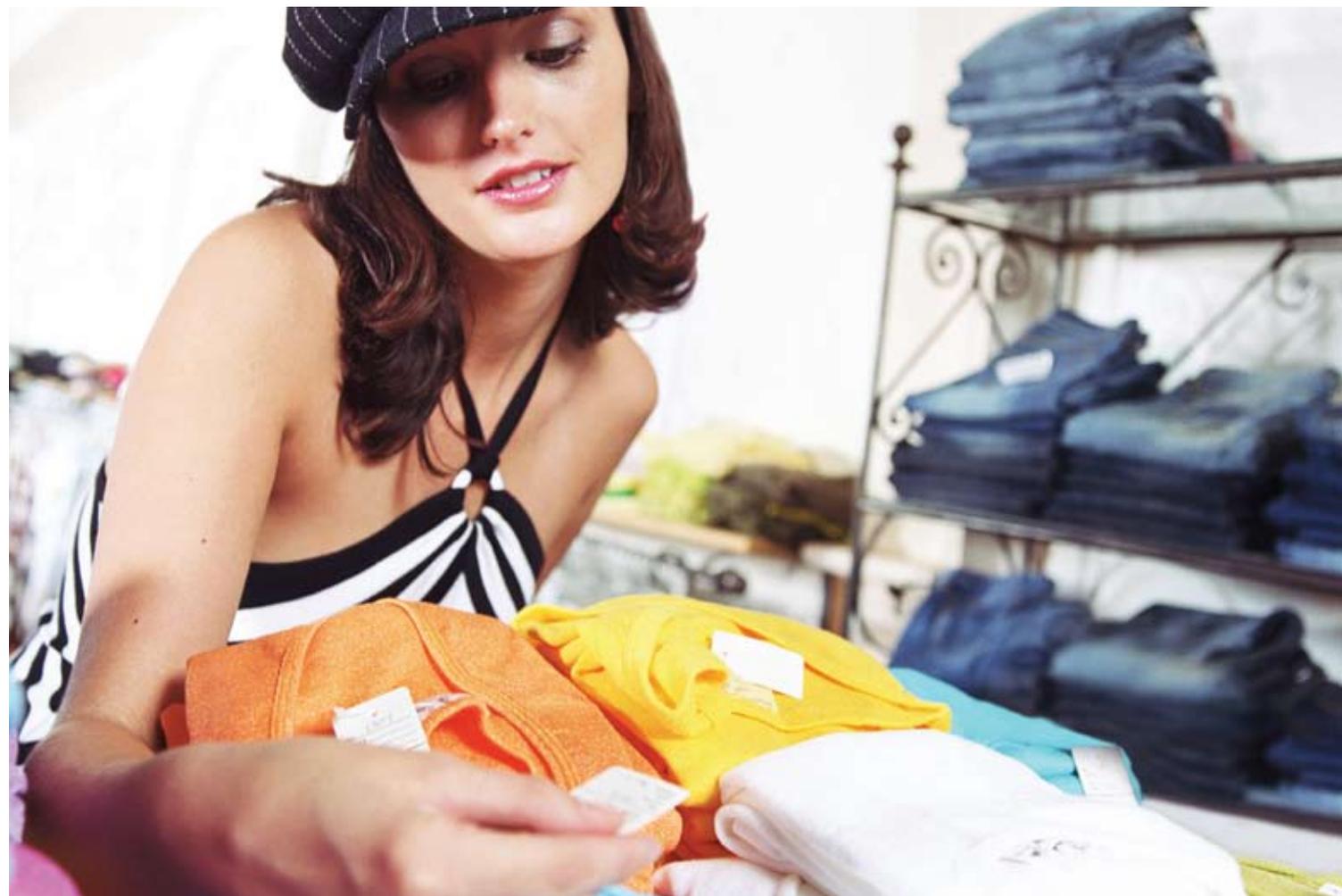


Avery Dennison® Swiftach® Systems.

Informieren. Kennzeichnen. Verpacken. Ihre Befestigungslösungen beginnen hier.



Die neue ST9500® S. 19



Micro-Heftfäden S. 6



System 1000® S. 13

- S. 6 MicroPin™** Ein Micro-Heftfaden lässt sich mit nur einer einfachen Zugbewegung entfernen. Das ist großartig, wenn man bedenkt, dass Verbraucherumfragen zufolge 99% der Verbraucher sich beim Auspacken von Hemden Micro-Heftfäden aus Kunststoff anstelle von Stecknadeln wünschen.
- S. 6 MicroTach™** Das neueste, kleinste Befestigungssystem, entwickelt für Verpackungszwecke und Nähprozesse. Perfekt geeignet, um weiche Artikel auf Karten zu befestigen, z.B. Puppenzubehör, oder zum Zusammenfügen von verschiedenen Gewebelagen.
- S. 8 Die Fine Fabric™ -Familie** Genau das richtige System, um beim Anbringen von Etiketten an zarten und engmaschigen Geweben oder beim Erzeugen besonderer Wascheffekte an Jeansstoff das Risiko der Bildung von Löchern und Ziehern zu reduzieren.
- S. 9 Chemische Reinigung** Speziell für chemische Reinigungen entwickelt. Kleine Fine Fabric™-Nadeln schützen teure Kleidung vor Beschädigung beim Anbringen der Reinigungsetiketten.
- S. 12 Standard-Familie** Mit unserer größten Kategorie an Befestigungsgeräten und Heftfäden lassen sich vier verschiedene Arten von Heftfäden anbringen. Geeignet für die meisten allgemeinen und schwierigere Anwendungen. Erhältlich in einem breiten Spektrum von Längen und Farben.
- S. 13 System 1000®** 1000 Artikel auszeichnen ohne nachzuladen! Ein einzigartiger Mechanismus transportiert speziell entworfene Heftfäden mit "verbundenem Paddel", sowohl für allgemeine Anwendungen als auch hohe Beanspruchungen. Ein geschütztes Produkt von Avery Dennison.
- S. 14 V-Tool** Eine zeitsparende Alternative zu Secur-a-tach Sicherheitsfäden und Kordeln. Das V-Tool bringt Sicherheitsfäden mit der gleichen Geschwindigkeit an, in der konventionelle Etikettierpistolen Heftfäden verarbeiten.
- S. 14 Marken-Siegel** Zusätzliche Differenzierung und Markenwirkung durch individuell angefertigte Marken-Siegel mit Kordel. Kombinieren Sie Oberflächen, Farben und Grafiken zu einem ganz individuellen Heftfaden.
- S. 15 Secur-a-tach®** Eine wirtschaftliche Lösung zum Auszeichnen harter Waren, rasch und sicher anzubringen.
- S. 16 Super Heavy Duty-Heftfäden** Speziell angefertigt aus einem starken Nylonmaterial bilden die SHD-Heftfäden einen Teil der Standard-Familie, verfügen dabei jedoch über besondere Festigkeit und eine höhere Beständigkeit gegenüber Chemikalien, Temperatur und Abnutzung.
- S. 16 Extra Heavy Duty T-End™** Ideal für Anwendungen, die eine höhere Zugfestigkeit verlangen, z.B. für den Verpackungsbereich oder in der Schuhproduktion.
- S. 17 Matratzenheftsystem** Nie mehr Ärger mit unsauberem Spray, Heißkleber und Klebstoffen auf Wasserbasis - mit nur einem kurzen Klick! Einfach die lange Extra Heavy Duty-Nadel durch mehrere Schaumstofflagen führen und klicken.
- S. 18 Tag Fast®** Ideal zur Etikettierung in der Lebensmittelindustrie. Hergestellt aus korrosionsbeständigen Materialien, mit einem besonderen Ablaufloch, das eine gründliche Reinigung ermöglicht.
- S. 18 Gartenbaugerät** Robust ausgelegt für den Außeneinsatz, z.B. zum Etikettieren von Pflanzen.
- S. 19 Plastic Staple™** Entwickelt für müheloses Entfernen - und im Gegensatz zu Metallheftklammern beschädigt es den Stoff nicht. Etiketten sitzen sicher, bis sie zu Hause vom Kunden entfernt werden; so gehen weniger Etiketten verloren. Auch geeignet zum vorübergehenden Befestigen bei industriellen Waschvorgängen.
- S. 20 Elastic Staple™** Die VNS-Lösung ist eine arbeitssparende Alternative zu Kabelbindern, Bindedrähten, Blisterverpackungen, Schalenverpackungen, Skinverpackungen und Klebeband. Die SNS-Version eignet sich ideal zum Zusammenfassen voluminöser Artikel wie z.B. Sportsocken.
- S. 22 Swiftach® Druckluftgeräte (SPU)** Entscheiden Sie sich für eine unserer vorkonfigurierten Druckluftgeräte, oder lassen Sie sich Ihr individuelles System anfertigen. Erzielen Sie größere Effizienz und mehr Gewinn mit Swiftach Druckluftgeräten.
- S. 23 Preisauszeichner** Auszeichnungsgeräte und Etiketten für Preisauszeichnungen, Frischeaufkleber usw. von Avery Dennison.

Übliche Anwendungen



Etikettieren und Auszeichnen von Kleidung

Zum Etikettieren von Kleidung ist eine breite Palette von Heftfäden erhältlich. Die meisten Systeme verwenden ein Handgerät und eine Nadel, die den Heftfaden durch den Stoff führt. Die Grundoptionen betreffen: Stoffempfindlichkeit, Länge des herabhängenden Etiketts, sowie Anforderungen an die Festigkeit des Heftfadens.

Das innovativste und technisch fortschrittlichste Produkt zur Kleidungsetikettierung ist der Micro-Heftfaden. Seine Nadel ist so dünn und fein, dass es fast immer möglich ist, den Heftfaden an einer beliebigen Stelle des Kleidungsstücks durch den Stoff zu führen. Der Heftfaden ist kaum sichtbar und leicht zu entfernen; trotzdem ist er stark genug, um das Etikett sicher zu halten.

Wenn kein Risiko einer Beschädigung des Stoffes besteht, wenn also der Heftfaden z.B. durch ein Stoffetikett, eine Naht oder ein weitmaschiges Gewebe geführt wird, wird zumeist der Standard Swiftach (PP) eingesetzt. Die Heftfäden sind in verschiedenen Längen erhältlich, wobei die größeren Längen (40mm und 65mm) häufig bevorzugt werden, damit das Etikett leicht erreichbar ist.

Wo Produktivität an erster Stelle steht, ist das System 1000 die Lösung. Er entspricht den Standard-Heftfäden, wird jedoch in 1000er-Rollen angeboten, um ein ständiges Nachladen zu umgehen.

Fine Fabric-Heftfäden schonen das Kleidungsstück mehr als der Standard Swiftach und beschädigen das Gewebe oder das Stoffetikett so gut wie nicht.

Mit dem hochproduktiven ST9000-Gerät, dessen Nadeldurchmesser ungefähr dem der Fine Fabric-Heftfäden entspricht, werden Plastic Staples®-Heftklammern angebracht; so liegen die Etiketten flach auf dem Kleidungsstück auf und lassen sich durch kräftiges Ziehen am Etikett sicher entfernen.

Falls das Durchstechen des Produkts mit einer Nadel nicht in Frage kommt, kann Secur-a-Tach die Lösung sein. Es handelt sich um einen von Hand anzubringenden Schlaufenheftfaden mit einem Verschlussmechanismus an beiden Enden. Er wird einfach durch Etikett und Kleidungsstück geführt; anschließend steckt man das eine Ende in das andere. Einen aufregenderen Look



erreichen Sie mit String-Tach.

Textilien bündeln und verpacken

Ob Sie ein Hemd falten, Sockenpaare zusammenstellen, Handtücher verpacken oder schwerere Arbeiten verrichten, z.B. Bade- oder Automatten verpacken - unsere Heftfäden gestalten Ihre Arbeit leichter.

Für empfindliche Kleidungsstücke wie festliche Hemden, Damenunterwäsche, feine Socken, Schwimmkleidung usw. sind Micro-Heftfäden die ideale Lösung. Die besondere Nadel durchdringt die meisten Stoffe, ohne das Gewebe zu beschädigen. Die Heftfäden sind stark genug, um die Artikel zusammenzuhalten, aber leicht und sicher zu entfernen.

Wenn das Gewebe weniger fein ist und größere Kraft benötigt wird, sind Fine Fabric T-Enden die bessere Option. Sie sind in mehreren Größen erhältlich und lassen sich wahlweise mit kurzen oder langen Nadeln anbringen.

Der Heavy Duty Swiftach ist stärker und kann schwerere Materialien zusammenhalten und größeren Belastungen standhalten.

Eine großartige Alternative für schnelles Anbringen und leichtes Entfernen ist Plastic Staple. Er lässt sich auf Einzellagen anwenden oder dehnen, um mehrere Stofflagen zu fixieren.

Elastic Staple® wurde zu Verpackungszwecken entwickelt. Er ist stärker als Plastic Staple® und in unterschiedlichen Größen erhältlich, wobei die Nadel bis zu 5,5 cm zusammengedrücktes Material durchdringen kann. Verwenden Sie das VNS-Gerät für einen gehefteten Look und das SNS für einen T-End-Look.

Textilien waschen und appretieren

Avery Dennison hält Produkte für industrielle wie auch gewerbliche Wäschereien im Angebot. Der Fine Fabric-Heftfaden speziell für chemische Reinigungen besteht aus Nylon und enthält einen Zusatz, der ihm eine erhöhte Chemikalien- und Temperaturbeständigkeit verleiht. Nylon-Micro-Heftfäden können dem Reinigungsverfahren ebenfalls standhalten und verwenden eine noch sanftere Nadel.

Für Wascheffekte auf Jeansstoff ist Plastic Staple® der Industriestandard. Mit ihm lassen sich die Stoffe vor dem Waschen in Windeseile mit Falten versehen; nach dem Waschen lassen sich die Heftfäden mühelos entfernen. Alternativ kann mit einem Handgerät oder einem Druckluftgerät der 7mm-Fine-Fabric-Heftfaden mit T-Ende angebracht werden.

Micro-Heftfäden werden empfohlen, wenn unerwünschte Nadelspuren am Stoff vermieden werden sollen. Für zusätzlichen Halt können zwei Heftfäden auf einmal angebracht werden.

Etikettieren und Bündeln von Schaumstoff, Gummi, Leder, Vinyl, Papier und anderen biegsamen Materialien

Heftfäden werden auch in unzähligen Anwendungen außerhalb der Textilindustrie eingesetzt. Matratzenhersteller verwenden EHD-T-Enden als Alternative zu Klebstoffen, um mehrere Schaumstofflagen zusammenzuhalten. In der Automobilbranche dient der industrielle Buttoneer dazu, Gummibauteile wie z.B. Türdichtungen zu befestigen, um eine erhöhte Kompression zu erreichen und ein gegenseitiges Berühren von Metallteilen zu vermeiden.

