



Porte outil de filetage

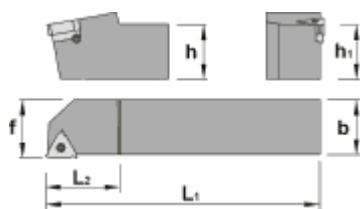


SERMA OUTILLAGE
91 route de Bonsecours 59163 Condé sur l'Escaut FRANCE
Tel: 03-27-30-12-31 Fax: 03-27-30-17-13








SXAN 90°

Porte outil de filletage extérieur, fixation par vis
Système métrique



CODE	h=h ₁	b	L ₁	L ₂	f
SXAN R/L 0808 M08	8	8	150	20	8
SXAN R/L 1010 M08	10	10	150	20	10
SXAN R/L 1212 M11	12	12	150	20	12
SXAN R/L 1616 H16	16	16	100	22	16
SXAN R/L 1616 M16	16	16	150	22	16
SXAN R/L 2020 K16	20	20	125	28	20
SXAN R/L 2525 M16	25	25	150	28	25
SXAN R/L 3232 P16	32	32	170	28	32
SXAN R/L 2525 M22	25	25	150	34	25
SXAN R/L 3232 P22	32	32	170	34	32

Pièces de rechanges					
SXAN R/L ..08/11	1225	5507	-	-	-
SXAN R/L ..16	1335	5515	3424	3425	1093
SXAN R/L ..22	1340	5515	3430	3431	1094

Plaquettes	l	d
08 ER/L..	8	4,76
11 ER/L..	11	6,35
16 ER/L..	16,5	9,52
22 ER/L..	22	12,7

Plaquette triangulaire négative	
ER-60°/55° TD	ER/L-ISO
	

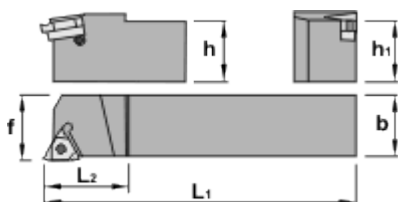
SERMA OUTILLAGE

91 route de Bonsecours 59163 Condé sur l'Escaut FRANCE
Tel: 03-27-30-12-31 Fax: 03-27-30-17-13








STAN 90°

Porte outil de filletage extérieur, fixation Withworth



CODE	h=h ₁	b	L ₁	L ₂	f
STAN R/L 1616 H16	16	16	100	20,5	16
STAN R/L 2020 K16	20	20	125	30	20
STAN R/L 2525 M16	25	25	150	30	25
STAN R/L 3232 P16	32	32	170	30	32
STAN R/L 2525 M22	25	25	150	36	25
STAN R/L 3232 P22	32	32	175	36	32
STAN R/L 4040 R22	40	40	200	36	40
STAN R/L 3232 P27	32	32	170	40	32
STAN R/L 4040 R27	40	40	200	40	40
STAN R/L 5050 S27	50	50	250	40	50

Pièces de rechange					
STAN R/L ..16	SA3	5510	YE3	YI3	SY3
STAN R/L ..22	SA4	5520	YE4	YI4	SY4
STAN R/L ..27	SA5	5525	YE5	YI5	SY5

Plaquettes	l	d
16 ER/L..	16	9,52
22 ER/L..	22	12,7
27 ER/L..	27,5	15,88

Plaquette triangulaire négative	
ER/L-60°/55°	ER/L-ISO
	

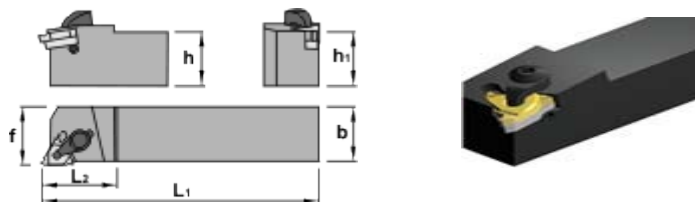
SERMA OUTILLAGE

91 route de Bonsecours 59163 Condé sur l'Escaut FRANCE
Tel: 03-27-30-12-31 Fax: 03-27-30-17-13



CTAN 90°

Porte outil de filetage extérieur, fixation par bride



CODE	h=h ₁	b	L ₁	L ₂	f
CTAN R/L 2020 K16	20	20	128,6	30	20
CTAN R/L 2525 M16	25	25	153,6	30	25
CTAN R/L 3232 P16	32	32	173,6	30	32
CTAN R/L 2525 M22	25	25	155,7	36	25
CTAN R/L 3232 P22	32	32	175,7	36	32
CTAN R/L 4040 R22	40	40	205,7	36	40
CTAN R/L 2525 M27	25	25	151,6	35	32
CTAN R/L 3232 P27	32	32	176,7	40	32
CTAN R/L 4040 R27	40	40	206,6	40	40
CTAN R/L 5050 S27	50	50	256,6	40	50

