

ISIS

U40II・U40III・U40L

株式会社 **アイシス**

ISIS INC.

<http://www.isisinc.jp/>



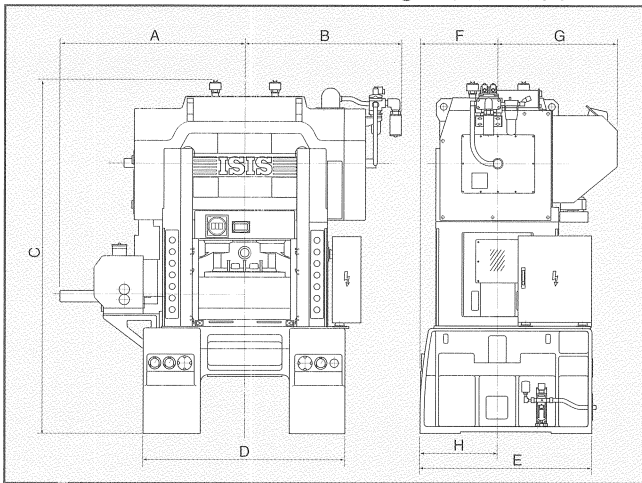
超高速超精密プレス Ultra High Speed Precision Press 超高速超精密冲床

U40II・U40III・U40L

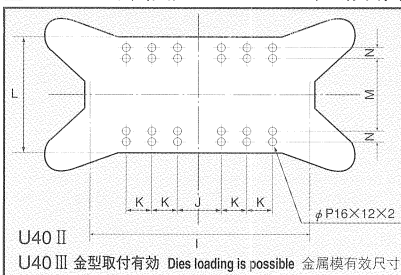
■主な仕様/Specification/规格

機種	Model	机型	U40 II	U40 III	U40L
能力	Capacity	能力 (kN)	400	400	400
ストローク長さ	Slide stroke	冲程长度 (mm)	25	25	25
ストローク数	MAX.speed	最大冲床速度 (spm)	1,000	1,000	1,000
ダイハイト	Die height	装模高度 (mm)	222	228	243
スライド調整量	Slide Adjustment	滑块调整量 (mm)	30	40	45
スライド下面積	Area of Slide (RLXFB)	滑块面积 (mm)	600×310	650×310	700×400 (450)
ボルスター面積	Area of Bolster (RLXFBXTH)	工作台盘面积 (mm)	600×500×100	650×500×120	700×500×120
ベッドオープニング	Opening in Bed (RLXFB)	底座孔径 (mm)	400×80	500×80	550×70
インバータ制御式主電動機	Inverter controlled Main motor	变频控制主马达 (kw)	15	18.5	18.5
総重量	Press Weight	冲床重量 (kg)	7,000	8,500	10,000
塗装色	Paint Color	油漆颜色	本体/Body/主机 白塗工 日塗工 A25-75B スライド/Slide/滑块 白塗工 日塗工 A22-50B		

■外形寸法図/Dimensional drawing/外形尺寸图

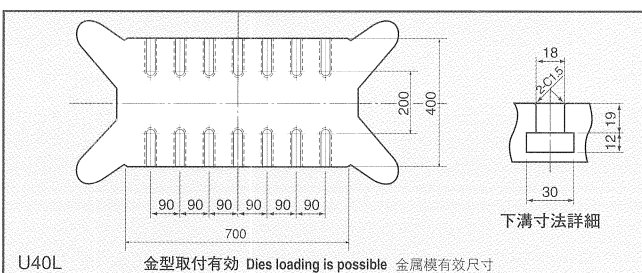


■スライド下面図/Area of slide/滑块图

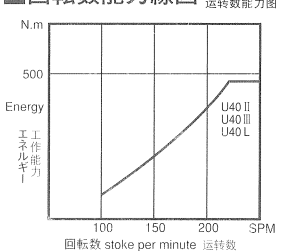


	U40 II	U40 III	U40L
A	1090	1250	1295
B	930	1060	1160
C	2500	2480	2605
D	1400	1460	1500
E	1140	1160	1220
F	440	525	515
G	980	815	870
H	440	525	575

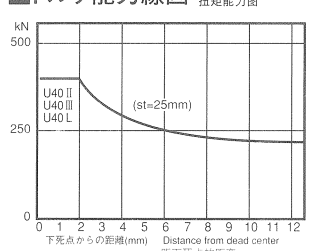
	I	J	K	L	M	N	P
U40 II	600	120	70	320	200	30	16
U40 III	650	120	70	310	200	30	16



