部品

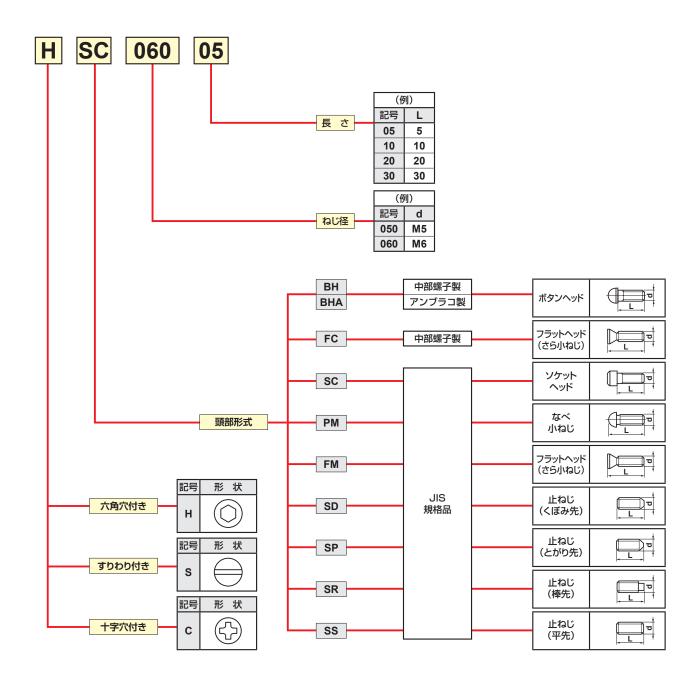
クランプねじ、セットボルト、レンチ呼び記号例 … **P002**

部品規格
クランプねじ ······ P004
セットボルト P010
調整ねじおよびナット ······ P011
シート P012
シート止めピンおよびクランプレバー ······ P015
ロックピン P016
クランプ駒 ······ P016
ブレーカピース ······ P016
クーラントノズル ······ P017
ストッパー P017
焼付き防止剤P017
旧製品部品対応表
バイト P018
溝入れ/突切り工具 P023
ボーリングバー P024
ハイボア P027
カートリッジ······ P028
正面フライス ······ P029
エンドミル ······ P035
ボールエンドミル P040
ドリル P042
非在庫部品規格
クランプねじ ······ P046
プラグ······ P046
ノズル用止め栓 ·······P046



クランプねじ、セットボルト、レンチ呼び記号例

■ クランプねじ、セットボルトの呼び記号 (メートル並目右ねじ)



部品

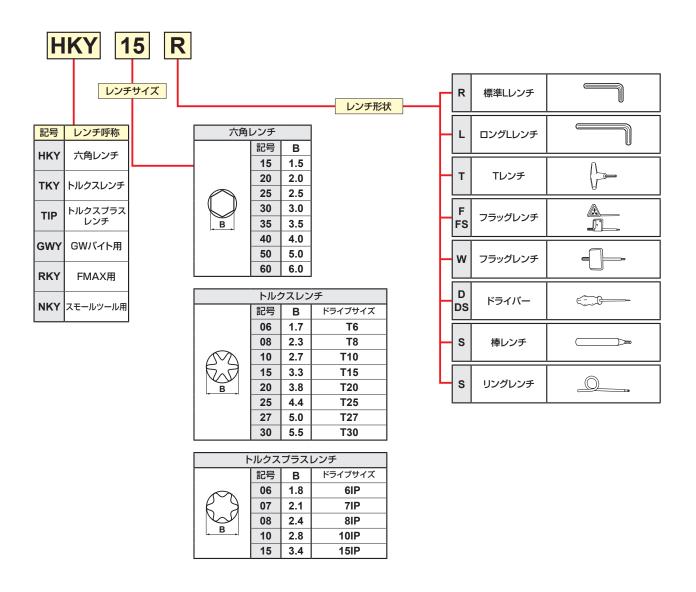
Р

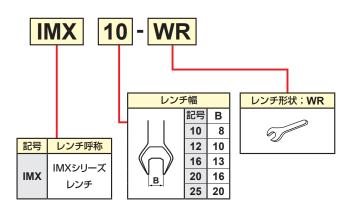
●六角穴寸法例

ねじ	ピッチ	B [.]	寸法(頭	部形式別	IJ)
ピッチ		НВН	HFC	HSC	HS
M2	0.4	_	_	1.5	0.9
M2.5	0.45	_	_	2.0	1.3
М3	0.5	2.0	2.0	2.5	1.5
M4	0.7	2.5	2.5	3.0	2.0
M5	0.8	3.0	3.0	4.0	2.5
M6	1.0	4.0	4.0	5.0	3.0
M8	1.25	5.0	5.0	6.0	4.0
M10	1.5	6.0	6.0	8.0	5.0



■レンチの呼び記号





クランプねじ規格

形状	DTC 7 ₹= 7 🖵	寸法 (mm)						角度 ドライブ トルク		対応ホルダ例
π54Α	呼び記号	а	b	С	d	е	θ°	サイズ	(N•m)	型番抜粋(掲載ページ)
	AJS3010T10	5.0	M3×0.5	10.0	1.5	2.8				SXZC(\$C031), AJX(\$L230), PMC(\$L326)
	AJS4012T15	7.0	M4×0.7	12.0	2.2	3.4				AJX(⊕L230), PMC(⊕L326)
\$ a 1	AJS5014T25	8.0	M5×0.8	14.0	2.7	4.5	120	T25	7.5	AJX(⊕ L230)
- C										
	CS3(C3 用ねじ)	7.0	M4×0.7	14.6	2.6	2.5	_	_		FCTU1/2(€E034)
() () () () () () () () () ()	CS4(C4 用ねじ)	9.0	M5×0.8	15.4	3.4	3.0	-	_	3.3	FCTU1/2(⊕ E034)
e d c										このねじはクランブ駒と セットになっています。
\sim	CS200T	3.2	M2×0.4		1.6	1.8		T6		FSTU1/2(○ E033), SBR(○ M017)
	CS250T		M2.5×0.45	6.0	1.8	2.4		T8		FSTU1/2(©E033), FA/VSP(©M013), SBR(©M017)
	* CS250560T	3.9	M2.5×0.45	5.2	2.5	2.4		T8		BRP(© L274)
	CS300890T	4.1	M3×0.5	8.0	2.1	2.4		T8		FSTU1/2(©E033), DCCCR(©L281), STFP(©M011)
e c	* CS350760T	5.5	M3.5×0.6	7.0	4.0	3.4				BRP(©L274)
´	* CS350860T	5.5	M3.5×0.6 M3.5×0.6	8.4 9.0	4.0	3.4				BRP(\$\Delta\274\), MMTI(\$\Delta\G032\) GY(\$\Delta\forall \text{F}\017\), OCTACUT(\$\Delta\258\), DCCCR(\$\Delta\281\)
	CS350990T CS401160T	4.8 5.7	M4×0.7	11.0	4.5	3.4				VOX400(\$L112)
*	CS451190T	6.3	M4.5×0.75	-	2.9	3.9				SDJE, SDNE(\$C032)
	CS501290T	7.0	M5×0.8		3.5	4.5				OCTACUT(OL258)
6 8	* CS5015060T	7.2	M5×0.8		2.4	3.9		T20		
e						0.0			0.0	
<u></u> C →										
	DC0520T	8.5	M5×0.8	22.5	2.5	3.4	-	T15	3.5	DCLN(⊕C008), A○○-DTFN(⊕E022)
	DC0621T	10.5	M6×1.0	25.0	4.0	3.9	-	T20	5.0	DCLN(⊕C008), A○○-DCLN(⊕E021)
d c										
	FC400890T	5.6	M4×0.7	7.5	1.3	2.8	90	T10	2.5	STGE(⊕C033), STFE(⊕C033, E051), SMG(⊕F138)
	GY05016S	8.7	M5×0.8	16.0	3.5	3.9	90	T20	5.0	GYAR/L20, GYAR/L25(●F087)
e d c										
	GY06013M	12.0	M6×1.0	18.0	5.0	5.6	_	T30	6.0	GYHR/L(⑤ F023), GYDR/L(⑤ F087)
e c c										
	KS1	7.0	M4×0.7			_	_	_	_	PTFNR/L(OM007), CSKPR(OM009)
	KS2	10.0	M6×1.0			_	-	_	-	PTFNR/L(OM007), CSKPR(OM009)
	KS1S	7.0	M4×0.7	14.0		_	_	_	-	SBR(♠M017)
d c	KS2S	10.0	M6×1.0	18.0	7.0	_	_	_	-	SBR(⊕M017)
										

			寸法	(mm)			角度	ドライブ	トルク	対応ホルダ例
形状	呼び記号	а	b	С	d	е	θ°		(N•m)	型番抜粋(掲載ページ)
±	HBH06012	10.5	M6×1.0	15.3	3.3	4.0	<u> </u>	_		PMF(⑤ L328)
	HBH06020	10.5	M6×1.0	23.3	3.3	4.0	-	_		MGH(●F136), MTH(●G028)
" " " " " " " " " " " " " " " " " " "	HBH08025		M8×1.25		4.4	5.0	-	_		PTFN(⊕M007), CSKP(⊕M009), STGP(⊕M011)
e d c	HBH08030	14.0	M8×1.25		4.4	5.0	-	_		PTFN, PCLN(©M007)
-	HBH08040	14.0	M8×1.25	48.4	4.4	5.0	_	_	9.0	FF3000(\$L098)
・市販品(JIS標準)と同一形状品が含ま れております。										
	HFC03006	6.0	M3×0.5	8.0	1.7	2.0	<u> </u>	_	2.5	MMTI(② G032)
+	HFC03008	6.0	M3×0.5	8.5	1.7	2.0	-	_	2.5	MMTE(ᢒ G023)
	HFC04008	8.0	M4×0.7	13.0	2.3	2.5	-	_	3.0	MMTI(ᢒ G032)
e d c	HFC04010	8.0	M4×0.7	16.0	2.3	2.5	_	_	3.0	MMTE(② G023)
	HSC02006	3.8	M2×0.4	8.0	2.0	1.5	_	_	1.4	FA0, FV0(♠M013)
_	HSC02506	4.5	M2.5×0.45		2.5	2.0	_	_	2.2	FA1, FV1(ᢒ M013)
	HSC03010	5.5	M3×0.5		3.0	2.5	-	_		FA2 , FV2 (⑤ M013)
	HSC04012	7.0	M4×0.7		4.0	3.0	-	_	6.0	FA3 , FV3 (⑤ M013)
e d c	HSC05012	8.5	M5×0.8		5.0	4.0	_	_		SBH(€E032, G038, F143)
	HSC05016	8.5	M5×0.8		5.0	4.0	-	_		FA4, FV4(©M013)
	HSC06020	10.0	M6×1.0	16.0	6.0	5.0				PTFN(♠M007), STFP(♠M011)
	HSS04004	M4×0.7	_	4.0	_	2.0	-	_		RBH(€E026, G039, F142)
	HSS04006	M4×0.7		6.0	_	2.0	_	_		RBH(€E026, G039, F142)
· -	HSS04008	M4×0.7		8.0	_	2.0	-	_	1.6	RBH(€E026, G039, F142)
e c	LLR1	M5×0.8		3.5	_	2.5	<u> </u>	_	_	PTFN, PTGN, PSKN(⊕M007)
	LLR2	M6×1.0	_	5.0	_	3.0	_	_	_	PTFN, PSKN, PCLN(©M007)
・市販品(JIS標準)と同一形状品が含まれております。										
	HSP05008C	M5×0.8	8.0	_	_	2.5	_	_	2.5	PVJN(⊕ C019), DPVP(⊕ E050)
a 80°										
	HY-A1	4.4	M3×0.5		2.1	2.0	82	_		FA1(OM013)
	HY-V1		M3×0.5		2.5	2.0	82	_		FV1(⊕ M013)
\$\begin{array}{c} a \\ a	HY2	5.5	M3×0.5		2.5	2.0	82	_		FA2, FV2(©M013)
e	HY3	1	M3.5×0.6			2.0	82	-		FA3, FV3(©M013)
C	HY4	9.3	M5×0.8	16.0	3.6	3.0	82	_	3.3	FA4, FV4(\$M013)
	☆LLCS103	M3×0.5	4.0	11.0	4.6	2.0	\vdash		1 5	FAPN, FVPN(♠M013)
	* LLCS103		4.0 M5×0.8		1.5	2.0		_		PSBN(OC012), ACC-PCLN(OE044)
	LLCS105	M6×1.0		16.5	3.5	2.0		_		PCLN(\$\infty\$C008), A\infty\$-PCLN(\$\infty\$E044)
e	* LLCS106			13.4	0.7	2.5	_	_		PSKN, PCLN, PSYN(\$M007)
c	LLCS1063	M8×1.25		21.0	6.5	3.0				PCLN(\$C008), DPTF(\$E048)
a a	* LLCS108			16.5	2.0	3.0	_	_		ACC-PSKN(DE043), PTFN(DM007)
	LLCS125		M5×0.8		2.0	2.0	_			ACC-PDUN(DE044)
e	LLCS205		M5×0.8	16.0	4.0	2.0	_	_		PRGC, PRDC(CC25)
c	LLCS206	M6×1.0		26.0	13.0	2.5	_	_		PTGN(♠C016), PTFN(♠C017)
LLCS103, LLCS105	LLCS306	M6×1.0		21.0	4.0	2.5	_	_		PRGC, PRDC(©C025)
LLCS125, LLCS205	LLCS310	M10×1.0		29.0	8.0	4.0	_	_		PCLN(\$C008), PSBN(\$C012), PSSN(\$C013)
	LLCS508	M8×1.0		24.0	6.5	3.0	_	_		PCLN(\$C008), PSBN(\$C012), PSSN(\$C013)
☆印はa部に六角穴は付きません。										
*印はb部に六角穴は付きません。 										

クランプねじ規格

Train	10T 7 V= 7 E	寸法 (mm)				角度	ドライブ	トルク	7 対応ホルダ例	
形状	呼び記号	а	b	С	d	е	θ°	サイズ	(N•m)	型番抜粋(掲載ページ)
ع ق	LS3	M8×1.0	32.0	13.0	13.0	4.0	-	_	8.2	FF3000(\$L098)
在ね もね	* LS10	M7×0.75	16.0	6.0	6.0	4.0	-	-		FE404(\$L339)
	* LS14	M7×0.75	24.0	10.0	10.0	4.0	-	_		FP490(○ L335), FP590(○ L337)
	LS25	M8×1.0	28.5	12.0	10.5	4.0	-	_	7.8	MCLN(⊕C009), MSBN(⊕C012), MSSN(⊕C014)
e c d										
b										
*印は右ねじの所には六角穴は付きません。										
	LS10T	M7×0.75	14.0	6.0	5.0	4.5	 _ 	T25	8.0	NF10000(©L097)
g 7-3	LS15T	M7×0.75		7.0	7.0	4.5	l –	T25		AOX445(\$L088)
	LS0622T	M6×0.75	22.0	8.0	8.0	3.4	l –	T15		AHX640W(\$L081), WSF406W(\$L084)
中										
	NS251	3.6	M2.5×0.45	7.0	_	2.2	60	_	0.7	BTVH(\$D016), CSVH(\$D027)
	NS401	5.8	M4×0.7	6.0	_	3.6	60	_	3.5	CTAH-S(●D020)
e c										
	NS402W		M4×0.7		_	2.2	60	_		BTAH (② D014), CTAH (② D020), CTBH (② D022)
	NS403W	5.85	M4×0.7		_	2.2	60	_		BTAH(⊕D014), CTAH(⊕D020), CTBH(⊕D022)
	NS404W	5.80	M4×0.7	10.0	_	2.2	90	_	0.7	GTAH, GTBH, GTCH(€D018)
e e										
>	RS3008T	4.3	M3×0.35		2.0	2.4	61	T8		SRF(⊕L300), SUF(⊕L304)
	RS3510T	1	M3.5×0.35		2.3	2.8	61	T10		SRF(⊕L300), SUF(⊕L304)
	RS4015T	6.0	M4×0.5		2.7	3.4	61	T15		SRF(\$L300), SUF(\$L304)
	RS5020T	8.1	M5×0.5		3.6	3.9	61	T20		SRF(OL300), SUF(OL304)
e d c	RS6025T	9.5	M6×0.75		4.2	4.5	61	T25		SRF(OL300), SUF(OL304)
	RS8030T S1	12.0	M8×0.75 M2×0.4		5.0	5.6 1.5	61 92	T30		SRF(QL300), SUF(QL304) FA0, FV0(QM013)
	51	3.5	WZ*U.4	5.5	2.2	1.5	92	_	0.6	FA0, FV0(©M013)
è d c										
	SD32	12.0	M8×1.25		7.2	6.0	50	_		DPVP(© E050)
	SD40	12.0	M8×1.25	36.0	7.2	6.0	50	_	9.5	DPVP(© E050)
° a c										
A	SETS51	6.8	M5×0.8		1.5	3.4	-	T15		MMTE(⊕G023), MMTI(⊕G032)
~ () · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	SETS61	8.0	M6×1.0	20.0	1.8	3.9	-	T20	5.0	MMTE(ᢒG023), MMTI(ᢒG032)
e d c										
	SLCS105	10.0	M5×0.8		6.3	4.0	90	_		MTJN(\$C017), ACCMWLN(\$E047)
	SLCS106	12.0	M6×1.0	32.0	6.2	4.0	90	_	7.0	MTJN(⊕C017), MTEN, MTQN(⊕C018)
å d c	<u> </u>									

