

Ø 32
Ø 40
Ø 50
Ø 63



CARACTERISTIQUES GENERALES

CONSTRUCTION :

Tube	AISI 304
Tige	AISI 303
Tête	Aluminium anodisé
Joints	Polyuréthane
Pistons	Laiton
Guidage	Bronze fritté

FONCTIONNEMENT :

Pression de fonctionnement	Maximum 10 bar
Température	-30°C + 80°C dans l'air sec
Fluide	Air filtré lubrifié ou pas

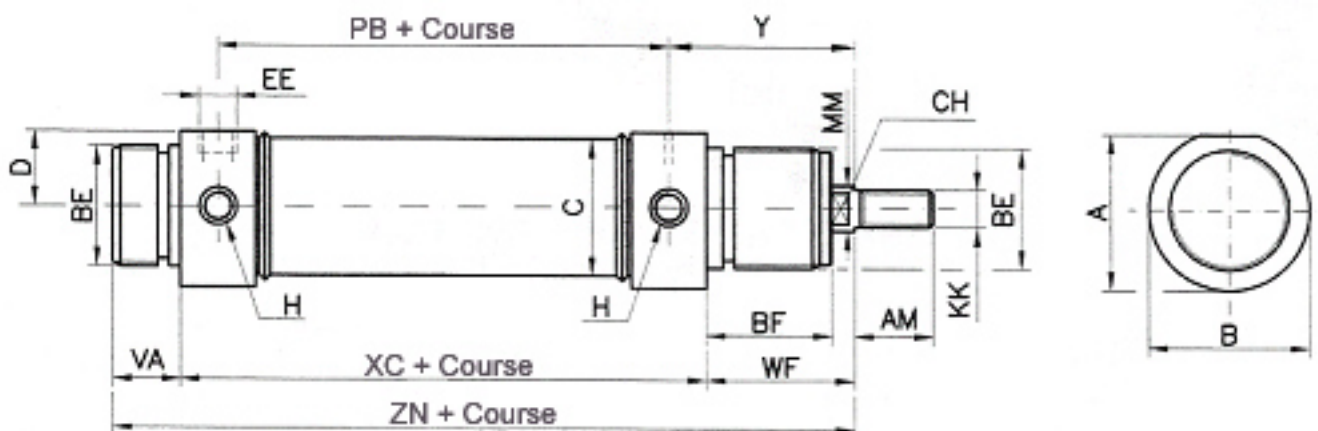
VERSIONS DISPONIBLES :

CSE	Simple effet
CSEM	Simple effet, magnétique
CDE	Double effet
CDEM	Double effet, magnétique
CDEP	Double effet, double tige
CDEMP	Double effet, double tige, magnétique
CDEA	Double effet, amortissement réglable
CDEMA	Double effet, amortissement réglable, magnétique
CDEAP	Double effet, amortissement réglable, double tige
CDEMAP	Double effet amortissement réglable, double tige, magnétique

COURSES STANDARD :

Double effet	Ømm	10	25	40	50	80	100	125	160	200	250	300	
	32	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
40	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
50	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
63	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
Simple effet	Ømm	10	25	50									
	32	*	*	*									
	40	*	*	*									
	50	*	*	*									
63	*	*	*										

VÉRINS SÉRIE CP95 À SIMPLE EFFET



DIMENSIONS :

Ø mm	A	B	AM	BE	BF	EE	KK	H	MM	PB	VA	WF	XC	Y	ZN	C	D	CH
32	36,5	38	20	M30×1,5	30	1/8"G	M10×1,5	M8×1	12	78	14	38	96	47	148	33,6	17,5	10
40	44	46	24	M38×1,5	35	1/4"G	M12×1,75	M10×1	16	89	16	45	113	57	174	41,6	21	13
50	55	57	32	M45×1,5	38	1/4"g	M16×2	M12×1,5	20	96	18	50	120	62	188	52,4	26,5	17
63	67,5	70	32	M45×1,5	38	3/8"G	M16×2	M14×1,5	20	98	18	50	124	63	192	65,4	32,5	17

