



LSB 直壁型雙曲軸精密沖床

STRAIGHT SIDE DOUBLE CRANK PRECISION PRESSES

SERIES LSB 110~300 TONS



主要規格 Specification

| 型式 | Model | | LSB-110 | | LSB-160 | | LSB-200 | | LSB-250 | | LSB-300 | |
|---------------------------|----------------------------|--------------------|-----------|-------|-----------|-------|-----------|-------|-----------|-------|-----------|-------|
| | | | S | H | S | H | S | H | S | H | S | H |
| 噸數 | Capacity | tons | 110 | | 160 | | 200 | | 250 | | 300 | |
| 行程 | Length of strokes | mm | 150 | 100 | 200 | 130 | 250 | 150 | 250 | 180 | 300 | 200 |
| 行程數 Strokes per minute | 定速 Fixed speed | S.P.M. | 45 | 45 | 40 | 40 | 35 | 35 | 30 | 30 | 25 | 25 |
| | 變速 Variable speed | S.P.M. | 35~60 | 50~90 | 30~55 | 40~80 | 25~45 | 35~70 | 20~40 | 30~60 | 20~35 | 25~55 |
| 能力發生點 | Rated tonnage point(B.D.C) | mm | 5 | 3 | 6 | 3 | 7 | 3 | 7 | 3.5 | 8 | 3.5 |
| 最大模高 | Die height | mm | 400 | | 450 | | 500 | | 550 | | 550 | |
| 滑塊調整量 | Adjustment of slide | mm | 100 | | 100 | | 120 | | 120 | | 120 | |
| 滑塊面積 | Area of slide | mm | 1500×500 | | 1630×580 | | 1850×650 | | 2000×800 | | 2000×800 | |
| 台盤面積 | Area of bolster | mm | 1700×660 | | 1800×760 | | 2200×850 | | 2500×900 | | 2500×950 | |
| 台盤厚度 | Thickness of bolster | mm | 130 | | 150 | | 170 | | 180 | | 200 | |
| 作業面高度 | Work height | mm | 895 | | 930 | | 1030 | | 1100 | | 1120 | |
| 側向開口 | Side open | mm | 700×520 | | 800×570 | | 900×600 | | 950×670 | | 1000×700 | |
| 佔地面積 | Space area | mm | 2390×2070 | | 2530×2300 | | 2950×2615 | | 3210×2810 | | 3310×2980 | |
| 腳座尺付 | Foot size | mm | 2240×2070 | | 2390×2300 | | 2805×2615 | | 3130×2810 | | 3170×2980 | |
| 總高度 | Over all height | mm | 3115 | | 3520 | | 3830 | | 4095 | | 4527 | |
| 主馬達 Main motor | 定速 Fixed speed | HP×P | 10×6 | | 15×6 | | 20×6 | | 25×6 | | 30×6 | |
| | 變速 Variable speed | HP×P | V.S.15×4 | | V.S.20×4 | | V.S.25×4 | | V.S.30×4 | | V.S.40×4 | |
| 滑塊調整馬達 | Motor for slide adjustment | HP×P | 1×4 | | 2×4 | | 3×6 | | 3×6 | | 3×6 | |
| 使用空氣壓力 | Air pressure required | kg/cm ² | 5 | | 5 | | 5 | | 5 | | 5 | |

外型尺寸 Size of outline

| | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L | M | N | O | P | Q |
|---------|------|------|------|-----|------|-----|------|------|------|-----|-----|------|------|------|------|------|------|
| LSB-110 | 2240 | 2070 | 1700 | 660 | 1500 | 500 | 895 | 3065 | 1790 | 700 | 520 | 1590 | 2020 | 845 | 2390 | 1455 | 3115 |
| LSB-160 | 2420 | 2300 | 1800 | 760 | 1630 | 580 | 930 | 3455 | 1940 | 800 | 570 | 1780 | 2190 | 870 | 2560 | 1370 | 3520 |
| LSB-200 | 2805 | 2615 | 2200 | 850 | 1850 | 650 | 1030 | 3565 | 2290 | 900 | 620 | 2290 | 2585 | 970 | 2950 | 1540 | 3830 |
| LSB-250 | 3130 | 2810 | 2500 | 900 | 2000 | 800 | 1100 | 3890 | 2600 | 950 | 700 | 2210 | 2910 | 1040 | 3280 | 1540 | 4095 |
| LSB-300 | 3170 | 2980 | 2500 | 950 | 2000 | 800 | 1120 | 4070 | 2610 | 950 | 670 | 2380 | 2950 | 1060 | 3310 | 1540 | 4527 |

模墊(特別附屬品) Die cushion (Optional)

| 項目 | 機種 | LSB-110 | LSB-160 | LSB-200 | LSB-250 | LSB-300 |
|-----------------------------|--------------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 型式 Model (一體型) | 2sets | AC-404 | AC-454 | AC-504 | AC-605 | AC-605 |
| 能力 Capacity | tons | 12.6 | 16 | 20 | 28 | 28 |
| 行程 Strokes | mm | 90 | 90 | 90 | 110 | 150 |
| 模墊面積 Pad area (L.R. X F.B.) | mm | 1160×350 | 1170×350 | 1330×360 | 1550×380 | 1550×420 |
| 使用空壓 Air pressure required | kg/cm ² | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |

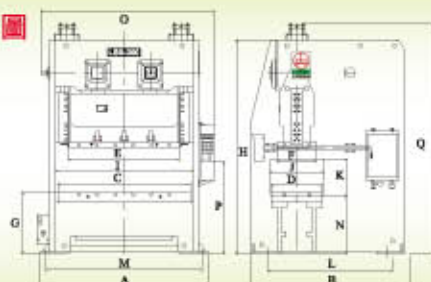
■ 標準附屬品

- 濕式剎車離合器
- 油壓式超負荷裝置
- 電動黃油潤滑裝置
- 滑塊及模具平衡裝置
- 電動式滑塊調整裝置
- 模高指示器
- 曲軸角度指示器
- 旋轉凸輪控制器
- 電磁式計數器
- 腳踏操作器
- 自動送料軸端
- 防震腳
- 維護工具

■ 特別附屬品

- 無段變速馬達
- 光電式安全裝置
- 氣壓式模墊
- 滑塊頂料裝置
- 快速換模裝置
- 負荷顯示器
- 自動化機械手
- 自動移送裝置

■ 外型尺寸圖



立興陳機械廠股份有限公司
LI HSING CHEN MACHINE TOOL CO., LTD.

總公司：台北縣土城市土城工業區民權街8號

TEL: (02) 22671118 (Rep.) FAX: (02) 22671277

http://www.lihsingchen.com E-mail: lihsingc@msl5.hinet.net

廣東廠：廣東省佛山市南海區羅村鎮街邊村

TEL: (0757) 86435822~3 FAX: (0757) 86444891