Das Bündeln von Rohleder und Häuten stellt konventionelle Heftfaden-Befestigungsgeräte vor große Probleme. Das SHD-Ganzstahl-Standard-Druckluftgerät eignet sich bestens für diesen Zweck; es kann eine Reihe von Heftfadentypen durch verschiedene zähe Materialien treiben. Sie ist so leistungsstark, dass sie zum Anbringen eines Schlaufenheftfadens sogar einen Stapel Papiertüten durchdringt. Dies stellt eine wirkungsvolle Alternative zu Fädelautomaten dar.

Elastic Staple ist ein äußerst vielseitiges Produkt, das sich problemlos in automatisierte Prozesse mit hoher Produktivität einbinden lässt. Aufgrund seiner Elastizität kann es Größenschwankungen von unregelmäßig geformten Produkten kompensieren. Falls die Anwendung keinen besonders starken Heftfaden benötigt, aber eine hohe Produktivität verlangt, kann S1000 die richtige Lösung sein.

Befestigung von Waren auf Karten

Das Anbringen von Produkten auf Karten mit Hilfe von Kabelbindern, Bindedrähnen und Fäden ist äußerst arbeitsaufwändig, während Blister-, Schalen- und Vakuumverpackungen große



Kunststoffmengen verbrauchen und kostenintensiv sind. Avery Dennisons exklusiver Elastic Staple kann Waren in einem einzigen Arbeitsschritt und mit weniger als einem halben Gramm Kunststoff am Karton befestigen. Für Puppenkleider, die eine besonders realistische Darstellung verlangen, werden sanfte und unauffällige Micro-Heftfäden verwendet.

Schuhzwicken

Zur Produktivitätssteigerung können Schuhhersteller das manuelle Fadenzwicken durch die rasch anzubringenden EHD-Heftfäden mit T-Ende ersetzen.

Produkte etikettieren und auszeichnen

Unser vielseitiger Preisauszeichner lässt sich zum Anbringen von Preisschildern, Sonderangebotskennzeichnungen, Daten- und Los-Codes sowie bei der Qualitätskontrolle einsetzen. Außerdem stellen wir eine breite Palette von Etiketten in unterschiedlichen Farben sowie Etiketten für die meisten üblichen Auszeichnungsgeräte auf dem Markt her.

Lebensmittelauszeichnung

Das Auszeichnen von frischem Fleisch ist kein Problem: Tag Fast ist speziell dafür ausgelegt, einen Verlust der Herkunftsetiketten während der Verarbeitung zu verhindern. Hergestellt aus lebensmittelstauglichem Nylon und ausgestattet mit einem Doppelpaddelkopf, lassen sich die Heftfäden rückstandlos aus dem Fleisch entfernen. Frische Ananas aus aller Welt werden mit dem S1000 SPU5P-Druckluftgerät ausgezeichnet. Das Gerät ist leicht und kann den anspruchsvollen Bedingungen des Hochgeschwindigkeitsauszeichnens standhalten, bei denen es Saft, Säure, Materialpartikeln und Wachs ausgesetzt ist.

Steppen, Quilten und Basteln

Quiltbegeisterte preisen Micro-Heftfäden als die großartigste Erfindung des Jahrhunderts. Sie verwenden sie als Ersatz für Nadeln und für das manuelle Feststecken bei Unterschlagarbeiten. Papierkartenhersteller und andere Kunsthandwerker benutzen sie, um bewegliche Dekorationen auf der Karte anzubringen.

Grundlegende Produkteigenschaften



Unsere Heftfäden sind in drei verschiedenen Grundmaterialien erhältlich; diese weisen folgende Eigenschaften auf:

Material	Stärke	Flexibilität	Transparenz	Schmelzpunkt	Chemische Beständigkeit	Abnutzungsbeständigkeit
Polypropylen (PP)	Niedrigstwert	Mittelwert	Höchstwert	Niedrigstwert	Hoch	Mittelwert
Polyurethan (PU)	Mittelwert	Höchstwert	Niedrigstwert	Hoch	Hoch	Niedrigstwert
Nylon (PA)	Höchstwert	Niedrigstwert	Mittelwert	Höchstwert	Hoch	Höchstwert

Farb- Code

—	Klar (ohne Farbpigmente)
●	Farbindikator

Formen und Abmessungen

Unsere Heftfäden sind in 7 Grundformen erhältlich, mit unterschiedlichen Optionen in Bezug auf Material, Stärke, Länge und Farbe.



Paddelheftfäden

Die am häufigsten verwendete Form zur Kleidungsauszeichnung. Sein größeres Ende, das Paddel, ist so ausgelegt, dass es, ist es erst einmal befestigt, nicht mehr aus dem Loch im Etikett herausrutscht. Es bietet dem Verbraucher zudem eine große Oberfläche, die zum Abziehen ergriffen werden kann. Erhältlich sind diese Heftfäden als Fine Fabric, Standard, Heavy Duty und S1000-Rollen.



T-End™-Heftfäden

Unauffälliger als Paddelheftfäden, werden T-Enden zum Etikettieren, Zusammenfassen von Waren und zum Verpacken benutzt. Erhältlich als: Micro, Fine Fabric, Standard, Heavy Duty, Super Heavy Duty und Extra Heavy Duty.



Hook-Tach

Vor allem als Miniaufhänger für weiche Artikel verwendet, z.B. Mützen, Socken, Handschuhe und Schals. Erhältlich als Standard und Heavy Duty.



Schlaufenheftfäden

Beide Enden des Heftfadens werden nacheinander vom Gerät ausgestoßen, so dass sie sich an zwei unterschiedlichen Stellen verankern und somit eine Schlaufe bilden. Sie werden meist zum Aufhängen von Waren, Zusammenstellen von Waren oder Anbringen von Etiketten verwendet.



Industrielle Buttoneer®-Heftfäden

Ihr nietenförmiger Kopf eignet sie ideal zum Befestigen von Gummi und anderen elastischen Materialien.



Secur-a-tach®, Secur-a-tie® und StringTach™

Dieser manuell angebrachte Heftfaden, vorgesehen vor allem für Anwendungen, bei denen das Durchstechen des Materials mit einer Nadel nicht in Frage kommt, befestigt Etiketten oder fasst Waren zusammen.



Plastic Staple® und Elastic Staple®

Diese Heftfäden werden in Rollen angeboten; nach dem Abschneiden durch das Befestigungsgerät sehen sie dann wie T-End™-Heftfäden aus. Plastic Staple® wird normalerweise zum Anheften von Etiketten im Textilbereich verwendet. Elastic Staple ist stärker und damit eine exzellente Verpackungslösung.

Nadelreferenz

Produktfamilie	Artikel- Nr.	Alle Abmessungen in mm. Abbildungen entsprechen der Originalgröße Weitere Nadeln verfügbar * konische Nadelschaft, angegeben ist der kleinste effektive Durchmesser (mm)	Beschreibung (Ganzstahl wenn nichts anderes angegeben ist)	Gesamtlänge (mm)	Nutzlänge (mm)	Effektiver Durchmesser (mm)	Kompatible Heftfäden	Kleinste effektive Fadenlänge	Grösste effektive Fadenlänge	Paddel	T-Ende	Haken	Loop	Kompatible Geräte
Micro	11041-0		Microtach Nadel	27.0	4.0	1.3	Micro	3.4	6.2	No	Yes	No	No	11041, 11044, 11045
Micro	11050-0		Microtach Nadel, lang	27.0	5.0	1.3	Micro	5.4	6.2	No	Yes	No	No	11041, 11044, 11045
FF	05023		MKII Fine Fabric Nadel (Plastikschaft)	25.7	7.2	1.4	Fine Fabric	7	65	Yes	Yes	No	No	10312, 8946, 10346, SPU2M04
FF	05022		MKII Fine Fabric Nadel, Ganzstahl	27.5	8.7	1.5	Fine Fabric	9	65	Yes	Yes	No	No	SPU2M04, 10312, 8946, 10346
FF	05018		MKII Fine Fabric Nadel, lang	40.8	20.5	1.5	Fine Fabric	21	65	Yes	Yes	No	No	SPU2M02
Plastic Staple	15011-0		ST9500 Nadel, ultrafein	40.8	14.3	1.5 *	Plastic Staple	13.7	13.7	No	Yes	No	No	ST9500
Plastic Staple	15010-0		ST9500 Fine Fabric Nadel	40.8	14.3	1.7	Plastic Staple	13.7	13.7	No	Yes	No	No	ST9500
Plastic Staple	05055		ST9000 Heavy Duty Nadel	41.8	14.3	1.8	Plastic Staple	12.7	12.7	No	Yes	No	No	ST9000, ST4500
Standard	05012		MKII Standard Nadel (Plastikschaft)	33.6	13.0	1.9	Standard, S1000, Buttneer	13	235	Yes	Yes	Yes	Yes	10651, 8945, 10000-3, 06110, SPU1M03, 08920,08924, 08925,SPU1M04
Standard	05013		MKII Standard Nadel, Ganzstahl	33.6	13.0	2.0	Standard, S1000, Buttneer	13	235	Yes	Yes	Yes	Yes	10651, 8945, 10000-3, 06110, 11057, SPU1M03,08920, 08924,08925, SPU1M04
Standard	05014		MKII Heavy Duty Nadel	36.0	13.0	2.2	Standard, S1000, Buttneer	13	235	Yes	Yes	Yes	Yes	10651, 8945, 10000-3, 06110, SPU1M03, 08920,08924, 08925,SPU1M04
Standard	05021		MKII Heavy Duty Edelstahl Nadel	36.0	14.5	2.2	Standard, S1000, Buttneer, Tag Fast	13	235	Yes	Yes	Yes	Yes	08958-2, 10651, 8945, 10000-3, 06110, 11057,SPU1M03, 08920,08924, 08925, SPU1M04
Standard	05011		MKII Heavy Duty Nadel	40.0	20.7	1.9	Standard, S1000, Buttneer	20	235	Yes	Yes	Yes	Yes	10651, 8945, 10000-3, 06110, SPU1M03, 08920,08924, 08925,SPU1M04
Standard	7-60-5218-01		MKII Heavy Duty Nadel, konisch	45.0	20.0	3.3 *	Standard	20	235	Yes	Yes	Yes	Yes	SPU1SHA, SPU1M01, 10636
Standard	05016		MKII Nadel, extralang	44.2	20.7	2.3	Standard	22	235	Yes	Yes	Yes	Yes	10636, SPU01M01
S1000	05031		S1000 Heavy Duty Nadel	34.0	13.0	2.2	S1000	13	53	No	Yes	No	No	SPU5M, SPU5P
S1000	05034		S1000 Heavy Duty Nadel, lang	47.0	25.0	2.3 *	S1000	26	53	No	Yes	No	No	SPU5M, SPU5P
S1000	05035		S1000 Heavy Duty Nadel, extralang	60.0	38.0	2.3 *	S1000	39	53	No	Yes	No	No	SPU5M, SPU5P
Elastic Staple	10745-0		VNS / SNS Nadel	81.0	53.0	2.2	Elastic Staple	13	64	No	Yes	No	No	10746, 10754
Elastic Staple	10755-0		VNS / SNS Nadel, konisch	83.0	55.0	2.2 *	Elastic Staple	13	64	No	Yes	No	No	10754, 10746
SHD	05027		SHD Nadel	36.0	15.0	2.6	SHD	29	115	No	Yes	No	Yes	11058, SPU1M03
SHD	10643		SHD Nadel, lang	43.0	23.0	2.6	SHD	29	115	No	Yes	No	Yes	10637, SPU1M01
EHD	10777-0		EHD Nadel, spitz	47.0	22.0	2.8	EHD, SHD	28	115	No	Yes	No	Yes	10789, 10778, SPU4M02
EHD	10776-0		EHD Nadel, stumpf	40.0	24.0	2.9	EHD, SHD	28	115	No	Yes	No	Yes	10778, 10789, SPU4M01
EHD	10792		EHD Nadel, lang für 10791	98.0	63.0	3.9	EHD, SHD	16	115	No	Yes	No	Yes	10791



Micro-Heftfäden



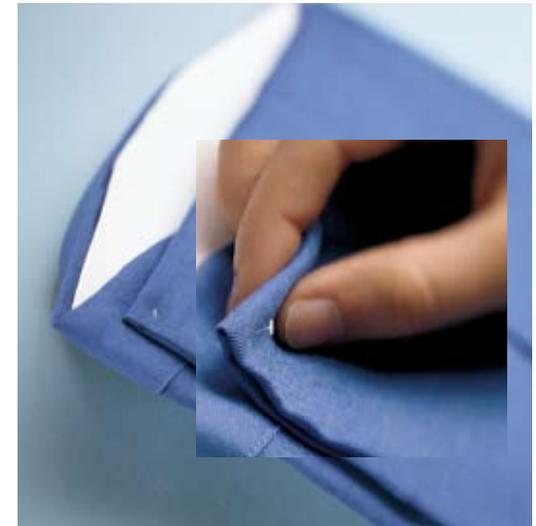
Eine überlegene Alternative zu Fäden, Klebstoff, Metallheftklammern und Nadeln. Sparen Sie Zeit, Arbeitsaufwand und Geld mit dem kleinsten und vielseitigsten Swiftach-Heftfaden von Avery Dennison. Die Nadel mit ihrem geringen Durchmesser verarbeitet einen einzigartigen T-End™-Heftfaden, der Artikel sicher und rasch anbringt und trotzdem leicht zu entfernen ist.

Ideal zum Verpacken von Hemden und feinen Herrensocken, zum Auszeichnen von Damenunterwäsche, Schwimmbekleidung und anderen hochelastischen oder engmaschigen Geweben, und zum Verpacken weicher Waren.

Die Micro-Heftfadennadel ist nicht nur die dünnste Nadel, die wir jemals geschaffen haben, sondern verfügt auch über eine neue Oberflächenstruktur, die eine Beschädigung der Stoffe noch besser verhindert.

Nr. 11040-0 Microtach™ Etikettierpistole.

Ein leichtes Handgerät mit einem Transportmechanismus aus Metall für Haltbarkeit und höhere Zuverlässigkeit. Perfekt geeignet für das Anbringen weicher Artikel auf Karten oder für das Verbinden verschiedener Gewebelagen.



