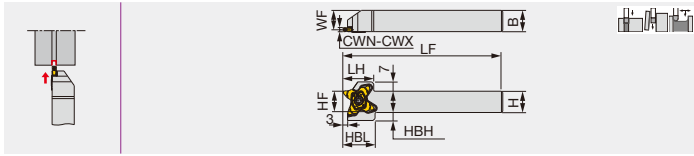


ホルダ

STCR/L-27

外径溝入れ、突切り用バイト



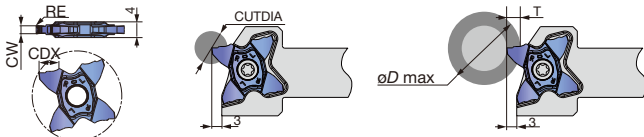
形番	対象品	CWN	CWX	H	B	LF	LH	HBL	HF	WF	HBH	インサート	トルク*
STCR/L1010-27	●	0.5	3.18	10	10	120	23	24	10	8.5	9.5	TC*27...	2.5
STCR/L1212-27	●	0.5	3.18	12	12	120	23	24	12	10.5	8	TC*27...	2.5
STCR/L1616-27	●	0.5	3.18	16	16	120	23	24	16	14.5	6	TC*27...	2.5
STCR/L2020-27	●	0.5	3.18	20	20	120	23	24	20	18.5	2	TC*27...	2.5
STCR/L2525-27	●	0.5	3.18	25	25	135	23	-	25	23.5	-	TC*27...	2.5

*トルク：推奨締め付けトルク(N・m)

部品	ねじ	スパナ
STCR*-27	SR16-212-01397L	T-2010/5
STCL*-27	SR16-212-01397	T-2010/5

インサート

TCL27



P	鋼	★	
M	ステンレス	★	
K	鋳鉄	★	
N	非鉄金属		
S	難削材	★	
H	高硬度材		

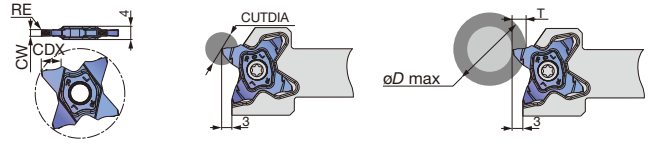
★：第一選択

形番	CW±0.02	RE	コーティング AH725	CDX	CUTDIA	溝深さと øD max (最大加工外径) の関係												
						T±1	T±2	T±3	T±3.5	T±4	T±4.5	T±5	T±5.5	T±5.7	T±6	T±6.2	T±6.4	
TCL27-150-015	1.5	0.15	●	5.7	11.4	∞	∞	∞	600	280	180	130	50	35	-	-	-	
TCL27-200-020	2	0.2	●	6.4	12.8	∞	∞	∞	600	280	180	130	105	85	60	50	30	
TCL27-250-020	2.5	0.2	●	6.4	12.8	∞	∞	∞	600	280	180	130	105	85	60	50	30	
TCL27-300-020	3	0.2	●	6.4	12.8	∞	∞	∞	600	280	180	135	105	95	85	78	55	

