

# Acura<sup>®</sup> manual

Répondre à vos attentes – notre tradition

nouveau  
**Qualitix<sup>®</sup>**  
programme

## micropipettes à lecture digitale



Les micropipettes de précision Acura<sup>®</sup> manual allient design soigné et matériaux high-tech pour une ergonomie sans concession.

Un vaste choix parmi différents modèles offre l'assurance d'excellentes performances et garantit un pipetage sûr et des plus confortables.

### Caractéristiques des Acura<sup>®</sup> manual:

- Activation sans effort
- Réglage sûr et fiable du volume
- Affichage digital précis et visible en tout temps
- Ejecteur réglable *Justip<sup>™</sup>* - large compatibilité des embouts
- Système d'étalonnage par l'utilisateur *Swift-set*
- Résistance aux chocs, aux rayons UV et à l'autoclave
- Conformité CE IVD 98/79



### Modèles Acura<sup>®</sup> manual

**825** micro    **826** micro    **XS**

**815** fixe    **835** macro    **855** multi

 **SOCOREX**  
SWISS

# Acura® manual

Répondre à vos attentes – notre tradition



## ► Un confort de travail exceptionnel

Les Acura® manual s'adaptent à toutes les mains, avec ou sans gant. Forme ergonomique, faible poids et extrême facilité de déplacement du piston assurent un pipetage particulièrement aisé.



## ► Réglage intelligent et fiable

Réglage micrométrique doux et précis par rotation du bouton-poussoir. Encliquetage fin et capuchon tournant librement empêchent toute modification accidentelle du volume.

## ► Afficheur numérique toujours visible

Située sur l'avant de l'instrument, la fenêtre d'affichage permet de vérifier le volume réglé en permanence lors du pipetage. Un atout rassurant pour l'utilisateur.



## ► Triopack Acura® manual 825/835

Neuf packs différents contenant chacun trois micropipettes réglables, dans des combinaisons de volumes nominaux de 2 µl à 10 ml. La réponse aux exigences individuelles en recherche comme en routine. La solution idéale à toute restriction budgétaire avec un excellent rapport prix/qualité.

## Micropipettes universelles

La ligne classique Acura® manual 825 est à la fois confortable, sûre et robuste. Elle est parfaitement adaptée à tous les domaines d'application. Sans aucun doute, un choix avisé pour chaque laboratoire.

**825**  
micro

0.1 – 2 µl  
0.5 – 10 µl  
1 – 10 µl  
2 – 20 µl  
5 – 50 µl  
10 – 100 µl  
20 – 200 µl  
100 – 1000 µl



## Support universal Twister™ 336

Support rotatif pour six micropipettes, quelle que soit leur marque. Choix parmi sept coloris translucides. L'interchangeabilité des disques permet des combinaisons de couleurs variées et intéressantes.



## Support en ligne universal 337

Support de table pour sept micropipettes, quelle que soit leur marque. Des patins antidérapants assurent une bonne stabilité. Disponible en cinq couleurs pastel. L'alignement en deux rangées statiques offre une bonne visibilité et préhension de chaque instrument pour un encombrement minimal.



## Micropipettes haute performance

Dérivée de l'Acura® manual 825, la gamme 826 XS est spécialement dédiée au monde de la recherche. Longueur et poids réduits, activation extrêmement douce, les huit modèles possèdent toutes les caractéristiques de l'excellence en matière de pipetage.

### 826 XS micro haute performance

0.1 - 2 µl  
0.5 - 10 µl  
1 - 10 µl  
2 - 20 µl  
5 - 50 µl  
10 - 100 µl  
20 - 200 µl  
100 - 1000 µl



Partie basse courte



### Tube éjecteur affiné

Petit diamètre pour un accès aisé dans les microtubes.

### Partie basse courte

La taille réduite augmente la précision de mouvement et assure une maniabilité sans égal.

### Un must pour les chercheurs

La pipette haute performance déploie tous ses atouts lors du travail en recherche, par exemple lors de pipetages dans des microtubes ou des microplaques.

### Performances et poids des Acura® manual 825 et 826 XS

Volume	Poids		Justesse (E%)			Précision (CV%)		
	825	826	Vol. min.	Vol. inter.	Vol. max.	Vol. min.	Vol. inter.	Vol. max.
0.1 - 2 µl	88 gr	84 gr	<± 6.0 % <sup>1)</sup>	<± 4.0 %	<± 2.0 %	< 5.0 % <sup>1)</sup>	< 3.3 %	< 1.5 %
0.5 - 10 µl	88 gr	84 gr	<± 2.5 % <sup>2)</sup>	<± 1.8 %	<± 1.0 %	< 1.8 % <sup>2)</sup>	< 1.2 %	< 0.5 %
1 - 10 µl	88 gr	85 gr	<± 2.5 %	<± 1.8 %	<± 1.0 %	< 2.5 %	< 1.6 %	< 0.7 %
2 - 20 µl	88 gr	85 gr	<± 2.5 %	<± 1.8 %	<± 1.0 %	< 1.7 %	< 1.0 %	< 0.5 %
5 - 50 µl	90 gr	86 gr	<± 1.5 %	<± 1.3 %	<± 1.0 %	< 1.0 %	< 0.7 %	< 0.4 %
10 - 100 µl	92 gr	87 gr	<± 1.5 %	<± 1.2 %	<± 0.8 %	< 1.0 %	< 0.6 %	< 0.2 %
20 - 200 µl	90 gr	86 gr	<± 1.5 %	<± 1.1 %	<± 0.6 %	< 0.6 %	< 0.4 %	< 0.2 %
100 - 1000 µl	95 gr	88 gr	<± 1.5 %	<± 1.0 %	<± 0.5 %	< 0.5 %	< 0.4 %	< 0.2 %