TICALE	natiz ¥=⊐ ⊟		寸法	(mm)			角度	ドライブ	トルク	対応ホルダ例
形状	呼び記号	а	b	С	d	е	θ°	サイズ	(N•m)	型番抜粋(掲載ページ)
	TPS20	2.70	M2×0.4	3.5	1.3	1.80	60	6IP	0.5	ARX(② L270)
	TPS20-1	2.65	M2×0.4	4.7	2.4	1.80	60	6IP	0.6	MVX(⊕N160)
	TPS22	3.00	M2.2×0.45	4.7	1.6	2.10	60	7IP	0.5	ARX(② L270)
	TPS22S	3.00	M2.2×0.45	4.2	1.6	2.10	60	7IP	0.5	ARX(② L270)
	TPS25	3.30	M2.5×0.45	5.5	1.7	2.10	60	7IP	1.0	APX3000(⊕L137), APX3K(⊕L142), MVX(⊕N160)
	TPS25-1	3.30	M2.5×0.45	6.5	1.7	2.10	60	7IP	1.0	APX3000(⊕L137), APX3K(⊕L142)
	TPS27F1	3.70	M2.7×0.35	6.5	1.8	2.10	60	7IP	1.0	VPX200(⊜L157, L159)
	TPS27F2	3.70	M2.7×0.35	8.0	1.8	2.10	60	7IP	1.0	VPX200(♠L157, L159)
\$ \sigma \\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	TPS3	3.90	M3×0.5	6.7	2.0	2.82	60	10IP	2.0	MVX(♠N161)
e	TPS3R	4.60	M3×0.5	8.5	1.9	2.82	60	10IP	2.0	WJX09(© L243)
c .	TPS3SB	4.40	M3×0.5	8.0	2.0	2.70	80	10IP	3.0	AXD4000A(\$L203)
	TPS35	5.30	M3.5×0.6	11.5	2.8	3.40	60	15IP	3.5	ASX445(\$L056), ASX400(\$L116), PMR(\$L330)
	TPS351	4.80	M3.5×0.6	7.2	2.4	2.82	60	10IP	2.5	MVX(♠N161)
	TPS351B	5.10	M3.5×0.6	7.2	2.3	2.82	60	10IP	2.5	ARP(ᢒ L265)
	TPS4	5.30	M4×0.7	8.0	2.6	3.40	60	15IP	3.5	APX4000(\$\Delta\$L146), ARP(\$\Delta\$L265), MVX(\$\Delta\$N162)
	TPS40F1	5.30	M4×0.5	10.5	2.8	3.40	60	15IP	3.0	VPX300(€)L163)
	TPS43	5.30	M4×0.7	10.0	2.6	3.40	60	15IP	4.0	APX4000(⊕L146), APX4K(⊕L152), MVX(⊕N163)
	TPS4R	6.40	M4×0.7	10.6	2.9	3.40	60	15IP	3.5	WSX445(© L040)
	TPS54	6.80	M5×0.8	12.0	3.2	4.50	60	25IP	7.5	MVX(♠N164)

クランプねじ規格

- J J J 14 UXTTE			-+ :+	(mm)			各座	10= 4-5	1 12 4	Links I or all the links
形状	呼び記号		p 7) XZ		d		角度 <i>0</i> °	ドライブ サイズ	トルク (N•m)	対応ホルダ例 型番抜粋(掲載ページ)
	+ TC46	a 2.5	M1.6×0.35	c 3.2	1.6	e	60	T6		COSCLC(DE024)
	* TS16 TS2	2.5	M2×0.4	4.6	1.4	1.8		T6		FSWU(\$E016), COSWUB(\$E024)
	TS202	2.7	M2×0.4	5.5	1.8	1.8		T6		SVLP(DD012), FSVU(DE018), FSVJ(DE020)
	* TS2A	2.7	M2×0.4	4.5	1.2	1.8		T6		AQX(OL220)
	TS2C	2.7	M2×0.4	3.8	1.4	1.8		T6		COOSWUB(DE024), COOSTUC(DE025)
	☆TS2D	3.8	M2×0.4	5.3	1.9	1.8		T6		FSTUP(\$\DE010)
	TS21	2.7	M2×0.4	3.4	1.4	1.8		T6		COSCLC(DE024), FSWL(DE035)
	* TS22	3.0	M2.2×0.45	5.0	1.2	1.8		T6		S/C (E036)
	* TS25	3.3	M2.5×0.45	5.5	1.7	2.4	60	T8		SCLC(OC023), FSDUC(OE012), FSL(OF144)
	☆ TS25D	4.4	M2.5×0.45	6.2	2.2	2.4	82	T8		FSTUP(©E010)
	* TS25H	3.6	M2.5×0.45	5.5	2.0	2.4		T8		SRM2(OL308)
	TS253	3.3	M2.5×0.45	4.5	1.7	2.4		T8		FSCL(\$\Delta \Delta \De
© a	TS254	3.3	M2.5×0.45	7.0	1.7	2.4		T8		SCAC(\$D010), SDJC(\$D011), SH(\$D026)
	* TS255	3.5	M2.5×0.45	7.5	1.6	2.4		T8		SXZC(OC031), SVLP, SVJB(OD012)
e	TS3	3.9	M3×0.5	6.0	2.0	2.4		T8		SRGC(⊕C026), STGC(⊕C028), TSMP(⊕L320)
С	TS304	3.9	M3×0.5	10.5	2.0	2.4	60	T8		VAS300(⊕L132)
	TS3D	5.0	M3×0.5	6.0	2.3	2.8	82	T10		FSCLC, FSCLP(DE008)
	* TS3SB	4.4	M3×0.5	8.0	2.0	2.4	80	T8		AXD4000(\$L194)
	TS3SBS	4.4	M3×0.5	6.5	2.0	2.4	80	Т8		AXD4000(\$L194)
	☆TS31D	4.8	M3×0.5	7.2	2.2	2.8		T10		FSTUP(DE010)
	* TS32	3.9	M3×0.5	7.5	2.0	2.4	60	T8		SVJC(\$D013), FSL(\$F144), SRM2(\$L308)
*	* TS33	3.9	M3×0.5	6.7	2.0	2.4	60	T8		AQX(QL220), AJX(QL230), PMC(QL326)
م م م	* TS35D	5.3	M3.5×0.6	12.0	2.8	3.4	60	T15	3.5	FSVU(€E018), H63TH-SVPB(€H013)
	TS35R	5.7	M3.5×0.6	10.0	2.1	3.4	_	T15	3.5	AHX440S(OL062), AHX475S(OL068)
e	TS351	4.8	M3.5×0.6	7.2	2.4	2.8	60	T10	2.5	AJX(⊕L230), PMC(⊕L326)
C	TS352	4.8	M3.5×0.6	10.0	3.0	2.8	60	T10	2.5	VFX5(♠L293)
	TS4	5.4	M4×0.7	8.0	2.6	3.4	60	T15	3.5	FSWU(ᢒE016), FSWL(ᢒE035)
*	TS406	5.4	M4×0.7	15.5	2.6	3.4	60	T15	3.5	VAS400(OL132)
	TS407	5.4	M4×0.7	9.0	2.6	3.4	60	T15	3.5	GYH(⊕F023), GYDR/L(⊕F087), AQX(⊕L220)
	TS4D	5.6	M4×0.7	7.7	2.5	3.4	82	T15	3.5	FSCL(⊕E008), FSTUP(⊕E010)
e	TS43	5.4	M4×0.7	10.0	2.6	3.4	60	T15	3.5	SCLC(⊕C023), AJX(⊕L230), BRP(⊕L275)
- 	TS44	5.4	M4×0.7	12.0	2.6	3.4	60	T15	3.5	SVJC(© C029), SVPC(© C030)
 	TS450	5.9	M4.5×0.75	13.0	3.6	3.9	60	T20	5.0	VFX6(⑤ L297)
	* TS4SB	5.8	M4×0.7	9.0	2.7	3.4	80	T15	3.5	AXD7000(\$L208)
	* TS4SBL	5.8	M4×0.7	10.5	2.7	3.4	80	T15	3.5	,, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
	* TS4SL	5.4	M4×0.7	8.0	2.4	3.4	80	T15	4.0	BXD4000(\$L216)
	TS5	6.8	M5×0.8		3.2	4.5	60	T25		SCLC(\$C023), S/C\CSDUC(\$E037)
	TS5R	6.9	M5×0.8		3.5	3.9				WWX400(○ L101), WJX(○ L251)
	TS52	6.8	M5×0.8			4.5		T25		CESP(CL318)
	TS53	6.8	M5×0.8			4.5		T25		VAS500(⊕L132)
	TS54	6.8	M5×0.8			4.5	60	T25		AJX(⊕L230), BRP(⊕L275)
	TS55	6.8	M5×0.8			4.5	60			GYH(⊕F023), GYD(⊕F087), AQX(⊕L220)
	* TS6S	8.5	M6×1.0		4.4	5.6	60			AQX(\$\DL220\), SRM2(\$\DL316\)
	* TS6	8.5	M6×1.0		4.4	5.6	60	_	10.0	SRM2(⊕L316)
	TSS04005	_	M4×0.7	5.0	_	2.4	_	T8	_	PMF(⊕L328)
	TSS04505S	_	M4.5×0.7	5.0	_	3.5	-	T10		FMAX(OL089)
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	TSS05006	_	M5×0.8		_	2.8	_	T10		CSKP(\$M009), STFP(\$M011)
_ C	TSS06010	_	M6×1.0		_	3.9	-	T20		CSKP(\$M009), STFP(\$M011)
	TSS06012	_	M6×1.0		_	3.9	_	T20		STGP, STTP(\$M011)
e c	WCS503507H	6.3	M5×0.5	7.0	3.3	3.5	_	_	5.0	ASX445(⊕L056), ASX400(⊕L116), PMR(⊕L330)
										I

部品

Р

形状	呼び記号		寸法 (mm)					角度ドライブト		対応ホルダ例
ПЭ4Х	呼び記号	а	b	С	d	е	θ°	サイズ	(N•m)	型番抜粋(掲載ページ)
	WS304517T	4.5	M3×0.5	16.5	3.4	2.8	60	T10	3.5	TAW(ᢒ N151)
\nearrow	WS304518T	4.5	M3×0.5	17.5	3.4	2.8	60	T10	3.5	TAW(② N151)
	WS355520T	5.5	M3.5×0.6	19.5	3.9	3.4	60	T15	5.5	TAW(♠ N152)
مُ الله الله الله الله الله الله الله الل	WS355521T	5.5	M3.5×0.6	20.5	3.9	3.4	60	T15	5.5	TAW(⑤ N152)
d	WS406023T	6.0	M4×0.7	22.0	4.4	4.5	60	T25	8.5	TAW(♠N153, N159)
e c	WS406024T	6.0	M4×0.7	23.0	4.4	4.5	60	T25	8.5	TAW(⊕ N153, N159)
	WS508026T	8.0	M5×0.8	25.0	5.2	5.1	60	T27	12.0	TAW(♠ N154)
	WS508027T	8.0	M5×0.8	26.0	5.2	5.1	60	T27	12.0	TAW(② N154)
\sim	WS203107TPS	3.1	M2×0.25	7.3	1.70	1.80	60	6IP	1.0	STAW(○ N150)
	WS203108TPS	3.1	M2×0.25	8.3	1.90	1.80	60	6IP	1.0	STAW(○ N150)
	WS253909TPS	3.9	M2.5×0.35	9.5	2.40	2.40	60	8IP	2.0	STAW(⑤ N150)
\'	WS304912TPS	4.9	M3×0.35	12.0	3.25	2.82	60	10IP	2.5	STAW(○ N150)
d c										

セットボルト規格

形状	呼び記号	寸法 (mm)					角度	ドライブ	トルク	
π>4A	叶O記号	а	b	С	d	е	θ°	サイズ	(N•m)	型番抜粋(掲載ページ)
$\overline{}$	BOES101	15.0	M10×1.5	45.0	10.0	8.0	60	_	10.0	OCTACUT(OL259)
e c										
	HFF08033H		M8×1.25	33.0	5.0	5.0	90	_	-	WJX09 (© L242)
e d c	HFF08043H		M8×1.25	43.0	5.0	5.0	90	_	-	AXD4000(€L195), BXD(€L217)
	HSC06016		M6×1.0	22.0	6.0	5.0	_	_		PTFN(⊕M007), STFP(⊕M011)
	HSC06020		M6×1.0	31.0	6.0	5.0	_	_		PTFN(⊕M007), STFP(⊕M011)
	* HSC08025H	13.0	M8×1.25	24.0	8.0	6.0	_	_	-	WSX445(\(\Omega\)L041), AHX440(\(\Omega\)L063), VPX200(\(\Omega\)L158)
	* HSC08030H	13.0	M8×1.25	38.0	8.0	5.0	_	_		FMAX(QL090), APX3000(QL137), APX4000(QL147)
	HSC08040	13.0	M8×1.25	48.0	8.0	6.0	_	_		APX3K(© L143), VPX300(© L166), VFX5(© L293)
	HSC08045		M8×1.25	53.0	8.0	6.0	_	_		VPX200(② L160)
	HSC08050	13.0	M8×1.25	58.0	8.0	6.0	_	_	-	VPX200(⊕L160), VPX300(⊕L166), VFX5(⊕L293)
	* HSC10030H	16.0	M10×1.5	40.0	10.0	6.0	_	_		WSX445(\$\OL041), AHX440(\$\OL063), AHX475(\$\OL068)
	HSC10035	16.0	M10×1.5	45.0	10.0	8.0	_	_		WWX400(⊕L102), VFX5(⊕L293), PMR(⊕L330)
	HSC10040		M10×1.5		10.0	8.0	_	_	44.0	
	HSC10045	16.0	M10×1.5	55.0		8.0	_	_	-	APX3K(⊕L143), VPX200(⊕L160), VFX5(⊕L293)
' d	HSC10050	16.0	M10×1.5	60.0		8.0	_	_	-	APX4K(⊕L153), VPX300(⊕L166)
e c	HSC10055	16.0	M10×1.5	65.0		8.0	_	_		VFX5(♠L293)
	HSC10060		M10×1.5	70.0		8.0	_	_		VPX300(⊕L166)
	HSC10070		M10×1.5	80.0		8.0	_	_		ASPX(OL288)
_	HSC12035		M12×1.75			10.0	_	_		WSX445(\$\OL041), AHX440(\$\OL063), AHX475(\$\OL068)
ا ا	* HSC12035H		M12×1.75			10.0	_	_		WSX445(\$\OL041), AHX440(\$\OL063), AHX475(\$\OL068)
	HSC12045		M12×1.75			10.0	_	_		VFX5(♠L293), VFX6(♠L297)
e d	HSC12050		M12×1.75			10.0	_	_		VPX300(⊕L166)
	HSC12060		M12×1.75			10.0	_	_		VPX300(€L166)
*印はクーラント穴付きです。	HSC12070		M12×1.75	82.0		10.0	_	_		APX4K(⊕L153), VPX300(⊕L166), SPX4(⊕L284)
・市販品(JIS標準)と同一形状品が含ま	HSC16035	24.0	M16×2.0	51.0	16.0	14.0	_	_		OCTACUT(OL259)
れております。	HSC16040	24.0	M16×2.0	56.0		14.0	_	_		VFX6(©L297), PMR(©L330)
	* HSC16040H	24.0	M16×2.0	56.0		14.0	_	_		AHX475(\$\D068), APX3000(\$\D078)L137), APX4000(\$\D078)L147)
	HSC16055	24.0	M16×2.0		16.0	14.0	_	_		VPX300(©L166)
	HSC16065	24.0	M16×2.0	81.0	16.0	14.0	_	_		VPX300(\$L166), SPX4(\$L284)
	HSC16080		M16×2.0	96.0		14.0	_	_		ASPX(QL288), VFX5(QL293), VFX6(QL297)
	HSC20040		M20×2.5			17.0	_	_		VFX6(②L297)
	HSC20090		M20×2.5			17.0	_	_		VFX6(②L297)
	HSCX12030H		M12×1.75			8.0	_	_		FMAX(OL089)
"	HSCX16035H		M16×2.0	44.0		12.0				FMAX(OL091)
e d c	HSCX16045H		M16×2.0	54.0		12.0				FMAX(OL091)
	HSCX20035H		M20×2.5		11.0			_		FMAX(©L091)
	MBA16033H MBA20040H		M16×2.0 M20×2.5		10.0 14.0	14.0 17.0		_		WSX445(\$\D041), AHX440(\$\D063), AHX640(\$\D071) WSX445(\$\D041), AHX440(\$\D053), AHX475(\$\D058)
	MBA24045H		M24×3.0		14.0	17.0	_	_		WSX445(©L041), AHX440(©L063), AHX475(©L068) WSX445(©L041), AHX440(©L063), AHX475(©L068)
	1									<u> </u>

