Nuevo
Adhesivo UV !!

ASI

ADHESIVE SYSTEMS INC.

Adhesivos Instantáneos
Adhesivos Estructurales
Nuevos!! Adhesivos UV
Metacrilatos
Epoxicos
Fijadores de Tornillleria

Selladores de Cuerdas
Compuestos Retenedores
Formadores de Juntas
Selladores
Antiaferrantes
Sistemas de Dosificado

INGENIERIA EN ADHESIVOS

ADHESIVE SYSTEMS INC.

Un rango completo de soluciones para satisfacer los más altos requerimientos de sus ensambles.

Tecnología

- Productos de última generación
- Soluciones enfocadas en aplicaciones demandantes
- Curado más rápido
- Mejor fuerza de adhesión
- Mayor duración y vida útil
- Excelente resistencia al ambiente y al envejecimiento
- Aseguramos máxima calidad, calidad consistente y confiabilidad

Servicio

- Trabajo en equipo
- Asistencia técnica en diseño y aplicación de adhesivos. Soporte post venta
- Asistencia de ingeniería en las instalaciones del cliente
- Productos diseñados " a la medida"
- Soporte personalizado al cliente en ingeniería y servicio al cliente
- Programa "EL Cliente es Primero". Asegura un esfuerzo de toda la compañía
  para satisfacer sus necesidades de ensamble.
- Entrega de producto a tiempo. Siempre.

Valor

- Adhesivos innovadores y a un precio justo
- Amplia variedad de adhesivos para satisfacer cualquier tipo de requerimiento
- Somos una compañía enfocada en Ingeniería, tenemos el rango de productos más amplio del mercado
- Respuesta personal y profesional de nuestros representantes

Para información y soporte técnico llamar al
01 800 552 0299 o visitar nuestra pagina web

www.instantca.com

TABLA DE CONTENIDO

Adhesivos Instantáneos - Cianoacrilatos

ADHESIVOS	RP Series	1-2
	M Series	
	SI Series	
	FS Series	
	TS Series	
	HP Series	
	NI Series	
	HT Series	
	MG Series	
ACTIVADORES	Quick-Tac	
PRIMERS	Poly Prep	
DEBONDERS	Remove	

Adhesivos de Máximo Desempeño - Estructurales

CURADO UV	MP 530000 Series.	3-7
SITEMAS DE CURADO UV	UVCS and UV.	8
EPOXICOS	MP 5400 Series.	9-10
META ACRILATOS	MP 5500 Series.	11-12

Adhesivos Anaerobicos - Torque

FIJADORES	TL Series.	13-14
SELLADORES	PS Series	15-16
RETENEDORES	RC Series	17
FORMAJUNTAS	GM Series	18
PRIMERS	Preparadores.	19

Sistemas de Aplicación - Equipos y Accesorios

Controladores y Valvulas para adhesivo.		20-21
Mezcladores y Puntillas		22
Pistolas de 2 componentes		23

CARACTERÍSTICAS

Un solo componente
Fijación rápida
en segundos
Libre de solventes
Curado a temperatura ambiente
Hasta 4,800 psi en tensión
Listo para usar de la botella
Fácil de usar
Color claro

BENEFICIOS

Fuerza de adhesión mejorada
Ensambles durables y de largo plazo
Resistencia al envejecimiento
Resistencia a la humedad
Elasticidad mejorada
Resistencia al impacto
Económico
Cumple con MIL A 46050 C

RESULTADOS

Rapidez de producción
Mejor apariencia y calidad
Menores costos asociados
No necesita personal entrenado
No requiere mezclas complicadas
Reemplaza tornillería
Ensambles más ligeros
Fácil de automatizar

Adhesive Systems, Inc.

