hat der Kunde sich gegenüber seinem Abnehmer das Eigentumsrecht vorzubehalten. Die Rechte und Ansprüche aus diesem Eigentumsvorbehalt werden bereits jetzt an uns abgetreten. Erfüllt der Kunde seine Verpflichtung uns gegenüber nicht oder nicht pünktlich, so können wir unbeschadet des uns zustehenden Anspruchs auf Vertragserfüllung die Ware herausverlangen, sofern eine dem Kunden zur Erfüllung seiner Verpflichtungen gesetzte angemessene Frist erfolglos verstrichen ist. Hat der Kunde den Vertrag erfüllt, so hat er Anspruch auf Rückgabe der Eigentumsvorbehaltsware. Sofern die Forderungen des Bestellers gegen seine Abnehmer aus der Weiterveräußerung in ein Kontokorrentkonto eingestellt werden, so tritt er den an die Stelle der einzelnen Forderungen tretenden Kontokorrentsaldo hiermit ebenfalls zur Sicherung in Höhe des Wertes der uns zustehenden Forderungen an uns ab.

Übersteigt der Wert der Sicherheiten unsere Forderungen um mehr als 20%, so sind wir verpflichtet, auf Wunsch des Bestellers einen entsprechenden Teil der Sicherungsrechte freizugeben.

### 8. Erfüllungsort und Gerichtsstand

Erfüllungsort für Lieferung und Zahlung sowie Gerichtsstand ist Lüneburg.

**FECO GmbH**  
21407 Deutsch Evern



# Beregnungstechnik seit 1928



REMO 3T



REMO 5T



REMO 40/50



Schlauchwagen



Regner



Ziehstative



Klappstative



Rollstative



Versenkbergnung



Ihr Fachhändler: