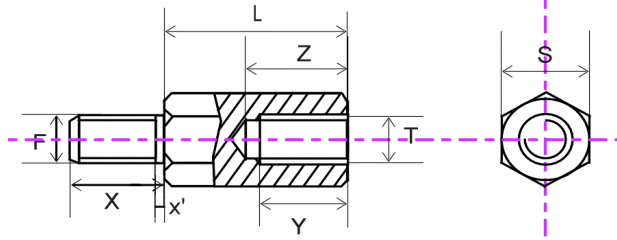


ENTRETOISES / ABSTANDHALTER / PILLARS
MALE / FEMELLE - AUßEN / INNENGEWINDE - MALE / FEMALE



T = F = M2,5
S = 5 mm
 X' = Max. 0,9

Mat. 80 = (CuZn40Pb3) (Ni3bk)

LAITON NICKELE

/ MESSING VERNICKELT

/ BRASS NICKEL PLATED

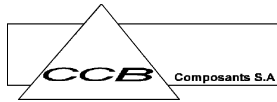
L	X	Y	Z	Mat. 80
05	6	3	4	218025050005
06	6	3	4	218025050006
07	6	3	4	218025050007
08	6	4	6	218025050008
09	6	4	6	218025050009
10	6	6	8	218025050010
11	6	6	8	218025050011
12	6	8	10	218025050012
13	6	8	10	218025050013
14	6	8	10	218025050014
15	6	8	13	218025050015
16	6	8	13	218025050016
17	6	8	13	218025050017
18	6	8	13	218025050018
19	6	8	13	218025050019
20	6	8	13	218025050020
25	6	8	13	218025050025
30	6	8	13	218025050030
35	6	8	13	218025050035
40	6	8	13	218025050040

Autres longueurs, matières ou réalisations sur plan: NOUS CONSULTER
Andere Zwischenlängen, Abmessungen sowie Materialien: AUF ANFRAGE
Other lengths, material or custom-made parts: ON REQUEST

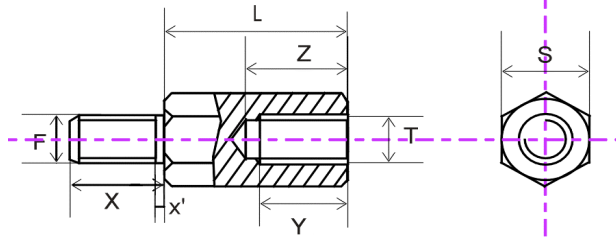
Documentation non contractuelle
 Sous réserve de modification
 Reproduction interdite

Dokumentation unverbindlich
 Änderungen vorbehalten
 Reproduktion nicht gestattet

Documentation not contractual
 Subject to modification
 Reproduction forbidden



ENTRETOISES / ABSTANDHALTER / PILLARS
MALE / FEMELLE - AUßEN / INNENGEWINDE - MALE / FEMALE



T = F = M3
S = 5 mm
X' = Max. 1

Mat. 80 = (CuZn40Pb3) (Ni3bk)

LAITON NICKELE / MESSING VERNICKELT / BRASS NICKEL PLATED

Mat. 90 = (S300Pb) (Zn3-5 B)

ACIER ZINGUE / STAHL VERZINKT / MILD STEEL ZINC PLATED

L	X	Y	Z	Mat. 80	Mat. 90
05	8	3	4	218030050005	219030050005
06	8	3	4	218030050006	219030050006
07	8	3	4	218030050007	219030050007
08	8	4	6	218030050008	219030050008
09	8	4	6	218030050009	219030050009
10	8	6	8	218030050010	219030050010
11	8	6	8	218030050011	219030050011
12	8	8	10	218030050012	219030050012
13	8	8	10	218030050013	219030050013
14	8	8	10	218030050014	219030050014
15	8	8	13	218030050015	219030050015
16	8	8	13	218030050016	219030050016
17	8	8	13	218030050017	219030050017
18	8	8	15	218030050018	219030050018
19	8	8	15	218030050019	219030050019
20	8	8	15	218030050020	219030050020
25	10	10	15	218030050025	219030050025
30	10	10	15	218030050030	219030050030
35	10	10	15	218030050035	219030050035
40	10	10	15	218030050040	219030050040
45	10	10	15	218030050045	219030050045
50	10	10	15	218030050050	219030050050
55	10	10	15	218030050055	219030050055
60	10	10	15	218030050060	219030050060
70	10	10	15	218030050070	219030050070
80	10	10	15	218030050080	219030050080

Autres longueurs, matières ou réalisations sur plan: NOUS CONSULTER
Andere Zwischenlängen, Abmessungen sowie Materialien: AUF ANFRAGE
Other lengths, material or custom-made parts: ON REQUEST

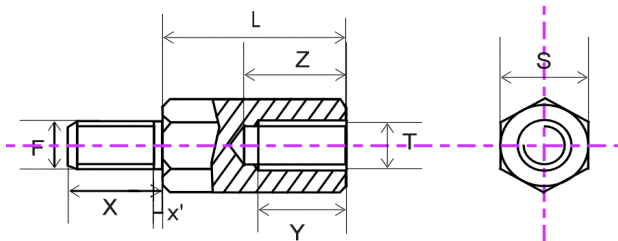
Documentation non contractuelle
Sous réserve de modification
Reproduction interdite

Dokumentation unverbindlich
Änderungen vorbehalten
Reproduktion nicht gestattet

Documentation not contractual
Subject to modification
Reproduction forbidden



**ENTRETOISES / ABSTANDHALTER / PILLAR!
MALE / FEMELLE - AUßEN / INNENGEWINDE - MALE / FEMALE**



T = F = M3
S = 5,5 mm
X' = Max. 1

Mat. 80 = (CuZn40Pb3) (Ni3bk)

LAITON NICKELE

/ MESSING VERNICKELT

/ BRASS NICKEL PLATED

Mat. 90 = (S300Pb) (Zn3-5 B)

ACIER ZINGUE

/ STAHL VERZINKT

/ MILD STEEL ZINC PLATED

Mat. 96 = (303)

INOX

/ ROSTFREIER STAHL

/ STAINLESS STEEL

L	X	Y	Z	Mat. 80	Mat. 90	Mat. 96
05	8	3	4	218030055005	219030055005	219630055005
06	8	3	4	218030055006	219030055006	219630055006
07	8	3	4	218030055007	219030055007	219630055007
08	8	4	6	218030055008	219030055008	219630055008
09	8	4	6	218030055009	219030055009	219630055009
10	8	6	8	218030055010	219030055010	219630055010
11	8	6	8	218030055011	219030055011	
12	8	8	10	218030055012	219030055012	219630055012
13	8	8	10	218030055013	219030055013	
14	8	8	10	218030055014	219030055014	219630055014
15	8	8	13	218030055015	219030055015	219630055015
16	8	8	13	218030055016	219030055016	219630055016
17	8	8	13	218030055017	219030055017	
18	8	8	15	218030055018	219030055018	219630055018
19	8	8	15	218030055019	219030055019	
20	8	8	15	218030055020	219030055020	219630055020
25	10	10	15	218030055025	219030055025	219630055025
30	10	10	15	218030055030	219030055030	219630055030
35	10	10	15	218030055035	219030055035	219630055035
40	10	10	15	218030055040	219030055040	219630055040
45	10	10	15	218030055045	219030055045	219630055045
50	10	10	15	218030055050	219030055050	219630055050
55	10	10	15	218030055055	219030055055	219630055055
60	10	10	15	218030055060	219030055060	219630055060
70	10	10	15	218030055070	219030055070	
80	10	10	15	218030055080	219030055080	

Autres longueurs, matières ou réalisations sur plan: NOUS CONSULTER
Andere Zwischenlängen, Abmessungen sowie Materialien: AUF ANFRAGE
Other lengths, material or custom-made parts: ON REQUEST

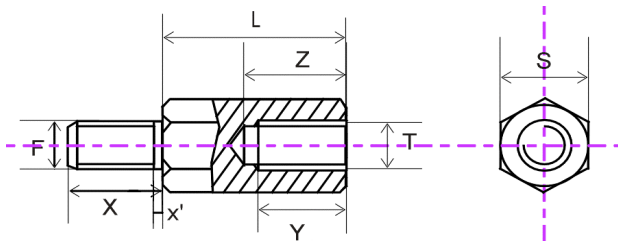
Documentation non contractuelle
Sous réserve de modification
Reproduction interdite

Dokumentation unverbindlich
Änderungen vorbehalten
Reproduktion nicht gestattet

Documentation not contractual
Subject to modification
Reproduction forbidden



**ENTRETOISES / ABSTANDHALTER / PILLAR!
MALE / FEMELLE - AUßEN / INNENGEWINDE - MALE / FEMALE**



T = F = M4
S = 7 mm
X' = Max. 1,4

Mat. 80 = (CuZn40Pb3) (Ni3bk)

LAITON NICKELE

/ MESSING VERNICKELT

/ BRASS NICKEL PLATED

Mat. 90 = (S300Pb) (Zn3-5 B)

ACIER ZINGUE

/ STAHL VERZINKT

/ MILD STEEL ZINC PLATED

Mat. 96 = (303)

INOX

/ ROSTFREIER STAHL

/ STAINLESS STEEL

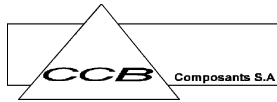
L	X	Y	Z	Mat. 80	Mat. 90	Mat. 96
05	8	2,5	4	218040070005	219040070005	219640070005
06	8	2,5	4	218040070006	219040070006	219640070006
07	8	2,5	4	218040070007	219040070007	219640070007
08	8	4	6	218040070008	219040070008	219640070008
09	8	4	6	218040070009	219040070009	219640070009
10	8	6	8	218040070010	219040070010	219640070010
11	8	6	8	218040070011	219040070011	
12	8	8	10	218040070012	219040070012	219640070012
13	8	8	10	218040070013	219040070013	
14	8	8	10	218040070014	219040070014	
15	8	8	13	218040070015	219040070015	219640070015
16	8	8	13	218040070016	219040070016	219640070016
17	8	8	13	218040070017	219040070017	
18	8	8	15	218040070018	219040070018	219640070018
19	8	8	15	218040070019	219040070019	
20	8	8	15	218040070020	219040070020	219640070020
25	10	10	15	218040070025	219040070025	219640070025
30	10	10	15	218040070030	219040070030	219640070030
35	10	10	15	218040070035	219040070035	219640070035
40	10	10	15	218040070040	219040070040	219640070040
45	10	10	15	218040070045	219040070045	219640070045
50	10	10	15	218040070050	219040070050	219640070050
55	10	10	15	218040070055	219040070055	219640070055
60	10	10	15	218040070060	219040070060	219640070060
70	10	10	15	218040070070	219040070070	
80	10	10	15	218040070080	219040070080	

Autres longueurs, matières ou réalisations sur plan: NOUS CONSULTER
Andere Zwischenlängen, Abmessungen sowie Materialien: AUF ANFRAGE
Other lengths, material or custom-made parts: ON REQUEST

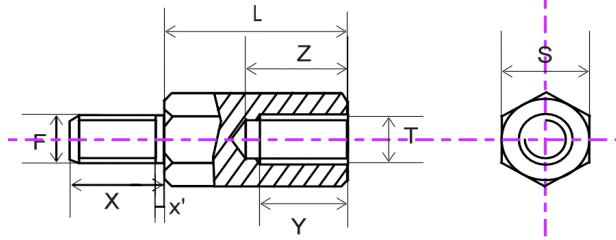
Documentation non contractuelle
Sous réserve de modification
Reproduction interdite

Dokumentation unverbindlich
Änderungen vorbehalten
Reproduktion nicht gestattet

Documentation not contractual
Subject to modification
Reproduction forbidden



ENTRETOISES / ABSTANDHALTER / PILLARS
MALE / FEMELLE - AUßEN / INNENGEWINDE - MALE / FEMALE



T = F = M5
S = 8 mm
X' = Max. 1,6

Mat. 80 = (CuZn40Pb3) (Ni3bk)

