

G. ZUVER, S.I.

TURBO LAB

Completando nuestra serie TURBO JET, hemos diseñado el modelo TURBO LAB.

- Máquina de tintura para pequeñas partidas (hasta 30 Kg.)
- Muy compacta y económica.
- Posibilidad de calefacción eléctrica o mediante vapor.
- De 10 hasta 30 Kg. de capacidad nominal de carga, adecuada para efectuar tinturas rápidas de todo tipo de artículos delicados.
- Trabajando a baja relación de baño, según tejido y funcionando a presión estática y a alta temperatura, máxima 140°, construida en acero inoxidable de alta calidad antiácida tipo AISI-316L.

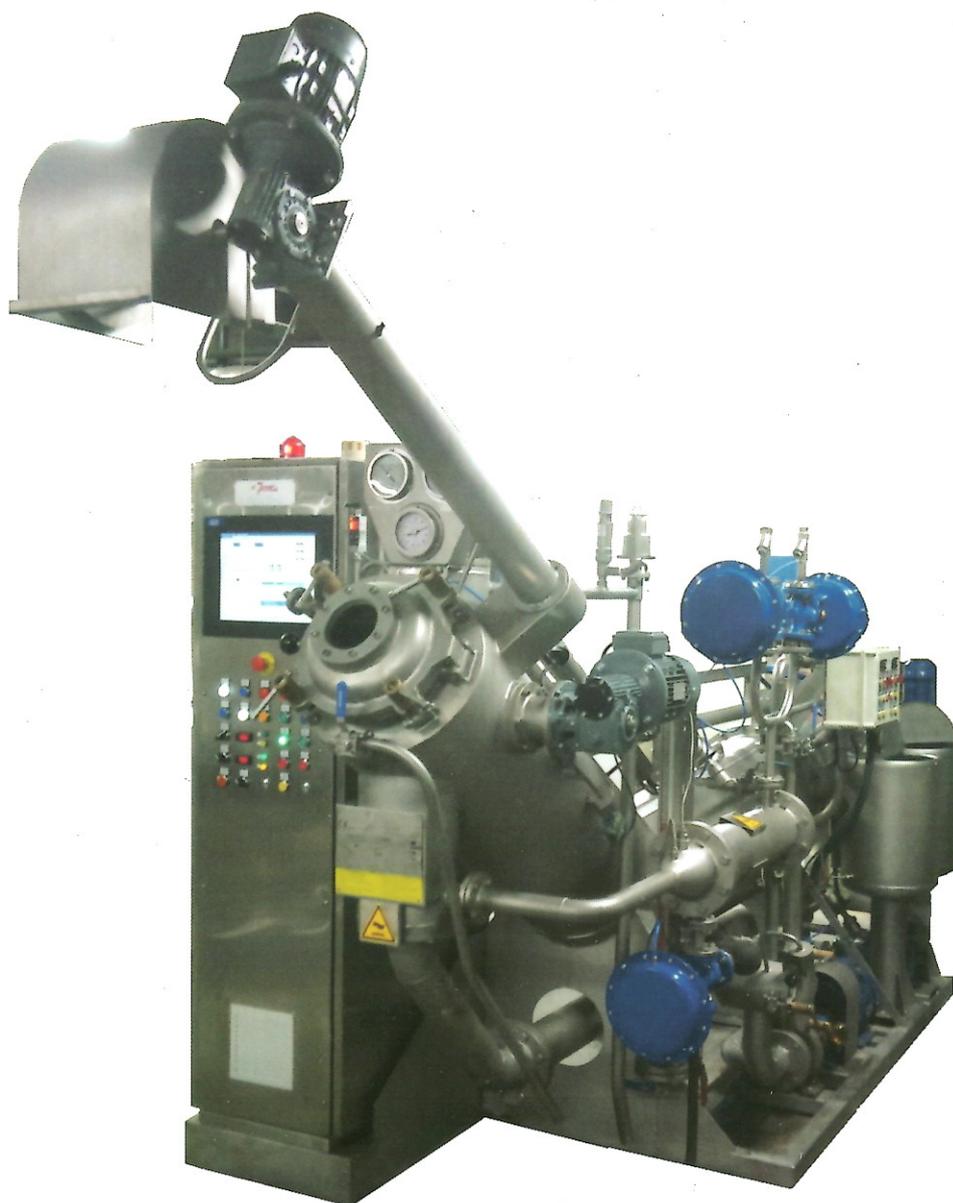
To complete OUR SERIES TURBO JET, we designed the model TURBO LAB.

- *Dyeing machine for small lots (up to 30 Kg.) very compact and economic.*
- *Possibility of heating, electric or by steam.*
- *From 10 Kg until 30 Kg of loading capacity, it is suitable for quick dyeing of all kinds of delicate fabrics.*
- *Working at low liquor ratio, depending on the fabric and running with a static pressure and high temperature, maximum 140°, built in high quality stainless steel antacid type AISI-316L.*



TURBO Lab

TURBO JET



TURBO Jet 30 Kg.

