

Porovnání nástrojových systémů (korejských)

Dine		JEIL		ATOM	
Název nástroje	Označení	Název nástroje	Označení	Název nástroje	Označení
Hydraulický upínač	DHE	HYDRAULICKÝ UPÍNAČ	JHM	HYDRAULICKÝ UPÍNAČ	HC
Nový výkonný frézovací upínač	NPM	UPÍNAČ S DVOJITÝM LOŽISKEM	DBC	FRÉZOVACÍ UPÍNAČ	C
Vysokorychlostní frézovací upínač	HPM	-	-	-	-
Tepeľný upínač	DSC	TEPELNÝ UPÍNAČ	SHR	TEPELNÝ DRŽÁK	-
Kleštinový upínač	SDC, SDC/S	KLEŠTINOVÝ UPÍNAČ	DCC	KLEŠTINOVÝ UPÍNAČ ER	ER
Vysokorychlostní kleštinový upínač	HPS	-	-	-	-
Ultra-vysokorychlostní kleštinový upínač	HDC	-	-	-	-
Vysokorychlostní štíhlý upínač	DSK	-	-	-	-
Upínač vrtáku NPU	NPU	UPÍNAČ VRTÁKU NC	NPU	UPÍNAČ VRTÁKU NC	NPU
Trn s Morseovým kuželem typ „A“	MTA	DRŽÁK S MORSEOVÝM KUŽELEM	MTA	ADAPTÉR S MORSEOVÝM KUŽELEM	MTA
Trn s Morseovým kuželem typ „B“	MTB	DRŽÁK S MORSEOVÝM KUŽELEM	MTB	ADAPTÉR S MORSEOVÝM KUŽELEM	MTB
Trn s Jacobsovým kuželem	JTA	TRN S JACOBSOVÝM KUŽELEM	JTA	ADAPTÉR S JACOBSOVÝM KUŽELEM	JTA
Trn pro nástrčné frézy	SLA, SLW	DRŽÁK ČELNÍ FRÉZY	EMH	UPÍNAČÍ DRŽÁK	SLA, SLB
Závitořezná hlava nového typu	DTN	ZÁVITOŘEZNÝ UPÍNAČ	TC	ZÁVITOŘEZNÝ UPÍNAČ	TC
Synchronní upínač závitníků	SDT	-	-	-	-
Upínací trn pro čelní frézy	FMA, FMC	UPÍNAČÍ TRN PRO ČELNÍ FRÉZY	FMA, FMC	UPÍNAČÍ TRN PRO ČELNÍ FRÉZY	FMA, FMC
Upínací trn pro kotoučové frézy	SCA	UPÍNAČÍ TRN PRO BOČNÍ FRÉZY	SCA	UPÍNAČÍ TRN PRO BOČNÍ FRÉZY	SCA
Čtvercová vrtací tyč (typ A/B)	BSA, BSB	ČTVERCOVÁ VRTACÍ TYČ	BSA, BSB	ČTVERCOVÁ VRTACÍ TYČ	BSA, BSB
Vyvtávací nástroj pro hrubování	DBC	-	-	-	-
Vyvtávací nástroj pro hrubování (velký průměr)	TBC	-	-	-	-
Vyvtávací tyč FZ typ „A“	BKA	-	-	-	-
Vyvtávací tyč FZ typ „B“	BKB	-	-	-	-
Vyvtávací tyč	BCF	Základní držák modulární s výměnnou hlavou		-	-
Malá vyvtávací tyč (pro velkou přesnost)	SMH	-	-	-	-
Malá vyvtávací tyč	SMB	-	-	-	-
Vyvtávací tyč	KMB	-	-	-	-
Vyvtávací tyč (pro velkou přesnost)	FBH	Základní držák modulární s výměnnou hlavou		-	-
Vyvtávací nástroj pro dokončování otvorů (velký pr.)	FBC			-	-
Vyvtávací tyč typ MUP	MUP	-	-	-	-
Kleštinový upínací držák s vnitřním chlazením	OHDC	DRŽÁK S VNITŘNÍM CHLAZENÍM	OHDC	-	-
Upínací držák s vnitřním chlazením	OHSL	DRŽÁK S VNITŘNÍM CHLAZENÍM	OHSL	-	-
Zrychlovací hlava	KSH	-	-	-	-
Univerzální úhlová hlava	KHU	-	-	-	-
Úhlová hlava	KAG	-	-	-	-
Modulární úhlová hlava (90° typ)	KAH	-	-	-	-
Modulární úhlová hlava (45° typ)	KAC	-	-	-	-
Vysokorychlostní úhlová hlava	KAHZ/KACX	-	-	-	-

Porovnání nástrojových systémů (zahraničních)