LAITON NICKELE / MESSING VERNICKELT / BRASS NICKEL PLATED

Mat. 90 = (S300Pb) (Zn3-5 B)

ACIER ZINGUE / STAHL VERZINKT / MILD STEEL ZINC PLATED

L	X	Y	Z	Mat. 80	Mat. 90
05	8	2,5	4	218050080005	219050080005
06	8	2,5	4	218050080006	219050080006
07	8	2,5	4	218050080007	219050080007
08	8	4	6	218050080008	219050080008
09	8	4	6	218050080009	219050080009
10	8	6	8	218050080010	219050080010
11	8	6	8	218050080011	219050080011
12	8	8	10	218050080012	219050080012
13	8	8	10	218050080013	219050080013
14	8	8	10	218050080014	219050080014
15	8	8	13	218050080015	219050080015
16	8	8	13	218050080016	219050080016
17	8	8	13	218050080017	219050080017
18	8	8	15	218050080018	219050080018
19	8	8	15	218050080019	219050080019
20	8	8	15	218050080020	219050080020
25	10	10	15	218050080025	219050080025
30	10	10	15	218050080030	219050080030
35	10	10	15	218050080035	219050080035
40	10	10	15	218050080040	219050080040
45	10	10	15	218050080045	219050080045
50	10	10	15	218050080050	219050080050
55	10	10	15	218050080055	219050080055
60	10	10	15	218050080060	219050080060
70	10	10	15	218050080070	219050080070
80	10	10	15	218050080080	219050080080

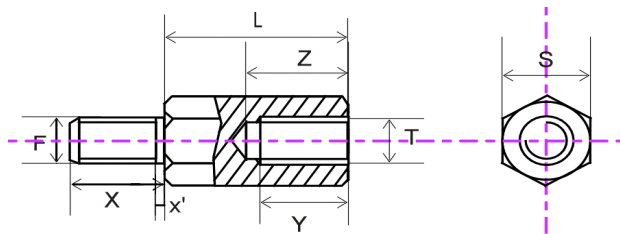
Autres longueurs, matières ou réalisations sur plan: NOUS CONSULTER
Andere Zwischenlängen, Abmessungen sowie Materialien: AUF ANFRAGE
Other lengths, material or custom-made parts: ON REQUEST

Documentation non contractuelle
Sous réserve de modification
Reproduction interdite

Dokumentation unverbindlich
Änderungen vorbehalten
Reproduktion nicht gestattet

Documentation not contractual
Subject to modification
Reproduction forbidden

ENTRETOISES / ABSTANDHALTER / PILLARS
MALE / FEMELLE - AUßEN / INNENGEWINDE - MALE / FEMALE



T = F = M6
S = 10 mm
X' = Max. 2

Mat. 90 = (S300Pb) (Zn3-5 B)

ACIER ZINGUE / STAHL VERZINKT / MILD STEEL ZINC PLATED

L	X	Y	Z	Mat. 90
10	12	6	8	219060100010
12	12	8	10	219060100012
15	12	8	13	219060100015
18	12	12	16	219060100018
20	12	13	18	219060100020
25	12	13	18	219060100025
30	12	13	18	219060100030
35	12	13	18	219060100035
40	12	13	18	219060100040
45	12	13	18	219060100045
50	12	13	18	219060100050
55	12	13	18	219060100055
60	12	13	18	219060100060
70	12	13	18	219060100070
80	12	13	18	219060100080

T = F = M8
S = 13 mm
X' = Max. 2,5

L	X	Y	Z	Mat. 90
15	14	8	13	219080130015
18	14	12	16	219080130018
20	14	12	17	219080130020
25	14	15	20	219080130025
30	14	15	20	219080130030
35	14	15	20	219080130035
40	14	15	20	219080130040
45	14	15	20	219080130045
50	14	15	20	219080130050
55	14	15	20	219080130055
60	14	15	20	219080130060
70	14	15	20	219080130070
80	14	15	20	219080130080
90	14	15	20	219080130090
100	14	15	20	219080130100

