

# TSIH

Calandra curvatrice a 3 rulli  
asimmetrica con invito

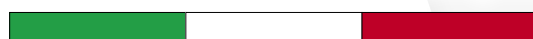


Asymmetric 3 rolls plate bending  
machine with pre-bending



**IMCAR**<sup>®</sup>

Bending & Welding Technologies



Piegaprofilati  
Angle rolls device



Apertura manuale  
Manual drop-end



### Dotazioni Standard

- N° 2 rulli trascinatori
- Banco comandi mobile su ruote
- Movimentazione dei rulli tramite pulsanti ed elettrovalvole
- Apertura manuale per estrazione del pezzo finito
- Rulli prolungati
- Inclinazione del rullo laterale da banco comandi
- Rulli montati su cuscinetti



### Standard configuration

- N° 2 driven rolls
- Detached mobile control desk
- Rolls movements through buttons and electro-valves
- Manual drop-end for finished pieces extraction
- Extended rolls
- Hydraulic tilting of lateral roll through control desk
- Rolls on ball bearings

MODELLO MODEL	LUCE UTILE	SPESSORE			CAPACITÀ DI INVITO PRE-BENDING CAPACITY	Ø RULLI Ø ROLLS	PESO WEIGHT	LUNGHEZZA LENGHT	LARGHEZZA WIDTH	ALTEZZA HEIGHT	POTENZA POWER
	USEFUL LENGTH	THICKNESS PINCH									
	mm.	1,2x	3x	5x							
3/1	1050	6	7	8	9	135	1000	2150	900	1050	2,7
3/2	1550	5	6	7	8	135	1200	2650	900	1050	2,7
3/3	2050	3	4	5	6	135	1400	3150	900	1050	2,7
3/4	2550	2	3	4	5	135	1600	3650	900	1050	2,7
3/5	3100	1,5	2	2,5	3	135	1800	4200	900	1050	2,7
5/1	1050	8	10	11	12	150	1100	2250	1000	1150	2,7
5/2	1550	6	7	8	9	150	1300	2750	1000	1150	2,7
5/3	2050	5	6,5	7	8	150	1500	3250	1000	1150	2,7
5/4	2550	3	4	5	6	150	1700	3750	1000	1150	2,7
5/5	3100	2	3	4	5	150	1900	4300	1000	1150	2,7

Le capacità non menzionate nella tabella sopra riportata sono disponibili su richiesta / Capacities not mentioned in above chart are available on request

**Diametro minimo ottenibile = 1,2 x diametro del rullo superiore con massima luce e massimo spessore consentiti sulla macchina.** Capacità relative a FE 42/ST 42 (R=42-50 kg/mm<sup>2</sup>. RS=26 kg/mm<sup>2</sup>) /

**Minimum diameter obtainable = 1,2 x top roll diameter at max width and max thickness allowed on machine.** Capacities related to steel quality FE 42/ST 42 (R=42-50 kg/mm<sup>2</sup>. RS=26 kg/mm<sup>2</sup>)

Tutte le specifiche sopra menzionate sono soggette a modifiche senza preavviso / All specifications above are subject to variation without notice

