

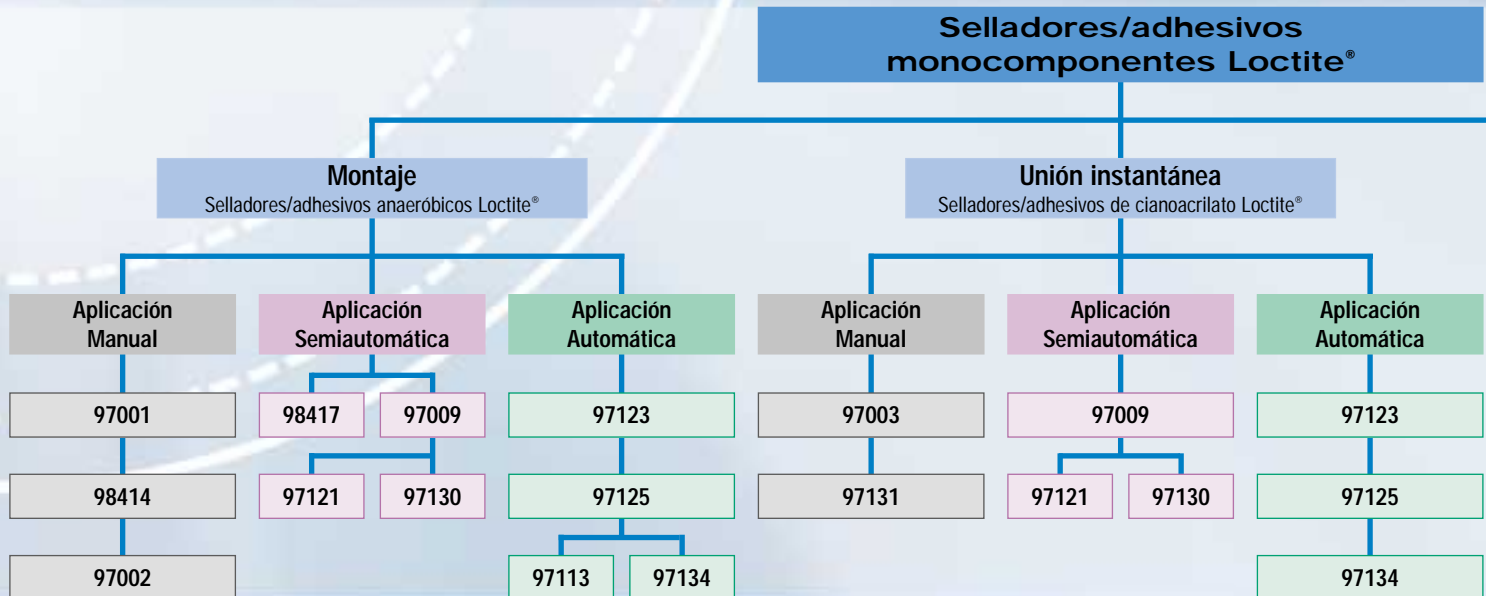
LOCTITE®



Equipos dosificadores



¿Qué productos Loctite® usa?



97001/98414



Nuevo

Pistola manual peristáltica

- Se monta fácilmente en cualquier envase de Loctite® de 50 ml (98414) y 250 ml (97001), convirtiéndose en un dosificador portátil.
- Cantidad de adhesivo controlada.
- El modelo 98414 se vende con un soporte para estabilizar el envase de 50 ml.

97002



Dosificador neumático de cartuchos de 300 ml

- Para dosificar todos los productos Loctite® envasados en tubos de 250 ml o en cartuchos de 300 ml.
- Regulador de presión integrado que permite al usuario regular el caudal de salida de producto.
- Válvula de despresurización rápida.

97003/97131



Sistema integrado manual

- Provisto de un tubo de alimentación negro revestido de teflón que evita el curado de los adhesivos instantáneos.
- Depósito de producto integrado con manómetro y regulador de aire bloqueable.
- Soporte de la tapa del depósito que reduce el riesgo de contaminación.

98417



Nuevo

Sistema dosificador de jeringa

- Permite la dosificación sencilla y precisa en aplicaciones de bajo consumo de puntos, gotas o cordones.
- Amplia gama de capacidades de dosificación.
- Dosifica desde productos fluidos como el agua hasta pastosos.
- Succión antigoteo.
- Minimiza el goteo del producto.

97125/97123



Consola de control automática de un solo canal.