形状	呼び記号		ব্য	法 (mn	n)	トルク	対応ホルダ例		
π54∧	呼び記号	а	a'	b	С	d	е	(N•m)	型番(掲載ページ)
	HDS08030	M8×0.75	M8×1.25	30.0	13.5	11.5	4.0	8.2	OCTACUT(♠L259), BRP(♠L276)
位 在 	HDS10031	M10×1.0	M10×1.5	31.0	14.0	12.0	5.0	9.0	OCTACUT(⊕L259), PMF(⊕L328)
e c d									

調整ねじおよびナット規格

形状	呼び記号		7	t法 (mm	 対応ホルダ例			
π54∧	吁U記与	а	b	С	d	е	f	型番抜粋(掲載ページ)
	HVS060519	5.8	M5×0.8	14.0	2.0	2.0	2.5	HVF(♠M002)
e d c								

4100	n5€7 ¥=7 🖵		寸法 (mm)			
形状	呼び記号	а	b	С	d	型番抜粋(掲載ページ)
	KSS2	6.6	M5×0.8	17.5	9.0	FMAX(② L089)
d c						
	KSN3	8.6	M3×0.35	4.3	_	FMAX(② L089)
c c						

シート規格

π<417	natia ¥=3 E4		寸法 (mm)		対応ホルダ例
形状	呼び記号	а	b	С	型番抜粋(掲載ページ)
	CTE32TN15	9.525	3.18	-3°	MMTE(♠G023)
	CTE32TN05	9.525	3.18	-2°	MMTE(ᢒ G023)
	CTE32TP05	9.525	3.18	-1°	MMTE(ᢒ G023)
	CTE32TP15	9.525	3.18	0°	MMTE(ᢒ G023)
a + + + + + + + + + + + + + + + + + + +	CTE32TP25	9.525	3.18	1°	MMTE(ᢒ G023)
	CTE32TP35	9.525	3.18	2°	MMTE(© G023)
	CTE32TP45	9.525	3.18	3°	MMTE(ᢒ G023)
	CTE43TN15	12.70	4.76	-3°	MMTE(ᢒ G023)
С	CTE43TN05	12.70	4.76	-2°	MMTE(♠G023)
, † 	CTE43TP05	12.70	4.76	-1°	MMTE(♠G023)
b	CTE43TP15	12.70	4.76	0°	MMTE(ᢒ G023)
「マイナス (-)	CTE43TP25	12.70	4.76	1°	MMTE(♠G023)
	CTE43TP35	12.70	4.76	2°	MMTE(♠G023)
	CTE43TP45	12.70	4.76	3°	MMTE(OG023)
	CTI32TN15	9.525	3.18	-3°	MMTI(ᢒ G032)
	CTI32TN05	9.525	3.18	-2°	MMTI(ᢒ G032)
マイナス (ー)	CTI32TP05	9.525	3.18	-1°	MMTI(ᢒ G032)
b 1	CTI32TP15	9.525	3.18	0°	MMTI(ᢒ G032)
	CTI32TP25	9.525	3.18	1°	MMTI(ᢒ G032)
c	CTI32TP35	9.525	3.18	2°	MMTI(ᢒ G032)
	CTI32TP45	9.525	3.18	3°	MMTI(ᢒ G032)
	CTI43TN15	12.70	4.76	-3°	MMTI(ᢒ G032)
	CTI43TN05	12.70	4.76	-2°	MMTI(ᢒ G032)
a {((CTI43TP05	12.70	4.76	-1°	MMTI(ᢒ G032)
V	CTI43TP15	12.70	4.76	0°	MMTI(ᢒ G032)
	CTI43TP25	12.70	4.76	1°	MMTI(ᢒ G032)
	CTI43TP35	12.70	4.76	2°	MMTI(⑤ G032)
	CTI43TP45	12.70	4.76	3°	MMTI(ᢒ G032)

形状		呼び記号			寸法 (r	nm)	対応ホルダ例		
71211		FO記与	а	b	С	d	е	f	型番抜粋(掲載ページ)
35°~~~c	_	DCSVN32	9.52	3.18	0.8	1.2	_	_	DVJN(⊕ C019), DVVN(⊕ C020), DVPN(⊕ C021)
d'a	b								
		LLSCN3T3	9.52	3.97	0.4	0.4	0.8	8.0	PCLN, DCLN(€C008)
dc	_ *	LLSCN33	9.52	4.76	0.4	0.4	0.8	8.0	DCLN(⊕ C008)
		LLSCN42	12.70	3.18	0.8	0.8	1.2	1.2	PCLN, DCLN(€C008), A○○-DCLN(€E021)
$+$ \oplus $+$	$+\Box++\Box+$	LLSCN53	15.87	4.76	1.2	1.2	1.6	1.6	PCLN(€)C008)
		LLSCN63	19.05	4.76	1.2	1.2	1.6	1.6	PCLN(€)C008)
f		* LLSCP42	12.70	3.18	0.8	0.8	1.2	1.2	A ○○○- DCLN(© E021), A ○○○- PCLN(© E044)
a	<u>b</u> <u>b</u>								
C	*	LLSDN32	9.52	3.18	0.8	1.2	_	_	DDJN(⊕ C010), A ○○○- PDUN(⊕ E044)
		LLSDN42	12.70	3.18	0.8	1.2	_	_	PDJN, DDJN(© C010), A ○○○- DDUN(© E021)
(LLSDN43	12.70	4.76	0.8	1.2	_	_	PDJN, DDJN(② C010), PDHN(③ C011)
		* LLSDP42	12.70	3.18	0.8	1.2	_	_	A ○○- DDUN(© E021)
a d	b b								
		LLSRN103	8.3	3.18	_	_	_	_	PRGC, PRDC(♥C025)
		LLSRN123	9.8	3.18	_	_	_	_	PRGC, PRDC(C)C025)
	₩	LLSRN164	13.6	4.76	_	_	_	_	PRGC, PRDC(€C025)
		LLSRN204	17.3	4.76	_	_	_	_	PRGC, PRDC(♠C025)
a	b								

部品

Р

						nm)			対応ホルダ例
形状		呼び記号	a	b	С	d	е	f	型番抜粋(掲載ページ)
		LLSSN33	9.52	4.76	0.8	0.8	1.2	1.2	PSBN(♠C012), PSDN(♠C014)
c d	*	LLSSN42	12.70	3.18	0.8	0.8	1.2	1.6	PSBN(♠C012), A○○-DSKN(♠E022)
		LLSSN53	15.87	4.76	1.2	1.2	1.6	1.6	PSBN(© C012), PSSN(© C013)
(+)) a		LLSSN63	19.05	4.76	1.2	1.2	1.6	2.0	PSBN(© C012), PSSN(© C013)
	*LLSSP42	12.70	3.18	0.8	0.8	1.2	1.6	A○○-DSKN(€E022)	
e´ a f	b b								
С		LLSTN32	9.52	3.18	0.4	0.8	1.2	_	PTGN, DTGN(\$\OC016), A\circ\cdot\cdot\cdot\cdot\cdot\cdot\cdot\cdo
, C	*	LLSTN32	9.52	4.76	0.4	0.8	1.2		PTGN, DTGN(\$\circ\$C016), \$\text{A}\$\circ\$C017)
		LLSTN42	12.70	3.18	0.4	0.8	1.2	_	PTGN(©C016), AOOOPTFN(©E043)
 	H + H + H + H	LLSTN53	15.87	4.76	0.4	1.2	1.6	_	PTGN(\$C016)
		* LLSTP32	9.52	3.18	0.4	0.8	1.2	_	A > - DTFN(DE022)
d a e	b b	* LLOTT 32	0.02	0.10	0.4	0.0	1.2		ACCO-BITIN(@E022)
c	*	LLSWN32	9.52	3.18	0.4	0.8	1.2	_	PWLN, DWLN(OC022)
		LLSWN3T3	9.52	3.97	0.4	0.8	1.2	_	PWLN, DWLN(©C022)
	HH HH	LLSWN42	12.70	3.18	0.4	0.8	1.2	_	DWLN(♠C022), A○○-DWLN(♠E023)
		* LLSWP32	9.52	3.18	0.4	0.8	1.2	_	A○○-DWLN(ĐE023)
d a e	b b	* LLSWP42	12.70	3.18	0.4	0.8	1.2	_	A○○○-DWLN(ĐE023)
d c		MLCP42	12.58	3.18	1.2	1.2	1.2	1.2	ACCOPCLN(DE044)
f e	<u>b</u>								
c		MLDP42	12.56	3.18	1.2	1.2		_	A○○○PDUN(♠E044), A○○○PDQN(♠E045)
a d	<u>b</u>								
c d e a f	<u> </u>	MLSP42	12.63	3.18	1.2	1.2	1.2	1.2	A○○PSKN(DE043)
C		MLTP32	9.50	3.18	1.2	1.2	1.2	_	A○○PTFN(DE043)
d e	b								
d c	_	MSCN63	18.8	4.76	1.6	1.6	1.6	1.6	MCLN(€C009)
f a e	b								
c d		MSSN63	18.8	4.76	1.6	1.6	1.6	1.6	MSBN(♠C012), MSSN(♠C014)
e	b								
•		PS42	11.46	3.18	0.2	0.2	0.6	1.0	CSKP(\$M009)
e a f	<u>b</u>								

シート規格

形状	呼び記号			寸法 (n	nm)			対応ホルダ例
1154.		а	b	С	d	е	f	型番抜粋(掲載ページ)
	PT32	8.28	3.18	0.2	0.2	0.6	_	FCTU(② E034)
d a b								
35° / C	PV321	9.52	3.18	0.4	0.4	_	_	PVJN(© C019), PVVN(© C020), PVPN(© C021)
	PV322	9.52	3.18	0.8	0.8	_	_	PVJN(⊕ C019), PVVN(⊕ C020), PVPN(⊕ C021)
(0)	PV323	9.52	3.18	1.2	1.2	_	_	PVJN(② C019), PVVN(② C020), PVPN(③ C021)
d'a b								
,c	SPSVN32	8.06	3.18	0.3	0.3	_	_	SVJC(© C029), SVPC(© C030), FSVU(© E018)
d a b								
c d	STASX400N	11.00	3.00	0.4	0.4	0.4	0.4	ASX400(\$L116)
e a f								
	STASX445N	10.76	3.00	_	_	_	_	ASX445(② L056)
<u>a</u> <u>b</u>								
d c	STPMR4N	10.46	3.00	1.2	1.2	1.2	1.2	PMR(② L330)
f e b								
C _	WPSTN33	9.30	4.76	0.8	0.4	1.2	_	MTJN(©C017), MTEN, MTQN(©C018)
d a e	WPSTN43	12.50	4.76	0.8	0.4	1.2	_	MTJN(⊕C017), MTEN, MTQN(⊕C018)

シート止めピンおよびクランプレバー規格

				寸法 (mm)			対応ホルダ例
形状	呼び記号	а	b	С	d	е	型番抜粋(掲載ページ)
	BCP141	3.0	1.4	5.6	_	<u> </u>	SVJC(@C029), SVPC(@C030), FSVU(@E018)
	BCP201	4.3	2.0	7.4	_	_	FCTU1(© E034)
	BCP202	4.3	2.0	6.4	_	_	FCTU1, FCTU2(⊕ E034)
c	BCP251	4.8	2.5	7.4	_	_	CSKP(⊕M009)
-							
	CCP33	6.5	3.66	M5×0.8	18.5	3.0	MTJN(OC017), MTEN, MTQN(OC018)
ا ا	CCP34	7.5	5.00	M6×1.0	18.5	3.0	MTJN(♠C017), MTEN, MTQN(♠C018)
<u> </u>	CCP44	7.5	5.00	M5×0.8	14.2	3.0	A○○MWLN(©E047)
d							
	LLCL12S	2.1	9.3	5.6	_	_	PTGN(② C016), PTFN(② M007), FA/V(② M013)
-a-	LLCL13	3.6	10.0	12.5	_	_	PCLN(② C008), A ○○○PTFN(② E043)
-	LLCL13S	3.6	10.0	7.8	_	_	PSBN(● C012), A ○○○ PCLN(● E044)
	LLCL14	4.7	13.4	13.2	_	_	PCLN(€C008), A○○○PSKN(€E043)
	LLCL14S	4.7	13.6	12.2	_	_	PSKN, PSSN, PSYN, PCLN(\$)M007)
	LLCL23	3.6	12.0	11.5	_	_	A○○PDUN(ĐE044)
	LLCL23S	3.6	11.6	9.5	_	_	A○○PDUN(ĐE044)
b b	LLCL24	4.7	16.2	14.8	_	_	PDJN(● C010), A ○○ PDUN(● E044)
	LLCL25	6.0	17.1	17.0	_	_	PCLN(② C008), PSBN(② C012), PSSN(② C013)
<u>a</u>	LLCL110	3.0	10.7	11.6	_	_	PRGC, PRDC(⊕C025)
	LLCL112	3.5	13.0	13.5	_	_	PRGC, PRDC(♠C025), H63TH-PRGC(♠H012)
	LLCL116	4.5	18.5	18.0	_	_	PRGC, PRDC(⊕C025)
	LLCL120	5.6	20.3	19.0	_	_	PRGC, PRDC(♥C025)
b							
	LLP13	5.55	4.85	5.3	_	_	PCLN(♠C008), A○○○-DVUN(♠E023)
	LLP14	7.25	6.55	5.8	_	_	PCLN(⊕C008), A○○○-DWLN(⊕E023)
	LLP15	8.80	8.05	8.6	_	_	PCLN(⊕C008), PSBN(⊕C012), PSSN(⊕C013)
	LLP16	10.85	9.85	11.1	-	_	PCLN(♠C008), PSBN(♠C012), PSSN(♠C013)
	LLP23	5.55	4.85	6.8	_	_	DCLN(⊕C008), DDJN(⊕C010), PSBN(⊕C012)
	LLP24	7.25	6.55	9.1	_	_	DDJN(© C010), H63TH-DDJN(© H009)
	MP6	11.9	7.8	M10×1.0	22.1	15.0	MCLN(⊕C009), MSBN(⊕C012), MSSN(⊕C014)

ロックピン規格

形状	呼び記号			寸法 (r	対応ホルダ例			
		а	b	С	d	е	f	型番抜粋(掲載ページ)
	P11S	6.0	3.7	4.0	17.0	11.1	_	PVJN(② C019), PVVN(③ C020), DPVP(③ E050)
	P21S	7.5	4.9	4.5	17.2	11.5	_	DPT4(© F146), DPT2 (© G042)
e								
d								

