



El TS1201 es un bolígrafo portátil desechable con tubo de pellizco que proporciona control para aplicaciones continuas o microinyecciones de fluidos de baja a semiviscosidad. Una vez finalizado el ciclo de dosificación, el operador suelta la manija del gatillo y el resorte interno obliga al pistón de cierre a «pellizcar» la vía de alimentación desechable, lo que impide que el fluido fluya más. El TS1201 está equipado con un ajuste de caudal incorporado.

La única parte de la válvula que entra en contacto con el fluido que se dispensa es el conjunto de tubos de presión desechables, lo que hace que el TS1201 sea ideal para dispensar fluidos bicomponentes y de CA (cianoacrilato). Los tubos de pellizco negros están disponibles para su uso con adhesivos UV.

Los tubos de pellizco desechables vienen premontados con una conexión Luer Lock macho para una fijación rápida y sencilla de la punta.

El bolígrafo se envía con los siguientes elementos:

- 4 tubos «pellizcos» (2 transparentes y 2 negros)
- 6 líneas de fluido Luer Lock (3 transparentes y 3 negras)
- Teclas hexagonales
- Paquete de selección de puntas de dispensación

## APLICACIONES TÍPICAS

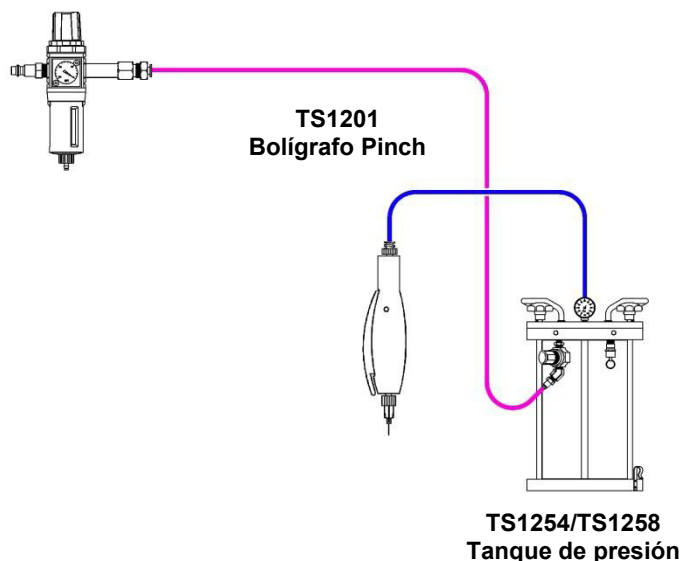
- Aplicación de CA en aplicaciones de unión de plásticos
- Dispensación de adhesivo en dos partes sin necesidad de limpiar
- Dosificación de adhesivo anaeróbico a rodamientos cilíndricos

## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS PRINCIPALES

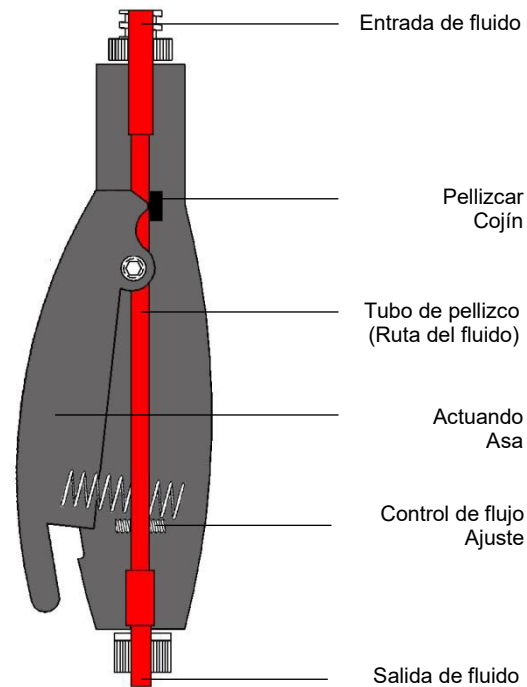
- Diseño de tubo desechable tipo «pellizco»
- Sencillo de operar
- Tamaño y peso compactos



## CONFIGURACIÓN TÍPICA



■ FLUIDO  
■ AIRE CONSTANTE



## ESPECIFICACIONES NÚMEROS & DE PIEZA

Número de pieza:	<b>TS1201</b>
Tamaño (imperial):	4,82 pulgadas de largo x 1,43 pulgadas
Tamaño (métrico):	122,4 mm x 36,3 mm
Peso:	0,08 libras (36 g)
Puerto de entrada de fluido:	Luer Lock hembra
Puerto de salida de fluido:	Luer Lock macho
Presión máxima de fluido:	60 psi (4,1 bar)

Piezas mojas:			Polietileno, poliuretano opcional
1201-000-004BPK	PE negro	0,1 pulg. (2,54 mm) ID	Macho a mujer x10
1201-000-004PK	PE natural	0,1 pulg. (2,54 mm) ID	Macho a mujer x10
1201-000-006PK	PE natural	0,07 pulg. (1,78 mm) ID	Macho a mujer x10
1201-006-000PK	PU natural	0,125 pulg. (3,18 mm) ID	Macho a mujer x10

## ACCESORIOS

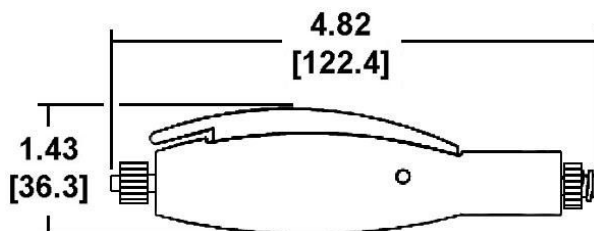
- Depósitos de fluidos:** La pluma se puede alimentar desde el tanque de presión TS1254 o TS1258 (utilice el kit TS1252-4MM) o desde un cilindro o cartucho de jeringa de cualquier tamaño.
- Consejos de dosificación:** Para obtener la oferta completa de consejos de dosificación, visite [www.techconsystems.com](http://www.techconsystems.com)



SOLUCIONES DE DISPENSACIÓN LOCALES EN TODO EL MUNDO



Las dimensiones están en pulgadas [mm]



### Para ventas y soporte:

Sede corporativa de Techcon Systems,  
 12151 Monarch Street, Garden Grove,  
 California, 92841, EE. UU.  
 Teléfono: 1-714-230-2398, fax: 1-714-230-2393  
 Correo electrónico: [oemorders@okinternational.com](mailto:oemorders@okinternational.com)

Oficina corporativa europea de Techcon Systems,  
 Eagle Close, polígono industrial Ford de Chandler's,  
 Eastleigh, Hampshire, SO53 4NF, Reino Unido.  
 Teléfono: +44 2380 489 100, fax: +44 2380 489 109  
 Correo electrónico: [europa-orders@okinternational.com](mailto:europa-orders@okinternational.com)

O visite [www.techconsystems.com](http://www.techconsystems.com)