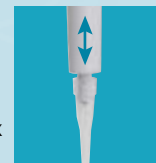
Performances obtenues avec de l'eau bi-distillée à température constante (± 0,5°C) entre 20 et 25°C, selon la norme ISO 8655.

<sup>1)</sup> mesure à 0.5 µl <sup>2)</sup> mesure à 1 µl



### ► Ejection de l'embout - plus facile que jamais

Grand bouton à surface souple ergonomiquement situé à l'arrière - se déclenche sans effort. Réglable en hauteur et contrôlé par un crantage, le système d'éjection *Justip™* permet la bonne tenue d'un large choix d'embouts.



### ► Activation ultra-douce

Le piston est muni d'un joint d'étanchéité à lèvres unique et d'un nouveau ressort favorisant un pipetage très doux, sans fatigue de la main.

Pipetage		Surcourse	
Début	Fin	Début	Fin
≤ 1.6 N*	≤ 2.8 N*	≤ 9.3 N*	≤ 11.5 N*

\* 1 Newton (N) ~ 0.1 kilogramme force (kgf)

Les valeurs ci-dessus, mesurées sur une Acura® manual XS, 20 - 200 µl, illustrent l'extrême facilité de son activation. La butée en fin de course, clairement marquée, contribue aux excellentes performances métrologiques de l'instrument.

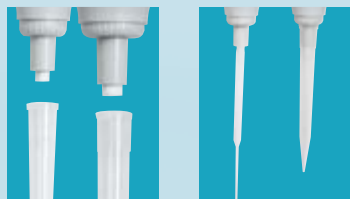


### ► TwiXS pack Acura® manual XS 826

Six packs différents répondent aux exigences individuelles des laboratoires de recherche. Chacun contient deux micropipettes réglables (combinaisons de volumes nominaux entre 2 et 1000 µl) et un porte-pipette gratuit. La solution idéale à toute restriction budgétaire grâce à un excellent rapport prix/qualité.

# Acura<sup>®</sup> manual

Répondre à vos attentes – par excellence



## ► Filtres de protection

Des filtres interchangeables s'adaptent sur les modèles macro. Ils assurent une protection efficace contre la remontée de liquide et la contamination.

## ► Adaptateurs pour pipette Pasteur

Disponibles en option, les adaptateurs permettent l'utilisation de pipettes Pasteur en verre sur les modèles de 2 et 5 ml en complément des embouts en polypropylène. Deux O-rings garantissent la tenue et l'étanchéité des pipettes Pasteur standards de 2 ml (Ø 7 mm).



## ► Capuchons Smarties identification personnalisée

En rotation libre, ils évitent tout changement accidentel du volume. Choix parmi 14 coloris différents. Interchangeables, ils sont vendus par couleur ou en assortiment complet.



## ► Porte-pipette 332 pour deux instruments

Permet l'entreposage de 2 pipettes micro, macro ou multicanaux, des gammes Acura<sup>®</sup> manual ou Calibra<sup>®</sup> digital. Pourvu d'une bande autocollante, il se fixe durablement sur tout rayonnage dans le laboratoire. Design attractif, polycarbonate bleu transparent.

## Micro et macropipettes à volume fixe

Les instruments garantissent des performances extrêmement stables, sans risque d'erreur lié au réglage du volume. Les résultats restent constants d'un test à l'autre. Disponibles en volumes micro de 1 à 1000 µl et macro de 2, 2.5, 5 et 10 ml.

# 815 / 835F

fixe

1 µl – 10 ml



## Support 340 pour pipette multi- et monocanal

Support au design soigné, permettant tenue et prise en main aisée des modèles Calibra<sup>®</sup> et Acura<sup>®</sup>. Socle stable avec pieds antidérapants, polyamide gris clair.

