




MP ROTATOR®

MP ROTATOR LEISTUNGSDATEN




● **MP Ecke**

Wurfweite: 2,4 bis 4,5 m
Einstellbarer Sektor
Farbcode: Türkis

	Druck		Wurfweite m	Durchfluss l/Std	Durchfluss l/min
	Bar	kPa			
45° 	1,75	175	--	--	--
	2,00	200	3,5	36	0,61
	2,25	225	3,8	38	0,63
	2,50	250	4,0	41	0,68
	2,75	275	4,1	42	0,70
	3,00	300	4,3	44	0,73
	3,25	325	4,3	45	0,75
	3,50	350	4,4	47	0,78
90° 	1,75	175	3,2	69	1,15
	2,00	200	3,5	76	1,27
	2,25	225	3,8	79	1,31
	2,50	250	4,0	84	1,40
	2,75	275	4,1	86	1,44
	3,00	300	4,3	94	1,57
	3,25	325	4,3	98	1,63
	3,50	350	4,4	100	1,67
105° 	1,75	175	3,2	80	1,34
	2,00	200	3,5	89	1,48
	2,25	225	3,8	91	1,53
	2,50	250	4,0	98	1,63
	2,75	275	4,1	102	1,70
	3,00	300	4,3	110	1,83
	3,25	325	4,3	113	1,88
	3,50	350	4,4	117	1,94
3,75	375	4,5	120	2,00	

MP ROTATOR LEISTUNGSDATEN

- **MPLCS515**: Elfenbeinfarben, MP Linker Streifen
- **MPRCS515**: Kupfer, MP Rechter Streifen
- **MPSS530**: Braun, MP Seitenstreifen

	Druck		Wurfweite m	Durchfluss l/Std	Durchfluss l/min
	Bar	kPa			
MP Linker Streifen 	2,1	210	1,2 x 4,3	43,2	0,72
	2,4	240	1,5 x 4,6	48,0	0,80
	2,8	280	1,5 x 4,6	49,8	0,83
	3,1	310	1,5 x 4,6	52,2	0,87
	3,4	340	1,8 x 4,9	57,0	0,95
	3,8	380	1,8 x 4,9	58,8	0,98
MP Rechter Streifen 	2,1	210	1,2 x 4,3	43,2	0,72
	2,4	240	1,5 x 4,6	48,0	0,80
	2,8	280	1,5 x 4,6	49,8	0,83
	3,1	310	1,5 x 4,6	52,2	0,87
	3,4	340	1,8 x 4,9	57,0	0,95
	3,8	380	1,8 x 4,9	58,8	0,98
MP Seitenstreifen 	2,1	210	1,2 x 8,5	86,4	1,44
	2,4	240	1,5 x 9,1	93,0	1,55
	2,8	280	1,5 x 9,1	99,6	1,66
	3,1	310	1,5 x 9,1	106,8	1,78
	3,4	340	1,8 x 9,8	111,0	1,85
	3,8	380	1,8 x 9,8	115,8	1,93

Hinweis:

Streifensprühbild-Wurfweite kann um 25 % reguliert werden. MP Rotatoren wurden so konzipiert, dass auch nach Wurfweitenanpassungen immer die gleichen Niederschlagsraten beibehalten werden.

MP3000 - 6,7 bis 9,1 m Wurfweite



MP3000090
90° bis 210°



MP30000210
210° bis 270°



MP30000360
360°

MP3500 - 9,1 bis 10,7 m Wurfweite



MP3500
90° bis 210°

MP Strips



MPLCS515
Linke Ecke
1,5 x 4,6 m



MPRCS515
Rechte Ecke
1,5 x 4,6 m



MPSS530
Seitenstreifen
1,5 x 9,1 m

Außengewinde



MPCORNER
Ecke
2,4 bis 4,5 m



MP-HT
Außengewinde

MP Werkzeuge



MP Tool
Dieses praktische Werkzeug ermöglicht die einfache Einstellung von MP Rotatoren.



MP Stick
Aufgesteckt auf 1" PVC-Rohr beliebiger Länge, erlaubt der MP Stick das komfortable Einstellen von MP Rotatoren im Stehen.