 Annähernde Größe von 11042-0

Micro-Heftfäden (Polypropylen und Nylon)

Artikelnummer	Material	Farbe	Nennlänge gesamt (mm)	Nennfadennlänge (mm)	Min. Zugfestigkeit (kg)	Verbundener Paddel	Pro Clip	Stückzahl pro Karton	Stückzahl pro Umkarton
11132-0	PP	—	7.3	6.3	0.77	Ja	120	10,000	100,000
11129-0	Nylon	●	4.4	3.4	0.91	Ja	120	10,000	100,000
11128-0	Nylon	○	4.4	3.4	0.91	Ja	120	10,000	100,000
11046-0	Nylon	●	5.4	4.4	0.91	Ja	120	10,000	100,000
11042-0	Nylon	○	5.4	4.4	0.91	Ja	120	10,000	100,000
11048-0	Nylon	●	6.4	5.4	0.91	Ja	120	10,000	100,000
11047-0	Nylon	○	6.4	5.4	0.91	Ja	120	10,000	100,000
11134-0	Nylon	●	7.2	6.2	0.91	Ja	120	10,000	100,000
11133-0	Nylon	○	7.2	6.2	0.91	Ja	120	10,000	100,000



Nahezu unsichtbar und sicher für den Kunden

Ein Micro-Heftfaden lässt sich in einer einzigen kurzen Zugbewegung entfernen. Das ist großartig, wenn man bedenkt, dass Verbrauchenumfragen zufolge 99% der Verbraucher sich beim Auspacken von Hemden Micro-Heftfäden aus Kunststoff anstelle von Stecknadeln wünschen. Zum einen müssen sich die Kunden beim Entfernen eines Micro-Heftfadens keine Sorgen machen, sich an einer Nadel zu stechen. Sie brauchen nur kurz daran zu ziehen. Der Heftfaden löst sich mit einem kleinen Ruck, und schon kann der Kunde die Ware benutzen. Keine im Stoff versteckten Nadeln. Keine gefährlichen Nadeln auf dem Boden.

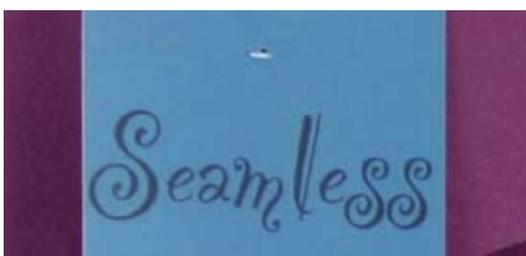
Auch ausgestellt sehen die Hemden besser aus. Keine Löcher im Stoff zu haben bedeutet auch, dass ausgestellte Ware nicht zu den Sonderangeboten muss, sondern zurück ins Regal wandern kann.

Nr. 11044-0 MicroPin™, Standardhaken

Das ergonomisch gestaltete MicroPin-Gerät ist einfach und sicher in der Benutzung, und ist speziell an die aktuellen Hemdfaltemethoden der Branche angepasst. Durch den einzigartigen Aluminiumhaken ist es nicht länger notwendig, das Kleidungsstück beim Einführen der Nadel von hinten zu halten.

Nr. 11045-0 MicroPin™, Verlängerter Haken

Mit dem verlängerten Haken kann der Heftfaden im Vergleich zum 11044-0-Gerät weiter von der Kante entfernt angebracht werden. Ideal zum Fixieren von Ärmelstulpen an der Hemdvorderseite.



Micro-Heftfaden Geräte

Artikelnummer	Artikelbeschreibung	Stückzahl / Karton
11040-0	MicroTach Etikettierpistole	1
11044-0	MicroPin Etikettierpistole Standard-Haken	1
11045-0	MicroPin Etikettierpistole Verlängerter Haken	1
10751-0	Bürstenamboss (10 x 10 cm)	1

Micro-Heftfaden Nadeln (Plastikschaft)

Artikelnummer	Artikelbeschreibung	Stückzahl / Karton	Gesamtlänge (mm)	Effektive Länge (mm)	Effektiver Durchmesser (mm)
11041-0	MicroTach Nadel	4	27	4	1.3
11050-0	MicroTach Nadel lang	4	27	5	1.3



11040-0



11044-0



11045-0

Empfindliche Materialien sind kein Problem. Fine Fabric™ ist das richtige System, wenn Sie beim Anbringen von Etiketten an Geweben mit mittlerer Maschenweite, sei es am Stoffetikett oder an den Stichen, Lochbildung und Zieher vermeiden wollen. Alle Fine Fabric-Handgeräte nehmen Clips mit 50 oder mit 100 Heftfäden auf.

Die Fine Fabric-Familie umfasst Heftfäden mit Paddel-Ende, mit denen sich ein Entfernen des Etiketts ohne Zerreißen des Heftfadens verhindern lässt, sowie T-End®-Heftfäden für ein diskreteres Erscheinungsbild. Sie haben zudem die Wahl zwischen Polypropylen und Nylon für erhöhte Festigkeit.

Wascheffekte

Großwäschereien verwenden häufig den 7mm-Fine Fabric Heftfaden 04431 mit T-Ende aus Nylon, um Jeansstoffe mit besonderen Wascheffekten zu versehen. Er ist haltbar genug, um dem Waschprozess standzuhalten, und trotzdem gewebefreundlich. Verwenden Sie ihn mit der Etikettierpistole 10312-0 und der Ganzstahlnadel 05022, oder, für mehr Produktivität, mit dem Druckluftgerät SPU2M04.

Verpacken von Socken

Sportsockenhersteller können sich beim Bündeln ihrer Paare stets auf unseren Fine Fabric Nylonheftfaden verlassen. Das häufigste Gerät zum Anbringen ist der SPU2M02 mit der Nadel 05018.

Geräte

Nr. 10312-0 Mark III™ Fine Fabric Etikettierpistole

Das universell einsetzbare Fine Fabric-Handgerät.

Nr. 08946-0 Fine Fabric™ Scherengriffgerät

Die Scherengriffauslegung dieses Geräts eignet sich am besten zum Etikettieren hängender und flacher Artikel.

Druckluftmodule

Druckluftmodule machen das Halten eines Geräts unnötig, so dass der Bediener das Kleidungsstück mit beiden Händen handhaben kann. Sie lassen sich an einer der Werkbankhalterungen montieren, wie sie auf Seite 22 beschrieben werden, oder in ein automatisiertes System integrieren.

SPU2M04 Mark II Industrieller Fine Fabric Kurz-Vorschubstange für kurze Nadel

Dieses Modul eignet sich für jeden Fine Fabric™-Heftfaden und kann jede beliebige kurze Fine Fabric-Nadel verwenden.

SPU2M04 Mark II Industrieller Fine Fabric Lang-Vorschubstange für lange Nadel

Dieses Modul eignet für jeden Fine Fabric™-Heftfaden mit einer Länge ab 9mm und verwendet ausschließlich die Nadel 05018.



10312-0



08946-0



SPU2M

Fine Fabric Handgeräte

Artikelnummer	Artikelbeschreibung	Stückzahl / Karton
10312-0	MKIII Fine Fabric Plus Etikettierpistole	1
08946-0	Fine Fabric Etikettierpistole mit Scherengriff	1

Fine Fabric Swiftach Druckluftgerät (SPU)

Artikelnummer	Artikelbeschreibung
SPU2M04	MKII FF Industrielles Kurznadelmodul. Siehe optionale Halterungen auf Seite 22
SPU2M02	MKII FF Industrielles Langnadelmodul. Siehe optionale Halterungen auf Seite 22

Fine Fabric Nadeln (Ganzstahl)

Artikelnummer	Artikelbeschreibung	Stückzahl / Karton	Gesamtlänge (mm)	Effektive Länge (mm)	Effektiver Durchmesser (mm)
05022	MKII Fine Fabric All Steel Needle	5	27.5	8.7	1.5
05018	MKII Fine Fabric Long Needle	4	40.8	20.5	1.5

Fine Fabric Nadeln (Plastikschaft)

Artikelnummer	Artikelbeschreibung	Stückzahl / Karton	Gesamtlänge (mm)	Effektive Länge (mm)	Effektiver Durchmesser (mm)
05023	MKII Fine Fabric Needle	5	25.7	7.2	1.4
05019	MKII Fine Fabric Needle	100	25.7	7.2	1.4
10695-0	MKII Fine Fabric Safety Sealed	4	25.7	7.2	1.4



Fine Fabric Padel-Heftfaden (Polypropylen)

Artikelnummer	Farbe	Nennfadenslänge (mm)	Nennzugfestigkeit (kg)	Verbundener Padel	Pro Clip	Stückzahl / Karton	Stückzahl / Umkarton
04100 K	—	15	1.8	Ja	100	10,000	100,000
04101	—	20	1.8	Ja	100	10,000	100,000
03101	—	20	1.8	Ja	50	5,000	50,000
03421	—	25	1.8	Ja	50	5,000	50,000
04121	—	25	1.8	Ja	100	10,000	100,000
03441	—	35	1.8	Ja	50	5,000	50,000
04141	—	40	1.8	Ja	100	10,000	100,000
04142	●	40	1.8	Ja	100	10,000	100,000
04151	—	50	1.8	Ja	100	10,000	100,000
03121	—	50	1.8	Ja	50	5,000	50,000
03141	—	65	1.8	Ja	50	5,000	50,000
04161	—	65	1.8	Ja	100	10,000	100,000



Fine Fabric Padelheftfaden (Nylon)

Artikelnummer	Farbe	Nennfadenslänge (mm)	Nennzugfestigkeit (kg)	Verbundener Padel	Pro Clip	Stückzahl / Karton	Stückzahl / Umkarton
MF15	—	15	2.3	Ja	100	10,000	100,000
MF20	—	20	2.3	Ja	100	10,000	100,000
MF25	—	25	2.3	Ja	100	10,000	100,000
MF35	—	35	2.3	Ja	100	10,000	100,000
03051	—	50	2.3	Ja	50	5,000	50,000
MF50	—	50	2.3	Ja	100	10,000	100,000



T-End Fine Fabric Heftfaden (Nylon)

Artikelnummer	Farbe	Nennfadenslänge (mm)	Nennzugfestigkeit (kg)	Verbundener Padel	Pro Clip	Stückzahl / Karton	Stückzahl / Umkarton
04405	—	5	2.3	Ja	100	10,000	100,000
MF 5	—	5	2.3	Ja	100	10,000	100,000
06431	—	7	2.3	Ja	50	10,000	100,000
04431	—	7	2.3	Ja	100	10,000	100,000
MF 7	—	7	2.3	Ja	100	10,000	100,000
04409	—	9	2.3	Ja	100	10,000	100,000
04435	—	10	2.3	Ja	100	10,000	100,000
MF10	—	10	2.3	Ja	100	10,000	100,000
06435	—	11	2.3	Ja	50	10,000	100,000

Chemische Reinigung

Unsere verstärkten Nylonheftfäden 10696-0 sind dazu ausgelegt, den aggressiven Chemikalien und der Feuchtigkeit des chemischen Reinigungsprozesses standzuhalten. Dank Swiftach Fine Fabric™ können Sie verhindern, dass teure Kleidungsstücke beschädigt werden oder Ihre Kunden sich beim Entfernen der Etiketten verletzen.



Fine Fabric Padelheftfaden für chemische Reinigung (Nylon)

Artikelnummer	Farbe	Nennfadenslänge (mm)	Nennzugfestigkeit (kg)	Verbundener Padel	Pro Clip	Stückzahl / Karton	Stückzahl / Umkarton
10696-0	○	14	2.3	Nein	100	10,000	100,000

Starterkit

Artikelnummer	Der Fine Fabric-Satz enthält:	
FASK 8844	1 x 10312-0 Gerät 300 x 04100 Heftfäden 400 x 04121 Heftfäden 2 x 7-60-7969-01 Nadelverriegelung	300 x 04151 Heftfäden, 400 x 04161 Heftfäden, 50 x Etikettierkarten

Starterkit

Artikelnummer	Das Starterkit für chemische Reinigungen enthält:
10346-0	5000 x 10696 Heftfäden 1 x 10312-0 Gerät 1 x 05022 Nadelsatz

Standard-Heftfäden und Heavy Duty

Das Original-Swiftachment®-Befestigungssystem

Diese Erfindung von Dennison aus den frühen 1960er Jahren ist in der Branche nach wie vor das System der Wahl zum Anbringen von Etiketten. Jedes Gerät ist praktisch, leicht und für Haltbarkeit und Zuverlässigkeit ausgelegt. Standard-Heftfäden sind in zwei Stärken erhältlich: Universell und Heavy Duty. Alle Standard-Geräte nehmen beide Stärken in 50er- oder 100er-Clips auf, ebenso wie Schlaufen, Haken und T-Enden.



Standard Paddel Swiftach (Polypropylen)

Artikelnummer	Farbe	Nennfadenslänge (mm)	Nennzugfestigkeit (kg)	Verbundener Paddel	Pro Clip	Stückzahl / Karton	Stückzahl / Umkarton
04201	—	13	2.0	Ja	100	10,000	100,000
02119	—	15	2.0	Ja	50	5,000	50,000
02121	—	20	2.0	Ja	50	5,000	50,000
02122	●	20	2.0	Ja	50	5,000	50,000
02134	●	20	2.0	Ja	50	5,000	50,000
02140	—	25	2.0	Ja	50	5,000	50,000
04221	—	25	2.0	Ja	100	10,000	100,000
02141	—	40	2.0	Ja	50	5,000	50,000
02142	●	40	2.0	Ja	50	5,000	50,000
02148	●	40	2.0	Ja	50	5,000	50,000
02159	●	50	2.0	Ja	50	5,000	50,000
02160	—	50	2.0	Ja	50	5,000	50,000
04251	—	50	2.0	Ja	100	10,000	100,000
02161	—	65	2.0	Ja	50	5,000	50,000
02162	●	65	2.0	Ja	50	5,000	50,000
02174	●	65	2.0	Ja	50	5,000	50,000
04271	—	75	2.0	Ja	100	10,000	100,000
02181	—	125	2.0	Ja	50	5,000	50,000

Für Swiftach® ist keine Aufgabe zu schwierig

Hergestellt aus hochfestem Nylon, eignen sich Heavy-Duty-Heftfäden auch für die anspruchsvollsten Anwendungen. Sie lassen sich mit allen Standard-Geräten und Nadeln anbringen; für Anwendungen mit höherer Belastung wird allerdings die Nadel 05014 empfohlen.

Auch Anfragen nach nicht aufgeführten Farben oder Längen sind jederzeit willkommen.



Heavy Duty Paddel Swiftach (Nylon)

Artikelnummer	Farbe	Nennfadenslänge (mm)	Nennzugfestigkeit (kg)	Verbundener Paddel	Pro Clip	Stückzahl / Karton	Stückzahl / Umkarton
02001	—	13	2.7	Nein	50	5,000	50,000
02002	●	13	2.7	Nein	50	5,000	50,000
02014	●	13	2.7	Nein	50	5,000	50,000
02019	—	15	2.7	Nein	50	5,000	50,000
02021	—	20	2.7	Nein	50	5,000	50,000
02022	●	20	2.7	Nein	50	5,000	50,000
02034	●	20	2.7	Nein	50	5,000	50,000
02040	—	25	2.7	Nein	50	5,000	50,000
02041	—	40	2.7	Nein	50	5,000	50,000
02042	●	40	2.7	Nein	50	5,000	50,000
02061	—	65	2.7	Nein	50	5,000	50,000
02062	●	65	2.7	Nein	50	5,000	50,000
08961-0	—	119	2.7	Ja	50	5,000	50,000



Haken, Schlaufen und T-Enden

Die einfache und produktive Lösung zum Verpacken, Befestigen und Ausstellen. Hook-tach-Heffäden sind in universeller wie auch in Heavy-Duty-Ausführung erhältlich. Diese Art Heffäden ist ideal für Strumpfwaren und Kopfbedeckungen. Er lässt sich mit allen Standard-Geräten und Nadeln anbringen.



