

Unités de consultation

GAMME IS-1



GAMME IS-1

Les unités de consultations IS-1 sont entièrement développées et produites par Topcon, et représentent ce que Topcon propose de plus haut de gamme dans son offre. Elles se distinguent par leur qualité, leur design, leurs différentes configurations et couleurs disponibles, et sont par conséquent la solution pour un environnement de travail moderne.

IS-1

De nombreuses options sont disponibles pour les unités IS-1 afin de répondre aux besoins en réfraction, lampe à fente et autres instruments. La table rotative avec plateau coulissant peut accueillir jusqu'à 2 instruments et est équipée de base d'un système d'élévation électrique, pour rendre la réfraction plus confortable pour le praticien et le patient. L'écran de contrôle tactile permet à l'utilisateur de contrôler tous les mouvements, tels que ceux de la chaise et du plateau, de diminuer la lumière de la salle d'examen et mettre en fonction le spot de vision de près. L'IS-1 est disponible en version gauche ou droite et en version handicapée, permettant d'accueillir les fauteuils roulants. Vous pouvez faire votre choix parmi une combinaison de 10 coloris.



- » Unité rotative 2 instruments à translation
- » Elévation électrique
- » Ecran de contrôle tactile
- » Système d'intégration des câbles
- » Faible encombrement
- » Version gauche ou droite
- » Version pour handicapés disponible

- » Nombreuses options telles que spot de vision de près à LED et contrôle des rideaux
- » Choix de 10 coloris
- » Finition bois cèdre ou érable
- » Bureau PC (en option)
- » Freins électromagnétiques pour verrouiller le plateau (en option)
- » Variateur pour réglage de la luminosité de la salle d'examen

IS-1D

L'IS-1D a été spécifiquement conçue pour accueillir 3 instruments sur un plateau tournant, livré avec deux freins électro-magnétiques et contrôlé à l'aide d'une pédale. Comme l'IS-1, l'IS-1D dispose d'un système à élévation électrique. Le contrôle de l'ouverture et de la fermeture des rideaux est livré de base.

L'IS-1D est disponible en version gauche ou droite et en version pour handicapés, permettant d'accueillir les fauteuils roulants. Un système intégré pour le passage des câbles permet de réaliser une installation parfaite de tous les instruments. Vous avez le choix entre un meuble de rangement de verres d'essai à un ou trois tiroirs selon que vous souhaitez intégrer ou non l'alimentation du réfracteur Topcon CV-5000. Plusieurs types de bureaux sont disponibles pour compléter l'installation et permettre l'intégration du PC.



- » Unité rotative 3 instruments
- » Ecran de contrôle tactile
- » Faible encombrement
- » Version gauche ou droite
- » Elévation électrique
- » Freins électro-magnétiques pour verrouiller le plateau
- » Système d'intégration des câbles
- » Version pour handicapés disponible
- » Contrôle des rideaux

GAMME IS-1

IS-1P

Une unité parallèle qui se différencie par son design et son ergonomie. Elle est livrée avec un plateau 2 instruments à translation motorisée, ce qui rend plus confortable le travail de l'utilisateur. Le bras de réfracteur linéaire motorisé VT-1L est synchronisé avec l'élévation du plateau. Le support de moniteur optionnel permet l'installation d'un écran TFT. Un bureau optionnel peut également être fourni avec l'unité IS-1P, afin d'apporter tout le confort nécessaire durant la consultation.



- » Unité parallèle 2 instruments à translation électrique
- » Disponible en version à droite seulement
- » Ecran de contrôle tactile
- » Bras de réfracteur linéaire automatique VT-1L
- » Elévation électrique
- » Elévation du bras de réfracteur synchronisée avec le plateau

- » Système d'intégration des câbles
- » Accessible aux fauteuils roulants (version à droite)
- » Nombreuses options comme un support de moniteur et le contrôle des rideaux
- » Large bureau
- » Fauteuil OC-14 entièrement inclinable disponible en option

MEUBLES POUR GAMME IS-1

Les unités IS-1, IS-1D et IS-1P peuvent être livrées avec des fournitures optionnelles dans le même coloris.

Meuble de rangement

Le meuble de rangement de verres d'essais peut se positionner à côté de l'unité ou du fauteuil patient. Il sert également de support pour l'écran de contrôle des unités IS-1. Idéal pour ranger vos verres d'essais.