## Performances et poids des Acura<sup>®</sup> manual 815 et 835F

Volume	Poids	Justesse (E%)	Précision (CV%)	Volume	Poids	Justesse (E%)	Précision (CV%)
<b>Acura<sup>®</sup> manual 815</b>							
1 µl	85 gr	<± 2.0 %	< 1.0 %	150 µl	89 gr	<± 0.7 %	< 0.3 %
5 µl	85 gr	<± 1.4 %	< 1.0 %	200 µl	89 gr	<± 0.7 %	< 0.3 %
10 µl	85 gr	<± 0.7 %	< 0.7 %	250 µl	93 gr	<± 0.7 %	< 0.4 %
10Y µl	85 gr	<± 0.7 %	< 0.8 %	300 µl	93 gr	<± 0.7 %	< 0.4 %
15 µl	85 gr	<± 0.7 %	< 0.5 %	400 µl	93 gr	<± 0.7 %	< 0.3 %
20 µl	85 gr	<± 0.7 %	< 0.5 %	500 µl	93 gr	<± 0.7 %	< 0.3 %
25 µl	89 gr	<± 0.7 %	< 0.6 %	600 µl	93 gr	<± 0.7 %	< 0.3 %
30 µl	89 gr	<± 0.7 %	< 0.6 %	700 µl	93 gr	<± 0.7 %	< 0.2 %
32 µl	89 gr	<± 0.7 %	< 0.6 %	750 µl	93 gr	<± 0.7 %	< 0.2 %
40 µl	89 gr	<± 0.7 %	< 0.5 %	800 µl	93 gr	<± 0.7 %	< 0.2 %
50 µl	89 gr	<± 0.7 %	< 0.4 %	900 µl	93 gr	<± 0.7 %	< 0.2 %
60 µl	89 gr	<± 0.7 %	< 0.5 %	1000 µl	93 gr	<± 0.6 %	< 0.2 %
70 µl	89 gr	<± 0.7 %	< 0.4 %	<b>Acura<sup>®</sup> manual 835F</b>			
75 µl	89 gr	<± 0.7 %	< 0.4 %	2 ml	105 gr	<± 0.5 %	< 0.2 %
80 µl	89 gr	<± 0.7 %	< 0.35 %	2.5 ml	111 gr	<± 0.8 %	< 0.5 %
90 µl	89 gr	<± 0.7 %	< 0.3 %	5 ml	111 gr	<± 0.6 %	< 0.3 %
100 µl	89 gr	<± 0.7 %	< 0.3 %	10 ml	120 gr	<± 0.5 %	< 0.2 %
120 µl	89 gr	<± 0.7 %	< 0.4 %				

Performances obtenues avec de l'eau bi-distillée à température constante (± 0,5°C) entre 20 et 25°C, selon la norme ISO 8655.

## Macropipettes

Idéales pour l'analyse environnementale sur le terrain ou en laboratoire, pour la chimie clinique et en culture cellulaire. Elles autorisent un pipetage en toute sécurité avec d'excellentes performances.

**835**  
macro

0.2 - 2 ml  
0.5 - 5 ml  
1 - 10 ml



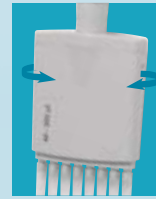
## Micropipettes multicanaux

Ces modèles élargissent les possibilités de pipetage aux microplaques à 96 puits et assurent des résultats remarquablement fiables.



**855**  
multi

0.5 - 10 µl  
5 - 50 µl  
10 - 100 µl  
20 - 200 µl  
40 - 350 µl



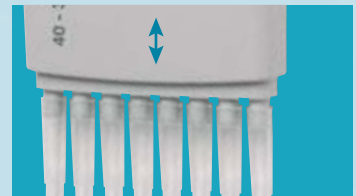
### ► Confort de travail exceptionnel

Outre l'ergonomie de la pipette et son activation ultra souple, le boîtier du module multicanaux pivote à 360° afin d'offrir la position de travail la mieux adaptée.



### ► Ejecteur d'embout réglable

Aisément réglable en hauteur ( $\pm 2$  mm), l'éjecteur s'adapte exactement aux embouts utilisés. La forme arquée de la tête d'éjecteur permet leur éjection séquentielle en toute facilité.



### ► Réservoirs multicanaux

Parfaitement adaptés aux pipettes multicanaux, les réservoirs à réactifs existent dans différentes formes et conditionnements. Voir page 10.

## Performances et poids des Acura® manual 835

Volume	Poids	Justesse (E%)			Précision (CV%)		
		Vol. min.	Vol. inter.	Vol. max.	Vol. min.	Vol. inter.	Vol. max.
0.2 - 2 ml	108 gr	$\leq \pm 1.5 \%$	$\leq \pm 1.5 \%$	$\leq \pm 1.5 \%$	$\leq \pm 1.5 \%$	$\leq \pm 1.5 \%$	$\leq \pm 1.5 \%$
0.5 - 5 ml	116 gr	$\leq \pm 1.5 \%$	$\leq \pm 1.5 \%$	$\leq \pm 1.5 \%$	$\leq \pm 1.5 \%$	$\leq \pm 1.5 \%$	$\leq \pm 1.5 \%$
1 - 10 ml	130 gr	$\leq \pm 1.5 \%$	$\leq \pm 1.5 \%$	$\leq \pm 1.5 \%$	$\leq \pm 1.5 \%$	$\leq \pm 1.5 \%$	$\leq \pm 1.5 \%$




