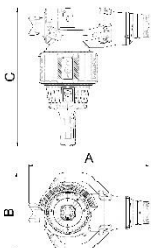


## **PTR40 akkumulátoros feszítőhenger (akkumulátor nélkül) Pentheon sorozat** **NEXT-GEN**

Kompakt, vezeték nélküli teleszkópos feszítőhenger, a Pentheon sorozat tagja. Új fejlesztés, mely eddig sosem látott féktelen teljesítményt, páratlan sebességet és egyedülálló vezérlést kínál.



|                                                                                     |                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| <b>Műszaki adatok</b>                                                               |                                    |
| Cikkszám                                                                            | 151.002.438                        |
| Típus                                                                               | PTR40                              |
| Max. üzemi nyomás                                                                   | 540 / 54 bar/Mpa                   |
| Akkumulátort tartalmaz                                                              | nem                                |
| <b>Teljesítmény</b>                                                                 |                                    |
| Dugattyú mozgás – 1. löket                                                          | 215 mm                             |
| Dugattyú mozgás – 2. löket                                                          | 192 mm                             |
| Teljes löket                                                                        | 407 mm                             |
| Alaphossz                                                                           | 385 mm                             |
| Kiterjesztett hosszúság                                                             | 792 mm                             |
| Max. feszítőerő 1. löket                                                            | 136 / 13.9 kN/t                    |
| Max. feszítőerő 2. löket                                                            | 65 / 6.6 kN/t                      |
| Védelmi szint                                                                       | IP57                               |
| Irányelvek                                                                          | 2006/42/EK, 2014/30/EU, 2014/53/EU |
| <b>Általános jellemzők</b>                                                          |                                    |
| Dugattyúlöketek száma                                                               | 2                                  |
| Tömeg, üzemkészben                                                                  | 15.6 kg                            |
| Tömeg, akkumulátor nélkül                                                           | 14 kg                              |
| Méret (A x B x C)                                                                   | 385 x 256 x 443 mm                 |
| <b>Szabványok</b>                                                                   |                                    |
| EN 13204 besorolás                                                                  | TR136/215-65/192-15.6              |
| EN 13204 (2025) besorolás                                                           | F-TR-136-/215-65/192               |
| NFPA 1960 megfelelés                                                                | igen                               |
| NFPA 1960, HSF                                                                      | 136 / 13.9 kN/t                    |
| NFPA 1960, LSF                                                                      | 65 / 6.6 kN/t                      |
|  |                                    |

| Szükséges tartozékok                                                                |                                                                                     |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Akkumulátor PBPA288                                                                 | Akkumulátor töltő PBCH1                                                             | Akkumulátor töltő PBCH3                                                               |
|    |    |    |
| Tartozékok                                                                          |                                                                                     |                                                                                       |
| Saroktámasz HRS 22                                                                  | Saroktámasz HRS 22 NCT                                                              | Kereszt-támasz készlet XRS 01                                                         |
|   |   |   |
| Szerszám diagnosztikai kábel PTDC1                                                  | Hálózati csatlakozó PMC1                                                            | Akkumulátor diagnosztikai eszköz PBBDT1                                               |
|  |  |  |
| Hosszabbító cső TRE04                                                               | Hosszabbító cső TRE05                                                               |                                                                                       |
|  |  |                                                                                       |

## Főbb jellemzők

### Páratlan sebesség – gyorsabb mentés

- A leggyorsabb feszítőhenger a piacon, köszönhetően a szabadalmaztatott fokozatmentes sebesség vezérlésnek. A szerszám folyamatosan optimalizálja a motor és a szivattyú beállításait, így maximális sebességet biztosít bármilyen terhelésnél.
- Rugalmas működés – kétfajta üzemmód: alacsonyabb sebesség oktatás / bemutató céljára és nagysebességű Pentheon üzemmód.

### Egyedülálló vezérlés, kontrolált mozgás

- A szerszám tengelyében elhelyezkedő kettős üzemmódú vezérlő markolat segítségével könnyedén válthat a nagysebességű és az alacsony sebességű üzemmódok között.

### Garantált maximális teljesítmény a szerszám teljes élettartama alatt

- Az elektronikus motorvezérlés és nyomás ellenőrzés biztosítja a Pentheon szerszámok állandó teljesítményét.

### Egyszerű akkumulátor kezelés

- Az akkumulátorok a szerszámon is tölthetők.
- A szerszám akkumulátora elsőbbséget élvez a töltőn lévőhöz képest.
- Egyetlen konnektorból táplálva három töltő kapcsolható sorba, mely lehetővé teszi összesen 6 akkumulátor automatikus feltöltését.

### Egyszerű, ergonomikus használat

- A szerszám tengelyében lévő vezérlő fogantyú 360°-ban elérhető, így a jármű bármely oldalán az eszköz egyszerűen működtethető.
- A hordozó fogantyú 360°-ban körbefut a szerszámon, ezért az bármely pozícióban megtartható. Anyaga garantáltan ellenáll a sérüléseknek.

### Használható bármilyen körülmények között

- Hibátlan működés víz alatt, alacsony és magas hőmérsékleten, esőben, hóban.
- A szerszámok alacsony zajszintje hatékony kommunikációt biztosít.
- A hordozó fogantyúban lévő LED világítás automatikusan a fő akkumulátorról működik, de nyomógombbal külön is kapcsolható.

### Valós idejű diagnosztika

- A Pentheon szerszámok Bluetooth®-on keresztül csatlakoztathatók telefonhoz vagy táblagéphez.
- Az intuitív MyHolmatro applikáció könnyen használható.
- Valós idejű diagnosztikai lehetőség minden bevetésnél – nyomon követhető az akkumulátor általános és töltöttségi állapota, a szivattyú fokozata, a motor hőmérséklete, az üzemi nyomás (beleértve a maximális nyomásérték elérését) és a sebesség üzemmód.

### Tartsa eszközeit kiváló állapotban!

- A MyHolmatro applikációval könnyen és egyszerűen elvégezheti a Pentheon szerszámok állapotának automatikus ellenőrzését (vezérlőrendszer, sebesség és nyomás, akkumulátor).

### Bármilyen fesztőtávolság áthidalható

- Kompakt alaphossz a szűk helyekhez.
- A szabadalmaztatott intelligens henger hosszabbító biztonságosan használható, mivel csatlakoztatás után a fesztőhenger automatikusan visszaszabályozza a fesztőerejét az elérhető maximális távolságnak megfelelően.
- Nagyobb távolságokhoz használjon hosszabbító csövet vagy folytassa a munkát PTR50 hengerrel!
- Többféle alkalmazásra is megfelelő, beleértve a keresztirányú fesztítést.

### Azonnali helyes pozicionálás

- Beépített lézer mutató a henger fejrészában: pontosan megmutatja, hova érkezik a henger feje a kitolás után. Így a fesztőhenger azonnal jól pozicionálható, ezzel időt takarít meg, valamint biztonságosabb a sérült számára.