Pièces de rechange						
CTAN R/L ..16	2516	5510	YE3	YI3	SY3	SA3
CTAN R/L ..22	2522	5520	YE4	YI4	SY4	SA4
CTAN R/L ..27	2527	5525	YE5	YI5	SY5	SA5

Plaquettes	l	d
16 ER/L..	16	9,52
22 ER/L..	22	12,7
27 ER/L..	27,5	15,88

Plaquette triangulaire négative	
ER-60°/55°	ER/L-ISO
	

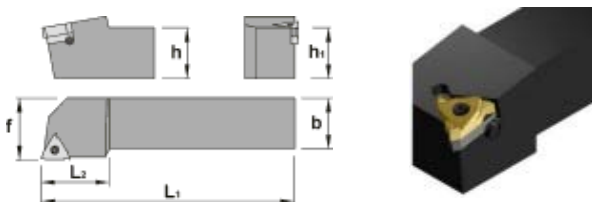
SERMA OUTILLAGE

91 route de Bonsecours 59163 Condé sur l'Escaut FRANCE
Tel: 03-27-30-12-31 Fax: 03-27-30-17-13








SXGN 90°

Porte outil de filletage extérieur, fixation par vis
Système métrique



CODE	h=h	b	L1	L2	f
SXGN R/L 1212 F16	12	12	80	22	16
SXGN R/L 1616 H16	16	16	100	22	20
SXGN R/L 2020 K16	20	20	125	28	25
SXGN R/L 2525 M16	25	25	150	28	32
SXGN R/L 3232 P16	32	32	170	28	40
SXGN R/L 2525 M22	25	25	150	34	32
SXGN R/L 3232 P22	32	32	170	34	40

Pièces de rechange					
SXGN..16	1335	5515	3424	3425	1093
SXGN..22	1340	5515	3430	3431	1094

Plaquettes	l	d
16 ERL..	16,5	9,52
22 ERL..	22	12,7

Plaquette triangulaire	
ER-60°/55°	ERL-ISO
	

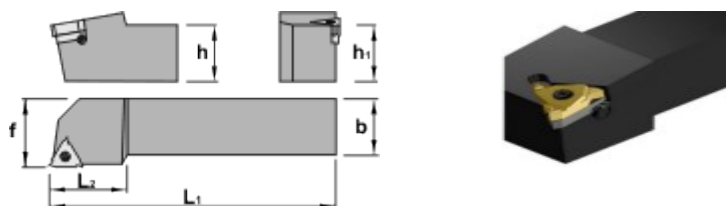
SERMA OUTILLAGE

91 route de Bonsecours 59163 Condé sur l'Escaut FRANCE
Tel: 03-27-30-12-31 Fax: 03-27-30-17-13








STXN 90°

Porte outil de filetage extérieur, fixation Withworth



CODE	h=h1	b	L1	L2	f
STXN R/L 1212 F16	12	12	83,2	22	16
STXN R/L 1616 H16	16	16	100	20,5	16
STXN R/L 2020 K16	20	20	128,6	30	20
STXN R/L 2525 M16	25	25	153,6	30	25
STXN R/L 3232 P16	32	32	173,6	30	32
STXN R/L 2525 M22	25	25	155,7	36	25
STXN R/L 3232 P22	32	32	175,7	36	32
STXN R/L 4040 R22	40	40	205,7	36	40
STXN R/L 2525 M27	25	25	151,6	35	32
STXN R/L 3232 P27	32	32	176,7	40	32
STXN R/L 4040 R27	40	40	206,6	40	40
STXN R/L 5050 S27	50	50	256,6	40	50

Pièces de rechange					
STXN R/L ..16	SA3	5510	YE3	YI3	SY3
STXN R/L ..22	SA4	5520	YE4	YI4	SY4
STXN R/L ..27	SA5	5525	YE5	YI5	SY5

Plaquettes	L	d
16 ER/L..	16	9,52
22 ER/L..	22	12,7
27 ER/L..	27,5	15,88

Plaquette triangulaire négative	
ER-60°/55°	ER/L-ISO
	

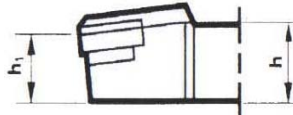
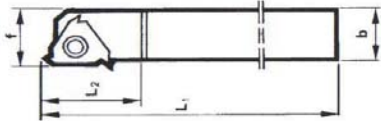
SERMA OUTILLAGE

91 route de Bonsecours 59163 Condé sur l'Escaut FRANCE
Tel: 03-27-30-12-31 Fax: 03-27-30-17-13