クランプ駒規格

形状		呼び記号			寸法 (n	nm)			対応ホルダ例
TS-17		呼び記ち	а	b	С	d	е	f	型番抜粋(掲載ページ)
a d	AMS3	7.0	12.0	3.0	3.3	_	_	SXZC(\$C031), AJX09(\$L230), PMC(\$L326	
		AMS4	9.0	13.5	3.0	3.8	_	_	AJX12(⊕ L230), PMC(⊕ L326)
	$H\Pi$	AMS5	10.0	15.0	3.5	5.0	_	_	AJX14(\$)L230)
c	4								
a -	- d -	CCK13	15.0	18.5	6.0	9.0	_	_	MTJN(♠C017), A○○○MWLN(♠E047
		CCK14	19.0	22.0	8.0	9.5	_	_	MTJN(\$C017), MTEN, MTQN(\$C018
<u>c</u>	Ŧ.								
a	d d	CKW6	10.9	22.5	9.2	16.8	5.0	M8×1.0	MCLN(⊕C009), MSBN(⊕C012), MSSN(⊕C014
q									
- a -	d -	DCK2211	11.0	22.0	6.57	11.1	_	_	DCLN(●C008), A○○-DTFN(●E022
		DCK2613	13.0	26.5	7.35	12.9	_	_	DCLN(⊕C008), A○○-DCLN(⊕E021
ء (ك	Щ	DCK3113	13.0	31.0	9.0	14.5	_	_	DVJN(⊕ C019), A ○○- DVUN(⊕ E023
	C								
	d -	MTK1R/L	13.0	17.5	5.0	12.0	_	_	MGH(●F136), MTH, MT1(●G028)
a	c								
a d	SETK51	6.8	14.5	2.9	8.0	_	_	MMTE(♠G023), MMTI(♠G032)	
	SETK61	8.9	18.1	4.1	8.6	_	_	MMTE(\$\circ\$G023), MMTI(\$\circ\$G032)	
a c									

ブレーカピース規格

77 77	V 17701A							
形状		呼び記号			寸》	去 (mm)	対応ホルダ例	
		近し記与	а	b	С	インサート内接円	ブレーカ幅	型番抜粋(掲載ページ)
	60°	CBT2N	5.67	1.4	1.5	6.350	1.0	FCTU1, FCTU2(© E034)
- -	b b	CBT3F	8.53	1.4	2.5	9.525	1.5	FCTU1, FCTU2(⊕ E034)
	a							*ポジティブインサートの場合は、 ブレーカ幅が表中数字より0.5mm 大きくなります。

クーラントノズル

形状	呼び記号		寸法	(mm)	対応ホルダ例	
π54A		а	b	С	е	型番抜粋(掲載ページ)
	HSD04004H06	M4x0.7	0.6	4.0	2.0	ARP(② L265), ASPX(② L288), VFX5(② L293)
	HSD04004H08	M4x0.7	0.8	4.0	2.0	ARP(② L265), ASPX(② L288), VFX5(② L293)
"	HSD04004H12	M4x0.7	1.2	4.0	2.0	ARP(② L265), ASPX(② L288), VFX5(② L293)
e c	HSD04004H16	M4x0.7	1.6	4.0	2.0	ARP(② L265), ASPX(② L288), VFX5(② L293)

ストッパー

形状	呼び記号		寸法 (mm)	対応ホルダ例	
	时U記与	а	С	е	型番抜粋(掲載ページ)
	WS35LH	3.47	1.7	2.0	STAW (② N150)
	WS45LH	3.47	1.7	2.0	STAW (② N150)
a	WS55LH	3.47	1.7	2.0	STAW(© N150)
e c					

焼付き防止剤

外観	呼び記号	容量 (g)	対応ホルダ例 型番抜粋(掲載ページ)
The later of the l	MK1KS	3	WWX(⊕ L101), TAW(⊕ N151)

※「旧製品部品対応表」とは、新製品発売により販売中止(統廃合)となった商品名と、そのホルダに付属品として掲載されていた部品型番を示します。 これら「旧製品部品」は、一定期間経過するとご提供できない場合があることをご了承ください。



CTCH, CTDH, CTEHバイト

旧製品	乎び記号		
形状	サイズ	クランプねじ	レンチ
CTCHR/L	1010-200	NS501W	HKY25RS
CICHK/L	1212-200	NS501W	HKY25RS
	1616-230	HBH06020	HKY40R
CTDHR/L	1616-280	NS502W	HKY25R
	1616-350	HBH06020	HKY40R
	1616-230	HBH06020	HKY40R
CTEHR/L	1616-280	NS502W	HKY25R
	1616-350	HBH06020	HKY40R

EGバイト

旧製品中	乎び記号		
形状	サイズ	クランプねじ	レンチ
	2020K03	EGS06019	HKY30R
	2525M3	EGS06019	HKY30R
EGHR	2525M4	EGS08024	HKY40R
EGRK	2525M5	EGS08024	HKY40R
	2525M7	EGS08024	HKY40R
	2525M8	EGS08024	HKY40R

ETバイト

旧製品町	旧製品呼び記号						
形状	サイズ	クランプ駒	クランプねじ	シート止めねじ	シート	ブレーカピース	レンチ
ETHR	2525M16	CK341	LS2	CFM02008	PT32T1R PT32T2R	CBT3106 CBT3113 CBT3120	HKY40R
	2525M22	CK341	LS2	SFC02508	PT42TR	CBT4108 CBT4128	HKY40R

LLバイト

品換出	呼び記号					
形状	サイズ	シート	シート止めピン	クランプレバー	クランプねじ	レンチ
	1616H09	LLSCN3T3	LLP13	LLCL13	LLCS106	HKY25R
	2020K09	LLSCN3T3	LLP13	LLCL13	LLCS106	HKY25R
	2525M09	LLSCN3T3	LLP13	LLCL13	LLCS106	HKY25R
PCFNR/L	2020K12	LLSCN42	LLP14	LLCL14	LLCS108	HKY30R
PCLNR/L PCBNR/L	2525M12	LLSCN42	LLP14	LLCL14	LLCS108	HKY30R
PCBNK/L	2525M16	LLSCN53	LLP15	LLCL25	LLCS508	HKY30R
	3225P16	LLSCN53	LLP15	LLCL25	LLCS508	HKY30R
	4040R19	LLSCN63	LLP16	LLCL16	LLCS310	HKY40R
DDNND/I	1XM15	LLSDN43	LLP14	LLCL24	LLCS308	HKY30R
PDNNR/L	2XM15	LLSDN43	LLP14	LLCL24	LLCS308	HKY30R
	1010E11	_	_	LLCL12S	LLCS105	HKY20F
	1212F11	-	_	LLCL12S	LLCS105	HKY20F
PTANR/L	1616H16	LLSTN32	LLP13	LLCL13	LLCS106	HKY25R
PTBNR/L	2020K16	LLSTN32	LLP13	LLCL13	LLCS106	HKY25R
PTTNR/L	2525M16	LLSTN32	LLP13	LLCL13	LLCS206	HKY25R
PTGNR/L	2525M22	LLSTN42	LLP14	LLCL14	LLCS108	HKY30R
PTFNR/L	3225P22	LLSTN42	LLP14	LLCL14	LLCS108	HKY30R
	3232P22	LLSTN42	LLP14	LLCL14	LLCS108	HKY30R
	4040R27	LLSTN53	LLP15	LLCL25	LLCS508	HKY30R
	3225P12	LLSSN42	LLP14	LLCL14	LLCS108	HKY30R
	2525M15	LLSSN53	LLP15	LLCL25	LLCS508	HKY30R
PSBNR/L	3232P15	LLSSN53	LLP15	LLCL25	LLCS508	HKY30R
PSSNR/L PSKNR/L	3232P19	LLSSN63	LLP16	LLCL16	LLCS310	HKY40R
PSKNK/L	4040R19	LLSSN63	LLP16	LLCL16	LLCS310	HKY40R
	5050T25	LLSSN84	LLP18	LLCL18	LLCS112	HKY50R
	2020K10	LLSRN103	LLP13	LLCL110	LLCS205	HKY20R
	2020K12	LLSRN123	LLP13	LLCL112	LLCS106	HKY25R
PRGCR/L	3225P12	LLSRN123	LLP13	LLCL112	LLCS106	HKY25R
PRDCN	3225P16	LLSRN164	LLP24	LLCL116	LLCS306	HKY25R
	4040R25	LLSRN256	LLP16	LLCL125	LLCS410	HKY40R
	5050T32	LLSRN326	LLP18	LLCL132	LLCS112	HKY50R

MCバイト

旧製品	乎び記号							
形状	サイズ	シート	シート止めピン	クランプ駒	クランプねじ	ブレーカピース	レンチ	スプリング
CTAND/I	1616	CT22	BCP201	CK231	LS1	CBT2	HKY30R	_
CTANR/L CTGNR/L	2020	CT32	BCP301	CK341	LS2	CBT3	HKY40R	_
CIGNRIL	2525	CT32	BCP301	CK341	LS3	CBT3	HKY40R	_
CCTND/I	1616	CS32	BCP251	CK232	LS1	CBS3	HKY30R	_
CSTNR/L CSSNR/L	2020	CS42	BCP301	CK341	LS2	CBS4	HKY40R	_
COSNICL	2525M43	CS42	BCP301	CK341	LS3	CBS4	HKY40R	_
CTAPR/L	2020	PT32	BCP201	CK341	LS2	CBT3	HKY40R	_
CSBPR/L CSSPR/L	1616	PS31	BCP201	CK232	LS1	CBS3	HKY30R	_
CSKPR/L	2020	PS42	BCP251	CK342	LS2	CBS4	HKY40R	_
CTCPR/L	2020K16	BPT322	BCP201	CCTC1	HSC06020	CBT3	HKY50R	MES3
CTCPR/L	2525M16	BPT322	BCP201	CCTC1	HSC06020	CBT3	HKY50R	MES3
CTGPR/L CTFPR/L	1616	PT21	BCP141	CK231	LS1	CBT2N	HKY30R	_

MGバイト

旧製品呼び記号					
形状	サイズ	クランプ駒	クランプねじ	スプリング	レンチ
2020	2020K3333	MTK1L/R	HBH06020	MES3	HKY40R
	2020K4447	MTK1L/R	HBH06020	MES3	HKY40R
MGHR/L	3232P5660	MTK2L/R	MGS6	MES3	HKY50R
	3232P5670	MTK2L/R	MGS6	MES3	HKY50R
	3232P5680	MTK2L/R	MGS6	MES3	HKY50R

MG2形バイト

旧製品	乎び記号				
形状	サイズ	クランプ駒	クランプねじ	スプリング	レンチ
•	2525M4315	MTK1R/L	HBH06020	MES3	HKY40R
MG2R/L	2525M4323	MTK1R/L	HBH06020	MES3	HKY40R
	2525M4333	MTK1R/L	HBH06020	MES3	HKY40R

MHバイト

旧製品	品呼び記号							
形状	サイズ	シート	シート止めねじ	クランプ駒	クランプねじ	ストップリング	レンチ	
KKCR/L	KKCR/L 445	MHS533R/L	SFC03010	MHK5NR/L	MHT1	CE8	HKY40R	

MPバイト

旧製品	呼び記号				O	
形状	サイズ	シート	ロックピン	ロックねじ	ストップリング	レンチ
PVVNN PVPNR/L	3225P16	PV32	P11S	HSP05008C	E03	HKY25R

MT2形バイト

旧製品	呼び記号				
形状	サイズ	クランプ駒	クランプねじ	スプリング	レンチ
MT2R/L	2525M4	MTK1L/R	HBH06020	MES3	HKY40R

SETバイト

旧製品	乎び記号						R
形状	サイズ	クランプ駒	クランプねじ	C型止め輪	シート止めねじ	シート	レンチ
	1616H16	SETK51	SETS51	CR4	HFC03008	CT32T1	TKY15F HKY20R
SETHR	2020K16	SETK51	SETS51	CR4	HFC03008	CT32T1	TKY15F HKY20R
	2525M16	SETK51	SETS51	CR4	HFC03008	CT32T1	TKY15F HKY20R

SLバイト

旧製品	乎び記号						
形状	サイズ	シート	ロックピン	ナット	クランプウェッジ	クランプねじ	レンチ
	33K16S	SLSTN33	SLP13	SLN13	SLCW13	SLCS105	HKY25R HKY40R
ETJNR/L	44M16S	SLSTN33	SLP13	SLN13	SLCW13	SLCS105	HKY25R HKY40R
ETQNR/L	44M22S	SLSTN43	SLP14	SLN14	SLCW14	SLCS106	HKY30R HKY40R
	54P22S	SLSTN43	SLP14	SLN14	SLCW14	SLCS106	HKY30R HKY40R
64M22S ETNNR/L	64M22S	SLSTN43	SLP14	SLN14	SLCW14	SLCS106	HKY30R HKY40R
EINNR/L	85M22S	SLSTN43	SLP14	SLN14	SLCW14	SLCS106	HKY30R HKY40R

SPバイト

旧製品啊	乎び記号		ß	60 0	
形状	サイズ	クランプねじ	レンチ	シート	シート止めピン
00.100//	0808D07	TS25	TKY08F	_	_
SDJCR/L SDFCR/L	1010E07	TS25	TKY08F	_	_
SDXCR/L	1212F07	TS25	TKY08F	_	_
ODXONE	1616H11	TS43	TKY15F	_	_
01100"	0808D11	TS25	TKY08F	_	_
SVJCR/L SVVCN	1010E11	TS25	TKY08F	_	_
SVPCR/L	1212F16	TS43	TKY15F	_	_
OVI OIVE	3225P16	TS44	TKY15R	SPSVN32	BCP141
SSBCR/L	1616H09	TS43	TKY15F	_	_
	0808D06	TS25	TKY08F	_	_
SRGCR/L	1010E06	TS25	TKY08F	_	_
SRXCR/L	1212F06	TS25	TKY08F	_	_
SRDCN	1010E08	TS3	TKY08F	_	_
	1212F08	TS3	TKY08F	_	

SRバイト

旧製品	乎び記号		ß
形状	サイズ	クランプねじ	レンチ
SRSGR/L	2525M20	TS5	TKY25F
SRSGN	3225P20	TS5	TKY25F

旧WPバイト

旧製品	旧製品呼び記号								
形状	サイズ	シート	シート止めピン	クランプ駒	クランプねじ	サイドロックプレート	ロックねじ	スプリング	レンチ
	2020K16	SLSTN33	CCP13	CCK13	SLCS105	CPT13	WPS1	MES2	HKY30R HKY40R
MTJNR/L	2525M16	SLSTN33	CCP13	CCK13	SLCS105	CPT13	WPS1	MES2	HKY30R HKY40R
	2525M22	SLSTN43	CCP14	CCK14	SLCS106	CPT14	WPS1	MES3	HKY30R HKY40R
MTNNR/L	5032M22	SLSTN43	CCP14	CCK14	SLCS106	CPT14	WPS1	MES3	HKY30R HKY40R
	2020K08								
MWLNR/L	2525M08	WPSWN43	CCP34	CCK13	SLCS105 CPT2	CPT24	_	MES2	HKY30R HKY40R
	3225P08								HR140R

WPバイト

旧製品呼び記号							-		
形状	サイズ	シート	シート止めピン	クランプ駒	クランプねじ	サイドロックプレート	ロックねじ	スプリング	レンチ
	2020K16N	WPSTN33	CCP33	CCK13	SLCS105	CPT13	_	MES2	HKY25R HKY40R
MTENN MTQNR/L	2525M16N	WPSTN33	CCP33	CCK13	SLCS105	CPT13	_	MES2	HKY25R HKY40R
	2525M22N	WPSTN43	CCP34	CCK14	SLCS106	CPT14	_	MES3	HKY30R HKY40R
MTNNR/L	5032M22N	WPSTN43	CCP34	CCK14	SLCS106	CPT14	_	MES3	HKY30TL HKY40R