Meuble pour alimentation

Le meuble pour alimentation est composé de 3 tiroirs et peut contenir l'alimentation de la tête de réfracteur Topcon CV-5000.

Bureau PC IS-1 / IS-1D

Le bureau PC s'adapte parfaitement avec les modèles IS-1 et IS-1D. Le support du bureau sert de compartiment de stockage ventilé pour le PC.



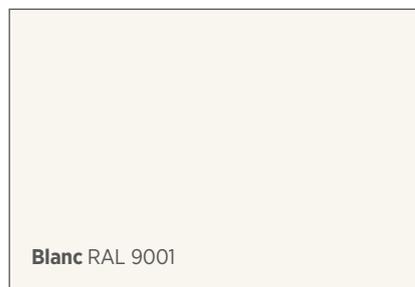
Bureau PC pour IS-1P

Le bureau PC pour IS-1P est un bureau large qui s'adapte parfaitement à la forme de l'IS-1P. Il y a plusieurs configurations possibles, avec des tiroirs pour verre d'essais ou un compartiment pour le stockage du PC.

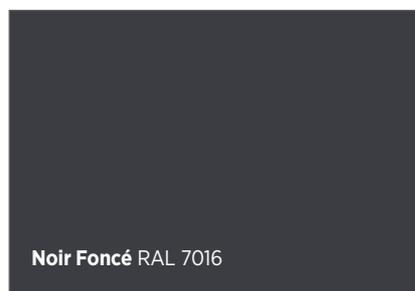
COLORIS POUR GAMME IS-1

Choix de couleurs pour gamme IS-1

L'ensemble des unités d'ophtalmologie IS-1 peuvent être composées de 10 combinaisons de couleurs différentes. La couleur de base de l'unité de la colonne et du plateau peut être blanche ou noir foncé.



Blanc RAL 9001



Noir Foncé RAL 7016

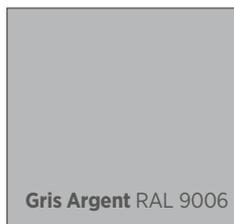
5 coloris sont disponibles pour la finition de l'unité, le meuble de rangement de verres d'essais, le meuble pour l'alimentation, le compartiment pour le PC et les tiroirs. Parmi ces options figurent 2 finitions couleur bois.



Noir Foncé RAL 7016



Pourpre PMS 2726C



Gris Argent RAL 9006



Erable (bois)



Cèdre (bois)

La couleur des images peut varier par rapport à l'original

COLORIS POUR GAMME IS-1

Combinaisons de coloris

La variété des combinaisons de couleurs de la gamme IS-1 vous offre la possibilité d'intégrer cette unité dans un environnement moderne de consultation. Les finitions érable et cèdre donnent aux unités une apparence luxueuse qui rend plus attractif votre espace de travail.

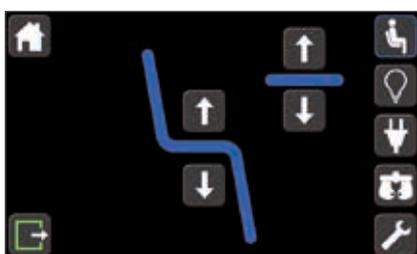


ACCESSOIRES STANDARDS POUR IS-1

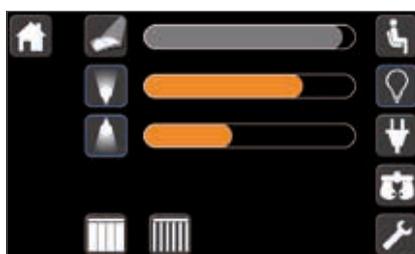
Ecran tactile

L'écran tactile déporté peut être positionné là où vous le souhaitez et permet de contrôler diverses fonctions.

- » Mouvement du fauteuil et du plateau
- » Illumination de la salle
- » Spot de vision de près
- » Bras de réfracteur linéaire VT-1L
- » Ouverture et fermeture des rideaux
- » Statistiques
- » Menu de configuration



Mouvement du fauteuil et de l'unité.



Contrôle de la lumière ambiante et du spot de vision de près à l'aide de l'écran tactile. Contrôle de l'ouverture et de la fermeture des rideaux.



Contrôle des mouvements du bras de réfracteur VT-1L.