T-End Swiftach (Nylon)

Artikelnummer	Farbe	Nennfadenslänge (mm)	Nennzugfestigkeit (kg)	Verbundener Paddel	Pro Clip	Stückzahl / Karton	Stückzahl / Umkarton
08954-0	—	13	2.7	Ja	100	5,000	50,000
08951-0	—	25	2.7	Ja	50	5,000	50,000
08949-0	—	125	2.7	Ja	50	5,000	50,000
08948-0	—	225	2.7	Ja	50	5,000	50,000



Heavy Duty Haken (Polypropylen)

Artikelnummer	Farbe	Nennfadenslänge (mm)	Nennzugfestigkeit (kg)	Verbundener Paddel	Pro Clip	Stückzahl / Karton	Stückzahl / Umkarton
08901-2	—	25	2.3	Ja	50	5,000	50,000
08902-2	—	35	2.3	Ja	50	5,000	50,000

Heavy Duty Haken (Nylon)

Artikelnummer	Farbe	Nennfadenslänge (mm)	Nennzugfestigkeit (kg)	Verbundener Paddel	Pro Clip	Stückzahl / Karton	Stückzahl / Umkarton
08903-2	—	25	3.6	Ja	50	5,000	50,000
08904-2	—	35	3.6	Ja	50	5,000	50,000



Standard-Schleife (Polypropylen)

Artikelnummer	Farbe	Nennfadenslänge (mm)	Nennzugfestigkeit (kg)	Verbundener Paddel	Pro Clip	Stückzahl / Karton	Stückzahl / Umkarton
06310	—	65	2.3	Nein	25	5,000	50,000

Heavy Duty Schlaufen (Nylon)

Artikelnummer	Farbe	Nennfadenslänge (mm)	Nennzugfestigkeit (kg)	Verbundener Paddel	Pro Clip	Stückzahl / Karton	Stückzahl / Umkarton
08987-0	—	35	3.6	Nein	25	5,000	50,000
08989-0	—	65	3.6	Nein	25	5,000	50,000

Das richtige Gerät für den Job:

Nr. 10651-0 Mark III™ Etikettierpistole

Der Industriestandard! Sein ergonomisches Design und sein kraftsparender Bedienungsmechanismus machen ihn für die meisten Etikettierungsanwendungen zum Gerät der Wahl.

Nr. 10636-0 Mark III™ Langnadel-Etikettierpistole

Hub und Nadel sind besonders lang, für das Etikettieren voluminöser oder mehrlagiger Waren.

Nr. 08945-0 Mark II™ Standard-Etikettierpistole mit Scherengriff

Dieses einzigartige Swiftach-Gerät mit Scherengriff ist zum Etikettieren zahlreicher flacher oder hängender Artikel ausgelegt.

Druckluftmodule

Druckluftmodule machen das Halten eines Geräts überflüssig, so dass der Bediener das Kleidungsstück mit beiden Händen handhaben kann. Sie lassen sich an einer der Werkbankhalterungen montieren, wie sie auf Seite 22 beschrieben werden, oder in ein automatisiertes System integrieren.

SPU1M03 Mark II Industrieller Standard mit Kurzer Vorschubstange für kurze Nadel

Eignet sich zum Zuführen aller Standard- oder Super Heavy Duty-(SHD)-Heffäden und verwendet alle kurzen Standard-Nadeln oder die SHD-Nadel 05014.

SPU1M01 Mark II Industrieller Standard mit langer Vorschubstange für lange Nadel

Eignet sich für Standard- oder Super Heavy Duty-(SHD™)-Heffäden mit einer Fadenslänge ab 20mm. Kann nur mit der langen Standard-Nadel 10645 oder der langen SHD-Nadel 10643 verwendet werden.



Standard-Handgeräte

Artikelnummer	Artikelbeschreibung	Stückzahl / Karton
10651-0	MKII Etikettierpistole	1
10636-0	MKII Langnadel Etikettierpistole	1
08945-0	MKII Standard Etikettierpistole mit Scherengriff	1

Standard-Swiftach-Nadeln (Plastikschaft)

Artikelnummer	Artikelbeschreibung	Stückzahl / Karton	Gesamtlänge (mm)	Effektive Länge (mm)	Effektiver Durchmesser (mm)
05012	MKII Standard-Nadel	5	33.6	13.0	1.9
10683-0	MKII Standard-Nadel mit Sicherheitsversiegelung	10	33.6	13.0	1.9
05009	MKII Standard-Nadel	100	33.6	13.0	1.9

Standard-Swiftach-Nadeln (Ganzstahl)

Artikelnummer	Artikelbeschreibung	Stückzahl / Karton	Gesamtlänge (mm)	Effektive Länge (mm)	Effektiver Durchmesser (mm)
05013	MKII Standard-Nadel Ganzstahl	5	33.6	13.0	2.0
05014	MKII Heavy Duty Nadel	5	36.0	13.0	2.2
05021	MKII Heavy Duty Nadel Edelstahl	5	36.0	14.5	2.2
05011	MKII Heavy Duty Nadel	5	40.0	20.7	2.0
05016	MKII Nadel extralang	1	44.2	20.7	2.3
7-60-5218-01	MKII Konische Heavy Duty Nadel	1	45.0	20.0	3.3

Starterkit

Artikelnummer	Der Standard-Swiftach-Satz enthält:
FASK6633	1 x 10636-0 Gerät 400 x 02141 Heftfäden 100 x 06310 Schlaufheftfäden 300 x 041251 Heftfäden 400 x 04221 Heftfäden 2 x 7-60-7969-01 Nadelhalter 50 Etikettierkarten



Standard Swiftach Druckluftgerät (SPU)

Artikelnummer	Artikelbeschreibung
08920-0	Power Swiftacher PS 100 Vorkonfiguriertes Handkompressionsgerät
08924-0	Power Swiftacher PS 200 Vorkonfiguriertes Kompressionsgerät zur Werkbankmontage
08925-0	Power Swiftacher PS 600 Vorkonfiguriertes Gerät für Tischmontage
SPU1M01	MKII Industrielles Langnadelmodul Siehe optionale Halterungen auf Seite 22
SPU1M03	MKII Industrielles Kurznadelmodul Siehe optionale Halterungen auf Seite 22
SPU1SHA	Stahlmodul Schwerlastaktuator Vorkonfiguriertes Schwerlastgerät

Druckluft- Hochleistungs-Etikettierer

Dieses Tischgerät aus schwerem, robustem Stahl (SPU1SHA) verfügt über eine einzigartige Durchschlagkraft. Mit dem geführten Zylinder und ihrem Ganzstahl- Modul der Standardß Familie gelingt es in einer einzigen blitzschnellen Bewegung eine Lage von 100 Papiertüten zu durchstoßen.



Entworfen mit dem Ziel, bei der Herstellung von Papiertüten den Einsatz von Fädelautomaten überflüssig zu machen, kann dieses Gerät auch mit anderen schwer zu durchdringenden Materialien umgehen und z.B. Rohleder und Häute, Gummi und Teppiche bündeln.



Druckluftgerät: SPU1SHA, zu verwenden mit Nadel 7-60-5218-01.

1000 Artikel auszeichnen, ohne nachzuladen...

... Das ist fast zwanzigmal weniger oft als bei üblichen Befestigungsgeräten. Jeder Betrieb, der auf seine Produktivität achtet, wird von den Vorteilen des Swiftach® System 1000 profitieren. Große Paddel-Heftfäden verhindern das unerwünschte Austauschen von Etiketten; nach getaner Arbeit müssen zudem keine übriggebliebenen Streifen entsorgt werden.

Nr. 10000-3 System 1000® Handgerät

Verfügt über einen einzigartigen Mechanismus, der Materialstauungen im Gerät verhindert, die patentierten Heftfäden mit „verbundenem Paddel“ reibungslos transportiert und dadurch den Arbeitsaufwand reduziert und die Produktivität maximiert.

SPU5M Industrielles System 1000®

Dieses Modell verfügt über ein einfaches Einstellsystem, sodass es mit allen drei erhältlichen Nadellängen verwendet werden kann. Es ist mit jedem S1000- oder bedruckten S1000-Heftfaden kompatibel. Dieses Druckluftgerät findet aufgrund seiner hohen Produktivität breitgefächerten Einsatz als Automatisierungskomponente.

SPU5P System 1000® mit Pistolengriff

Ausgelegt für das schnellste Etikettieren in anspruchsvollem Produktionsumfeld. Dieses Modell verfügt über ein einfaches Einstellsystem, sodass es mit allen drei erhältlichen Nadellängen verwendet werden kann.



S1000® Heftfäden (Polypropylen)

Artikelnummer	Farbe	Nennfadendlänge (mm)	Nennzugfestigkeit (kg)	Verbundener Paddel	Pro Rolle	Stückzahl / Karton	Stückzahl / Umkarton
10332-0	—	11.0	2.3	Rolle	1000	5,000	50,000
10316-0	●	22.0	2.3	Rolle	1000	5,000	50,000
10317-0	●	22.0	2.3	Rolle	1000	5,000	50,000
08284-0	—	22.0	2.3	Rolle	1000	5,000	50,000
10315-0	●	22.0	2.3	Rolle	1000	5,000	50,000
10318-0	●	22.0	2.3	Rolle	1000	5,000	50,000
10334-0	—	38.0	2.3	Rolle	1000	5,000	50,000
08285-0	—	53.0	2.3	Rolle	1000	5,000	50,000

S1000® Heftfäden (Nylon)

Artikelnummer	Farbe	Nennfadendlänge (mm)	Nennzugfestigkeit (kg)	Verbundener Paddel	Pro Rolle	Stückzahl / Karton	Stückzahl / Umkarton
10699-0	—	11.0	3.2	Rolle	1000	5,000	50,000
10698-0	—	22.0	3.2	Rolle	1000	5,000	50,000
10418-0	—	26.0	3.2	Rolle	1000	5,000	50,000
10415-0	—	44.0	3.2	Rolle	1000	5,000	50,000
11005-0	—	51.0	3.2	Rolle	1000	5,000	50,000



S1000® Etikettierpistole

Artikelnummer	Artikelbeschreibung	Stückzahl / Karton
10000-3	System 1000 Etikettierpistole	1

S1000® Swiftach Druckluftgeräte (SPU)

Artikelnummer	Artikelbeschreibung
SPU5M	Neues System1000-Modul Einstellbar auf alle S1000-Nadellängen siehe optionale Halterungen auf Seite 22
SPU5P	S1000 Druckluft-Handgerät Vorkonfiguriert Einstellbar auf alle S1000-Nadellängen

Standard-Nadeln für S1000-Handgerät

Artikelnummer	Artikelbeschreibung	Stückzahl / Karton	Gesamtlänge (mm)	Effektive Länge (mm)	Effektiver Durchmesser (mm)
05012	MKII Standard-Nadel (Plastikschaft)	5	33.6	13	1.9
05013	MKII Standard-Nadel Ganzstahl	5	33.6	13	2.0
10683-0	MKII Std. (Plastikschaft) Sicherheitsversiegelt	10	33.6	13	1.9
05009	MKII Standard-Nadel (Plastikschaft)	100	33.6	13	1.9
05014	MKII Heavy Duty Nadel (Ganzstahl)	5	36.0	13	2.2
05021	MKII Heavy Duty Nadel Ganzstahl	5	36.0	13	2.2

S1000® SPU-Nadeln

Artikelnummer	Artikelbeschreibung	Stückzahl / Karton	Gesamtlänge (mm)	Effektive Länge (mm)	Effektiver Durchmesser (mm)
05031	S1000 Heavy Duty Nadel	5	34	13	2.2
05034	S1000 Konische Heavy Duty Nadel lang	1	47	25	2.2
05035	S1000 Konische Heavy Duty Nadel extralang	1	60	38	2.2

V-Tool-Etikettiergerät

Marken-Siegel



Das neue V-Tool-Etikettiergerät von Avery Dennison bringt auf effiziente Weise Sicherheitsfäden an, ohne dabei das Material zu perforieren. Stattdessen verfügt das System über einen zweifachen Haken- und Etikethalter, mit dem sich die unterschiedlichsten Artikel auszeichnen lassen.

Der Haken des Geräts wird um den gewünschten Bereich eines Artikels geführt, z.B. um den Riemen einer Handtasche. Der Haken dient dazu, Sicherheitsfäden an Stellen mit geringerem Durchmesser anzubringen, z.B. am Reißverschluss einer Brieftasche. Der arbeitssparende Befestigungsvorgang lässt sich in einem einzigen Schritt abschließen.



Das V-Tool von Avery Dennison ist:

Produktiv:

- Reduziert Lohnkosten.
- Durch die einhändige Bedienung bleibt die andere Hand frei, um die auszuzeichnenden Artikel zu halten.
- Etikettiert 50 Artikel mit einem Heftfaden-Clip.
- Reduziert Ermüdungserscheinungen, die häufig beim manuellen Anbringen von Heftfäden auftreten.
- Das geringe (ca. 170 g) und das ergonomische Design des V-Tool garantiert eine bequeme Benutzung. Der Auslöser ist leicht zu erreichen und so auch für Menschen mit kleinen Händen geeignet.

Manipulationssicher:

- Der Heftfaden lässt sich nicht entfernen, ohne die Schlaufe zu durchtrennen oder die Etiketten zu beschädigen.



Haltbar:

- Die Innenmechanik des V-Tool verhindert Materialstauungen und garantiert eine lange, zuverlässige Nutzungsdauer.

Marken-Siegel sind speziell für den Kunden angefertigte Plomben (Siegel), die Ihre Marke in einem wettbewerbsorientierten Umfeld dort positionieren, wo der Kunde sie sofort erkennen kann.

Marken-Siegel verstärken die Wirkung Ihrer Marke, heben Ihr Produkt von billigeren Optionen ab und sind ein klares Statement der Originalität.

Avery Dennison schützt Ihre Marke vor Fälschungen, da Ihre Marken-Siegel nur für Sie gefertigt werden

Fragen Sie nach unseren Materialien für Marken-Siegel und erfahren Sie mehr über unsere zahlreichen Optionen.