## Performances et poids des Acura® manual 855

Volume	Poids		Justesse (E%)			Précision (CV%)		
	8x	12x	Vol. min.	Vol. inter.	Vol. max.	Vol. min.	Vol. inter.	Vol. max.
0.5 - 10 µl	155 gr	184 gr	$\leq \pm 3.5 \%$ <sup>1)</sup>	$\leq \pm 3.5 \%$ <sup>1)</sup>	$\leq \pm 3.5 \%$ <sup>1)</sup>	$\leq \pm 3.5 \%$ <sup>1)</sup>	$\leq \pm 3.5 \%$ <sup>1)</sup>	$\leq \pm 3.5 \%$ <sup>1)</sup>
5 - 50 µl	165 gr	199 gr	$\leq \pm 1.0 \%$	$\leq \pm 1.0 \%$	$\leq \pm 1.0 \%$	$\leq \pm 1.0 \%$	$\leq \pm 1.0 \%$	$\leq \pm 1.0 \%$
10 - 100 µl	165 gr		$\leq \pm 1.0 \%$	$\leq \pm 1.0 \%$	$\leq \pm 1.0 \%$	$\leq \pm 1.0 \%$	$\leq \pm 1.0 \%$	$\leq \pm 1.0 \%$
20 - 200 µl	165 gr	201 gr	$\leq \pm 0.9 \%$	$\leq \pm 0.9 \%$	$\leq \pm 0.9 \%$	$\leq \pm 0.9 \%$	$\leq \pm 0.9 \%$	$\leq \pm 0.9 \%$
40 - 350 µl	168 gr	203 gr	$\leq \pm 1.0 \%$	$\leq \pm 1.0 \%$	$\leq \pm 1.0 \%$	$\leq \pm 1.0 \%$	$\leq \pm 1.0 \%$	$\leq \pm 1.0 \%$



Performances obtenues avec de l'eau bi-distillée à température constante ( $\pm 0,5^\circ\text{C}$ ) entre 20 et 25°C, selon la norme ISO 8655. <sup>1)</sup> mesure à 0.5 µl







## Commande - Sélection d'embouts Qualitix®



Embouts 10 µl	Taille mm	Description			Conditionnement		N° Cat.
		Couleur	Style	Stérile	Emballage	Carton	
	31.4	Transp.	Embout ultra-micro 10 µl, pointe effilée, autoclavable		1000/ sachet	10 sachets	3090.0010B
		Transp.	Embout ultra-micro 10 µl, pointe effilée, autoclavable		12x 96/ rack	10 unités	3090.0010R
		Transp.	Système <i>tipfill</i> ™ 10 µl avec embouts gradués ultra-micro, pointe effilée		13x 96/ pack	10 unités	3090.0010T
		Transp.	Rack vide pour embouts 10/200 µl utilisable avec système <i>tipfill</i> ™, autoclavable		10/ pack	10 unités	3070.0210ER
	38.1	Transp.	Embout ultra-micro 10 µl, pointe effilée, autoclavable	✓	12x 96/ rack	10 unités	3090.0010RS
		Transp.	Embout long micro 10 µl, pointe effilée, autoclavable		1000/ sachet	10 sachets	3020.0010B
	71.0	Transp.	Embout long micro 10 µl, pointe effilée, autoclavable		10 x96/ rack	10 unités	3020.0010R
		Transp.	Embout capillaire 10 µl pour gel, autoclavable		4x 204/ rack	N / A	302.0010GR


Embouts à filtre 10 µl	Taille mm	Description			Conditionnement		N° Cat.
		Couleur	Style	Stérile	Emballage	Carton	
	31.4	Transp.	Embout ultra-micro 10 µl, pointe effilée graduée	✓	12x 96 / rack	10 unités	3090.0010FRS
	38.1	Transp.	Embout long micro 10 µl, pointe effilée	✓	10x 96 / rack	10 unités	3020.0010FRS


Embouts à faible rétention 10 µl	Taille mm	Description			Conditionnement		N° Cat.
		Couleur	Style	Stérile	Emballage	Carton	
	31.4	Transp.	Embout ultra-micro 10 µl, faible rétention, pointe effilée, autoclavable		12x 96 / rack	10 unités	3090.0010PR
		Transp.	Embout ultra-micro 10 µl, faible rétention, pointe effilée, autoclavable	✓	12x 96 / rack	10 unités	3090.0010PRS
	38.1	Transp.	Embout long micro 10 µl, faible rétention, pointe effilée, autoclavable		10x 96 / rack	10 unités	3020.0010PR
		Transp.	Embout long micro 10 µl, faible rétention, pointe effilée, autoclavable	✓	10x 96 / rack	10 unités	3020.0010PRS


Embouts à filtre 20, 100 µl	Taille mm	Description			Conditionnement		N° Cat.
		Couleur	Style	Stérile	Emballage	Carton	
	49.6	Transp.	Embout 20 µl, pointe biseautée	✓	10x 96 / rack	10 unités	3080.0020FRS
	49.6	Transp.	Embout 100 µl, pointe biseautée	✓	10x 96 / rack	10 unités	3080.0100FRS







