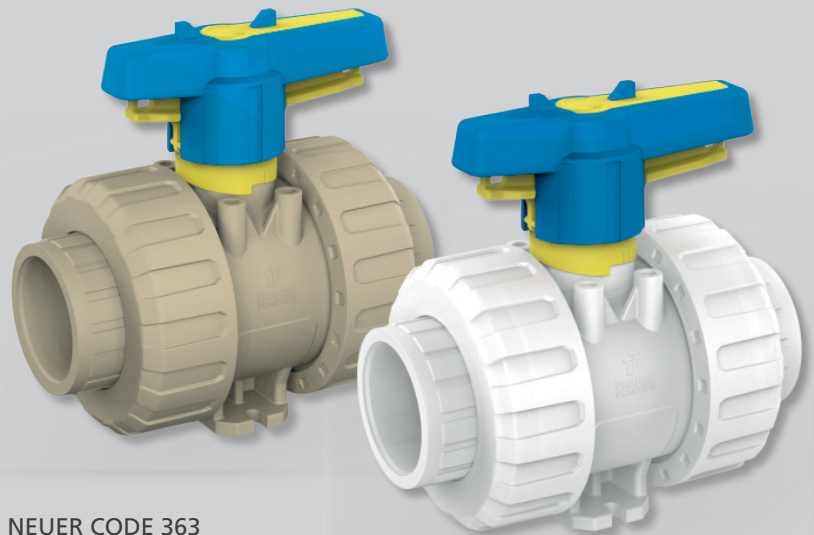


NEUER KUGELHAHN M1

in PP und PVDF
(d_a 20 mm - d_a 110 mm)

Produktmerkmale

- Silikonfrei
- Sägezahngehwinde für perfekten Sitz der Überwurfmutter
- Einfacher Aufbau der verschiedenen Antriebsvarianten
- Stellungsrückmeldung aufbaubar
- Integrierter Standfuß für Fixpunktmontage
- Absperrbares, gesichertes Griffsystem
- Doppelte Wellendichtung
- Beidseitig gesicherte Kugel
- Nachstellbarer Kugelsitzring
- Radial ein- und ausbaubar
- Wartungsfreier Betrieb
- Mögliche Varianten:
 - ▶ Manuell
 - ▶ Manuell + Stellungsrückmeldung
 - ▶ Elektrischer Antrieb
 - ▶ Pneumatischer Antrieb



NEUER CODE 363

Bitte beachten: Der alte Kugelhahn und der neue M1 Kugelhahn sind nicht kompatibel! Der alte S4 Kugelhahn hat ein Trapezgewinde und der neue M1 Kugelhahn hat ein Sägezahngehwinde.

Vorteil des Sägezahngehwindes: Es verhindert das selbstständige lockern der Überwurfmutter bei Vibrationen.



PP / PP-Pure

Dimension	d_a 20 mm - d_a 110 mm
Druckstufe	PN10



PVDF / PVDF-UHP

Dimension	d_a 20 mm - d_a 110 mm
Druckstufe	PN16

Bitte beachten: Der AGRU Artikelcode wird von 335 auf 363 geändert!

PP Muffenschweißende		d_a	20	25	32	40	50	63	75	90	110
363.12 EPDM 363.13 FPM		A	61,5	69	73	83	94	109	131,5	156,5	156,5
		B	40	51,5	51,5	64	73	85	110	132	132
		D	58	68,5	75,5	92	108	127,5	160	196,5	196,5
		H	74,5	83	85,5	104,5	113	121,5	151,5	167	167
		t	16	17,5	19,5	22	25,5	29	34,5	38,5	42
		Z	66,5	78	84	97	114	136,5	162	206,5	207,5
		PN	10	10	10	10	10	10	10	10	10
		C	33	40	43,5	51	56,5	64,5	85	100	100

PP / Stumpf + IR - Schweißende		d_a	20	25	32	40	50	63	75	90	110
363.14 EPDM 363.15 FPM		A	61,5	69	73	83	94	109	131,5	156,5	156,5
		B	40	51,5	51,5	64	73	85	110	132	132
		D	58	68,5	75,5	92	108	127,5	160	196,5	196,5
		H	74,5	83	85,5	104,5	113	121,5	151,5	167	167
		L	124	143	151	171	191	221	275	292	316,5
		PN	10	10	10	10	10	10	10	10	10
		C	33	40	43,5	51	56,5	64,5	85	100	100

PVDF Muffenschweißende		d_a	20	25	32	40	50	63	75	90	110
363.13 FPM		A	61,5	69	73	83	94	108,5	131,5	156,5	156,5
		B	40	51,5	51,5	64	73	85	110	132	132
		D	56,5	67	73,5	90	105,5	124,5	157,5	192,5	192,5
		H	74,5	83	85,5	104,5	113	121,5	151,5	167	167
		t	16	17	19,5	22	25	29	35	38,5	44
		Z	67	78	84	97	113	136	158,5	205	163
		PN	16	16	16	16	16	16	16	16	16
		C	33	40	43,5	51	56,5	64,5	85	100	100

PVDF / PVDF-UHP + IR - Schweißende		d_a	20	25	32	40	50	63	75	90	110
363.15 FPM		A	61,5	69	73	83	94	108,5	131,5	156,5	156,5
		B	40	51,5	51,5	64	73	85	110	132	132
		D	56,5	67	73,5	90	105,5	124,5	157,5	192,5	192,5
		H	74,5	83	85,5	104,5	113	121,5	151,5	167	167
		L	124	143	152	171	190	221	278	290,5	318,5
		PN	16	16	16	16	16	16	16	16	16
		C	33	40	43,5	51	56,5	64,5	85	100	100

Standfuß: (PP / PP-Pure / PVDF / PVDF-UHP)		d_a	20	25	32	40	50	63	75	90	110
	E	5,4	5,4	6,4	6,4	6,4	6,4	8,3	10,3	10,3	
	F	34	36	38	40	45	50	65	80	80	