- Máquina diseñada para efectuar tinturas rápidas de tejidos en cuerda y en especial para los de alto encogimiento sin termofijado previo o aquellos que por su estructura y tipo de fibra sean muy sensibles a las fricciones, quebraduras o cualquier tipo de defecto de despliegue y encogimiento.
- *It is machine designed for quick dyeing of fabrics in rope form, specially those of high shrinkage without pre-setting, or those which due to its structure, or base fibre, are very sensible to friction, crease marks or any other type of deployment and shrinkage.*

TURBO JET

CARACTERISTICAS PRINCIPALES

- Cámara horizontal-inclinada de baja relación de baño y ducha interior a lo largo de toda la cámara que favorece la óptima relajación de los tejidos de alto encogimiento, asegurando que estén constantemente mojados y manteniendo la máquina libre de contaminaciones de colorantes y de fibras.
- Sistema de apertura de la cuerda de forma cónica, que garantiza un cambio perfecto de los pliegues del tejido y al mismo tiempo lo acomoda correctamente en la cámara sin enredos.
- Bomba a presión variable y alto caudal que permite una regulación del flujo.
- Inyector – “jet” de diseño especial.
- Tubo de transporte inferior siempre lleno de baño que acompaña al tejido relajado y sin tensión.
- Sistema de duchas que mantiene la máquina limpia y la temperatura del tejido uniforme.
- Autorregulación inteligente de la cuerda (+/- velocidad torniquete).
- Carga y descarga frontal de fácil manipulación.

MAIN FEATURES

- *Horizontal-inclined chamber meaning low liquor ratio, with sprinklers along the tube, optimising the relaxation for heavy shrinkage fabric, and having them constantly wet, and keeping the tube free of dyes or lint contamination.*
- *Rope opening system with conical shape, ensures changing the position of the folds, and laying it correctly on the chamber, thus avoiding knots.*
- *Pump, High flow and variable pressure allowing a continuous regulation of the flow.*
- *Injector – “jet” specially designed.*
- *Lower transport tube always full of liquor carrying the fabric relaxed and tension-less.*
- *Internal spray nozzles, which maintain the machine clean and a uniform fabric temperature.*
- *Intelligent self-regulation of the rope (+/- reel speed).*
- *Frontal loading and unloading easy and ergonomic handling.*



TURBO Jet 50 + 50 Kg.

TURBO JET

VENTAJAS ADVANTAGES

- Bajo consumo eléctrico.
- Consumo reducido de agua.
- Ahorro productos auxiliares.
- Versatilidad.
- Reducción de los tiempos de tintura.
- Perfectas reproducciones de tintura con diferentes capacidades de carga.
- Regulación de la velocidad de circulación de tejido, control automático de cada cuerda independientemente.
- Facilidad en el manejo.
- Espacio mínimo.
- RAPIDA AMORTIZACION.

- *Low electric consumption.*
- *Reduced water consumption.*
- *Savings in auxiliary products.*
- *Versatility.*
- *Reduction of dyeing times.*
- *Full reproductivity of dyeing regardless of the load.*
- *Adjustment of speed of circulation of fabric automatically controlled for each rope separately.*
- *Ease of operation.*
- *Minimum space.*
- *SPEEDY REPAYMENT.*



TURBO Jet 200 + 200 Kg.

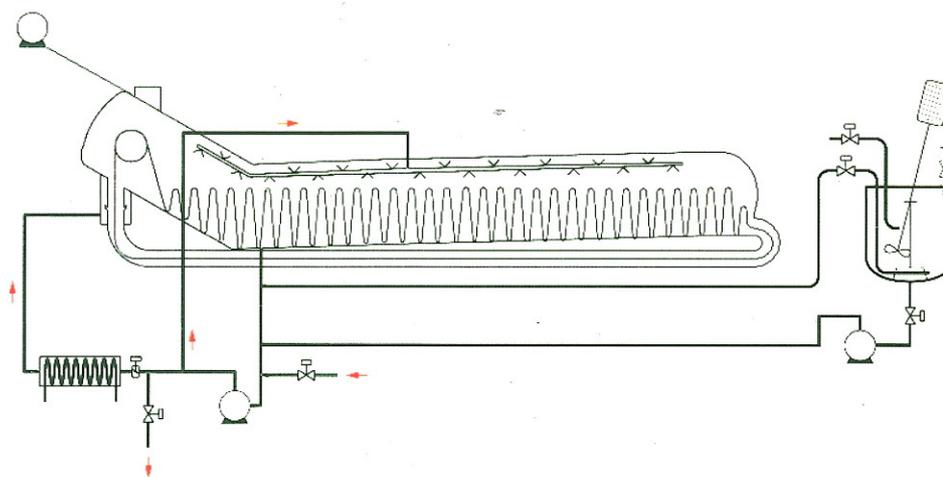
DATOS TÉCNICOS TECHNICAL DATA

MODELOS TYPES

Modelo	Tubos	Kg.	Potencia Bomba	Torniquete Interior C.V.	Torniquete Descarga C.V.	R:B	T °C
Type	Tubes	Kg.	Pump H.P.	Internal Winch H.P.	Discharge Winch H.P.	R:B	T °C
TJ-10	1	10	3	0,5	0,5	1:6	140
TJ-30	1	30	5,5	2	0,5	1:6	140
TJ-50	1	50	5,5	2	0,5	1:6	140
TJ-100	1	100	7,5	2	0,5	1:4	140
TJ-200	1	200	10	2	0,5	1:4	140
TJ-400	2	400	15	2	1,5	1:4	140
TJ-600	3	600	25	2	1,5	1:4	140
TJ-800	4	800	30	2	1,5	1:4	140

* Para otras capacidades o acoples, consultar

ESQUEMA DIAGRAM



C. JUVER, s.l.

www.juversl.com

Apol·lo 104, 08228 Terrassa (Barcelona) | Tel. +34 93 731 21 97 | info@juversl.com