1 ケース 5 個入り

●：プロモーション対象品

TCS27



P	鋼	★	
M	ステンレス	★	
K	鋳鉄	★	
N	非鉄金属		
S	難削材	★	
H	高硬度材		

★：第一選択

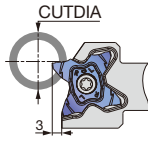
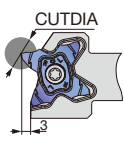
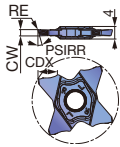
形番	CW±0.02	RE	コーティング AH725	CDX	CUTDIA	溝深さと øD max (最大加工外径) の関係												
						T±1	T±2	T±3	T±3.5	T±4	T±4.5	T±5	T±5.5	T±5.7	T±6	T±6.2	T±6.4	
TCS27-050-000	0.5	0	●	1	2	∞	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TCS27-050-004	0.5	0.04	●	2.5	5	∞	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TCS27-075-010	0.75	0.1	●	2.5	5	∞	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TCS27-080-000	0.8	0	●	1.6	3.2	∞	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TCS27-100-006	1	0.06	●	3.5	7	∞	∞	∞	600	-	-	-	-	-	-	-	-	
TCS27-100-010	1	0.1	●	3.5	7	∞	∞	∞	600	-	-	-	-	-	-	-	-	
TCS27-104-000	1.04	0	●	2	4	∞	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TCS27-120-000	1.2	0	●	2	4	∞	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TCS27-125-010	1.25	0.1	●	3.5	7	∞	∞	∞	600	-	-	-	-	-	-	-	-	
TCS27-125-020	1.25	0.2	●	3.5	7	∞	∞	∞	600	-	-	-	-	-	-	-	-	
TCS27-140-000	1.4	0	●	2	4	∞	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TCS27-147-000	1.47	0	●	2.5	5	∞	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TCS27-150-010	1.5	0.1	●	5.7	11.4	∞	∞	∞	600	280	180	130	50	35	-	-	-	
TCS27-150-020	1.5	0.2	●	5.7	11.4	∞	∞	∞	600	280	180	130	50	35	-	-	-	
TCS27-157-015	1.57	0.15	●	3	6	∞	∞	∞	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TCS27-170-010	1.7	0.1	●	3	6	∞	∞	∞	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TCS27-175-010	1.75	0.1	●	3	6	∞	∞	∞	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TCS27-175-020	1.75	0.2	●	3	6	∞	∞	∞	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TCS27-178-018	1.78	0.18	●	3	6	∞	∞	∞	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TCS27-185-020	1.85	0.2	●	3	6	∞	∞	∞	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TCS27-196-015	1.96	0.15	●	3	6	∞	∞	∞	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TCS27-200-010	2	0.1	●	6.4	12.8	∞	∞	∞	600	280	180	130	105	85	60	50	30	
TCS27-200-020	2	0.2	●	6.4	12.8	∞	∞	∞	600	280	180	130	105	85	60	50	30	
TCS27-222-015	2.22	0.15	●	3.5	7	∞	∞	∞	600	-	-	-	-	-	-	-	-	
TCS27-230-020	2.3	0.2	●	3.5	7	∞	∞	∞	600	-	-	-	-	-	-	-	-	
TCS27-239-015	2.39	0.15	●	5.7	11.4	∞	∞	∞	600	280	180	130	50	35	-	-	-	
TCS27-247-020	2.47	0.2	●	5.7	11.4	∞	∞	∞	600	280	180	130	50	35	-	-	-	
TCS27-250-010	2.5	0.1	●	5.7	11.4	∞	∞	∞	600	280	180	130	50	35	-	-	-	
TCS27-250-030	2.5	0.3	●	5.7	11.4	∞	∞	∞	600	280	180	130	50	35	-	-	-	
TCS27-270-010	2.7	0.1	●	6.2	12.4	∞	∞	∞	600	280	180	135	105	95	85	78	-	
TCS27-287-020	2.87	0.2	●	6.2	12.4	∞	∞	∞	600	280	180	135	105	95	85	78	-	
TCS27-300-000	3	0	●	6.4	12.8	∞	∞	∞	600	280	180	135	105	95	85	78	55	
TCS27-300-020	3	0.2	●	6.4	12.8	∞	∞	∞	600	280	180	135	105	95	85	78	55	
TCS27-300-030	3	0.3	●	6.4	12.8	∞	∞	∞	600	280	180	135	105	95	85	78	55	
TCS27-300-040	3	0.4	●	6.4	12.8	∞	∞	∞	600	280	180	135	105	95	85	78	55	
TCS27-315-015	3.15	0.15	●	6.4	12.8	∞	∞	∞	600	280	180	135	105	95	85	78	68	
TCS27-318-020	3.18	0.2	●	6.4	12.8	∞	∞	∞	600	280	180	135	105	95	85	78	68	

1 ケース 5 個入り

●：プロモーション対象品

■ インサート

TCS27-R/L



P	鋼	★	
M	ステンレス	★	
K	鋳鉄	★	
N	非鉄金属		
S	難削材	★	
H	高硬度材		

本図は右勝手 (R) を示す。

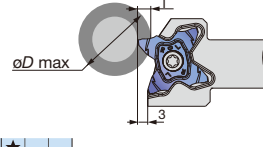
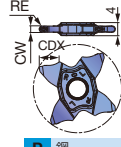
★：第一選択

形番	勝手	CW±0.02	RE	コーティング		CDX	PSIRR/L	最大突切り径 CUTDIA (mm)	
				AH725				中実	パイプ
TCS27-100-15R	R	1	0.06	●		3.5	15°	7	600
TCS27-100-15L	L	1	0.06	●		3.5	15°	7	600
TCS27-150-6R	R	1.5	0.06	●		5.7	6°	11.4	35
TCS27-150-6L	L	1.5	0.06	●		5.7	6°	11.4	35
TCS27-150-15R	R	1.5	0.06	●		5.7	15°	11.4	35
TCS27-150-15L	L	1.5	0.06	●		5.7	15°	11.4	35
TCS27-200-6R	R	2	0.10	●		6.4	6°	12.8	30
TCS27-200-6L	L	2	0.10	●		6.4	6°	12.8	30
TCS27-200-15R	R	2	0.10	●		6.4	15°	12.8	30
TCS27-200-15L	L	2	0.10	●		6.4	15°	12.8	30