R/L 199OFG

Porte outil de filetage extérieur, fixation par vis



								Gammes des pas	
CODE	h1	h	b	L1	L2	f	mm	Filets/pouce	
M R 199.OFG 1616 16	16	16	16	100	21.6	20	0,5 - 3,0	32 - 8	
M R 199.OFG 2020 16	20	20	20	125	21.6	25			
M R 199.OFG 2525 16	25	25	25	150	21.6	32			
M R 199.OFG 3225 16	32	32	25	170	21.6	32			
M R 199.OFG 2525 22	25	25	25	150	27.0	32	3,5 - 5,0	7 - 5	
M R 199.OFG 3232 22	32	32	32	170	27.0	40			
M R 199.OFG 4040 22	40	40	40	250	27.0	45	0,5 - 3,0	32 - 8	
M L 199.OFG 1616 16	16	16	16	100	21.6	20			
M L 199.OFG 2020 16	20	20	20	125	21.6	25			
M L 199.OFG 2525 16	25	25	25	150	21.6	32			
M L 199.OFG 3225 16	32	32	25	170	21.6	32	3,5 - 5,0	7 - 5	
M L 199.OFG 2525 22	25	25	25	150	27.0	32			
M L 199.OFG 3232 22	32	32	32	170	27.0	40			
M L 199.OFG 4040 22	40	40	40	250	27.0	45			

Pièces de rechange						
R 199.OFG 1616 16	V35c	Tx15	A6E	X01	3.5	
R 199.OFG 2020 16						
R 199.OFG 2525 16						
R 199.OFG 3225 16						
R 199.OFG 2525 22	V45	Tx20	E2E	X03	TP6	
R 199.OFG 3232 22						
R 199.OFG 4040 22						
L 199.OFG 1616 16	V35c	Tx15	A6i	X01	3.5	
L 199.OFG 2020 16						
L 199.OFG 2525 16						
L 199.OFG 3225 16						
L 199.OFG 2525 22	V45	Tx20	E2i	X03	TP6	
L 199.OFG 3232 22						
L 199.OFG 4040 22						



Plaquettes	l	d
166.OG		
154.OG		

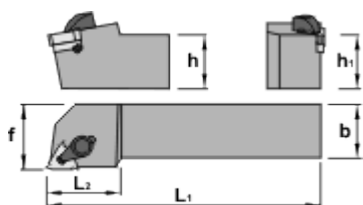
SERMA OUTILLAGE

91 route de Bonsecours 59163 Condé sur l'Escaut FRANCE
Tel: 03-27-30-12-31 Fax: 03-27-30-17-13



CTXN 90°

Porte outil de filetage extérieur, fixation par bride



CODE	h=h ₁	b	L ₁	L ₂	f
CTXN R/L 1212 F16	12	12	83,2	22	16
CTXN R/L 1616 H16	16	16	100	20,5	16
CTXN R/L 2020 K16	20	20	128,6	30	20
CTXN R/L 2525 M16	25	25	153,6	30	25
CTXN R/L 3232 P16	32	32	173,6	30	32
CTXN R/L 2525 M22	25	25	155,7	36	25
CTXN R/L 3232 P22	32	32	175,7	36	32
CTXN R/L 4040 R22	40	40	205,7	36	40
CTXN R/L 2525 M27	25	25	151,6	35	32
CTXN R/L 3232 P27	32	32	176,7	40	32
CTXN R/L 4040 R27	40	40	206,6	40	40
CTXN R/L 5050 S27	50	50	256,6	40	50

Pièces de rechanges						
CTXN R/L ..16	2516	5510	YE3	YI3	SY3	SA3
CTXN R/L ..22	2522	5520	YE4	YI4	SY4	SA4
CTXN R/L ..27	2527	5525	YE5	YI5	SY5	SA5

Plaquettes	l	d
16 ER/L..	16	9,52
22 ER/L..	22	12,7
27 ER/L..	27,5	15,88

Plaquette triangulaire négative	
ER-60°/55° TD	ER/L-ISO
	

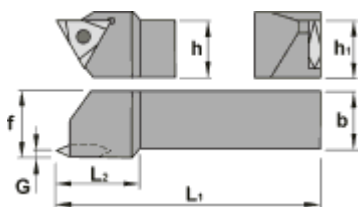
SERMA OUTILLAGE

91 route de Bonsecours 59163 Condé sur l'Escaut FRANCE
Tel: 03-27-30-12-31 Fax: 03-27-30-17-13





STCN 90°



Porte outil de filletage extérieur, fixation par vis



CODE	h=h ₁	b	L ₁	L ₂	f	G
STCN R/L 1212 F16	12	12	80	23	16	1,59
STCN R/L 1616 H16	16	16	100	23	19	1,59
STCN R/L 2020 K16	20	20	125	23	22	1,59
STCN R/L 2525 M16	25	25	150	23	32	1,59
STCN R/L 3232 P16	32	32	170	23	38	1,59
STCN R/L 2020 K22	20	20	125	32	22	2,38
STCN R/L 2525 M22	25	25	150	32	32	2,38
STCN R/L 3225 P22	32	25	170	32	32	2,38
STCN R/L 3232 P22	32	32	170	32	38	2,38
STCN R/L 3232 P27	32	32	170	32	38	2,38