Dine		NIKKEN		BIG	
Název nástroje	Označení	Název nástroje	Označení	Název nástroje	Označení
Hydraulický upínač	DHE	-	-	HYDRAULICKÝ UPÍNAČ	HDC
Nový výkonný frézovací upínač	NPM	FRÉZOVACÍ UPÍNAČ	C	NOVÝ VÝKONNÝ FRÉZOVACÍ UPÍNAČ	HMC
Frézovací upínač	DPSN/DPS	-	-	-	-
Vysokorychlostní frézovací upínač	HPM	VYSOKORYCHLOSTNÍ FRÉZOVACÍ UPÍNAČ	C-G	UPÍNAČ MEGA DOUBLE POWER	MEGA
Tepelný upínač	DSC	-	-	-	-
Kleštinový upínač	SDC, SDC/S	-	-	NOVÝ UPÍNAČ BABY	NBS
Vysokorychlostní kleštinový upínač	HPS	VYSOKORYCHLOSTNÍ ŠTÍHLÝ UPÍNAČ	GSK	-	-
Ultra-vysokorychlostní kleštinový upínač	HDC	-	-	UPÍNAČ MEGA E	MEGA-E
Vysokorychlostní štíhlý upínač	DSK	ŠTÍHLÝ UPÍNAČ	SK	-	-
Upínač vrtáku NPU	NPU	UPÍNAČ VRTÁKU NC	NPU	-	-
Tm s Morseovým kuželem	MTA	POUZDRO S MORSEOVÝM KUŽELEM	MTA	DRŽÁK S MORSEOVÝM KUŽELEM	MTA
Tm s Morseovým kuželem	MTB	POUZDRO S MORSEOVÝM KUŽELEM	MTB	-	-
Tm s Jacobsovým kuželem	JTA	ADAPTÉR S JACOBSOVÝM KUŽELEM	JTA	TRN S JACOBSOVÝM KUŽELEM	JTA
Upínací trn	SLA, SLW	UPÍNAČÍ DRŽÁK	SLA	UPÍNAČÍ DRŽÁK	SLB
Závitořezná hlava nového typu	DTN	ZÁVITOŘEZNÝ UPÍNAČ	Z	ŘADA KUŽELŮ AUTO	AUTO
Synchronní upínač závitníků	SDT	SYNCHRONIZOVANÁ ZÁVITOŘEZNÁ HLAVA	ZH	-	-
Upínací trn pro čelní frézy	FMA, FMC	UPÍNAČÍ TRN PRO ČELNÍ FRÉZY	FMA, FMC	UPÍNAČÍ TRN PRO ČELNÍ FRÉZY	FMA, FMC
Upínací trn pro kotoučové frézy	SCA	UPÍNAČÍ TRN PRO BOČNÍ FRÉZY	SCA	-	-
Čtvercová vrtací tyč (typ A/B)	BSA, BSB	ČTVERCOVÁ VRTACÍ TYČ	BSA, BSB	-	-
Vyvrátací nástroj pro hrubování	DBC	VYVRTÁVACÍ TRN	RAC	VYVRTÁVACÍ SYSTÉM CK	RW
Vyvrátací nástroj pro hrubování (velký průměr)	TBC				
Vyvrátací tyč FZ typ „A“	BKA	-	-	-	-
Vyvrátací tyč FZ typ „B“	BKB	-	-	-	-
Vyvrátací tyč	BCF	-	-	-	-
Malá vyvrátací tyč (pro velkou přesnost)	SMH	VRACÍ HLAVA DJ	DJ	VYVRTÁVACÍ SYSTÉM CK	EW
Malá vyvrátací tyč	SMB				
Vyvrátací tyč	KMB	-	-	-	-
Vyvrátací tyč (pro velkou přesnost)	FBH	MODULÁRNÍ VRTACÍ HLAVA TYP ZMAC	ZMAC	VYVRTÁVACÍ SYSTÉM CK	EWN
Vyvrátací nástroj pro dokončování otvorů (velký pr.)	FBC	VYVRTÁVACÍ TRN	BAC		
Vyvrátací tyč typ MUP	MUP	-	-	-	-
Kleštinový upínací držák s vnitřním chlazením	OHDC	ŠTÍHLÝ DRŽÁK S VNITŘNÍM CHLAZENÍM	MOK	DRŽÁK S PŘÍVODEM OLEJE NOVÝ UPÍNAČ TYPU BABY	ONBS
Upínací držák s vnitřním chlazením	OHSL	DRŽÁK S VNITŘNÍM CHLAZENÍM	MOL	DRŽÁK S PŘÍVODEM OLEJE UPÍNAČÍ DRŽÁK	OSL
Zrychlovací hlava	KSH	ZRYCHLOVACÍ HLAVA	NX	ZRYCHLOVACÍ HLAVA	GTR
Univerzální úhlová hlava	KHU	-	-	ÚHLOVÁ HLAVA UNIVERZÁLNÍ	AGU
Úhlová hlava	KAG	PEVNÁ ÚHLOVÁ HLAVA	AFK	ÚHLOVÁ HLAVA ŘADY AG90 STANDARDNÍ TYP	AG90/AGH35
Modulární úhlová hlava (90° typ)	KAH	MODULÁRNÍ ÚHLOVÁ HLAVA	AHM	ÚHLOVÁ HLAVA ŘADY AG90 STANDARDNÍ TYP	AG90/HMC32
Modulární úhlová hlava (45° typ)	KAC	RYCHLOUPÍNAČÍ 45° ÚHLOVÁ HLAVA	AHT	ÚHLOVÁ HLAVA ŘADY AG45 RADA NBS	AG45/NBS