

# Automatisation en hémostase :

## Management du risque, efficacité économique et clinique pour les laboratoires d'activités moyennes



### NOUVEAU

Un concentré de technologie et désormais avec automatisation de la vérification pré-analytique de l'échantillon.

**ACLTOP**350<sup>CTS</sup>

L'ACL TOP® 350 CTS est entièrement automatisé pour des résultats rapides et précis en hémostase de routine et spécialisée. Vérification du pré-analytique et traçabilité de l'échantillon automatisées. Outil de support à l'accréditation disponible pour réduire les risques d'erreurs et augmenter l'efficacité de la prise en charge des patients.

L'ACL TOP® 350 CTS est conçu pour être facilement pris en main proposant une ergonomie de travail intuitive. Il est la solution idéale pour les laboratoires d'activités moyennes - routine ou spécialisée. Il est le parfait compagnon d'un ACL TOP® 750 CTS ou d'un ACL TOP® 550 CTS.

## Spécifications techniques

<b>Panel de tests</b> .....	Dosages chronométriques, colorimétriques et immunologiques	<b>Relance et test reflexe</b> .....	OUI (paramétrable)
<b>Chargement continu des échantillons et réactifs</b> .....	OUI	<b>Affichage courbe réactionnelle</b> .....	OUI
<b>Fonctionnement continu</b> .....	OUI	<b>Programme de Contrôle Qualité</b> .....	OUI (avec configuration multi-règles, y compris règles de Westgard)
<b>Système de transport échantillons et réactifs</b> .....	Racks	<b>Auto validation des résultats</b> .....	OUI
<b>Echantillons à bord</b> .....	40 (4 racks de 10 échantillons)	<b>Base de données résultats patient</b> .....	20 000 échantillons (paramétrable)
<b>Vérification test-spécifique du HIL</b> .....	OUI	<b>Système de sécurité</b> .....	OUI (paramétrable)
<b>Détection du niveau de remplissage du tube</b> .....	OUI	<b>Déconnexion automatique (log-off)</b> .....	OUI
<b>Vérification de l'obstruction au prélèvement</b> .....	OUI	<b>Journal des évènements système</b> .....	OUI
<b> Tubes bouchés</b> .....	OUI (perçage de bouchon)	<b>Rapport de traçabilité</b> .....	OUI
<b>Réactifs à bord</b> .....	26 (réfrigérés)	<b>Signature électronique</b> .....	OUI
<b>Lecteur codes-barres</b> .....	OUI (intégré)	<b>Interface bidirectionnelle</b> .....	OUI (avec requête)
<b>Réactifs codes-barrés</b> .....	OUI (codes-barres incluant lot, date d'expiration et volume du flacon)	<b>PC</b> .....	Externe (dédié)
<b>Cuvettes à bord</b> .....	800	<b>Système d'exploitation</b> .....	Windows® 7
<b>Applications à bord</b> .....	500 (250 paramétrables)	<b>Ecran</b> .....	17-pouce, LCD, couleur, écran tactile (externe)
<b>Tests/échantillon</b> .....	30	<b>Clavier</b> .....	OUI (externe)
<b>Cadence TP/TCA/Fib</b> .....	Jusqu'à 175 tests/h	<b>Souris</b> .....	OUI (externe)
<b>Prédilution échantillon</b> .....	OUI	<b>Imprimante</b> .....	OUI (externe)
<b>Prédilution de la courbe de calibration</b> .....	OUI	<b>Interface utilisateur</b> .....	Basée sur Windows® 7
<b>Parallélisme des facteurs</b> .....	OUI	<b>Dimensions (L x l x h)</b> .....	81 x 84 x 73 cm
<b>Urgence</b> .....	OUI (à tout moment et toute position)	<b>Poids (automate)</b> .....	91 kg

Werfen avec sa marque Instrumentation Laboratory s'attache particulièrement à développer les solutions les plus innovantes en Hémostase. Grâce à la Famille ACL® TOP, Werfen propose une grande variété d'instruments et de multiples solutions évolutives d'organisation associées à un panel complet de tests HemosIL® et le soutien une équipe technique d'excellence. Enfin, Werfen s'engage à apporter une amélioration continue de son offre Hémostase à travers une innovation constante.

### Werfen

#### Corporate Headquarters

Plaza de Europa, 21-23  
08908 L'Hospitalet de Llobregat  
Barcelona, Spain  
+34-93-4010101  
werfen.com

#### Instrumentation Laboratory Headquarters

180 Hartwell Road  
Bedford, MA 01730 USA  
+1-781-861-0710  
instrumentationlaboratory.com

#### Worldwide Locations

##### The Americas

**Brazil**  
São Paulo  
+55-11-41543337  
br.werfen.com

**Canada**  
Richmond Hill, ON  
+1-800-552-2025 x6115  
instrumentationlaboratory.com

**Colombia**  
Bogotá  
+57(1)-616-7513

**Mexico**  
Mexico City  
+52-55-5262-1760  
mx.werfen.com

**Uruguay**  
Montevideo  
+5982-481-81-33

**USA**  
Bedford, MA  
+1-781-861-0710  
instrumentationlaboratory.com

##### Asia-Pacific

**Australia**  
Sydney  
+61-02-9098-0200  
au.werfen.com

**China**  
Beijing  
+86-10-59756055  
Hong Kong  
+852-2792-7773  
Shanghai  
+86-21-66308671  
cn.werfen.com

**India**  
New Delhi  
+91-490-29-550  
in.ilwerfen.com

**Japan**  
Tokyo  
+81-3-5419-1301  
jp.werfen.com

**Korea**  
Seoul  
+82-1899-9217  
kr.werfen.com

**Thailand**  
Bangkok  
+66-271-226-28/9

##### Europe

**Austria**  
Vienna  
+43-1-256-58-000  
at.werfen.com

**Belgium**  
Brussels  
+32-2-7252052  
benelux.werfen.com

**Czech Republic**  
Prague  
+420-246-090-931  
cz.werfen.com

**France**  
Paris  
+33-182-30-86-00  
fr.werfen.com

**Germany**  
Munich  
+49-89-909070  
de.werfen.com

**Hungary**  
Budapest  
+36-1-882-73-10  
hu.werfen.com

**Italy**  
Milan  
+39-02-25221  
it.werfen.com

**Lithuania**  
Kaunas  
+370-37-313157  
lt.werfen.com

**The Netherlands**  
Breda  
+31-76-5480100  
benelux.werfen.com

**Poland**  
Warsaw  
+48-22-336-18-00  
pl.werfen.com

**Portugal**  
Lisbon  
+351-214247312  
pt.werfen.com

**Russia**  
Moscow  
+7-499-124-45-59  
ru.ilwerfen.com

##### Spain

Barcelona  
+34-902-20-30-90  
es.werfen.com

##### UK

Warrington, England  
+44-1925-810141  
uk.werfen.com

**For all other countries visit**  
international.werfen.com

The Instrumentation Laboratory logo, HemosIL, ACL, ACL AcuStar, ACL ELITE and ACL TOP are trademarks of Instrumentation Laboratory Company and/or one of its subsidiaries or parent companies and may be registered in the United States Patent and Trademark Office and in other jurisdictions. All other product names, company names, marks, logos and symbols are trademarks of their respective owners. ©2016 Instrumentation Laboratory. All rights reserved.



Pour plus d'information, contacter votre ingénieur commercial Werfen France.