

### **Ficha técnica máquina de moldeo por inyección directa al corte de PVC, serie Tienkang TK-996.**

1. Todos los circuitos de aceite tienen una presión de proporción controlada para coordinarse con el sistema de alimentación digital de la computadora. La inyección puede completarse instantáneamente a alta presión y tener un dispositivo de parada de inyección que puede ahorrar tiempo de inyección, aumentar la velocidad del período de circulación y promover la capacidad de producción.
2. Comparación hidráulica con dispositivo de bloqueo vertical recto para una estanqueidad perfecta con la menor rebaba, para reducir el tiempo de reparación y el costo de fabricación.
3. Coordinado con estructura eléctrica e hidráulica y dispositivo de frenado único para hacer que el giro rotativo sea rápido y establezca con precisión.
4. Con un diseño especial de mantequilla mecánica para coordinar con el control múltiple hidráulico, evita el golpe entre la compuerta de inyección y el molde, también mantiene la presión de contacto estándar para extender la vida útil del molde.
5. El suministro central de agua de enfriamiento circulante hace que el molde tenga un buen sistema de enfriamiento. Los moldes en cada estación cuentan con un sistema de enfriamiento por agua para minimizar en gran medida el tiempo requerido para la formación perfecta de productos terminados y lograr el propósito de una mejor productividad.
6. Es ajustable de acuerdo con la altura de la horma del calzado. Los bastidores especiales de ajuste de la puntera están disponibles para un cambio simple y rápido de moldes.
7. Adecuado para diversos tipos de calzado, como zapatillas de baloncesto, calzado para correr, calzado informal, zapatos de lona, calzado para la nieve y otros tipos de calzado deportivo.
8. Adecuado para todo tipo de materia prima termoplástica, con espuma o sin espuma, como PVC.

#### **R. Novoa y Cía, S.A. de C.V.**

Industriales No. 101. Fracc. Ind. Julián de Obregón. C.P. 37290. León, Guanajuato, México.

Tel. (477) 7111418. Email: [ventas@rnovoa.com.mx](mailto:ventas@rnovoa.com.mx)

CDMX: (55) 55 97 16 69 Email: [mexico@rnovoa.com.mx](mailto:mexico@rnovoa.com.mx) GDL.: (33) 36 18 14 14 Email:

[guadalajara@rnovoa.com.mx](mailto:guadalajara@rnovoa.com.mx)

**[www.rnovoa.com.mx](http://www.rnovoa.com.mx)**

### Especificaciones técnicas máquinas de inyección directa al corte 3 colores.

| Concepto                   | Unidad   | TK-996-3C- 4P | TK-996-3C-6P | TK-996-3C-8P |
|----------------------------|----------|---------------|--------------|--------------|
| Número de estaciones       | Estación | 8             | 12           | 16           |
| Productividad por hora     | Pares    | 60 a 110      | 120 a 180    | 160 a 240    |
| Diámetro del tornillo      | mm       | 55x2 / 70x1   | 55x2 /75x1   | 55x2 /75x1   |
| Capacidad de inyección     | cm3      | 400x2 650x1   | 400x2 750x1  | 400x2 750x1  |
| Presión de inyección       | kg/cm2   | 460x2 420x1   | 685x2 369x1  | 685x2 369x1  |
| Motor                      | Kw       | 33.75/45      | 60/80        | 60/80        |
| Potencia térmica           | Kw       | 28.6          | 23           | 23           |
| Potencia térmica del horno | Kw       | 5.6           | 8.4          | 11.1         |
| Consumo eléctrico total    | Kw       | 67.9          | 91.4         | 94.1         |
| Medidas (L*W*H)            | m        | 6.5x5.7x2.0   | 9x5.4x2.4    | 9.7x5.1x2.4  |
| Peso total                 | Tons     | 12.5          | 17           | 19           |

### Especificaciones técnicas máquinas de inyección directa al corte 2 colores.

| Concepto                   | Unidad   | TK-996-2C- 4P | TK-996-2C-6P | TK-996-2C-8P |
|----------------------------|----------|---------------|--------------|--------------|
| Número de estaciones       | Estación | 8             | 12           | 16           |
| Productividad por hora     | Pares    | 70 a 120      | 130 a 190    | 180 a 260    |
| Diámetro del tornillo      | mm       | 55/70         | 55/75        | 55/75        |
| Capacidad de inyección     | cm3      | 400 650       | 400 570      | 400 750      |
| Presión de inyección       | kg/cm2   | 685 420       | 685 369      | 685 369      |
| Motor                      | Kw       | 33.75/45      | 48.5/65      | 48.5/65      |
| Potencia térmica           | Kw       | 14.9          | 17.2         | 17.4         |
| Potencia térmica del horno | Kw       | 5.6           | 8.4          | 9.6          |
| Consumo eléctrico total    | Kw       | 54.2          | 74.3         | 75.5         |
| Medidas (L*W*H)            | m        | 7.2x3.8x2.0   | 8.5x5.4x2.4  | 8.6x4.8x2.4  |
| Peso total                 | Tons     | 11.5          | 15.5         | 17.5         |

**R. Novoa y Cía, S.A. de C.V.**

Industriales No. 101. Fracc. Ind. Julián de Obregón. C.P. 37290. León, Guanajuato, México.