アルミ用バイト

旧製品呼び記号						R
形状	サイズ	シート	シート止めピン	クランプレバー	クランプねじ	レンチ
PTGER/L	2020K16	LLSTE32	LLP13	LLCL131	LLCS106	HKY25R
PTFER/L	2525M16	LLSTE32	LLP13	LLCL131	LLCS106	HKY25R
OVA/DAI	1616H16	_	_	_	FC400890T	TKY10F
SVVDN SVPDR/L	2020K16	_	_	_	FC400890T	TKY10F
SVFDR/L	2525M16	_	_	_	FC400890T	TKY10F

溝入れ/突切り工具

DGバイト

旧製品呼び記号					
	クランプ駒	サポータ止めねじ	レンチ	クランプねじ	スプリング
DGHR/L 1616K2G	DGK2R/L	_	HKY40R	DGS51	MES2
DGHR/L 1616K3	DGK3R/L	_	HKY40R	DGS51	MES2
DGHR/L 1616K3G	DGK3R/L	_	HKY40R	DGS51	MES2
DGHR/L 1616KF3	DGK3R/L	_	HKY40R	DGS51	MES2
DGHR/L 2020K	_	HSC04014	HKY30R HKY40R	DGS51	MES2
DGHR/L 2020KFS	_	HSC04014	HKY30R HKY40R	DGS51	MES2
DGHR/L 2020KL	_	HSC04014	HKY30R HKY40R	DGS51	MES2
DGHR/L 2020KLS	_	HSC04014	HKY30R HKY40R	DGS51	MES2
DGHR/L 2020KS	_	HSC04014	HKY30R HKY40R	DGS51	MES2
DGHR/L 2525M	_	HSC05012	HKY40R	DGS51	MES2
DGHR/L 2525MC	_	HSC05012	HKY40R	DGS51	MES2
DGHR/L 2525MCS	_	HSC05010	HKY40R	DGS51	MES2
DGHR/L 2525MF	_	HSC05012	HKY40R	DGS51	MES2
DGHR/L 2525MFS	_	HSC05012	HKY40R	DGS51	MES2
DGHR/L 2525ML	_	HSC05012	HKY40R	DGS51	MES2
DGHR/L 2525MLS	_	HSC05012	HKY40R	DGS51	MES2
DGHR/L 2525MS	_	HSC05012	HKY40R	DGS51	MES2

HSK-T工具(DG)

旧製品呼び記号				
	サポータ止めねじ	クランプねじ	スプリング	レンチ
H63TH-DGHR/LS	HSC05012	DGS51	MES2	HKY40R
H63TH-DGHR/L	HSC05012	DGS51	MES2	HKY40R
H63TH-DGHN-H4	HSC05010	DGS51	MES2	HKY40R
H63TH-DGHN-H5	HSC05012	DGS51	MES2	HKY40R
H63TH-DGHN-H6	HSC05012	DGS51	MES2	HKY40R
H63TH-DGHN-L4	HSC05010	DGS51	MES2	HKY40R
H63TH-DGHN-L5	HSC05012	DGS51	MES2	HKY40R
H63TH-DGHN-L6	HSC05012	DGS51	MES2	HKY40R

UGバイト(ブレードタイプ)

UGバイト(角シャンク)

旧製品呼び記号		旧製品呼び記号	
	レンチ		レンチ
UGHN262	UGS1	UGHR/L1616H2	UGS1
UGHN263	UGS1	UGHR/L1616H3	UGS1
UGHN264	UGS1	UGHR/L2020K2A	UGS1
UGHN265	UGS1	UGHR/L2020K2	UGS1
UGHN322	UGS1	UGHR/L2020K3A	UGS1
UGHN323	UGS1	UGHR/L2020K3	UGS1
UGHN324	UGS1	UGHR/L2525M3	UGS1
UGHN325	UGS1	UGHR/L2525M4	UGS1

UGバイト用ツールブロック

		ブロック	シャンク		
旧製品呼び記号					
	クランプ駒	クランプねじ	レンチ	セットボルト	レンチ
KGBN26-20	KGC1	LST15T	TKY25R	HSC08016	HKY60R
KGBN26-25	KGC1	LST15T	TKY25R	HSC08016	HKY60R
KGBN32-20	KGC1	LST15T	TKY25R	HSC08016	HKY60R
KGBN32-25	KGC1	LST15T	TKY25R	HSC08016	HKY60R

部品

P

旧製品部品対応表

ボーリングバー

ビビランバー

旧製品呼び記号		ß
	クランプねじ	レンチ
S08HSTFPR09	TS253	TKY08F
S10KSTFPR09	TS25	TKY08F
SOOSTFPR11	TS3	TKY08F
SCCSTFPR16	TS4	TKY15F
SCCSCLPR/L08	TS3	TKY08F
SCCSCLPR/L09	TS4	TKY15F
SOOSWLPR/L04	TS25	TKY08F
SOOSWLPR/L06	TS4	TKY15F

スーパービビランバー(超硬シャンク)

旧製品呼び記号		
	クランプねじ	レンチ
E08KSTFPR09	TS253	TKY08F
E10MSTFPR09	TS25	TKY08F
EOOSTFPR11	TS3	TKY08F
ECCSCLPR08	TS3	TKY08F
ECCSCLPR09	TS4	TKY15F

D形ボーリングヘッド

旧製品	乎び記号							6	
形状	サイズ	シート	シート止めピン	クランプレバー	クランプねじ	クランプセット	ブレーカピース	ストップリング	レンチ
	132R/L	LLSSN42	LLP14	LLCL14	LLCS108	_	_	_	HKY30R
DPSK	140R/L	LLSSN42	LLP14	LLCL14	LLCS108	_	_	_	HKY30R
DPSK	150R/L	LLSSN63	LLP16	LLCL16	LLCS110	_	_	_	HKY40R
	163R/L	LLSSN63	LLP16	LLCL16	LLCS110	_	_	_	HKY40R
DPTF	150R/L	LLSTN42	LLP14	LLCL14	LLCS108	_	_	_	HKY30R
DPIF	163R/L	LLSTN42	LLP14	LLCL14	LLCS108	_	_	_	HKY30R
DPDU	132R/L	LLSDN42	LLP14	LLCL24	LLCS108	_	_	_	HKY30R
DPDH	140R/L	LLSDN42	LLP14	LLCL24	LLCS108	_	_	_	HKY30R
DPDZ	* 150R/L	LLSDN53	LLP15	LLCL15	LLCS208	_	_	_	HKY30R
DPCL	150R/L	LLSCN63	LLP16	LLCL16	LLCS110	_	_	_	HKY40R
DPCL	163R/L	LLSCN63	LLP16	LLCL16	LLCS110	_	_	_	HKY40R
DPVP	150R/L	PV322	P11S	_	HSP05008C	_	_	E03	HKY25R
	132R/L	PT32	BCP201	_	_	C4	CBT3N	_	HKY30R
DCTU	140R/L	PT42	BCP251	_	_	C5	CBT4F	_	HKY40R
	150R/L	PT42	BCP251	_	_	C5	CBT4F	_	HKY40R

*DPDH150R/Lのみサイズ140R/Lの対応部品となります。

ロ形ボーリングヘッド(ねじ切り、溝入れ用)

旧製品	乎び記号			0	
形状	サイズ	ロックピン	ロックねじ	ストップリング	レンチ
DPT2	132R	P21S	HSP08014	E01	HKY40R
DF12	140R	P21S	HSP08014	E01	HKY40R
DPT4	132R	P21S	HSP08014	E01	HKY40R
DP14	140R	P21S	HSP08014	E01	HKY40R

F形ボーリングバー

旧製品	乎び記号					
形状	サイズ	シート	シート止めピン	クランプセット	ブレーカピース	レンチ
	116R/L	_	_	C3	CBS3	HKY25R
FCSK	120R/L	_	_	C3	CBS3	HKY25R
rusk	125R/L	PS42	BCP252	C4	CBS4F	HKY30R
	132R/L	PS42	BCP251	C4	CBS4F	HKY30R
	216R/L	_	_	C3	CBS3	HKY25R
FCSK	220R/L	_	_	C3	CBS3	HKY25R
	225R/L	PS42	BCP252	C4	CBS4F	HKY30R
FCTU	232R/L	PT32	BCP201	C4	CBT3F	HKY30R

F形ボーリングバー(ねじ切り、溝入れ用)

旧製品「	呼び記号							R
形状	サイズ	クランプ駒	クランプセット	クランプねじ	シート	シート止めねじ	C型止め輪	レンチ
	116R/L	LK1	_	HBH04012	_	_	_	HKY25R
	120R/L	LK1	_	HBH04012	_	_	_	HKY25R
	125R/L	LK1	_	HBH04012	_	_	_	HKY25R
FCL5	132R/L	LK1	_	HBH04012	_	_	_	HKY25R
	216R/L	LK1	_	HBH04012	_	_	_	HKY25R
	220R/L	LK1	_	HBH04012	_	_	_	HKY25R
	225R/L	LK1	_	HBH04012	_	_	_	HKY25R
	M16R	_	C3	_	_	_	_	HKY25R
	Q20R	_	C4	_	_	_	_	HKY30R
NTF	R25R	_	C4	_	_	_	_	HKY30R
NII	R216R	_	C3	_	_	_	_	HKY25R
	S220R	_	C4	_	_	_	_	HKY30R
	T225R	_	C4	_	_	_	_	HKY30R
	K16R11	_	_	TS25	_	_	_	TKY08F
	M16R	_	_	CS350860T	_	_	_	TKY15F
	P20R	SETK51	_	SETS51	CT32T1	HFC03008	CR4	TKY15F HKY20R
	R25R	SETK51	_	SETS51	CT32T1	HFC03008	CR4	TKY15F HKY20R
SNTF	M210R11	_	_	TS25	_	_	_	TKY08F
	Q212R11	_	_	TS25	_	_	_	TKY08F
	R216R	_	_	CS350860T	_	_	_	TKY15F
	S220R	SETK51	_	SETS51	CT32T1	HFC03008	CR4	TKY15F
	T225R	SETK51	_	SETS51	CT32T1	HFC03008	CR4	TKY15F
	120R/L3M	_	BC5	_	_	_	_	TKY20R
	125R/L3M	_	BC5	_	_	_	_	TKY20R
	132R/L3M	_	BC5	_	_	_	_	TKY20R
FCDG4	120R/L4M	_	BC5	_	_	_	_	TKY20R
10004	125R/L4M	_	BC5	_	_	_	_	TKY20R
	132R/L4M	_	BC5	_	_	_	_	TKY20R
	125R/L5M	_	BC5	_	_	_	_	TKY20R
	132R/L5M	_	BC5	_	_	_	_	TKY20R
	120R/L4J	_	BC5	_	_	_	_	TKY20R
	125R/L4J	_	BC5	_	_	_	_	TKY20R
FCDG4	132R/L4J	_	BC5	_	_	_	_	TKY20R
	125R/L5J	_	BC5	_	_	_	_	TKY20R
	132R/L5J		BC5	_	_	_		TKY20R

M形ボーリングバー

旧製品呼び記号								
	シート	シート止めピン	クランプ駒	サイドロックプレート	スプリング	クランプねじ	レンチ	プラグ
A25RMWLNR/L08	_	_	CCK13	CPT24	MES2	SLCS105	HKY25R HKY40R	HGM-PT1/4
A32SMWLNR/L08	WPSWC43	CCP44	CCK13	CPT24	MES2	SLCS105	HKY25R HKY40R	HGM-PT3/8
A40TMWLNR/L08	WPSWC43	CCP44	CCK13	CPT24	MES2	SLCS105	HKY25R HKY40R	HGM-PT3/8

P形ボーリングバー

旧製品呼び記号		P				
	シート	シート止めピン	クランプレバー	クランプねじ	レンチ	プラグ
A50UPSKNR/L19	LLSSP63	LLP16	LLCL16	LLCS310	HKY40R	HGM-PT3/8
A40TPCLNR/L16	LLSCN53	LLP15	LLCL25	LLCS508	HKY30R	HGM-PT3/8
A50UPCLNR/L19	LLSCP63	LLP16	LLCL16	LLCS310	HKY40R	HGM-PT3/8

S形ボーリングバー(超硬シャンク)

旧製品呼び記号				
	クランプねじ	レンチ		
COOSSKCR/L09	TS4	TKY15F		
COOSDUCR/L15	TS5	TKY25F		
COOSVUCR/L11	TS25	TKY08F		
COSVUCR/L16	TS4	TKY15F		
COOSCLCR/L12	TS5	TKY25F		
COOSCZCR/L06	TS25	TKY08F		
COOSCZCR/L09	TS4	TKY15F		
COOSCZCR/L12	TS5	TKY25F		
COOSDZCR11	TS4	TKY15F		

S形ボーリングバー(鋼シャンク)

旧製品呼び記号		ß
	クランプねじ	レンチ
SOOSSKCR/L12	TS5	TKY25F
SOOSDQCR/L15	TS5	TKY25F
SOOSCZCR/L06	TS25	TKY08F
SOOSCZCR/L09	TS4	TKY15F
SOOSCZCR/L12	TS5	TKY25F
SOOSDZCR11	TS4	TKY15F

D形ボーリングバー用アーバ

旧製品呼び記号				
	セットボルト	レンチ		
B14550	SD50	HKY80R		
B15050	SD50	HKY80R		
B15563	SD63	HKY80R		
B16363	SD63	HKY80R		
B16563	SD63	HKY80R		

Р

ハイボア

ハイボア(ユニット)部品対応表

旧製品呼び記号 (ユニット呼び記号)				ブッシュ	ワッシャ	さらばね		
	ワッシャ止めねじ	ユニット止めねじ	レンチ					
NA1	HFC03008	HY-A1	HKY20R					
NV1	HFC03008	HY-V1	HKY20R					
NA2	HSC03010	HY2	HKY20R HKY25R					
NV2	HSC03010	HY2	HS-N2 HKY25R	 セット精度保証のため	、本部品の単品での販売	記は行っておりません。		
NA3	HSC04010	HY3	HKY20R HKY30R	部品交換が必要な際は、弊社に修理をお申し付けください。				
NV3	HSC04010	HY3	HKY20R HKY30R					
NA4	HSC05012	HY4	HKY30R HKY40R					
NV4	HSC05012	HY4	HKY30R HKY40R					

ハイボア(カートリッジ)部品対応表

-						
旧製品呼び記号 (カートリッジ呼び記号)						
	クランプレバー	クランプねじ	シート	シート止めピン	調整用スパナ	レンチ
NASP11	_	CS250T	_	_	HR12	TKY08F
NVSP11	_	CS250T	_	_	HR12	TKY08F
NASP21	_	CS300890T	_	_	HR12	TKY08F
NVSP21	_	CS300890T	_	_	HR12	TKY08F
NAPN21	LLCL12S	LLCS103	_	_	HR12	HKY20F
NVPN21	LLCL12S	LLCS103	_	_	HR12	HKY20F
NASP31	_	CS300890T	_	_	HR34	TKY08F
NVSP31	_	CS300890T	_	_	HR34	TKY08F
NAPN31	LLCL12S	LLCS103	_	_	HR34	HKY20F
NVPN31	LLCL12S	LLCS103	_	_	HR34	HKY20F
NAPN41	LLCL13	LLCS106	LLSTN32	LLP13	HR34	HKY25F
NVPN41	LLCL13	LLCS106	LLSTN32	LLP13	HR34	HKY25F

P

旧製品部品対応表

カートリッジ

MKカートリッジ・ネガティブ形

旧	製品呼び記	号	© cs ⓒ ct		CBS CBT								
Я	形状	サイズ	シート	シート 止ピン	ガ 荒用	- ップブレー: 一般用	カ 仕上げ用	クランプ駒	クランプ ねじ	ラジアル 調整ねじ	アキシャル 調整ねじ	本体 セットボルト	レンチ
	1R/L	33	CS42	BCP301	CBS4	CBS4N	CBS4F	CK341	LS2	HSS08012	KS2	KS14	HKY30R/40R/50R
	2R/L 4R/L	44	CS62	BCP401	CBS6	CBS6N	CBS6F	CK342	LS3	HSS08016	KS2	KS14	HKY30R/40R/50R
K1	3R/L	33	CS42	BCP301	_	CBS4N	_	CK341	LS6(LS7)	HSS08012	KS2	KS14	HKY30R/40R/50R
ΚI	3K/L	44	CS62	BCP401	_	CBS6N	_	CK342	LS2	HSS08016	KS2	KS14	HKY30R/40R/50R
K2	1R/L 2R/L	33	CT32	BCP301	CBT3	CBT3N	CBT3F	CK341	LS2	HSS08012	KS2	KS14	HKY30R/40R/50R
K2 K2	3R/L 4R/L	44	CT42	BCP401	CBT4	CBT4N	CBT4F	CK341/2*1	LS3	HSS08016	KS2	KS14	HKY30R/40R/50R

