

## Typ 500



### 3-teiliger Kugelhahn – Edelstahl

voller Durchgang, tellerfedervorgespannte PTFE-Dichtung, ausblassichere Schaltwelle  
Flansche gemäß DIN EN 1092-1, Innengewinde gemäß ISO 228-1 oder Schweißenden

<b>Nennweite:</b>	DN8 – DN100
<b>Druckstufe:</b>	PN63; Flansche PN40; temperaturabhängig, druckstabil bis 40 °C
<b>Gehäuse:</b>	Edelstahl 1.4408
<b>Kugel:</b>	Edelstahl 1.4401
<b>Dichtung:</b>	PTFE, verstärkt
<b>Temperatur:</b>	-20 °C ... +200 °C / -20°C ... +180°C mit Aufbauflansch; druckabhängig
<b>Baulänge:</b>	Flansche gemäß EN 558-1 R1, Gewinde gemäß M3, Schweißenden gemäß S13
<b>Optional:</b>	Antriebe / Automatisierung, Dichtungen, Zubehör und Ersatzteile auf Anfrage



### ohne Aufbauflansch gemäß DIN ISO 5211, mit Handhebel

Nennweite		Gewinde PN63		Schweißende PN63		Flansche PN40	
DN	Zoll	Baulänge [mm]	Preis	Baulänge [mm]	Preis	Baulänge [mm]	Preis
008	G 1/4"	60	22,80 €	65	22,80 €	-	-
010	G 3/8"	60	22,80 €	70	22,80 €	-	-
015	G 1/2"	75	28,60 €	75	28,60 €	130	76,80 €
020	G 3/4"	80	36,20 €	90	36,20 €	150	94,30 €
025	G 1"	90	48,70 €	100	48,70 €	160	131,00 €
032	G 1 1/4"	110	64,50 €	110	64,50 €	180	177,00 €
040	G 1 1/2"	120	88,80 €	125	88,80 €	200	218,00 €
050	G 2"	140	125,00 €	150	125,00 €	230	303,00 €
065	G 2 1/2"	185	242,00 €	190	242,00 €	290	464,00 €
080	G 3"	205	355,00 €	220	355,00 €	310	662,00 €
100	G 4"	240	576,00 €	270	576,00 €	350	990,00 €



### mit Aufbauflansch gemäß DIN ISO 5211, ohne Handhebel / Antrieb

Nennweite		Gewinde PN63		Schweißende PN63		Flansche PN40	
DN	Zoll	Baulänge [mm]	Preis	Baulänge [mm]	Preis	Baulänge [mm]	Preis
008	G 1/4"	65	31,40 €	65	31,40 €	-	-
010	G 3/8"	65	32,00 €	70	32,00 €	-	-
015	G 1/2"	75	33,90 €	75	33,90 €	130	80,60 €
020	G 3/4"	80	39,50 €	90	39,50 €	150	103,00 €
025	G 1"	90	48,70 €	100	48,70 €	160	135,00 €
032	G 1 1/4"	110	75,60 €	110	75,60 €	180	180,00 €
040	G 1 1/2"	120	108,00 €	125	108,00 €	200	229,00 €
050	G 2"	140	146,00 €	150	146,00 €	230	317,00 €
065	G 2 1/2"	185	277,00 €	190	277,00 €	290	489,00 €
080	G 3"	205	386,00 €	220	386,00 €	310	665,00 €
100	G 4"	240	647,00 €	270	647,00 €	350	1.000,00 €

Preise nicht mehr gültig!

### Bestellschlüssel

KH-500-            

Nennweite DN:         

Anschluss Gewinde: G

Anschluss Schweißende: S

Anschluss Flansch: F

ohne ISO-Aufbauflansch: 0

mit ISO-Aufbauflansch: 1

### Aufpreis Antrieb für Variante mit Aufbauflansch gemäß DIN ISO 5211 – Details ab Seite 36 Angebotene Antriebe von AirTorque GmbH (Montage, Brücke, Adapter, Kleinteile auf Anfrage)

Nennweite		Handhebel	Antrieb pneumatisch <sup>1</sup>				Antrieb elektrisch 230 V AC / 24 V DC	
DN	Zoll		einfach wirkend	doppelt wirkend				
008	G 1/4"	11,50 €	SC00015 86,40 €	DR00010 57,00 €	AE-ER10 <sup>2</sup>	207,00 €		
010	G 3/8"	11,50 €	SC00015 86,40 €	DR00015 63,80 €	AE-ER10 <sup>2</sup>	207,00 €		
015	G 1/2"	11,50 €	SC00030 104,00 €	DR00015 63,80 €	AE-ER20 <sup>2</sup>	238,00 €		
020	G 3/4"	11,50 €	SC00030 104,00 €	DR00015 63,80 €	AE-ER20 <sup>2</sup>	238,00 €		
025	G 1"	16,50 €	SC00060 135,00 €	DR00030 75,50 €	AE-ER20 <sup>2</sup>	238,00 €		
032	G 1 1/4"	16,50 €	SC00060 135,00 €	DR00030 75,50 €	AE-ER35 <sup>2</sup>	360,00 €		
040	G 1 1/2"	20,00 €	SC00100 171,00 €	DR00060 98,60 €	AE-ER35 <sup>2</sup>	360,00 €		
050	G 2"	20,00 €	SC00150 209,00 €	DR00060 98,60 €	AE-ER60 <sup>2</sup>	389,00 €		
065	G 2 1/2"	25,50 €	SC00150 209,00 €	DR00100 126,00 €	AE-ER100 <sup>2</sup>	473,00 €		
080	G 3"	25,50 €	SC00220 278,00 €	DR00150 150,00 €	AE-VS150 <sup>3</sup>	652,00 €		
100	G 4"	31,10 €	SC00300 344,00 €	DR00150 150,00 €	AE-VS150 <sup>3</sup>	652,00 €		

<sup>1</sup> Edition 2010; <sup>2</sup> ER Plus; <sup>3</sup> VR / VS-Serie