pneumatico®
pneumatyka online

Link do produktu



Kod produktu: PKT-8-PR100SET4

Gwoździarka Prebena PKT Hybrid PKT-8-PR100-SET

4 424,42 zł

~~**5 027,75 zł**~~

Gwoździarka Prebena PKT Hybrid PKT-8-PR100-SET

Gwoździarka bezprzewodowa która jako pierwsza na świecie wbija gwoździe do 100mm bez naboju gazowego. Medium którę generuję siłę jest sprężone powietrze które w obiegu zamkniętym „pracuje" w gwoździarce. Baterie z systemu CAS są elementem wspomagającym pracę urządzenia.

Dane techniczne:

- waga: 4,40 kg (bez akumulatora)
- gwoździe łączone papierem 34 st. główka typu D
- pojemność magazynka: 48 szt. gwoździ (występuje również wersja z długim magazynkiem)
- częstotliwość strzału: 1,5 s/cykl
- czas ładowania: 180 minut

- wydajność akumulatora: 1100 strzałów (5.5Ah)
- wibracje: 3/4 m/s2
- 12 miesięczna gwarancja
- wymiary (szer. x dł. x wys.): 133 x 357 x 380 mm

Rodzaj akceptowanych gwoździ:

- długość gwoździ: 50 - 100 mm
- średnica gwoździ: 2,5 - 3,3 mm
- gwoździe łączone papierem pod kątem 34 stopni

Zestaw zawiera:

- gwoździarka PKT-8-PR100-SET
- 1 szt. baterii typu LiHD 5,5 Ah 18V
- ładowarka
- plastikowa walizka transportowa

Zastosowanie:

- stolarstwo
- konstrukcje dachowe
- konstrukcje z drewna
- zabezpieczanie ładunku i wszędzie tam, gdzie wymagane jest niezależne, bezprzewodowe przybijanie gwoździ

Od ponad trzech lat niemieccy inżynierowie pracowali nad skonstruowaniem nowego urządzenia wbijającego. Wykorzystanie istniejącej już od kilku lat na rynku bezprzewodowej technologii opartej na sprężonym powietrzu – System PKT i połączeniu jej z najnowszymi możliwościami elektronarzędzi pozwoliło na stworzenie jedynej takiej na świecie hybrydy – PKT HYBRID. Dzięki temu powstało urządzenie całkowicie nowe, bezprzewodowe, o bardzo dobrych parametrach użytkowych. Duża siła wbijania wspierana sprężonym powietrzem oraz napędem elektrycznym z akumulatora pozwala na długą pracę.

Urządzenie PKT-8-PR100 wykorzystuje litowo-jonowe akumulatory wysokoprądowe LiHD z sytemu CAS (Cordless Alliance System) w skład której wchodzą producenci innych narzędzi jak: Metabo, Rothenberger, Mafell, Eisenblätter, Collomix, Haaga, Electrostar (Starmix), Eibenstock, Steinel, Rokamat, Elried/edding, Birchmeier, fischer, Cembre, Pressfit i Jöst. Łącznie 17 firm i 180 różnych urządzeń na jednym, tym samym akumulatorze. Dodatkowym elementem, który zapewnia odpowiednią moc jest sprężone powietrze, które zostaje wprowadzone do układu zamkniętego urządzenia podczas pierwszego uruchomienia, poprzez butlę, która znajduje się w komplecie. Gwoździarka występuje w dwóch wariantach i jest dedykowana odpowiednio do dwóch rodzajów gwoździ: PR - łączonych papierem pod kątem 34 st. (z łbem ściętym w kształcie litery „D") lub do gwoździ RKP - łączonych papierem / plastikiem pod kątem 21 st. (z pełnym łbem). W obu przypadkach długość wbijanych gwoździ może wynosić do 100mm. Oprócz tego będą dostępne wersje z krótkim oraz długim magazynkiem. Narzędzie posiada cyfrowy moduł przeznaczony do regulacji parametrów wbijania, a także sygnalizuje podstawowe komunikaty użytkownikowi np. o konieczności przeglądu / serwisu. Podczas projektowania gwoździarki, a później w fazie testów, przykładano dużą uwagę do takich parametrów jak siła wbijania i prędkość pracy, co pozwoliło uzyskać wynik 1,5 strzału / sekundę. Projektanci skupili się także na istotnym elemencie jakim jest waga urządzenia, aby zapewnić odpowiednią ergonomię i komfort pracy. Dlatego znajdziemy podzespoły wykonane z wysokiej jakości stopów aluminium i magnezu, które charakteryzują się lekkością i trwałością. Waga narzędzia bez baterii to 3,9 kg.