^{*1} K23RR/L44およびK23RR/L44はCK341を使用します。

MKカートリッジ・ポジティブ形

旧製品呼び	日製品呼び記号 PS CBS CBT											
形状	サイズ	シート	シート 止ピン	ガ 荒用	・ ップブレー: 一般用	カ 仕上げ用	クランプ駒	クランプ ねじ	ラジアル 調整ねじ	アキシャル 調整ねじ	本体 セットボルト	レンチ
	00	_	_	_	CBS3	_	CK231/2*1	LS4	HSS04008	KS1	KS11	HKY20R/30R
H11R/L	11	_	_	_	CBS3	_	CK231/2*1	LS4(LS5)	HSS06008	KS2	KS12	HKY30R/40R
H12R/L	22	_	_	CBS4	CBS4N	CBS4F	CK341	LS6	HSS08012	KS2	KS13	HKY30R/40R
H14R/L	33	PS42	BCP251	CBS4	CBS4N	CBS4F	CK341	LS6(LS7)	HSS08012	KS2	KS14	HKY30R/40R/50R
	44	PS62	BCP301	CBS6	CBS6N	CBS6F	CK342	LS2	HSS08016	KS2	KS14	HKY30R/40R/50R
	00	_	_	_	CBS3D	_	CK232	LS4	HSS04008	KS1	KS11	HKY20R/30R
	11	_	_	_	CBS3D	_	CK232	LS4(LS5)	HSS06008	KS2	KS12	HKY30R/40R
H13R/L	22	_	_	_	CBS4D	_	CK341	LS6	HSS08012	KS2	KS13	HKY30R/40R
	33	PS42	BCP251	_	CBS4D	_	CK341	LS6(LS7)	HSS08012	KS2	KS14	HKY30R/40R/50R
	44	PS62	BCP301	_	CBS6D	_	CK342	LS2	HSS08016	KS2	KS14	HKY30R/40R/50R
	00	_	_	CBT2	CBT2N	_	CK231	LS4	HSS04008	KS1	KS11	HKY20R/30R
H21R/L	11	_	_	CBT2	CBT2N	_	CK231	LS4(LS5)	HSS06008	KS2	KS12	HKY30R/40R
H22R/L	22	_	_	CBT3	CBT3N	CBT3F	CK341	LS6	HSS08012	KS2	KS13	HKY30R/40R
H23R/L H24R/L	33			CBT3	CBT3N	CBT3F	CK341	LS6(LS7)	HSS08012	KS2	KS14	HKY30R/40R/50R
1124IVL	44			CBT4	CBT4N	CBT4F	CK341/2*2	LS2	HSS08016	KS2	KS14	HKY30R/40R/50R

^{*1} K23RR/L44およびK23RR/L44はCK341を使用します。

LLカートリッジ

旧製品	旧製品呼び記号								
形状	サイズ	シート	シート止ピン	クランプレバー	クランプねじ	ラジアル調整ねじ	アキシャル調整ねじ	本体セットボルト	レンチ
PSYNR/L PSKNR/L PSSNR/L	20CA15	LLSSN53	LLP15	LLCL25	LLCS508S	LLR2	KS2	HSC08030	HKY30R

SSカートリッジ

旧製品呼び記号						
形状	サイズ	クランプねじ	ラジアル調整ねじ	アキシャル調整ねじ	本体セットボルト	レンチ
SSYP	13R/L	S4	HSS05006	KS1	HSC06014	HKY25F
SSKP	17R/L	S5	HSS06006	KS3	HSC06014	HKY30F
SSSP	15R/L	S4	HSS05006	KS1	HSC06014	HKY25F
SSTP	22R/L	S5	HSS06006	KS2	HSC08020	HKY30F
STGP STFP	13R/L	S3	HSS04006	KS1	HSC06014	HKY25F
STSP STTP	17R/L	S4	HSS05006	KS1	HSC06014	HKY25F

^{*2} H24R/LはCK341を使用します。

正面フライス

AF5000形正面フライス

旧製品呼び記号						対応現行品
	クサビ	クランプねじ	アジャストねじ	レンチ	レンチ	
AF5000形	CWAF5R/L	LS10T	KS1S	TKY25T	HKY15R	NF10000(€)L096)

BAP300形正面フライス

旧製品呼び記号		ß	対応現行品
	クランプねじ	レンチ	
BAP300形	TS25	TKY08F	APX3000(♦ L136)

BAP400形正面フライス

旧製品呼び記号		F B D B	対応現行品
	クランプねじ	レンチ	
BAP400-040A04R	TS43	TKY15F	
BAP400-050A05R	TS43	TKY15F	
BAP400-063A06R	TS43	TKY15F	
BAP400R0307C	TS43	TKY15F	APX4000(€ L146)
BAP400R0408D	TS43	TKY15F	
BAP400R0509E	TS43	TKY15D	
BAP400R0610E	TS43	TKY15D	

BF407形正面フライス

旧製品呼び記号				\$\frac{1}{2}	対応現行品
	クサビ	クランプねじ	セットねじ	レンチ	
BF407R0812K	CWSF407TR2	LS15T	CAS51T	TKY25T	
BF407R1016K	CWSF407TR2	LS15T	CAS51T	TKY25T	FMAX(ᢒ L089)
BF407R1218P	CWSF407TR2	LS15T	CAS51T	TKY25T	

BN425形正面フライス

旧製品呼び記号			\$\frac{1}{2}	対応現行品
	クサビ	クランプねじ	レンチ	
BN425形	CWS43SNN	LS14T	TKY25T	WSX445 (② L040)

BOE形正面フライス

旧製品呼び記号				\$\hlim{\chi_{\text{\chi}}}		対応現行品
	セットボルト	セットボルト	クランプねじ	クランプねじ用レンチ	セットボルト用レンチ	
BOER0202B	LS21	_	CS501290T	TKY25T	HKY50R	
BOE-050A02R	LS20	_	CS501290T	TKY25T	HKY50R	
BOER2H03B	_	BOES101	CS501290T	TKY25T	HKY80R	OCTACUT(©L258)
BOE-063A03R	_	BOES101	CS501290T	TKY25T	HKY80R	OCTACOT(DL250)
BOER0304C	_	_	CS501290T	TKY25T	_	
BOER0405D	_	HSC16035	CS501290T	TKY25T	_	

BSX400形正面フライス

旧製品呼び記号		F B B	対応現行品	
	クランプねじ	レンチ		
BSX400R05004A	TS43	TKY15F		
BSX400R06305A	TS43	TKY15F	MINIX 400(\$) (400)	
BSX400R08006C	TS43	TKY15F		
BSX400R10008D	TS43	TKY15F	WWX400(€ L100)	
BSX400R12510E	TS43	TKY15D		
BSX400R16012E	TS43	TKY15D		

BSX500形正面フライス

旧製品呼び記号				P	対応現行品
	クランプねじ	シート止めねじ	シート	レンチ	
BSX500形	CSF401260T	WCS604010H	STBS500N	TKY20D	WWX400 (ᢒ L100)

BXD7000形正面フライス

旧製品呼び記号		F	対応現行品
	クランプねじ	レンチ	
BXD7000形	TS5SL	TKY25D	AXD7000(\$L208)

BZC400形正面フライス

旧製品呼び記号	クランプねじ	セットボルト	クランプねじ用レンチ	セットボルト用レンチ	対応現行品
	クラフフねし	セットハルト	クラフノねし用レフテ	セットホルト用レフテ	
BZC400-032A03R	CS350990T	LS24	TKY10F	HKY40R	
BZC400-040A04R	CS350990T	_	TKY10F	_	WWX400 (② L100)
BZC400R0408D	CS350990T	_	TKY10F	_	

E404形正面フライス

旧製品呼び記号									対応現行品
	サポータ	サポータ止めねじ	シート	シート止めねじ	クサビ	クサビ止めねじ	レンチ	レンチ	
E404形	SSE41R	SPS1	SCD43	STS1	CWS3R/L	WS1	TKY10R	TKY25T	FMAX (② L089)

FBP415形正面フライス

ロロー・ロのが正面フラ	17						
旧製品呼び記号							対応現行品
	シート	クサビT	クランプねじ	シート止めねじ	クランプねじ用レンチ	シート止めねじ用レンチ	
FBP415R0308C							
FBP415R0410D							
FBP415R0514E							
FBP415R0618F	STSP415R	CWSP415TR	LS10T	TS32	TKY25T	TKY08F	WSF406(€L084)
FBP415R0822K							
FBP415R1028K							
FBP415R1234P							

FN548形正面フライス

旧製品呼び記号				トルクレンチ	ヘキサゴン駒	対応現行品
	クサビ	クランプねじ	レンチ			
FN548形	CWS4	LS14	HKY40T	120QSPK x 80 (カノン精機製)	6.35□ x 4 (極東製作所製)	_

LSE445形正面フライス

旧製品呼び記号					>	ß	対応現行品
	シート	シート止めねじ	クサビ	クランプねじ	クランプねじ用レンチ	シート止めねじ用レンチ	
LES445形	STBE445NF	CS300890T	CWSE445TR	LS15T	TKY25T	TKY08F	WSX445 (② L040)

MG300,400形正面フライス

旧製品呼び記号		ß	対応現行品
	クランプねじ	レンチ	
MG300形	CS350990T	TKY10F	_
MG400形	CS451190T	TKY20F	WWX400 (② L100)

MG345,445形正面フライス

旧製品呼び記号		ß	対応現行品		
	クランプねじ	レンチ	חחר ויולאיטיוניע		
MG345形	CS350990T	TKY10F	WSX445 (♦ L040)		
MG445形	CS451190T	TKY20F	VV3A443 (© LU4U)		

MGP445形正面フライス

旧製品呼び記号		P	対応現行品
	クランプねじ	レンチ	
MGP445形	CS401160T	TKY15D	WSX445(€L 040)

MSD445形正面フライス

旧製品呼び記号			\$\frac{1}{2}	対応現行品
	クサビ	クランプねじ	レンチ	
MSD445形	CWMSE445R2	LS15T	TKY25T	WSX445 (② L040)

MSE445形正面フライス

旧製品呼び記号			\$\frac{1}{2}	対応現行品
	クサビ	クランプねじ	レンチ	
MSE445形	CWMSE445R2	LS15T	TKY25T	WSX445 (② L040)

NR10000形正面フライス

旧製品呼び記号						>	対応現行品
	クサビ	クランプねじ	調整クサビ	調整ねじ	ストッパねじ	レンチ	
NR10000形	CWAF10R2	LS10T	CWAF10N	LS15T	CSAF10	TKY25T	_

NSE300形正面フライス

旧製品呼び記号								対応現行品
	サポータ	クサビT	クランプねじ	サポータ止めねじ	クランプねじ用レンチ	サホータ止めねじ用レンナ	セットボルト	
NSE300-050A04R NSE300-063A05R		CWTSE300TR	LS19T		TKY15T			
NSE300R0408D NSE300R0306C	SPTSE300R			TS32	TIO (0.77	TKY08F	HSC16035	WWX400 (ᢒ L100)
NSE300R0510E NSE300R0612F		CWNSE300TR	LS10T		TKY25T		_	
NSE300R504S32 NSE300R635S32		CWTSE300TR	LS19T		TKY15T			

^{*} 締付けトルク(N · m): LS10T=8.5, LS19T=5.0, TS32=1.0

NSE400形正面フライス

旧製品呼び記号								対応現行品
	サポータ	クサビT	クランプねじ	サポータ止めねじ	クランプねじ用レンチ	サポータ止めねじ用レンチ	セットボルト	
NSE400R0306C							_	
NSE400R0407D]						HSC16035	
NSE400R0508E NSE400R0610F	SPTSE400R	CWSE300TR	LS10TS	TS32	TKY25T	TKY08F		WWX400 (© L100)
NSE400R503S32 NSE400R634S32							_	

P425·P525形正面フライス

旧製品呼び記号									対応現行品
	サポータ	サポータ止めねじ	シート	シート止めねじ	クサビ	クサビ止めねじ	レンチ	レンチ	
P425形	SSP41R	SPS1	SCP431R/L	STS1	CWS1R/L	WS1	TKY10R	TKY25T	WSX445 (€)L040)
P525形	SSP51R	SPS1	SCP521R/L	STS1	CWS1R/L	WS1	TKY10R	TKY25T	VV3/443(© L040)

QBF407形正面フライス

旧製品呼び記号						T R	対応現行品
	クサビ	クランプねじ	セットねじ	ガイドプレート	止めねじ	レンチ	
QBF407R0304Q	CWSF407TR1	LS15T	CAS51T	QPAR1	TFC04010	TKY20R TKY25T	
QBF407R0406Q	CWSF407TR1	LS15T	CAS51T	QPAR1	TFC04010	TKY20R TKY25T	_
QBF407R0508Q	CWSF407TR2	LS15T	CAS51T	QPAR1	TFC04010	TKY20R TKY25T	

QBP415形正面フライス

旧製品呼び記号	0				>	対応現行品
	シート	シート止めねじ	クサビT	クランプねじ	レンチ	
QBP415形	STSP415R	TS32	QWGR1	LS10T	TKY25T	_

QF10000形正面フライス

旧製品呼び記号									対応現行品
	クサビ	クランプねじ	ガイドプレート	止めねじ	調整クサビ	調整ねじ	ストッパねじ	レンチ	
QF10000形	CWAF10R3	LS15T	QPCR1	TFC04010	CWAF10N	LS10T	CSAF10	TKY20T TKY25T	-

QSE415形正面フライス

旧製品呼び記号						T R	対応現行品
	クサビ	クランプねじ	セットねじ	ガイドプレート	止めねじ	レンチ	
QSE415形	CWSF407TR3	LS15T	CAS51T	QPAR1	TFC04010	TKY20R TKY25T	-

SE300形正面フライス

旧製品呼び記号								対応現行品
	サポータ	サポータ (ワイパーインサート用)	クサビT	クサビS	クサビS (ワイパーインサート用)	クランプねじ	レンチ	
SE300形	SPSE300R	SPSEW300R	CWNSE300TR	CWSE300SN	CWSEW300SN	LS10T	TKY25T	WWX400(€ L100)

SE400形正面フライス

旧製品呼び記号							対応現行品
	サポータ	サポータ (ワイパーインサート用)	クサビT	クサビS	クランプねじ	レンチ	
SE400形	SPSE400R	SPSEW400R	CWSE400TN	CWSE400SN	LS15T (SE400R0304C:LS10T)	TKY25T	WWX400(C L100)

SE415形正面フライス

旧製品呼び記号								対応現行品
	サポータ	シート	クサビT	クサビS	クランプねじ	レンチ	セットボルト	
SE415R0304C SE415R0306C							HSC12035	
SE415R0405D SE415R0407D	SPSE415R	STSE415R	CWSE445TR	CWSE445SN	LS15T	TKY25T	HSC16035	-
SE415R0506E SE415R0611F							_	

^{*} 締付けトルク(N·m): LS15T=8.5

SE515形正面フライス

呼 び 記 号	サポータ	シート	クサビT	クサビS	クランプねじ	レンチ	セットボルト	対応現行品
	リッパータ	シード	DUEL	2000	クラフライはし	レンテ	רועווורועט	
SE515R0405D 0407D							HSC16035	
SE515R0506E	SPSE515R	STSE515R	CWSE545TR	CWSE545SN	LS15T	TKY25T		_
SE515R0611F							_	

^{*} 締付けトルク(N・m): LS15T=8.0

SE445形正面フライス

旧製品呼び記号								対応現行品
	サポータ	シート	クサビT	クサビS	クランプねじ	レンチ	セットボルト	
SE445R/L03							HSC12035	
SE445R/L04\CD	00054450#	07054450#	014/05/4/550	014/05/4/501	1045	TIO (0.5T	HSC16035	
SE445R/L0506E	SPSE445R/L	STSE445R/L	CWSE445TR/L	CWSE445SN	LS15T	TKY25T		WSX445 (② L040)
SE445R/L1214P							_	

