Arkusz danych produktu
7295-5 STAC EAN-No. 4000896**222926**

Bez Bluetooth · Długość: 1141 mm · 65 – 650 Nm · 48 – 480 lbf.ft · 1 % · 14 x 18, 20 ¾"



- Technologia Smart – Ready for Industry 4.0
- Wraz z grzechotką zapadkową wymienną 6406 ■ ¾" (20 mm)
- Długość z narzędziem / bez narzędzia wymiennego: 1217 mm / 1141 mm
- Technologia HAZET Smart, czyli aplikacja SmartTAC i energooszczędny interfejs Bluetooth 4.1 (grupa produktów 7000-2 sTAC, może podlegać krajowym ograniczeniom dopuszczenia)
  – Wymiana danych umożliwiająca podgląd „na żywo” procesu skręcania na urządzeniach mobilnych (smartfon, smartwatch, tablet)
  – Interfejs USB C do programowania oraz dokumentowania za pomocą notebooka i komputera stacjonarnego z oprogramowaniem SmartTAC 7910-sTAC
  – Wszystkie klucze dynamometryczne sTAC mogą być używane także samodzielnie bez aplikacji SmartTAC
- Ergonomiczna, zorientowana na użytkownika konstrukcja HAZET do zastosowań profesjonalnych
- Kompaktowa konstrukcja dzięki zmniejszonym wymiarom i wbudowaniu płytki drukowanej w rurę główną
  – Umożliwia małe klucze dynamometryczne / kątowe od 1 Nm
- Klasa ochrony IP40
  – Wyświetlacz i klawiatura zabezpieczone folią przed rozpryskującą wodą
- Port USB C do ładowania akumulatora bezpośrednio w narzędziu
- Wraz z wymiennym akumulatorem litowo-jonowym (typ 14650 / 3,7 V)
  – Ładowanie bezpośrednio w narzędziu przez złącze USB-C
- W zestawie kabel USB 3.1/A–C o długości 1 m

Funkcje: 7000 sTAC

- Monitor OLED
  – Duże, kontrastowe, dobrze czytelne
  – Z możliwością regulacji oświetlenia i obrotu o 180°
- Wskazanie wartości pomiarowa
  – Wielkość czcionki 13 mm
  – Ocena OK/nie OK przypadku skręcenia
- Odchylenie wskazań
  – Moment obrotowy w prawo i w lewo: ±1%/±1 cyfra
  – Kąt obrotu w prawo / w lewo: ±1% / ±1
- Zakres kąta obrotu w ujęciu sumarycznym: od 0° do 999°
- Dokładność dla prawidłowych wskazań (kolor zielony)
  – Moment obrotowy: regulowany w zakresie od ±1 do 10%
  – Kąt obrotu: regulowany w zakresie od 1 do 90
- Regulowane jednostki momentu obrotowego: Nm, lbf ft, lbf in, kgf m
- Możliwość ustawienia/zaprogramowania długości skutecznej od 0 do 250 mm
  – Wymóg dla przeprowadzenia prawidłowego pomiaru momentu obrotowego / kąta obrotu
- Czterokrotna sygnalizacja przebiegu wkręcania
  – Sygnał akustyczny (brzęczyk)
  – Wibracje
  – Wskazanie liczbowe
  – Wskaźnik LED 360° z funkcją sygnalizacji świetlnej
- Wartość progowa, stopień ostrzegania: regulacja w zakresie od 50% do 99%

Arkusz danych produktu
7295-5 STAC EAN-No. 4000896**222926**

- Sygnalizacja z możliwością regulacji
  – Sygnał akustyczny (brzęczyk) wł. / wył.
  – Wibracje wł. / wył.
- Funkcja resetowania
  – Przywracanie ustawień fabrycznych
- Czas trybu czuwania: regulowany w zakresie od 1 min do 10 min
- Wskaźnik stanu naładowania baterii oraz wolnego miejsca w pamięci
- Zbiornik
  – Do 3000 pomiarów
  – Wraz z datą i godziną
- Możliwości programowania
  – Zestawy parametrów: 25
  – Plany kolejności: 25
- Funkcje kontrolne
  – Kontrola momentu obrotowego przy dokręcaniu kątowym
  – Kontrola kąta przy momencie obrotowym dokręcania
- Funkcja blokowania menu
  – Czterocyfrowy, dowolnie wybierany kod
- Wyświetlanie
  – Wersja oprogramowania
  – Numer seryjny
  – Data kalibracji
  – Wskaźnik serwisowy / Licznik użytkowania
- Wersje językowe menu
  – Niemiecki, angielski, francuski, włoski, chiński
- Oprogramowanie
  – Narzędzie programistyczne i analityczne 7910-sTAC (płatne)
  – Aplikacja SmartTAC na systemy Android i Apple iOS (bezpłatna)
- Homologacja radiowa
  – Seria 7000-2 sTAC z interfejsem Bluetooth
  – Zatwierdzone w UE, Szwajcarii, Norwegii, Chinach, Indiach, Korei Południowej, Meksyku i Turcji
  – Inne kraje na zapytanie
- Alternatywnie bez Bluetooth
  – Seria 7000-5 sTAC bez interfejsu Bluetooth
  – Podłączenie przez USB do laptopa i komputera stacjonarnego
  – Korzystanie z aplikacji SmartTAC nie jest możliwe

Wskazówka regulacyjna (unijna ustawa o danych)

- **Wygenerowane dane:** wartości momentu obrotowego, ewentualnie kąta obrotu i momentu rozkręcającego, data/godzina, czas działania, ocena wyniku dokręcania, a w przypadku transmisji danych numer seryjny narzędzia.
- **Powstawanie danych:** podczas działania; brak ciągłego generowania danych.
- **Przechowywanie:** lokalnie w narzędziu, maksymalnie 3 000 pomiarów. Brak automatycznego przesyłania danych do HAZET lub podmiotów trzecich.
- **Dostęp do danych:** wyświetlanie na narzędziu oraz odczyt za pomocą narzędzia SmartTAC. Eksport w formacie CSV.
- **Usuwanie:** możliwe jest przez użytkownika za pomocą narzędzia lub poprzez SmartTAC-Tool.
- **Pamięć zewnętrzna:** eksportowane pliki CSV są zapisywane wyłącznie lokalnie przez użytkownika.
- **Bez funkcji Bluetooth** (7000-5sTAC)
- Sprawdzone zgodnie z normą DIN EN ISO 6789-2:2017-07, VDI / VDE 2648, arkusz 2
- Made in Germany
- Końcówka: 14 x 18, 20 3/4"
- Wymiary: 1141 mm
- Masa netto (kg): 4,6 kg
- Do obsługi ręcznej
- Moment dokręcania min.–maks.: 65 – 650 Nm

HAZET-WERK – Hermann Zerver GmbH & Co. KG · 10 04 61 · 42804 Remscheid
Güldenwerther Bahnhofstrasse 25 – 29 · 42857 Remscheid · NIEMCY

Arkusz danych produktu
7295-5 STAC EAN-No. 4000896**222926**

- lbf min.-maks.: 48 – 480 lbf.ft
- Dokładność: 1 %
- Długość części roboczej klucza dynamometrycznego min.-maks. l1 mm: 1085,00 – Nm
- Siła potrzebna do wyzwolenia min.-maks. kg: 5,9 – 58,7 kg
- Ilość zębów: 72 (Kąt załączenia 5°)
- Wymiar kontrolny narzędzia kalibracyjnego l2: 44 mm

Numer artykułu	7295-5 STAC



6406 • 20 3/4" • 14 x 18