Embouts 200 µl	Taille mm	Description			Conditionnement		N° Cat.
		Couleur	Style	Stérile	Emballage	Carton	
	49.6	Transp.	Embout universel 200 µl, pointe biseautée graduée, autoclavable		1000 / sachet	10 sachets	3070.0200B
		Transp.	Embout universel 200 µl, pointe biseautée graduée, autoclavable		10x 96 / rack	10 unités	3070.0200R
		Transp.	Système <i>tipfill</i> ™ 200 µl avec embouts universels, pointe biseautée graduée		10x 96 / pack	10 unités	3070.0200T
		Transp.	Rack vide pour embouts 10/200 µl utilisable avec système <i>tipfill</i> ™, autoclavable		10 / pack	10 unités	3070.0210ER
	49.6	Transp.	Embout universel 200 µl, pointe biseautée, autoclavable	✓	10x 96 / rack	10 unités	3070.0200RS
		Jaune	Embout 200 µl, pointe biseautée, autoclavable		1000 / sachet	10 sachets	3290.0200B
		Jaune	Embout 200 µl, pointe biseautée, autoclavable		10x 96 / rack	10 unités	3290.0200R
	49.0	Jaune	Embout 200 µl, pointe biseautée, autoclavable	✓	10x 96 / rack	10 unités	3290.0200RS
		Jaune	Embout à courte collerette 200 µl pour pipettes Calibra®, autoclavable		2x 500 / sachet	N / A	328.0200B
	82.5	Jaune	Embout à courte collerette 200 µl pour pipettes Calibra®, autoclavable		10x 96 / rack	N / A	328.0200R
		Transp.	Embout capillaire 200 µl pour gel, autoclavable		6x 96 / rack	8 unités	3080.0200GR


Embouts à filtre 200 µl	Taille mm	Description			Conditionnement		N° Cat.
		Couleur	Style	Stérile	Emballage	Carton	
	51.2	Transp.	Embout universel 200 µl, pointe biseautée	✓	10x 96 / rack	10 unités	3070.0200FRS
	83.8	Transp.	Embout long 200 µl, pointe effilée	✓	6x 96 / rack	8 unités	3080.0200LFRS


Embouts faible rétention 200 µl	Taille mm	Description			Conditionnement		N° Cat.
		Couleur	Style	Stérile	Emballage	Carton	
	49.6	Transp.	Embout universel 200 µl, faible rétention, gradué, autoclavable		10x 96 / rack	10 unités	3070.0200PR
		Transp.	Embout universel 200 µl, faible rétention, gradué, autoclavable	✓	10x 96 / rack	10 unités	3070.0200PRS




Embouts 350 µl	Taille mm	Description			Conditionnement		N° Cat.
		Couleur	Style	Stérile	Emballage	Carton	
	58.8	Transp.	Embout standard 350 µl, autoclavable		1000 / sachet	N / A	308.0350B
		Transp.	Embout standard 350 µl, autoclavable		10x 96 / rack	N / A	308.0350R

Embouts à filtre 300 µl	Taille mm	Description			Conditionnement		N° Cat.
		Couleur	Style	Stérile	Emballage	Carton	
	58.8	Transp.	Embout standard 300 µl	✓	10x 96 / rack	N / A	308.0300FR

Embouts 1000 µl	Taille mm	Description			Conditionnement		N° Cat.
		Couleur	Style	Stérile	Emballage	Carton	
	88.9	Transp.	Embout universel 1000 µl, pointe effilée, autoclavable		1000 / sachet	10 sachets	3070.1000B
		Transp.	Embout universel 1000 µl, pointe effilée, autoclavable		6x 96 / rack	8 unités	3070.1000R
		Transp.	Système <i>tipfill</i> ™ 1000 µl avec embouts universels, pointe biseautée		5x 96 / rack	10 unités	3070.1000T
			Rack vide pour embouts 1000 µl utilisable avec système <i>tipfill</i> ™, autoclavable		6 / pack	8 unités	3070.1000ER
		Transp.	Embout universel 1000 µl, pointe effilée, autoclavable	✓	6x 96 / rack	8 unités	3070.1000RS
	75.9	Bleu	Embout standard 1000 µl, pointe biseautée, autoclavable		1000 / sachet	10 sachets	3190.1000B
		Bleu	Embout standard 1000 µl, pointe biseautée, autoclavable		6x 96 / rack	8 unités	3190.1000R
		Bleu	Embout standard 1000 µl, pointe biseautée, autoclavable	✓	6x 96 / rack	8 unités	3190.1000RS
	75.9	Transp.	Embout standard 1000 µl, pointe biseautée graduée, autoclavable		1000 / sachet	10 sachets	3090.1000B
		Transp.	Embout standard 1000 µl, pointe biseautée graduée, autoclavable		6x 96 / rack	8 unités	3090.1000R
	72.0	Bleu	Embout standard 1000 µl, autoclavable		4x 250 / sachet	N / A	319.1000B
		Bleu	Embout standard 1000 µl, autoclavable		8x 60 / rack	N / A	319.1000R

Embouts à filtre 1000 µl	Taille mm	Description			Conditionnement		N° Cat.
		Couleur	Style	Stérile	Emballage	Carton	
	88.9	Transp.	Embout universel 1000 µl, pointe effilée	✓	6x 96 / rack	8 unités	3070.1000FRS






Embouts à faible rétention 1000 µl	Taille mm	Description			Conditionnement		N° Cat.
		Couleur	Style	Stérile	Emballage	Carton	
	88.9	Transp.	Embout universel 1000 µl, faible rétention, pointe effilée, autoclavable		6x 96 / rack	8 unités	3070.1000PR
		Transp.	Embout universel 1000 µl, faible rétention, pointe effilée, autoclavable	✓	6x 96 / rack	8 unités	3070.1000PRS



