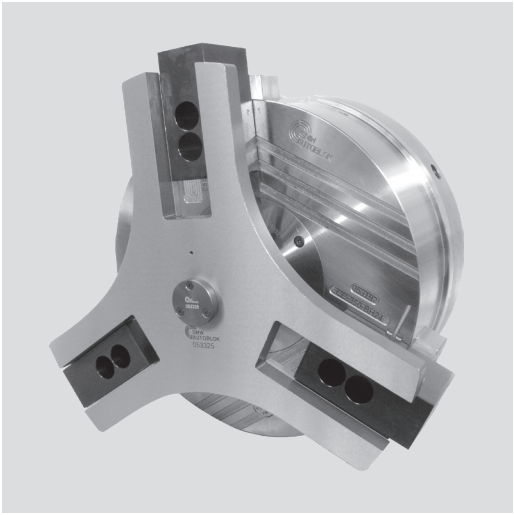
CC

SPITZVERZAHNUNG ZOLL

Stationäre Zentrier- und Dämpfungseinheit, pneumatisch Ø 240 - 470 mm

■ Mit integriertem Stoßdämpfer



Anwendung/Kundennutzen

- Axiales Positionieren und Zentrieren von Rohren bei ausgleichender Spannung mit BB-AZ2G Futter
- Integrierter hydraulischer Stoßdämpfer mit Endanschlag zum kontrollierten Abbremsen und Endpositionieren der Rohre
- Für Außen- und Innenzentrierung geeignet

Technische Merkmale

- Stationäre, pneumatische Spanneinheit mit integriertem Stoßdämpfer / Endanschlag
- Betriebsdruck 2 - 10 bar (29 - 145 psi)
- Kontrolle der Endposition des Anschlagsterns über Bero (Bero optional)

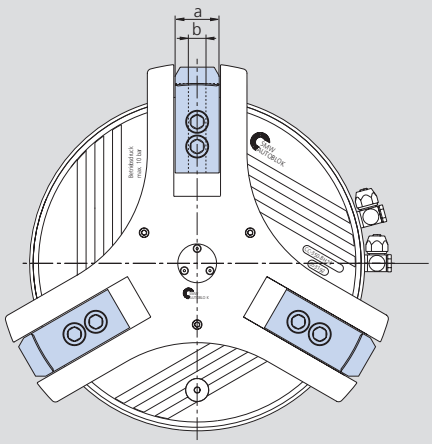
Lieferumfang

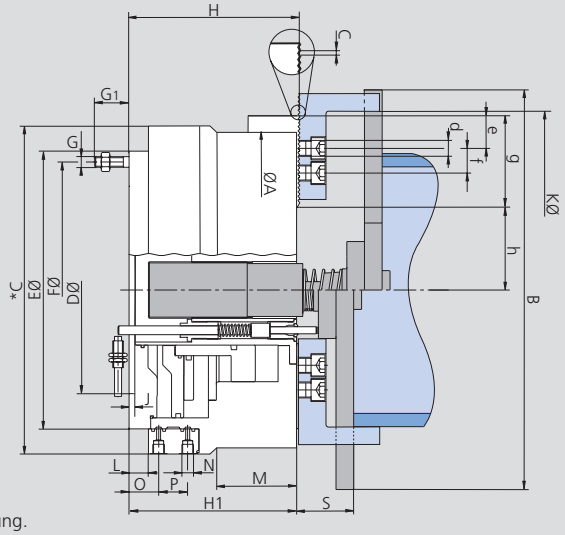
3-Backen-Zentrierfutter
1 Satz weiche Aufsatzbacken

Bestellbeispiel

Stationäre Spanneinheit CC-350

* Futter CC-240 hat fix positionierte Anschlüsse.