Serie RP	Para pegar plásticos y hules en general.
Serie M	Para pegar metales
Serie SI	Para pegar superficies difíciles.
Serie FS	Curado ultra rápido.
Serie TS	Con cargas de hule para resistir impacto, agua y ciclos térmicos. Color claro
Serie HP	Con cargas de hule para resistir impacto, agua y ciclos térmicos. Color negro
Serie NI	Bajo olor, elimina manchas.
Serie HT	Alta temperatura
Serie MG	Grado médico USP Clase VI

Aplicación del adhesivo: Al usar cianoacrilatos, solo se require una pequeña cantidad para asegurar un buen pegado. Estos productos han sido diseñados para curar con la humedad y en capas muy delgadas. Una gota puede fácilmente cubrir hasta 1 in2 al formar una delgada capa entre los sustratos a pegar. El adhesivo solo se aplica a una superfice. Iguale las partes a pegar y no las mueva durante 30 segundos.
En aplicaciones donde se requiera una mayor holgura, rellenar una cavidad o el adhesivo quede expuesto a la atmósfera, se requerirán de aceleradores Quick Tac. Mismos que también pueden ser usados para acelerar el curado normal de los productos.

Productos de soporte para los cianoacrilatos

Quick Tac

Poly prep

Removedores

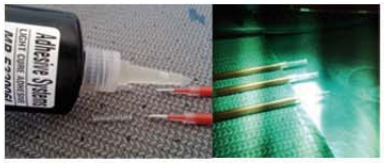
Adhesive Systems, Inc.

Estos adhesivos han sido diseñados para lograr uniones muy duraderas y seguras bajo cualquier circunstancia externa.

Los adhesivos estructurales ofrecen:

- Fuerza de adhesión mayores a 4,200 psi
- Generalmente son más resistentes que los propios sustratos unidos
- Resistencia total a la intemperie
- Resistencia a un amplio rango de temperatura. -48°C hasta 120°C
- Resistencia aumentada a impactos
- Reemplazan tornillos, remaches y soldaduras
- Se pueden pintar y maquinar después de que han curado
- Mejoran la apariencia del producto
- Hacen ensambles más ligeros

Adhesive Systems, Inc.



La serie **MP 530000** agrupa un rango muy completo de adhesivos de curado con luz ultra violeta. Este tipo de adhesivos pueden pegar una gran variedad de materiales. Las aplicaciones pueden ser no solamente de pegado sino también de sellado, recubrimiento, relleno y encapsulado. Estos adhesivos de alta tecnología se usan en la industria automotriz, electrónica, médica, aeroespacial.

Los adhesivos de curado UV de la serie MP530000 son una gran opción para producir ensambles de alto desempeño y al mismo tiempo reducir los tiempos de fabricación y los costos por unidad producida.

Estos adhesivos de curado UV son libres de solventes, de un solo componente y curan en unos pocos segundos al ser expuestos a luz ultravioleta adecuada.

Adhesive Systems, Inc.

Adhesivos grado médico. MP 530000M

Estos adhesivos de alto desempeño pueden adherir plásticos rígidos, plásticos flexibles, vidrio, metales y compuestos especiales. Estos adhesivos son ampliamente usados en la industria médica por su rapidez de curado y su inocuidad. Contamos con más de 15 productos de línea y podemos fabricar fácilmente cualquier producto que requiera una viscosidad, color o indicador según especificaciones del cliente. Todos los productos grado médico cumplen con la norma ISO 10993 de citotoxicología.

Adhesivos ópticos. MP530000 O

Especialmente diseñados para formar uniones estructurales entre vidrio, plásticos transparentes rígidos y semirígidos. Esta línea de adhesivos es líder en uniones adhesivas ópticas de alta claridad. Existen productos de línea pero podemos fácilmente diseñar un producto a la medida del cliente, modificando la viscosidad, índice de refracción o alguna otra característica.

Adhesivos para encapsular y rellenar. MP530000 P

Estos adhesivos de alto desempeño se pueden adherir fácilmente a vidrio, plásticos y metales varios. Son ideales para proteger circuitos eléctricos, rellenar holguras y proteger componentes delicados. Además de los adhesivos de éste tipo que se encuentran disponibles, podemos hacer modificaciones para cumplir con requerimientos especiales del cliente.

