

700 BAR

BAHCO
DORTMUND



HYDRAULIK DRUCKZYLINDER SERIE CF/CFU

EINFACHWIRKEND MIT FEDERRÜCKZUG

BAHCO

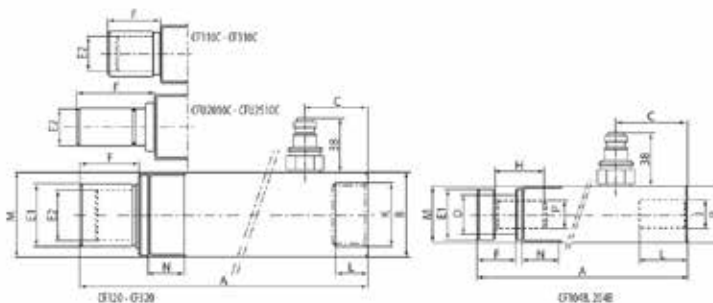
Zylinder der Serie CF/CFU sind einfachwirkende Universalzylinder mit zahlreichen Einsatzmöglichkeiten. Sie sind auch ein Bestandteil der Druck- und Zugsätze. Für diese Zylinder gibt es umfangreiches Zubehör, welches an der Kolbenstange und am Zylindergehäuse montiert werden kann.

Alle Zylinder der Serie CF/CFU haben Federrückzug, eine große Hublänge und Führungsbänder der höchsten Qualität.

Ein Polyurethan-Abstreifer ist so konstruiert, dass kein Schmutz zwischen Kolben und Zylinderwand gelangen kann. Außerdem

ist die Kolbenstange der CF/CFU-Zylinder extra korrosionsgeschützt. Standardgrößen der Serie CF/CFU liegen zwischen 5 - 23 t mit Hublängen von 127- 300 mm.

Technische Zeichnung



Abmessungen									
Modell	Arbeits- druck MPa	Leistung kN (t)	Hub- länge mm	Ölvol. cm ³	Kolben- ø mm	Kolben- fläche cm ²	Durch- messer mm	Länge mm	Gewicht kg
CF104B	70	49 (5)	127	90	26,5	7,1	37,5	266	1,7
CF204B	70	49 (5)	200	142	26,5	7,1	37,5	339	2,4
CF110C	70	111 (11)	150	239	38	15,9	56,5	321	4,7
CF210C	70	111 (11)	200	318	38	15,9	56,5	372	5,5
CF310C	70	111 (11)	300	477	38	15,9	56,5	474	7
CF120	70	232 (24)	127	422	60	33,2	84	337	10,2
CF220	70	232 (24)	200	664	60	33,2	84	410	12,4
CF320	70	232 (24)	300	996	60	33,2	84	510	16
CFU2010C	70	111 (11)	200	318	38	15,9	56,5	387	5,3
CFU2510C	70	111 (11)	250	398	38	15,9	56,5	437	6

Abmessungen														
Modell	A mm	B ø mm	C mm	D ø mm	E1 ø mm	E2 ø mm	F mm	H mm	J mm	K	L mm	M	N mm	P ø mm
CF104B	266	37,5	49	26,5	34	-	25	33	19	-	33	1½"-16	25	19
CF204B	339	37,5	49	26,5	34	-	25	33	19	-	33	1½"-16	25	19
CF110C	321	56,5	43	38	45	32,25	52	-	-	1¼"-11½NPT	22	2¼"-14	27	-
CF210C	372	56,5	43	38	45	32,25	52	-	-	1¼"-11½NPT	22	2¼"-14	27	-
CF310C	474	56,5	43	38	45	32,25	52	-	-	1¼"-11½NPT	22	2¼"-14	27	-
CF120	337	84	41	60	63	48	59	-	-	2"-11½NPT	22	3⅝"-12	25	-
CF220	410	84	41	60	63	48	59	-	-	2"-11½NPT	22	3⅝"-12	25	-
CF320	510	84	41	60	63	48	59	-	-	2"-11½NPT	22	3⅝"-12	25	-
CFU2010C	387	56,5	43	38	-	32,25	67	-	-	1¼"-11½NPT	22	2¼"-14	27	-
CFU2510C	437	56,5	43	38	-	32,25	67	-	-	1¼"-11½NPT	22	2¼"-14	27	-

Anschlussgewinde für Schnellkupplung G ¼"



BAHCO GmbH & Co.KG

Martener Hellweg 60
DE- 44379 Dortmund

Telefon

+49 231/91 72 11-0

Telefax

+49 231/91 72 11-22

www.bahco.de

info@bahco.de

BAHCO