

TRAPANI A COLONNA

Column Drills

SERIE L

18 20 25

SMT è il nuovo brand di Serrmac International, creato per offrire macchine utensili essenziali, pratiche e accessibili. Realizzate su base produttiva estera, vengono assemblate e collaudate in Italia, garantendo standard di qualità costanti, 2 anni di garanzia e il consueto servizio di assistenza Serrmac.

SMT is the new brand by Serrmac International, created to offer essential, practical, and affordable machine tools. Produced abroad, they are assembled and tested in Italy, ensuring consistent quality standards, 2-year warranty, and the usual Serrmac after-sales support.

Linea L

La Linea L comprende trapani da banco e a colonna compatti, affidabili e semplici da usare, pensati per chi utilizza la macchina in modo non continuativo.

Adatti a officine, laboratori, scuole tecniche e piccole realtà produttive che cercano funzionalità essenziali, performance e un ottimo rapporto qualità/prezzo.

Line L

The Line L includes compact, reliable, and easy-to-use bench and column drills, designed for occasional use.

Suitable for workshops, laboratories, technical schools, and small production facilities seeking essential functionality, performance, and excellent value for money.



L18



L20



L25

L18



Configurazioni base Basic configurations

- Mandrino autobloccante B16, 1-16
Self Locking Chuck B16, 1-16
- Maschiatura di serie
Standard Tapping
- Illuminazione a LED
LED Lighting

Scelta del piano Choice of plan

Tavola rettangolare
Rectangular table (TR)

L18
Banco/Bench

cod. 2300



TR 285x250mm



Interasse cave a T 130mm
T-slot center distance 130mm

Dati tecnici Technical data		L18
Foratura ~ <i>Drilling</i>	mm	18
Maschiatura ~ <i>Tapping</i>		M10
Diametro colonna ~ <i>Column diameter</i>	mm	Ø70
Corsa del mandrino ~ <i>Spindle travel</i>	mm	100
Oscillazione ~ <i>Oscillation</i>	mm	410
Distanza massima mandrino tavola <i>Maximum distance between spindle and table</i>	mm	300
Distanza massima mandrino base <i>Maximum distance from base to spindle</i>	mm	540
Cono mandrino ~ <i>Spindle cone</i>		CM2
Gamma di velocità ~ <i>Speed range</i>	rpm	200 – 2350
Numero di velocità ~ <i>Number of speeds</i>		5
Dimensioni tavola ~ <i>Table dimensions</i>	mm	258 × 275
Dimensioni tavola base ~ <i>Base table dimensions</i>	mm	345 × 520
Altezza macchina ~ <i>Machine height</i>	mm	1010
Potenza motore ~ <i>Engine power</i>	kW	0,75
Peso ~ <i>Weight</i>	Kg	94

L20



Configurazioni base Basic configurations

- Mandrino autobloccante B16, 1-16
Self Locking Chuck B16, 1-16
- Maschiatura di serie
Standard Tapping
- Illuminazione a LED
LED Lighting

Scelta del piano Choice of plan

Tavola rettangolare
Rectangular table (TR)

L20
Colonna/Drill

cod. 2400



TR 340x340mm

14
25 Interasse cave a T 125mm
T-slot center distance 125mm

Dati tecnici Technical data		L20
Foratura ~ Drilling	mm	20
Maschiatura ~ Tapping		M12
Diametro colonna ~ Column diameter	mm	Ø80
Corsa del mandrino ~ Spindle travel	mm	100
Oscillazione ~ Oscillation	mm	410
Distanza massima mandrino tavola <i>Maximum distance between spindle and table</i>	mm	850
Distanza massima mandrino base <i>Maximum distance from base to spindle</i>	mm	1160
Cono mandrino ~ Spindle cone		CM2
Gamma di velocità ~ Speed range	rpm	200 – 2350
Numero di velocità ~ Number of speeds		5
Dimensioni tavola ~ Table dimensions	mm	340 x 340
Dimensioni tavola base ~ Base table dimensions	mm	345 x 520
Altezza macchina ~ Machine height	mm	1630
Potenza motore ~ Engine power	kW	0,75
Peso ~ Weight	Kg	128

L25



Configurazioni base Basic configurations

- Mandrino autobloccante B16, 1-16
Self Locking Chuck B16, 1-16
- Maschiatura di serie
Standard Tapping
- Illuminazione a LED
LED Lighting

Scelta del piano Choice of plan

Tavola rettangolare
Rectangular table (TR)

L25
Colonna/Drill

cod. 2420



TR 340x340mm

14
25 Interasse cave a T 125mm
T-slot center distance 125mm

Dati tecnici Technical data		L25
Foratura ~ Drilling	mm	25
Maschiatura ~ Tapping		M14
Diametro colonna ~ Column diameter	mm	Ø98
Corsa del mandrino ~ Spindle travel	mm	135
Oscillazione ~ Oscillation	mm	510
Distanza massima mandrino tavola <i>Maximum distance between spindle and table</i>	mm	860
Distanza massima mandrino base <i>Maximum distance from base to spindle</i>	mm	1200
Cono mandrino ~ Spindle cone		CM3
Gamma di velocità ~ Speed range	rpm	200 – 2350
Numero di velocità ~ Number of speeds		5
Dimensioni tavola ~ Table dimensions	mm	410 x 380
Dimensioni tavola base ~ Base table dimensions	mm	650 x 400
Altezza macchina ~ Machine height	mm	1770
Potenza motore ~ Engine power	kW	1,1
Peso ~ Weight	Kg	237