Adhesivos para la industria en general. MP 530000 I
Esta familia de adhesivos de curado ultra violeta son de alto desempeño y especialmente diseñados para adherir cualquier tipo de sustrato plástico, vidrio y metálico. Ideales para cualquier aplicación industrial. Existen más de 20 productos de línea, sin embargo pueden ser modificados para cumplir con requerimientos específicos del cliente.

Adhesivos para empaque. MP 530000 S
Estos son adhesivos de alto desempeño especiales para pegar plásticos transparentes. Son especialmente diseñados para pegar plástico PET, PVC, plásticos de empaque y en general cualquier aplicación donde se busque empacar algo. Además de los adhesivos de éste tipo que se encuentran disponibles, podemos hacer modificaciones para cumplir con requerimientos especiales del cliente.

Adhesivos para "doming". MP 530000 D
Estos adhesivos son especiales para formar domos transparentes sobre algún dibujo o diseño. Funcionan como una protección y como lente de aumento. Producen un efecto visual muy apreciado en las artes gráficas y objetos publicitarios. Además de los adhesivos de éste tipo que se encuentran disponibles, podemos hacer modificaciones para cumplir con requerimientos especiales del cliente.

Adhesive Systems, Inc.

Adhesivos para electrónicos MP53000E.
Adhesivos de curado ultra violeta de alto desempeño especiales para proteger circuitos eléctricos y electrónicos. Tienen excepcional desempeño sobre una gran variedad de plásticos y metales. Además de los adhesivos de éste tipo que se encuentran disponibles, podemos hacer modificaciones para cumplir con requerimientos especiales del cliente.

Adhesivos para vidrio y cristal MP53000G.
Esta familia de adhesivos de alto desempeño han sido diseñados para pegar vidrio, cristal y metales. El diseño e ingeniería de éstos adhesivos permiten ensambles duraderos y resistentes. Además de los adhesivos de éste tipo que se encuentran disponibles, podemos hacer modificaciones para cumplir con requerimientos especiales del cliente.

Equipo para curado con luz Ultra Violeta

Beneficios de los equipos de curado ultravioleta:

- Fáciles de instalar y usar
- Ideales para montarse sobre líneas de producción ya existentes
- Eliminan equipos de curado secundario, como hornos o bancos de espera
- Ofrecen un curado total y confiable en segundos
- La mejor opción en costo/beneficio.

UVCS 1000. Lámpara portátil.

- Fácil de usar
- Versátil y económica
- Durable y confiable
- Ideal para áreas pequeñas o grandes
- Curado rápido y profundo
- Intensidad de 500 mW/cm2
- UVA 320 a 390 nm

UVCS 2000 FS. Lámpara de banco.

- Alta intensidad
- Ideal para curado por lotes
- Ideal para ser montada en una mesa de trabajo
- Compatible con bandas de media y baja velocidad

UVCS 5000 SC Sistema de curado puntual.

- Fácil de usar y montar
- Fuente de 100 watt. Lámpara de Mercurio.
- Sonda de fibra óptica de larga duración.
- Interruptor de seguridad
- Pedal remoto de operación
- Conexión para PLC.

- Ideal para alto volumen de pro ducción
- Motor de velocidad variable
- Capacidad para montaje de una o dos lámparas
- Velocidad ajustable de la banda
- Altura de trabajo ajustable. En foque.
- Indicadores de velocidad digitales
- Interruptor de emergencia

UVCS 6000 BTCON
Sistema de banda transportadora

UVCS 6000
SACON Sistema de banda transportadora auto soportada

Adhesive Systems, Inc.

Epóxicos de uno y dos componentes.

Adhesive Systems Inc. ofrece una línea completa de adhesivos epóxicos de uno y dos componentes para uniones estructurales, encapsulados y rellenos.