Pièces de rechange		
STCN..16	1935	5002
STCN..22	1950	5025
STCN..27	1955	5003

Plaquettes	L	s	d
T..MC 1603..	16,5	3,18	9,52
T..MC 2204..	22	4,76	12,7
T..MC 2704..	27	4,76	15,88

Plaquette triangulaire négative	
TNMC	TPMC
	

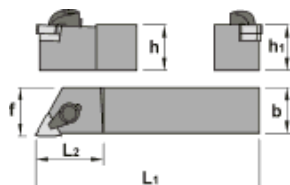
SERMA OUTILLAGE

91 route de Bonsecours 59163 Condé sur l'Escaut FRANCE
Tel: 03-27-30-12-31 Fax: 03-27-30-17-13









CXAP 90°

Porte outil de filetage extérieur, fixation par bride



CODE	h=h1	b	L1	L2	f
CXAP R/L 2016 K16	20	16	125	22	17
CXAP R/L 2020 K16	20	20	125	28	21
CXAP R/L 2525 M16	25	25	150	28	26
CXAP R/L 3225 P16	32	25	170	28	26
CXAP R/L 3232 P16	32	32	170	28	33
CXAP R/L 2525 M22	25	25	150	34	26
CXAP R/L 3225 P22	32	25	170	34	26
CXAP R/L 3232 P22	32	32	170	34	33

Pièces de rechange						
CXAP..16	2209	5003	3126 R/L	4012	2409	9216-9316
CXAP..22	2211	5004	3132 R/L	4022	2411	9222-9322

Plaquettes	L	s	d
R/L 166-3	16,5	3,18	9,52
R/L 166-4	22	4,76	12,7

Plaquette triangulaire négative
R/L 166G-ISO



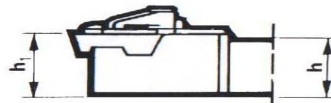
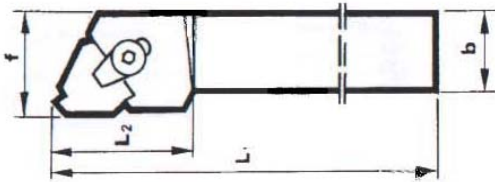
SERMA OUTILLAGE

91 route de Bonsecours 59163 Condé sur l'Escaut FRANCE
Tel: 03-27-30-12-31 Fax: 03-27-30-17-13





R/L 199N

Porte outil de filletage extérieur, fixation par bride



	CODE	h	h1	b	L1	L2	f
M	R/L 199N 2020M 310	20	20	20	125	29.6	25
M	R/L 199N 2525M 310	25	25	25	150	29.6	32
M	R/L 199N 3225M 310	32	32	25	170	29.6	32
M	R/L 199N 3232M 310	32	32	32	170	29.6	40

Pièces de rechange			Gamme des pas	
			mm	Filets/pouce
R/L 199N 2020M 310	6	3	0,5 - 3,0	32 - 8
R/L 199N 2525M 310				
R/L 199N 3225M 310				
R/L 199N 3232M 310				

Plaquettes	l	s	d
166G			

Plaquette triangulaire négative



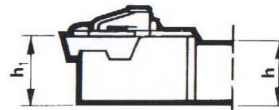
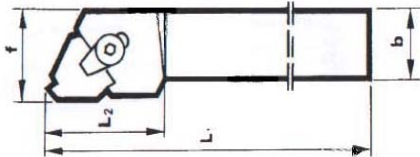
SERMA OUTILLAGE

91 route de Bonsecours 59163 Condé sur l'Escaut FRANCE
Tel: 03-27-30-12-31 Fax: 03-27-30-17-13



R/L 133 OFG

Porte outil de filletage extérieur, fixation par bride



	CODE	h	h1	b	L1	L2	L3	F	F1
M	R 133.OFG 1616 16	16	16	16	100	-	25	19	19
M	R 133.OFG 2020 16	20	20	20	125	25	25	20.5	19
M	R 133.OFG 2525 16	25	25	25	150	30	25	25.5	19
M	R 133.OFG 3225 16	32	32	25	170	30	25	25.5	19
M	R 133.OFG 2525 22	25	25	25	150	30	30	26	22
M	R 133.OFG 3232 22	32	32	32	170	30	30	33	22
M	R 133.OFG 4040 22	40	40	40	250	35	30	41	22
M	L 133.OFG 1616 16	16	16	16	100	-	25	19	19
M	L 133.OFG 2020 16	20	20	20	125	25	25	20.5	19
M	L 133.OFG 252516	25	25	25	150	30	25	25.5	19
M	L 133.OFG 3225 16	32	32	25	170	30	25	25.5	19
M	L 133.OFG 2525 22	25	25	25	150	30	30	26	22
M	L 133.OFG 3232 22	32	32	32	170	30	30	33	22
M	L 133.OFG 4040 22	40	40	40	250	35	30	41	22