^{*} 締付けトルク(N·m): LS15T=8.5

SE545形正面フライス

旧製品呼び記号								対応現行品
	サポータ	シート	クサビT	クサビS	クランプねじ	レンチ	セットボルト	
SE545R0405D							HSC16035	
SE545R0506E	SPSE545R	STSE545R	CWSE545TR	CWSE545SN	LS15T	TKY25T		WSX445 (♦ L040)
SE545R1012K							_	

^{*} 締付けトルク(N·m): LS15T=8.5

SG2O形正面フライス

旧製品呼び記号				*			対応現行品
	サポータ	クサビT	クサビS	クランプねじ	レンチ	セットボルト	
SG20R0304C						_	
SG20R0405D	CDCC20D	CWCCOOTD	CWSG20SN	LOAST	TKY25T	HSC16035	
SG20R0506E	SPSG20R	CWSG201R	CWSGZUSIN	LS15T	INYZOI		_
SG20R0608F						_	

^{*} 締付けトルク(N·m): LS15T=8.0

SHP400形正面フライス

旧製品呼び記号					ß	対応現行品
	クサビT	クランプねじ	サポータ止めねじ	クランプねじ用レンチ	サポータ止めねじ用レンチ	
SHP400形	CWSE300TR/L	LS10T	TS32	TKY25T	TKY08F	WWX400 (♦ L100)

VIP400形正面フライス

旧製品呼び記号		ß	対応現行品
	クランプねじ	レンチ	
VIP400形	CS501160T	TKY20F	WWX400 (② L100)

VIP445形正面フライス

旧製品呼び記号		ß	対応現行品
	クランプねじ	レンチ	
VIP445形	CS501160T	TKY20F	WSX445(② L040)

V10000形正面フライス

旧製品呼び記号		*	*	*				対応現行品
	カートリッジ	カートリッジ クランプねじ-A	カートリッジ クランプねじ-B	インサート クランプねじ	刃振れ 調整ねじ	レンチ	レンチ	
V10000-063A04R I V10000R0508E	VCT13R	HBH06016	HBH04008	CS350790T	KS1	HKY25R HKY40R	TKY10R	FMAX(② L089)

^{*} 締付けトルク(N · m): CS350790T=3.5, HBH06016=8.0, HBH04008=4.0

部品

_

エンドミル

BAE形エンドミル

旧製品呼び記号		ß	対応現行品
	クランプねじ	レンチ	
BAE500R161S16	TS42	TKY15F	
BAE500R201S20	TS42	TKY15F	
BAE500R252S25	TS42	TKY15F	APX4000(©L146)
BAE500R323S32	TS4	TKY15F	APX4000(©L140)
BAE500R403S32	TS4	TKY15F	
BAE500R504S32	TS4	TKY15F	
BAE600形	TS52	TKY25F	

BAP300形(アンダカット)エンドミル, BAP300形(深切込み用)エンドミル

旧製品呼び記号		ß	対応現行品
	クランプねじ	レンチ	
BAP300形エンドミル	TS25	TKY08F	_

BAP400形エンドミル

旧製品呼び記号	クランプねじ	レンチ	対応現行品
BAP400R252S25	TS4	TKY15F	
BAP400R323S32	TS43	TKY15F	
BAP400R404S32	TS43	TKY15F	APX4000(© L146)
BAP400R505S32	TS43	TKY15F	
BAP400R636S32	TS43	TKY15F	

BAP400形(長刃)エンドミル

旧製品呼び記号		ß	対応現行品
	クランプねじ	レンチ	
BAP400長刃形	TS43	TKY15F	APX4000(€ L146)

BAP3500形エンドミル

旧製品呼び記号		ß	対応現行品
	クランプねじ	レンチ	
BAP3500R161SA16	TS3	TKY08F	
BAP3500R161SN16	TS3	TKY08F	
BAP3500R202SA20	TS32	TKY08F	
BAP3500R202SN20	TS32	TKY08F	
BAP3500R253SA25	TS32	TKY08F	APX3000(\$L136)
BAP3500R253SN25	TS32	TKY08F	APA3000(@L130)
BAP3500R324SA32	TS32	TKY08F	
BAP3500R324SN32	TS32	TKY08F	
BAP3500R405SA32	TS32	TKY08F	
BAP3500R405SN32	TS32	TKY08F	

部品

旧製品部品対応表

旧製品呼び記号		\$\tag{\tag{\tag{\tag{\tag{\tag{\tag{	対応現行品	
	クランプねじ	レンチ		
BOE形	CS501290T	TKY25T	OCTACUT(OL258)	

BRE形エンドミル

旧製品呼び記号						対応現行品
	クランプねじ	クランプ駒	クランプ駒用ねじ	スプリング	レンチ	
BRE形	TS5S	AMS5	BRS105	ASS3	TKY25R	BRP(② L274)

BSP形エンドミル

旧製品呼び記号		ß	対応現行品
	クランプねじ	レンチ	
BSPR形	CS451190T	TKY20F	-

BSX300形エンドミル

旧製品呼び記号		ß	対応現行品
	クランプねじ	レンチ	
BSX300形	TS32	TKY08F	WWX400 (② L103)

BSX400形エンドミル

旧製品呼び記号		ß	対応現行品
	クランプねじ	レンチ	
BSX400形	TS43	TKY15F	WWX400(♦ L103)

BSX500形エンドミル

旧製品呼び記号				P	対応現行品
	クランプねじ	シート止めねじ	シート	レンチ	
BSX500形	CSF401260T	WCS604010H	STBS500N	TKY20D	WWX400(♦ L103)

BXD7000形エンドミル

旧製品呼び記号		P	対応現行品
	クランプねじ	レンチ	
BXD7000R251SA25SA/B	TS5S	TKY25D	
BXD7000R321SA32SA/B	TS5S	TKY25D	AXD7000(€ L208)
BXD7000R402SA42SA/B	TS5SL	TKY25D	

BZC400形エンドミル

旧製品呼び記号		ß	対応現行品
	クランプねじ	レンチ	
BZC400形	CS350990T	TKY10F	APX4000(○ L146)

CV形エンドミル

旧製品呼び記号						対応現行品
	クランプねじ	クランプ駒	駒用ねじ	スプリング	レンチ	
CV10R253S32	TS4	AMS3	BRS103	ASS2	TKY15R	
CV12R323S32	TS4	AMS3	BRS103	ASS2	TKY15R	BRP(② L274)
CV16R403S32	TS5	AMS5	BRS105	ASS3	TKY25R	

CV20形エンドミル

旧製品呼び記号	旧製品呼び記号		\$\hat{\sigma}	対応現行品
	クランプねじ	クサビ	レンチ	
CV20R403S32	LS14T	CWCV20	TKY25T	_

DCSD、DCSN形エンドミル

旧製品呼び記号							対応現行品
	シート止めねじ	クランプねじ	シート止めねじ	クランプねじ	レンチ	レンチ	
DCSDR2040SS	_	HS4S	_	DKS4	HKY30R	HKY25T	
DCSDR2050SS	_	HS4S	_	DKS4	HKY30R	HKY25T	
DCSDR2063SN	_	TS5S (HS5S)		DKS5	HKY40R	TKY25T	
DCSDR2063LN	_	TS5S (HS5S)	_	DKS5	HKY40R	TKY25T	
DCSDR2080SN	_	TS5S (HS5S)	_	DKS5	HKY40R	TKY25T	
DCSDR2100SN	_	TS5S (HS5S)	_	DKS5	HKY40R	TKY25T	
DCSNR2063SN	JSS7	TS5L (HS5L)	JSS7	DKS5	HKY40R	TKY25T	
DCSNR2063LN	JSS7	TS5L (HS5L)	JSS7	DKS5	HKY40R	TKY25T	SPX(② L283)
DCSDR2040SB	_	HS4S	_	DKS4	HKY30R	HKY25T	
DCSDR2050SB	_	HS4S	_	DKS4	HKY30R	HKY25T	
DCSDR2063SB	_	TS5S (HS5S)	_	DKS5	HKY40R	TKY25T	
DCSDR2063LN	_	TS5S (HS5S)	_	DKS5	HKY40R	TKY25T	
DCSNR2063SB	JSS7	TS5L (HS5L)	JSS7	DKS5	HKY40R	TKY25T	
DCSDR2080SA	_	TS5S (HS5S)	_	DKS5	HKY40R	TKY25T	
DCSNR2080SA	JSS7	TS5L (HS5L)	JSS7	DKS5	HKY40R	TKY25T	

ECMPエンドミル

旧製品呼び記号			対応現行品
	クランプねじ	レンチ	
ECMP252S25	TS4	TKY15R	
ECMP322S32	TS5	TKY25R	_
ECMP402S42	TS5	TKY25R	

FF3000形エンドミル

旧製品呼び記号				対応現行品
	シート	ロックピン	レンチ	
FF3000形	FFSS	FFP	HKY25L	_

FSTE形エンドミル

旧製品呼び記号						対応現行品
	サポータ	クサビ	クランプねじ	サポータ止めねじ	レンチ	
FSTE形	TS441R	CWFSTE	LS10T	CPM03008	TKY25T	WWX400(€ L103)

PMR形プランジミル

旧製品呼び記号		*	*	P			対応現行品
	シート	シートクランプねじ	インサートクランプねじ	インサート用レンチ	シート用レンチ	セットボルト	
PMR608004A27R	STPMR6N	WCS604010H	CSF401260T	TKY20D	HKY40R	HSC12035	
PMR608004DR	STPMR6N	WCS604010H	CSF401260T	TKY20D	HKY40R	HSC16040	_

^{*} 締付けトルク(N・m): TPS35=3.5, WCS604010H=7.0

MG200,300形エンドミル

旧製品呼び記号		ß	対応現行品
	クランプねじ	レンチ	
MG200形	CS300890T	TKY08F	_
MG300形	CS350990T	TKY10F	WWX400 (② L103)

MG245,345形エンドミル

旧製品呼び記号		ß	対応現行品
	クランプねじ	レンチ	
MG245形	CS300890T	TKY08F	WSX445 (② L044)
MG345形	CS350990T	350990T TKY10F	

MSE445形エンドミル

旧製品呼び記号			\$\hat{\chi}	対応現行品
	クサビ	クランプねじ	レンチ	
MSE445形	CWMSE445R1	LS15T	TKY25T	WSX445 (② L044)

NSE300形エンドミル

旧製品呼び記号							対応現行品
	サポータ	クサビT	クランプねじ	サポータ止めねじ	クランプねじ用レンチ	サポータ止めねじ用レンチ	
NSE300R504S32 NSE300R635S32	SPTSE300R	CWTSE300TR	LS19T	TS32	TKY15T	TKY08F	WWX400 (© L103)

NSE400形エンドミル

旧製品呼び記号					2	ß	対応現行品
	サポータ	クサビT	クランプねじ	サポータ止めねじ	クランプねじ用レンチ	サポータ止めねじ用レンチ	
NSE400R503S32 NSE400R634S32	SPTSE400R	CWSE300TR	LS10TS	TS32	TKY25T	TKY08F	WWX400 (© L103)

SE300形エンドミル

旧製品呼び記号						対応現行品
	サポータ	クサビT	クサビS	クランプねじ	レンチ	
SE300形	SPSE300R	CWNSE300TR	CWSE300SN	LS10T	TKY25T	WWX400(♦ L103)

SHP400形エンドミル

旧製品呼び記号					>		対応現行品
	サポータ	クサビT	クランプねじ	サポータ止めねじ	クランプねじ用レンチ	サポータ止めねじ用レンチ	
SHP400形	SPSHP400R	CWSE300TR	LS10T	TS32	TKY25T	TKY08F	WWX400 (② L103)

SRE形エンドミル

旧製品呼び記号				ß	対応現行品
	クランプねじ	クランプ駒	止め輪	レンチ	
SRER100SS16	TS253	_	_	TKY08F	
SRER120SS16	TS3	_	_	TKY08F	
SRER140SS16	TS3	_	_	TKY08F	
SRER160SS16	TS35	_	_	TKY10F	
SRER180SS20	TS35	_	_	TKY10F	
SRER200SS20	SRS5	SRK1R	CR4	TKY20F	_
SRER200SL20	SRS5	SRK1R	CR4	TKY20F	
SRER250SS25	SRS5	SRK1R	CR4	TKY20F	
SRER250SL25	SRS5	SRK1R	CR4	TKY20F	
SRER300SS32	SRS5	SRK1R	CR4	TKY20F	
SRER300SL32	SRS5	SRK1R	CR4	TKY20F	

STLG形エンドミル

旧製品呼び記号	クランプねじ	レンチ	対応現行品
STLGR22S32	CS300890T	TKY08F	KSMG(€ L324)
STLGR38S32	CS350990T	TKY10F	KSWIG(©L324)

VIPER形エンドミル

旧製品呼び記号		F	対応現行品
	クランプねじ	レンチ	
VIPER形	CS400990T	TKY15D	SPX(€)L283)

ZR形エンドミル

旧製品呼び記号	TS CS CS クランプねじ	レンチ	対応現行品
ZR202C/T	TS25	TKY08F	
ZR252C/T	CS300890T	TKY08F	
ZR322C/T	CS300990T	TKY10F	_
ZR402C/T	CS451190T	TKY20F	
ZR502C/T	CS451190T	TKY20F	

ボールエンドミル

FBE2形エンドミル

旧製品呼び記号			対応現行品
	クランプねじ	レンチ	
FBE2200SM	CS300590T	TKY08R	
FBE2250SM	CS350790T	TKY10R	
FBE2300SM	CS400990T	TKY15R	SRF (⊕ L300)
FBE2200SF	CS300590T	TKY08R	SKF(OLSUU)
FBE2250SF	CS350790T	TKY10R	
FBE2300SF	CS400990T	TKY15R	

TBE1形.TBE2形エンドミル

IBEIN, IBEZNI	フトベル						
旧製品呼び記号	TS CS			F R R			
	クラン	プねじ		レン			
	R刃	外周刃	R		外原		
TBE1100SS	TS3	_	TKY08F	_	_	_	
TBE1100SM	TS3	_	TKY08F	_	_	_	_
TBE1100S	TS3	_	TKY08F	_	_	_	
TBE1150S	CS300790TS	_	_	TKY10R	_	_	
TBE1200S	CS400990T	_	_	TKY15R	_	_	
TBE1250S	CS400990T	_	_	TKY15R	_	_	
TBE1300S	CS501290T	_	_	TKY25R	_	_	
TBE2150S	TS254	_	TKY08F	_	_	_	
TBE2150SM	TS254	_	_	_	_	_	
TBE2160S	TS254	_	_	_	_	_	
TBE2160SM	TS254	_	_	_	_	_	
TBE2200S	CS350790T	_	_	TKY10R	_	_	
TBE2200SM	CS350790T	_	_	TKY10R	_	_	
TBE2250S	CS400990T	_	_	TKY15R	_	_	
TBE2250SM	CS400990T	_	_	TKY15R	_	_	
TBE2300S	CS501290T	_	_	TKY25R	_	_	
TBE2300SM	CS501290T	_	_	TKY25R	_	_	
TBE1150SU	CS300790TS	_	_	TKY10R	_	_	SRM2(⊕ L308)
TBE1200SU	CS400990T	_	_	TKY15R	_	_	SKIVIZ(GL300)
TBE1250SU	CS400990T	_	_	TKY15R	_	_	
TBE1300SU	CS501290T	_	_	TKY25R	_	_	
TBE2150SU	TS254	_	TKY08F	_	_	_	
TBE2160SU	TS254	_	TKY08F	_	_	_	
TBE2200SU	CS350790T	_	_	TKY10R	_	_	
TBE2250SU	CS400990T	_	_	TKY15R	_	_	
TBE2300SU	CS501290T	_	-	TKY25R	1	_	
TBE1200SL	CS400990T	TS3	_	TKY15R	TKY08F	_	
TBE1250SL	CS400990T	TS3	_	TKY15R	TKY08F	_	
TBE1300SL	CS501290T	TS4	_	TKY25R	_	TKY15R	
TBE2200SL	CS350790T	CS350790T	_	TKY10R	_	TKY10R	
TBE2250SL	CS400990T	CS400990T	_	TKY15R	_	TKY15R	
TBE2300SL	CS501290T	CS400990T	_	TKY25R	_	TKY15R	
TBE1400SL	HFF06015	HS5	_	HKY50R	_	HKY30R	

