

# Golden Engineering XR200



Le générateur PXR GEXR200 est un générateur de rayons X pulsés de 150 kV, alimenté par batterie, utilisé dans les applications de sécurité et d'industrie légère.

Les générateurs PXR sont conçus pour une installation rapide et facile. Sa légèreté permet aux utilisateurs de pouvoir transporter et déployer le système n'importe où.

<b>Référence</b>	PXR8903155
<b>Onde</b>	Pulsations
<b>Plage de sortie</b>	150 kVp max.
<b>Angle de rayonnement</b>	Faisceau conique 40°
<b>Dose de fuite à 1 m</b>	Moyenne de 2,6 mR/pulse (26 µSv/pulse) mesurée à 300 mm de la source.
<b>Alimentation</b>	Batterie Li-Ion 18 V - 20 V DeWalt, rechargeable et échangeable
<b>Protocoles de communication</b>	Filaires
<b>Dimensions [L × l × H]</b>	108.2 mm × 148.1 mm × 271.5 mm (4.26 in × 14.81 in × 10.69 in)
<b>Poids</b>	4.8 kg
<b>Largeur de pulsation</b>	50 nanosecondes
<b>Fréquence de pulsation</b>	10 pulsations/s
<b>Nombre de pulsations max/cycle</b>	200 pulsations par 4 minutes
<b>Durée de vie des batteries</b>	6000 pulsations par charge de batterie
<b>Température de fonctionnement</b>	-18 °C to +50 °C
<b>Inclus</b>	2 batteries, chargeur, câble de contrôle
<b>Protection IP</b>	IP54