Arrêt de sécurité

L'arrêt de sécurité garantit la sécurité du patient pendant l'élévation de la table et du fauteuil. L'unité IS-1P est équipée d'un arrêt de sécurité additionnel pour le mouvement linéaire du plateau.



Eclairage de la salle

L'éclairage halogène indirect illumine la salle et peut être contrôlé de l'écran tactile.

Support de mentonnière

Le plateau des unités IS-1 et IS-1P est équipé d'un support de mentonnière fixe mais peut être équipé d'un support de mentonnière coulissant en option, dans le cas où vous souhaitez utiliser plusieurs instruments avec la même mentonnière.

Intégration des câbles

Le système d'intégration des câbles permet de garder l'aspect harmonieux et contemporain de la gamme d'unités IS-1. Tous les câbles des instruments installés peuvent être cachés dans le plateau.

ACCESSIBILITÉ POUR FAUTEUILS ROULANTS

Accessibilité pour fauteuils roulants

Les unités IS-1 et IS-1D sont également disponibles en version pour handicapés à droite ou à gauche. L'unité IS-1P est disponible en version pour handicapés à droite uniquement. Le faible encombrement des unités d'ophtalmologie permet à l'utilisateur de positionner facilement tout type de fauteuil roulant pour le confort des patients au cours de l'examen.



Dans cette configuration, le fauteuil de type OC-10/12 peut être déplacé de côté grâce à son propre socle qui repose sur des roulettes, de manière à pouvoir positionner le fauteuil roulant.

ACCESSOIRES EN OPTION POUR IS-1



Spot de vision de près à LED

Le spot de vision de près à LED apporte une lumière éclatante qui permet l'examen de lecture.

Potentiomètre

Le potentiomètre disponible en option et placé sur le plateau et peut être utilisé pour contrôler l'éclairage de tout instruments qui ne disposent pas de cette option.



Support de projecteur

Le support de projecteur de la gamme IS-1 permet la fixation des projecteurs de tests Topcon.

Support d'écran

Le support d'écran permet la fixation d'un écran TFT.



BRAS DE REFRACTEUR EN OPTION POUR IS-1P

Bras de réfracteur VT-80

Le bras de réfracteur VT-80 permet la fixation de la plupart des réfracteurs. La fermeture mécanique assure une position fixe du réfracteur devant le patient.



Bras de réfracteur VT-81

Le bras de réfracteur VT-81 est équipé d'une poignée pour une facilité de manoeuvre du réfracteur. Un ressort contrepoids assure le maintien de la position du réfracteur.

Bras de réfracteur linéaire motorisé VT-1L

Le VT-1L est un bras de réfracteur linéaire motorisé qui est spécialement conçu pour l'adaptation de la tête de réfracteur automatique CV-5000. Le kit de rangement des câbles permet une installation parfaitement intégrée. Le mouvement automatique du VT-1L est contrôlé à l'aide de l'écran tactile.



Montée / Descente

Le VT-1L peut être équipé d'un mouvement de montée/descente contrôlé à l'aide de l'écran tactile, et qui peut être synchronisé avec l'élévation du plateau.

FAUTEUILS POUR GAMME IS-1

OC-10

Le fauteuil OC-10 est conçu pour offrir une assise confortable aux patients pendant l'examen. Les accoudoirs sont pliables et le fauteuil peut tourner sur 120°. Un repose pied est disponible en option pour améliorer le confort des patients. La plage de mouvement du fauteuil a été augmentée pour permettre un accès plus aisé pour les patients.



Repose pied optionnel

OC-12

Le fauteuil OC-12 est identique au fauteuil OC-10 sans accoudoirs



Repose pied optionnel

OC-14

Le fauteuil patient OC-14 est équipé de toutes les options telles que le revêtement en simili cuir, les accoudoirs inclinables, la position couchée et un large repose pied.



ACCESSOIRES POUR FAUTEUILS

La qualité de fabrication du revêtement en simili cuir et la double couture donnent une apparence moderne et professionnelle aux fauteuils d'examen OC. Les accoudoirs sont fabriqués en aluminium. Les fauteuils OC-10/12 et 14 sont disponibles en coloris noir ou blanc.



