FEDEZZE FEL A LEGÚJABB, SZUPER GYORS PENTHEON TERMÉKEKET

PENTHEON VÁGÓSZERSZÁM PCU50

PENTHEON FESZÍTŐSZERSZÁM PSP40

PENTHEON TELESZKÓPOS HENGER PTR50

PENTHEON KOMBI SZERSZÁM PCT50

A LEGÚJABB PENTHEON TERMÉKEK JELLEMZŐI ÉS ELŐNYEI

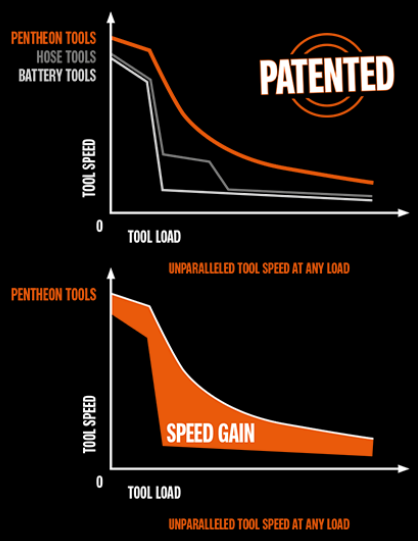
FÉKTELEN TELJESÍTMÉNY

PÁRATLAN SEBESSÉG

FOKOZATMENTES SEBESSÉG MAXIMALIZÁLÁS

- A Pentheon szerszámokban lévő szabadalmaztatott mechatronikai rendszer folyamatosan optimalizálja a motor és a szivattyú beállításait annak érdekében, hogy maximális olajáramlást biztosítson a teljes nyomástartományban.
    - Ez páratlan szerszám sebességet eredményez bármilyen terhelésnél.

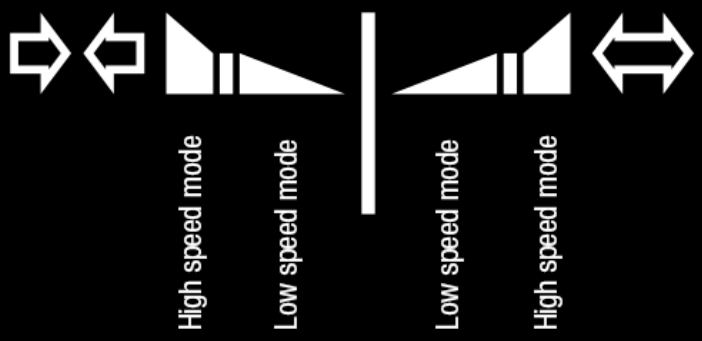
- Míg más mentőszerszámok sebessége jelentősen csökken, amikor a nagyobb fokú terhelések kezelése érdekében másik fokozatba váltanak, a Pentheon szerszámok az ideális, fokozat nélküli sebességgörbén maradnak.
    - Így érhető el a legnagyobb sebesség növekedés a leggyakrabban használt üzemi nyomástartományban.



EGYEDÜLÁLLÓ VEZÉRLÉS

KETTŐS ÜZEMMÓDÚ VEZÉRLŐFOGANTYÚ A SEBESSÉG TELJESKÖRŰ SZABÁLYOZÁSÁHOZ

- Lehetővé teszi a kezelő számára, hogy a mentési művelet során bármikor válthasson a kétféle üzemmód között.
    - Mindkét üzemmódban a működési sebesség proporcionális, vagyis arányos a vezérlő markolat (jobbra vagy balra történő) elmozdulásának mértékével.
    - Így a leggyorsabb mentőeszközök sebességét is maximálisan kontrollálhatja!



EGYSZERŰ AKKUMULÁTOR KEZELÉS

TÖLTÉS A SZERSZÁMON

A Holmatro Pentheon eszközeinek akkumulátora a szerszámon is tölthető.

- Egyszerűen csatlakoztassa a szerszámot a töltőre és a teljes töltési folyamat önszabályozó. A szerszám akkumulátora mindig elsőbbséget élvez a töltőn lévő akkumulátorral szemben.
- Egyetlen konnektorból táplálva 3 töltő kapcsolhat sorba, így összesen 6 akkumulátor tölthető fel automatikusan, melyek lehetnek a töltőn, vagy a töltőre csatlakoztatott szerszámon is.
    - Vége az akkumulátorok cserélgetésének!

TÖLTŐKÁBEL MÁGNESES CSATLAKOZÓVAL

- Könnyű csatlakoztatás és nincs szükség lecsatlakoztatásra: A mágneses csatlakozónak köszönhetően, ha a szerszámot leveszi, a kábel csatlakoztatva marad a töltőn.
    - Egyszerűen vegyen ki egy szerszámot a mentőjárműből és sétáljon el vele!

MEGNÖVEKEDETT ÜZEMIDŐ

CÉLRA TERVEZETT, MEGNÖVELT TELJESÍTMÉNYŰ AKKUMULÁTOR

- Kimondottan a nagyteljesítményű Pentheon szerszámok működtetésére fejlesztették.
  - Az akkumulátor kimondottan nagy méretű és teljesítményű cellákból áll, ezért a normál akkumulátoroknál sokkal lassabban melegszik fel. Tehát több munkát végezhet el maximális teljesítmény kihasználás mellett.
  - Másképpen: egy akkumulátor több szerszámidőt biztosít.

