

Kurzhubzylinder Serie QN

Einfachwirkend \varnothing 8, 12, 20, 32, 50, 63 mm



Die Kurzhubzylinder der Serie QN zeichnen sich speziell durch ihre Kompaktheit und robuste Bauweise aus. Sie eignen sich besonders für:

- Spannen
- Verriegeln
- Handling

in beengten Räumen.

ALLGEMEINE KENNGRÖSSEN

Bauart	Kompakt
Funktion	Einfachwirkend
Werkstoff	Körper AL - Dichtungen NBR - andere Edelstahl und Messing
Betriebsdruck	P. min 2 bar P. max 10 bar
Umgebungstemperatur	0°C ÷ 80°C (getrocknete Luft - 20°C)
Medium	Gefilterte, ölfreie Luft, im Falle von geölter Luft empfehlen wir die Verwendung von Öl ISO VG 32 und die Schmierung nie zu unterbrechen
Durchmesser	\varnothing 8, 12, 20, 32, 50, 63 mm
Hub	Siehe Tabelle
Befestigungsart	Durchgangsbohrungen im Körper

STANDARDHÜBE KURZHUBZYLINDER SERIE QN

STANDARDHÜBE				
Ø	4	5	10	25
8	x			
12	x		x	
20	x		x	
32		x	x	x
50			x	x
63			x	x

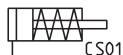
MODELLBEZEICHNUNG

QN	1	A	50	A	25
-----------	----------	----------	-----------	----------	-----------

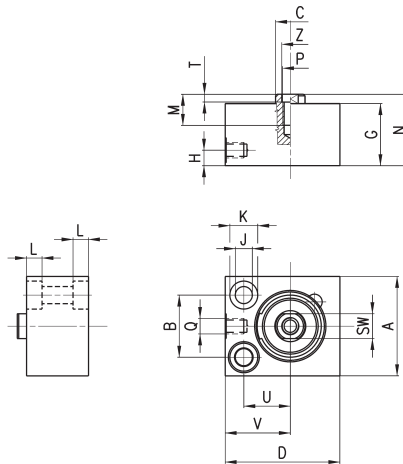
QN	Serie	
1	BETRIEBSART einfachwirkend	PNEUMATIKSYMBOL CS01
A	WERKSTOFFE Kolbenstange Edelstahl gerollt, Körper AL	
50	KOLBENDURCHMESSER 08 = 8 mm 12 = 12 mm 20 = 20 mm 32 = 32 mm 50 = 50 mm 63 = 63 mm	
A	BEFESTIGUNGSART Standard	
25	HUB siehe Tabelle	

PNEUMATIKSYMBOLE

Pneumatiksymbole entsprechend der Modellbezeichnung.

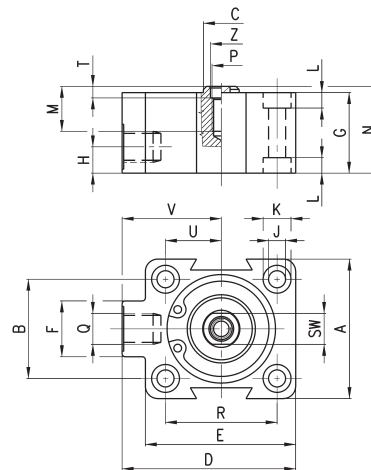


Kurzhubzylinder Serie QN \varnothing 8, 12 und 20 mm



PRODUKTÜBERSICHT																				
Mod.	\varnothing	A ^{h8}	B	\varnothing C	D	G	H	\varnothing J	\varnothing K	L	M	N	P	Q ^{H13}	SW	T ^{+0,1}	U	V	Z ^{+0,10}	
QN1A08A04	8	18	11	4	20	16	5	3,2	5,8	3	-	17	-	M5	-	-	8	13,5	-	
QN1A12A04	12	20	13	5	25	16	5	3,2	5,8	3	-	17	-	M5	-	-	9	16	-	
QN1A12A10	12	20	13	5	25	26	5	3,2	5,8	3	-	30	-	M5	-	-	9	16	-	
QN1A20A04	20	32	20	10	37	20	5	5,5	9	5	8	21	M5	M5	8	2,5	15	21	5,5	
QN1A20A10	20	32	20	10	37	32	5	5,5	9	5	8	33	M5	M5	8	2,5	15	21	5,5	

Kurzhubzylinder Serie QN \varnothing 32, 50 und 63 mm



PRODUKTÜBERSICHT																						
Mod.	\varnothing	A ^{h8}	B	\varnothing C	D	E	F	G	H	\varnothing J	\varnothing K	L	M	N	P	Q ^{H13}	R	SW	T ^{+0,1}	U	V	Z ^{+0,10}
QN1A32A05	32	45	32	12	56	48,5	18	26	8,5	5,5	9	5	14,5	27	M6	G1\8	36	10	2,5	18	32	7
QN1A32A10	32	45	32	12	56	48,5	18	32	8,5	5,5	9	5	14,5	33	M6	G1\8	36	10	2,5	18	32	7
QN1A32A25	32	45	32	12	56	48,5	18	57,5	8,5	5,5	9	5	14,5	58,5	M6	G1\8	36	10	2,5	18	32	7
QN1A50A10	50	64	50	16	72	64	20	30	8,5	6,5	10,5	6,3	15,5	31	M8	G1\8	50	13	3,5	25	40	8,5
QN1A50A25	50	64	50	16	72	64	20	57,5	8,5	6,5	10,5	6,3	15,5	58,5	M8	G1\8	50	13	3,5	25	40	8,5
QN1A63A10	63	80	62	16	88	80	20	35	8,5	8,5	14	8,5	14,5	36	M8	G1\8	62	13	3,5	31	48	8,5
QN1A63A25	63	80	62	16	88	80	20	60,5	8,5	8,5	14	8,5	14,5	62,5	M8	G1\8	62	13	3,5	31	48	8,5

Modell- und Maßänderungen vorbehalten.
Unsere AGBs finden Sie auf www.camozzi.de.