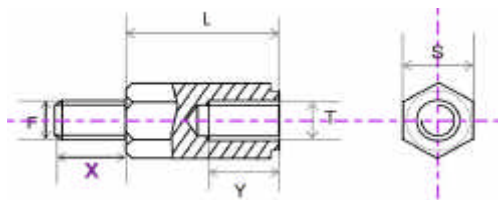
Autres longueurs, matières ou réalisations sur plan: NOUS CONSULTER
Andere Zwischenlängen, Abmessungen sowie Materialien: AUF ANFRAGE
Other lengths, material or custom-made parts: ON REQUEST

Documentation non contractuelle
Sous réserve de modification
Reproduction interdite

Dokumentation unverbindlich
Änderungen vorbehalten
Reproduktion nicht gestattet

Documentation not contractual
Subject to modification
Reproduction forbidden

ENTRETOISES / ABSTANDHALTER / PILLARS MALE / FEMELLE - AUßEN. / INNENGEWINDE - MALE / FEMALE



T = F = M2,5 >> M3

Mat. 06 - Temp. = 110°C

PA 6.6 Noir / PA 6.6 Schwarz / PA 6.6 Black

	L	Y	X	Mat. 06	REF.:
T = F = M2,5 - S = 5	5 mm	3,5	8	53	210625050005
	6 mm	4	8	53	210625050006
	7 mm	5	8	53	210625050007
	8 mm	6	8	53	210625050008
	9 mm	7	8	53	210625050009
	10 mm	8	8	53	210625050010
	11 mm	9	8	54	210625050011
	12 à 20 mm	10	8	54	210625050012 à 20
	21 à 30 mm	10	8	63	210625050021 à 30
	31 à 40 mm	10	8	65	210625050031 à 40
	41 à 45 mm	10	8	66	210625050041 à 45
T = F = M3 - S = 5,5	5 mm	3	8	53	210630055005
	6 mm	4	8	53	210630055006
	7 mm	5	8	53	210630055007
	8 mm	6	8	53	210630055008
	9 mm	7	8	53	210630055009
	10 mm	8	8	53	210630055010
	11 mm	9	8	54	210630055011
	12 à 20 mm	10	8	54	210630055012 à 20
	21 à 29 mm	10	8	58	210630055021 à 29
	30 à 40 mm	10	8	60	210630055030 à 40
	41 à 50 mm	10	8	62	210630055041 à 50
	51 à 60 mm	10	8	64	210630055051 à 60
T = F = M3 - S = 6	5 mm	3	8	51	210630060005
	6 mm	4	8	51	210630060006
	7 mm	5	8	51	210630060007
	8 mm	6	8	51	210630060008
	9 mm	7	8	51	210630060009
	10 mm	8	8	51	210630060010
	11 mm	9	8	53	210630060011
	12 à 20 mm	10	8	53	210630060012 à 20
	21 à 30 mm	10	8	58	210630060021 à 30
	31 à 40 mm	10	8	60	210630060031 à 40
	41 à 50 mm	10	8	62	210630060041 à 50
	51 à 60 mm	10	8	64	210630060051 à 60

LIVRABLE UNIQUEMENT EN PA 6.6 NOIR !
NUR PA 6.6 SCHWARZ LIEFERBAR !
ONLY AVAILABLE IN PA 6.6 BLACK !

