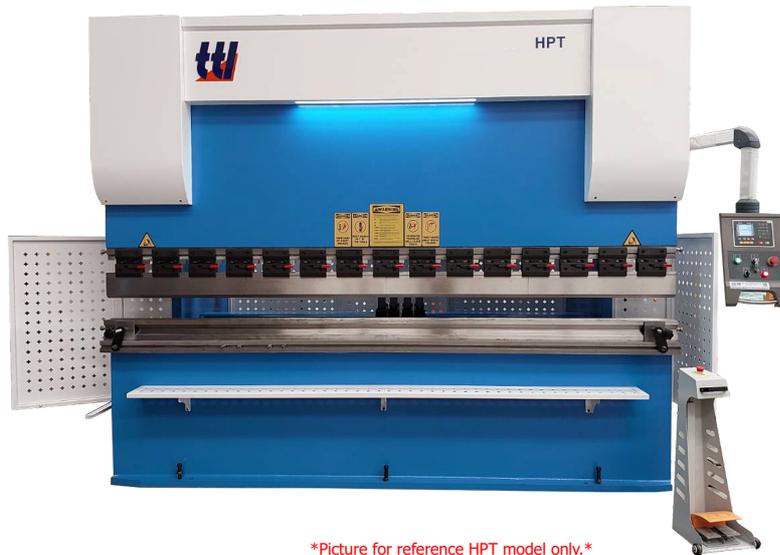


Press brake machine (เครื่องพับไฮดรอลิค)

Model: **HPT**



Picture for reference HPT model only.

เป็นเครื่องพับคุณภาพดี เหมาะสำหรับงานทั่วไป ใช้งานง่าย ทนทาน โครงสร้างแข็งแรง ค่าซ่อมบำรุงน้อย

อุปกรณ์มาตรฐาน

1) ชุดควบคุม ESTUN E21

- ระบบ NC ควบคุมแกน X และ Y
- สามารถบันทึกได้ 40 โปรแกรม (โปรแกรมละ 25 ขั้นตอน)

2) ชุดกดพับ Y axis (Ram)

- ระบบไฮดรอลิกกดซ้าย-ขวา และรักษาสมดุลด้วยกลไก (Torsion beam)
- มีระบบเคลื่อนที่ลงเร็ว-ช้าเมื่อกดขึ้นงาน และกลับขึ้นเร็ว

3) ใบตั้งระยะ X axis (Backgauge)

- ขับเคลื่อนด้วยบอลสกรู มีความแม่นยำ ± 0.1 มิลลิเมตร
- ระบบมอเตอร์พร้อมอินเวอร์เตอร์
- สามารถตั้งถอยหลบขึ้นงานอัตโนมัติ
- เคลื่อนที่ได้ถึง 600 มม.
- กันชนตั้งระยะ Z axis สามารถเลื่อนซ้าย-ขวา ได้โดยง่าย

4) ใบพับ-ร่องวี คุณภาพสูงทำจากเหล็ก C45 ; ชุบแข็ง 55-60 HRC และผ่านการเจียรนัยผิวจากโรงงาน

5) แคลมป์ล็อคใบพับแบบปลดเร็ว (Quick clamping)

6) แผงป้องกันด้านข้าง และหลังเครื่อง

7) แป้นเท้าเหยียบ พร้อมสวิทช์ฉุกเฉิน

8) สามารถติดตั้งโต๊ะแก๊วโก่งเพิ่มได้ (Crowning)



Technical parameter

Type (รุ่น)	Nominal pressure (kns) (แรงกด)	Working table length (mm) (ความกว้าง)	Distance between columns(mm) (ช่องว่างระหว่างเสา)	Throat Depth (mm) (คอลึก)	Ram Stroke (mm) (ระยะกด)	Open Height (mm) (ระยะเปิด)	Fast speed (mm/s) (ความเร็วลง)	Working speed (mm/s) (ความเร็วกด)	Return speed (mm/s) (ความเร็วกลับ)	Back gauge X axes (กันชนตั้งระยะ)	Main Power (kw) (มอเตอร์)	Overall Dimension (L*W*H)mm (ขนาดเครื่อง)	Weight (tons) (น้ำหนักเครื่อง)
40T/1500	400	1500	1000	230	100	320	70	6	50	500	4	1800×1200×1900	2.2
40T/2000	400	2000	1500	230	100	320	70	6	50	500	4	2300×1200×1900	2.6
40T/2500	400	2500	2000	230	100	320	70	6	50	500	4	2800×1200×1900	3
63T/2000	630	2000	1500	250	100	320	65	6	45	500	5.5	2300×1300×2100	3.8
63T/2500	630	2500	2000	250	100	320	65	6	45	500	5.5	2800×1300×2100	4.2
63T/3200	630	3200	1700	250	100	320	65	6	45	500	5.5	3500×1300×2100	4.5
80T/2000	800	2000	1500	320	120	350	65	6	45	600	7.5	2300×1300×2200	4.2
80T/2500	800	2500	2000	320	120	350	65	6	45	600	7.5	2800×1300×2200	4.6
80T/3200	800	3200	2600	320	120	350	65	6	45	600	7.5	3500×1300×2200	5.3
100T/2500	1000	2500	2000	320	120	370	60	6	40	600	7.5	2800×1400×2250	5.3
100T/3200	1000	3200	2600	320	120	370	60	6	40	600	7.5	3500×1400×2300	5.9
100T/4000	1000	4000	3200	320	120	370	60	6	40	600	7.5	4300×1400×2350	7
125T/2500	1250	2500	2000	320	120	370	60	6	40	600	7.5	2800×1400×2250	5.5
125T/3200	1250	3200	2600	320	120	370	60	6	40	600	7.5	3500×1400×2300	6.3
125T/4000	1250	4000	3200	320	120	370	60	6	40	600	7.5	4300×1400×2350	7.3
160T/2500	1600	2500	2000	320	200	460	60	6	40	600	11	2800×1600×2450	7.8
160T/3200	1600	3200	2600	320	200	460	60	6	40	600	11	3500×1600×2500	9
160T/4000	1600	4000	3200	320	200	460	60	6	40	600	11	4300×1600×2550	10.3
200T/2500	2000	2500	2000	350	200	460	56	5	38	600	15	2800×1700×2500	8.8
200T/3200	2000	3200	2600	350	200	460	56	5	38	600	15	3500×1700×2600	10.2
200T/4000	2000	4000	3200	350	200	460	56	5	38	600	15	4300×1700×2700	11.6
250T/3200	2500	3200	2600	400	220	500	56	5	38	600	18.5	3500×1800×2650	12.5
250T/4000	2500	4000	3200	400	220	500	56	5	38	600	18.5	4300×1800×2750	14.2
300T/3200	3000	3200	2600	400	250	500	56	5	38	600	22	3500×1900×2700	14.6
300T/4000	3000	4000	3200	400	250	500	56	5	38	600	22	4300×1900×2800	17
400T/3200	4000	3200	2600	400	250	540	50	5	35	800	30	3500×2000×2800	17.6
400T/4000	4000	4000	3200	400	250	540	50	5	35	800	30	4300×2000×2900	20