Estos adhesivos ofrecen los siguientes beneficios:

- Fuerza de adhesión superior
- Desempeño
- Resistencia a envejecimiento e intemperie
- Resistencia a vibración e impacto
- Resistencia a la temperatura y humedad
- Adhesión a materiales diferentes
- Curado a temperatura ambiente
- Acelerado del tiempo de curado con horno
- Libre de solventes
- 100% sólidos
- Disponibilidad de colores, viscosidades y tiempos de curado
- Reemplazan sujetadores mecánicos
- Bajo costo

Los adhesivos estructurales epóxicos se encuentran disponibles en una gran variedad de presentaciones, desde cartuchos duales de 50ml hasta tabores de 200 litros. Los diseños de nuestros empaques permiten aplicaciones limpias, sin mezclas que ensucien o generen errores de desempeño. Ahorran tiempo de preparación y permiten aplicaciones exactas y confiables.

Adhesive Systems, Inc.

MP 5400, Epóxicos de máximo desempeño. Adhesivos de dos componentes.

MP 5405	Propósito general, 5 minutos de tiempo de trabajo. Forma una union rígida, maquinable y clara. Adhesivo claro de bajo olor y de baja viscosidad
MP 5405BK	Propósito general, 5 minutos de tiempo de trabajo. Forma una union rígida, maquinable. Adhesivo claro de bajo olor y de baja viscosidad
MP 5405NS	Proposito general, no escurre. Ideal para maxima holgura. Curado rápido, claro.
MP 5405 FLEX MV	Adhesivo flexible, tenaz, resistente al impacto y al despellejamiento.
MP 5430	Propósito general, 20 minutos de tiempo de trabajo. Color ambar forma una unión rígida y durable.
MP 5430 FLEX MV	Adhesivo flexible, tenaz, resistente al impacto y al despellejamiento
MP 54110	Curado rápido, flexible, resistente a intemperie, para vidirio, metal y plásticos. Resiste solventes e impactos.
MP 54110GR.	Resistencia a impacto, curado rápido ideal para metales y superficies muy difer entes. Color gris.
MP 54125	Buena Resistencia despellejamiento, alta Resistencia a la temperatura, curado medio en tiempo. Permite hacer ajustes,
MP 54125GR	Ideal para pegar aluminio y metal. Flexible y con Resistencia a los impactos.
MP 54190	Largo tiempo de curado. Máximo tiempo de ajustes.
MP 54190GR	Adhesivo tenaz resistente a impactos. Para pegar metales plásticos y metales difer entes entre si.
MP 54270	Encapsularte para aplicaciones electrónicas No corrosivo y tiempo de trabajo exten dido.
MP 54270BK	Encapsularte electrónico ideal para ocultar tecnología y evitar manipulación. No corrosivo, color negro.
MP 54420	Epóxico de alto desempeño con excelente resistencia la corte y despellejamiento. Alta viscosidad para máxima holgura.
MP 54421	Epóxico de alto desempeño con excelente resistencia al corte y despellejamiento. Alta viscosidad para máxima holgura.
MP 54460	Epóxico de alto desempeño con excelente resistencia la corte y despellejamiento. Curado de largo tiempo.
MP 54216CL	Largo curado, flexible. Para pegar materiales diferentes, fijación en 18 horas.
MP 54750	Epóxico versátil, pega y rellena. Excelente Resistencia química al agua, ácidos, bases y solventes.

Adhesive Systems, Inc.

Meta acrilatos
Estos adhesivos de última generación y máximo desempeño han sido diseñados especialmente para generar uniones estructurales muy superiores a los métodos mecánicos existentes.

Este tipo de adhesivos estructurales provocan en la mayoría de los casos, rompimiento de los materiales unidos antes de que puedan despegarse.
Son adhesivos de alta ingeniería líderes en tecnología.
Pueden pegar virtualmente cualquier material, ya sean plásticos, metales, vidrio o compuestos.

Estos nuevos adhesivos se usan con grandes beneficios en la industria aeroespacial, de transportación, de compuestos especiales, construcción y marina.

