

U_{SERIES} U60II・U60L



ISIS
U_{SERIES} U60II・U60L

ポストガイド超高速・超精密プレス
POST GUIDED SUPER HIGH-SPEED PRECISION PRESS
导柱式超高速超精密冲床

■主な仕様 Specification / 规格

機 種	Model	机 型	U60II	U60L
能 力	Capacity	能 力 (kN)	600	600
ス ト ローク 長 さ	Slide stroke	冲 程 长 度 (mm)	25	25
ス ト ローク 数	MAX. speed	最 大 冲 床 速 度 (spm)	850	850
ダ イ ハ イ ト	Die height	装 模 高 度 (mm)	300/325	300/375
ス ラ イ ド 調 整 量	Slide Adjustment	滑 块 调 整 量 (mm)	40	45
ス ラ イ ド 面 積	Area of Slide (RL×FB)	滑 块 面 积 (mm)	800×400	940×400
ボ ル ス タ 面 積	Area of Bolster (RL×FB×TH)	工 作 台 盘 面 积 (mm)	800×580×125	940×580×125
ベ ッ ド オ ー プ ニング	Opening in Bed (RL×FB)	底 座 孔 径 (mm)	600×80	700×100(120)
イ ン バ ー タ 制 御 式 主 動 機	Inverter controlled Main motor	变 频 控 制 主 马 达 (kw)	22	22
総 重 量	Press weight	冲 床 重 量 (kg)	12500	14000
塗 装 色	Paint Color	油 漆 颜 色	本 体/Body/主机 A25-75B スライド/Slide/滑块 A22-50B	

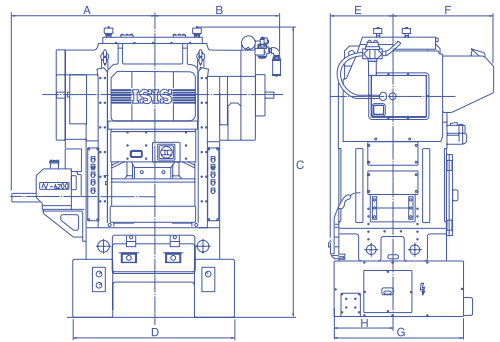
■主装備一覧表 Standard equipments list / 主设备一览表

装 備	Equipment / 配备	機 種 Model / 机型	U60II	U60L	
主 要 装 備 Major equipments	イ ン バ ー タ 制 御 式 主 動 機	Inverter-controlled main motor			
	エアーフリクションクラッチ&ブレーキ	Air-friction clutch & brake			
	デジタルダイハイト計(1/100mm)	Digital die height meter (1/100mm)			
	コンセント(100V・200V)	Power outlets (100V & 200V)			
	過電流検出装置	Over current detector			
	エアーガン(1set)	Air gun (1set)			
	デジタルクランク角度計	Digital crank angle indicator			
	強制循環給油装置	Automatic lubrication system			
	ダイナミックバランス	Dynamic balancer			
	オイルミキシングスプレー	Oil mixing spray			
	ポンプ式加工油装置	Punching oil supplier (Electric pump)			
	滴下式加工油装置(2リットル)	Drip type punching oil supplier with 2-liter tank			
	オイルヒート&クール装置	Lubrication heat & cool equipment			
	熱変位制御機構	Thermal control device			
	エアエJECT	Air ejector			
操 作 盤 Operation panel	材料末端スイッチ	Material end detecting switch			
	左フライホイール	Flywheel, left			
	電子式トータルカウンタ(6桁)	Electronic production counter (6-digit)			
	電子式プリセットカウンタ(6桁)	Electronic preset counter (6-digit)			
	デジタル回転計	Digital Speed meter			
	回転速度計	Speed meter			
	デジタル電流計	Digital Ammeter			
	電流計	Ammeter			
	シーケンサ回路	Programmable controller sequencer			
	アワーメータ	Hour meter			
操 作 性 向 上 / 操 作 性 提 高 Facilitated operation	文字表示システム	Character display			
	アングルシーケンサ	Angle sequencer			
	デジタルカム(予備8)	Digital cam (8 spares)			
	押ボタン式スライドアジャスト装置	Pushbutton-type slide adjuster			
	オートダイハイトシステム	Auto die height system			
	バスラインオートアジャストシステム	Feeding-line auto-adjusting system			
	ペンダントスイッチステーション	Pendant control switch station			
	油圧ロック式スライドアジャスト	Hydraulic lock type slide adjusting screw			
	オートクランプ	Hydraulic die clamber			
	ダイリフタ	Hydraulic die lifter			
段 取 向 上 / 段 取 性 提 高 Facilitated setup	フリロータ	Die arm			
	アルミ合金ラムプレート	Aluminum alloy ram plate			
	ラムプレート	Ram plate			
	サブボルスタ	Sub-bolster			
	停止コネクタ(急停止2・停止2・DC12V)	Safety connectors (2 for emergency stop and 2 for normal stop, 12VDC)			
	廃油タンク(2リットル)	Waste oil tank (2liter)			
	防振装置	Vibration absorber			
	安全扉(前・後)	Safety door (front, rear)			
	光線式安全装置	Photo-electric safety device			
	防音装置	Noise insulator			
環 境 提 高 Improvement on working environment	漏電ブレーカ(NFB)	Electric leak breaker(NFB)			
	金型照明器具	Die area lighting			
	インデックス旋回出力軸	Shaft for rotating index			
	送り逆転装置	Feed reversing device			
	サイクルカウンタ	Cycle counter			
	セーフティストップ	Safety stop device			
	下死点検出器	Die height detector			
	付 帯 装 備 / 附 件 Accessories				