Double couture



Aspect cuir



Accoudoir en aluminium

Accessoires optionnels pour OC-10 / 12 / 14



Repose pied pour OC-10 / 12



OC-10 / 12 Socle sans roulettes, également disponible avec roulettes
OC-14 Plaque de base sans roues

Système d'avance/Recul pour OC-10/12/14

Le système optionnel d'avance/recul permet à l'utilisateur de déplacer le fauteuil en avant ou en arrière avec un débattement de 160 mm. Ce mouvement automatisé peut être commandé à l'aide de l'écran de contrôle tactile de l'IS-1, et peut être également synchronisé avec le déplacement du bras de réfracteur VT-1L et l'élévation de la table. Par une simple pression sur l'écran tactile, toutes les positions sont remises à zéro.

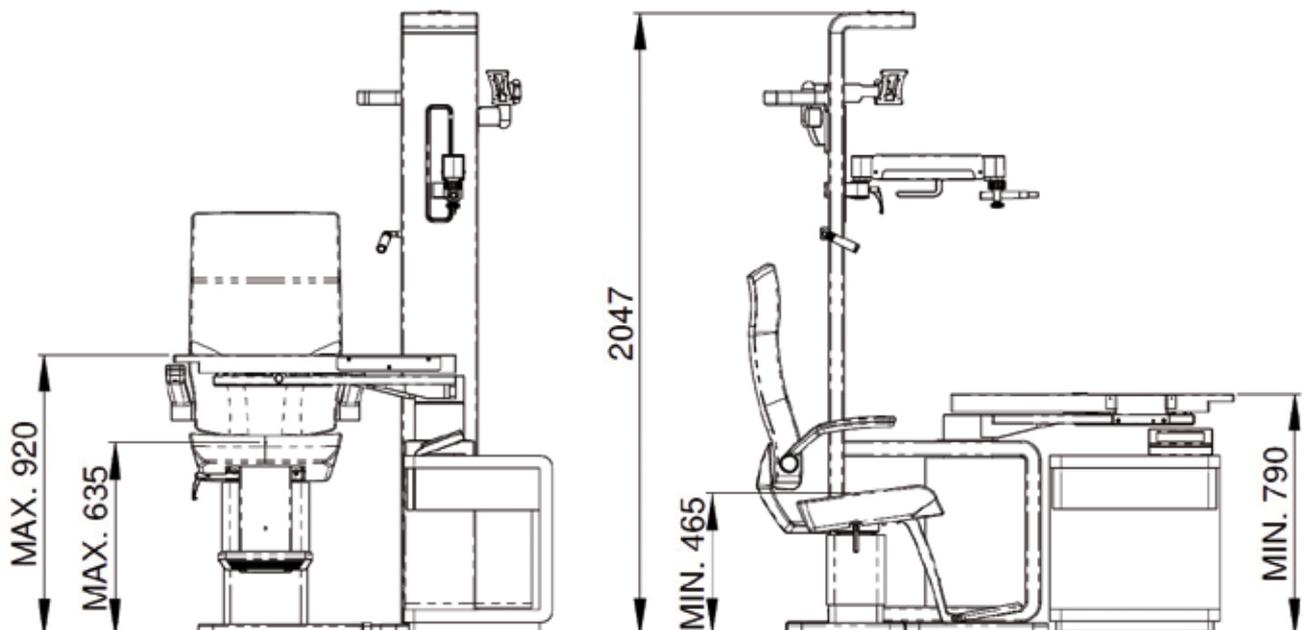


CARACTÉRISTIQUES GAMME IS-1

Caractéristiques fauteuils patients OC

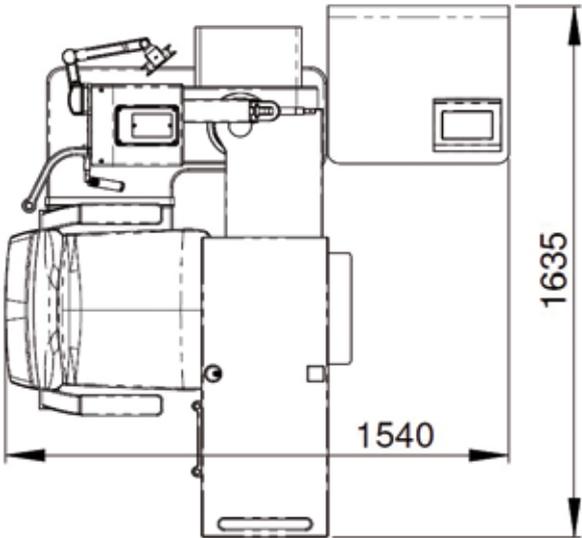
	OC-10	OC-12	OC-14
Inclinable		Non	Oui
Rotation		120°	76°
Accoudoirs pliables	Oui	Non	Oui
Déplacement horizontal du fauteuil		Option	standard
Hauteur max./min. en mm		465-636	490-660
Repose pied		Option	standard
Plaque de base		possible	
Plaque de base avec roues		possible	non disponible
Charge maximum		175 Kg	
Poids	39 Kg	37Kg	54 Kg
Consommation maximum		450W	700W
Puissance	230 V AC/50-60 Hz		
Classification électrique	Class I, Type B		