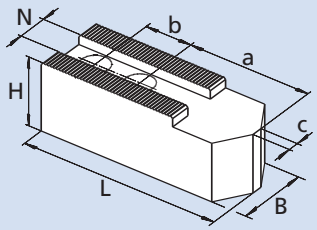




Technische Änderungen vorbehalten.
Für genauere Informationen steht Ihnen unser Kundenservice gerne zur Verfügung.

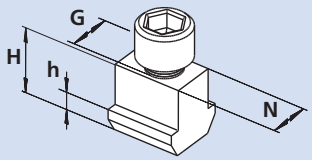
SMW-AUTOBLOK Typ			CC 240 Z	CC 350 Z	CC 470 Z
Id.-Nr.			**053290**	**053192**	**054470**
	A	mm	240	360	470
	B	mm	306	446	550
	C	mm	250	372	n.a.
	D H6	mm	195	235	310
	E	mm		315	400
	F	mm	223.8	290.5	374
	G/G1	mm	M12 / 39	M12 / 39	M12 / 26
	H	mm	135.5	191.5	239.5
	H1	mm	134	190	238
	J	mm	6.5	6.5	8
Spannungs Ø max.	**K**	mm	245	365	507
	L	mm	–	21	20
	M	mm	49	92	n.a.
Pneumatikanschluss	**N**	Zoll	G 1/4"	G 1/4"	G 1/2"
Min. / max.	**S**	mm	45 / 95	47 / 97	50.5 / 152.5
	a	mm	40	44	60
	o	mm	74	33	37
	p	mm	–	33	26
	b f7	mm	17	21	25.5
Spitzverzahnung	**c**	Zoll	1/16" x 90°	1/16" x 90°	3/32" x 90°
Schrauben ISO 4762 12.9	**d**	mm	M12 x 30	M16 x 35	M20 x 45
Min.	**e**	mm	9.5	12	15
Nutensteinabstand min. / max.	**f**	mm	22 / 41.5	25 / 72	35 / 68
Verzahnungslänge	**g**	mm	59	95	99
Min. / max.	**h**	mm	53 / 66	85 / 109	128 / 153
Hub pro Backe		mm (Zoll)	12.7 (0.5")	24 (0.94")	25 (0.98")
Betriebsdruck min. / max.		bar (psi)	2 / 10 (29 / 145)	2 / 10 (29 / 145)	2 / 10 (29 / 145)
Kolbenfläche		cm²	290	486	652
Gesamt-Spannkraft bei 6 bar (schließen)		kN (lbf)	20 (4496)	31 (6969)	40 (8992)
Luftverbrauch / Backenhub bei 6 bar		liter	5.5	13.5	21
Masse (ohne Aufsatzbacken)		kg (lbs)	53 (11915)	115 (25853)	260 (58450)

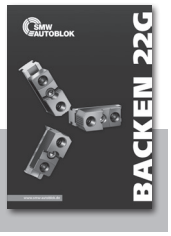
MWB-D / MAB-D
Weiche Aufsatzbacken



Futter Typ	CC 240 Z	CC 350 Z	CC 470 Z
Backen Typ	MWB-D 240	MWB-D 250	MAB-D 2505
Backen Id.-Nr. (Satz)	233462	013491	081603
B	40	50	60
H	80	80	120
L	90	120	155
N	17	21	25.5
Verzahnung	1/16" x 90°	1/16" x 90°	3/32" x 90°
a	20	62	94
b	22	28	35
kg / Satz	4.2	10.5	21.5

NST
Nutensteine



Futter Typ	CC 240 Z	CC 350 Z	CC 470 Z
Nutenstein Typ	NST 17-4	NST 21-5	NST 21-5
Nutenstein Id.-Nr. / Stück	013864	033429	014812
N	17	21	25.5
H	26.5	30	29
h	9.5	11	11
G	M12	M16	M20
Zyl.-Schraube ISO 4762 12.9	M12 x 30	M16 x 35	M20 x 40

BACKEN-KATALOG
Anfordern oder herunterladen unter: www.smw-autoblok.de