Tel. (477) 7111418. Email: [ventas@rnovoa.com.mx](mailto:ventas@rnovoa.com.mx)

CDMX: (55) 55 97 16 69 Email: [mexico@rnovoa.com.mx](mailto:mexico@rnovoa.com.mx) GDL.: (33) 36 18 14 14 Email:

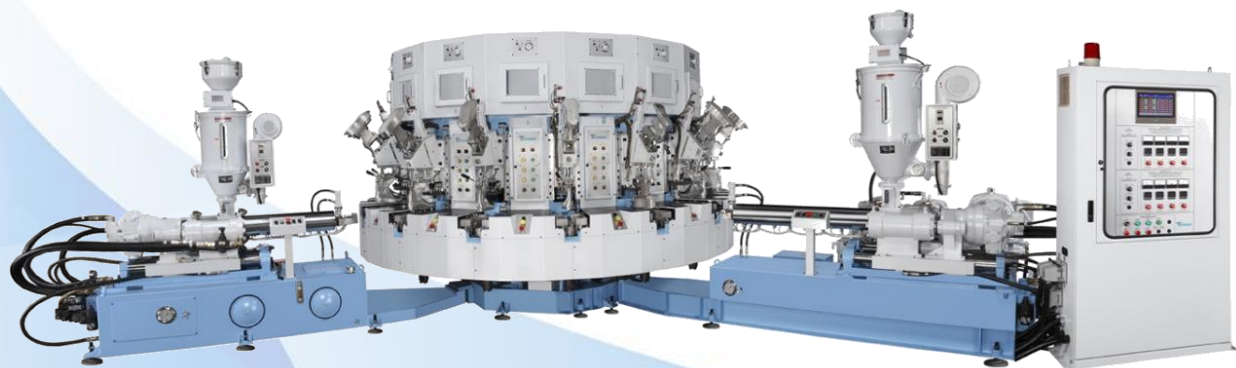
[guadalajara@rnovoa.com.mx](mailto:guadalajara@rnovoa.com.mx)

**[www.rnovoa.com.mx](http://www.rnovoa.com.mx)**

### Especificaciones técnicas máquinas de inyección directa al corte monocolor.

| Concepto                   | Unidad             | TK-994-4P | TK-996-6P   | TK-996-8P | TK-610      |
|----------------------------|--------------------|-----------|-------------|-----------|-------------|
| Número de estaciones       | Estación           | 8         | 12          | 16        | 2           |
| Productividad por hora     | Pares              | 120 a 190 | 160 a 250   | 160 a 250 | 60 a 120    |
| Diámetro del tornillo      | mm                 | 70        | 75          | 75        | 50X2        |
| Capacidad de inyección     | cm <sup>3</sup>    | 650       | 750         | 750       | 390x2       |
| Presión de inyección       | kg/cm <sup>2</sup> | 420       | 369         | 369       | 600         |
| Motor                      | Kw                 | 22.5/30   | 26.3/35     | 26.3/35   | 11.25/15    |
| Potencia térmica           | Kw                 | 9.1       | 11.5        | 11.5      | 13.1        |
| Potencia térmica del horno | Kw                 | 5.6       | 8.4         | 11.1      | -           |
| Consumo eléctrico total    | Kw                 | 37.2      | 46.1        | 48.9      | 24.4        |
| Medidas (L*W*H)            | m                  | 5.1x2.6x2 | 5.6x3.3x2.4 | 6.3x4x2.4 | 3.2x1.3x1.8 |
| Peso total                 | Tons               | 9         | 12          | 16        | 3.6         |

**\*\*Información de referencia. Las especificaciones técnicas pueden variar sin previo aviso por parte del fabricante. Imagen de carácter ilustrativo.**



**Imagen de carácter ilustrativo, puede cambiar según el modelo. Las especificaciones técnicas pueden cambiar sin previo aviso por parte del fabricante.**

**R. Novoa y Cía, S.A. de C.V.**

Industriales No. 101. Fracc. Ind. Julián de Obregón. C.P. 37290. León, Guanajuato, México.

Tel. (477) 7111418. Email: [ventas@rnovoa.com.mx](mailto:ventas@rnovoa.com.mx)

CDMX: (55) 55 97 16 69 Email: [mexico@rnovoa.com.mx](mailto:mexico@rnovoa.com.mx) GDL.: (33) 36 18 14 14 Email:

[guadalajara@rnovoa.com.mx](mailto:guadalajara@rnovoa.com.mx)

**[www.rnovoa.com.mx](http://www.rnovoa.com.mx)**