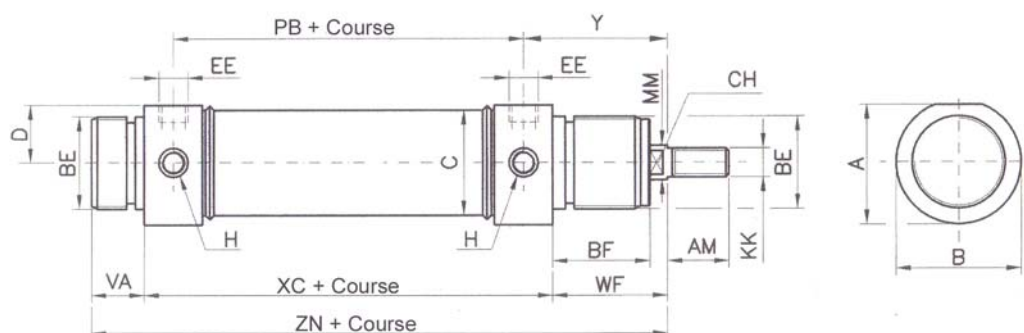
FORCES DE TRACTION ET POUSSEE (6 bar) :

Ømm	Force de poussée (N)	Force de traction (N)					
		Course 10		Course 25		Course 50	
		F1	F2	F1	F2	F1	F2
32	379	73	79	64	79	51	79
40	610	96	105	84	105	63	105
50	1107	107	114	96	114	78	114
60	1660	107	114	96	114	78	114

CONSTRUCTION DE LA REFERENCE:

Code exemple	CSE 32 / 50
Type	CSE
Diamètre	32
Course	50

VÉRINS SÉRIE CP95 À DOUBLE EFFET



DIMENSIONS :

Ø mm	A	B	AM	BE	BF	EE	KK	H	MM	PB	VA	WF	XC	Y	ZN	C	D	CH
32	36,5	38	20	M30×1,5	30	1/8"G	M10×1,5	M8×1	12	78	14	38	96	47	148	33,6	17,5	10
40	44	46	24	M38×1,5	35	1/4"G	M12×1,75	M10×1	16	89	16	45	113	57	174	41,6	21	13
50	55	57	32	M45×1,5	38	1/4"g	M16×2	M12×1,5	20	96	18	50	120	62	188	52,4	26,5	17
63	67,5	70	32	M45×1,5	38	3/8"G	M16×2	M14×1,5	20	98	18	50	124	63	192	65,4	32,5	17

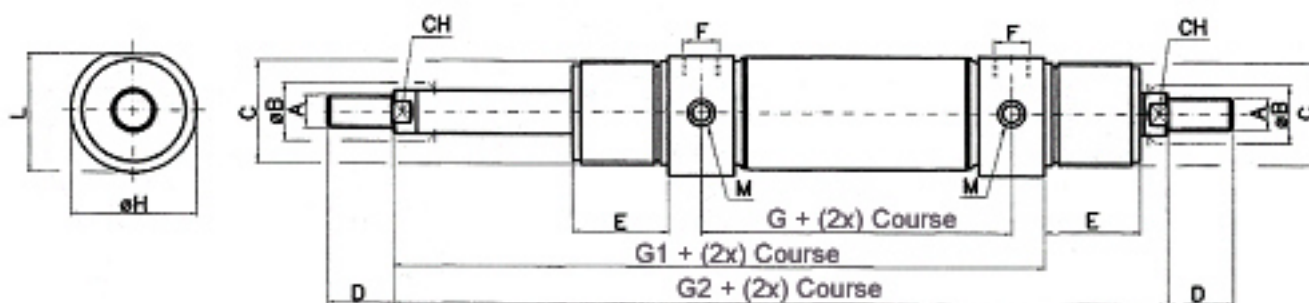
FORCES DE TRACTION ET POUSSEE (6bar) :

Ø mm	Force de poussée (N)	Force de traction (N)
32	458	394
40	716	601
50	1180	939
63	1775	1600

CONSTRUCTION DE LA REFERENCE:

Code exemple	CDE 32 / 50
Type	CDE
Diamètre	32
Course	50

VÉRINS SÉRIE CP95 À DOUBLE EFFET AVEC DOUBLE TIGE

DIMENSIONS :

Ø mm	A	ØB	C	D	E	F	G	G1	G2	ØH	L	M	CH
32	M10×1,5	12	M30×1,5	20	30	1/8"G	78	134	172	38	36,5	M8×1	10
40	M12×1,75	16	M38×1,5	24	35	1/4"G	89	158	203	46	44	M10×1	13
50	M16×2	20	M45×1,5	32	38	1/4"G	96	170	220	57	55	M12×1,5	17
63	M16×2	20	M45×1,5	32	38	3/8"G	98	174	224	70	67,5	M14×1,5	17

