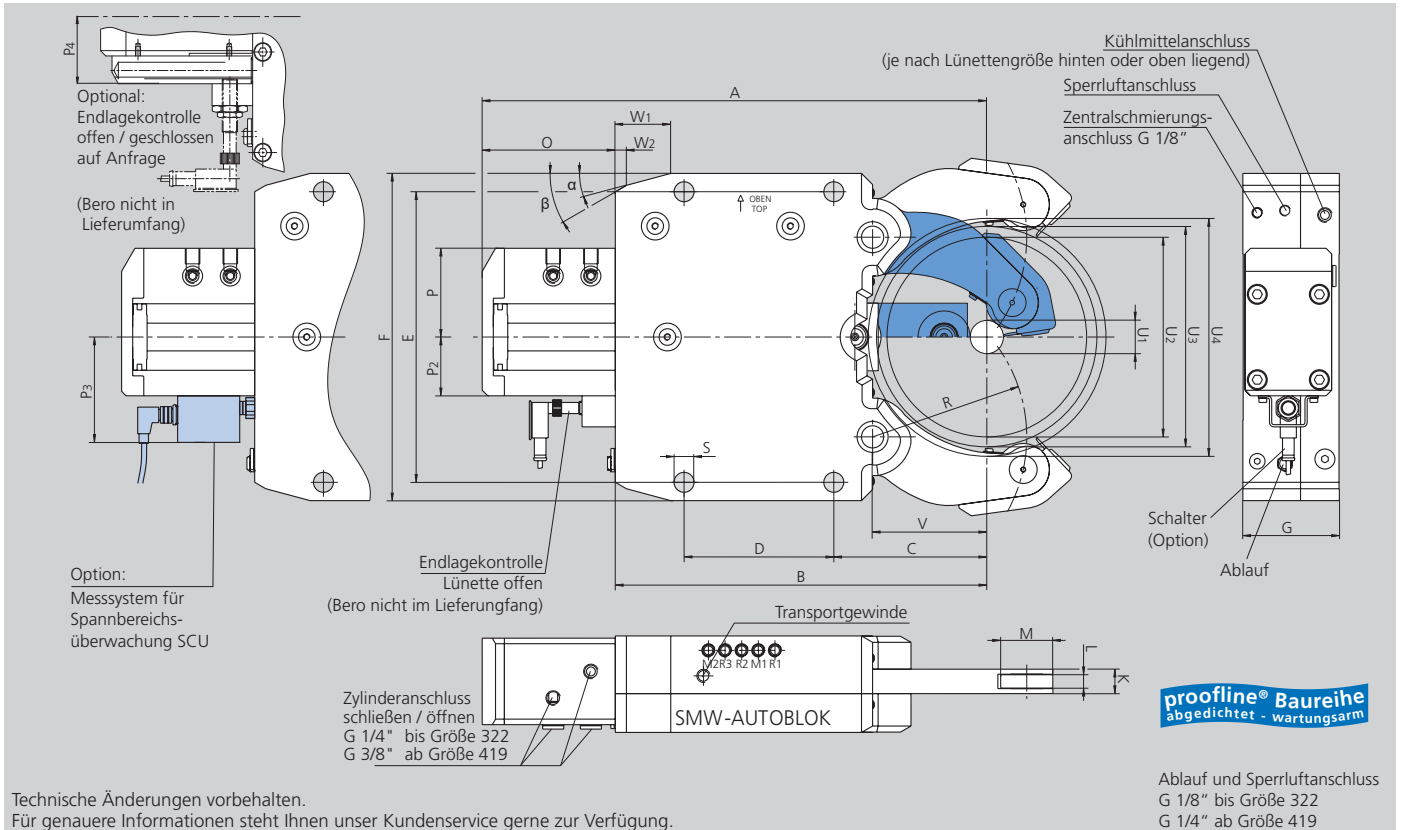


- Integrierte Spülkanäle
- Messsystem für Spannungsbereichsüberwachung oder Endlagekontrolle über Bero
- proofline® = abgedichtet - wartungsarm



Technische Änderungen vorbehalten.

Für genauere Informationen steht Ihnen unser Kundenservice gerne zur Verfügung.

