

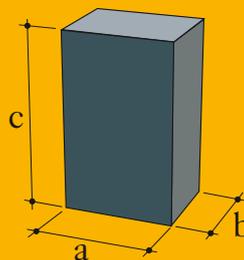
Máquina de trenzar Ecartamiento 432



12 Husos Ecartamiento 432

Datos Técnicos

Nº de husos:	8	12	16	24
Ecartamiento:	454mm.	432mm.	432mm.	432mm.
Potencia del motor:	3KW/4CV	3KW/4CV	3KW/4CV	4KW/5,5CV
Velocidad de la platina:	50 R.P.M.	50 R.P.M.	50 R.P.M.	50 R.P.M.
Tamaño de las bobinas Ø:	250x650mm.	250x650mm.	250x650mm.	250x650mm.
Capacidad de la bobina:	30065cm ³	30065cm ³	30065cm ³	30065cm ³
Longitud en mm. (a):	2000	2070	2250	3900
Anchura en mm. (b):	2700	2600	2950	2560
Altura en mm. (c):	3500	3670	3670	5000
Diámetro máx. de la trenza Ø:	50mm.	70mm.	70mm.	85mm.



Huso

Huso equipado con cierre y guía hilos superior con cabeza giratoria. Guía hilos lateral y tensor con rulina, para hilos de máximo Ø15. Sistema de freno mediante tambor. Identificación del huso derecha e izquierda. Muelle tensor protegido y de fácil sustitución. Apoyos superior e inferior de la bobina con rodamientos.

Bobina de aluminio con arrastrador de materia plástica intercambiable. Preparado para bobina de Ø250x650mm. Capacidad 30.065cm³.



Equipo eléctrico

Panel eléctrico adosado a la protección. Equipado con 2 variadores de frecuencia. Uno de 5CV para variación de velocidad del motor principal de 3CV y de 1CV para variación de velocidad del motor reductor del brazo de tiraje de 0,5CV.

Equipado con:

- * Paro emergencia.
- * Pulsador marcha.
- * Pulsador paro.
- * Pulsadores para regular la altura del punto de trenzado.
- * Pulsador impulsos máquina.
- * Pulsador de accionamiento del tiraje con la máquina parada.

PLC y pantalla para control e información de la máquina:

- * Puertas abiertas.
- * Variación de las R.P.M. de la platina porta husos.
- * Variación de la longitud de la hélice que está trenzando.
- * Paro por disparo salva husos.
- * Preselección del metraje y metraje actual.
- * Rotación a la izquierda y a la derecha de los husos.



Talleres Ratera SA
Av. dels Dolors, 13
Apt. Correos (PO Box) 228
08243 Manresa
(Barcelona) Spain

Tel. 34-93 878 49 50
Fax 34-93 877 26 82
www.ratera.com
e-mail: ratera@ratera.com