pneumatyka online

Link do produktu



Kod produktu: RRI-200T

Klucz impulsowy pistoletowy Red Rooster RRI-200T Shut Off 3/4

20 484,16 zł

Klucz impulsowy pistoletowy Red Rooster RRI-200T Shut Off 3/4"

RRI-200T to pneumatyczny klucz impulsowy Red Rooster w wersji pistoletowej, z napędem **kwadratowym 3/4"** i automatycznym odcięciem po osiągnięciu zadanego momentu. Zapewnia **moment dokręcania 230 - 450 Nm** przy prędkości 3.000 obr./min i zużyciu powietrza 26 l/s. Waga 4,25 kg oraz poziom hałasu **88 dB(A)** czynią go wygodnym narzędziem do intensywnej pracy. Doskonale nadaje się do zastosowań w przemyśle motoryzacyjnym i montażowym.

Dane techniczne:

- wrzeciono: 3/4"
- do śrub max.: 18 - 20 mm
- prędkość obrotowa: 3000 obr./min.

- moment obrotowy: 230 - 450 Nm
- zużycie powietrza: 1560 l/min.
- waga: 4,25 kg
- przyłącze powietrza: 1/4"
- średnica węża: 13 mm
- poziom hałasu: 88 dB(A)
- ciśnienie robocze: 6,3 bar
- poziom wibracji (ISO 28927-2): 2.5 m/s

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
- opcjonalnie funkcja automatycznego wyłączania Shut Off

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.