- Consola de control independiente totalmente programable, con interfaz PLC.
- Regulador de presión de precisión para una dosificación fiable.
- Electroválvulas integradas para reducir el coste y el espacio.
- Sensor de nivel en el depósito con indicador de nivel en la consola de control.

97113



Válvula dosificadora estática

- Fácil cambio de los módulos del actuador y cuerpo de válvula.
- Rechupe regulable.
- Elimina el goteo del producto.
- Se emplea para aplicaciones estáticas y con cilindros de avance.

97134



Dosificación normal

- Las válvulas de pistón normalmente cerradas permiten un ajuste de la carrera del pistón de alta resolución.
- Adecuado para todos los adhesivos de cianoacrilato y anaeróbicos con viscosidad entre baja y media.

97121

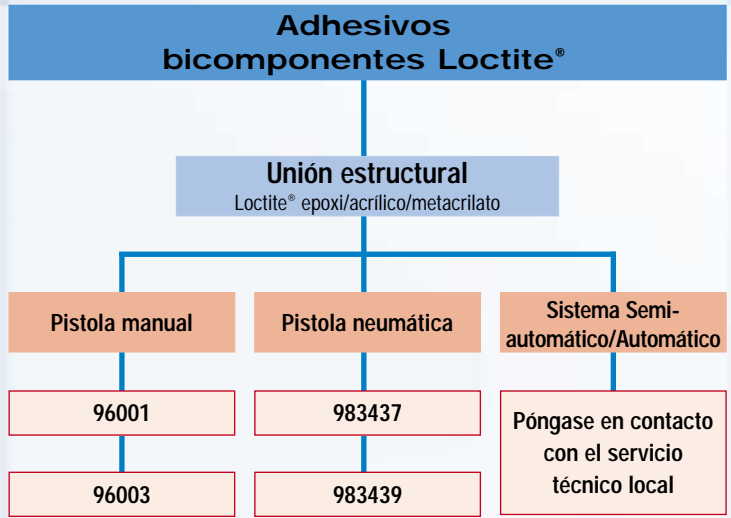
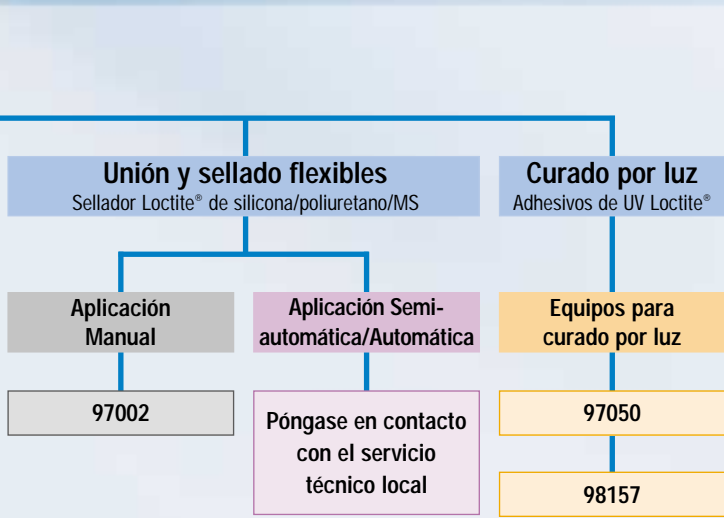


Aplicador de válvula de pincho

- Excelente compatibilidad con todos los productos Loctite®, incluidos los cianoacrilatos.
- Dosifica pequeñas gotas de producto de viscosidad baja a media.
- Puede montarse en el depósito o en el punto de aplicación.

Los productos Loctite® se usan en una amplia gama de aplicaciones de unión, fijación de roscas, retención, formación de juntas y sellado. Para los casos que exigen dosificación automatizada y precisa, Henkel Technologies ha desarrollado equipos especialmente diseñados para ofrecer una aplicación económica, rápida, precisa y limpia. Esto permite a nuestros clientes aplicar cordones, gotas o anillos continuos de

adhesivos o selladores químicos. Henkel Technologies ofrece una gama completa de equipos dosificadores que van desde los simples aplicadores manuales a los sistemas completamente automatizados y de curado ultravioleta que se adaptan a las necesidades específicas de cada aplicación.



97009



Sistema dosificador semiautomático integrado

- Combina una consola de control y un depósito en una sola unidad.
- Proporciona control digital del tiempo.
- Puede accionarse con un pedal o con un gatillo.
- Suministra una señal de depósito vacío y de final de ciclo.