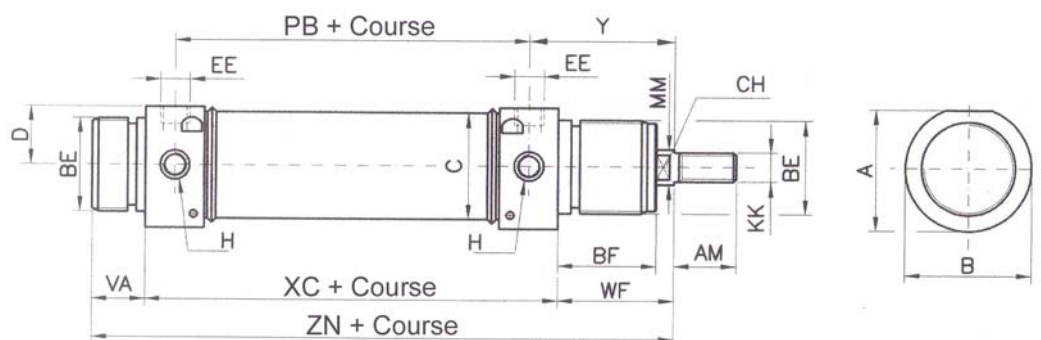
FORCES DE TRACTIONS ET POUSSEES (6 bar)

Ø mm	Force de poussée / traction (N)
32	394
40	601
50	939
63	1600

CONSTRUCTION DE LA REFERENCE:

Code exemple	CDEP 40 / 100
Type	CDEP
Diamètre	40
Course	100

VÉRINS SÉRIE CP95 À DOUBLE EFFET ET AMORTISSEMENT REGLABLE

DIMENSIONS :

Ø mm	A	B	AM	BE	BF	EE	KK	H	MM	PB	VA	WF	XC	Y	ZN	C	D	CH
32	36,5	38	20	M30×1,5	30	1/8"G	M10×1,5	M8×1	12	78	14	38	96	47	148	33,6	17,5	10
40	44	46	24	M38×1,5	35	1/4"G	M12×1,75	M10×1	16	89	16	45	113	57	174	41,6	21	13
50	55	57	32	M45×1,5	38	1/4"g	M16×2	M12×1,5	20	96	18	50	120	62	188	52,4	26,5	17
63	67,5	70	32	M45×1,5	38	3/8"G	M16×2	M14×1,5	20	98	18	50	124	63	192	65,4	32,5	17

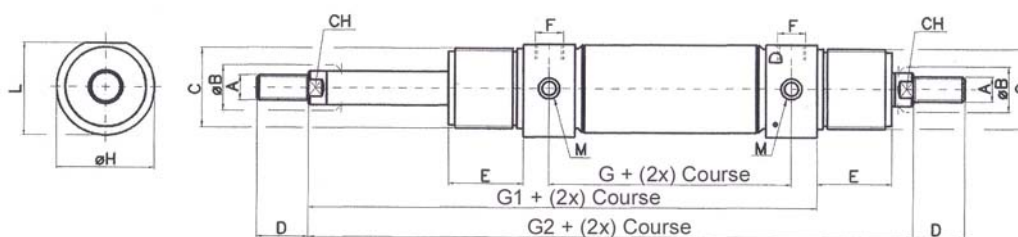
FORCES DE TRACTION ET POUSSEE (6 bar)

Ø mm	Force de poussée (N)	Force de traction (N)
32	458	394
40	716	601
50	1180	939
63	1775	1600

CONSTRUCTION DE LA REFERENCE:

Code exemple	CDEA 50 / 80
Type	CDEA
Diamètre	50
Course	80

VÉRINS SÉRIE CP95 À DOUBLE EFFET AVEC AMORTISSEMENT REGLABLE ET DOUBLE TIGE

DIMENSIONS :

