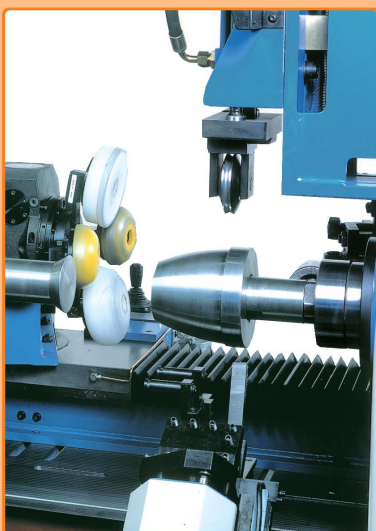


QUALITY SYSTEM  
ISO 9001

## TLA DIMAIKA

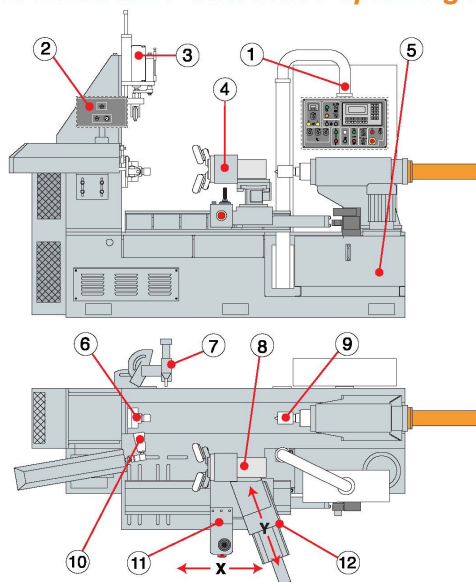


**Dimensioni**  
*Dimensions*

mm	L	P	H
<b>TLA 400</b>	2750	1800	2025
<b>TLA 550</b>	3650	2000	2100
<b>TLA 550 Plus</b>	3200	2000	2200
<b>TLA 750</b>	4000	2500	2000
<b>TLA 1000</b>	4000	2500	2500

## Torni lastra automatici serie TLA DIMAIKA

### TLA DIMAIKA automatic spinning lathes



- a CNC e consolle di comando (versione TLA)
- b Pannello di comando utensili (versione TL)
- c Utensile bordatore
- d Toretta automatica portautensili
- e Centralina oleodinamica
- f Mandrino porta modello
- g Utensile rifilatore
- h Utensili modellatori
- i Contropunta pneumatica
- j Premilamiera
- k Slitta asse X
- l Slitta asse Y

- a CNC control on electric board (TLA type)
- b Spinning tools control board (TL type)
- c Rimming tool
- d Revolving tool holder turret
- e Hydraulic unit
- f Splinde
- g Trimming tool
- h Spinning rolls
- i Pneumatic tailstock
- j Blank holder
- k X axis slide
- l Y axis slide

Caratteristiche / Features		Modelli / Models				
		400	550	550Plus	750	1000
Mod AUTOMATICO	Art	A511100	A540100	A570100	-	-
Mod SEMIAUTOMATICO	Art	A509100	A512100	-	A516100	-
Spessore Al (max)	mm	4	6	12	6	6
<i>Al thickness (max)</i>						
Spessore Fe 45 (max)	mm	2,5	4	8	4	4
<i>Fe 45 thickness (max)</i>						
Diametro disco (max)	mm	800	1100	1100	1500	2000
<i>Disc diameter (max)</i>						
Altezza punta	mm	400	550	550	750	1000
<i>Height of centers</i>						
Distanza punta	mm	825	1100	870	1450	1450
<i>Distance of centers</i>						
Giri Mandrino	r.p.m.	0+2000	0+1600	0+1600	0+1500	0+1200
<i>Spindle rotation</i>						
Posizioni portautensili	nr.	3+4	3+4	3	3+4	3+4
<i>Tools positions</i>						
Potenza motore	kW	7,5	11,2	18,5	15	15
<i>Motor power</i>						
Potenza complessiva	kW	10,5	15	33,5	19	19
<i>Total power</i>						
Tensione alimentazione	V	400 V, ~ 3, 50-60 Hz				
<i>Voltage</i>						
Peso complessivo	kg	2600	3200	4000	4000	4600
<i>Overall weight</i>						
<b>Carrello asse (X) / Slide axis (X)</b>						
Corsa / Stroke	mm	500	700	500	700	700
Spinta / Thrust	kg	1000	1600	5000	1600	1600
Velocità / Speed	m/min	0+8	0+6,5	0+8	0+8	0+8
<b>Carrello asse (Y) / Cross slide (Y)</b>						
Corsa / Stroke	mm	300	450	220	450	450
Spinta / Thrust	kg	1000	1600	2800	1600	1600
Velocità / Speed	m/min	0+8	0+6,5	0+8	0+8	0+8
<b>Contropunta / Tail Stock</b>						
Corsa / Stroke	mm	400	550	400	750	1000
Spinta / Thrust	kg	1400	1500	1500	2000	2000
<b>Premilamiera / Holder</b>						
Corsa / Stroke	mm	450	700	700	700	700
Spinta / Thrust	kg	125	200	200	200	200