MP 55000, Meta acrilatos de Maximo desempeño

MP 55300	Propósito general para plásticos. Curado rápido para líneas de producción.
MP 55300HV	Versión de alta viscosidad del MP 55300.
MP 55305	Resistencia la impacto. Tenaz y flexible de curado rápido.
MP 55305HV	Versión de alta viscosidad del MP 55305.
MP 55310	Excelente para metal. Velocidad de curado media para hacer ajustes.
MP 55310HV	Vesrsión de alta viscosidad del MP 55310.
MP 55320	Alto desempeño en alunimio, FRP, y plásticos. Tenaz y duradero con resisten cia a intemperie.
MP 55330	Alto impacto, resistente y flexible. Curado rápido.
MP 55350	Largo tiempo de curado para hacer ajustes.
MP 55350HV	Versión de alta viscosidad del MP 55350.
MP 55395	Excelente resitencia en largas estructuras donde se require largo tiempo de curado.
MP 55420	Alto desempeño, flexible y tenaz. Ideal para pegar metales y plásticos. Resistencia a intemperie y agentes agresivos.
MP 55420FS	Versión de curado rápido del MP 55420.
MP55420SC	Versión de curado lento del MP 55420.

Adhesive Systems, Inc.

Los adhesivos anaeróbicos de la Serie TORQUE™ han sido diseñados para fijar cuerdas de tornillería, sellado de tuberías roscadas, retención de baleros y engranes sobre flechas y sellado entre metales varios.

Nuestra tecnología es de última generación, especialmente diseñada para ser más rápida y resistente que cualquier otro producto en el mercado. Ofrece mejor desempeño sobre metales inactivos, es más rápida y más fuerte. Además puede funcionar sobre superficies acietosas. Serie TORQUE ™ es la mejor opción para los ingenieros de diseño que buscan maximizar sus requerimientos

Nuestras resinas anaeróbicas funcionan en ausencia de aire y presencia de iones metálicos para garantizar absolutamente sellar, retener o fijar los ensambles que se presenten. Incluso en presencia de superficies inactivas, contaminadas o con holguras. Estas herramientas líquidas químicas reducen significativamente costos de producción, aceleran los proceso y mejoran el desempeño de los bienes terminados.

Carácterísticas:

- Productos de un solo componente
- Durables y resistentes
- Disponibles en amplio rango de viscosidad y resistencia
- Libres de solventes
- Fácil aplicación manual o automática

Beneficios:

- Curado rápido
- Evita fugas o aflojamientos
- Elimina la corrosión interna
- Elimina aflojamiento por vibración
- Elimina fatiga por sobre torque
- Baja costos de maquinado sutancialmente
- Ayuda a reducir peso en los equipos

Adhesive Systems, Inc.

Serie TORQUE Fijadores de tornillería.
Tenemos la última tecnología en fijación de tornillería. Nuestros productos son manufacturados bajo el sistema de calidad ISO 9001:2008 de clase mundial.
Los fijadores de tornillería evitan aflojamiento y pérdida de torque por vibración. Al mismo tiempo funcionan como sellador y evitan la corrosión interna de las cuerdas.

TORQUE 21	**TL**	Baja fuerza, baja viscosidad para tornilos pequeños.
TORQUE 22	**TL**	Baja fureza, para tornillos de menos de ¼ in. Fácil de desensamblar. MIL-S-46163A, Tipo II, Grado M
TORQUE 41	**TL**	Fuerza media, para tornillería pequeña y media. Acción lubricante al ensamblar.
TORQUE 42	**TL**	Proósito general, fuerza media removible. Ideal para 3/4" o menores. MIL-S-46163A, Tipo II, Grado N
TORQUE 43	**TL**	Fuerza media, baja viscosidad. Resistente al aceite cuando se ensambla.
TORQUE 62	**TL**	Alta fuerza, permanente. Lubrica el ensamblaje. Resistencia a ataque químico extremo.MIL-S-46163, Tipo I, Grado O
TORQUE 71	**TL**	Alta fuerza y permanente, ideal para tornillos de 1". MIL-S-46163, Tipo I, Grado K
TORQUE 72	**TL**	Alta fuerza, permanente, resistente hasta 450° F.
TORQUE 77	**TL**	Alta fuerza y permanente, ideal para tornillos de más de 1". MIL-S-46163A, Tipo I, Grado L
TORQUE 90	**TL**	Alta fuerza, ideal para tornillería pre ensamblada. Penetra las cuerdas por capilaridad. MIL-S-46163A, Tipo III, Grado R

Adhesive Systems, Inc.

