

réf. 99087861

CISAILLE PCU50 HOLMATRO PENTHEON II, SANS BATTERIE

MATÉRIEL DE SAUVETAGE PENTHEON

Une vitesse inégalée : la maximisation continue de la vitesse
Contrôle absolu : mode haute et basse vitesse sur la poignée de commande
Puissance maximale garantie pendant toute la durée de vie de l'outil
Gestion des batteries simplifiée: chargement de la batterie sur l'outil
Couteaux à un angle de 30° (inclinés)
Connectivité avancée: informations sur les outils en temps réel via Bluetooth
Maintenez automatiquement vos outils en parfait état
Ouverture de coupe max. : 182 mm
Force de coupe théorique : 1389 kN (141,6 t)

DESCRIPTION
La cisaille inclinée à batterie, faisant partie de la série Holmatro Pentheon. Travaillez sans entraves, avec une vitesse inégalée et un contrôle optimal comme vous ne l'avez jamais connu auparavant !
- LA PRÉCISION. SURMULTIPLIÉE.
Il s'agit de la cisaille la plus rapide du marché, grâce à sa maximisation de vitesse en continu (technologie brevetée). Un système mécatronique intégré à l'outil optimise en permanence les réglages du moteur et de la pompe afin d'obtenir un débit d'huile maximal à chaque niveau de pression. Cela garantit une vitesse inégalée quelles que soient les conditions de charge.
- UN CONTRÔLE À PORTÉE DE MAIN.
La vitesse inégalée des outils Pentheon prend tout son sens lorsqu'elle est bien dosée. C'est pourquoi l'astucieuse poignée de commande alignée à deux vitesses vous permet de contrôler l'outil à la perfection. Accélérez et ralentissez facilement et instantanément, et réglez la vitesse en continu par l'ampleur du mouvement de la poignée.
- UNE BATTERIE QUI EN VEUT. SANS COMPROMIS.
Autonome mais puissante, la gamme Pentheon est à la pointe en termes de durée d'utilisation ininterrompue. La batterie offre des performances optimales tandis que la technologie d'entraînement mécatronique garantit une efficacité incomparable. De plus, le démarrage/arrêt automatique et la surveillance de la température préviennent tout gaspillage d'énergie. Vous pouvez redémarrer facilement l'outil en tournant la poignée de commande.
- APPELEZ À LED.
Savoir, c'est pouvoir. Aussi les outils, batteries et chargeurs Pentheon sont-ils tous équipés d'indicateurs LED qui vous informent clairement. Ils vous signalent la température de l'outil ou de la batterie, l'état de charge et de santé, et vous préviennent lorsqu'un entretien est nécessaire.

Vanassche Firefighting Engineering
Brugsesteenweg 8
B-8531 Harelbeke
+32 (0) 56 710 130
info@vanassche-fire.be
BE 0415.345.684
RPR Gent - Afdeling Kortrijk
vanassche-fire.be

Vanassche Services
Brugsestraat 153
B-8531 Harelbeke
+32 (0) 56 738 188
services@vanassche-fire.be
BE 0473.397.315
RPR Gent - Afdeling Kortrijk
vanassche-fire.be

Les indicateurs LED sur l'outil, la batterie et le chargeur affichent instantanément la température, l'état de charge et l'état de la batterie. Ils affichent également la température de l'outil et indiquent quand la pression maximale est atteinte. Pour des informations détaillées sur la batterie, vous pouvez utiliser notre logiciel de diagnostic.

