

Documentation

Pack SyGID Essentiel

Le pack SyGID Essentiel est l'outil idéal pour la dosimétrie opérationnelle des cabinets et services de radiologie, des dentistes et vétérinaires.

Le logiciel Sygid Essentiel, développé par APVL ingénierie, permet une gestion très simplifiée des doses reçues au quotidien. Sa technologie favorise son installation sur n'importe quel ordinateur PC.

Grâce à l'application « logiciel borne », il devient très facile de mesurer en temps réel la dose reçue entre l'entrée et la sortie de zone contrôlée.

Contenu et versions disponibles du pack

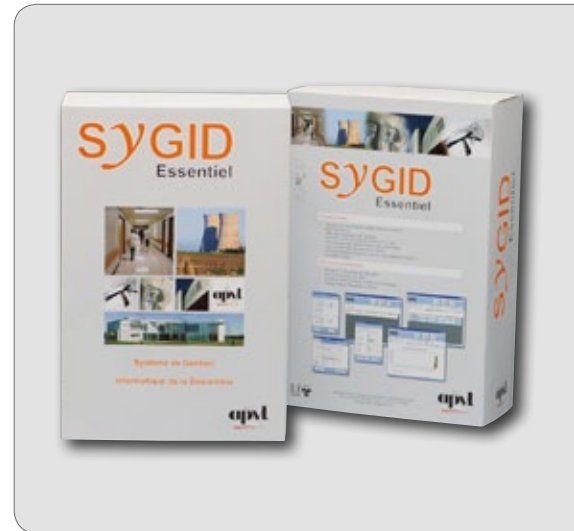
- 1 dosimètre EPD Mk2 (β , γ et X) ou EPD N2 (γ , n, X)
Selon votre besoin, le pack peut contenir de 1 à 5 dosimètres
- 1 borne de lecture ACT-5
Borne disponible avec connexion USB ou RS-232 (à préciser lors de la commande)
- 1 CD-Rom contenant les logiciels Borne et SyGID Essentiel

Fonctionnalités du logiciel Borne : attribution et restitution du dosimètre, représentation graphique des doses reçues à la sortie de zone et pic de débit de dose

Fonctionnalités du logiciel SyGID Essentiel : gestion des utilisateurs, des dosimètres, des doses, des alarmes et des exports

- 1 rack pour 5 dosimètres
Uniquement disponible pour les packs contenant au minimum 3 dosimètres

Le logiciel SyGID Essentiel ne fonctionne qu'avec la borne fournie dans le pack et ne peut gérer d'autres bornes.

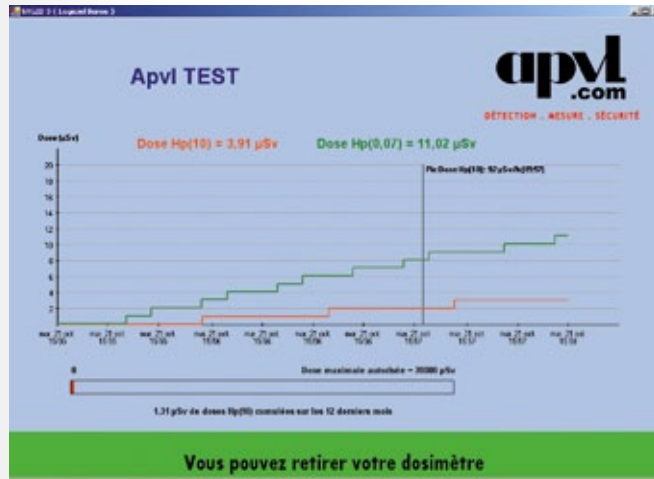




Pack Sygid Essentiel

Caractéristiques Générales

- La représentation graphique à la sortie de zone (logiciel borne) permet de facilement visualiser les doses reçues pendant la période de travail.



Fonctionnalités du logiciel Sygid Essentiel

- Gestion des utilisateurs
- Gestion des doses (sous forme de graphique et/ou de texte)
- Gestion des dosimètres
- Gestion des alarmes
- Gestion des exports IRSN : l'exploitation des données collectées permet d'être en conformité avec la législation en cours via l'envoi d'un fichier vers l'IRSN.

Date entrée	Dose Hp(0,07)	Dose Hp(10)	Fin Dose Hp	Cristal (mg)	N° Dosim
19/04/2008 10:36:36	7,82	1,37	0	0	71637
15/04/2008 10:36:36	8,94	3,36	0	0	71637
17/04/2008 12:20:28	12,85	6,16	0	0	71637
15/04/2008 10:36:36	8,72	3,41	0	0	71637

Pré-requis informatiques

- Pentium 3
- 512 Mo de RAM
- Système d'exploitation : Windows 7, Windows XP, Win 2000

En raison de l'évolution permanente des normes et de nos appareils, le design et les caractéristiques de nos produits sont susceptibles d'être modifiés sans préavis. Les informations données ne nous engagent qu'après confirmation par nos services. APVL ingénierie décline toute responsabilité en cas de dysfonctionnement dû à une utilisation inappropriée ou à une détérioration du fait de l'utilisateur. L'utilisateur assume tous les risques et responsabilités liés à l'usage de cet appareil.



3 Allée de la Ferme de la Rabelais • 37540 Saint-Cyr-sur-Loire
Tél. : +33 (0)2 47 87 09 20 • Fax : +33 (0)2 47 87 04 55
www.apvl.com • info@apvl.com

