

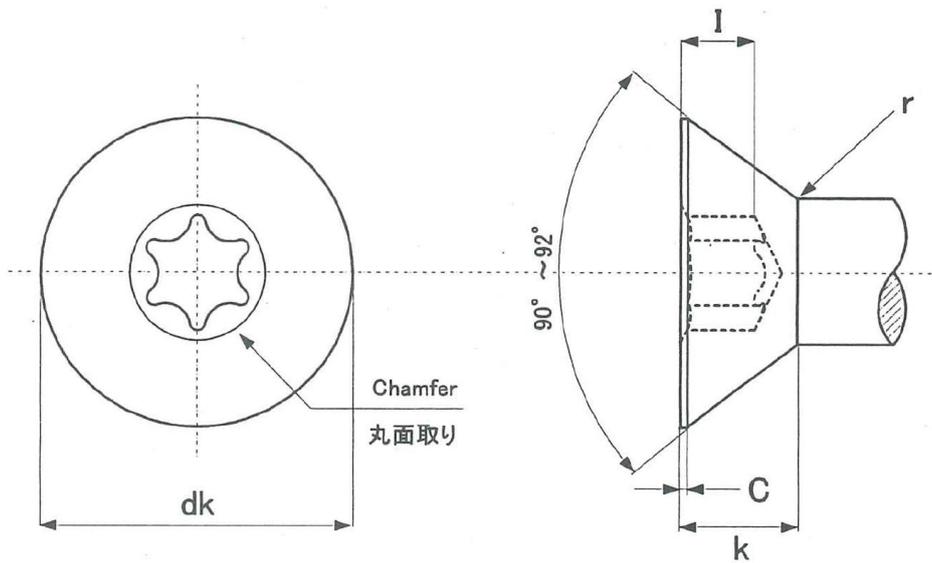
トルクス

TORX



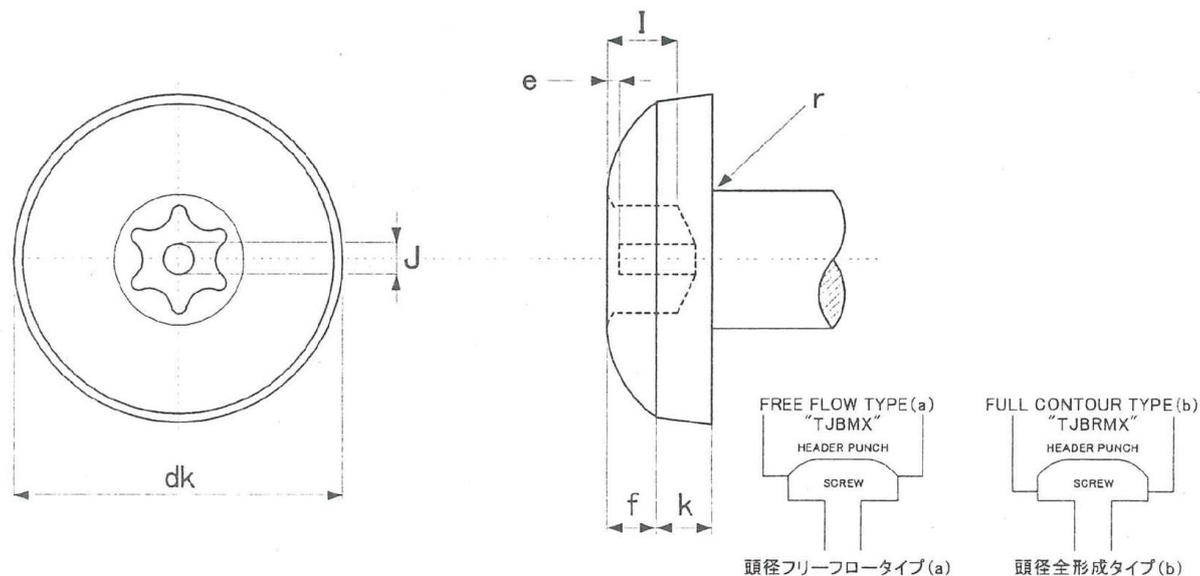
ジャパンマトリックスのトルクスパunch、トルクスプラス用工具は、超精密で高品質。
あらゆる国に対応できる世界仕様です。

