

Cleco[®]

Nowe wkrętarki Cleco serii H

Nowy wymiar narzędzi impulsowych



Niedoścignione osiągi

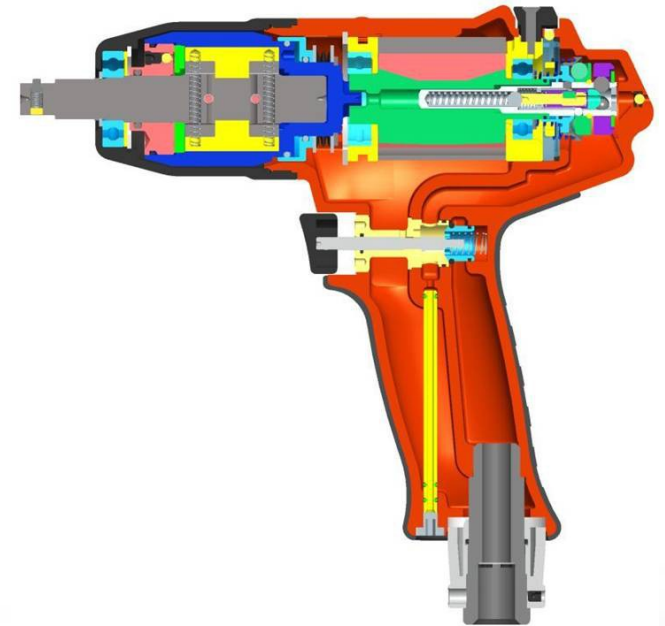
- **Nieustannie pracujemy nad polepszaniem naszych produktów, aby zapewnić ich użytkownikom optymalną wydajność.**
- Nowe wkrętarki Cleco serii H łączą legendarną już żywotność z **niedoścignioną powtarzalnością.**
- Pozwala to na **szybkie i niezawodne** wykonanie każdego połączenia śrubowego.
- Z bogatej gamy produktów z **mechanizmem wyłączania** lub **dławienia** można wybrać zawsze odpowiednią wkrętarkę impulsową.
- Dzięki **najwyższej wydajności przy niewielkiej masie** użytkownik nie zechce już nigdy wypuścić z ręki tego narzędzia.

Ekonomiczne

Zużycie powietrza niższe o 50%

Dzięki innowacyjnemu regulatorowi odśrodkowemu, który włącza pełną moc dopiero pod obciążeniem, zużycie powietrza na biegu jałowym jest znacznie niższe.

Niepowtarzalna konstrukcja silnika trzykomorowego minimalizuje zużycie płytek.



Precyzja

Podobnie do narzędzi elektrycznych

Układ wyłączenia o wysokiej precyzji zapewnia charakterystykę zbliżoną do narzędzi elektrycznych **przy przedziale tolerancji równym $\pm 10\%$ w przypadku Six Sigma.**

Możliwość dostosowania liczby impulsów do wykonywanego połączenia śrubowego zapewnia jeszcze dokładniejsze skręcanie (modele z wyłączeniem).

Skonstruowany całkowicie od nowa zespół impulsowy zapewnia **niedoścignioną na rynku powtarzalność** przy dokręcaniu połączeń śrubowych w twardych i miękkich materiałach.

Wydajność

Zredukowany czas wkręcania

Mocny pneumatyczny silnik trzykomorowy redukuje czas wkręcania dzięki **zwiększonemu momentowi obrotowemu silnika oraz użytecznej dynamice High-End.**



Dzięki **odpowiedniemu złączu** można nadzorować procesy przy użyciu **elektronicznego układu analizy wyłączenia TVP-110.**

Ergonomia

Bardzo ciche

Cichobieżność wkrętarki impulsowej porównywalna do **maszyny do szycia** pozwala na przyjemniejszą pracę.



W połączeniu z nowo zaprojektowaną obudową, wiodąca konstrukcja silnika zapewnia **doskonałą ergonomię**. Niższe drgania pozwalają na dłuższe użytkowanie przez operatora.

Bezobsługowe

> 500 000 cykli wkręcania

Zredukowany nakład pracy na konserwację minimalizuje okresy przestoju. Nowe wkrętarki Cleco serii H zapewniają **ponad 500 000 cykli wkręcania** przed pierwszym serwisem.

Wskaźnik poziomu oleju zapewnia ciągłą kontrolę jego zapasu.

Olej z zapasu jest automatycznie pobierany do pracy narzędzia. Podczas konserwacji można go uzupełnić **w ciągu kilku sekund.**



Gama produktów

Z mechanizmem wyłączania – doprowadzenie powietrza od dołu lub od góry: po 14 modeli

Prędkość obrotowa: 3000–4000 1/min

Maks. moment obrotowy: 7–120 Nm

Bez mechanizmu wyłączania – doprowadzenie powietrza od dołu lub od góry: po 14 modeli

Prędkość obrotowa: 5500-7500 1/min

Maks. moment obrotowy: 7–120 Nm



Cleco®



Seria PTHHA



Seria PTHH



Seria PHHA



Seria PHH

Cleco®

Nowe wkrętarki Cleco serii H

Nowy wymiar narzędzi impulsowych

Apex Tool Group GmbH & Co. OHG
Industriestrasse 1
D-73463 Westhausen
Niemcy

tel.: 0049 7363 810
faks: 0049 7363 81222
WWW: www.apexpowertools.eu
E-mail: info@apexpowertools.eu

