

Klucz dynamometryczny serwisowy MANOSKOP® z uchwytem na wtykowe końcówki narzędziowe

730D

Art. nr **96502100**

GTIN **4018754240104**

Model **730D/100**



Oznaczenie.

Klucz dynamometryczny Service/Serie MANOSKOP 730D 100-1000N·m 22 x 28 mm
Dł. 1344mm

Zalety.

dotykowy i akustyczny sygnał wyzwalający



Najważniejsze cechy produktu.



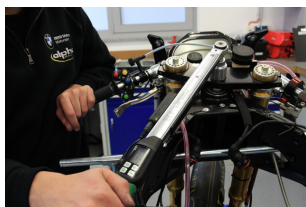
Cykl elektromechaniczny.

MANOSKOP® z opatentowaną elektromechaniczną kontrolą cyklu mierzy elektronicznie przyłożony moment obrotowy. Wizualną ocenę złącza śrubowego zapewnia wyświetlacz i lampki sygnalizacyjne umieszczone z boku. W przeciwieństwie do klucza dynamometrycznego czysto elektronicznego, cykl i haptyczna informacja zwrotna dla użytkownika są mechaniczne. Wyraźnie wyczuwalny cykl i równie słyszalne kliknięcie sygnalizują osiągnięcie wartości docelowej.



Kompleksowa dokumentacja

Nasze elektromechaniczne klucze dynamometryczne mogą być dokumentowane. Można je łatwo konfigurować i programować przy użyciu oprogramowania SensoMaster. Oznacza to, że wszystkie dane można odczytać, zapisać i poddać dalszemu przetwarzaniu na komputerze, co pozwala na lepszy monitoring i optymalizację procesów roboczych. Cyfrowy pomiar pozwala również na określenie faktycznego momentu obrotowego, jaki został przyłożony (wartość rzeczywista) po wyzwoleniu, a także wartości docelowej.



Nawet w trudnych obszarach zastosowań.

Elektromechaniczne klucze dynamometryczne STAHLWILLE idealnie nadają się do zastosowań, w których elektroniczne klucze dynamometryczne osiągną granice swoich możliwości sygnalizacyjnych - na przykład podczas pracy nad głową lub gdy wyświetlacz jest nieczytelny. Nawet w głośnym, ruchliwym i bardzo jasnym otoczeniu, gdzie trudno jest dostrzec wibracje lub sygnały optyczne i akustyczne, elektromechaniczne klucze dynamometryczne sygnalizują osiągnięcie wartości docelowej dzięki opatentowanemu sprzężeniu zwrotnemu.



Większe bezpieczeństwo.

Nasze elektromechaniczne klucze dynamometryczne minimalizują błędy obsługi. Można je na przykład wykorzystać do parametryzacji i zapisywania złączy śrubowych. Klucz dynamometryczny automatycznie ustawia moment wyzwajający dla wybranego złącza śrubowego. Moment kliknięcia jest również precyzyjnie określany cyfrowo, co wyklucza efekt paralaksy (błędy spowodowane nieprawidłowym kątem odczytu), który może wystąpić w przypadku stosowania skali mechanicznej.



Intuicyjna obsługa dzięki przejrzystemu wyświetlaczowi.

Wyświetlacz LCD jest łatwy do odczytania i ocenia napięcie wizualnie za pomocą kolorowych wyświetlaczy. Wszystkie ustawienia można wprowadzić szybko i łatwo za pomocą klawiatury, która używa tylko czterech klawiszy.

Technologie i właściwości użytkowe.



2-komponentowy uchwyt

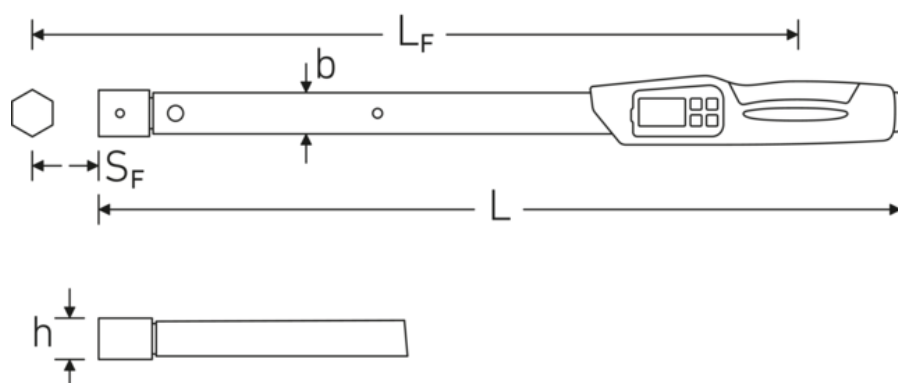
Nasz 2-komponentowy jest antypoślizgowy i ma ergonomiczny kształt. Jest odporny na oleje, smary, paliwa, płyny hamulcowe i Skydrol. Strzałka na dźwigni wskazuje kierunek działania.



