

# BP-200 plus

Moniteur de tension artérielle automatisé pour tests d'effort cardiaque



**SCHILLER**  
The Art of Diagnostics

# BP-200 plus

- ∴ Intégration parfaite: la communication automatisée avec l'électrocardiographe d'effort de SCHILLER permet de réduire le risque d'erreurs de transmission.
- ∴ Tension artérielle sans effort: permet de mesurer la tension artérielle du patient lors de l'installation et de la récupération, sans signal ECG.
- ∴ Mesures vérifiées: les bruits de Korotkoff sont affichés à l'écran.



## MESURES DE LA TENSION ARTÉRIELLE ET SpO<sub>2</sub> POUR LE TEST D'EFFORT

Le tensiomètre BP-200 plus est conçu pour vous permettre d'obtenir des résultats fiables et précis, sans interférence aucune de toute vibration mécanique, de mouvements du patient ou d'une variabilité éventuelle entre les observateurs. L'accent est mis sur ce qui importe le plus: votre patient. Grâce à son interface mains-libres et à l'option de mesure SpO<sub>2</sub>, le BP-200 plus est un appareil complet pour les centres de diagnostics. Le BP-200 plus est également idéal pour les environnements de recherche, les données brutes pouvant être sauvegardées sur une carte SD.

## ANALYSE DE SON K DE SCHILLER POUR DES MESURES PRÉCISES

Le BP-200 plus surpasse les autres modèles de tensiomètres grâce à son option d'analyse de son K de SCHILLER (SKA). Le SKA est le résultat du travail de pionnier réalisé par SCHILLER dans le domaine du monitoring ambulatoire de la tension artérielle. Cette expérience a permis à l'équipe de recherche et développement de SCHILLER de mieux comprendre la relation entre les diverses variables entrant en compte lors de la mesure de la tension artérielle d'un patient en mouvement. Ces variables comprennent notamment mais non exclusivement les bruits de Korotkoff, la morphologie du patient, sa démarche, le mouvement de ses bras, ainsi que les bruits générés par le tapis roulant ou la bicyclette. En réduisant de manière significative les fausses mesures, l'analyse de son K de SCHILLER permet de distinguer les bruits de Korotkoff des

artefacts, de sorte que la tension artérielle puisse être mesurée de manière précise.

## COMMUNICATION AUTOMATISÉE AVEC LE SYSTÈME D'ECG D'EFFORT DE SCHILLER

L'enregistrement de mesures de tension artérielle ou de valeurs SpO<sub>2</sub> fiables et précises à des intervalles adéquats pendant une épreuve d'ECG d'effort peut s'avérer complexe et difficile pour les médecins ou techniciens de laboratoire. Afin d'améliorer la fiabilité des mesures, le BP-200 plus prend en compte les intervalles programmés à partir du dispositif ECG d'effort de SCHILLER afin que les mesures soient toujours effectuées au même moment à chaque étape. Pour une meilleure précision et une meilleure stabilité des mesures, le déclencheur QRS du système ECG d'effort peut être utilisé.

Pression systolique, pression diastolique, tension artérielle moyenne, SpO<sub>2</sub> (option), pouls périphérique et produit pression × fréquence

5 touches facilitant la programmation et le fonctionnement



Affichage des bruits de Korotkoff ou ondes de déclenchement

Brassard de tension artérielle de SCHILLER conçu pour un confort optimal lors d'un ECG d'effort



**Americas**  
**SCHILLER Americas Inc.**  
 Doral, Florida 33172

**North America:**  
 Phone +1 786 845 06 20  
 Fax +1 786 845 06 02  
 sales@schilleramericas.com  
 www.schilleramericas.com

**Latin America & Caribbean**  
 Phone +1 305 591 11 21  
 Fax +1 786 845 06 02  
 sales@schilleramericas.com  
 www.schilleramericas.com



**France**  
**SCHILLER Médical**  
 F-67160 Wissembourg  
 Phone +33 3 88 63 36 00  
 info@schiller.fr  
 www.schiller.fr



**France (distribution France)**  
**SCHILLER France S.A.S.**  
 F-77608 Bussy St Georges  
 Phone +33 1 64 66 50 00  
 contact@schillerfrance.fr  
 www.schiller-france.com



**Serbia**  
**SCHILLER d.o.o.**  
 11010 Beograd  
 Phone +381 11 39 79 508  
 info@schiller.rs  
 www.schiller.rs



**Slovenia**  
**SCHILLER d.o.o.**  
 2310 Slovenska Bistrica  
 Phone +386 2 843 00 56  
 info@schiller.si  
 www.schiller.si



**Asia**  
**SCHILLER Asia-Pacific / Malaysia**  
 52200 Kuala Lumpur, Malaysia  
 Phone +603 6272 3033  
 sales@schiller.com.my  
 www.schiller-asia.com



**Germany**  
**SCHILLER Medizintechnik GmbH**  
 D-85622 Feldkirchen b. München  
 Phone +49 89 62 99 81 0  
 info@schillermed.de  
 www.schillermed.de



**Spain**  
**SCHILLER ESPAÑA, S.A.**  
 ES-28232 Las Rozas/Madrid  
 Phone +34 91 713 01 76  
 schiller@schiller.es  
 www.schiller.es



**Austria**  
**SCHILLER Handelsgesellschaft m.b.H.**  
 A-4040 Linz  
 Phone +43 732 70 99 0  
 sales@schiller.at  
 www.schiller.at



**India**  
**SCHILLER Healthcare India Pvt. Ltd.**  
 Mumbai – 400 059, India  
 Phone +91 22 6152 3333 / 2920 9141  
 sales@schillerindia.com  
 www.schillerindia.com



**Switzerland**  
**SCHILLER-Reomed AG**  
 CH-8912 Obfelden  
 Phone +41 44 744 30 00  
 sales@schiller-reomed.ch  
 www.schiller-reomed.ch



**China**  
**Alfred Schiller (Beijing) Medical Equipment Co., Ltd.**  
 100015 Beijing, China  
 Phone +86 010 52007020  
 info@schillerchina.com  
 www.schillermedical.cn



**Poland**  
**SCHILLER Poland Sp. z o.o.**  
 PL-02-729 Warszawa  
 Phone +48 22 843 20 89 / +48 22 647 35 90  
 schiller@schiller.pl  
 www.schiller.pl



**Turkey**  
**SCHILLER TÜRKIYE**  
 Okmeydani-Sisli – Istanbul  
 Phone +90 212 210 8681 (pbx)  
 Fax +90 212 210 8684  
 info@schiller.com.tr  
 www.schiller-turkiye.com



**Croatia**  
**SCHILLER d.o.o.**  
 10000 Zagreb  
 Phone +385 1 309 66 59  
 info@schillerzg.hr  
 www.schiller.hr



**Russia & C.I.S.**  
**AO SCHILLER.RU**  
 119049 Moscow, Russia  
 Phone +7 (495) 970 11 33  
 mail@schiller.ru  
 www.schiller.ru



**United Kingdom**  
**SCHILLER UK Ltd.**  
 Anstruther, Fife KY10 3H  
 Phone +44 16 190 72 565  
 sales@schilleruk.com  
 www.schilleruk.com

La disponibilité de l'appareil est assujettie à l'approbation des autorités de réglementation locales.