Ø mm	A	ØB	C	D	E	F	G	G1	G2	ØH	L	M	CH
32	M10×1,5	12	M30×1,5	20	30	1/8"G	78	134	172	38	36,5	M8×1	10
40	M12×1,75	16	M38×1,5	24	35	1/4"G	89	158	203	46	44	M10×1	13
50	M16×2	20	M45×1,5	32	38	1/4"G	96	170	220	57	55	M12×1,5	17
63	M16×2	20	M45×1,5	32	38	3/8"G	98	174	224	70	67,5	M14×1,5	17

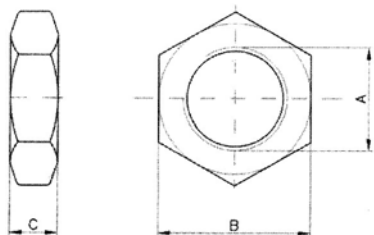
FORCES DE TRACTION ET POUSSEE (6 bar)

Ø mm	Force de poussée / traction (N)
32	394
40	601
50	939
63	1600

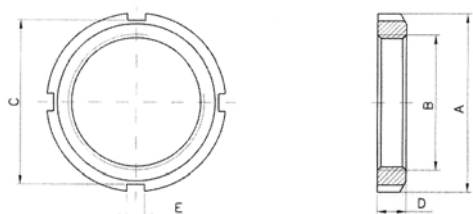
CONSTRUCTION DE LA REFERENCE:

Code exemple	CDEMAP40/100
Type	CDEMAP
Diamètre	40
Course	100

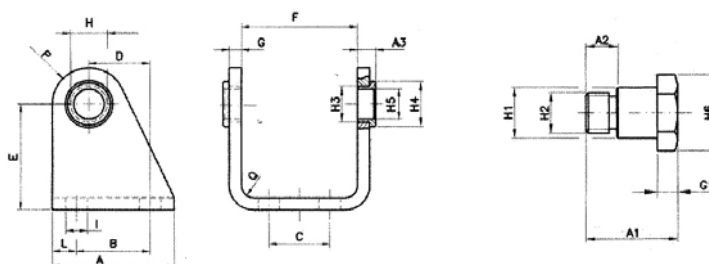
FIXATION POUR VÉRINS CP95



Ecrou de tige-ANA-				Code
Ø mm	A	B	C	
Ø 32	M10×1,5	17	6	ANA32
Ø 40	M12×1,75	19	7	ANA40
Ø 50-63	M16×2	24	8	ANA5063

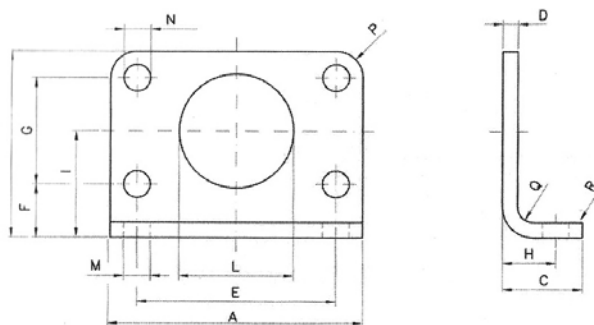


Ecrou						Code
Ø mm	A	B	C	D	E	
Ø 32	Ø 45	M30×1,5	40	7	5	AN 32
Ø 40	Ø 50	M38×1,5	46	8	5	AN 40
Ø 50-63	Ø 58	M45×1,5	52	9	6	AN 50/63