1 ケース 5 個入り

●：プロモーション対象品

TCS27-Full R



P	鋼	★	
M	ステンレス	★	
K	鋳鉄	★	
N	非鉄金属		
S	難削材	★	
H	高硬度材		

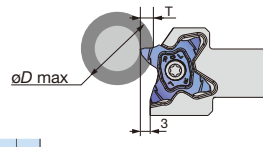
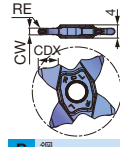
★：第一選択

形番	CW±0.02	RE	コーティング		CDX	溝深さと ϕD_{max} (最大加工外径) の関係													
			AH725			Ts1	Ts2	Ts3	Ts3.5	Ts4	Ts4.5	Ts5	Ts5.5	Ts5.7	Ts6	Ts6.2	Ts6.4		
						∞	∞	∞	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TCS27-157-079	1.57	0.79	●		3	∞	∞	∞	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TCS27-200-100	2	1	●		3	∞	∞	∞	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TCS27-239-120	2.39	1.2	●		5.7	∞	∞	∞	600	280	180	130	50	35	-	-	-	-	-
TCS27-300-150	3	1.5	●		6.4	∞	∞	∞	600	280	180	135	105	95	85	78	55	-	-

1 ケース 5 個入り

●：プロモーション対象品

TCM27-Full R



P	鋼	★	
M	ステンレス	★	
K	鋳鉄	★	
N	非鉄金属		
S	難削材	★	
H	高硬度材		

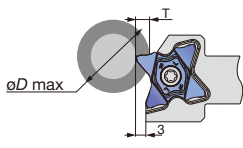
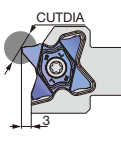
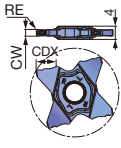
★：第一選択

形番	CW±0.02	RE	コーティング		CDX	溝深さと ϕD_{max} (最大加工外径) の関係													
			AH725			Ts1	Ts2	Ts3	Ts3.5	Ts4	Ts4.5	Ts5	Ts5.5	Ts5.7	Ts6	Ts6.2	Ts6.4		
						∞	∞	∞	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TCM27-157-079	1.57	0.79	●		3	∞	∞	∞	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TCM27-200-100	2	1	●		3	∞	∞	∞	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TCM27-239-120	2.39	1.2	●		5.7	∞	∞	∞	600	280	180	130	50	35	-	-	-	-	-
TCM27-300-150	3	1.5	●		6.4	∞	∞	∞	600	280	180	135	105	95	85	78	55	-	-