ENERGIAHATÉKONY HAJTÁSTECHNOLÓGIA

- A Pentheon szerszámokban lévő szabadalmaztatott mechatronikai hajtástechnológia rendkívül energiahatékony. Különösen, ha más vezeték nélküli mentőeszközök hajtástechnológiájával hasonlítjuk össze.
- Ez lehetővé teszi, hogy hosszabb ideig dolgozzon akkumulátor csere nélkül.

AUTO START/STOP RENDSZER

- Ha a szerszám nem működik, vagy elérte a maximális nyomásértéket, a motor automatikusan leáll.
    - Ezzel értékes akkumulátor kapacitás takarítható meg.

HŐMÉRSÉKLET SZABÁLYOZÁSI TECHNOLÓGIA

RENDKÍVÜL FORRÓ KÖRÜLMÉNYEK KÖZÖTT IS DOLGOZHAT

- Ez a technológia folyamatosan ellenőrzi a szerszám és az akkumulátor hőmérsékletét, ugyanis ezek túlmelegedése az eszköz leállását okozná.
- Magas hőmérsékleti viszonyok között a Pentheon eszközök automatikusan kisebb energia felvételre kapcsolnak, teljesítményük viszont nem csökken.
    - Így rendkívül forró körülmények között is tovább dolgozhat, nagy szerszámterhelés mellett is.

VÍZ ALATTI HASZNÁLAT

- A Pentheon szerszámok teljesen víz alá merítve is használhatók.
    - Hidegben vagy melegben, esőben vagy hóban, akár víz alatt is: a Holmatro Pentheon termékei bevethetők bármilyen körülmények között.

VALÓS IDEJŰ DIAGNOSZTIKA

LED KIJELZŐK

- A szerszámon, az akkumulátoron és a töltőn lévő LED kijelzők azonnali visszajelzést adnak a következőkről:
  - Szerszám hőmérséklete
  - Maximális nyomásérték elérése
  - Akkumulátor hőmérséklete
  - Akkumulátor töltöttsége
  - Akkumulátor kondíciója
  - Azonnal látható, nem kell semmilyen gombot megnyomni

HOLMATRO DIAGNOSZTIKAI SZOFTVER

- **Végfelhasználók számára**
  - Részletesebb információk az akkumulátorról
- **A Holmatro minősített szerviz szakemberei számára**
  - Részletesebb információk az akkumulátorról
  - Átfogó szerszám diagnosztika beépített felülvizsgálattal
  - Minden egy helyen a Pentheon termékek felülvizsgálatához és karbantartásához!

KOMPAKT, EGYENES VONALÚ DIZÁJN

KOMPAKT, INTEGRÁLT MOTOR ÉS SZIVATTYÚ

- Az elektromotor és a hidraulikus szivattyú ugyanazon a tengelyen van.
    - Ennek a helytakarékos kialakításnak köszönhetően a nagyteljesítményű Pentheon termékek viszonylag kompaktak.

SZERSZÁMBA INTEGRÁLT AKKUMULÁTOR

- Az akkumulátor úgy illeszkedik a szerszámra, mint egy karkötő.
    - Ez karcsú és kompakt szerszám kialakítást eredményez.

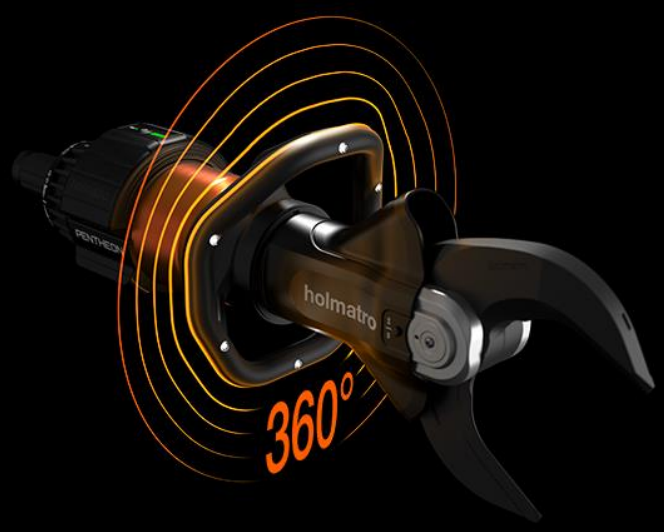
EGYSZERŰ HASZNÁLAT

360°-BAN ELÉRHETŐ VEZÉRLŐFOGANTYÚ A SZERSZÁM KÖZÉPTENGELYÉBEN

- A vezérlőfogantyú a szerszám végén, annak középtengelyében található, ezért mindig könnyen hozzáférhető.
    - Így a Pentheon eszközök könnyen működtethetők a jármű bármelyik oldalán, bármilyen pozícióban.

360°-OS HORDOZÓ FOGANTYÚ

- A szerszámon körbefutó hordozó fogantyúval az eszköz minden pozícióban könnyen megtartható.
- A kialakított bőrönd markolattal az eszköz könnyen és kiegyensúlyozottan hordozható.
- Anyaga kiváló minőségű szintetikus polimer, egy rendkívül kemény és elasztikus anyag.
    - Mindig visszatér az eredeti alakjába.
    - Ellenáll a sérüléseknek.



HORDOZÓ FOGANTYÚBA ÉPÍTETT LED VILÁGÍTÁS

- Hat nagy fényerejű LED világítja meg a munkaterületet és semlegesíti a zavaró árnyékokat.
    - Azonnal kezdhet dolgozni, nappal vagy éjszaka, anélkül, hogy beárnyékolná magát.
- A LED-ek – a szerszámmal együtt – automatikusan be- és kikapcsolnak (a fő akkumulátor működteti).
    - Nem kell külön bekapcsolni, illetve külön elemet cserélni.