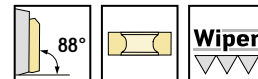
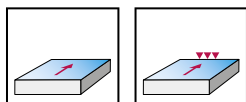


フェースミルカッター  
**M5012** mm  
 SN . X1205 ..  
**Xtra-tec® XT**



- 8 コーナー使いチップ



	P	M	K	N	S	H	O
M5012	●	●	●	●	●	●	●

工具	型番	D <sub>c</sub> mm	d <sub>1</sub> mm	l <sub>4</sub> mm	L <sub>c</sub> mm	Z	kg	チップ数	タイプ
円筒穴 横キー溝 DIN 138 	★ M5012-050-B22-04-10-AP	50	22	40	10	4	0,3	4	SN . X1205 .. XNGX1205ZNN
	★ M5012-063-B22-05-10-AP	63	22	40	10	5	0,4	5	
	★ M5012-063-B27-05-10-AP	63	27	50	10	5	0,7	5	
	★ M5012-080-B27-07-10-AP	80	27	50	10	7	1,0	7	
	★ M5012-100-B32-08-10-AP	100	32	50	10	8	1,7	8	
	★ M5012-125-B40-10-10-AP	125	40	63	10	10	3,3	10	
円筒穴 横キー溝 DIN 138 	★ M5012-160-B40-12-10-AP	160	40/40 B	63	10	12	4,8	12	SN . X1205 .. XNGX1205ZNN

本体およびアセンブリー部品が納入範囲に含まれます。

C 2

### アセンブリー部品

D <sub>c</sub> [mm]		50-160
	チップ用シム	AP800-SN1205 H81
	シム用クランプスクリュー	FS2069 (SW 4)
	チップ用クランプスクリュー 締め付けトルク	FS2617 (Torx 15IP) 4,0 Nm

### アクセサリ

D <sub>c</sub> [mm]		50-125	160
	トルクスクリュードライバー、アナログ 締め付けトルク	FS2003 1,5-5,0 Nm	FS2003 1,5-5,0 Nm
	トルクスクリュードライバー、デジタル 締め付けトルク	FS2248 1,0-6,0 Nm	FS2248 1,0-6,0 Nm
	交換ブレード	FS2014 (Torx 15IP)	FS2014 (Torx 15IP)
	スクリュードライバー	FS1485 (Torx 15IP)	FS1485 (Torx 15IP)
	シムスクリュー用レンチ	ISO2936-4 (SW 4)	ISO2936-4 (SW 4)
	シーリングディスクセット	FS936 SET KOMPLETT	
	シールリング	O-R 96X4	

### チップ

型番	r mm	b mm	P			M			K			N		S		H		O					
			HC	HC	HC	HC	HC	HC	HC	HW	HC	HC	HC	HC	HC	HC							
			WKP25S	WKP35G	WKP35S	WSP45S	WSP45G	WSM35S	WSP45S	WSP45G	WAK15	WKK25S	WKP25S	WKP35G	WKP35S	WK10	WXN15	WSM35S	WSP45S	WSP45G	WHH15	WHH15X	WXM15
		1,2	⊕	⊕	⊕	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊕	⊕	⊕	⊕								
		1,2	⊕	⊕	⊕	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊕	⊕	⊕	⊕								
		1,2	⊕	⊕	⊕	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊕	⊕	⊕	⊕								
		1,2	⊕	⊕	⊕	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊕	⊕	⊕	⊕								
		1,2										⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕					
		1,2	⊕	⊕	⊕	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕								
		2	⊕	⊕	⊕	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕								
		1,2	⊕	⊕	⊕	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕								
		2	⊕	⊕	⊕	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕								
		1,2	⊕	⊕	⊕	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕								
		1,2	⊕	⊕	⊕	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕								
		1,2	⊕	⊕	⊕	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕								
		4								⊕											⊕	⊕	⊕

HC = コーティング超硬  
HW = ノンコート超硬

WALTER SELECT

機械、ワークピース  
およびクランプの安定性

●● 主要な用途  
● 副次的な用途

極めて良好

良好

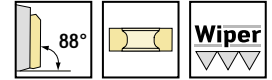
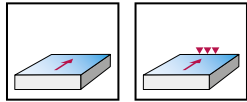
中程度

C 2

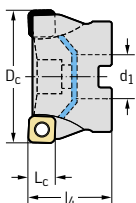
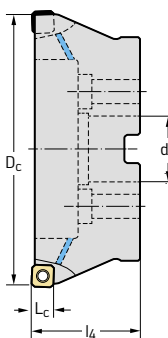
フェースミルカッター  
**M5012** mm  
 SN . X1205 ..  
**Xtra-tec® XT**



- 8 コーナー使いチップ



	P	M	K	N	S	H	O
M5012	●	●	●	●	●	●	●

工具	型番	D <sub>c</sub> mm	d <sub>1</sub> mm	l <sub>4</sub> mm	L <sub>c</sub> mm	Z	kg	チップ数	タイプ	
円筒穴 横キー溝 DIN 138 	★ M5012-063-B22-07-10	63	22	40	10	7	0,4	7	SN . X1205 .. XNGX1205ZNN	
	★ M5012-063-B27-07-10	63	27	50	10	7	0,7	7		
	★ M5012-080-B27-09-10	80	27	50	10	9	1,0	9		
	★ M5012-100-B32-11-10	100	32	50	10	11	1,7	11		
	★ M5012-125-B40-14-10	125	40	63	10	14	3,2	14		
円筒穴 横キー溝 DIN 138 	★ M5012-160-B40-18-10	160	40/40 B	63	10	18	4,7	18	SN . X1205 .. XNGX1205ZNN	

本体およびアセンブリ部品が納入範囲に含まれます。

### アセンブリー部品

	D <sub>c</sub> [mm] チップ用クランプスクリュー 締め付けトルク	63-160 FS1459 (Torx 15IP) 4,0 Nm
--	---	--

### アクセサリ

	D <sub>c</sub> [mm]	63-125	160
	トルクスクリュードライバー、アナログ 締め付けトルク	FS2003 1,5-5,0 Nm	FS2003 1,5-5,0 Nm
	トルクスクリュードライバー、デジタル 締め付けトルク	FS2248 1,0-6,0 Nm	FS2248 1,0-6,0 Nm
	交換ブレード	FS2014 (Torx 15IP)	FS2014 (Torx 15IP)
	スクリュードライバー	FS1485 (Torx 15IP)	FS1485 (Torx 15IP)
	シーリングディスクセット		FS936 SET KOMPLETT
	シールリング		O-R 96X4

### チップ

型番	r mm	b mm	P					M			K				N		S			H		O
			HC					HC			HC				HW	HC	HC			HC	HC	
			WKP25S	WKP35G	WKP35S	WSP45S	WSP45G	WSM35S	WSP45S	WSP45G	WAK15	WKK25S	WKP25S	WKP35G	WKP35S	WK10	WXN15	WSM35S	WSP45S	WSP45G	WHH15	WHH15X
		1,2	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕				
		1,2	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕				
		1,2	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕				
		1,2	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕				
		1,2	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕				
	1,2		⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕					
	2		⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕					
	1,2		⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕					
	2		⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕					
	1,2		⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕					
	1,2		⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕					
	1,2		⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕					
		4							⊕										⊕	⊕	⊕	

HC = コーティング超硬  
HW = ノンコート超硬

WALTER SELECT

機械、ワークピース  
およびクランプの安定性

●● 主要な用途  
● 副的な用途

極めて良好

良好

中程度