

# Acura® manual XS

Extrem effizient – extrem Socorex

neu

## Hochleistungs- Mikropipetten



Die neue Acura® manual XS Linie wurde gezielt für die wissenschaftliche Forschung entwickelt.

Dank extrem sanfter Betätigungen sowie Reduktion in Länge und Gewicht, entsprechen die Eigenschaften der acht Modelle auch den Erwartungen der anspruchsvollsten Anwender.

### Eigenschaften der Acura® manual XS:

- Hervorragendes ergonomisches Profil
  - Kurzer, schmaler Schaft, passend für feine Mikroröhrchen
  - Verringertes Gewicht - geringer als führende Marken
  - Neues Dichtringkonzept garantiert sanfte Betätigungen
  - Regulierbarer Spitzenabwurf\*
  - Integriertes Kalibrierungssystem\*
  - Voll zusammengesetzt autoklavierbar
- \* Socorex patentiert



Die Acura® manual XS

# 826

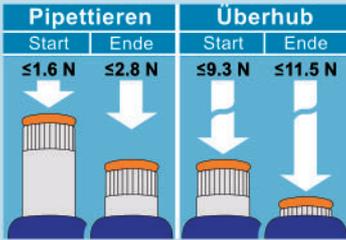
**SOCOREX**  
SWISS

# Acura® manual XS

Extrem effizient – extrem Socorex

## ► Höchster Aktivierungskomfort

Das innovative Dichtringkonzept steht für extrem sanftes Pipettieren und reduzierte Handermüdung während den Arbeitsabläufen.



1 Newton (N) ~ 0.1 kg Stärke (kgf)

Die obenstehenden Werte, gemessen an einem Modell Acura® manual XS 20 - 200 µl, illustrieren den ausserordentlich geringen Betätigungsaufwand. Der deutlich fühlbare Hubanschlag erhöht die messtechnischen Leistungen.

## ► Souveräne Handlichkeit

Optimierte Instrumentführung dank kurzem Schaft. Eine grosse Hilfe für präzise Anwendungen, wie das Pipettieren in Mikroröhrchen.



## ► Gut ersichtliches Zählwerk ①

Auf der Frontseite angebracht, sind die kontrastreichen Ziffern der Volumina jederzeit perfekt ablesbar.

## ► Spitzenabwurf leicht gemacht ②

Der Abwurfknopf steht für Aktivierungen unter leichtem Druck. Das patentierte Justip™ System ermöglicht die Justierung der Schaftlänge für eine exakte Anpassung einer breiten Spitzenselektion.



## ► Swift-set Kalibrierungssystem ③

Einfaches System für den Anwender mit integriertem Schlüssel. Der Kalibrierungsschieber wird durch eine Siegeletikette geschützt.

## ► Qualitätszertifikat und Garantie

Individuelles Qualitätszertifikat gemäss strikten Testverfahren. Siehe Packungsbeilage für Garantiebedingungen, Sicherheitsvorschriften und Betriebsanweisungen. Drei Jahre Garantie.

Frei rotierendes, farbkodiertes Druckknopfäppchen von der Volumeneinstellung unabhängig

Grossflächiger, weich gepolsterter Spitzenabwurf - höchster Daumenkomfort

Anwenderfreundliche Fingerstütze im Rahmen der generellen Handergonomie

Sensible Klick-Stops für präzise und sanfte Volumeneinstellung

CE Markierung gemäss IVD 98/79 EEC Richtlinien

Robustes Material - verlängerte Lebensdauer

Gewicht: 83 - 88 Gr.



Siegeletikette schützt Swift-set Kalibrierungsschieber

Justip™ Höhenanpassungssystem für Spitzen

Verbesserte Führung durch reduzierte Schaftlänge

Enges, konisches Schaftende - einfacher Zugang in Mikroröhrchen

## Universal Pipettenständer

Für alle Socorex Einkanalpipetten sowie die meisten Modelle aller Marken.

## Leistungsdaten und Bestellinformation

Volumen	Teilung	Unrichtigkeit (E%)			Unpräzision (CV%)			Spitzentyp	Kat. Nr.
		Min. Vol.	Zw. Vol.	Max. Vol.	Min. Vol.	Zw. Vol.	Max. Vol.		
0.1 - 2 µl	0.002 µl	<+/- 6.0 % <sup>1)</sup>	<+/- 4.0 %	<+/- 2.0 %	< 5.0 % <sup>1)</sup>	< 3.3 %	< 1.5 %	Ultra 10 µl	826.0002
0.5 - 10 µl	0.01 µl	<+/- 2.5 % <sup>2)</sup>	<+/- 1.8 %	<+/- 1.0 %	< 1.8 % <sup>2)</sup>	< 1.2 %	< 0.5 %	Ultra 10 µl	826.0010
1 - 10 µl	0.01 µl	<+/- 2.5 %	<+/- 1.8 %	<+/- 1.0 %	< 2.5 %	< 1.6 %	< 0.7 %	200 µl	826.0010Y
2 - 20 µl	0.02 µl	<+/- 2.5 %	<+/- 1.8 %	<+/- 1.0 %	< 1.7 %	< 1.1 %	< 0.5 %	200 µl	826.0020
5 - 50 µl	0.1 µl	<+/- 1.5 %	<+/- 1.3 %	<+/- 1.0 %	< 1.0 %	< 0.7 %	< 0.4 %	200 µl	826.0050
10 - 100 µl	0.1 µl	<+/- 1.5 %	<+/- 1.2 %	<+/- 0.8 %	< 1.0 %	< 0.6 %	< 0.2 %	200 µl	826.0100
20 - 200 µl	0.2 µl	<+/- 1.5 %	<+/- 1.1 %	<+/- 0.6 %	< 0.6 %	< 0.4 %	< 0.2 %	200 µl	826.0200
100 - 1000 µl	1 µl	<+/- 1.5 %	<+/- 1.0 %	<+/- 0.5 %	< 0.5 %	< 0.4 %	< 0.2 %	1000 µl	826.1000

Leistungswerte wurden mit destilliertem Wasser, bei einer konstanten (± 0.5°C) Raumtemperatur zwischen 20 und 25°C, gemäss ISO 8655 erreicht.  
<sup>1)</sup> gemessen bei 0.5 µl <sup>2)</sup> gemessen bei 1 µl

## TwoXS Pack

Gebrauchsfertiges Set beinhaltet:  
 - Zwei Acura® manual XS Pipetten  
 - Regalhalter für zwei Pipetten  
 - Qualitips® Spitzenmuster  
 - Kontrollzertifikat  
 - Betriebsanweisung



Kat. Nr.	Inhalt (Mikropipetten)	
826.TWX.E	0.1 - 2 µl	2 - 20 µl
826.TWX.G	0.5 - 10 µl	10 - 100 µl
826.TWX.K	5 - 50 µl	20 - 200 µl
826.TWX.N	10 - 100 µl	100 - 1000 µl



## Ihr Fachhandel



**SOCOREX ISBA SA**  
 Champ-Colomb 7, Postfach  
 1024 Ecublens/Lausanne  
 Schweiz  
[socorex@socorex.com](mailto:socorex@socorex.com)  
[www.socorex.com](http://www.socorex.com)  
 Tel. +41 (0)21 651 6000  
 Fax +41 (0)21 651 6001