Pièces de rechange							Gammes des pas	
							mm	Filets/pouce
R 133.OFG 1616 16	S30	2.5	A6E	X01	3.5		0,5 - 3,0	32 - 8
R 133.OFG 2020 16								
R 133.OFG 2525 16								
R 133.OFG 3225 16								
R 133.OFG 2525 22	S30	2.5	E2E	X03		TP6	3,5 - 5,0	7 - 5
R 133.OFG 3232 22								
R 133.OFG 4040 22								
L 133.OFG 1616 16	S30	2.5	A6i	X01	3.5		0,5 - 3,0	32 - 8
L 133.OFG 2020 16								
L 133.OFG 252516								
L 133.OFG 3225 16								
L 133.OFG 2525 22	S30	2.5	E2i	X03		TP6	3,5 - 5,0	7 - 5
L 133.OFG 3232 22								
L 133.OFG 4040 22								
L 133.OFG 4040 22								

Plaquettes	l	d
166.OG		
154.OG		



SERMA OUTILLAGE

91 route de Bonsecours 59163 Condé sur l'Escaut FRANCE

Tel: 03-27-30-12-31 Fax: 03-27-30-17-13



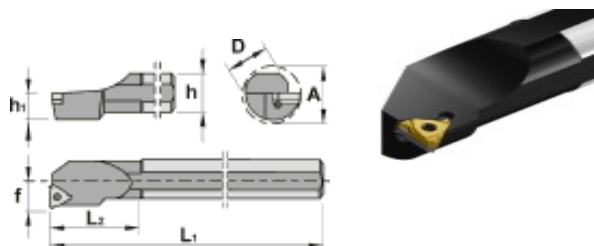
SXFN 90°

Porte outil de filetage intérieur, fixation par vis

Disponible en :

-Antivibratoire -> **H-SXFN**

-Antivibratoire et refroidissement interne -> **J-SXFN**



CODE	D	h	h ₁	L ₁	L ₂	f	A
S10K SXFN R/L 11	10	9	4,5	125	16	7,3	13
S16M SXFN R/L 11	16	15	7,5	150	25	8,9	16
S16M SXFN R/L 16	16	15	7,5	150	25	11,5	20
S20Q SXFN R/L 16	20	18	9	180	25	13,4	24
S25S SXFN R/L 16	25	23	11,5	250	35	16,3	29
S32T SXFN R/L 16	32	30	15	300	40	19,6	36
S40T SXFN R/L 16	40	37	18,5	300	40	23,8	44
S20Q SXFN R/L 22	20	18	9	180	25	15,6	27
S25S SXFN R/L 22	25	23	11,5	250	35	17,2	32
S32T SXFN R/L 22	32	30	15	300	40	21,5	39
S40T SXFN R/L 22	40	37	18,5	300	40	25,8	47

Pièces de rechange					
S.. SXFN R/L 11	1225	5507	-	-	-
S16M SXFN R/L 16	1635	5510	-	-	-
S.. SXFN R/L 16	1335	5515	3425	3424	1093
S20Q SXFN R/L 22	1640	5515	-	-	-
S.. SXFN R/L 22	1340	5515	3431	3430	1094

Plaquettes	l	d
11 NR/L..	11	6,35
16 NR/L..	16	9,52
22 NR/L..	22	12,7

Paquette triangulaire négative	
NR-60°/55° TD	NR/L-ISO
	

SERMA OUTILLAGE

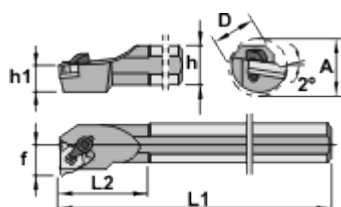
91 route de Bonsecours 59163 Condé sur l'Escaut FRANCE

Tel: 03-27-30-12-31 Fax: 03-27-30-17-13




STXN 90°

Porte outil de filletage intérieur, fixation par vis



CODE	D	h	h1	L1	L2	f	A
S16M STXN R/L 16	16	15	7,5	150	32	11,3	15,2
S20Q STXN R/L 16	20	18	9	180	40	13,4	18
S25R STXN R/L 16	25	23	11,5	250	45	16,1	22,6
S32S STXN R/L 16	32	30	15	300	60	19,6	29
S40T STXN R/L 16	40	37	18,5	300	60	23,8	36
S20Q STXN R/L 22	20	18	9	180	50	15,6	18
S25R STXN R/L 22	25	23	11,5	250	60	17,2	22,6
S32S STXN R/L 22	32	30	15	300	60	21,5	29
S40T STXN R/L 22	40	37	18,5	300	60	25,8	36
S32S STXN R/L 27	32	30	15	250	60	22,4	40
S40T STXN R/L 27	40	37	18,5	300	60	26,4	48
S50U STXN R/L 27	50	47	23,5	350	75	31,4	58
S60V STXN R/L 27	60	57	28,5	400	75	36,4	69