97050



Lámpara UV de mano

- Diseñada especialmente para usar a mano, como instrumento portátil. En caso necesario, puede utilizarse sin manos.
- Para aplicaciones de curado en la línea de unión.

96001



Pistola manual para cartuchos dobles de 50 ml

- Dosificador portátil de accionamiento manual; constituye un método cómodo y económico de aplicación de productos bicomponentes con un desperdicio mínimo.
- Compatible con productos de relación de mezcla 1:1 y 2:1.
- Fabricado en plástico resistente a los golpes.

96003



Pistola manual para cartuchos dobles de 200 ml

- Dosificador portátil de accionamiento manual.
- Constituye un método cómodo y económico de aplicación de productos bicomponentes con un desperdicio mínimo.
- Adecuado para productos con relaciones de mezcla 1:1 y 2:1.
- Las boquillas mezcladoras se venden aparte.
- Fabricado en fundición de aluminio.

97130



Válvula ErgoLOC

- Con diseño ergonómico y cómodo para la mano, que facilita el control de la aplicación.
- Elimina la fatiga de la mano.
- Adecuado para tamaños de gota pequeños y cordones con productos de viscosidad entre baja y media, incluidos los adhesivos instantáneos.

98157



Sistema UV de guía óptica ZETA® 7740

- Sistema de alto rendimiento diseñado para curar puntos durante la aplicación.
- El área típica de curado tiene 12 mm de diámetro.
- El sistema utiliza una fuente de alimentación conmutada autorregulada (60-265 VCA, 50-60 Hz) y una guía óptica (vendida por separado) para proyectar hasta 10 W/cm² de luz UV de 250-410 nm.

983437/983439



Pistola neumática para cartuchos dobles

- Dosificador-mezclador portátil de accionamiento manual.
- Constituye un método cómodo y económico de aplicación de productos bicomponentes con un desperdicio mínimo.
- Los dosificadores son compatibles con productos de relación de mezcla 1:1 y 2:1.
- El 983437 acepta cartuchos dobles de 200 ml.
- El 983439 acepta cartuchos dobles de 400 ml.

Henkel Technologies proporciona la boquilla mezcladora apropiada para cada producto y equipo.



Tabla de selección

Selladores/adhesivos monocomponentes Loctite®:

		Montaje			Unión instantánea			Unión y sellado flexibles		
		Selladores/adhesivos anaeróbicos Loctite®			Selladores/adhesivos de cianoacrilato Loctite®			Sellador Loctite® de silicona/poliuretano/MS		
Aplicación		Manual	Semiautomática	Automática	Manual	Semiautomática	Automática	Manual	Semiautomática	Automática
Equipo			98417	97123	97003	97009	97123		Póngase en contacto con el servicio técnico local	
Componentes			97009	97113	97131	97121	97134			
			97121	97134		97130	97125			
			97130	97125						
Jeringa	10 ml & 30 ml									
Frasco	50 ml	98414								
	250 ml	97001	*	*						
	500 g				*	*	*			
Cartucho	300 ml	97002						97002		
Tubo de plástico	250 ml	97002								

* Tamaños de envase adecuados para el equipo dosificador Loctite® recomendado.

Curado por luz Adhesivos de UV Loctite®	Equipo Manual	Equipo Semiautomático	Equipo Automático
		97050	98157

Adhesivos bicomponentes Loctite®:

		Unión estructural				
		Loctite® epoxi/acrílico/metacrilato				
		Pistola manual	Pistola neumática	Equipo Semiautomático	Equipo Automático	Boquilla mezcladora
Equipo				Póngase en contacto con el servicio técnico local		
Componentes						
Cartucho doble	50 ml	96001				984569
	200 ml	96003				984570
	200 ml		983437			
	400 ml		983439			

Henkel Technologies proporciona la boquilla mezcladora apropiada para cada producto y equipo:



Henkel Technologies dispone de un extenso surtido de agujas y accesorios para optimizar su aplicación:



Ésta es una selección de nuestra amplia gama de equipos. Si necesita más información, pídanos un ejemplar de nuestro manual de referencia de equipos.

Si desea más información sobre sistemas de aplicación de adhesivos, equipos dosificadores o la forma de hacer el pedido, póngase en contacto con el grupo de servicio técnico local.

Henkel Adhesivos y Tecnologías

P.I. Alparrache · Camino de Villaviciosa, parcela 18-20
28600 Navalcarnero · Madrid
Tel. + 34.91.860.90.00 · Fax + 34.91.811.24.09

www.loctite.es