Serie TORQUE Selladores de tuberías y sistemas hidráulicos.
Estos selladores líquidos se han diseñado para sellar tuberías roscadas metálicas. Evitan espacios vacíos entre las cuerdas roscadas y por lo tanto previenen corrosión y fugas. Tienen excelente resistencia química y se encuentran disponibles en diferentes viscosidades y resistencias. No se encogen ni pierden propiedades con el tiempo. Debido a que se aplican en forma líquida, al roscar las cuerdas el producto penetra en todas las cuerdas y genera un sello positivo confiable.

TORQUE 145 Sellador para sistemas de alta presión. No contiene elementos de relleno, ideal para proteger filtros y mallas.

TORQUE 154 Sellador refrigerante, Resistencia química. Para tuberías de hasta 3" de diámetro

TORQUE 165 Propósito general, fuerza de des ensamble controlada.

TORQUE 170 Permite fácil des ensamble, baja viscosidad para lubricar el ensambe.

TORQUE 171 Alta viscosidad, fuerza de des ensamble controlada.

TORQUE 172 Baja fuerza para cuerdas finas o neumáticas

TORQUE 173 Sellador hidráulico para tuberías de hasta 3/4". Ideal para cuerdas finas.

TORQUE 174 Sellador hidráulico y tixotrópico. Ideal para altas tolerancias.

Adhesive Systems, Inc.

TORQUE 175 Fuerza media, flexible. Ideal para metals diferentes y resiste ciclos térmcos. Reemplaza soldadura de cobre.

TORQUE 176 Fuerza media. Para altas tolerancias.

TORQUE 177 Curado rápido para gas y líquidos. Tixotrópico.

TORQUE 178 Alta viscosidad, fuerza media. Ideal para usarse en cuerdas dañadas o desgastadas.

TORQUE 180 Curado ultra rápido , para tuberías de hasta 3/4".

TORQUE 181 Curado rápido, para altas temperaturas y altas tolerancias.

TORQUE 182 Alta fuerza, alta viscosidad. Largo tiempo de curado para hacer ajustes.

TORQUE 192 Propósito genral para todo tipo de tuberías con cuerdas.

TORQUE 193 Ideal para acero inoxidable gran Resistencia química.

Adhesive Systems, Inc.

TORQUE Fijadores de baleros y partes cilíndricas.
Diseñados para asegurar partes cilíndricas sin cuerdas. Una vez curado el producto garantiza una resistencia adecuada, unitiza las partes y evita corrosión. Al ser un adhesivo, permiten trabajar flechas y bujes con tolerancias, lo cual ahorra en maquinados de precisión.

TORQUE 03 RC Excelente para superficies contamindadas. Previene corrosion y otorga hasta 3,800 psi, resistencia a la temperatura de 350° F. MIL-R-46082B, Type I

TORQUE 09 RC Propósito general, baja viscosidad. Fija en menos de 10 minutos y otorga fuerzas de hasta 3,800psi, trabaja bien en con metales diferentes. Resiste hasta 350° F. MIL-R-46082B, Type I

TORQUE 20 RC Alta fuerza y alta temperatura. Fuerza de hasta 4,000 psi, cubre holguras de hasta .015". Fija en menos de 15 minutos.

TORQUE 35 RC Viscosidad media. Fija en 10 minutos y otorga fuerzas de 4,200 psi, temperatura de hasta 350° F. MIL-R-46082B, Type III

TORQUE 38 RC Máxima fuerza para aplicaciones extremas y dinámicas.

4,500 psi de fuerza al corte, holgura radial de hasta 0.10".

TORQUE 40 RC Fuerza media y timepo de curado lento para hacer ajustes, hasta 40 minutos. Resiste hasta 450° F. MIL-R-46082B, Type II

TORQUE 41 RC Propósito general y de fuerza controlada. Excelente para partes que requieren des ensamble. Cubre hasta 0.10".

