

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-nastawny-stilson-600-mm-skst-600-schmith-p-30976.html>

Klucz nastawny stillson 600 mm SKST-600 SCHMITH

| | |
|------------------|--|
| Cena brutto | 137,45 zł |
| Cena netto | 111,75 zł |
| Dostępność | Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin |
| Numer katalogowy | SKST-600 |
| Kod producenta | SKST-600 |
| Kod EAN | 5902004713847 |
| Producent | Narzędzia SCHMITH |

Opis produktu

Klucz nastawny stillson 600 mm SKST-600 SCHMITH

Klucz rurowy typu stillson o długości 600 mm, przeznaczony do montażu i demontażu rur oraz elementów o przekroju okrągłym. Konstrukcja z żeliwa ciągliwego z kuty szczękami ze stali stopowej chromowo-wanadowej.

| |
|---------------------------|
| Długość całkowita 600 mm |
| Typ konstrukcji Stillson |
| Materiał szczęk Stal Cr-V |
| Model SKST-600 |

Charakterystyka techniczna

Konstrukcja korpusu

Korpus wykonany z żeliwa ciągliwego zapewnia odpowiednią sztywność przy jednoczesnym zachowaniu elastyczności. Zwiększony przekrój konstrukcji poprawia wytrzymałość narzędzia na obciążenia skrętne występujące podczas pracy z zablokowanymi połączeniami.

Szczęki robocze

Szczęki wykonane metodą kucia ze stali stopowej chromowo-wanadowej, następnie szlifowane. Rowkowane powierzchnie chwytne zwiększają przyczepność do materiału i zapobiegają poślizgowi podczas pracy pod obciążeniem.

Mechanizm nastawny

Podziałka umożliwia wstępne ustawienie rozwarcia szczęk odpowiadającego średnicy rury. Rozwiązanie to przyspiesza pracę przy montażu wielu elementów o tym samym wymiarze i zmniejsza ryzyko uszkodzenia gwintu.

Stal chromowo-wanadowa

Dodatek chromu zwiększa odporność na korozję i ścieranie, wanad poprawia twardość i wytrzymałość zmęczeniową. Połączenie to sprawdza się w narzędziach narażonych na cykliczne obciążenia i kontakt z wilgocią.

Specyfikacja techniczna

| | |
|------------------------------|---------------------------------------|
| Producent | SCHMITH |
| Model | SKST-600 |
| Typ klucza | Stillson (klucz rurowy) |
| Długość całkowita | 600 mm |
| Materiał korpusu | Żeliwo ciągliwe |
| Materiał szczęk | Stal stopowa chromowo-wanadowa (Cr-V) |
| Wykończenie szczęk | Okuwane i szlifowane |
| Powierzchnia chwytna | Rowkowana |
| Jednostka sprzedaży | 1 szt. |
| Ilość w opakowaniu zbiorczym | 2 szt. |
| Kod EAN | 5902004713847 |

Zastosowanie

- Montaż i demontaż rur stalowych w instalacjach wodnych i gazowych
- Prace przy instalacjach grzewczych z rurami stalowymi
- Dokręcanie i luzowanie złączy rurowych o przekroju okrągłym
- Prace konserwacyjne przy armaturze przemysłowej
- Obsługa elementów cylindrycznych trudnych do chwycenia standardowymi kluczami
- Instalacje sanitarne w obiektach użyteczności publicznej
- Prace serwisowe w obiektach przemysłowych

Jak dobrać rozmiar klucza stillson

Długość klucza stillson określa maksymalną średnicę rury, z jaką może pracować narzędzie. Klucz 600 mm obsługuje rury do około 2 cali (DN 50). Dla mniejszych średnic można użyć krótszych kluczy (300-450 mm), które są lżejsze i wygodniejsze w ograniczonej przestrzeni. Większe średnice wymagają kluczy 900-1200 mm.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stan szczęk i mechanizmu nastawnego. Zużyte rowki na szczękach zmniejszają przyczepność i mogą prowadzić do uszkodzenia powierzchni rury. Podczas pracy klucz należy ustawiać tak, aby siła była przyłożona w kierunku ruchomej szczęki — zapobiega to wyslizgiwaniu się narzędzia.

Po zakończeniu pracy zaleca się oczyszczenie klucza z zanieczyszczeń i lekkie nasmarowanie mechanizmu nastawnego oraz przegubu. Narzędzie należy przechowywać w suchym miejscu. Kontakt z wilgocią może prowadzić do korozji powierzchniowej, szczególnie w miejscach uszkodzeń powłoki ochronnej.

Różnica między kluczem stillson a kluczem szwedzkim

Klucz stillson ma szczęki ustawione pod kątem i rowkowane powierzchnie — działa na zasadzie samozaciskania podczas skręcania. Klucz szwedzki ma szczęki równoległe i gładkie — wymaga ręcznego dokręcenia śruby nastawnej. Stillson lepiej sprawdza się przy rurach i elementach okrągłych, szwedzki przy nakrętkach i śrubach.

...