1 ケース 5 個入り

●：プロモーション対象品

TCM27



P	鋼	★	
M	ステンレス	★	
K	鋳鉄	★	
N	非鉄金属		
S	難削材	★	
H	高硬度材		

★：第一選択

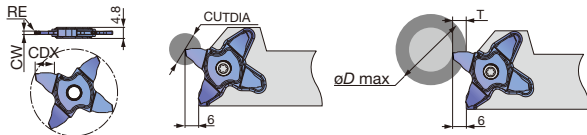
形番	CW±0.02	RE	コーティング		CDX	CUTDIA	溝深さと ϕD_{max} (最大加工外径) の関係													
			AH725				Ts1	Ts2	Ts3	Ts3.5	Ts4	Ts4.5	Ts5	Ts5.5	Ts5.7	Ts6	Ts6.2	Ts6.4		
							∞	∞	∞	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TCM27-150-010	1.5	0.1	●		5.7	11.4	∞	∞	∞	600	280	180	130	50	35	-	-	-	-	
TCM27-150-020	1.5	0.2	●		5.7	11.4	∞	∞	∞	600	280	180	130	50	35	-	-	-	-	
TCM27-157-015	1.57	0.15	●		3	6	∞	∞	∞	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TCM27-170-010	1.7	0.1	●		3	6	∞	∞	∞	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TCM27-175-010	1.75	0.1	●		3	6	∞	∞	∞	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TCM27-175-020	1.75	0.2	●		3	6	∞	∞	∞	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TCM27-178-018	1.78	0.18	●		3	6	∞	∞	∞	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TCM27-185-020	1.85	0.2	●		3	6	∞	∞	∞	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TCM27-196-015	1.96	0.15	●		3	6	∞	∞	∞	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TCM27-200-010	2	0.1	●		6.4	12.8	∞	∞	∞	600	280	180	130	105	85	60	50	30	-	
TCM27-200-020	2	0.2	●		6.4	12.8	∞	∞	∞	600	280	180	130	105	85	60	50	30	-	
TCM27-222-015	2.22	0.15	●		3.5	7	∞	∞	∞	600	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TCM27-230-020	2.3	0.2	●		3.5	7	∞	∞	∞	600	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TCM27-239-015	2.39	0.15	●		5.7	11.4	∞	∞	∞	600	280	180	130	50	35	-	-	-	-	
TCM27-247-020	2.47	0.2	●		5.7	11.4	∞	∞	∞	600	280	180	130	50	35	-	-	-	-	
TCM27-250-010	2.5	0.1	●		5.7	11.4	∞	∞	∞	600	280	180	130	50	35	-	-	-	-	
TCM27-250-030	2.5	0.3	●		5.7	11.4	∞	∞	∞	600	280	180	130	50	35	-	-	-	-	
TCM27-270-010	2.7	0.1	●		6.2	12.4	∞	∞	∞	600	280	180	135	105	95	85	78	-	-	
TCM27-287-020	2.87	0.2	●		6.2	12.4	∞	∞	∞	600	280	180	135	105	95	85	78	-	-	
TCM27-300-000	3	0	●		6.4	12.8	∞	∞	∞	600	280	180	135	105	95	85	78	55	-	
TCM27-300-020	3	0.2	●		6.4	12.8	∞	∞	∞	600	280	180	135	105	95	85	78	55	-	
TCM27-300-030	3	0.3	●		6.4	12.8	∞	∞	∞	600	280	180	135	105	95	85	78	55	-	
TCM27-300-040	3	0.4	●		6.4	12.8	∞	∞	∞	600	280	180	135	105	95	85	78	55	-	
TCM27-315-015	3.15	0.15	●		6.4	12.8	∞	∞	∞	600	280	180	135	105	95	85	78	68	-	
TCM27-318-020	3.18	0.2	●		6.4	12.8	∞	∞	∞	600	280	180	135	105	95	85	78	68	-	

1 ケース 5 個入り

●：プロモーション対象品

■ インサート

TCL38



P	銅	★	
M	ステンレス	★	
K	鋳鉄	★	
N	非鉄金属		
S	難削材	★	
H	高硬度材		

★：第一選択

形番	CW±0.02	RE	コーティング AH7025	CDX	CUTDIA	溝深さ T と øD max (最大加工外径) の関係					
						T ≤ 5	T ≤ 6	T ≤ 7	T ≤ 8	T ≤ 9	T ≤ 10
TCL38-150-020	1.5	0.2	●	9	18	∞	950	315	190	45	-
TCL38-200-020	2	0.2	●	9	18	∞	950	315	190	45	-
TCL38-300-020	3	0.2	●	10	20	∞	950	315	190	130	50
TCL38-400-030	4	0.3	●	10	20	∞	950	315	190	130	50

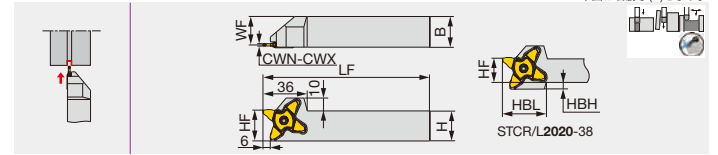
1 ケース 5 個入り

●：プロモーション対象品

■ ホルダ

STCR/L-38

外径溝入れ・突切り用ホルダ



形番	対象品	CWN	CWX	H	B	LF	HF	WF	HBH	HBL	インサート	トルク*
STCR/L2020-38	●	1.5	4	20	20	120	20	18.1	5	35	TCL38...	2.5
STCR/L2525-38	●	1.5	4	25	25	135	25	23.1	-	-	TCL38...	2.5
STCR/L3232-38	●	1.5	4	32	32	135	32	30.1	-	-	TCL38...	2.5

*トルク：推奨締付けトルク (N・m)

●：プロモーション対象品

部品

形番	ねじ	スパナ
STCR****-38	SR16-212-01397L	T-2010/5
STCL****-38	SR16-212-01397	T-2010/5

プロモーション対象外の
その他設定アイテムは
こちらから

ウェブサイト

PDFデータでご覧の方は
こちらをクリック!