Groupe tarifaire selon matière, voir tarif plastique en annexe
Preisgruppe je Material, siehe Anhang Plastik Preisliste
Price group as material, see enclosed plastic price list

Autres longueurs, matières ou réalisations sur plan: NOUS CONSULTER
Andere Zwischenlängen, Abmessungen sowie Materialien: AUF ANFRAGE
Other lengths, material or custom-made parts: ON REQUEST

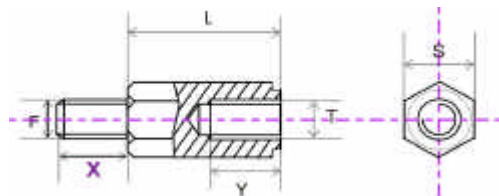
Documentation non contractuelle
Sous réserve de modification
Reproduction interdite

Dokumentation unverbindlich
Änderungen vorbehalten
Reproduktion nicht gestattet

Documentation not contractual
Subject to modification
Reproduction forbidden



ENTRETOISES / ABSTANDHALTER / PILLARS MALE / FEMELLE - AUßEN. / INNENGEWINDE - MALE / FEMALE



T = F = M3 >> M6

Mat. 06 - Temp. = 110°C

PA 6.6 Noir / PA 6.6 Schwarz / PA 6.6 Black

	L	Y	X	Mat. 06	REF.:
T = F = M3 - S = 8	6 mm	4	8	55	210630080006
	7 mm	5	8	55	210630080007
	8 mm	6	8	55	210630080008
	9 mm	7	8	55	210630080009
	10 mm	8	8	55	210630080010
	11 mm	9	8	55	210630080011
	12 à 20 mm	10	8	55	210630080012 à 20
	21 à 30 mm	10	8	57	210630080021 à 30
	31 à 40 mm	10	8	61	210630080031 à 40
	41 à 50 mm	10	8	62	210630080041 à 50
	51 à 60 mm	10	8	67	210630080051 à 60
T = F = M4 - S = 8	5 mm	3	8	54	210640080005
	6 mm	4	8	54	210640080006
	7 et 8 mm	5	8	54	210640080007 et 8
	9 mm	6	8	54	210640080009
	10 mm	7	8	54	210640080010
	11 mm	8	8	54	210640080011
	12 mm	9	8	54	210640080012
	13 à 20 mm	10	8	54	210640080013 à 20
	21 à 30 mm	10	8	56	210640080021 à 30
	31 à 40 mm	10	8	60	210640080031 à 40
	41 à 50 mm	10	8	62	210640080041 à 50
	51 à 60 mm	10	8	66	210640080051 à 60
T = F = M5 - S = 10	8 et 9 mm	6 - 7	8	57	210650100008 et 9
	10 et 11 mm	8 - 9	8	57	210650100010 et 11
	12 à 20 mm	10	8	57	210650100012 à 20
	21 à 30 mm	10	8	66	210650100021 à 30
	31 à 40 mm	10	8	69	210650100031 à 40
	41 à 50 mm	10	8	71	210650100041 à 50
	51 à 60 mm	10	8	74	210650100051 à 60
	61 à 65 mm	10	8	76	210650100061 à 65
T = F = M6 - S = 10	8 et 9 mm	6 - 7	10	57	210660100008 et 9
	10 et 11 mm	8 - 9	10	57	210660100010 et 11
	12 à 20 mm	10	10	57	210660100012 à 20
	21 à 30 mm	10	10	66	210660100021 à 30
	31 à 40 mm	10	10	69	210660100031 à 40
	41 à 50 mm	10	10	71	210660100041 à 50
	51 à 60 mm	10	10	74	210660100051 à 60

LIVRABLE UNIQUEMENT EN PA 6.6 NOIR !
NUR PA 6.6 SCHWARZ LIEFERBAR !
ONLY AVAILABLE IN PA 6.6 BLACK !

Gruppe tarifaire selon matière, voir tarif plastique en annexe
Preisgruppe je Material, siehe Anhang Plastik Preisliste
Price group as material, see enclosed plastic price list

Autres longueurs, matières ou réalisations sur plan: NOUS CONSULTER
Andere Zwischenlängen, Abmessungen sowie Materialien: AUF ANFRAGE
Other lengths, material or custom-made parts: ON REQUEST

Documentation non contractuelle
Sous réserve de modification
Reproduction interdite

Dokumentation unverbindlich
Änderungen vorbehalten
Reproduktion nicht gestattet

Documentation not contractual
Subject to modification
Reproduction forbidden