MP ROTATOR

MP ROTATOR LEISTUNGSDATEN

MP1000

Wurfweite: 2.5 bis 4.6 m
 Einstellbarer Teilkreis und Vollkreis
 ● Kastanienbraun: 90° bis 210°
 ● Hellblau: 210° bis 270°
 ● Oliv: 360°

MP2000

Wurfweite: 4 bis 6.4 m
 Einstellbarer Teilkreis und Vollkreis
 ● Schwarz: 90° bis 210°
 ● Grün: 210° bis 270°
 ● Rot: 360°

MP3000

Wurfweite: 6.7 bis 9.1 m
 Einstellbarer Teilkreis und Vollkreis
 ● Blau: 90° bis 210°
 ● Gelb: 210° bis 270°
 ● Grau: 360°

	Druck		Wurfweite m	Durchfluss		Niederschl. mm/Std		Wurfweite m	Durchfluss		Niederschl. mm/Std		Wurfweite m	Durchfluss		Niederschl. mm/Std	
	Bar	kPa		l/Std	l/min	■	▲		l/Std	l/min	■	▲		l/Std	l/min	■	▲
90° 	1,75	175	--	--	--	--	--	5,2	71	1,18	11	12	7,6	158	2,63	11	13
	2,00	200	3,7	36	0,61	11	12	5,5	74	1,23	10	11	8,2	166	2,77	10	11
	2,25	225	3,8	38	0,63	10	12	5,6	80	1,33	10	12	8,4	175	2,92	10	12
	2,50	250	4,0	41	0,68	10	12	5,8	86	1,43	10	12	8,5	185	3,08	10	12
	2,75	275	4,1	42	0,70	10	11	6,1	91	1,52	10	11	9,1	195	3,25	9	11
	3,00	300	4,3	44	0,73	10	11	6,4	94	1,57	9	11	9,1	203	3,38	10	11
	3,25	325	4,3	45	0,75	10	11	6,6	97	1,62	9	10	9,1	212	3,53	10	12
	3,50	350	4,4	47	0,78	10	11	6,7	101	1,68	9	10	9,1	220	3,67	11	12
3,75	375	4,6	49	0,81	9	11	6,7	106	1,77	9	11	9,1	228	3,80	11	13	
180° 	1,75	175	--	--	--	--	--	4,9	133	2,22	11	12	7,6	320	5,48	11	13
	2,00	200	3,7	72	1,20	11	12	5,2	141	2,35	11	12	8,2	353	5,88	10	12
	2,25	225	3,8	76	1,27	10	12	5,3	150	2,50	11	13	8,4	373	6,22	11	12
	2,50	250	4,0	81	1,35	10	12	5,5	160	2,67	11	12	8,5	393	6,55	11	12
	2,75	275	4,1	84	1,40	10	11	5,8	168	2,80	10	12	9,1	413	6,88	10	11
	3,00	300	4,3	88	1,46	10	11	6,1	174	2,90	10	11	9,1	431	7,18	10	12
	3,25	325	4,3	91	1,51	10	11	6,2	182	3,03	9	11	9,1	449	7,48	11	12
	3,50	350	4,4	94	1,56	10	11	6,4	189	3,15	9	10	9,1	466	7,77	11	13
3,75	375	4,6	97	1,62	9	11	6,4	193	3,22	9	11	9,1	451	8,02	12	13	
210° 	1,75	175	--	--	--	--	--	4,9	155	2,58	11	12	7,6	384	6,40	11	13
	2,00	200	3,7	85	1,41	11	13	5,2	165	2,75	11	13	8,2	411	6,85	10	12
	2,25	225	3,8	89	1,48	10	12	5,3	175	2,92	11	13	8,4	436	7,27	11	12
	2,50	250	4,0	95	1,58	10	12	5,5	185	3,08	10	12	8,5	459	7,65	11	12
	2,75	275	4,1	98	1,63	10	11	5,8	195	3,25	10	12	9,1	481	8,02	10	11
	3,00	300	4,3	102	1,71	10	11	6,1	205	3,42	10	11	9,1	502	8,37	10	12
	3,25	325	4,3	106	1,76	10	11	6,2	214	3,57	9	11	9,1	523	8,72	11	12
	3,50	350	4,4	109	1,82	10	11	6,4	222	3,70	9	10	9,1	542	9,03	11	13
3,75	375	4,6	113	1,89	9	11	6,4	228	3,80	10	11	9,1	562	9,37	12	13	
270° 	1,75	175	--	--	--	--	--	4,9	199	3,32	11	12	7,6	501	8,35	12	13
	2,00	200	3,7	108	1,80	11	13	5,2	212	3,53	11	13	8,2	530	8,83	10	12
	2,25	225	3,8	114	1,90	10	12	5,3	225	3,75	11	13	8,4	560	9,33	11	12
	2,50	250	4,0	123	2,05	10	12	5,5	238	3,97	10	12	8,5	589	9,82	11	12
	2,75	275	4,1	126	2,10	10	11	5,8	249	4,15	10	12	9,1	619	10,32	10	11
	3,00	300	4,3	132	2,20	10	11	6,1	26	4,35	10	11	9,1	646	10,77	10	12
	3,25	325	4,3	135	2,25	10	11	6,2	272	4,53	9	11	9,1	673	11,22	11	12
	3,50	350	4,4	141	2,35	10	11	6,4	282	4,70	9	10	9,1	701	11,68	11	13
3,75	375	4,6	147	2,45	9	11	6,4	293	4,88	9	11	9,1	727	12,12	12	13	
360° 	1,75	175	--	--	--	--	--	4,9	265	4,42	11	12	7,6	659	10,98	11	13
	2,00	200	3,5	144	2,40	12	14	5,2	283	4,72	11	13	8,2	703	11,72	10	12
	2,25	225	3,8	153	2,55	11	13	5,3	300	5,00	11	13	8,4	745	12,42	11	12
	2,50	250	4,0	161	2,69	10	12	5,5	317	5,28	10	12	8,5	786	13,10	11	12
	2,75	275	4,1	169	2,81	10	12	5,8	333	5,55	10	12	9,1	825	13,75	10	11
	3,00	300	4,3	177	2,94	10	11	6,1	348	5,80	10	11	9,1	862	14,37	10	12
	3,25	325	4,3	183	3,05	10	11	6,2	362	3,03	9	11	9,1	892	14,95	11	12
	3,50	350	4,4	190	3,17	10	11	6,4	374	6,25	9	10	9,1	931	15,52	11	13
3,75	375	4,5	195	3,25	10	11	6,4	384	6,40	9	10	9,1	964	16,07	12	13	