■回転数能力線図 Energy graph 运转能力图



■トルク能力線図 Torque capacity graph 扭矩能力图



※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。

■主装備一覧表/Standard equipments list/主配备一览表

装 備	Equipment	配备	機 種	Model	U 40 II	U 40 III	U 40 L
主 要 配 備 Major equipments	インバータ制御式主電動機	Inverter-controlled main motor	变频控制主马达				
	エアフリクションクラッチ&ブレーキ	Air-friction clutch & brake	空气摩擦离合器和制动蹄				
	デジタルダイハイト計 (1/100mm)	Digital die height meter (1/100mm)	数字式模高显示器				
	コンセント (100V・200V)	Power outlets (100V & 200V)	电源插座 (100V和200V)				
	過電流検出装置	Over current detector	过电流检出装置				
	エアガン (1set)	Air gun (1set)	气枪 (一套)				
	デジタルクランク角度計	Digital crank angle indicator	数字式角度指示器				
	強制循環給油装置	Automatic lubrication system	强制循环润滑系统				
	ダイナミックバランス	Dynamic balancer	动态平衡装置				
	オイルミキシングスプレー	Oil mixing spray	油雾喷射装置				
	ポンプ式加工油装置	Punching oil supplier (Electric pump)	泵式冲压油供应装置				
	滴下式加工油装置 (2リ)	Drip type punching oil supplier with 2-liter tank	滴下式冲压油供应装置				
	オイルヒート&クール装置	Lubrication heat & cool equipment	油热、冷却专用系统				
	熱変位制御機構	Thermal control device	热变位移控制机构				
	エアエジェクタ	Air ejector	吹料装置				
材料末端スイッチ	Material end detecting switch	材料未料检测开关					
左フライホイール	Flywheel left	飞轮在左侧					
操 作 盤 Operation panel	電子式ターナルカウンタ (6桁)	Electronic production counter (6-digit)	电子式生产计数器 (6位)				
	電子式プリセットカウンタ (6桁)	Electronic preset counter (6-digit)	电子式预设计数器 (6位)				
	デジタル回転計	Digital speed meter	数字式速度计				
	回転計	Speed meter	速度计				
	デジタル電流計	Digital ammeter	数字式电流计				
	電流計	Ammeter	电流计				
	シーケンサ回路	Programmable controller sequencer	可编程控制回路				
	アワーメータ	Hour meter	计时器				
	文字表示システム	Character display	文字显示				
	アングルシーケンサ	Angle sequencer	角度控制器				
	デジタルカム (予備8)	Digital cam (8 spares)	数字式凸轮 (预留8组)				
	押しボタン式滑台調整装置 (Motor drive type)	Pushbutton-type slide adjuster (Motor drive type)	按钮式滑块调整装置				
	オートダイハイトシステム	Auto die height system	自动模高系统				
	パスラインオートアジャストシステム	Feeding-line adjusting system	送料线自动调整系统				
	ペンダントボックス	Pendant control box	悬置式控制装置				
操 作 性 向 上 Facilitated operation	油圧ロック式スライドアジャスト	Hydraulic lock type slide adjusting screw	油压锁式滑块调整				
	オートクランプ	Hydraulic die clamper	液压模具夹紧装置				
	ダイリフタ	Hydraulic die lifter	液压举模装置				
	ブリーダ	Die arm	导模臂				
	アルミ合金製ラムプレート	Aluminum alloy ram plate	铝合金垫板				
	ラムプレート	Ram plate	垫板				
	サブボルスター	Sub-bolster	辅助台盘				
	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)	安全停止连接器				
	廃油タンク (2リ)	Waste oil tank (2 liter)	废油收集箱				
	防振装置	Vibration absorber	防震装置				
	安全扉 (前・後)	Safety door (front, rear)	安全门 (前面、后面)				
	光線式安全装置	Photo-electric safety device	光电安全装置				
	防音装置	Noise insulator	隔音罩				
	漏電ブレーカ (NFB)	Electric leak breaker (NFB)	漏电路断器				
	金型照明器具	Die area lighting	模具区照明灯				
付 帯 装 備 Accessories	インデックス旋回出力軸	Shaft for rotating index	分度旋转输出轴				
	送り逆転装置	Feed reversing device	送料反向装置				
	サイクルカウンタ	Cycle counter	循环计数器				
	セーフティストップ	Safety stop device	安全停止装置				
	下死点検出器	Die height detector	下死点检出装置				

■ 標準装備 Standard accessories 标准配备 ■ オプション Optional 选择性附件

株式会社 アイシス

■ 本社 / 工場
〒452-0836 名古屋市新木町 1
HEAD OFFICE / FACTORY
1 ARAKI-Cho Nishi-Ku, NAGOYA JAPAN
〒452-0036
TEL (052)503-5125 FAX (052)503-5126
E-mail: isis@isisinc.jp
http://www.isisinc.jp/

■ 営業本部
〒452-0836 名古屋市新木町 1
SALES OFFICE
1 ARAKI-Cho Nishi-Ku, NAGOYA JAPAN
〒452-0036
TEL (052)504-5201 FAX (052)504-5210
E-mail: nagoya@isisinc.jp

■ 横浜連絡事務所
〒221-0001 横浜市神奈川区西寺尾2-38-1-206
YOKOHAMA OFFICE
2-38-1-206 KANAGAWA-Ku YOYOKOHAMA JAPAN
〒221-0001
TEL (045)642-6705 FAX (045)642-6706
E-mail: atou@isisinc.jp

■ 昆山メンテナンス取扱店
昆山愛西施机械有限公司
江蘇昆山市玉山镇紫竹路青城之恋26号302室
〒215300
302 Room, No.26 Qing cheng zhi lan, Zi zhu Road, Yu shan Town, Kunshan City, Jiangsu 215300, P.R.CHINA
TEL +86-512-57820419 FAX +86-512-57820499
E-mail: bai@isisinc.jp