Pièces de rechange					
S16M / S20P STXN R/L 16	SN3	5510	-	-	-
S.. STXN R/L 16	SA3	5510	YI3	YE3	SY3
S20P STXN R/L 22	SN4	5520	-	-	-
S.. STXN R/L 22	SA4	5520	YI4	YE4	SY4
S.. STXN R/L 27	SA5	5525	YI5	YE5	SY5

Plaquettes	l	d
16 NR/L..	16	9,52
22 NR/L..	22	12,7
27 NR/L..	27	15,87

Plaquette triangulaire négative	
NR-60°/55°	NR/L
	

SERMA OUTILLAGE

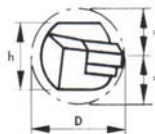
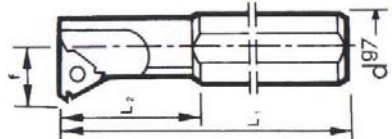
91 route de Bonsecours 59163 Condé sur l'Escaut FRANCE

Tel: 03-27-30-12-31 Fax: 03-27-30-17-13



R/L 199.OKF

Porte outil de filetage intérieur. fixation par vis



	CODE	D	h	L1	L2	f	Dm in
M	R 199.OKF 10 11	20	18	140	30.0	11	14
M	R 199.OKF 12 11	20	18	140	30.0	11	16
M	R 199.OKF 16 16	20	18	160	45.0	11	20
M	R 199.OKF 20 16	20	18	200	34.0	14	25
M	R 199.OKF 25 16	25	23	250	36.5	17	32
M	R 199.OKF 32 16	32	23	250	41.5	22	40
M	R 199.OKF 40 16	40	37	300	46.0	27	50
M	R 199.OKF 20 22	20	18	200	34.0	14	25
M	R 199.OKF 25 22	25	23	250	36.5	17	32
M	R 199.OKF 32 22	32	23	250	41.5	22	40
M	R 199.OKF 40 22	40	37	300	46.0	27	50
M	L 199.OKF 10 11	20	18	140	30.0	11	14
M	L 199.OKF 12 11	20	18	140	30.0	11	16
M	L 199.OKF 16 16	20	18	160	45.0	11	20
M	L 199.OKF 20 16	20	18	200	34.0	14	25
M	L 199.OKF 25 16	25	23	250	36.5	17	32
M	L 199.OKF 32 16	32	23	250	41.5	22	40
M	L 199.OKF 40 16	40	37	300	46.0	27	50
M	L 199.OKF 20 22	20	18	200	34.0	14	25
M	L 199.OKF 25 22	25	23	250	36.5	17	32
M	L 199.OKF 32 22	32	23	250	41.5	22	40
M	L 199.OKF 40 22	40	37	300	46.0	27	50

Pièces de rechange							Gammes des pas	
							Mm	Filets/pouce
R 199.OKF 10 11	V28	Tx7					0,5 - 0,2	32 - 14
R 199.OKF 12 11	V25	Tx7						
R 199.OKF 16 16	V35c	Tx15					0,5 - 3,0	32 - 8
R 199.OKF 20 16	V35c	Tx15	A6i	X011	3,5			
R 199.OKF 25 16	V35c	Tx15	A6i	X01	3,5			
R 199.OKF 32 16								
R 199.OKF 40 16								
R 199.OKF 20 22	V45	Tx20					3,5 - 5,0	7 - 5
R 199.OKF 25 22	V45	Tx20	E2i	X03		TP6		
R 199.OKF 32 22								
R 199.OKF 40 22								
L 199.OKF 10 11	V28	Tx7					0,5 - 2,0	32 - 14
L 199.OKF 12 11	V25	Tx7						
L 199.OKF 16 16	V35c	Tx15					0,5 - 3,0	32 - 8
L 199.OKF 20 16	V35c	Tx15	A6E	X011	3,5			
L 199.OKF 25 16	V35c	Tx15	A6E	X01	3,5			
L 199.OKF 32 16								
L 199.OKF 40 16								
L 199.OKF 20 22	V45	Tx20					3,5 - 5,0	7 - 5
L 199.OKF 25 22	V45	Tx20	E2E	X03		TP6		
L 199.OKF 32 22								
L 199.OKF 40 22								

Plaquettes	l	d
166.OL		
154.OG		

Plaquette triangulaire négative



SERMA OUTILLAGE

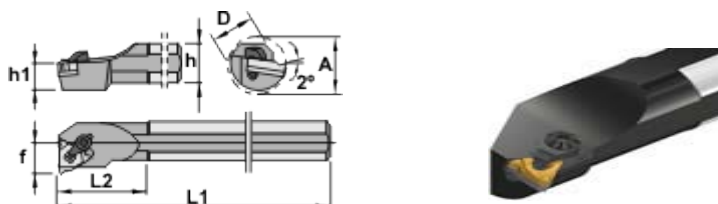
91 route de Bonsecours 59163 Condé sur l'Escaut FRANCE

