

# LOCTITE®

## Echipamente de dozare



Henkel



# Tabel de selecție

Produsele Loctite® sunt folosite pentru o largă varietate de aplicații de lipire, asigurări filete, fixări, garniturări și etanșări.

Pentru utilizatorii ce au nevoie de dozări automate și precise, Henkel a dezvoltat echipamente special proiectate pentru aplicarea adezivilor și a etanșanților chimici, economic, rapid, exact și curat, în cordoane, picături sau inele continue. Henkel furnizează o linie completă de echipamente de dozare, de la simple dozatoare manuale la sistemele complet automate. Sunt disponibile și sisteme necesare pentru aplicații de solidificare a produsului sub lumină ultravioletă.

## Adezivi și Etanșanți monocomponenți Loctite®:

Echipamente		Linii de asamblare			Lipiri rapide			Lipiri&Etanșări Flexibile		
		Adezivi/Etanșanți Anaerobici Loctite®			Adezivi /Etanșanți Cianoacriilați Loctite®			Etanșanți Silicon/Poliuretani/MS Loctite®		
		Manual	Semi-Automat	Automat	Manual	Semi-Automat	Automat	Manual	Semi-Automat	Automat
Siringă	10 ml & 30 ml	98026*/**	98666*	97006	n.a.	97006 (doar Gel-CA 454)		Vă rugăm contactați echipa tehnică locală		
Sticlă	50 ml	98414	98548 (netixotropic)		98548					
	250 ml	97001	97009	T: 97106	n.a.					
	500 g	n.a.			98548	97009	T: 97106			
Cartuș	300 ml	97002	n.a.	T: 97631*	n.a.		T: 97631*	97002		
Tub plastic	250 ml	97002	n.a.		n.a.			n.a.		
Găleți	20 kg	n.a.			n.a.			97560*		
Rezervor cu controler integrat		97004*	97009		97003*	97009		Vă rugăm contactați echipa tehnică locală		
Controler (necesită rezervor T)				97123			97123			
Valve	scurgeri mici	97131*	97121	98009*	97131*	97121	98013			
	scurgeri mari	97112*	97130	97114		97130	97134*			

\* Acest produs nu este prezentat în această broșură, pentru mai multe detalii vă rugăm contactați echipa tehnică locală. \*\*Doar la ambalaj de 30 ml.

Solidificare la lumină	Manual	Semi-Automat	Automat
Adezivi UV Loctite®	98591	97055	Vă rugăm contactați echipa tehnică locală

## Adezivi bicomponenți Loctite®:

		Lipiri structurale				Mixere statice
		Epoxy/Acrilici/Metacrilati Loctite®				
		Dispozitiv de mână acționat manual	Dispozitiv operat manual acționat pneumatic	Semi-Automat	Automat	
Cartușe duble	50 ml	96001	97042*	Vă rugăm contactați echipa tehnică locală		984569*
	200 ml	96003	983437			984570*
	400 ml	983438*	983439			984570*
Găleți	1 kg & 20 kg					

\* Acest produs nu este prezentat în această broșură, pentru mai multe detalii vă rugăm contactați echipa tehnică locală.

Henkel oferă duze de mixare statică potrivite pentru fiecare produs și echipament:



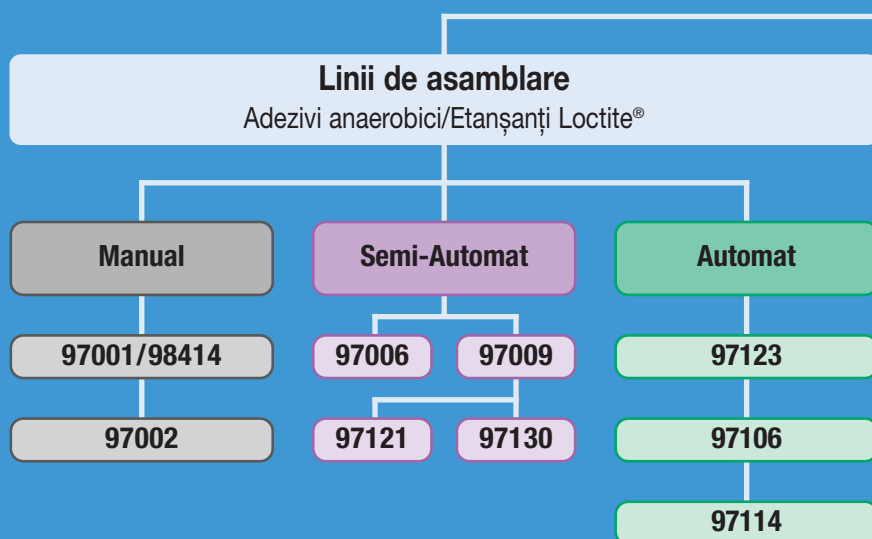
Henkel poate furniza o paletă largă de ace de dozare și accesorii pentru optimizarea aplicațiilor dumneavoastră:



Aceasta este o selecție din gama noastră vastă de echipamente. Dacă doriți mai multe informații, vă rugăm contactați-ne pentru un exemplar al Catalogului de echipamente.

