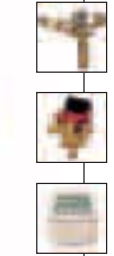


ref. 005004  
P-6

## VYR-50

impacto - impact - impact - schlaregner



### ASPERSOR VYR-50

- Fabricado en latón.
  - Conexión 1/2" macho.
  - Deflector de cobertura regulable.
  - Desde 4,5 m. a 12,75 m. de radio.
- Ref. 005001:** Aspersor circular. Deflector.  
**Ref. 005002:** Aspersor circular. Emergente.  
 Diseño especial para adaptar a la carcasa VYR-961.  
**Ref. 005004:** Círculo completo/sectores. Deflector.  
**Ref. 005005:** Círculo completo/sectores. Emergente.  
 Especial para adaptar a la carcasa VYR-961.

### ARROSEUR VYR-50

- Fabriqué en laiton.
  - Raccord 1/2" mâle.
  - Axe ressorts et butées en acier inox.
  - Déflecteur pour ajuster le rayon d'arrosage de 4,5 m. à 12,75 m.
- Réf. 005001:** Arroseur circulaire avec déflecteur.  
**Réf. 005002:** Arroseur circulaire émergent dessiné spécialement pour être adapté à carcasse VYR-961.  
**Réf. 005004:** Arroseur circulaire ou à secteur avec déflecteur.  
**Réf. 005005:** Arroseur circulaire/secteur émergent dessiné spécialement axe fileté pour être adapté à carcass VYR-961.

### SPRINKLER VYR-50

- Made of brass.
  - 1/2" female pipe thread connection.
  - Adjustable deflector set distance from 4,5 mts. to 12,75 mts. radius.
- Ref. 005001:** Full circle. Adjustable deflector.  
**Ref. 005002:** Full circle. Adjustable diffuser pin.  
 Special design for pop-up VYR-961.  
**Ref. 005004:** Full or part circle. Adjustable deflector.  
**Ref. 005005:** Full or part circle. Adjustable diffuser pin.  
 Special design for pop-up VYR-961.

### REGNER VYR-50

- Ausführung aus Messing.
  - Anschluss 1/2" männlich.
  - Sektor-Begrenzungen und Umschaltfeder aus rostfreiem Stahl.
  - Stellscheibe zur Einstellung des Wirkungsradius von 4,5 bis 12,75 Meter.
- Ref. 005001:** Rundregner mit Stellscheibe zur Einstellung der Höhe und der Wurfweite der Beregnung.  
**Ref. 005002:** Versenkbarer Rundregner Gewindeachse zur Einstellung des Gestells.  
**Ref. 005004:** Rund-oder Sektorregner mit Stellscheibe.  
**Ref. 005005:** Versenkbarer Sektorregner Gewindeachse zur Einstellung des Sammelbecken VYR-961.



- Los aspersores se suministrarán con toberas estándar si no se especifica nada en contra.  
 - Sprinklers will be furnished with standard nozzles unless specified otherwise.

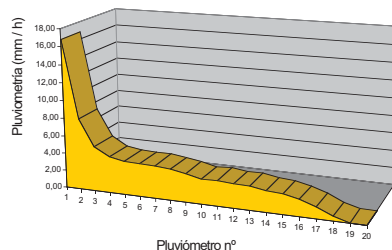
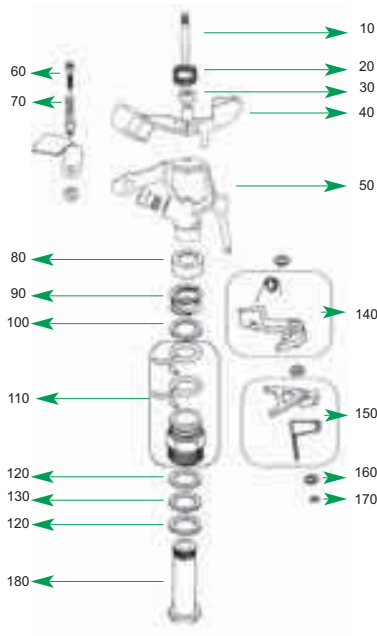
- Les arroseurs sont fournis avec des buses standard s'il n'y a pas de précision spécifique au moment de la commande.  
 - Ohne angebe von speziellen düsenbestückung-stand dardausführung





## VYR-50

**despiece y tablas - break-down and tables**  
**pannes et tables - zusammenbruch und tische**



MARCO	CU	UD
R:6*6	93	91
R:7*7	89	87
R:8*8	87	80
R:9*9	89	90
R:10*10	87	82
R:11*11	85	78
R:12*12	85	83

CU: Coeficiente de Uniformidad de Christiansen  
 UD: Uniformidad de Distribución  
 R: Marco rectangular

PLUV.	mm/h	metros
1	16,80	0,62
2	8,10	1,24
3	5,10	1,86
4	4,10	2,48
5	3,80	3,10
6	3,70	3,72
7	3,70	4,34
8	3,50	4,96
9	3,20	5,58
10	2,80	6,20
11	2,90	6,82
12	2,70	7,44
13	2,70	8,06
14	2,40	8,68
15	2,30	9,30
16	1,90	9,92
17	1,30	10,54
18	0,50	11,16

PRESIÓN (kg/cm)	2,76
CAUDAL (l/h)	1.105
Diámetro Boq. (mm)	4 P/C
Fecha	06/14/02
Observador	C.I.T
Vel. Rot. (min/rev)	0,54
Altura aspersor (m)	0,60
Duración (min)	60
T°	20°
Hr	20:00
Velocidad viento	0



	2,5 mm.		2,8 mm.		3 mm.		3,2 mm.		3,5 mm.		4 mm.		4,5 mm.	
Bars	Lit./h.	Ø mts.	Lit./h.	Ø mts.	Lit./h.	Ø mts.	Lit./h.	Ø mts.	Lit./h.	Ø mts.	Lit./h.	Ø mts.	Lit./h.	Ø mts.
1	240	18	310	19	360	19	400	20	480	20	620	21	760	22
1,5	300	19	370	19	440	20	480	21	570	21	750	22	910	23
2	340	20	420	20	500	21	550	21	660	22	850	23	1.030	24
2,5	380	21	470	21	560	22	600	22	730	23	950	24	1.150	25
3	410	22	520	22	610	23	660	23	800	23	1.040	24	1.270	25
3,5	450	23	560	23	650	23	710	23	860	24	1.100	25	1.350	26
4	480	24	600	24	690	24	760	24	910	25	1.180	26	1.440	27

Solamente para aspersores circulares.  
 Only for full circle series.

- Las zonas sombreadas no son recomendables para una distribución óptima.  
 - Shaded areas are not recommended for best distribution.

- Les zones ombrages ne sont pas conseillées pour un arrosage correct.  
 - Für optimale leistung nur einstelldaten im weissen feld der tabellen wälen.