TRM2形エンドミル

旧製品呼び記号			F	対応現行品	
	クラン	プねじ	い	ノチ	
	内刃、外刃	外周刃	内刃、外刃	外周刃	
TRM2200SM	CS300790TS	_	TKY10R	_	
TRM2250SM	CS400990T	_	TKY15R	_	
TRM2300SM	CS501290T	_	TKY25R	_	
TRM2200SL	CS300790TS	TS3	TKY10R	TKY08F	
TRM2250SL	CS400990T	TS3	TKY15R	TKY08F	SRM2 (© L308)
TRM2300SL	CS501290T	TS4	TKY25R	TKY15R	
TRM2200SF	CS300790TS	TS3	TKY10R	TKY08F	
TRM2250SF	CS400990T	TS3	TKY15R	TKY08F	
TRM2300SF	CS501290T	TS4	TKY25R	TKY15R	

TRM4形エンドミル

旧製品呼び記号		R T S	対応現行品
	クランプねじ	レンチ	
TRM4400SL	CS451190T	TKY20R	
TRM4500SL	CS501290T	TKY25T	SRM2-40/50
TRM4400SF	CS451190T	TKY20R	(⊜ L316)
TRM4500SF	CS501290T	TKY25T	

旧製品部品対応表 ドリル

スピーディア(一般形TASS)

スピーディア(フランジ形TASS)

スピーティア(一板形(ASS)							
旧製品呼び記号	クランプねじ	レンチ	対応現行品				
TASS1600S32	TS202	TKY06F					
TASS1700S32	TS202	TKY06F					
TASS1800S32	TS202	TKY06F					
TASS1900S32	TS202	TKY06F					
TASS2000S32	TS25	TKY08F					
TASS2100S32	TS25	TKY08F					
TASS2200S32	TS25	TKY08F					
TASS2300S32	TS25	TKY08F					
TASS2400S32	TS25	TKY08F					
TASS2500S32	TS32	TKY08F	BB 07				
TASS2600S32	TS32	TKY08F	MVX (€N160)				
TASS2700S32	TS32	TKY08F	(011100)				
TASS2800S32	TS32	TKY08F					
TASS2900S32	TS32	TKY08F					
TASS3000S32	TS43	TKY15F					
TASS3100S32	TS43	TKY15F					
TASS3200S32	TS43	TKY15F					
TASS3300S40	TS43	TKY15F					
TASS3400S40	TS43	TKY15F					
TASS3500S40	TS43	TKY15F					
TASS3600S40	TS43	TKY15F					

旧製品呼び記号		ß	対応現行品
	クランプねじ	レンチ	
TASS1600C20	TS202	TKY06F	
TASS1650C20	TS202	TKY06F	
TASS1700C20	TS202	TKY06F	
TASS1750C20	TS202	TKY06F	
TASS1800C20	TS202	TKY06F	
TASS1850C20	TS202	TKY06F	
TASS1900C20	TS202	TKY06F	
TASS1950C20	TS202	TKY06F	
TASS2000C20	TS25	TKY08F	
TASS2100C25	TS25	TKY08F	
TASS2200C25	TS25	TKY08F	
TASS2300C25	TS25	TKY08F	
TASS2400C25	TS25	TKY08F	
TASS2500C25	TS32	TKY08F	
TASS2600C25	TS32	TKY08F	
TASS2700C25	TS32	TKY08F	
TASS2800C25	TS32	TKY08F	
TASS2900C25	TS32	TKY08F	
TASS3000C25	TS43	TKY15F	
TASS3100C32	TS43	TKY15F	MVX
TASS3200C32	TS43	TKY15F	(© N160)
TASS3300C32	TS43	TKY15F	
TASS3400C32	TS43	TKY15F	
TASS3500C32	TS43	TKY15F	
TASS3600C32	TS43	TKY15F	
TASS3700C32	TS43	TKY15F	
TASS3800C32	TS43	TKY15F	
TASS3900C32	TS43	TKY15F	
TASS4000C32	TS5	TKY25F	
TASS4100C32	TS5	TKY25F	
TASS4200C40	TS5	TKY25F	
TASS4300C40	TS5	TKY25F	
TASS4400C40	TS5	TKY25F	
TASS4500C40	TS5	TKY25F	
TASS4600C40	TS5	TKY25F	
TASS4700C40	TS5	TKY25F	
TASS4800C40			
TASS4900C40	TS5	TKY25F	
TASS5000C40	TS32	TKY08F	

ハイスピーディア(TAGS)

ハイスピーディア(TAGM)

旧製品呼び記号			対応現行品	旧製品呼び記号			対応現行品
	クランプねじ	レンチ			クランプねじ	レンチ	
TAGS1600F25	TS2	TKY06F		TAGM1600F25	TS2	TKY06F	
TAGS1700F25	TS2	TKY06F		TAGM1700F25	TS2	TKY06F	
TAGS1800F25	TS2	TKY06F		TAGM1800F25	TS2	TKY06F	
TAGS1900F25	TS2	TKY06F		TAGM1900F25	TS2	TKY06F	
TAGS2000F25	TS25	TKY08F		TAGM2000F25	TS25	TKY08F	
TAGS2100F25	TS25	TKY08F		TAGM2100F25	TS25	TKY08F	
TAGS2200F25	TS25	TKY08F		TAGM2200F25	TS25	TKY08F	
TAGS2300F25	TS25	TKY08F		TAGM2300F25	TS25	TKY08F	
TAGS2400F25	TS25	TKY08F		TAGM2400F25	TS25	TKY08F	
TAGS2500F32	TS3	TKY08F		TAGM2500F32	TS3	TKY08F	
TAGS2600F32	TS3	TKY08F		TAGM2600F32	TS3	TKY08F	
TAGS2700F32	TS3	TKY08F		TAGM2700F32	TS3	TKY08F	
TAGS2800F32	TS3	TKY08F		TAGM2800F32	TS3	TKY08F	
TAGS2900F32	TS3	TKY08F		TAGM2900F32	TS3	TKY08F	
TAGS3000F40	TS4	TKY15F		TAGM3000F40	TS4	TKY15F	
TAGS3100F40	TS4	TKY15F		TAGM3100F40	TS4	TKY15F	
TAGS3200F40	TS4	TKY15F		TAGM3200F40	TS4	TKY15F	
TAGS3300F40	TS4	TKY15F		TAGM3300F40	TS4	TKY15F	
TAGS3400F40	TS4	TKY15F		TAGM3400F40	TS4	TKY15F	
TAGS3500F40	TS4	TKY15F		TAGM3500F40	TS4	TKY15F	
TAGS3600F40	TS4	TKY15F		TAGM3600F40	TS4	TKY15F	
TAGS3700F40	TS4	TKY15F	MVX	TAGM3700F40	TS4	TKY15F	MVX
TAGS3800F40	TS4	TKY15F	(© N160)	TAGM3800F40	TS4	TKY15F	(© N160)
TAGS3900F40	TS4	TKY15F		TAGM3900F40	TS4	TKY15F	
TAGS4000F40	TS5	TKY25F		TAGM4000F40	TS5	TKY25F	
TAGS4100F40	TS5	TKY25F		TAGM4100F40	TS5	TKY25F	
TAGS4200F40	TS5	TKY25F		TAGM4200F40	TS5	TKY25F	
TAGS4300F40	TS5	TKY25F		TAGM4300F40	TS5	TKY25F	
TAGS4400F40	TS5	TKY25F		TAGM4400F40	TS5	TKY25F	
TAGS4500F40	TS5	TKY25F		TAGM4500F40	TS5	TKY25F	
TAGS4600F40	TS5	TKY25F		TAGM4600F40	TS5	TKY25F	
TAGS4700F40	TS5	TKY25F		TAGM4700F40	TS5	TKY25F	
TAGS4800F40	TS5	TKY25F		TAGM4800F40	TS5	TKY25F	
TAGS4900F40	TS5	TKY25F		TAGM4900F40	TS5	TKY25F	
TAGS5000F40	TS3	TKY08F		TAGM5000F40	TS3	TKY08F	
TAGS5100F40	TS3	TKY08F		TAGM5100F40	TS3	TKY08F	
TAGS5200F40	TS3	TKY08F		TAGM5200F40	TS3	TKY08F	
TAGS5300F40	TS3	TKY08F		TAGM5300F40	TS3	TKY08F	
TAGS5400F40	TS3	TKY08F		TAGM5400F40	TS3	TKY08F TKY15F	
TAGS5500F40 TAGS5600F40	TS4 TS4	TKY15F TKY15F		TAGM5500F40 TAGM5600F40	TS4 TS4	TKY15F	
TAGS5500F40	TS4	TKY15F		TAGM5700F40	TS4	TKY15F	
TAGS5700F40	TS4	TKY15F		TAGM5700F40	TS4	TKY15F	
TAGS5800F40	TS4	TKY15F		TAGM5900F40	TS4	TKY15F	
1AG33300F40	134	TKTTOF	L	IAGIVI3300F40	134	TKTTOF	

TAドリル(TAB形)

旧製品呼び記号 対応現行品 クランプねじ プラグ レンチ TAB1700S32 TS3 PT1/4 TKY08D TAB1800S32 TS3 PT1/4 TKY08D TAB1900S32 TS3 PT1/4 TKY08D TAB2000S32 TKY08D **TS32** PT1/4 TAB2100S32 **TS32** PT1/4 TKY08D TAB2200S32 TS32 PT1/4 TKY08D TAB2300S32 TS32 PT1/4 TKY08D PT1/4 TKY08D TAB2400S32 **TS32** TAB2500S32 PT1/4 TKY08D **TS32** TAB2600S32 TS4 PT1/4 TKY15D TAB2700S32 TS4 PT1/4 TKY15D TAB2800S32 TS4 PT1/4 TKY15D TAB2900S32 TS4 PT1/4 TKY15D TAB3000S32 TS4 PT1/4 TKY15D MVX TAB3100S32 TS4 PT1/4 TKY15D (**©**N160) TAB3200S32 TS4 PT1/4 TKY15D TAB3300S40 TS5 PT1/4 TKY25D TAB3400S40 TS5 PT1/4 TKY25D TAB3500S40 TS5 PT1/4 TKY25D TAB3600S40 TS5 PT1/4 TKY25D TAB3700S40 TKY25D TS5 PT1/4 TAB3800S40 TS5 PT1/4 TKY25D TAB3900S40 TS5 PT1/4 TKY25D TAB4000S40 PT1/4 TKY25D TS5 TAB4100S40 TS5 PT1/4 TKY25D TAB4200S40 TS5 PT1/4 TKY25D TAB4300S40 TS5 PT1/4 TKY25D TAB4400S40 TS5 TKY25D PT1/4 TAB4500S40 TS5 PT1/4 TKY25D

TAニューポイントドリル(NPX形)

旧製品呼び記号		ß	対応現行品	
	クランプねじ	レンチ		
NPXM2000S25	TS3	TKY08F		
NPXM2100S25	TS3	TKY08F		
NPXM2200S25	TS3	TKY08F		
NPXM2300S25	TS35	TKY10F		
NPXM2400S32	TS35	TKY10F		
NPXM2500S32	TS35	TKY10F	TAW (© N151)	
NPXM2600S32	TS35	TKY10F	(611131)	
NPXM2700S32	TS4	TKY15F		
NPXM2800S32	TS4	TKY15F		
NPXM2900S32	TS4	TKY15F		
NPXM3000S32	TS4	TKY15F		

WSTARインサートドリル(TAW形)

旧製品呼び記号	クランプねじ	レンチ	プレート	焼付き防止剤	対応現行品
TAWSNH1400S16	WS254012T	TKY08W	WPT4405	MK1KS	
TAWMNH1400S16	WS254012T	TKY08W	WPT4405	MK1KS	
TAWLNH1400S16	WS254012T	TKY08W	WPT4405	MK1KS	
TAWSNH1500S20	WS254013T	TKY08W	WPT4405	MK1KS	
TAWMNH1500S20	WS254013T	TKY08W	WPT4405	MK1KS	
TAWLNH1500S20	WS254013T	TKY08W	WPT4405	MK1KS	
TAWSN1600S20	WS254014T	TKY08W	WPT4405	MK1KS	
TAWMN1600S20	WS254014T	TKY08W	WPT4405	MK1KS	STAW (② N144)
TAWLN1600S20	WS254014T	TKY08W	WPT4405	MK1KS	
TAWSN1700S20	WS254015T	TKY08W	WPT4405	MK1KS	
TAWMN1700S20	WS254015T	TKY08W	WPT4405	MK1KS	
TAWLN1700S20	WS254015T	TKY08W	WPT4405	MK1KS	
TAWSN1800S20	WS254016T	TKY08W	WPT4405	MK1KS	
TAWMN1800S20	WS254016T	TKY08W	WPT4405	MK1KS	
TAWLN1800S20	WS254016T	TKY08W	WPT4405	MK1KS	

非在庫部品規格

これら対応部品は市販品(JIS標準規格)となります。 下記寸法を参照しお客様にてご購入ください。





クランプねじ

ホルダ呼び記号	掲載ページ	部品呼び記号	参考	考寸法 (mm)		トルク
ハルタけり記ろ	1句戦、ヘーク	即四叶〇記与	а	С	е	(N•m)
H63TH-EV2525R/L-112	H019	HSS12025	M12×1.75	25.0	6.0	47.0
H100TH-EV3232R/L-180	H019	HSS14035	M14×2.0	35.0	6.0	53.0
H63TH-EN2525R/L-115	H020	HSS12030	M12×1.75	30.0	6.0	47.0
H100TH-EN3232R/L-130	H020	HSS14030	M14×2.0	30.0	6.0	53.0
H63TH-EV2020R/L-105-3	H021	HSS12030	M12×1.75	30.0	6.0	47.0
H63TH-B08-65	H021	HSS08010	M8×1.25	10.0	4.0	14.0
H63TH-B10-70	H021	HSS08012	M8×1.25	12.0	4.0	14.0
H63TH-B12-70	H021	HSS08012	M8×1.25	12.0	4.0	14.0
H63TH-B16-75	H021	HSS10016	M10×1.5	16.0	5.0	27.0
H63TH-B20-75	H021	HSS10016	M10×1.5	16.0	5.0	27.0
H63TH-B25-83	H021	HSS12016	M12×1.75	16.0	6.0	47.0
H63TH-B32-87	H021	HSS12016	M12×1.75	16.0	6.0	47.0
H63TH-B40-97	H021	HSS16012	M16×2.0	12.0	8.0	118.0
H100TH-B25-120	H022	HSS12016	M12×1.75	16.0	6.0	47.0
H100TH-B32-135	H022	HSS12018	M12×1.75	18.0	6.0	47.0
H100TH-B40-150	H022	HSS16020	M16×2.0	20.0	8.0	118.0
H100TH-B50-180	H022	HSS16020	M16×2.0	20.0	8.0	118.0
SL3208-90	H022	HSS06008	M6×1.0	8.0	3.0	5.9
SL3210-90	H022	HSS08008	M8x1.25	8.0	4.0	14.0
SL3212-90	H022	HSS08008	M8x1.25	8.0	4.0	14.0
SL3216-90	H022	HSS08006	M8x1.25	6.0	4.0	14.0
SL3220-90	H022	HSS08005	M8x1.25	5.0	4.0	14.0

プラグ

ホルダ呼び記号	掲載ページ	部品呼び記号	参考	トルク		
パルタけび記与	a a	а	С	е	(N•m)	
H63TH-EV2525R/L-112	H019	HGM-PT1/8	1/8-28	7.0	5.0	_
H100TH-EV3232R/L-180	H019	HSS06006	M6×1.0	6.0	3.0	_
H63TH-EN2525R/L-115	H020	HSS06006	M6×1.0	6.0	3.0	_
H100TH-EN3232R/L-130	H020	HSS06006	M6×1.0	6.0	3.0	_
H63TH-EV2020R/L-105-3	H021	HSS06006	M6×1.0	6.0	3.0	_

ノズル用止め栓

ホルダ呼び記号	掲載ページ	部品呼び記号		トルク		
がからはつ記名	拘戦ページ	の四叶ひ記与	а	С	е	(N•m)
H63TH-EV2020R/L-105-3	H021	HSS05012	M5×0.8	12.0	2.5	_

P