



www.tm.co.kr

RAM TRAVELING PRESS

GREAT CHALLENGER TONGMYUNG
DESIGNING A MORE VALUABLE WORLD TONGMYUNG



Great Challenger TONGMYUNG

RAM TRAVELING PRESS

“ Item Description

The Ram Traveling press is mainly used for forming and reforming metal sheets, bending them to make a vessel shape. Considering eccentric load following the changes of the pressing position the frame improve the strength and rigidity. To prevent scratches on the cylinder a chilled cast is used. To improve controlling convenience for the user, this press has a hydraulic proportional control system

이 Press는 선박 외판의 만곡 성형 및 철판 교정 작업에 주로 사용됩니다. 가압 Point의 이동에 따른 편심 하중을 고려하여 Frame의 내구성을 향상시켰습니다. Cylinder Ram은 Chilled Cast제품을 사용하여 표면 Scratch 발생에 대한 문제점을 보완하였습니다. 비례 제어 밸브 시스템을 채택하여 조작의 편의성을 향상시켰습니다.



SPECIFICATION

Model No.		TRT-800	TRT-1000	TRT-1500	TRT-2000
Capacity (ton)	Main	800	1,000	1,500	2,000
	Lifting	20	30	40	40
Stroke (mm)	Ram	600	800	1,300	1,300
	Moving	2,880	3,200	3,500	3,500
Down Speed (mm/sec)	Main	120 - 150	120 - 150	120 - 150	120 - 150
Open Height (mm)		1,600	2,000	2,300	2,700
Ram Table Size (mm)		1,200	1,200	1,200	1,300
Bed Size (mm)		4,800 × 2,000	6,000 × 2,000	6,000 × 2,400	6,000 × 3,000

APPLICATIONS



3D Curvature for Stem and Stern of Vessel



TM 동명산업기계주식회사

TongMyung Industrial Machinery Engineering Co., Ltd.

본사 및 공장

경남 창원시 의창구 북면 단내로 415-6
TEL : 055-256-3671 / FAX : 055-256-3631

Head office and plant

415-6, Dannae-ro, Buk-myeon, Uichang-gu, Changwon-si,
Gyeongsangnam-do, Korea
TEL : +82-55-256-3671 / FAX : +82-55-256-3631



www.tm.co.kr
Scan QR code with smart phone
스마트폰으로 QR코드를 스캔해보세요.