TORQUE 48 RC Curado rápido y alta fuuerza. Resiste temperaturas de trabajo de hasta 350° F. Fijación en menos de 2 minutos.

TORQUE 70 RC Baja viscosidad y curado lento, hasta 30 minutos. MIL-R-46082B, Type I

TORQUE 75 RC Baja viscosidad y curado lento, hasta 30 minutos. MIL-R-46082B, Type I

TORQUE 80 RC Alta fuerza para partes ajustadas, 4,200 psi. Fijación en menos de 5 minutos y cubre holguras de hasta .015.

Adhesive Systems, Inc.

Serie TORQUE Formadores de juntas.
Estos selladores permiten formar un sello positivo entre bridas, carcazas o conchas metálicas.
Dado que su consistencia es de gel, absorben irregularidades de maquinado o fundición.
La aplicación del gel es muy funcional, elimina inventarios de juntas rígidas, permite un torque controlado en los tornillos de sujeción. Además es fácil de remover para mantenimientos periódicos.

TORQUE GM 10	Propósito general, sellador de bridas. Forma un ajunta flexible y cubre hasta .050"
TORQUE GM 20	Forma una junta rígida que da fortaleza al ensamble, cubre holugras de hasta .050"
TORQUE GM 25	Curado rápido y flexible, ideal para aplicaciones en serie
TORQUE GM 30	Ideal para metals flexibles. No se encoje o elonga. Excelente Resistencia a solvents y cubre hasta .050"
TORQUE GM 35	Juntas semi rígidas de curado lento. Permite largos tiempos de ajuste o ensamble.
TORQUE GM 40	Excelente para aplicaciones de alta temperatura (230 °C) y resistencia química.
TORQUE GM 45	Extremadamente flexible y resitente a vibraciones. Se puede aplicar en vertical.
TORQUE GM 50	Curado rápido y preciso. Material de alta viscosidad que funciona con poco apriete.

Adhesive Systems, Inc.

TORQUE. PREPARACIÓN DE SUPERFICIES.				
PRIMER T	Heptano	Verde	2 cps	Hasta 7 días
PRIMER N	Heptano	Verde claro	2 cps	Hasta 30 días
PRIMER SF	Metacriato modificado	Verde amarillo	5 cps	24 Horas
SOLVENTE DE SEGURIDAD	Acetona	Ambar	2 cps	N/A

Adhesive Systems, Inc.

DS99000 S/V Controlador digital

- Fácil de usar
- Controla válvulas y jeringas
- Hasta 600 ciclos por minuto
- Rango de tiempo de 0.020s hasta 60,000s
- Pantalla digital
- Modo continuo o por impulso
- Operado por pedal o control de mano

DS99025 Sistema manual de dosificación

- Fácil de usar
- Versátil
- Sólo requiere aire a presión
- Aplicador manual ergonómico
- Dosificación directo de la botella original.

DS99030 Sistema de aplicación con jeringas.

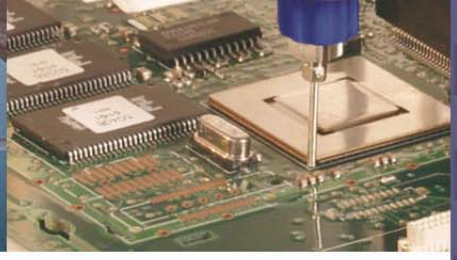
- Aplicación precisa, desde pastas o gel hasta líquidos ligeros.
- Controlador digital con temporizador
- Dosificación precisa y controlada

DS99050 Sistema de aplicación con válvula.

- Control preciso de la dosificación
- Válvula de diafragma para máximo control
- Partes húmedas de teflón
- Controlador digital de tiempo y disparo

- Dosificación de micro gotas.
- Tiempo de apertura ajustable.
- Actuador de aire regulable.
- Semi automática o totalmente automática

- Dosificación de precisión
- La más común de las válvulas para Cianoacrilatos, Anaeróbicos y UVs
- Control de diafragma con movimiento positivo
- Hasta 500 ciclos por minuto



Adhesive Systems, Inc.