# Ce produs Loctite® folosiți?

## Adezivi/Etanșanți monocompenți Loctite®



**97001/98414**

### Pompă manuală peristaltică

- Se montează ușor pe orice sticlă Loctite® 50 ml (98414) și 250 ml (97001), transformând sticla într-un dozator portabil.
- Realizează controlul cantității de adeziv folosite
- 98414 include un suport pentru stabilizarea sticlei de 50 ml



**97002**

### Dozator pneumatic pentru cartușe de 300ml

- Dozează toate produsele Loctite® ambalate în tuburi de 250 ml sau în cartușe de 300 ml
- Regulator de presiune integrat ce permite utilizatorului controlul asupra cantității de substanță aplicate
- Valvă pentru eliberarea rapidă a presiunii și evitarea scurgerilor



**98548**

### Dozator volumetric

- Pentru adezivi netixotropici cu vâscozitate redusă
- Pentru dozare perfectă și control asupra debitului cantității aplicate
- Utilizabil ca dispozitiv cu acțiune manuală sau semi-automată
- Nu necesită sursă de aer



**97006**

### Dozator Digital de Precizie pentru seringi

- Dozarea cu acuratețe a produselor cu vâscozitate mică precum apa până la cele tip pastă
- Pentru seringi de 10, 30, 55, și 300 ml
- Aplică picături precise de adeziv în modul timp controlat, precum și cordoane ori mase de turnare în modul continuu



**97009**

### Sistem de dozare integrat semi-automat

- Combină atât controlerul cât și rezervorul într-un singur element
- Control digital al timpului de dozare
- Poate fi activată dozarea de un întrerupător la mână sau la picior
- Semnal de atenționare la golire sau la terminarea ciclului de dozare



## Lipiri rapide

Adezivi Cianoacriilați/Etașanți Loctite®

Manual

98548

Semi-Automat

97009

97121

97130

Automat

97123

97106

98013

## Lipiri și etanșări flexibile

Siliconi/Poliuretani/MS Etașanți Loctite®

Manual

97002

Semi-Automat

Vă rugăm contactați  
echipa tehnică locală

97121



### Valvă cu strangulare pentru aplicarea produselor

- Excelentă compatibilitate cu toate produsele Loctite®, inclusiv cianoacriilații
- Dozează picături mici din produsele cu vâscozitate mică –medie
- Poate fi montată la rezervor sau la punctul de aplicare

97130



### Valvă ErgoLOC

- Designul ergonomic oferă control deplin la aplicarea manuală
- Elimină oboseala mâinii
- Potrivit pentru picăturile foarte mici până la cordoanele de adeziv cu vâscozitate joasă până la medie, incluzând și adzezii rapizi

97106/97123



### Rezervor 0,5 l / Controler automat – un singur canal

- Controler autonom, complet programabil (97123) cu interfață PLC
- Regulator de presiune de mare precizie pentru dozare fiabilă
- Bobine integrate pentru eficiență economică și de spațiu
- Senzor de nivel în rezervor (97106) cu indicarea nivelului produsului la controler

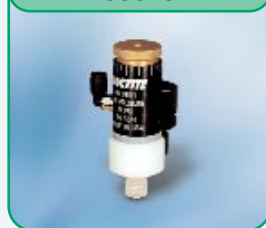
97114



### Valvă pentru dozare staționară

- Ușurință în înlocuirea modulelor de acționare și de închidere
- Sistem reglabil de absorbție produs la sfârșitul dozării
- Evită scurgerile de produs
- Utilizat pentru aplicări staționare sau pe săni pneumatice

98013



### Valvă dozare cianoacriilați

- Valvă tip diafragmă cu reglaj de mare precizie a cursei
- Dozare fără scurgeri
- Pentru cianoacriilați cu vâscozitate mică până la medie

## Adezivi bicomponenți Loctite®

### Solidificare la lumină Adezivi UV Loctite®

#### Întărire la lumină

97055

98591

### Lipiri structurale

Epoxi/Acrici/Metacriilați Loctite®

#### Dispozitiv operat ma- nual acționat manual

96001

96003

#### Dispozitiv operat ma- nual acționat pneumatic

983437 / 983439

#### Semi- Automat/Automat

Vă rugăm contactați  
echipa tehnică locală

97055



#### UVALOC 1000

- Pentru solidificarea produselor la lumină vizibilă sau spectrul UVA, UVC
- Sistem închis cu închidere de siguranță a ușii și cu timp de expunere programabil

