

Kod produktu: RRI-60X

Klucz impulsowy pistoletowy Red Rooster RRI-60X 3/8

6 765,06 zł

Klucz impulsowy pistoletowy Red Rooster RRI-60X 3/8"

Lekkie narzędzie o **konstrukcji pistoletowej** typu „non shut-off" (bez automatycznego odcięcia), zaprojektowane do szybkich i powtarzalnych prac montażowych . Klucz wyposażony w napęd kwadratowy 3/8 cala obsługuje połączenia śrubowe o rozmiarze **M8–M10**, oferując stabilny moment obrotowy w zakresie **22–35 Nm** . Dzięki zastosowaniu unikalnego silnika z **podwójną komorą powietrzną**, urządzenie charakteryzuje się błyskawicznym przyspieszeniem i wysoką prędkością obrotową (6 200 RPM), co bezpośrednio skraca czas trwania cyklu produkcyjnego . Praca odbywa się **całkowicie bez odrzutu** (no kick-back), co chroni zdrowie operatora i podnosi standard ergonomii na stanowisku pracy . Narzędzie waży zaledwie 0,81 kg i charakteryzuje się niskim poziomem hałasu (82 dB(A)), co w połączeniu z japońską precyzją wykonania gwarantuje legendarną trwałość w intensywnym użytkowaniu przemysłowym

Dane techniczne:

- wrzeciono: 3/8"
- do śrub max.: 8 - 10 mm
- prędkość obrotowa: 6200 obr./min.
- moment obrotowy: 22 - 35 Nm
- zużycie powietrza: 372 l/min.
- waga: 1 kg (0,89 kg w kluczu bez funkcji Shut Off)
- przyłącze powietrza: 1/4"
- średnica węża: 8 mm
- poziom hałasu: 82 dB(A)
- ciśnienie robocze: 6,3 bar
- poziom wibracji (ISO 28927-2): 2.5 m/s
- opcja Shut Off: NIE

Zastosowanie:

- do produkcji maszyn rolniczych
- do produkcji pomp
- do produkcji silników
- do produkcji motocykli i wszelkich innych produkcji seryjnych

Zalety:

- klucze impulsowe Red Rooster są lekkie
- generują niski poziom hałasu i wibracji
- są mocne i szybkie
- wysoka powtarzalność poziomu momentu obrotowego
- model pistoletowy

Zasada działania klucza impulsowego

Ze względu na bardzo krótki cykl całego impulsu w uchwycie prawie nie występuje reakcja na moment skręcający (operator odczuwa tylko niski moment obrotowy silnika).

W narzędziu o mechanizmie impulsowym w przeciwieństwie do klucza udarowego nie występuje kontakt "metal do metalu" co w rezultacie zapewnia kluczom impulsowym łagodniejsze i stabilniejsze "pulsowanie", mniejsze są drgania, niższy poziom hałasu i dłuższy okres użytkowania w porównaniu z tradycyjnymi kluczami udarowymi.

Jeśli chodzi o wydajność, to konstrukcja ta umożliwia szybsze osiągnięcie momentu dokręcania i doskonale nadaje się do stosowania w przypadku "miękkich" złączy lub śrub samokontrujących, przy zmniejszonych poziomach hałasu i wibracji.