V-Tool-Fäden (Polypropylen)

Artikelnummer	Farbe	Nennlänge (mm)	Verbundener Paddel	Pro Clip	Stückzahl / Karton	Stückzahl / Umkarton
13001-0	●	51.0	Ja	50	5,000	50,000
13002-0	—	76.0	Ja	50	5,000	50,000
13003-0	—	102.0	Ja	50	5,000	50,000
13004-0	—	127.0	Ja	50	5,000	50,000

Avery Dennison V-Tool

Artikelnummer	Artikelbeschreibung	Stückzahl / Karton
13000-0	V-Tool	1

Secur-a-tach® Sicherheitsfäden

Perfekt zum Etikettieren harter Artikel. Schnell, wirtschaftlich und sicher – zum Bedienen einfach das Ende des Sicherheitsfadens in den Kopf einführen, und schon sitzt der Faden sicher, ohne spezielle Geräte oder Nadeln. Erhältlich in den Ausführungen Standard- und Super-Secur-a-tach®.

Secur-a-tie® Rasterschlaufen

Ideal für Sicherung und Manipulationsschutz. Seine Auslegung erlaubt eine Anpassung des Durchmessers bis zur minimalen Bündelungsgröße; dabei kann er nicht ohne offensichtliche Manipulationsspuren gelockert oder geöffnet werden.

StringTach™ Kordelsicherheitsfäden

StringTach™ sind hochwertige Kordel-Sicherheitsfäden, die den ästhetischen Anspruch einer Kordel mit der Geschwindigkeit und Sicherheit eines üblichen Sicherheitsfadens in sich vereinen. Durch die besondere Pfeilspitze lassen sie sich mühelos durch Reißverschlüsse und Ösen ziehen.



Secur-a-tach Sicherheitsfäden mit konischem Kopf (Polypropylen)

Artikelnummer	Farbe	Gesamtnennlänge	Fadennennlänge	Min. Zugfestigkeit (kg)	Pro Clip	Stückzahl / Karton	Stückzahl / Umkarton
06200	—	86.4	81.5	3.6	1	5000	50000
06220	—	132.1	127.2	3.6	1	5000	50000
06240	—	241.3	236.4	3.6	1	5000	50000
06207	●	86.4	81.5	3.6	1	5000	50000
06229	●	132.1	127.2	3.6	1	5000	50000
06249	●	241.3	236.4	3.6	1	5000	50000
06280	—	457	452	3.4	1	5000	50000



Secur-a-tach Sicherheitsfäden mit zylindrischem Kopf (Polypropylen)

Artikelnummer	Farbe	Gesamtnennlänge	Fadennennlänge	Min. Zugfestigkeit (kg)	Pro Clip	Stückzahl / Karton	Stückzahl / Umkarton
06261	—	86	82	3.4	1	5000	50000
06333	—	132.1	127	3.6	1	5000	50000
06263	—	132.1	127	3.4	1	5000	50000
06265	—	241	236	3.4	1	5000	50000



Erhältlich in den Standardfarben Weiß und Schwarz; weitere Farben sind verfügbar.



StringTach (Textilkordel)

Artikelnummer	Farbe	Gesamtnennlänge	Fadennennlänge	Min. Zugfestigkeit (kg)	Pro Clip	Stückzahl / Karton	Stückzahl / Umkarton
11151	○	120	99	2.7	1	100	5000
11153	○	200	179	2.7	1	100	5000
11150	●	120	99	2.7	1	100	5000
11160	●	160	139	2.7	1	100	5000
11152	●	200	179	2.7	1	100	5000



Secur-a-tie (Nylon) Variabler Schlaufendurchmesser

Artikelnummer	Farbe	Gesamtnennlänge	Fadennennlänge	Min. Zugfestigkeit (kg)	Pro Clip	Stückzahl / Karton	Stückzahl / Umkarton
08355-0	●	139.7	121.7	6.8	1	5000	20000
08354-0	●	139.7	121.7	6.8	1	5000	20000
10673-0	—	139.7	121.7	6.8	1	1000	20000
08320-0	—	219	201	8.2	1	2000	20000
08357-0	●	139.7	121.7	6.8	1	5000	20000
08356-0	●	139.7	121.7	6.8	1	5000	20000
08359-0	●	139.7	121.7	6.8	1	5000	20000

Super Heavy Duty T-End™

Nahezu 50% stärker als Heavy Duty-Heftfäden, eignen sich Super Heavy Duty T-End™- und Sicherheitsfäden ideal für Verpackungszwecke. Die Nadeln sind ebenfalls dicker und stärker als Standard-Nadeln, sodass sie härtere und dickere Materialien durchdringen können.

Nr. 10637-0 Langnadel-Etikettierpistole – Geeignet für SHD-Heftfäden

Durch besonders robuste Auslegung und eine lange Nadel ist SHD die bessere Wahl, wenn es um das Befestigen schwerer Materialien wie Teppiche und Leder oder um Verpackungsprozesse geht. Verwendbar ausschließlich mit 10643-Nadeln.



Super Heavy Duty T-End Heftfäden (Nylon)

Artikelnummer	Farbe	Nennfadendlänge (mm)	Nennzugfestigkeit (kg)	Verbundener Paddel	Pro Clip	Stückzahl / Karton	Stückzahl / Umkarton
10575-0	—	19	5.0	Ja	50	5,000	50,000
10576-0	—	32	5.0	Ja	50	5,000	50,000



Super Heavy Duty Doppelheftfäden (Nylon)

Artikelnummer	Farbe	Nennfadendlänge (mm)	Nennzugfestigkeit (kg)	Verbundener Paddel	Pro Clip	Stückzahl / Karton	Stückzahl / Umkarton
10577-0	—	38	5.0	Nein	25	5,000	50,000
10578-0	—	74	5.0	Nein	25	5,000	50,000
10579-0	—	114	5.0	Nein	25	3,000	25,000



Super Heavy Duty Etikettierpistole

Artikelnummer	Artikelbeschreibung	Stückzahl / Karton
10637-0	MKII SHD PG Langnadelgerät	1



Swiftach Standard Druckluftgerät (SPU) für SHD

Artikelnummer	Artikelbeschreibung
SPU1M01	MKII Industrielles Langnadelmodul Siehe optionale Halterungen auf Seite 22
SPU1M03	MKII Industrielles Kurznadelmodul Siehe optionale Halterungen auf Seite 22

Super Heavy Duty Nadeln (Ganzstahl)

Artikelnummer	Artikelbeschreibung	Stückzahl / Karton	Gesamtlänge (mm)	Effektive Länge (mm)	Effektiver Durchmesser (mm)
10643	SHD Nadel lang	4	43	23	2.6
05027	SHD Nadel	1	36	15	2.6

Extra Heavy Duty T-End™

Besondere Festigkeit zum Schuhzwicken und Verpacken

Das Extra Heavy Duty T-End™-System wurde zur Vereinfachung von prozessinternen Schuhzwickarbeiten und für Verpackungszwecke entwickelt. Erhältlich als tragbares Handgerät und als Industriemodul für den stationären Einsatz. Avery Dennison bietet eine breite Auswahl an Heftfäden von



hoher Zugfestigkeit, die mit großen oder kleinen Ösen verwendet werden können.

Extra Heavy Duty T-End Heftfäden (Nylon)

Artikelnummer	Farbe	Nennfadendlänge (mm)	Nennzugfestigkeit (kg)	Verbundener Paddel	Pro Clip	Stückzahl / Karton	Stückzahl / Umkarton
10760-0	—	28	6.6	Ja	50	2,500	50,000
10761-0	—	31	6.6	Ja	50	2,500	50,000
10762-0	—	34	6.6	Ja	50	2,500	50,000
10763-0	—	37	6.6	Ja	50	2,500	50,000
10764-0	—	40	6.6	Ja	50	2,500	50,000
10765-0	—	43	6.6	Ja	50	2,500	50,000
10766-0	—	46	6.6	Ja	50	2,500	50,000
10767-0	—	49	6.6	Ja	50	2,500	50,000
10768-0	—	52	6.6	Ja	50	2,500	50,000
10769-0	—	55	6.6	Ja	50	2,500	50,000
10770-0	—	58	6.6	Ja	50	2,500	50,000
10771-0	—	61	6.6	Ja	50	2,500	50,000
10772-0	—	64	6.6	Ja	50	2,500	50,000
10773-0	—	67	6.6	Ja	50	2,500	50,000
10774-0	—	70	6.6	Ja	50	2,500	50,000
10775-0	—	73	6.6	Ja	50	2,500	50,000
10793-0	—	76	6.6	Ja	50	2,500	50,000
10794-0	—	79	6.6	Ja	50	2,500	50,000
10795-0	—	82	6.6	Ja	50	2,500	50,000
10796-0	—	85	6.6	Ja	50	2,500	50,000

Matratzenheftsysteem

Nr. 10778-0 Extra Heavy Duty T-End™-Handgerät für Nadeln mit stumpfer Spitze

Sparen Sie Zeit und Geld mit diesem System, das prozessinterne Schuhzwickarbeiten vereinfacht. Heftfäden von hoher Zugfestigkeit halten die Schuhösen sicher fest.



Nr. 10789-0 Extra Heavy Duty T-End™-Handgerät für spitz zulaufende Nadeln

Ausgestattet mit einer starken, langen Nadel, eignet sich dieses Gerät ideal zum Durchstechen von Materialien wie Gummi oder Leder.

SPU4M01 Extra Heavy Duty T-End™ Industriegerät

Dieses Druckluftmodul eignet sich sowohl für EHD-T-End-Nadeln als auch für alle EHD-Heftfäden mit T-Ende. Optionen für die Etikettierstation, z.B. Werkbankmontage oder Pistolengriff, finden Sie auf Seite 22.

Extra Heavy Duty Etikettierpistolen

Artikelnummer	Artikelbeschreibung	Stückzahl / Karton
10778-0	EHD-Etikettierpistole mit stumpfer Nadel	1
10789-0	EHD-Etikettierpistole mit spitz zulaufender Nadel	1



Eine schnelle, trockene, geruchslose Alternative zu Klebstoffen.

Mit dem Matratzenheftsysteem von Avery Dennison sparen Sie Zeit und Geld, Tag für Tag. Nur ein Klick, und unsaubere Sprays, Heißkleber und Klebstoffe auf Wasserbasis sind für Sie Vergangenheit. Einfach die lange Extra Heavy Duty-Nadel durch mehrere Schaumstofflagen führen und klicken. Die Matratzenschaumstofflagen bleiben auch dann noch sicher verbunden, wenn übliche Klebstoffe längst versagt hätten; außerdem vermeiden sie kundenunfreundliche Knautschgeräusche. Mit dem Matratzenheftsysteem entfallen Aushärtungszeiten, Bündel sind im Handumdrehen zu sichern, und sogar Schaumstoffumhüllungen lassen sich befestigen.

Nr. 10791-0 EHD Industrielles Langnadelgerät (Matratzenwerkzeug)

Dieses Druckluft-Handgerät ist mit unserer längsten Nadel und einem Anschlagsystem ausgestattet, mit dem sich die Einschusstiefe des Heftfadens einstellen lässt. Es ist geeignet für alle EHD- und SHD-Heftfäden mit T-Ende.



Swiftach Extra Heavy Duty Druckluftgerät (SPU)

Artikelnummer	Artikelbeschreibung
10791-0	EHD-Longnadel-Handgerät Vorkonfiguriert für alle EHD- und SHD-Heftfäden
SPU4M01	EHD-Modul Siehe optionale Halterungen auf Seite 22

Extra Heavy Duty-Nadeln (Ganzstahl)

Artikelnummer	Artikelbeschreibung	Stückzahl / Karton	Gesamtlänge (mm)	Effektive Länge (mm)	Effektiver Durchmesser (mm)
10776-0	EHD Nadel stumpfe Spitze	4	40	24	2.9
10777-0	EHD Nadel spitz zulaufend	4	47	22	2.8
10792	EHD Nadel, lang, für 10791	1	98	63	3.9



Tag Fast™-System

Vorgesehen für anspruchsvolle Anwendungen, z.B. das Etikettieren von Fleisch. Die Edelstahlnadeln sind korrosionsbeständig. Extrastarke Doppelpaddel-Heftfäden bieten einen festen Griff zum vollständigen Entfernen. Von der FDA (Arzneimittelzulassungsbehörde der USA) zugelassen und hergestellt aus lebensmitteltauglichen, zertifizierten Materialien.

Nr. 08958-2 Mark III™ Tag Fast™-Fleischkennzeichnungspistole

Entworfen für die Lebensmittelindustrie, verfügt es über eine verstärkte Nadelhalterung und ist aus korrosionsbeständigen Materialien hergestellt, unter anderem mit einer Handschleife aus Gummi. Es verfügt außerdem über mehrere Ablauföffnungen, damit Verunreinigungen rasch und problemlos fortgespült werden können. Zur Verwendung mit der Ganzstahlnadel 05021.



Tag Fast Heftfäden (lebensmitteltaugliches Nylon)

Artikelnummer	Farbe	Nennfadendlänge (mm)	Min. Zugfestigkeit (kg)	Verbundener Paddel	Pro Clip	Stückzahl / Karton	Stückzahl / Umkarton
08390-0	⊙	45	4.5	Ja	50	1,000	50,000
08391-0	●	45	4.5	Ja	50	1,000	50,000
08392-0	●	45	4.5	Ja	50	1,000	50,000
08393-0	●	45	4.5	Ja	50	1,000	50,000



Mini-Fleisch-Heftfäden (lebensmitteltaugliches Nylon)

Artikelnummer	Farbe	Nennfadendlänge (mm)	Min. Zugfestigkeit (kg)	Verbundener Paddel	Pro Clip	Stückzahl / Karton	Stückzahl / Umkarton
06733	⊙	20	2.3	Nein	50	5,000	100,000
06743	⊙	40	2.3	Ja	50	5,000	100,000
06747	●	40	2.3	Ja	50	5,000	100,000
06748	●	40	2.3	Ja	50	5,000	100,000

Industrielles Buttoneer®-System

Nützlich für zahlreiche Zusammenstellungsvorgänge; zum Plissieren, Hefriegeln, Beabstanden, Verschließen oder Verbinden. Ideal für die Automobilbranche zum Anbringen von Abstandhaltern in Türdichtungstreifen.



Nr. 06110-0 Mark III™ Industrial Buttoneer® mit Scherengriff

Durch das Scherengriffdesign ist die Bedienung auch bei umfangreichen Einsätzen noch komfortabel.

SPU1M04 Mark II Industrieller Buttoneer®

Mit diesem Druckluftmodul lässt sich der Heftprozess noch weiter verbessern. Verfügbare Halterungsoptionen finden Sie auf Seite 22.



Industrielle Buttoneer-Pins (Polyurethan)

Artikelnummer	Farbe	Nennfadendlänge (mm)	Min. Zugfestigkeit (kg)	Verbundener Paddel	Pro Clip	Stückzahl / Karton	Stückzahl / Umkarton
06092-0	—	3	1.8	Nein	48	5,000	50,000
06091-0	●	3	1.8	Nein	48	5,000	50,000
06101-0	—	5	1.8	Nein	48	5,000	50,000
06102-0	●	5	1.8	Nein	48	5,000	50,000



Gartenbau-Befestigungssystem

Dieses Tag Fast-Gerät eignet sich hervorragend für spezielle Anwendungen im Gartenbaubereich.

