

Squadratrice **TENOS K**





La ditta Casolin è stata la prima a credere nel successo del carrello a rulli con le guide in acciaio, e a lanciarlo in grande serie sul mercato nel 1993.

Ancor oggi dopo aver realizzato migliaia di esemplari il carrello si dimostra tecnicamente superiore come prestazioni.

Principali vantaggi del carrello a rulli

- Eccellente scorrevolezza data dallo speciale profilo dei rulli.
- Assenza di manutenzione: sono state eliminate le frequenti pulizie necessarie delle guide di scorrimento.
- Profilo in alluminio con struttura tubolare chiusa per elevare la resistenza alla torsione.
- Barra tonda laterale integrata al carrello, per rendere le installazioni degli accessori per il taglio (slitta trasversale, registro tagli paralleli, ecc.) veloci, pratiche e precise.
- Pratico comando per bloccare il carrello in posizione di taglio; per caricare grandi pannelli.
- Ampia superficie di appoggio superiore anodizzata.
- Lunghezza del carrello standard 3200 mm.

Bloccaggio del carrello in 3 posizioni (chiuso - intermedio - tutto aperto).

Casolin was the first to believe in the success of the new roller trolley with sliding slide guides and to launch it on the market as a large series in 1993.

Today, after having built thousands of these machines, the trolley continues to offer technically superior performances.

Main advantages of the roller trolley

- Excellent slidability thanks to the special roller profile.
- Maintenance free: sliding guides no longer required frequent cleaning.
- Aluminium profile with closed tubular structure to enhance torsion resistance.
- Round Side bar built into the trolley to make installation of cutting accessories (transverse slide, parallel cutting register, etc.) fast, practical and precise.
- Practical control to lock the trolley in the cutting position and to load large panels.
- Wide anodised top surface.
- Standard trolley length: 3200 mm.

Saddle clamping in 3 positions (closed - intermediate - completely open).

Sollevamento lama motorizzato	
Indicatore digitale-elettronico inclinaz. lama	
Altezza di taglio con lama ø 300	80 mm
Altezza di taglio con lama ø 300 inclinata a 45°	56 mm
Altezza di taglio con lama ø 400	130 mm

Altezza di taglio con lama ø 400 inclinata a 45°	90 mm
ø fresa	200x20 mm
ø dell'albero porta lama	30 mm
Velocità di rotazione	g/1' 4000
Potenza del motore	KW (HP) 4 (5,5)

GRUPPO INCISORE

ø della lama	120 mm
ø dell'albero porta lama	20 mm
Velocità di rotazione dell'albero	g/1' 9000
Potenza del motore	KW (HP) 0,5 (0,75)

CIRCULAR SAW UNIT

Motorised blade lifting	
Digital tilting display	
Height of cut with saw blade ø 300	80 mm
Height of cut with saw blade ø 300 at 45°	56 mm
Height of cut with saw blade ø 400	130 mm
Height of cut with saw blade ø 400 at 45°	90 mm
Cutter ø	200x20 mm
Spindle blade ø	30 mm
Spindle speed	rpm 4000
Motor power	KW (HP) 4 (5,5)

SCORING UNIT

Saw blade ø	120 mm
Spindle blade ø	20 mm
Spindle speeds	rpm 9000
Motor power	KW (HP) 0,5 (0,75)

Indicatore digitale-meccanico altezza toupie	
Indicatore digitale-elettronico velocità toupie	
Inversione di rotazione albero toupie	
Bloccaggio elettromagnetico albero toupie	
Albero: lunghezza utile	180 mm
ø diametro	a richiesta
Velocità di rotazione	g/1' 3000-4500-6000-8000-10.000
ø anelli sul piano	115-170-220-270-350 mm
Profondità utile della tazza sul piano di lavoro	95 mm
Diam. max. dell'utensile rientrabile sotto il piano di lavoro	320x95 mm
Potenza del motore	KW (HP) 4 (5,5)
Peso netto	1400 kg
Peso lordo in cassa	1800 kg
Dimensioni dell'imballaggio	3400x1350x1000 mm

SPINDLE MOULDER UNIT

Mechanical display spindle height	
Digital display for speeds rotation toupie	
2 sense of rotation for toupie	
Automatic shaft locking for tool change	
Spindle: external length	180 mm
ø diameter	upon request
Speed	rpm 3000-4500-6000-8000-10.000
ø of the table rings	115-170-220-270-350 mm
Useful depth of the spindle cup on working table	95 mm
Max size of the tool reentering under the working table	320x95 mm
Motor power	KW (HP) 4 (5,5)
Net weight	1400 kg
Gross weight in wooden packing case	1800 kg
Packing dimensions	3400x1350x1000 mm

 **casolin**
macchine lavorazione legno
woodworking machinery

36036 TORREBELVICINO (Vicenza) ITALY - Viale Pasubio
Tel. +39 0445 861290 (6 linee r.a.) Fax +39 0445 861604
E-mail: info@casolin.com - http://www.casolin.com