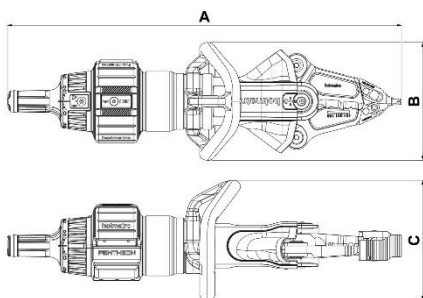





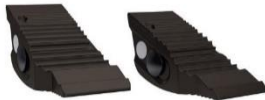






PCT50 akkumulátoros kombinált szerszám (akkumulátor nélkül) Pentheon sorozat **NEXT-GEN**

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



Műszaki adatok	
Cikkszám	151.002.421
Alap adatok	
Modell	PCT50 (akkumulátor nélkül)
Üzemi nyomás	720 / 72 bar/Mpa
Teljesítmény adatok	
Feszítési távolság	380 mm
Max. pengenyitás	320 mm
Max. feszítőerő	1860 / 189.7 kN/t
Min. feszítőerő (EN 13204 szerint)	43 / 4.4 kN/t
Elméleti vágóerő	670 / 68.3 kN/t
Max. szorítóerő	87 / 8.9 kN/t
Max. húzóerő	104 / 10.6 kN/t
Védelmi szint	IP57
Irányelvek	2006/42/EK, 2014/30/EU
Méreték és tömeg	
Tömeg, üzemből	20.5 kg
Tömeg, akkumulátor nélkül	18.9 kg
Méreték (A x B x C)	898 x 268 x 273 mm
Szabványok	
EN 13204 szerinti megfelelés	igen
EN 13204 szerinti besorolás	CK43/380J-20.5
EN 13204 szerinti vágási képesség	1J 2J 3K 4K 5K
NFPA 1936 szerinti megfelelés	igen
NFPA 1936 szerinti vágási képesség	A7 B8 C8 D8 E8
NFPA 1936, HPF	104 / 10.6 kN/t
NFPA 1936, HSF	42.5 / 4.3 kN/t
NFPA 1936, LPF	79.7 / 8.1 kN/t
NFPA 1936, LSF	32.9 / 3.4 kN/t
Vágóteljesítmény	
Köracél átmérő (S235, EN 13204 szerint)	36 mm

Szükséges tartozékok		
		
Akkumulátor PBPA288	Akkumulátor töltő PBCH1	Akkumulátor töltő PBCH3
Tartozékok		
		
Húzólánc készlet PCS 03	Húzólánc készlet dobozban PCS 04	Húzólánc adapter készlet PAS 07
		
Feszítőcsúcs készlet STS 04	Tartozékok dobozban ACS 04	Hálózati csatlakozó PMC1
		
Akkumulátor diagnosztikai eszköz PBBDT1	Szerszám diagnosztikai kábel PTDC1	

Főbb jellemzők

Páratlan sebesség – gyorsabb mentés

- A leggyorsabb kombinált szerszám 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).

Tökéletes vágás

- A pengék belső oldalán lévő markoló fogak (2-2) biztosítják, hogy vágásnál az anyag nem csúszik ki a pengék közül.
- Maximális vágóteljesítmény – a pengék végéről a feszítőcsúcsok egyszerűen levehetőek és így az anyag gyűrődés nélkül teljesen átvágható.