Erhältlich in zwei verschiedenen Modellen aus korrosionsbeständigen Materialien, dabei ausgestattet mit Ablauföffnungen zur leichteren Reinigung.

Nr. 11057-0 Mark III Gartenbaugerät – Für Heavy Duty-Heftfäden

Das 11057-0-Gerät ist für jeden Heftfaden der Standard-Familie geeignet, einschließlich Heavy Duty, T-Enden, Doppelheftfäden und Haken (Seite 11). Empfohlen wird die Verwendung der Standard-Heavy Duty-Nadel 05021 aus Edelstahl.

Nr. 11058-0 Mark III Gartenbaugerät – Für SHD-Heftfäden

Das 11058-0 ist mit allen SHD-Heftfäden kompatibel, auch Doppelheftfäden (Seite 18). Zu verwenden, wenn Nadel und Heftfäden stärker sein müssen. Verwendbar ausschließlich mit 05027-Nadeln.

Spezial Etikettierpistolen

Artikel-Nr.	Beschreibung	Stückzahl / Karton
06110-0	Etikettenhefter Mark III Buttoneer	1
11057-0	Gartenbaugerät für Heavy- Duty- Heftfäden	1
11058-0	Gartenbaugerät für Super- Heavy- Duty- Heftfäden	1
08958-2	Mark III Tag Fast Fleischkennzeichnungspistole	1

Spezial Etikettierpistolen, kompatible Nadeln

Artikel-Nr.	Beschreibung	Stückzahl / Karton	Gesamtlänge (mm)	Nutzlänge (mm)	Effective diameter (mm)
10676-0	MKII Standard Nadel für Buttoneer, kurz (Plastikschaft)	4	33.6	5	1.9
05012	MKII Standard Nadel (Plastikschaft)	5	33.6	13	1.9
10683-0	MKII Stand. Safety Sealed (Plastikschaft)	10	33.6	13	1.9
05009	MKII Standard Nadel (Plastikschaft)	100	33.6	13	1.9
05013	MKII Standard Nadel (Plastikschaft)	5	33.6	13	2.0
05014	MKII Heavy Duty Nadel (Ganzstahl)	5	36.0	13	2.2
05021	MKII Heavy Duty Nadel (Edelstahl)	5	36.0	13	2.2
05027	SHD Needle (all steel)	1	36.0	15	2.6

Das Plastic Staple® ST9500®-Befestigungssystem.

Das Plastic Staple®-Befestigungssystem von Avery Dennison, ein Industriestandard, wurde vor 15 Jahren als vorbildliches Beispiel für Innovation und Qualität eingeführt. Heute, nach Jahren intensiven Arbeitens an der Vervollkommnung der Technik, führen wir die Innovation mit dem Plastic Staple® ST9500®-Befestigungssystem auf eine neue Stufe. Nie dagewesene Geschwindigkeit und Anwendungsflexibilität, zusammen mit signifikantem Einsparungspotenzial, machen dieses System zu einem Muss für Hersteller, die den Bedürfnissen zunehmend anspruchsvoller Händler und Kunden genügen wollen.

Zu den Merkmalen, die das Plastic Staple® ST9500®-Befestigungssystem gegenüber der Konkurrenz so klar an die Spitze setzen, zählen:

- Die „Doppelschuss“-Funktion zum Anbringen von zwei Heftklammern auf einmal
- Programmierbare Zyklen (1, 2, 3... 10 oder fortlaufend)
- Eine bis zu 45% höhere Geschwindigkeit als frühere Modelle
- Variable Nadelabstände (zwischen 6mm – 12mm)
- Erhöhung der Heftstärke von 0,6 auf 1,1 kg
- Ein Transformator, der eine Anwendung mit 90V oder 250V ermöglicht
- Ein gegenüber früheren Modellen um 50% reduzierter Stromverbrauch
- Keine Kupplungen und Magnetschalter
- Ein Zuführsystem, das nicht eingestellt werden muss

Plastic Staple®, ideal zum Etikettieren, Zusammenfassen und Erzeugen von Wascheffekten

Plastic Staple war stets eine ideale Lösung zum Etikettieren von Hosen, Jacken und Unterwäsche, wie auch zum Erzeugen von Wascheffekten wie Schnurrhaar-Mustern in Jeansstoff und zum Zusammenfassen von Socken. Mit den neuen Funktionen des ST9500 lassen sich die Produktivität und die Flexibilität nun noch weiter steigern.

Nadeltypen

Avery Dennison bietet in Anpassung an die jeweilige Anwendung zwei unterschiedliche Nadeltypen an. Fine Fabric-Nadeln werden im Allgemeinen zum Etikettieren von Hosen und für Wascheffekte verwendet. Der Ultrafein-Satz findet breiten Einsatz bei empfindlichen Materialien, z.B. zum Etikettieren von Unterwäsche und Wolljacken.



Plastic Staple® für ST9500® Etikettiergerät (Polyurethan)

Artikelnummer	Farbe	Nennfadenslänge (mm)	Min. Zugfestigkeit (kg)	Verbundener Paddel	Pro Rolle	Stückzahl / Umkarton
15001-0	—	13.7	1.1	Rolle	25,000	100,000
15002-0	○	13.7	1.1	Rolle	25,000	100,000
15003-0	●	13.7	1.1	Rolle	25,000	100,000
15004-0	●	13.7	1.1	Rolle	25,000	100,000
15005-0	●	13.7	1.1	Rolle	25,000	100,000

ST9500® Etikettiergerät und Zubehör

Artikelnummer	Artikelbeschreibung
15000-0	ST9500 Etikettiergerät für Kunststoffheftklammern
15009-0	Fusspedal für ST9500
10442	Heavy Duty Fusspedal für ST9500

ST9500® Nadeln (Ganzstahl)

Artikelnummer	Artikelbeschreibung	Stückzahl / Karton	Gesamtlänge (mm)	Effektive Länge (mm)	Effektiver Durchmesser (mm)
15010-0	ST9500 Fine Fabric Nadel	4	40.8	14.3	1.7
15011-0	ST9500 Nadel ultrafein	4	40.8	14.3	1.5



Plastic Staple® für ST9000™ Etikettiergerät (Polyurethan)

Artikelnummer	Farbe	Nennfadenslänge (mm)	Min. Zugfestigkeit (kg)	Verbundener Paddel	Pro Rolle	Stückzahl / Umkarton
10059-0	—	12.7	0.64	Rolle	25,000	100,000
10570-0	●	12.7	0.64	Rolle	25,000	100,000

ST9000™ Etikettiergerät

Artikelnummer	Artikelbeschreibung
10646-1	ST9000™ Etikettiergerät für Kunststoffheftklammern

ST9000™ Nadeln (Ganzstahl)

Artikelnummer	Artikelbeschreibung	Stückzahl / Karton	Gesamtlänge (mm)	Effektive Länge (mm)	Effektiver Durchmesser (mm)
7-60-4508-01	ST9000 Fine Fabric Nadel	1	40.8	14.3	1.7
05055	ST9000 Heavy Duty-Nadel	1	41.8	14.3	1.8
7-60-4541-01	ST9000 Nadel ultrafein	1	40.8	14.3	1.5

Die Teile 15000, 15001, 15002, 15003, 15004, 15005, 15008, 15009, 15010, 15011 sind Markenzeichen.

Zum Anfordern einer vollständigen Broschüre setzen Sie sich mit uns in Verbindung oder besuchen Sie uns unter www.fastener.averydennison.com.

Elastic Staple™



Für den industriellen Verpackungsbereich bietet das Variable Nadel-System (VNS) Elastic Staple™ 10790-0 eine arbeitssparende Alternative zu Bindedrähten, Kabelbindern, Metallheftklammern, Schalenverpackungen, Skinverpackungen, Blisterverpackungen, Klebebändern und anderen konventionellen Verpackungstechniken. Dieses neue System befestigt in effizienter Weise Artikel wie Haushaltswaren, Spielzeug und Eisenwaren auf Karten. Es lässt sich als unabhängige Einheit einsetzen oder in jede beliebige automatische Verpackungsstraße integrieren.

Vor dem Kaufen in die Hand nehmen.

Die Kunden können die Waren vor dem Kauf anschauen, anfassen und prüfen; trotzdem bleiben die Produkte gepflegt und sicher. Durch müheloses und praktisches Entfernen können die Kunden die gekauften Artikel schneller nutzen.

Reduziert die Verpackungskosten.

Durch seine schnelle Aktivierung und kompakte Auslegung lässt sich Elastic Staple™ problemlos in nahezu jede automatische Verpackungsstraße integrieren und eliminiert so zeitraubende manuelle Vorgänge. Wir kooperieren mit Automatisierungspartnern, damit Sie das richtige System für Ihren Betrieb erhalten.

Umweltfreundlicher.

Elastic Staple™ senkt nicht nur die Materialkosten in erheblichem Maße, sondern reduziert auch die Menge der anfallenden Verpackungsabfälle. Mit weniger als 0,05 Gramm Kunststoff pro Heftvorgang kann es materialintensive Blister- und Schalenverpackungen ersetzen.



Das Elastic Staple™-Einzelnadelsystem (SNS) 10797-0 fasst in effizienter Weise auch voluminöse Artikel zusammen. Ein perfektes Beispiel dafür ist das gemeinsame Verpacken mehrerer Sockenpaare. Die Nadel eignet sich mit ihren 55mm effektiver Länge ideal zum Bündeln voluminöser Materialien oder mehrerer Materiallagen in einem einzigen Arbeitsschritt.

Dank der Elastizität der elastischen Fäden lassen sich Socken, Handtücher und Matten ansprechend verpacken, obwohl pro Heftklammer ein Gewicht von bis zu 1,7 kg gehalten wird.

Automatisierung

Sowohl die VNS als auch die SNS arbeiten mit Druckluft und lassen sich zur Produktivitätssteigerung problemlos automatisieren. Rollen mit großem Fassungsvermögen enthalten 10.000 Heftklammern, wodurch ein langer Betrieb ohne häufiges Nachladen möglich ist. Elastic Staples sparen auch Arbeitsaufwand, indem sie zeitaufwändige manuelle Vorgänge überflüssig machen.

Zur Prozessvereinfachung haben wir Verbindungen zu zahlreichen Automatisierungspartnern aufgebaut, um kundenspezifische Projekte gezielt umsetzen zu können.



Elastic Staple® (Polyurethan)

Artikelnummer	Farbe	Nennlänge gesamt (mm)	Nennfadlänge (mm)	Min. Zugfestigkeit (kg)	Verbundener Paddel	Pro Rolle	Stückzahl / Umkarton
10740-0	—	15	12	2.1	Rolle	10,000	100,000
10741-0	—	19	17	2.1	Rolle	10,000	100,000
10742-0	—	30	28	2.1	Rolle	10,000	100,000
10743-0	—	44	42	2.1	Rolle	10,000	100,000
10752-0	—	54	52	2.1	Rolle	10,000	100,000
10744-0	—	64	61	2.1	Rolle	10,000	100,000
10780-0	●	15	12	2.1	Rolle	10,000	100,000
10781-0	●	19	17	2.1	Rolle	10,000	100,000
10782-0	●	30	28	2.1	Rolle	10,000	100,000
10739-0	●	34	32	2.1	Rolle	10,000	100,000
10783-0	●	44	42	2.1	Rolle	10,000	100,000
10784-0	●	54	52	2.1	Rolle	10,000	100,000
10785-0	●	64	61	2.1	Rolle	10,000	100,000



Elastic Staple® Druckluftgeräte

Artikelnummer	Artikelbeschreibung	Stückzahl / Karton
10790-0	Variables Nadelsystem (VNS)	1
10797-0	Einzelnadelsystem (SNS)	1
10751-0	Bürstenamboss (10 x 10 cm)	1
10735-0	SNS / VNS Montagestand	1

Elastic Staple®-Nadeln (Ganzstahl)

Artikelnummer	Artikelbeschreibung	Stückzahl / Karton	Gesamtlänge (mm)	Effektive Länge (mm)	Effektiver Durchmesser (mm)
10745-0	VNS / SNS nicht konische Nadel	1	81	53	2.2
10755-0	VNS / SNS konische Nadel	1	83	55	2.2

Wird anstelle eines Handgeräts ein Swiftach Druckluftgerät zum Etikettieren und Verpacken verwendet, lässt sich die Produktivität signifikant steigern. In den Standardkonfigurationen kann der Bediener beide Hände zum Handhaben des Produkts und der Etiketten benutzen, während der Heftfaden durch Drücken einer Taste oder eines Fusspedals angebracht wird. Zur weiteren Produktivitätssteigerung können die Maschinen die Materialien komprimieren und lassen sich sogar in Automatisierungssysteme einbinden.

Module und Nadeln

Die SPU-Module sind von hoher Konstruktionsqualität, um auch industriellen Einsatzbedingungen standzuhalten. Jedes Modul ist an die Abmessungen einer bestimmten Heftfadengruppe und eine Nadellänge angepasst. Unsere existierenden Module werden zusammen mit der entsprechenden Gruppe aufgeführt.

SPU-Module und kompatible Nadeln

Familie	Artikelnummer	Kompatible Nadeln	Seite
Buttoneer	SPU1M04	Standard, kurz	18
EHD	10791-0	Nur 10792	17
EHD	SPU4M01	EHD spitz zulaufend oder stumpf	17
FF	SPU2M02	Nur 05018	9
FF	SPU2M04	Fine Fabric, kurz	9
S1000	SPU5M	05031, 05034, 05035	13
S1000	SPU5P	S05031, 05034, 05035	13
Standard	SPU1M01	Standard oder SHD, lang	12
Standard	SPU1M03	Standard oder SHD, kurz	12

Halterungen

SPU4A Fusspedal für Tischmontage

Diese Halterung hält jedes beliebige Modul und erleichtert so dessen Bedienung. Für Etikettierstationen, an denen im Sitzen gearbeitet wird, wird ein Fusspedal empfohlen. Ein Acrylglas-Sicherheitsabdeckung und ein Fußschalter sind inbegriffen.

SPU5A Handschalter für Tischmontage

Diese Halterung hält jedes beliebige Modul und erleichtert so dessen Bedienung. Über den Handschalter lässt sich das Modul schnell betätigen, und es kann im Stehen bedient werden. Ein Acrylglas-Sicherheitsabdeckung und ein Handschalter sind inbegriffen.



Handschalter für Tischmontage

Diese „Plug-and-Play“-Etikettierstationen verfügen über eine Druckkompressionsfunktion. Dabei wird das Produkt komprimiert und festgehalten, bevor das Modul und die Nadel automatisch in das Produkt getrieben werden. Das SPU6A verfügt über eine einfache Option zum Zusammendrücken von oben. Das SPU7A komprimiert das Produkt von unten. Aus Sicherheitsgründen verwenden beide Stationstypen ein Zweihand-Auslösesystem.