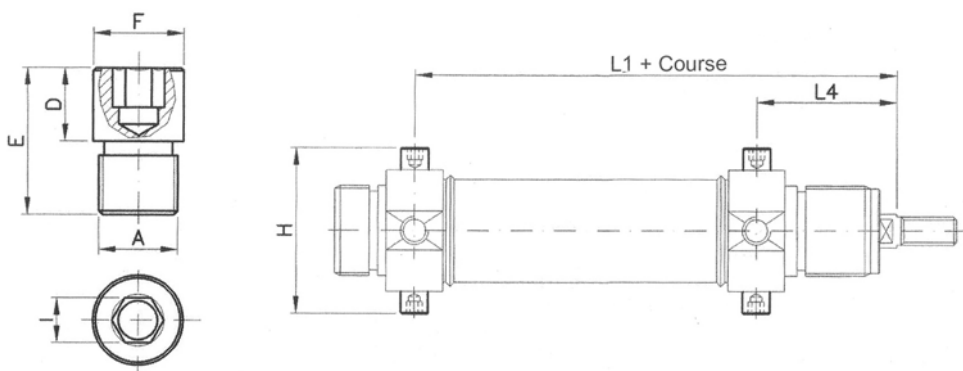


Charnière																					Code		
Ømm	A	A1	A2	A3	B	C	D	E	F	G	G1	H	H1	H2	H3	H4	H5	H6	I	L		P	Q
Ø 32	40	18	6	6	24	20	20	35	38,1	4	4	12	10	M8×1	12	15	10	13	7	8	12	4	ACB 32
Ø 40	50	21,6	7	7	30	28	27	40	46,1	5	5	15	12	M10×1	15	20	12	17	9	10	13	5	ACB 40
Ø 50	54	26,4	9	8,5	34	36	30	45	57,1	6	6	18	14	M12×1,5	18	23	14	19	9	10	14	6	ACB 50
Ø 63	65	31,5	13	8,5	35	42	34	50	70,1	6	6	20	16	M14×1,5	20	23	16	19	9	15	16	6	ACB 63

FIXATION POUR VÉRINS CP95

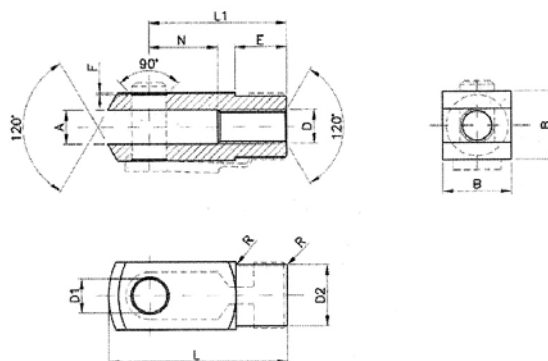


Equerre - AF															Code	
Ø mm	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	P	Q	R	
Ø 32	66	49	21	4	52	14	28	14	28	30	7	7	7	4	2	AF 32
Ø 40	80	58	30	5	60	18	30	20	33	38	9	9	10	5	2	AF 40
Ø 50	90	70	30	6	70	20	40	20	40	45	9	9	10	6	2	AF 50
Ø 63	96	80	30	6	76	20	50	20	45	45	9	9	10	6	2	AF 63



Tourillon latéral									Code
Ø mm	A	D	E	F	I	H	L1	L4	
Ø 32	M8×1	8	14	Ø10	5	51	125	47	AP 32
Ø 40	M10×1	9,5	16,5	Ø12	6	61	146	57	AP 40
Ø 50	M12×1,5	11	20	Ø14	6	75	158	62	AP 50
Ø 63	M14×1,5	13	26	Ø16	8	92	161	63	AP 63

CHAPE DE TIGE

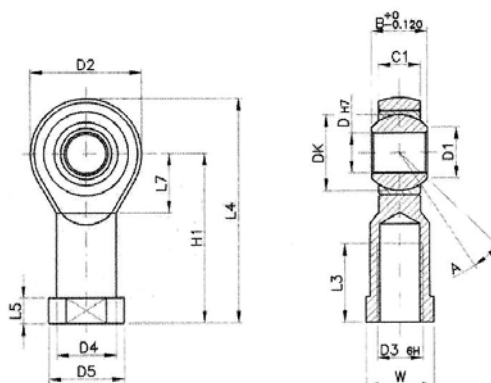


DIMENSIONS :

D	A	F	L1	N	E	B	D1	R	D2	L	Code
M10×1,25	10	0,5	40	20	15	20	10	0,5	18	52	FORM10DIN
M12×1,75	12	0,5	48	24	18	24	12	0,5	20	62	FORM12DIN
M16×2	16	1	64	32	24	32	16	1	26	83	FORM16DIN

TSND

CHAPE A ROTULE UNIVERSELLE



DIMENSION :

D3	W	L3	A	D	DK	D1	C1	B	D4	D5	L5	L7	H1	L4	D2	Code
M10×1,25	17	20	13°	10	19,050	12,9	10,5	14	15	19	6,5	15	43	57	28	TSNDM10X1,5
M12×1,75	19	22	13°	12	22,225	15,4	12	16	17,5	22	6,5	17	50	66	32	TSNDM12×1,75
M16×2	22	28	15°	16	28,575	19,3	15	21	22	27	8	23	64	85	42	TSNDM16×2