Tel: 03-27-30-12-31 Fax: 03-27-30-17-13









CTXN 90°

Porte outil de filletage intérieur, fixation par vis



CODE	D	h	h ₁	L ₁	L ₂	f	A
S20Q CTXN R/L 16	20	18	9	180	50	13,4	18
S25R CTXN R/L 16	25	23	11,5	250	35	16,3	22,6
S32S CTXN R/L 16	32	30	15	300	40	19,6	29
S40T CTXN R/L 16	40	37	18,5	300	40	23,8	36
S25R CTXN R/L 22	25	23	11,5	250	35	17,2	22,6
S32S CTXN R/L 22	32	30	15	300	40	21,5	29
S40T CTXN R/L 22	40	37	18,5	300	40	25,8	36
S32S CTXN R/L 27	32	30	15	250	60	22,4	29
S40T CTXN R/L 27	40	37	18,5	300	60	26,4	36
S50U CTXN R/L 27	50	47	23,5	350	75	31,4	45
S60V CTXN R/L 27	60	58	29	400	75	36,4	54

Pièces de rechange						
S.. CTXN R/L 16	2516	5510	YI3	YE3	SY3	SA3
S.. CTXN R/L 22	2522	5520	YI4	YE4	SY4	SA4
S.. CTXN R/L 27	2527	5525	YI5	YE5	SY5	SA5

Plaquettes	l	d
16 NR/L..	16	9,52
22 NR/L..	22	12,7
27 NR/L..	27	15,87

Plaquette triangulaire négative	
NR-60°/55°	NR/L
	

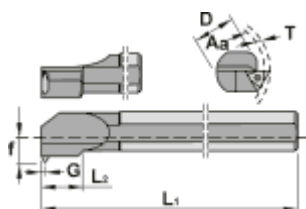
SERMA OUTILLAGE

91 route de Bonsecours 59163 Condé sur l'Escaut FRANCE
Tel: 03-27-30-12-31 Fax: 03-27-30-17-13





STGN 90°

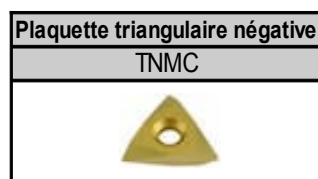
Porte outil de filetage intérieur, fixation par vis



CODE	D	L ₁	L ₂	f	A	a	T	G
S32U STGN R/L 16	32	350	19	21	50,4	45	2,7	1,59
S40V STGN R/L 16	40	400	19	25	60,4	55	2,7	1,59
S32U STGN R/L 22	32	350	28	21	78,2	70	4,1	2,38
S40V STGN R/L 22	40	400	28	25	78,2	70	4,1	2,38
S50W STGN R/L 22	50	450	28	36,5	78,2	70	4,1	2,38
S40V STGN R/L 27	40	400	28	25	60,4	55	6	3,18
S50W STGN R/L 27	50	450	28	36,5	78,2	70	6	3,18

Pièces de rechange		
..STGN R/L 16	1935	5002
..STGN R/L 22	1950	5025
..STGN R/L 27	1955	5003

Plaquettes	l	s	d
TNMC 1603..	16,5	3,18	9,52
TNMC 2204..	22	4,76	12,7
TNMC 2704..	27	4,76	15,88



SERMA OUTILLAGE

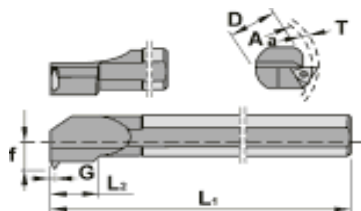
91 route de Bonsecours 59163 Condé sur l'Escaut FRANCE

Tel: 03-27-30-12-31 Fax: 03-27-30-17-13





STGP 90°

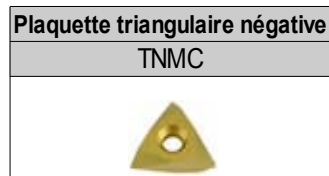
Porte outil de filetage intérieur, fixation par vis



CODE	D	L ₁	L ₂	f	A	a	T	G
S25T STGP R/L 16	25	300	19	17,5	50,4	45	2,7	1,59
S32U STGP R/L 16	32	350	19	20,5	50,4	45	2,7	1,59
S40V STGP R/L 22	40	400	28	25	78,2	70	4,1	2,38
S50W STGP R/L 22	50	450	28	36,5	78,2	70	4,1	2,38

Pièces de rechange		
S.. STGP R/L 16	1935	5002
S.. STGP R/L 22	1950	5025

Plaquettes	l	s	d
TNMC 1603..	16,5	3,18	9,52
TNMC 2204..	22	4,76	12,7



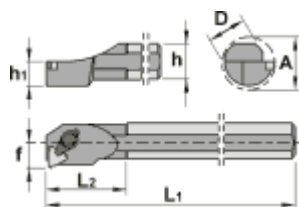
SERMA OUTILLAGE

91 route de Bonsecours 59163 Condé sur l'Escaut FRANCE
Tel: 03-27-30-12-31 Fax: 03-27-30-17-13