SPU Modul- Halterungen

Artikel- Nr.	Beschreibung	Kompatible Module
SPU2A	Pistolen- Griffhalterung	Alle Module ausser S1000, siehe SPU5P.
SPU4A	Tischmontage mit Fusspedal	für alle Module geeignet
SPU5A	Tischmontage mit Handschalter	für alle Module geeignet
SPU6A01	Tischgerät mit 2 Handschaltern, Kompression von oben, Hub 25 mm	für alle Module geeignet
SPU6A02	Tischgerät mit 2 Handschaltern, Kompression von oben, Hub 50 mm	für alle Module geeignet
SPU6A03	Tischgerät mit 2 Handschaltern, Kompression von oben, Hub 75 mm	für alle Module geeignet
SPU7A01	Tischgerät mit 2 Handschaltern, Kompression von unten, Hub 25 mm	für alle Module geeignet
SPU7A02	Tischgerät mit 2 Handschaltern, Kompression von unten, Hub 50 mm	für alle Module geeignet
SPU7A03	Tischgerät mit 2 Handschaltern, Kompression von unten, Hub 75 mm	für alle Module geeignet



Avery Dennison Preisauszeichner

Avery Dennisons Preisauszeichner bieten ein ergonomisches, leichtes Design, kombiniert mit der Haltbarkeit von stoßfestem Kunststoff.

Unsere einzeiligen Auszeichnungsgeräte werden zur Preisauszeichnung, Sonderangebotskennzeichnung, Neuauszeichnung, zum Anbringen von Datencodes und zur Qualitätskontrolle eingesetzt. Die zweizeilige und die alphanumerische Version eignen sich ideal für Kombinationen aus Preis und Datencodes, sowie zur SKU-Kontrolle, Abteilungskennzeichnung und für vergleichende Preisdarstellungen.

Etiketten sind in vielen Farben und mit zahlreichen Klebeeigenschaften erhältlich, mit der zusätzlichen Option vorgedruckter Text- oder Bildelemente (z.B. SONDERANGEBOT, Haltbar bis). Wir bieten Etiketten für die meisten gegenwärtig auf dem Markt erhältlichen Preisauszeichner.



Preisauszeichner (Handgeräte)

Artikelnummer	Artikelbeschreibung
HL1/6	1-zeilig 6 Stellen
HL1/8	1-zeilig 8 Stellen
HL1/10	1-zeilig 10 Stellen
HL2/16	2-zeilig 10+ 6 Stellen
HL2/18	2-zeilig 10+ 8 Stellen
HL2/20	2-zeilig 10+10 Stellen
HL2/18ALPHA	2-zeilig alphanumerisch 10 + 8

Selbstklebende Etiketten

Artikel-Nr.	Beschreibung	Anz. Zeilen	Klebung	Höhe	Breite	Etiketten pro Rolle	Anz. Rollen
4USEBY	Vorgedruckt "USE BY" auf weiß	1zeilig	Permanent	12	26	1500	4
4YP1226	unbedruckt gelb	1zeilig	Permanent	12	26	1500	4
YP1226	unbedruckt gelb	1zeilig	Permanent	12	26	1500	10
4WP1226	unbedruckt weiß	1zeilig	Permanent	12	26	1500	4
WP1226	unbedruckt weiß	1zeilig	Permanent	12	26	1500	10
4YR1226	unbedruckt gelb	1zeilig	Ablösbar	12	26	1500	4
YR1226	unbedruckt gelb	1zeilig	Ablösbar	12	26	1500	10
4WR1226	unbedruckt weiß	1zeilig	Ablösbar	12	26	1500	4
WR1226	unbedruckt weiß	1zeilig	Ablösbar	12	26	1500	10
4YP1626	unbedruckt gelb	2zeilig	Permanent	16	26	1200	4
YP1626	unbedruckt gelb	2zeilig	Permanent	16	26	1200	10
4WP1626	unbedruckt weiß	2zeilig	Permanent	16	26	1200	4
WP1626	unbedruckt weiß	2zeilig	Permanent	16	26	1200	10
4YR1626	unbedruckt gelb	2zeilig	Ablösbar	16	26	1200	4
YR1626	unbedruckt gelb	2zeilig	Ablösbar	16	26	1200	10
4WR1626	unbedruckt weiß	2zeilig	Ablösbar	16	26	1200	4
WR1626	unbedruckt weiß	2zeilig	Ablösbar	16	26	1200	10

Avery Dennison Einzelhandels-Kits

Unser Einzelhandels-Kit ist die ideale Lösung für kleinere Einzelhändler, die für ihr Geschäft ein schnelles, einfaches Preisauszeichnungsgerät benötigen.

Erhältlich sind verschiedene Optionen, die alle für den Einzelhandel verpackt sind und per Euro-Aufhänger ein problemloses Ausstellen der Ware direkt im Geschäft ermöglichen. Jeder Satz umfasst den Preisauszeichner, eine Farbwalze und jeweils eine Rolle jedes Etikettentyps.

Farbwalzen

Artikelnummer	Artikelbeschreibung	Stückzahl / Karton
HLR1	Farbwalze Einzelhandelspackung	1
HLR5	Farbwalze 5er-Packung	5

Starterkit

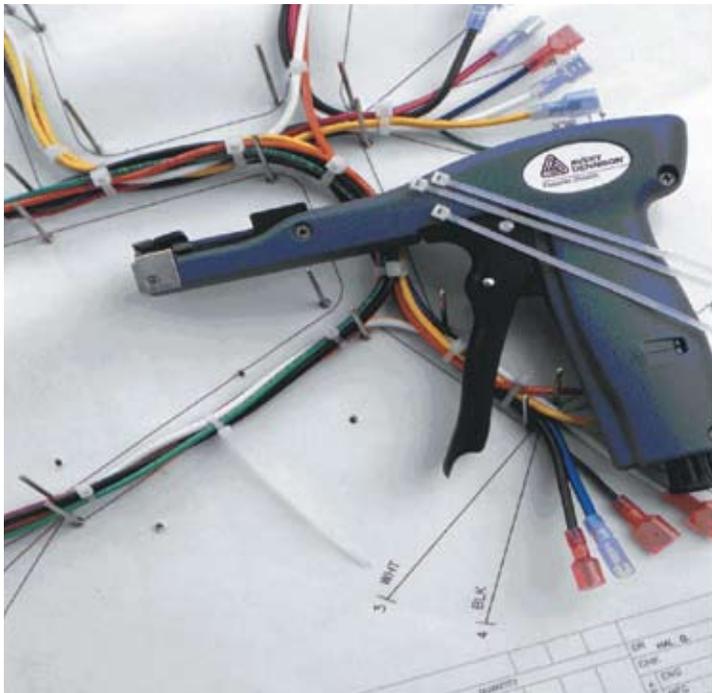
Artikelnummer	Preisauszeichner	Etiketten (jeweils eine Rolle)
HLSK1/6	6 Stellen 1-zeilig	WP1226, WR1226, YP1226, YR1226
HLSK1/8	8 Stellen 1-zeilig	WP1226, WR1226, YP1226, YR1226
HLSK1/10	10 Stellen 1-zeilig	WP1226, WR1226, YP1226, YR1226
HLSK2/16	16 Stellen 2-zeilig	WP1626, WR1626, YP1626, YR1626
HLSK2/18	18 Stellen 2-zeilig	WP1626, WR1626, YP1626, YR1626
HLSK2/20	20 Stellen 2-zeilig	WP1626, WR1626, YP1626, YR1626



Kabelbinder

Bei Avery Dennison stellen wir Befestigungssysteme nicht nur her – wir lösen Befestigungsprobleme. Mit über 30 Jahren Erfahrung in den Bereichen Produktdesign sowie Spritzguss und Strangpressen können wir maßgeschneiderte Kabelbinderlösungen für eine breite Palette spezifischer Anwendungen anbieten. Ob Sie speziell geformte Fahrzeugkabelbinder* oder ein anwendungsspezifisches Befestigungssystem für die Haushaltsgerätebranche benötigen – unsere Fachleute koordinieren das Design, die Produktion und die pünktliche Lieferung genau nach Ihren Vorgaben. Dabei verfügen wir über eine vollständige Produktreihe aus Befestigungsmitteln und Befestigungssystemen, die einfach alles umfasst, angefangen von Kabelbindern und Halterungen bis hin zu Zubehörclips und ergonomischen Installationsgeräten.

Bitte fragen Sie nach unserem speziellen Kabelbinderkatalog.



Index nach Artikelnummer

Artikel	Beschreibung	Seite
10442	Heavy Duty Pedal	19
02001	13mm Swiftach Nylon Natur	10
02002	13mm Swiftach Nylon Schwarz	10
02014	13mm Swiftach Nylon Rot	10
02019	15mm Swiftach Nylon naturfarben	10
02021	20mm Swiftach Nylon naturfarben	10
02022	20mm Swiftach Nylon Schwarz	10
02034	20mm Swiftach Nylon Rot	10
02040	25mm Swiftach Nylon naturfarben	10
02041	40mm Swiftach Nylon naturfarben	10
02042	40mm Swiftach Nylon Schwarz	10
02061	65mm Swiftach Nylon naturfarben	10
02062	65mm Swiftach Nylon Schwarz	10
02119	15mm Swiftachm PP Natur	10
02121	20mm PP Swiftach-naturfarben	10
02122	20mm Swiftach PP-Schwarz	10
02134	20mm Swiftach PP-Rot	10
02140	25mm Swiftach PP naturfarben	10
02141	40mm Swiftach PP naturfarben	10
02142	40mm Swiftach PP-Schwarz	10
02148	40mm Swiftach PP-Gelb	10
02159	50mm Swiftach PP Schwarz	10
02160	50mm Swiftach PP naturfarben	10
02161	65mm Swiftachm PP-Natur	10
02162	65mm Swiftach PP-Schwarz	10
02174	65mm Swiftach PP-Rot	10
02181	125mm Swiftach PP-naturfarben	10
03051	50mm Fine Fabric Nylon	10
04201	13mm Swiftach PP-naturfarben Plus	10
04221	25mm Swiftach PP-naturfarben Plus	10
04251	50mm Swiftach PP-naturfarben Plus	10
04271	75mm Swiftach PP-naturfarben Plus	10
04405	5mm T-End Fine Plus	09
04409	9mm T-End Fine Plus	09
04431	7mm T-End Ff Plus	09
04435	10mm T-End Fine Nylon	09
05009	MKII Standard-Nadel (Plastikschaft)	12
05011	MKII Heavy Duty Nadel	12
05012	MKII Standard-Nadel (Plastikschaft)	12
05013	MKII Standard-Nadel Ganzstahl	12
05014	MKII Heavy Duty Nadel	12
05016	MKII Nadel extralang	12
05018	MKII Fine Fabric Nadel lang	08
05019	MKII Fine Fabric Nadel (Plastikschaft)	08

Artikel	Beschreibung	Seite
05021	MKII Heavy Duty Nadel Edelstahl	12
05022	MKII Fine Fabric Nadel Ganzstahl	08
05023	MKII Fine Fabric Nadel (Plastikschaft)	08
05027	SHD Nadel	16
05031	S1000 Heavy Duty Nadel	13
05034	S1000 Heavy Duty-Nadel lang	13
05035	S1000 Heavy Duty-Nadel extralang	13
05055	ST9000 Heavy Duty-Nadel	19
06091-0	Buttoneer Std. kurz Schwarz	18
06092-0	Buttoneer Std. kurz naturfarben	18
06101-0	Buttoneer Std. lang naturfarben	18
06102-0	Buttoneer Std. lang Schwarz	18
06110-0	MKIII Buttoneer	18
06200	86 mm Secur-A-Tach naturfarben PP	15
06207	86 mm Secur-A-Tach Schwarz PP	15
06220	132mm Secur-A-Tach naturfarben PP	15
06229	132mm Secur-A-Tach Schwarz PP	15
06240	241mm Secur-A-Tach naturfarben PP	15
06249	241mm Secur-A-Tach Schwarz PP	15
06261	9mm Secur-A-Tach naturfarben PP	15
06263	132mm Secur-A-Tach naturfarben PP	15
06265	241mm Secur-A-Tach naturfarben PP	15
06280	457mm Secur-A-Tach naturfarben PP	15
06310	65mm Schlaufe Swiftachm. PP	11
06333	132 Ambi-Tach PP	15
06431	7mm FF T-End Swiftachment Nylon	09
06435	11mm FF T-End Swiftachment Nylon	09
06733	Mini Fleisch Blau 20mm	18
06743	Mini Fleisch Blau 40mm	18
06747	Mini Fleisch Orange 40mm	18
06748	Mini Fleisch Gelb 40mm	18
08284-0	22mm Syst 1000 Swiftach PP	13
08285-0	53mm Syst 1000 Swift PP	13
08320-0	219mm Secur-A-Tie naturfarben Nylon	15
08354-0	140mm Secur-A-Tie Rot Nylon	15
08355-0	140mm Secur-A-Tie Gelb	15
08356-0	140mm Secur-A-Tie Blau Nylon	15
08357-0	140mm Secur-A-Tie Grün Nylon	15
08359-0	140mm Secur-A-Tie Schwarz Nylon	15
08390-0	Fleisch-Heftfaden Blau Tagfast	18
08391-0	Fleisch-Heftfaden Gelb Tagfast	18
08392-0	Fleisch-Heftfaden Orange Tagfast	18
08393-0	45mm Tagfast Grün	18
08901-2	25mm Hook Tach	11

Artikel	Beschreibung	Seite
08902-2	34mm Hook Tach	11
08903-2	25mm Nylon Hook Tach	11
08904-2	33mm Nylon Hook Tach	11
08920-0	Power Swiftacher PS 100	12
08924-0	Power Swiftacher PS 200	12
08925-0	Power Swiftacher PS 600	12
08945-0	MKII Standard Etikettierpistole mit Scherengriff	12
08946-0	Fine Fabric Etikettierpistole mit Scherengriff	08
08948-0	227mm T-End Swiftachment	11
08949-0	132mm T-End Swiftachment	11
08951-0	23mm T-End Swiftachment	11
08954-0	10mm T-End Swiftachment	11
08958-2	MKIII P.G. Fleisch-Etikettierer	18
08961-0	125mm Swiftachment naturfarben Nylon	10
08987-0	36mm Nylon Schlaufe	11
08989-0	65mm Nylon Schlaufe	11
10000-3	System 1000 Etikettierpistole	13
10059-0	F.F. Kunststoffheftklammer farblos (für ST9000)	19
10312-0	MKIII F/fabric plus PG-Pistole	08
10315-0	22mm System 1000 PP Rot	13
10316-0	22mm System 1000 PP Blau	13
10317-0	22mm System 1000 PP Grün	13
10318-0	22mm System 1000 Gelb	13
10332-0	11mm Syst 1000 Swiftach PP	13
10334-0	38mm Syst 1000 Swift PP	13
10346-0	Salz für chemische Reinigungen	09
10415-0	44mm Syst 1000 Swift Nylon	13
10418-0	26mm Sys.1000 Swift. Nylon	13
10570-0	F.F. Kunststoffheftklammer Schwarz (für ST9000)	19
10575-0	19mm SHD T-End Nylon	16
10576-0	31mm SHD T-End Nylon	16
10577-0	38mm SHD Schlaufe Nylon	16
10578-0	76mm SHD Schlaufe Nylon	16
10579-0	115mm SHD Schlaufe Nylon	16
10636-0	MKII Langnadel Etikettierpistole	12
10637-0	MKII SHD Etikettierpistole	16
10643	SHD Nadel lang	16
10646-1	ST9000 Etikettiergerät für Kunststoffheftklammern	19
10651-0	MKIII Etikettierpistole	12
10673-0	140mm Secur-A-Tie naturfarben Nylon	15
10676-0	MKII Std.Buttoneer extrakurz (Plastikschaft)	18
10683-0	MKII Std. (Plastikschaft) Sicherheitsversiegelte Nadel	12
10695-0	MKII FF (Plastikschaft) Sicherheitsversiegelte Nadel	08
10696-0	20mm Nylon chemische Reinigung	09

