

CD - Dubbelverkande cylindrar

CD cylindrar är dubbelverkande cylindrar som används då det finns behov av kraft även vid kolvens returrörelse. CD cylindrarnas tryck- respektive dragkraft är från 45 ton till 200 ton, respektive 25 ton till 80 ton. Säkerhetsventil monterad på retursidan för att förhindra skador vid oavsiktligt övertryck. Kolvavstrykare som standard på alla modeller (förutom CD450-75).

CD1100 - modellerna är försedda med utvändig gänga M180x3.

CD2000 - modellens max. arbetstryck är 80 MPa.



Alternativ för snabbkopplingar

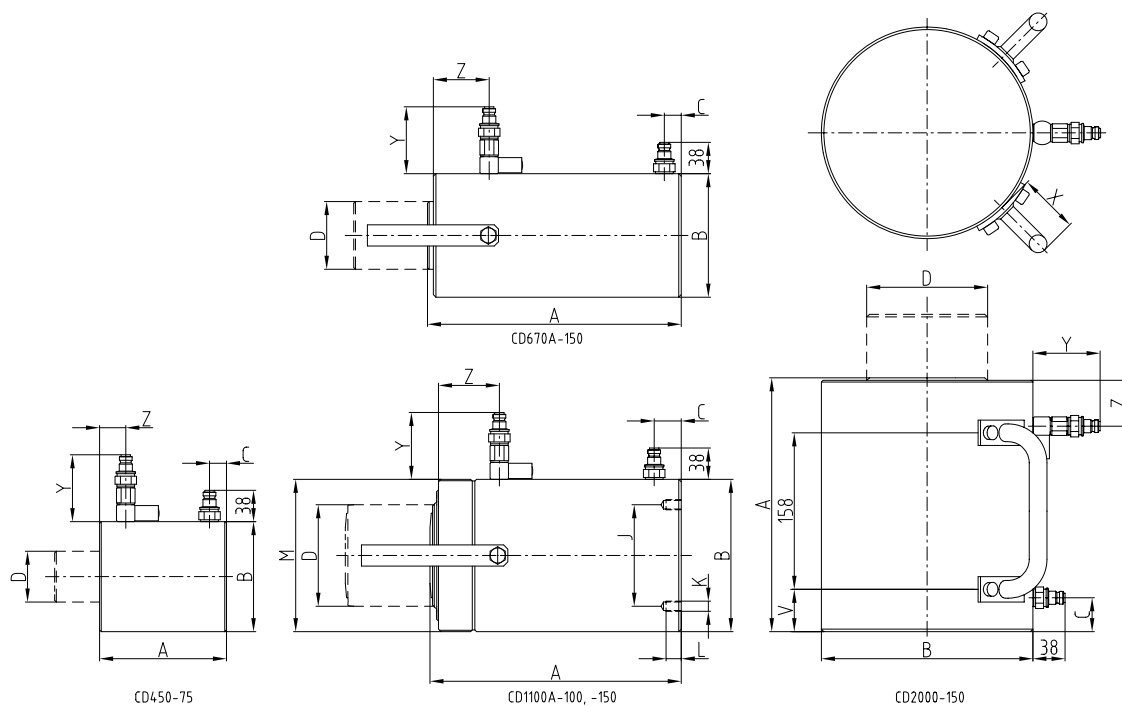
Alla cylindrar kan levereras med snabbkoppling av insticksmodell - hane ⁽¹⁾ eller av skruvmodell - hona ⁽²⁾. Vid beställning av cylindrar med skruvmodell, lägg till "P" i slutet av modellbeteckningen (t.ex. CFC1010P).





Tekniska data

Namn	Arbetsstryck MPa	Kapacitet		Slaglängd mm	Slagvolym		Kolvstång ø mm	Kolvarea		Diameter mm	Höjd mm	Vikt kg
		tryck kN (t)	drag kN (t)		tryck cm ³	drag cm ³		tryck cm ²	drag cm ²			
CD450-75	70	445 (45)	247 (25)	75	477	265	60	64	36	130	150	13.5
CD670A-150	70	665 (68)	313 (32)	150	1425	672	80	95	45	146	300	34
CD1100A-100	70	1077 (110)	285 (29)	100	1539	408	120	154	41	180	297	55
CD1100A-150	70	1077 (110)	285 (29)	150	2309	614	120	154	41	180	353	66
CD2000-150	80	2035 (207)	804 (82)	150	3817	1507	140	255	100	250	300	105



Namn	Kapacitet		A mm	B ø mm	C mm	D ø mm	J mm	K	L mm	M	V mm	X mm	Y mm	Z mm
	tryck kN (t)	drag kN (t)												
CD450-75	445 (45)	247 (25)	150	130	20	60	-	-	-	-	-	-	78	31
CD670A-150	665 (68)	313 (32)	300	146	20	80	-	-	-	-	-	-	78	66
CD1100A-100	1077 (110)	285 (29)	297	180	32	120	120	M12	18	M180x3	-	-	78	72
CD1100A-150	1077 (110)	285 (29)	353	180	32	120	120	M12	18	M180x3	-	-	78	72
CD2000-150	2035 (207)	804 (82)	300	250	40	140	-	-	-	-	50	71	79	54



www.nikehydraulics.com

NIKE HYDRAULICS AB
 Box 1107
 631 80 Eskilstuna
 SWEDEN
 Tel +46 16 - 16 82 00
 Fax +46 16 - 13 93 16
 info@nikehydraulics.se

NIKE HYDRAULICS Inc.
 3980 W. Albany, Unit #1
 MCHENRY, IL 60050
 USA
 Tel + 1 815 385 7777
 Fax + 1 815 385 7776
 info@nikehydraulics.com

NIKE POWER EQUIPMENT Ltd.
 Unit 6, Stechford Trading Estate
 Lyndon Road, Stechford
 BIRMINGHAM B33 8BU, UK
 Tel +44 121 789 77 07
 Fax +44 121 789 68 66
 info@nikehydraulics.co.uk