CXFP 90°

Porte outil de filletage interieur, fixation par bride



CODE	D	H	H ₁	L ₁	L ₂	F	A
S16R CXFP R/L 11	16	15	7,5	200	30	11	20
S20S CXFP R/L 11	20	18	9	250	35	13	24
S20S CXFP R/L 16	20	18	9	250	35	13	24
S25T CXFP R/L 16	25	23	11,5	300	40	17	31
S32U CXFP R/L 16	32	30	15	350	50	22	39
S40V CXFP R/L 22	40	37	18,5	400	60	27	48

Pièces de rechange		
S.. CXFP R/L 11	2107	5025
S.. CXFP R/L 16	2109	5003
S32U CXFP R/L 16	2209	5003
S40V CXFP R/L 22	2211	5004

Plaquettes	l	s	d
R/L 166-2	11	3,18	6,35
R/L 166-3	16,5	3,18	9,52
R/L 166-4	22	4,76	12,7



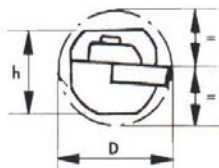
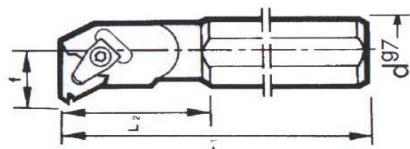
SERMA OUTILLAGE

91 route de Bonsecours 59163 Condé sur l'Escaut FRANCE
Tel: 03-27-30-12-31 Fax: 03-27-30-17-13





R/L 199K

Porte outil de filetage intérieur, fixation par bride



	CODE	D	h	L1	L2	f	Dmin
M	R/L 199K 16210	16	14	200	35	11.5	20
M	R/L 199K 20210	20	18	250	40	13.6	24
M	R/L 199K 16310	16	14	200	35	11.5	20
M	R/L 199K 20310	20	18	250	40	14.6	25
M	R/L 199K 25310	25	23	300	43	17.2	30
M	R/L 199K 32310	32	30	350	50	20.8	37

Pièces de rechange			Gammes des pas	
			mm	Filets/pouce
R/L 199K 16210 R/L 199K 20210	05c	2.5	0,5 - 2,0	32 - 14
R/L 199K 16310 R/L 199K 20310 R/L 199K 25310	0.6c	3	0,5 - 3,0	32 - 8
R/L 199K 32310	6	3		

Plaquettes	l	s	d
166L			

Plaquette triangulaire négative



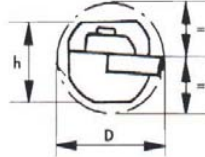
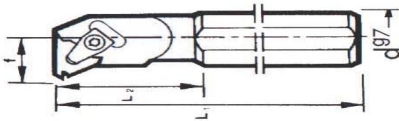
SERMA OUTILLAGE

91 route de Bonsecours 59163 Condé sur l'Escaut FRANCE
Tel: 03-27-30-12-31 Fax: 03-27-30-17-13



R/L133.OKF

Porte outil de filletage intérieur, fixation par bride



	CODE	D	h	L1	L2	f	Dmin
M	R 133.OKF 25 16	25	23	250	36.5	17	32
M	R 133.OKF 32 16	32	23	250	41.5	22	40
M	R 133.OKF 40 16	40	37	300	46.0	27	50
M	R 133.OKF 25 22	25	23	250	36.5	17	32
M	R 133.OKF 32 22	32	23	250	41.5	22	40
M	R 133.OKF 40 22	40	37	300	46.0	27	50
M	L 133.OKF 25 16	25	23	250	36.5	17	32
M	L 133.OKF 32 16	32	23	250	41.5	22	40
M	L 133.OKF 40 16	40	37	300	46.0	27	50
M	L 133.OKF 25 22	25	23	250	36.5	17	32
M	L 133.OKF 32 22	32	23	250	41.5	22	40
M	L 133.OKF 40 22	40	37	300	46.0	27	50

Pièces de rechanges							Gammes des pas	
							mm	Filets/pouce
R 133.OKF 25 16	S30	2,5	A6i	X01	3,5		0,5 - 3,0	32 - 8
R 133.OKF 32 16								
R 133.OKF 40 16								
R 133.OKF 25 22	S30	2,5	E2i	X03		TP6	3,5 - 5,0	7 - 5
R 133.OKF 32 22								
R 133.OKF 40 22								
L 133.OKF 25 16	S30	2,5	A6E	X01	3,5		0,5 - 3,0	32 - 8
L 133.OKF 32 16								
L 133.OKF 40 16								
L 133.OKF 25 22	S30	2,5	E2E	X03		TP6	3,5 - 5,0	7 - 5
L 133.OKF 32 22								
L 133.OKF 40 22								

Plaquettes	l	d
166.OL		
154.OG		



SERMA OUTILLAGE

91 route de Bonsecours 59163 Condé sur l'Escaut FRANCE
Tel: 03-27-30-12-31 Fax: 03-27-30-17-13