Artikel	Beschreibung	Seite
10698-0	22mm Syst 1000 Swiftach Nylon	11
10699-0	11mm Syst 1000 Swiftac Nylon	11
10735-0	VNS / SNS Montagestand	21
10739-0	32mm Elastic Staple Schwarz	21
10740-0	12mm Elastic Staple farblos	21
10741-0	17mm Elastic Staple farblos	21
10742-0	28mm Elastic Staple farblos	21
10743-0	42mm Elastic Staple farblos	21
10744-0	61mm Elastic Staple farblos	21
10745-0	VNS / SNS nicht konische Nadel	21
10751-0	Bürstenamboss (10 x 10mm)	07
10751-0	Bürstenamboss (10 x 10mm)	21
10752-0	54mm Elastic Staple farblos	21
10755-0	VNS / SNS konische Nadel	21
10760-0	28mm EHD T-End	16
10761-0	31mm EHD T-End	16
10762-0	34mm EHD T-End	16
10763-0	37mm EHD T-End	16
10764-0	40mm EHD T-End	16
10765-0	43mm EHD T-End	16
10766-0	46mm EHD T-End	16
10767-0	49mm EHD T-End	16
10768-0	52mm EHD T-End	16
10769-0	55mm EHD T-End	16
10770-0	58mm EHD T-End	16
10771-0	61mm EHD T-End	16
10772-0	64mm EHD T-End	16
10773-0	67mm EHD T-End	16
10774-0	70mm EHD T-End	16
10775-0	73mm EHD T-End	16
10776-0	EHD Nadel stumpfe Spitze	17
10777-0	EHD Nadel spitz zulaufend	17
10778-0	EHD Etikettierpistole stumpfe Nadel	17
10780-0	12mm Elastic Staple Schwarz	21
10781-0	17mm Elastic Staple Schwarz	21
10782-0	28mm Elastic Staple Schwarz	21
10783-0	42mm Elastic Staple Schwarz	21
10784-0	52mm Elastic Staple Schwarz	21
10785-0	61mm Elastic Staple Schwarz	21
10789-0	EHD Etikettierpistole spitz zulaufende Nadel	17
10790-0	Variables Nadelsystem (VNS)	21
10791-0	EHD Industriell. Langnadel-Matratzengerät	17
10792	EHD Nadel, lang, für 10791	17
10793-0	76mm EHD T-End	16

Artikel	Beschreibung	Seite
10794-0	79mm EHD T-End	16
10795-0	82mm EHD T-End	16
10796-0	85mm EHD T-End	16
10797-0	Einzelnadelsystem (SNS)	21
11005-0	50mm System 1000 Nylon	13
11040-0	MicroTach Etikettierpistole	07
11041-0	MicroTach Nadel	07
11042-0	Micro-Heftfaden Weiß (4,4mm)	06
11044-0	MicroPin Etikettierpistole Standard-Haken	07
11045-0	MicroPin Etikettierpistole Verlängerter Haken	07
11046-0	Micro-Heftfaden Schwarz (4,4mm)	06
11047-0	Micro-Heftfaden Weiß (5,4mm)	06
11048-0	Micro-Heftfaden Schwarz (5,4mm)	06
11050-0	MicroTach Nadel lang	07
11057-0	Gartenbaugerät HD	18
11058-0	Gartenbaugerät SHD	18
11128-0	Micro-Heftfaden Weiß (3,4mm)	06
11129-0	Micro-Heftfaden Schwarz (3,4mm)	06
11132-0	Micro-Heftfaden 6,3mm Weiß	06
11133-0	Micro-Heftfaden 6,2mm Weiß	06
11134-0	Micro-Heftfaden 6,2mm Schwarz	06
11150	120mm Kordelsicherheitsfaden Schwarz	15
11151	120mm Kordelsicherheitsfaden Weiss	15
11152	200mm Kordelsicherheitsfaden Schwarz	15
11153	200mm Kordelsicherheitsfaden Weiss	15
11160	160mm Kordelsicherheitsfaden Schwarz	15
13000-0	V-Tool	14
13001-0	V-Tool-Sicherheitsfaden 51mm Schwarz	14
13002-0	V-Tool-Sicherheitsfaden 76mm naturfarben	14
13003-0	V-Tool-Sicherheitsfaden 102mm naturfarben	14
13004-0	V-Tool-Sicherheitsfaden 127mm naturfarben	14
15000-0	ST9500 Etikettiergerät für Kunststoffheftklammern	19
15001-0	F.F. Kunststoffheftklammern farblos (für ST9500)	19
15002-0	F.F. Kunststoffheftklammern Weiß (für ST9500)	19
15003-0	F.F. Kunststoffheftklammern Schwarz (für ST9500)	19
15004-0	F.F. Kunststoffheftklammern Grau (für ST9500)	19
15005-0	F.F. Kunststoffheftklammern Orange (für ST9500)	19
15008-0	Optionaler Laserpointer für ST9500	19
15009-0	Fusspedal für ST9500	19
15010-0	ST9500 Fine Fabric Nadel	19
15011-0	ST9500 Nadel ultrafein	19
Haltbar bis	Einzelhändlersatz mit Vordruck „Haltbar bis“	
4WP1226	Weiß 1-zeilig Permanent Einzelhandelskit	23
4WP1626	Weiß 2-zeilig Permanent Einzelhandelskit	23

Artikel	Beschreibung	Seite
4WR1226	Weiß 1-zeilig ablösbar Einzelhandelskit	23
4WR1626	Weiß 2-zeilig ablösbar Einzelhandelskit	23
4YP1226	Gelb 1-zeilig Permanent Einzelhandelskit	23
4YP1626	Gelb 2-zeilig Permanent Einzelhandelskit	23
4YR1226	Gelb 1-zeilig ablösbar Einzelhandelskit	23
4YR1626	Gelb 2-zeilig ablösbar Einzelhandelskit	23
7-60-4508-01	ST9000 Fine Fabric Nadel	19
7-60-4541-01	ST9000 Nadel ultrafein	19
7-60-5218-01	MKII Konische Heavy Duty Nadel	12
FASK 8844	Fine Fabric Starterkit	09
FASK6633	Heftfaden Starterkit	12
HL1/10	1-zeilig 10 Stellen	23
HL1/6	1-zeilig 6 Stellen	23
HL1/8	1-zeilig 8 Stellen	23
HL2/16	2-zeilig 10+6 Stellen	23
HL2/18	2-zeilig 10+8 Stellen	23
HL2/18ALPHA	2-zeilig alphanumerisch 10+8	23
HL2/20	2-zeilig 10+10 Stellen	23
HLLR1	Farbwalze Einzelhandelspackung	23
HLLR5	Farbwalze 5er-Packung	23
HLSK1/10	Starterkit 1-zeilig 10-stellig	23
HLSK1/6	Starterkit 1-zeilig 6-stellig	23
HLSK1/8	Starterkit 1-zeilig 8-stellig	23
HLSK2/16	Starterkit 2-zeilig 16-stellig	23
HLSK2/18	Starterkit 2-zeilig 18-stellig	23
HLSK2/20	Starterkit 2-zeilig 20-stellig	23
MF 5	5mm Microfine Swiftachments	09
MF 7	7mm Microfine Swiftachments	09
MF10	10mm Microfine Swiftachments	09
MF15	15mm Microfine Swiftachments	09
MF20	20mm Microfine Swiftachments	09
MF25	25mm Microfine Swiftachments	09
MF35	35mm Microfine Swiftachments	09
MF50	50mm Microfine Swiftachments	09
SPU1M01	MKII Industrielles Std.-Langnadelmodul	12
SPU1M03	MKII Industrielles Std.-Kurzadelmodul	12
SPU1M04	Industrielles Buttoneer-Modul	18
SPU1SHA	Stahlmodul Schwerlastaktuator	12
SPU2A	Pistolengriff	22
SPU2M02	MKII Industrielles FF Langnadelmodul	08
SPU2M04	MKII Industrielles FF Kurzadelmodul	08
SPU4A	Tischmontage mit Fusspedal	22
SPU4M01	EHD T-End Modul	17
SPU5A	Tischmontage mit Fingerschalter	22

Artikel	Beschreibung	Seite
SPU5M	System 1000 Modul	13
SPU5P	Ananas-Auszeichnungsgerät	13
SPU6A01	Tischmontage Handknöpfe Abwärtskompression 25mm Hub	22
SPU6A02	Tischmontage Handknöpfe Abwärtskompression 50mm Hub	22
SPU6A03	Tischmontage Handknöpfe Abwärtskompression 75mm Hub	22
SPU7A01	Tischmontage Handknöpfe Aufwärtskompression 25mm Hub	22
SPU7A02	Tischmontage Handknöpfe Aufwärtskompression 50mm Hub	22
SPU7A03	Tischmontage Handknöpfe Aufwärtskompression 75mm Hub	22
WP1226	Etikett weiss 1-zeilig permanent	23
WP1626	Etikett weiss 2-zeilig permanent	23
WR1226	Etikett weiss 1-zeilig ablösbar	23
WR1626	Etikett weiss 2-zeilig ablösbar	23
YP1226	Etikett gelb 1-zeilig permanent	23
YP1626	Etikett gelb 2-zeilig permanent	23
YR1226	Etikett gelb 1-zeilig ablösbar	23
YR1626	Etikett gelb 2-zeilig ablösbar	23



Weltweite Niederlassungen

USA & Canada

224 Industrial Road
Fitchburg, MA 01420 USA
Tel +978 345 8100 (direct)
Tel +800 225 5913
Fax +800 848 2169

Latin America

Aristóteles #123
Parque Industrial Kalos
Apodaca, Nuevo León
66600 México
Tel +52 (81) 8864 4100
Fax +52 (81) 8864 4101

Asia

No. 7 Chun Ying Street
Tseung Kwan O
Industrial Estate
New Territories, Hong Kong
Tel +852 2372 3000
Fax +852 2873 6436

Europe, Middle East & Africa

1 Thomas Road
Wooburn Green
Bucks HP10 0PE United Kingdom
Tel +(44) 1628 859500
Fax +(44) 1628 859567

fastener.averydennison.com

fastener@averydennison.com 

GEWÄHRLEISTUNG

Alle Aussagen, technischen Angaben und Empfehlungen zu Produkten von AVERY DENNISON beruhen auf Prüfungen, von deren Zuverlässigkeit ausgegangen werden kann, die jedoch keine Garantie oder Gewährleistung darstellen. Alle Produkte von AVERY DENNISON werden unter der Voraussetzung verkauft, dass der KÄUFER sich unabhängig von der Eignung des jeweiligen Produkts für seine Zwecke überzeugt hat. Für einen Zeitraum von 90 Tagen ab Versanddatum wird garantiert, dass die Produkte von AVERY DENNISON frei von Material- oder Verarbeitungsmängeln sind. Jedes Produkt, für das innerhalb des angegebenen Zeitraums ein solcher Mangel in einer für AVERY DENNISON überzeugenden Weise nachgewiesen werden kann, wird entweder kostenlos ersetzt, oder AVERY DENNISON stellt eine Gutschrift in einer für angemessenen befundenen Höhe aus; allerdings übernimmt AVERY DENNISON unter keinen Umständen irgendeine Verantwortung in Bezug auf Ansprüche, die den Ersatzwert des mangelhaften Produkts übersteigen, und haftet auch nicht für Folgeschäden oder beiläufig entstandene Schäden.

MIT AUSNAHME DER OBEN GEGEBENEN GEWÄHRLEISTUNG (DIE AUSDRÜCKLICH ALLE ANDEREN GEWÄHRLEISTUNGEN ERSETZT) WERDEN FÜR DIE IN DIESEM DOKUMENT BESCHRIEBENEN PRODUKTE WEDER AUSDRÜCKLICHE NOCH IMPLIZIERTE GEWÄHRLEISTUNGEN GEGEBEN, UND ZWAR WEDER EINE MÄNGELGEWÄHRLEISTUNG NOCH EINE GEWÄHRLEISTUNG ZUR TAUGLICHKEIT FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK. AVERY DENNISON LEHNT AUSDRÜCKLICH DIESE UND ANDERE GEWÄHRLEISTUNGEN AB, WOBEI EINE NACHTRÄGLICHE AUFHEBUNG, ÄNDERUNG, HINZUFÜGUNG ODER MODIFIKATION DER VORSTEHENDEN AUSFÜHRUNGEN NUR DANN GÜLTIG IST, WENN SIE IN SCHRIFTLICHER FORM ERFOLGT UND VON EINEM BEFUGTEN VERTRETER VON AVERY DENNISON UNTERZEICHNET WURDE.

Kein Verkäufer, Vertreter oder Bevollmächtigter von AVERY DENNISON ist befugt, eine den vorstehenden Ausführungen widersprechende Garantie, Gewährleistung oder Darstellung abzugeben.

HAFTUNGSBESCHRÄNKUNG

Unter keinen Umständen haftet AVERY DENNISON für beiläufige entstandene Schäden oder Folgeschäden, einschließlich, aber ohne Beschränkung auf, Gewinnausfall, Nutzungsausfall, Produktionsausfall oder Kapitalverlust. Die hierin aufgeführten Rechtsmittel des KÄUFERS sind die einzig gültigen, und die Gesamthaftung von AVERY DENNISON in Bezug auf einen Vertrag oder eine ande-re damit in Zusammenhang stehende Handlung, wie z.B. seine Ausübung oder seine Nichteinhaltung, oder in Bezug auf die Herstellung, den Verkauf, die Lieferung, den Wiederverkauf, die Installation oder die Verwendung eines der Produkte, unabhängig davon, ob aus einem Vertrag, aus Nachlässigkeit, Gefährdungshaftung oder einer Gewährleistung oder einem anderen Umstand herrührend, übersteigt keinesfalls den Erwerbpreis der Produkte, auf die diese Haftung gilt