トルクス穴付きネジ用ヘッダーパンチ



SCREW SIZE		DRIVE SIZE	dk		k		C	l		r		CODE NUMBER					
MACHINE SCREW	TAPPING SCREW		HEAD DIAMETER		HEAD HEIGHT			APPROX.	MAX.	MIN.	MACHINE SCREW	TAPPING SCREW	②		③		④
			BASIC	TOL.	BASIC	TOL.	CHAMFERED						CHAMFER LESS	PUNCH DIAMETER			
M2	2	T6	4	0	1.20	0	0.20	0.65	0.50	0.20	0.6	T-6	T6B	055	12	7/16	
M2.5	2.5	T8	5	-0.4	1.45	-0.2		0.80	0.65	0.25		T-8	T8B	070	12	7/16	
M3	3	T10	6	0	1.75	0	0.25	0.90	0.70	0.30	0.8	T-10	T10B	080	12	7/16	
-	3.5	T15	7	-0.5	2.00			1.05	0.85	-		T-15	T15B	090	12	7/16	
M4	4	T20	8	0	2.30	-0.3	0.30	1.25	1.05	0.40	1.0	T-20	T20B	110	14	9/16	
-	4.5	T20	9	0	2.55			1.25	1.05	-		T-20	T20B	110	14	9/16	
M5	5	T25	10	-0.6	2.80	0	0.40	1.60	1.40	0.50	1.2	T-25	T25B	150	14	9/16	
M6	6	T30	12	-0.7	3.40			1.90	1.65	0.60		1.4	T-30	T30B	180	18	7/8
M8	8	T40	16	-0.8	4.40	0	0.40	2.60	2.35	0.80	1.8	T-40	T40B	250	18	7/8	

[mm]



頭径フリーフロータイプ(a)

頭径全形成タイプ(b)

SCREW SIZE		DRIVE SIZE	dk		k	f		$k+f$		I		r
MACHINE SCREW	TAPPING SCREW		HEAD DIAMETER		HEAD HEIGHT	OVAL HEIGHT		TOTAL HEAD HEIGHT		RECESS GAGING DEPTH		UNDERHEAD RADIUS
			BASIC	TOL.	APPROX.	BASIC	TOL.	BASIC	TOL.	MAX.	MIN.	MIN.
M2.5	2.5	T8	5.3	$\begin{matrix} 0 \\ -0.4 \end{matrix}$	1.00	0.50	± 0.10	1.50	± 0.15	0.85	0.70	0.10
M3	3	T10	6.3	$\begin{matrix} 0 \\ -0.5 \end{matrix}$	1.30	0.60		1.90		1.05	0.85	0.10
-	3.5	T15	7.3		1.50	0.70	± 0.15	2.20	1.20	1.00	-	
M4	4	T20	8.3	1.70	0.80	2.50		1.40	1.20	0.20		
-	4.5	T20	9.3	1.90	0.90	2.80		1.40	1.20	-		
M5	5	T25	10.3	$\begin{matrix} 0 \\ -0.6 \end{matrix}$	2.10	1.00	± 0.15	3.10	± 0.2	1.60	1.40	0.20
M6	6	T30	12.4	$\begin{matrix} 0 \\ -0.7 \end{matrix}$	2.40	1.30		3.70		1.90	1.65	0.25
M8	8	T40	16.4	$\begin{matrix} 0 \\ -0.8 \end{matrix}$	3.10	1.70	± 0.20	4.80	± 0.3	2.60	2.35	0.40

SCREW SIZE		J	e	CODE NUMBER					
MACHINE SCREW	TAPPING SCREW	POST DIAMETER	REF.			③	④		
		REF.		FREE FLOW TYPE (a)	FULL CONTOUR TYPE (b)		PUNCH DIAMETER		
							(mm)	(inch)	
M2.5	2.5	0.57	0.13	TJBMX	TJBRMX	M2.5	12	7/16	
M3	3	0.75		TJBMX	TJBRMX	M3	12	7/16	
-	3.5	1.00		TJBMX	TJBRMX	M3.5	14	9/16	
M4	4	1.38	0.25	TJBMX	TJBRMX	M4	14	9/16	
-	4.5			TJBMX	TJBRMX	M4.5	18	7/8	
M5	5	1.77		TJBMX	TJBRMX	M5	18	7/8	
M6	6	2.27		TJBMX	TJBRMX	M6	18 (a)	23 (b)	7/8
M8	8	2.63		TJBMX	TJBRMX	M8	23	7/8	

その他、仕様や詳細についてはご相談ください



TEL 03-3431-1421