Embouts macro 2, 5, 10 ml	Taille mm	Description			Conditionnement		N° Cat.
		Couleur	Style	Stérile	Emballage	Carton	
	115.5	Transp.	Embout macro 2 ml, autoclavable		2x 250 / sachet	N / A	312.02
	123.2	Transp.	Embout macro 5 ml, gradué, autoclavable		2x 250 / sachet	N / A	312.05B
		Transp.	Embout macro 5 ml, gradué, autoclavable		2x 50 / rack	N / A	312.05R
	150.0	Transp.	Embout macro 10 ml, autoclavable		3x 100 / sachet	N / A	312.10
		Transp.	Rack vide pour embout macro 24x 10 ml, autoclavable		4 / pack	N / A	312.10ER







B = sachet, E = vide, F = filtre, G = gel, L = long, P = faible rétention, R = rack, S = stérile, T = système de recharge *tipfill*™



## Tableau de compatibilité Socorex®



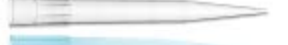


Ce tableau indique les meilleures combinaisons entre embouts Qualitix® et pipettes Socorex®.




		Acura® manual et Acura® electro																					
		815					825/826/926					835/936			855/956								
		Jusqu'à 10 µl	10 y / 15 / 20 µl	25 à 100 µl	120 à 200 µl	250 à 1000 µl	0.1 – 2 µl	0.5 – 10 µl	1 – 10 µl (Y)	2 – 20 µl	5 – 50 µl	10 – 100 µl	20 – 200 µl	100 – 1000 µl	0.2 – 2 ml	0.5 – 5 ml	1 – 10 ml	0.5 – 10 µl	5 – 50 µl	10 – 100 µl	20 – 200 µl	40 – 350 µl	
<b>Embouts 10 µl</b>		réf. emb.	3090	●				●	●									●					
		3020	●				●	●															
		302	● <sup>2</sup>					● <sup>2</sup>															
		3090	●					●	●										●				
		3020	●					●	●														

<b>Embouts 20 - 100 µl</b>	réf. emb.	Jusqu'à 10 µl	10 y / 15 / 20 µl	25 à 100 µl	120 à 200 µl	250 à 1000 µl	0.1 – 2 µl	0.5 – 10 µl	1 – 10 µl (Y)	2 – 20 µl	5 – 50 µl	10 – 100 µl	20 – 200 µl	100 – 1000 µl	0.2 – 2 ml	0.5 – 5 ml	1 – 10 ml	0.5 – 10 µl	5 – 50 µl	10 – 100 µl	20 – 200 µl	40 – 350 µl
	3080	●						●	●	● <sup>1</sup>												
	3080		●							●	●	● <sup>1</sup>										

<b>Embouts 200 µl</b>	réf. emb.	Jusqu'à 10 µl	10 y / 15 / 20 µl	25 à 100 µl	120 à 200 µl	250 à 1000 µl	0.1 – 2 µl	0.5 – 10 µl	1 – 10 µl (Y)	2 – 20 µl	5 – 50 µl	10 – 100 µl	20 – 200 µl	100 – 1000 µl	0.2 – 2 ml	0.5 – 5 ml	1 – 10 ml	0.5 – 10 µl	5 – 50 µl	10 – 100 µl	20 – 200 µl	40 – 350 µl
	3070	●	●	●				●	●	●	●	●							●	●	●	
	3290	●	●	●				●	●	●	●	●							●	●	●	
	328																					
	3080			●				●	●	●	●											
	3070		●	●								●									●	
	3080			●								●										

<b>Embouts 300 / 350 µl</b>	réf. emb.	Jusqu'à 10 µl	10 y / 15 / 20 µl	25 à 100 µl	120 à 200 µl	250 à 1000 µl	0.1 – 2 µl	0.5 – 10 µl	1 – 10 µl (Y)	2 – 20 µl	5 – 50 µl	10 – 100 µl	20 – 200 µl	100 – 1000 µl	0.2 – 2 ml	0.5 – 5 ml	1 – 10 ml	0.5 – 10 µl	5 – 50 µl	10 – 100 µl	20 – 200 µl	40 – 350 µl
	308			●								●	●									●
	308			●								●										● <sup>1</sup>

<b>Embouts 1000 µl</b>	réf. emb.	Jusqu'à 10 µl	10 y / 15 / 20 µl	25 à 100 µl	120 à 200 µl	250 à 1000 µl	0.1 – 2 µl	0.5 – 10 µl	1 – 10 µl (Y)	2 – 20 µl	5 – 50 µl	10 – 100 µl	20 – 200 µl	100 – 1000 µl	0.2 – 2 ml	0.5 – 5 ml	1 – 10 ml	0.5 – 10 µl	5 – 50 µl	10 – 100 µl	20 – 200 µl	40 – 350 µl
	3070			●										●								
	3190			●										●								
	3090			●										●								
	319			●										●								
	3070			●										●								

<b>Embouts 2, 5, 10 ml</b>	réf. emb.	Jusqu'à 10 µl	10 y / 15 / 20 µl	25 à 100 µl	120 à 200 µl	250 à 1000 µl	0.1 – 2 µl	0.5 – 10 µl	1 – 10 µl (Y)	2 – 20 µl	5 – 50 µl	10 – 100 µl	20 – 200 µl	100 – 1000 µl	0.2 – 2 ml	0.5 – 5 ml	1 – 10 ml	0.5 – 10 µl	5 – 50 µl	10 – 100 µl	20 – 200 µl	40 – 350 µl
	312														●							
	312															●						
	312																●					

