

NSERIES **N40II**·**N40L**



ISIS
NSERIES **N40II**·**N40L**

ポストガイド超精密プレス
POST GUIDED PRECISION PRESS
导柱式高速超精密冲床

■主な仕様 Specification / 规格

機 種	Model	机 型	N40II		N40L	
能 力	Capacity	能 力 (kN)	400		400	
ス ト ロ ー ク 長 さ	Slide stroke	冲 程 长 度 (mm)	30	40	30	40
ス ト ロ ー ク 数	MAX. speed	最 大 冲 床 速 度 (spm)	600	500	600	500
ダ イ ハ イ ト	Die height	装 模 高 度 (mm)	235	230	240	235
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)	600×320		700×400	
ボ ル ス タ 面 積	Area of Bolster (RL×FB×TH)	工 作 台 盘 面 积 (mm)	600×450×90		700×500×120	
ベ ッ ド オ ー プ ニ ン グ	Opening in Bed (RL×FB)	底 座 孔 径 (mm)	400×80		550×70	
イ ン バ ー タ 制 御 式 主 動 機	Inverter controlled Main motor	变 频 控 制 主 马 达 (kw)	11		11	
総 重 量	Press weight	冲 床 重 量 (kg)	7000		8500	
塗 装 色	Paint Color	油 漆 颜 色	本 体/Body/主机 スライド/Slide/滑块		A25-75B A22-50B	

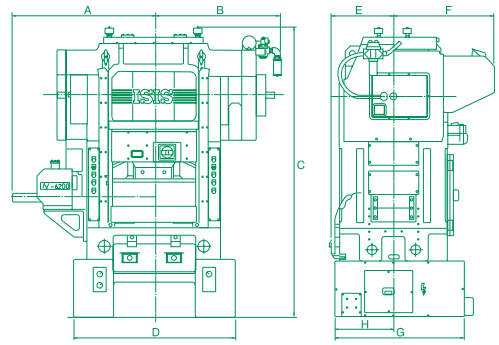
■主装備一覧表 Standard equipments list / 主配备一覧表

装 備	Equipment / 配备	機 種 Model / 机型	N40II		N40L		
			N40II	N40L	N40II	N40L	
主 要 装 備 / 主 要 配 备 Major equipments	イ ン バ ー タ 制 御 式 主 動 機	Inverter-controlled main motor	变 频 控 制 主 马 达				
	エアー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 器				
	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 (1/100mm)				
	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サ	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リットル)	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				
	操 作 盤 / 操 作 板 面 Operation panel	エアージェクタ	Air ejector	吹 料 装 置			
材料末端スイッチ		Material end detecting switch	材 料 末 料 检 测 开 关				
左フライホイール		Flywheel, left	飞 轮 在 左 侧				
電子式トータルカウンタ(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 器				
操 作 性 向 上 / 操 作 性 提 高 Facilitated operation		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)			
		押ボタン式スライドアジャスト装置	Pushbutton-type slide adjuster	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 auto-adjusting system	送 料 线 自 动 调 整 系 统				
	ペンダントボックス	Pendant control switch station	悬 置 式 控 制 装 置				
	油圧ロック式スライドアジャスト	Hydraulic lock type slide adjusting screw	油 压 锁 定 式 滑 块 调 整				
	オートクランプ	Hydraulic die clamber	液 压 模 具 夹 紧 装 置				
	ダイリフタ	Hydraulic die lifter	液 压 举 模 装 置				
	ブリロータ	Die arm	导 模 臂				
	アルミ合金ラムプレート	Aluminum alloy ram plate	铝 合 金 垫 板				
	ラムプレート	Ram plate	垫 板				
	サブボリスター	Sub-bolster	辅 助 台 盘				
	環 境 向 上 / 环 境 提 高 Improvement on working environment	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リットル)	Waste oil tank (2liter)	废 油 收 集 箱			
防振器		Vibration absorber	防 震 器				
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 断 路 器				
金型照明器具		Die area lighting	模 具 区 照 明 灯				
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 知 装 置				
付 帯 装 備 / 附 件 Accessories							

■標準装備 Standard accessories / 标准配备

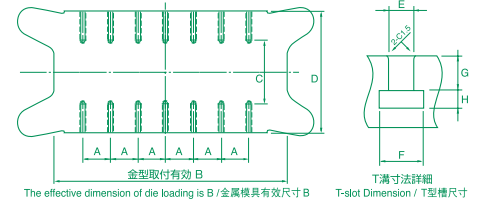
■オプション Optional / 选择性附件

■外形寸法図 Dimensional drawing / 外形尺寸图



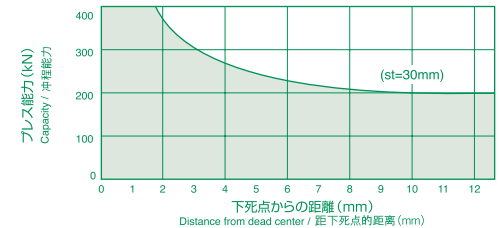
	N40II	N40L
A	1215	1320
B	840	1180
C	2380	2710
D	1280	1500
E	490	515
F	790	870
G	1120	1220
H	490	575

■スライド下面図 Area of slide / 滑块图

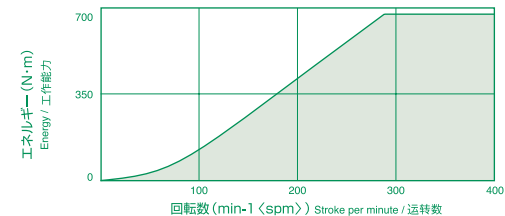


	N40II	N40L
A	90×4×2	90×6×2
B	600	700
C	200	200
D	320	400
E	18	18
F	30	30
G	19	19
H	12	12

■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
名古屋市西区新木町1番地 〒452-0836
1 ARAKI-Cho NISHI-Ku NAGOYA, JAPAN 452-0836

■名 古 屋 (営 業)
NAGOYA OFFICE
名古屋市西区新木町1番地 〒452-0836
1 ARAKI-Cho NISHI-Ku NAGOYA, JAPAN 452-0836

■東 京 営 業 所
TOKYO OFFICE
東京都板橋区徳丸2-23-2-102 〒175-0083
2-23-2-102, Tokumaru ITABASHI-Ku TOKYO, JAPAN 175-0083

■大 阪 営 業 所
OSAKA OFFICE
大阪府吹田市豊津町13番44号 ユカミ江坂ビル5階503号 〒564-0051
YUKAMI-ESAKA BLDG.5F 13-44 TOYOTU-Cho SUITA-City OSAKA, JAPAN 564-0051

■上 海 運 絡 事 務 所
SHANGHAI OFFICE
上海市长宁区延安西路2299号上海世贸商城11F.A57室 邮编200336
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