98591



#### Dispozitiv manual cu sursă de lumină LED Loctite® 7700

- Pentru multe produse cu întărire la lumină UV/vizibilă
- Pornire/oprire instantanee și emisie constantă de lumină
- Încălzirea în funcționare practic eliminată

96001



#### Aplicator manual pentru cartuș dublu de 50 ml

- Dozator manual pentru mixare, cu operare manuală, oferă o metodă eficientă de aplicare a produsului cu pierderi minime
- Compatibil cu o proporție de amestec a produsului de 1:1, 2:1 și 10:1
- Confeccionat din material plastic rezistent la impact

96003



#### Aplicator manual pentru cartuș dublu de 200 ml

- Dozator de mână, cu operare manuală
- Oferă o metodă eficientă de aplicare a produsului cu pierderi minime
- Compatibil cu proporții de amestec produs de 1:1 and 2:1
- Duzele pentru mixarea produselor sunt vândute separat
- Confeccionat din aluminiu turnat

983437/983439



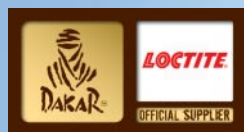
#### Aplicator pneumatic pentru cartuș dublu

- Aplicator de mână, pneumatic, pentru mixări de produse
- Oferă o metodă eficientă de aplicare a produsului cu pierderi minime
- Dozatoarele sunt compatibile cu proporții de amestec produs de 1:1 și 2:1
- 983437 este compatibil cu cartușe duble de 200 ml
- 983439 este compatibil cu cartușe duble de 400 ml

# Lista produselor

Nr. prod.	Nr. de comandă	Descrierea produsului
96001	267452	50 ml Aplicator manual pentru cartușe duble 1:1, 2:1
96003	267453	200 ml Aplicator manual pentru cartușe duble 1:1, 2:1
97001	88631	250 ml Pompă de mână peristaltică
97002	88632	300 ml Dozator pneumatic pentru cartușe
97003	135546	Ansamblu manual integrat 1 bar, 0-15 psi*
97004	135547	Ansamblu manual integrat 7 bar, 0-100 psi*
97006	88633	Dozator de Precizie cu seringă
97009	215845	Sistem de dozare integrat semi-automat
97055	805741	UVALOC 1000, Versiunea cameră
97042	476898	Pistol de mână pneumatic 50 ml 1:1, 2:1, 10:1*
97106	135554	0.5 l Rezervor cu senzor de nivel
97112	88643	Aplicator de mână (Acționat de întrerupător la picior)*
97114	88645	Valvă pentru aplicări statice 3/8"
97121	88650	Valvă cu strangulare
97123	215993	Controler automat – un canal
97130	444643	Valvă ErgoLOC
97131	194420	Valvă Vari-Drop cu furtun pentru produs de 1/4**
97134	194427	Valvă dozare CA, debit mare *
97560	647717	Pompa pentru extrudare produs din bidon de 20 l*
97631	854181	300 ml Împingător cartușe *
98009	218280	Valvă de dozare a adevizilor cu întărire la lumină *
98013	318654	Valvă de dozare CA
98026	476902	Pistol de mână cu operare manuală pentru seringi 30 ml*
98414	608966	50 ml pomă de mână peristaltică
98548	769914	Dozator peristaltic de banc
98591	806035	Loctite® 7700 LED Dispozitiv manual cu sursă de lumină
98666	883976	Dozator digital pentru seringi *
983437	218315	200 ml Aplicator pneumatic pentru cartușe duble 1:1, 2:1
983438	218312	400 ml Aplicator manual pentru cartușe duble 1:1, 2:1*
983439	218311	400 ml Aplicator pneumatic pentru cartușe duble 1:1, 2:1
984569	478562	Set duze mixare statică cu secțiune pătrată pentru 50 ml, 10 Pcs.*
984570	478563	Set duze mixare statică cu secțiune pătrată pentru 200/400 ml, 10 Pcs.*

\* Acest produs nu este prezentat în această broșură, pentru mai multe detalii va rugăm contactați echipa tehnică locală.



**HENKEL ROMANIA S.R.L**

Str. Ionitã Vornicul nr. 1-7

Sector 2 – București

020325 – Romania

Tel. + 4021 203 26 18

Fax. + 4021 203 26 01

Loctite.ro@ro.henkel.com

[www.loctite.ro](http://www.loctite.ro)

[www.henkel.ro](http://www.henkel.ro)

Datele cuprinse în acest manual sunt doar cu titlu informativ. Pentru asistență și recomandări privind produsele menționate vă rugăm contactați echipa tehnică locală.

® designates a trademark of Henkel KGaA or its affiliates, registered in Germany and elsewhere © Henkel KGaA, 2007