MP ROTATOR

MP ROTATOR

MP ROTATOR LEISTUNGSDATEN

MP3500

Wurfweite: 10 bis 11 m
 Einstellbarer Sektor
 ● Hellbraun 90° bis 210°

	Druck		Wurf- weite m	Durchfluss		Niederschl. mm/Std	
	Bar	kPa		l/Std	l/min	■	▲
90° 	1,75	175	10,1	236	3,94	9	11
	2,00	200	10,4	257	4,28	10	11
	2,50	250	10,4	275	4,58	10	12
	2,75	275	10,7	291	4,84	10	12
	3,00	300	10,7	313	5,22	11	13
	3,50	350	10,7	325	5,41	11	13
	3,75	375	10,7	341	5,68	12	14
180° 	1,75	175	10,1	502	8,36	10	11
	2,00	200	10,4	509	8,48	9	11
	2,50	250	10,4	602	10,03	11	13
	2,75	275	10,7	650	10,83	11	13
	3,00	300	10,7	704	11,73	12	14
	3,50	350	10,7	729	12,15	13	15
	3,75	375	10,7	745	12,41	13	15
210° 	1,75	175	10,1	588	9,80	10	12
	2,00	200	10,4	645	10,75	10	12
	2,50	250	10,4	700	11,66	11	13
	2,75	275	10,7	747	12,45	11	13
	3,00	300	10,7	804	13,40	12	14
	3,50	350	10,7	854	14,23	13	15
	3,75	375	10,7	895	14,91	13	16