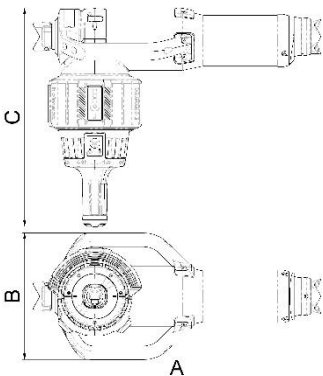


PRA50 akkumulátoros feszítőhenger (akkumulátor nélkül) Pentheon sorozat **NEXT-GEN**

Vezeték nélküli, egy dugattyús feszítőhenger, a Pentheon sorozat tagja. Új fejlesztés, mely eddig sosem látott féktelen teljesítményt, páratlan sebességet és egyedülálló vezérlést kínál.



Műszaki adatok	
Cikkszám	151.002.437
Típus	PRA50
Max. üzemi nyomás	540 / 54 bar/Mpa
Tartalmaz akkumulátort	nem
Teljesítmény	
Dugattyú mozgás	407 mm
Alaphossz	578 mm
Kiterjesztett hosszúság	985 mm
Max. feszítőerő - teljes löket	136 / 13.9 kN/t
Dugattyúlöketek száma	1
Védelmi szint	IP57
Irányelvek	2006/42/EK, 2014/30/EU, 2014/53/EU
Általános jellemzők	
Tömeg, üzemkészen	18.3 kg
Tömeg, akkumulátor nélkül	16.7 kg
Méreték (A x B x C)	578 x 256 x 443 mm
Szabványok	
EN 13204 besorolás	R136/407-18.3
EN 13204 (2025) besorolás	F-RA-136/407
NFPA 1960 megfelelés	igen
NFPA 1960, HSF	136 / 13.9 kN/t
NFPA 1960, LSF	136 / 13.9 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 PBDT1
		
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

- 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!
- Többféle alkalmazásra is megfelelő.

Azonnali helyes pozicionálás

- Beépített lézer mutató a henger fejrésében: 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.