La gestion de la température est également prise en compte. La température de l'outil et de la batterie est constamment surveillée pour éviter toute surchauffe et désactivation de l'outil. En cas de températures extrêmement élevées, les outils Pentheon passent automatiquement à une consommation électrique réduite sans compromettre la puissance. Ainsi, vous pouvez poursuivre votre opération même par temps chaud et avec une utilisation intensive de l'outil.
Désormais, vous pouvez recharger la batterie sans avoir à la retirer de l'outil. Il vous suffit de connecter l'outil au chargeur de batterie et le processus de charge se met en place automatiquement. La batterie de l'outil a la priorité sur la batterie du chargeur. La batterie du chargeur ne sera rechargée que lorsque la batterie de l'outil est pleine. Vous pouvez connecter jusqu'à 3 chargeurs de batterie les uns aux autres, tous alimentés par une seule prise électrique. Cela signifie que vous pouvez charger jusqu'à 6 batteries en même temps : sur le chargeur lui-même ou sur l'outil connecté.
- 30° QUI FONT TOUT LA DIFFÉRENCE.
Les lames sont montées sous un angle de 30°
Cela améliore l'ergonomie lorsque vous coupez en haut ou en bas de la voiture : vous pouvez continuer à utiliser l'outil à une hauteur confortable au niveau des hanches.
Grâce à la mâchoire inclinée, il y a également plus d'espace entre l'outil et la voiture, où se trouve votre patient, lorsque vous coupez les montants latéraux du véhicule. Cela vous permet de couper plus rapidement, plus facilement et sans avoir à repositionner constamment l'outil pour éviter qu'il ne se coince.
- FAITES-VOUS ENTENDRE.
Le nouveau système d'entraînement amélioré de Pentheon associe puissance, efficacité, et un niveau sonore réduit lorsque l'outil entre en action. Vous pouvez ainsi mieux communiquer sur les lieux d'une intervention tout en atténuant le stress des patients.
- CONNECTIVITÉ AVANCÉE.
Compte tenu de l'importance indéniable des produits intelligents et connectés, la nouvelle génération Pentheon inclut des fonctionnalités telles que le Bluetooth et une application dédiée qui se dotera très bientôt de fonctions supplémentaires !
L'application MyHolmatro permet d'effectuer rapidement et facilement un autocontrôle automatisé. Elle évalue le système d'entraînement, la vitesse, la pression et le firmware de la batterie, son état de santé et sa charge afin de garantir les meilleures performances en intervention.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES
- Maximisation de vitesse en continu
- Fonction de démarrage et d'arrêt automatique
- Gestion de la température : les outils Pentheon passent automatiquement à une consommation électrique réduite en cas de températures extrêmement élevées sans compromettre la puissance
- Recharge sur l'outil
- Utilisation sous l'eau
- Diagnostic en temps réel de la température, de la pression maximale de l'outil sans appuyer sur un bouton
- Lecture via PC/ordinateur portable des diagnostics détaillés avec des procédures d'inspection automatisées pour votre outil
- Poignée de commande avec mode haute vitesse et mode basse vitesse
- Accès à 360° à la poignée de commande
- Incliné (lames à un angle de 30°) : ergonomie supplémentaire lors de la coupe à hauteur des épaules, de la tête ou basse sur la voiture + plus d'espace de mouvement autour du patient
- Conception de lame pour nouvelle technologie automobile (NCT) : spécialement conçue pour les nouvelles constructions de véhicules. La forme en U entoure le matériau et l'attire vers l'intérieur, dans la cavité de coupe, où il est coupé au point le plus résistant des cisailles.
- i-Bolt : Conception plus plate pour un meilleur accès aux espaces restreints
- Bord de coupe optimisé
- Poignée de transport à 360° : entoure complètement l'outil, vous permettant de l'utiliser dans toutes les positions
- Éclairage LED intégré à la poignée de transport

- Pression maximale : 720 bar
- Batterie incluse : non

Vanassche Firefighting Engineering
Brugsesteenweg 8
B-8531 Harelbeke
+32 (0) 56 710 130
info@vanassche-fire.be
BE 0415.345.684
RPR Gent - Afdeling Kortrijk
vanassche-fire.be

Vanassche Services
Brugsestraat 153
B-8531 Harelbeke
+32 (0) 56 738 188
services@vanassche-fire.be
BE 0473.397.315
RPR Gent - Afdeling Kortrijk
vanassche-fire.be

- Ouverture de coupe max. : 182 mm
- Indice de protection : IP 57
- Force de coupe théorique : 1389 kN (141,6 t)
- Dimensions (LxlxH) : 892 x 270 x 274 mm
- Poids (avec batterie) : 21,5 kg
- Poids (sans batterie) : 20 kg
- Conforme à la norme EN 13204
- Conforme à la norme NFPA 1936
- Classification EN 13204 : BC165K-21.5
- Capacité de coupe selon EN 13204 : 1K 2K 3K 4K 5K
- Classification NFPA 1936 : A8 B8 C7 D9 E9 F4
- Acier rond (S235 selon EN 13204) : 41 mm
- Matériau des poignées : polymère synthétique, un matériau très résistant et élastique qui retrouve toujours sa forme d'origine.

ACCESSOIRES

Requis

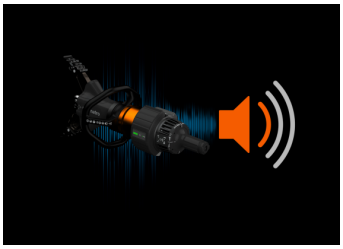
- 99072894 : Batterie PBA287 Pentheon
- 99072895 : Chargeur de batterie PBCH1 Pentheon

Optionnel

- 99072897 : Cordon de charge sur l'outil POTC1 Pentheon
- 99072896 : Cordon de diagnostic PTDC1 Pentheon
- 99072900 : Outil de diagnostic de batterie PBDT1 Pentheon
- 99072924 : Connexion secteur PMC1 (EU)





Vanassche Firefighting Engineering
Brugsesteenweg 8
B-8531 Harelbeke
+32 (0) 56 710 130
info@vanassche-fire.be
BE 0415.345.684
RPR Gent - Afdeling Kortrijk
vanassche-fire.be

Vanassche Services
Brugsestraat 153
B-8531 Harelbeke
+32 (0) 56 738 188
services@vanassche-fire.be
BE 0473.397.315
RPR Gent - Afdeling Kortrijk
vanassche-fire.be