DIN EN ISO 6789-2

Nasze klucze dynamometryczne i wkrętaki są profesjonalnie kalibrowane zgodnie z normą DIN EN ISO 6789-2 i dostarczane z odpowiednim certyfikatem kalibracji. Klucze dynamometryczne/klucze kątowe kalibrujemy dodatkowo zgodnie z normą VDI 2648-2. W ten sposób zapewniamy dokładność i powtarzalność naszych narzędzi.

Rysunek techniczny.



Atrybuty techniczne.

Zakres pomiarowy N·m	100-1000 N·m
Zakres pomiarowy ft·lb	74-750 ft·lb
Zakres pomiarowy in·lb	900-9000 in·lb
Ustawianie rozdzielczości wyświetlacza N·m	1,0/1,0 N·m
Rozdzielczość wskaźnika ustawień ft·lb	1,0/1,0 ft·lb
Ustawianie rozdzielczości wskaźnika w funtach i funtach	10/1,0 in·lb
Typ baterii	Mignon (AA) 1,5V
Szerokość mm (b)	30,6 mm
DIN	DIN EN ISO 6789-2:2017
Waga z pudełkiem	11000 g
Str.	100
Rozmiar uchwytu narzędzia [innvendig firkant]	22 x 28 mm
Wysokość mm (h)	25,6 mm
Długość mm (L)	1344 mm
LF	1341 mm
MA N·m	100 N·m
Wartość nominalna N·m	1000 N·m
SF	55 mm

Dane logistyczne.

Głębokość mm (IFS)	1520
Szerokość mm (IFS)	145
Wysokość mm (IFS)	100
WEEE/ElektroG	Großgeräte B2C
Długość (w opakowaniu, mm)	1520
Szerokość (w opakowaniu, mm)	145
Wysokość (w opakowaniu, mm)	100
Objętość (w opakowaniu, dm ³)	22.04 dm ³
Art. nr	96502100
Waga (brutto, kg)	11,000
Waga PAP (kg)	0,650
Waga PVC (kg)	0,000
GTIN	4018754240104
Kraj pochodzenia AWR	GERMANY
Region pochodzenia	Nordrhein-Westfalen
Nr taryfy celnej	82041100
Standard pakowania	1
Waga (g)	4995 g

Lista części.



50182100
Klucz
dynamometryczny
Service/Serie
MANOSKOP

Warianty.

Art. nr	Nr modelu (ERP)	Oznaczenie	GTIN
96501710	MANOSKOP® 730D/10	Klucz dynamometryczny Service/Serie MANOSKOP 730D 10-100N·m 9 x 12 mm Dł. 467mm	4018754180318
96501720	730D/20	Klucz dynamometryczny Service/Serie MANOSKOP 730D 20-200N·m 14 x 18 mm Dł. 548mm	4018754180325
96501740	730D/40	Klucz dynamometryczny Service/Serie MANOSKOP 730D 40-400N·m 14 x 18 mm Dł. 688mm	4018754180332
96501765	730D/65	Klucz dynamometryczny Service/Serie MANOSKOP 730D 65-650N·m 14 x 18 mm Dł. 870mm	4018754187621
96501965	730DII/65	Klucz dynamometryczny Service/Serie MANOSKOP 730D 65-650N·m 22 x 28 mm Dł. 892mm	4018754240074
96502080	730D/80	Klucz dynamometryczny Service/Serie MANOSKOP 730D 80-800N·m 22 x 28 mm Dł. 1160mm	4018754240098
96502100	730D/100	Klucz dynamometryczny Service/Serie MANOSKOP 730D 100-1000N·m 22 x 28 mm Dł. 1344mm	4018754240104

GTIN.



4 018754 240104



STAHLWILLE Eduard Wille GmbH

Lindenallee 27 · 42349 Wuppertal · Niemcy · Tel.: +49 202 4791-0

info@stahlwille.de · www.stahlwille.com

© STAHLWILLE Eduard Wille GmbH, Wuppertal