Dimensions IS-1 et IS-1D

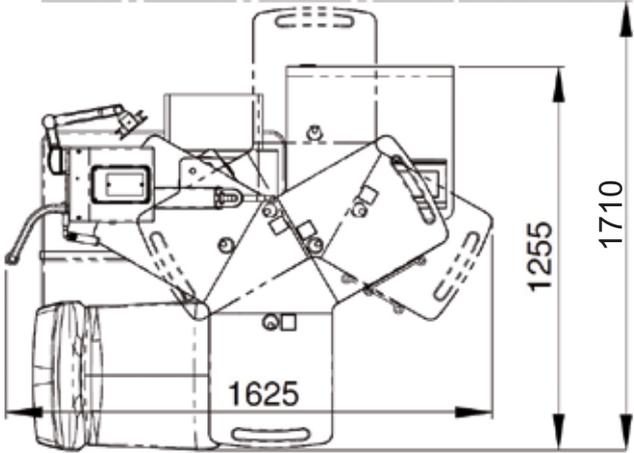


DIMENSIONS GAMME IS-1

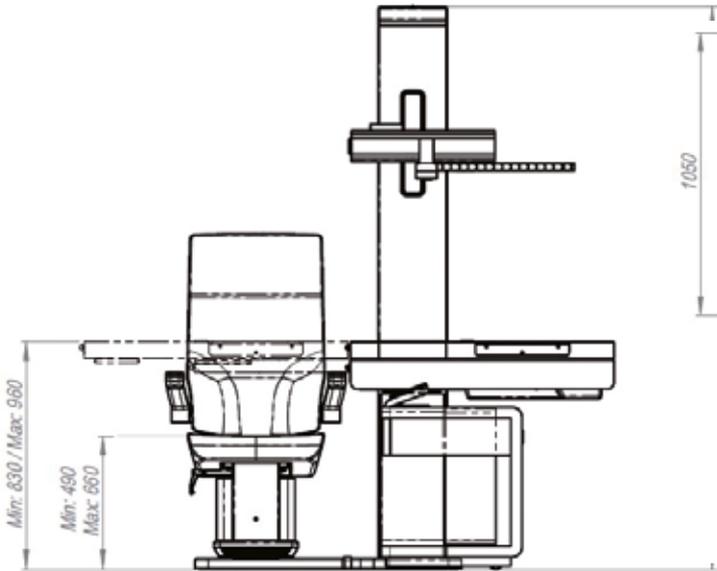
Empreinte au sol IS-1



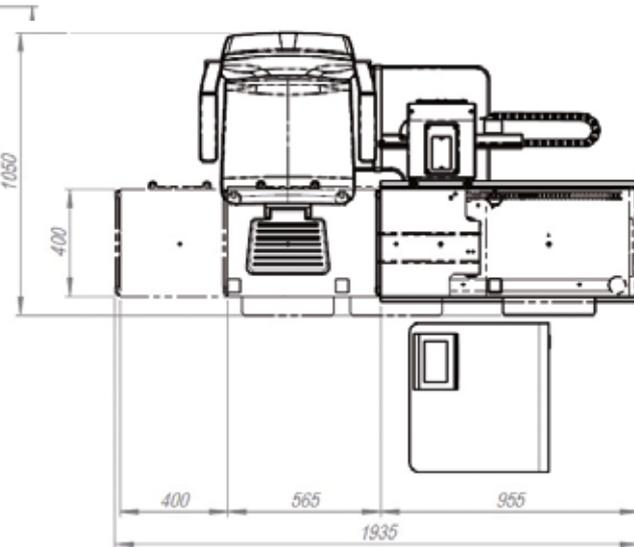
Empreinte au sol IS-1D



Dimensions IS-1P



Empreinte au sol IS-1P



Caractéristiques

	IS-1	IS-1D	IS-1P
Plateau	2 instruments	3 instruments	2 instruments
Charge maximum sur plateau	40 Kg		
Ecran tactile de contrôle	Oui		
Courant sur le plateau	0-12V / 5A or 15V / 5A		
Puissance spot de vision de près	3W LED		
Puissance de la lumière ambiante	0-240V / Max. 100W		
Arrêt de sécurité	Oui		
Dimensions requises pour l'installation	1540 x 1635 mm	1625 x 1500 mm	1540 x 1935 mm
Plage d'élévation du plateau	790 – 920 mm		830 x 960 mm
Dimensions du meuble pour verres d'essais	560(L) x 483(I) x 590(H) mm		
Dimensions intérieures du meuble pour verres d'essais	460(L) x 350(I) x 70(H) mm		
Dimensions du meuble PC pour IS-1/1D	1400(L) x 600(I) x 740(H) mm		
Dimensions du meuble PC pour IS-1P	1800(L) x 845(I) x 740(H) mm		
Alimentation électrique	220-240V / 50-60 Hz		
Consommation électrique maximale	1.000 W		
Capacité de branchements	Max 240 V / 5A		
Classification électrique	Class I, Type B		
Degré de protection électrique	IP21		
Système de démarrage électronique	Oui		
Poids net	192 Kg	196 Kg	195 Kg

IMPORTANT

Les unités de réfraction IS-1 sont des dispositifs médicaux de Classe I destinés à l'installation d'appareil de diagnostic permettant d'examiner les patients. Fabriqué par ANCAR / Distribué par Topcon France. Les informations contenues dans ce document sont destinées aux professionnels de santé. Lire attentivement les informations figurant dans le mode d'emploi avant utilisation.



Antoni Carles, S.A. Antoni Carles, S.A.

