



Zwillings-spritze



Doppelkartusche

## Strukturelle Klebstoffe (2 K)



**Temperaturbereich:** -30°C bis max. +80°C

**Verarbeitung:** Zur exakten Dosierung und Komponentenmischung wird bei den Doppelkartuschen eine Handdosierpistole mit passender Mischerdüse benötigt. Für die 25 ml Zwillings-spritze wird keine Handdosierpistole benötigt. Wir empfehlen hier jedoch die Verwendung einer passender Mischerdüse.

**Hinweis:** 25 ml Zwillings-spritzen und 50 ml Doppelkartuschen werden ohne Mischerdüse geliefert. Wir empfehlen diese entsprechend der Anzahl der Verwendungen der Klebstoffe hinzu zu bestellen.

Typ	Gebinde	Scherfestigkeit	Verarbeitungs-dauer	Beschreibung
<b>2 K Epoxid-Klebstoff</b>				
31-42/25	25 ml Zwillings-spritze (1:1, B-System)	12-14 N/mm <sup>2</sup>	5 min	Standard, klar und farblos
31-42/50	50 ml Doppelkartusche (1:1, B-System)*			
35-44/50	50 ml Doppelkartusche (1:1, B-System)*	5-9 N/mm <sup>2</sup>	20 min	klar, flexibel, hohe Schälfestigkeit
36-10/50	50 ml Doppelkartusche (1:1, B-System)*	12-18 N/mm <sup>2</sup>	1-2 Stunden	hochfest, elfenbeinfarben

\* Dosierpistole erforderlich

## Handdosierpistolen für anaerobe Kleb- und Dichtstoffe



Typ	Verwendbar für	Beschreibung
<b>Handdosiergerät, fest eingestellt</b>		
EQ PRO PUMP	50 & 250 ml Flasche	Kostengünstiges, fest auf ca. 0,03 ml eingestelltes Handdosiergerät für anaerobe Kleb- und Dichtstoffe der Marken Loctite und Loxeal. Die Düse kann um 45° nach oben und unten geschwenkt werden.
<b>Handdosiergerät, einstellbar</b>		
98414	50 ml Flasche	Fein einstellbares (0,01-0,04 ml) Handdosiergerät für anaerobe Kleb- und Dichtstoffe der Marken Loctite und Loxeal.
97001	250 ml Flasche	



fest eingestellt



einstellbar



## Handdosierpistolen & Mischerdüsen für 2 K Klebstoffe



**Anwendung:** 2 K Strukturklebstoffe lassen sich mit diesen Kartuschenpistolen in Verbindung mit den entsprechenden wechselbaren Mischerdüsen im richtigen Mischungsverhältnis ausbringen. Die Komponenten werden erst in der Mischerdüse vermischt, sodass die Kartusche nach Austausch der Mischerdüse für weitere Klebevorgänge verwendet werden kann.

Typ	Typ	Beschreibung
Loctite	Alternativ	
<b>für 50 ml Doppelkartuschen</b>		
267452	HPK 50	Kartuschenpistole für 50 ml Doppelkartuschen (1:1, 2:1 und Typ Loctite zusätzlich 10:1)
1487440*	HPKMD A	Mischerdüse (A-System) passend für z.B. Loctite Strukturklebstoffe in 50 ml Doppelkartusche
---	HPKMD B	Mischerdüse (B-System) passend für z.B. Loxeal Strukturklebstoffe in 25 ml Zwillings-spritze und 50 ml Doppelkartusche
<b>für 200 ml Doppelkartuschen</b>		
EQ HD14-200	HPK 200	Kartuschenpistole für 200 ml Doppelkartuschen (1:1, 2:1 und Typ Loctite zusätzlich 4:1, 10:1)
1487439*	HPKMD C	Mischerdüse (C-System) passend für z.B. Loctite & Loxeal Strukturklebstoffe in 200 ml und 400 ml Doppelkartuschen
<b>für 400 ml Doppelkartuschen</b>		
EQ HD14-400	HPK 400	Kartuschenpistole für 400 ml Doppelkartuschen (1:1, 2:1 und Typ Loctite zusätzlich 4:1, 10:1)
1487439*	HPKMD C	Mischerdüse (C-System) passend für z.B. Loctite & Loxeal Strukturklebstoffe in 200 ml und 400 ml Doppelkartusche

\* 10er Pack



Typ 267452



Typ EQ HD14-200



Typ EQ HD14-400



A-System



B-System



C-System

Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.