	NUMERO DE PARTE	COLOR	GAUGE	PULGADAS	MILIMETROS	ANCHO EN PULGADAS
PUNTILLA PLASTICA FLEXIBLE						
DS15P-1.5	99640	Gris	15	.054	1.37	1.5
DS16P-1.5	99641	Café	16	.047	1.19	.5
DS18P-1.5	99642	Rosa	18	.033	0.89	1.5
DS20P-1.5	99643	Amarillo	20	.24	.061	1.5
DS22P-1.5	99644	Negra	22	.012	0.30	1.5
DS25P-1.5	99645	Rojo	25	.010	0.25	1.5
PUNTILLA PLASTICA DE ALTA DENSIDAD						
DS14HD-1.25	99650	Cafe claro	14	.063	1.60	1.25
DS16HD-1.25	99651	Gris	16	.047	1.19	1.25
DS18HD-1.25	99652	Verde	18	.033	0.84	1.25
DS20HD-1.25	99653	Rosa	20	.024	0.61	1.25
DS22HD-1.25	99654	Azul	22	.016	0.40	1.25

MEZCLADORES ESTATICOS

DS991018 Mezclador de 8.5 pulgadas. Para cartucho de 490 ml.

DS99550 Mezclador de 6 pulgadas. Para cartucho de 50 ml.

DS99202 Para cartucho de 400 ml.

Adhesive Systems, Inc.

DS99500 50 ml. Pistola manual
Disponible con adaptador 1:1, 2:1 o 10:1

DS99500PG 50 ml. Pistola neumática
Disponoble en relaciones de 1:1 o 2:1

DS99965 200 ml. Pistola manual
Disponible en relaciones de 1:1, 2:1, 4:1, y 10:1

DS99505 200 ml. Pistola neumática
Disponible en relaciones de1:1 o 2:1

DS99515 380 ml. Pistola manual
Relación de 10:1 CoAxial

DS99517 380 ml. Pistola neumática
Relación de 10:1 CoAxial

DS99510 400 ml. Pistola manual
Disponible en relaciones de 1:1, 2:1, 4:1, y 10:1

DS99511 400 ml. Pistola neumática
Disponible en relaciones de 1:1, 2:1, 4:1, y 10:1

DS99490 490 ml. Pistola manual
Relación de 10:1

DS99490PN 490 Mil Pneumatic Gun
For 10:1 side by side

PISTOLAS APLICADORAS
Para materiales de dos componentes

ADHESIVE SYSTEMS INC.

Hemos considerado las necesidades de los diseñadores, ingenieros de producción, ingenieros de materiales. Nuestros productos ofrecen cualidades que mejoran la eficiencia, incrementan la rapidez, reducen costos y hacen más estéticos los ensambles.

Nuestros productos adhesivos garantizan uniones fuertes, confiables, de alta calidad.

Excelencia en ingeniería!!!

Versión en Español

We have kept in mind the needs and concerns of design, production, and material engineers. Our products offer you increased design capability, efficient methods of assembly, and a wide cross-section of materials to choose from. This ensures a strong, reliable, quality product by combining all phases of product engineering into a better overall, efficient design

adhesive systems

9411 Corsair Road
Frankfort, Illinois 60423
Telephone (800) 552-0299
Telefax (815) 464-5650

Web Sites:
www.instantca.com
www.adhesivesystems.com
www.facebook.com/AdhesiveSystemsInc
www.twitter.com/AdhesiveSystems
E-mail: asisupport@instantca.com

An ISO 9001:2008 Certified Company

IMPORTANTNOTICE
NON-WARRANTY:
Information contained herein is based on tests we believe to be reliable and accurate. It is offered in good faith for the benefit of the consumer. The Company shall not be liable for any injury, loss, or damage in the use of its chemical products since the conditions of use are beyond our control. In every case we urge and recommend the user conduct tests to determine to their own satisfaction that the product is of acceptable quality and is suitable for their particular purpose under their own operating conditions. Statements concerning the possible use of our products are not intended as recommendations to use our products in the infringement of any patent. These products are for industrial use only.