<sup>1</sup> Jusqu'au volume maximal de l'embout <sup>2</sup> > 2 µl seulement



## Commande - Instruments

### Acura<sup>®</sup> manual 815, micropipettes à volume fixe

Volume	Embout	No. Cat.	Volume	Embout	No. Cat.	Volume	Embout	No. Cat.
1 µl	10 µl	815.0001	50 µl	200 µl	815.0050	250 µl	1000 µl	815.0250
5 µl	10 µl	815.0005	60 µl	200 µl	815.0060	300 µl	1000 µl	815.0300
10 µl	10 µl	815.0010	70 µl	200 µl	815.0070	400 µl	1000 µl	815.0400
10Y µl	200 µl	815.0010Y	75 µl	200 µl	815.0075	500 µl	1000 µl	815.0500
15 µl	200 µl	815.0015	80 µl	200 µl	815.0080	600 µl	1000 µl	815.0600
20 µl	200 µl	815.0020	90 µl	200 µl	815.0090	700 µl	1000 µl	815.0700
25 µl	200 µl	815.0025	100 µl	200 µl	815.0100	750 µl	1000 µl	815.0750
30 µl	200 µl	815.0030	120 µl	200 µl	815.0120	800 µl	1000 µl	815.0800
32 µl	200 µl	815.0032	150 µl	200 µl	815.0150	900 µl	1000 µl	815.0900
40 µl	200 µl	815.0040	200 µl	200 µl	815.0200	1000 µl	1000 µl	815.1000

### Acura<sup>®</sup> manual 825 und 826 XS, micropipettes à volume variable

Volume	Division	Type d'embout	No. Cat.
0.1 - 2 µl	0.002 µl	10 µl	825.0002 826.0002
0.5 - 10 µl	0.01 µl	10 µl	825.0010 826.0010
1 - 10 µl	0.01 µl	200 µl	825.0010Y 826.0010Y
2 - 20 µl	0.02 µl	200 µl	825.0020 826.0020
5 - 50 µl	0.1 µl	200 µl	825.0050 826.0050
10 - 100 µl	0.1 µl	200 µl	825.0100 826.0100
20 - 200 µl	0.2 µl	200 µl	825.0200 826.0200
100 - 1000 µl	1 µl	1000 µl	825.1000 826.1000

### Acura<sup>®</sup> manual 835F, macropipettes à volume fixe

Volume	Type d'embout	No. Cat.
2 ml	2 ml	835.F02
2.5 ml	5 ml	835.F02.5
5 ml	5 ml	835.F05
10 ml	10 ml	835.F10

### Acura<sup>®</sup> manual 835, macropipettes à volume réglable

Volume	Division	Embout	No. Cat.
0.2 - 2 ml	0.002 ml	2 ml	835.02
0.2 - 2 ml	0.002 ml	2 ml/Pasteur	835.02PP
0.5 - 5 ml	0.01 ml	5 ml	835.05
0.5 - 5 ml	0.01 ml	5 ml/Pasteur	835.05PP
1 - 10 ml	0.01 ml	10 ml	835.10

### Acura<sup>®</sup> manual 855, micropipettes multicanaux

Volume	Division	Type d'embout	8 canaux / No. Cat.	12 canaux / No. Cat.
0.5 - 10 µl	0.01 µl	ultra 10 µl	855.08.010	855.12.010
5 - 50 µl	0.1 µl	200 µl	855.08.050	855.12.050
10 - 100 µl	0.1 µl	200 µl	855.08.100	
20 - 200 µl	0.2 µl	200 µl	855.08.200	855.12.200
40 - 350 µl	0.4 µl	350 µl	855.08.350	855.12.350

## Commande - Packs de micropipettes

### Triopack Acura<sup>®</sup> manual 825 et 835

Pack	Contenu (Micro-/Macropipettes)			No. Cat.
C	2 µl (0.1 - 2)	10 µl (0.5 - 10)	50 µl (5 - 50)	825.TRIO.C
J	2 µl (0.1 - 2)	20 µl (2 - 20)	200 µl (20 - 200)	825.TRIO.J
M	10Y µl (1 - 10)	50 µl (5 - 50)	200 µl (20 - 200)	825.TRIO.M
O	10 µl (0.5 - 10)	100 µl (10 - 100)	1000 µl (100 - 1000)	825.TRIO.O
P	10Y µl (1 - 10)	100 µl (10 - 100)	1000 µl (100 - 1000)	825.TRIO.P
S	20 µl (2 - 20)	200 µl (20 - 200)	1000 µl (100 - 1000)	825.TRIO.S
T	50 µl (5 - 50)	200 µl (20 - 200)	1000 µl (100 - 1000)	825.TRIO.T
V	100 µl (10 - 100)	1000 µl (100 - 1000)	5 ml (0.5 - 5)	825.TRIO.V
Y	1000 µl (100 - 1000)	5 ml (0.5 - 5)	10 ml (1 - 10)	835.TRIO.Y