標準装備 Standard accessories / 标准配备

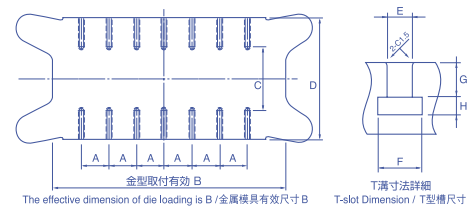
オプション Optional / 选择性附件

■外形寸法図 Dimensional drawing / 外形尺寸图



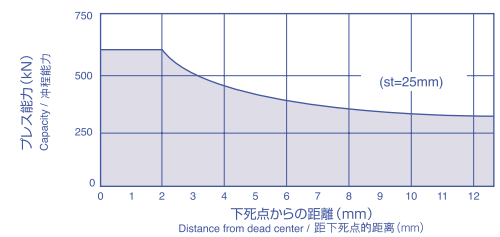
	U60II	U60L
A	1340	1380
B	1175	1360
C	2735	2788
D	1490	1650
E	585	575
F	940	1070
G	1185	1260
H	535	550

■スライド下面図 Area of slide / 滑块图

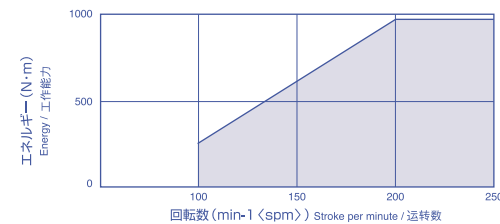


	U60II	U60L
A	90×6×2	90×6×2
B	800	940
C	260	260
D	400	400
E	18	18
F	30	30
G	15	15
H	12	12

■トルク能力線図 Torque capacity graph / 扭矩能力图



■回転数能力線図 Energy graph / 运转数能力图



本仕様および装備は改良のため予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。

The specifications may be subject to partial or total change without previous notice for improvement.
规格如有部分或全部变更, 恕不另行通知。

本 社 ・ 工 場
HEAD OFFICE
1 ARAKI-Cho NISHI-Ku NAGOYA. JAPAN 452-0836

名 古 屋 (営 業)
NAGOYA OFFICE
1 ARAKI-Cho NISHI-Ku NAGOYA. JAPAN 452-0836

東 京 営 業 所
TOKYO OFFICE
2-23-2-102, Tokumaru ITABASHI-Ku TOKYO. JAPAN 175-0083

大 阪 営 業 所
OSAKA OFFICE
YUKAMI-ESAKA BLDG.5F 13-44 TOYOTU-Cho SUITA-City OSAKA. JAPAN 564-0051

上 海 連 絡 事 務 所
SHANGHAI OFFICE
A57.11f, Shanghai mart, 2299. Yan an Road (west). Shanghai 200336.P.R. China

TEL 052 (503) 5125 (代) FAX 052 (503) 5126
URL http://www.isisinc.jp/ E-mail:isis@isisinc.jp

TEL 052 (504) 5201 (代) FAX 052 (504) 5210
E-mail:nagoya@isisinc.jp

TEL 03 (3937) 7055 FAX 03 (3937) 7110
E-mail:tokyo@isisinc.jp

TEL 06 (6384) 7122 (代) FAX 06 (6384) 7132
E-mail:osaka@isisinc.jp

TEL+86-21-6236-1059 FAX +86-21-6236-1379
E-mail:shanghai@isisinc.jp