Ablauf und Sperrluftanschluss
G 1/8" bis Größe 322
G 1/4" ab Größe 419

SMW-AUTOBLOK Typ Größe		KLU 215	KLU 218	KLU 222	KLU 318	KLU 322	KLU 419	KLU 422	KLU 429	KLU-A 530	KLU-A 540
Zentrierbereich mit Späneschutz	U1	20 (12*)	20 (12*)	20 (12*)	30	30	30	30	30	70	70
	U2	101 (92**)	101 (92**)	101 (92**)	180	180	245	245	245	293	293
Max. axial überfahrbare Durchmesser	U3	106	106	106	189	189	253	253	253	330	330
Max. Schwingkreis Durchmesser	U4	116	116	116	215	215	282	282	282	370	370
	A	275	275	275	455	455	602	602	602	703	703
	B	195	195	195	335	335	448	448	448	530	530
	C	70	70	70	138	138	146	146	146	198	198
	D	85	85	85	135	135	240	240	240	270	270
	E	170	170	170	262	262	365	365	365	400	400
	F	195	195	195	295	295	405	405	405	440	440
	G	59	62	66	83	87	89	92	99	105	115
	K	15	18	22	18	22	19	22	29	30	40
Laufrollenbreite	L	8	10	13	10	13	10	13	16	16	20
Laufrollendurchmesser	M	35	35	35	47	47	52	52	52	62	62
	O	80	80	80	120	120	154	154	154	173	173
	P1	58	58	58	80	80	80	80	80	88	88
	P2	40	40	40	53	53	53	53	53	59	59
	P3	-	-	-	95	95	95	95	95	101	101
	P4	61	61	61	74	74	74	74	74	80	80
	R	74	74	74	139	139	172	172	172	229	229
	S	14	14	14	18	18	23	23	23	23	23
	V	51	51	51	103	103	128	128	128	180	180
	W1	30	30	30	50	50	58	58	58	62	62
	W2	11.2	11.2	11.2	10	10	18.3	18.3	18.3	19	19
	α	15°	15°	15°	15°	15°	15°	15°	15°	18°	18°
	β	30°	30°	30°	30°	30°	40°	40°	40°	40°	40°
Kolbenfläche***	cm²	12.5	12.5	12.5	28.3	28.3	28.3	28.3	28.3	50.2	50.2
Betriebsdruck min. / max.	bar	8 / 50	8 / 65	8 / 80	8 / 60	8 / 75	8 / 70	8 / 80	8 / 80	8 / 70	8 / 80
Max. Spannkraft / Rolle	daN	210	270	335	565	700	660	750	750	1170	1340
Zentriergenauigk. über den ganzen Bereich	mm	0.03	0.03	0.03	0.05	0.05	0.06	0.06	0.06	0.07	0.07
Wiederholgenauigkeit	mm	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
Max. Rollenumfangsgeschwindigkeit	m/min	750	750	750	715	715	700	700	700	700	700
Masse ca.	kg	14	15	16	33	36	70	74	85	100	125

* Ohne Späneschutz mit Spüldüsen kann der Spannungsbereich durch Umbau (siehe Bedienungsanleitung Seite 24) auf den Wert in Klammern erweitert werden.

** Axial beladbar. Radial beladbar mit Späneschutz Ø 92, ohne Späneschutz Ø 101.

*** Auf Wunsch Zylinder abweichend vom Standard lieferbar.

- Bestellübersicht
- Ausstattung
- Verschleißteile

KLU Lünette mit Endlagekontrolle Lünette offen über Näherungsschalter (ohne Näherungsschalter)***

Lünettengröße		215	218	222	318	322	419	422	429	530	540
KLU-Z Zentralschmierung Öl	Id.-Nr.	128280	128282	128284	127528	127530	127534	127536	127538	127542	127544
KLU-OLD Zentralschmierung Öl + Luft	Id.-Nr.	128281	128283	128285	127529	127531	127535	127537	127539	127543	127545
KLU-F Zentralschmierung Fett	Id.-Nr.	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage

KLU Lünette mit Messsystem für Spannungsbereichsüberwachung SCU, Ausgabe 4 - 20 mA

Lünettengröße		215	218	222	318	322	419	422	429	530	540
KLU-Z Zentralschmierung Öl	Id.-Nr.	-	-	-	125637	125655	125365	125398	125421	125988	126050
KLU-OLD Zentralschmierung Öl + Luft	Id.-Nr.	-	-	-	125638	125656	125366	125399	125422	125989	126051
KLU-F Zentralschmierung Fett	Id.-Nr.	-	-	-	auf Anfrage	auf Anfrage	226246	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage

KLU Lünette mit Messsystem für Spannungsbereichsüberwachung SCU, Ausgabe 0 - 10 V

Lünettengröße		215	218	222	318	322	419	422	429	530	540
KLU-Z Zentralschmierung Öl	Id.-Nr.	-	-	-	125640	125657	125369	125400	125423	125992	126052
KLU-OLD Zentralschmierung Öl + Luft	Id.-Nr.	-	-	-	125641	125658	125370	125401	125424	125993	126053
KLU-F Zentralschmierung Fett	Id.-Nr.	-	-	-	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage

Typ KLU

◆ bedeutet Verschleißteil, Bevorratung empfohlen

Lünettengröße		215	218	222	318	322	419	422	429	530	540
Kompaktaggregat für Zentralschmierung Öl Behälter 2,7 l, 220 V*,**		088707	088707	088707	088707	088707	088707	088707	088707	088707	088707
Kompaktaggregat für Zentralschmierung Öl + Luft Behälter 2,7 l, 220 V*,**		088708	088708	088708	088708	088708	088708	088708	088708	088708	088708
Induktiver Endschalter		087926	087926	087926	087926	087926	087926	087926	087926	087926	087926
Späneschutz mit integrierten Spüldüsen inkl. Abstreifer		128270	128273	128276	125633	125652	125360	125394	125417	127036	126046
Abstreifer für Späneschutz mit integrierten Spüldüsen	 ◆	128272	128275	128278	126905	126906	126907	126906	126908	126909	126910
Späneschutz 3-tlg.	 ◆	125906	126055	126058	-	-	-	-	-	-	-
Rollenabstreifer 2-tlg. für Mittelstück	 ◆	197995	197996	197997	197998	197999	198000	198001	198002	198003	198004
Laufrolle zylindrische Ausführung	 ◆	122794	020062	020759	017861	002411	017676	084766	019541	125964	019612
Ausrichthilfe 1 Satz = 3 Stück		-	-	-	200178	200178	200179	200179	200179	200179	200179

* Spannung bei Bestellung angeben.

** 110 V auf Anfrage lieferbar.

*** Endlagekontrolle Lünette offen / geschlossen auf Anfrage.