### Twix Pack Acura<sup>®</sup> manual 826 XS

Pack	Contenu (Micropipettes)		No. Cat.
E	2 µl (0.1 - 2)	20 µl (2 - 20)	826.TWX.E
G	10 µl (0.5 - 10)	100 µl (10 - 100)	826.TWX.G
H	20 µl (2 - 20)	200 µl (20 - 200)	826.TWX.H
K	50 µl (5 - 50)	200 µl (20 - 200)	826.TWX.K
N	100 µl (10 - 100)	1000 µl (100 - 1000)	826.TWX.N
Q	200 µl (20 - 200)	1000 µl (100 - 1000)	826.TWX.Q



#### ► Etalonnage instantané

Le système ultra-rapide d'étalonnage par l'utilisateur *Swift-set*, avec clé et mécanisme de verrouillage intégrés, élimine toute procédure fastidieuse. Facile et précis, il est parfaitement conforme aux normes et recommandations internationales.



#### ► Pastille de sécurité

Protection autocollante sur le curseur de calibration, résistante à l'autoclave. Se détache facilement au besoin. Cinq pastilles de remplacement sont livrées avec chaque micropipette.

Description	Emballage	No. Cat.
Pastilles autocollantes	25 / pk	1.825.025
Pastilles autocollantes	100 / pk	1.825.100



#### ► Entretien minimum et stérilisation

Démontage facile pour un nettoyage profond.

Stérilisation de l'instrument entièrement assemblé par autoclavage (121°C / 250°F, 20 minutes).



# micropipettes à lecture digitale

## Commande - Accessoires

### Porte-pipette 332 pour rayonnage

Couleur	Emballage	No. Cat.
Bleu transparent	1 / pk	320.332
Bleu transparent	4 / pk	320.332.4

### Twister™ universal 336

Couleur	Emballage	No. Cat.
Blanc Diamant	1 / pk	320.336W
Gris Quartz	1 / pk	320.336Q
Jaune Citrine	1 / pk	320.336Y
Orange Topaz	1 / pk	320.336O
Rouge Rubis	1 / pk	320.336R
Vert Émeraude	1 / pk	320.336G
Bleu Saphir	1 / pk	320.336B

### Support en ligne universal 337

Couleur	Emballage	No. Cat.
Gris clair	1 / pk	320.337G
Rose pastel	1 / pk	320.337R
Bleu glacier	1 / pk	320.337B
Vert Menthe	1 / pk	320.337M
Jaune Vanille	1 / pk	320.337Y

### Support statique 340

Couleur	Emballage	No. Cat.
Gris clair	1 / pk	320.340

### Capuchons Smarties

Couleur	No. Cat.	Couleur	No. Cat.
Choix de couleurs (6 / sachet)			
Blanc	825.710	Rose	825.719
Gris	825.715	Fuchsia	825.720
Vanille	825.716	Violet	825.721
Citron	825.712	Bleu glacier	825.722
Jaune	825.717	Bleu	825.713
Orange	825.718	Menthe	825.723
Rouge	825.714	Vert	825.711
Smartie mix, assortiment de couleurs (14 / sachet) 1.825.700			

### Filtres de protection

Description	Emballage	No. Cat.
Pour modèles de 2 et 5 ml	250 / pk	322.05
Pour modèle de 10 ml	100 / pk	322.10

### Adaptateurs pour pipette Pasteur

Description	Emballage	No. Cat.
Pour modèle de 2 ml	1 / pk	1.835.631
Pour modèle de 5 ml	1 / pk	1.835.633

## Réservoirs à réactifs

Matière	Volume	Style	Couvercle	Stérilité	Emballage	No. Cat.
PP	70 ml	Forme en V	Non	Autoclavable	20 / pack	330.01
PP	125 ml	Forme en V	Non	Autoclavable	20 / pack	330.01L
PS	48 ml	8 canaux	Non	Non	30 / pack	330.08
PS	48 ml	8 canaux	Non	Non	100 / pack	330.08XL
PS	48 ml	8 canaux	Non	Stérilisé	10x 1 / pack	330.08.9
PS	48 ml	12 canaux	Non	Non	30 / pack	330.12
PS	48 ml	12 canaux	Non	Non	100 / pack	330.12XL
PS	48 ml	12 canaux	Non	Stérilisé	10x 1 / pack	330.12.9

## Votre distributeur

## Normes et conformité

Les micropipettes Acura® manual sont conçues pour un emploi conforme aux normes nationales et internationales, telles que ISO 8655, GMP, GLP, NCCLS.

Elles sont conformes aux directives IVD 98/79 CE (dispositifs médicaux pour le diagnostic in vitro).

## Contrôle de qualité et garantie

Les valeurs de performance sont obtenues avec de l'eau bi-distillée à température constante ( $\pm 0.5^\circ\text{C}$ ) entre 20 and 25°C, selon la norme ISO 8655. Chaque micropipette possède son propre numéro de série et passe un contrôle de qualité strict, attesté par un certificat d'étalonnage individuel.

Trois ans de garantie.



**SOCOREX**  
SWISS

Socorex Isba SA  
Chemin de Champ-Colomb 7a  
1024 Ecublens/Lausanne  
Suisse  
socorex@socorex.com  
www.socorex.com  
Tel. +41 (0)21 651 6000