Topcon Europe Medical B.V.
Essebaan 11; 2908 LJ Capelle a/d IJssel; P.O. Box 145;
2900 AC Capelle a/d IJssel; The Netherlands
Phone: +31-(0)10-4585077; Fax: +31-(0)10-4585045
E-mail: medical@topcon.eu; www.topcon-medical.eu

Topcon Danmark
Praestemarksvej 25; 4000 Roskilde, Danmark
Phone: +45-46-327500; Fax: +45-46-327555
E-mail: info@topcon.dk
www.topcon.dk

Topcon Scandinavia A.B.
Neogatan 2; P.O. Box 25; 43151 Mölndal, Sweden
Phone: +46-(0)31-7109200; Fax: +46-(0)31-7109249
E-mail: medical@topcon.se; www.topcon.se

Topcon España S.A.
HEAD OFFICE; Frederic Mompou, 4;
08960 Sant Just Desvern; Barcelona, Spain
Phone: +34-93-4734057; Fax: +34-93-4733932
E-mail: medica@topcon.es; www.topcon.es

Topcon Italy
Viale dell' Industria 60;
20037 Paderno Dugnano, (MI) Italy
Phone: +39-02-9186671; Fax: +39-02-91081091
E-mail: info@topcon.it; www.topcon.it

Topcon France
BAT A1; 3 route de la révolte, 93206 Saint Denis Cedex
Phone: +33-(0)1-49212323; Fax: +33-(0)1-49212324
E-mail: topcon@topcon.fr; www.topcon-medical.fr

Topcon Deutschland GmbH
Hanns-Martin-Schleyer Strasse 41;
D-47877 Willich, Germany
Phone: (+49) 2154-885-0; Fax: (+49) 2154-885-177
E-mail: info@topcon-medical.de; www.topcon-medical.de

Topcon Polska Sp. z o.o.
ul. Warszawska 23; 42-470 Siewierz; Poland
Phone: +48-(0)32-670-50-45; Fax: +48-(0)32-671-34-05
www.topcon-polska.pl

Topcon (Great Britain) Ltd.
Topcon House; Kennet Side; Bone Lane; Newbury
Berkshire RG14 5PX; United Kingdom
Phone: +44-(0)1635-551120; Fax: +44-(0)1635-551170
E-mail: medical@topcon.co.uk; www.topcon.co.uk

Topcon Ireland
Unit 276, Blanchardstown; Corporate Park 2
Ballycoolin; Dublin 15, Ireland
Phone: +353-18975900; Fax: +353-18293915
E-mail: medical@topcon.ie; www.topcon.ie