

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wklad-do-szulfady-dla-hydraulikow-nr2-yt-55481-p-7279.html>

## WKŁAD DO SZULFADY DLA HYDRAULIKÓW NR2 YT-55481

Cena brutto	<b>127,90 zł</b>
Cena netto	<b>103,98 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-55481</b>
Kod producenta	<b>YT-55481</b>
Kod EAN	<b>5906083554810</b>
Producent	<b>YATO</b>
Jednostka	<b>KPL</b>

### Opis produktu

#### Wkład do szuflady dla hydraulików YATO YT-55481

Organizer narzędziowy z kompletnym zestawem narzędzi hydraulicznych do prac instalacyjnych. Wkład modułowy przeznaczony do wózków warsztatowych i skrzynek narzędziowych YATO, zawierający podstawowe narzędzia do montażu i serwisowania instalacji wodno-kanalizacyjnych.

Wymiary wkładu 38,5 × 17,5 × 4,1 cm

Producent YATO

Liczba narzędzi 5 elementów

Kompatybilność Wózki i szafki YATO

### Charakterystyka wkładu narzędziowego dla hydraulików

#### Kompletny zestaw hydrauliczny w jednym module

Wkład zawiera pięć podstawowych narzędzi hydraulicznych: obcinak do rur, klucz do rur typu off-set, klucz łańcuchowy, klucz nastawny oraz taśmę PTFE. Taki dobór narzędzi umożliwia wykonanie większości typowych prac instalacyjnych bez konieczności sięgania po dodatkowe wyposażenie.

### System modułowej organizacji narzędzi

Wymiary 38,5 × 17,5 × 4,1 cm zapewniają kompatybilność z systemem wózków warsztatowych, szafek serwisowych i skrzynek narzędziowych YATO. Wkład można łączyć z innymi modułami tej samej serii, tworząc spersonalizowany zestaw narzędzi dostosowany do specyfiki wykonywanej pracy.

### Ergonomiczna taca z wyprofilowanymi gniazdami

Każde narzędzie posiada dedykowane miejsce w tacce, co zapobiega przemieszczaniu się podczas transportu i ułatwia kontrolę kompletności zestawu. Wyprofilowane gniazda przyspieszają dostęp do narzędzi podczas pracy i pozwalają na ich szybkie odkładanie bez konieczności precyzyjnego układania.

### Konstrukcja dostosowana do warunków warsztatowych

Taca wykonana z materiału odpornego na działanie olejów, smarów i typowych środków chemicznych stosowanych w hydraulice. Kompaktowa wysokość 4,1 cm pozwala na efektywne wykorzystanie przestrzeni w szufladach wózków warsztatowych i szafkach narzędziowych.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-55481
Producent	YATO
Typ produktu	Wkład organizacyjny z narzędziami hydraulicznymi
Wymiary wkładu	38,5 × 17,5 × 4,1 cm
Zawartość zestawu	Obcinak do rur, klucz do rur typu off-set, klucz łańcuchowy, klucz nastawny, taśma PTFE
Kompatybilność	Wózki warsztatowe YATO, szafki serwisowe YATO, skrzynki narzędziowe YATO
Przeznaczenie	Prace hydrauliczne, instalacje wodno-kanalizacyjne, serwis instalacji

## Zastosowanie zestawu narzędzi hydraulicznych

- Montaż i demontaż instalacji wodno-kanalizacyjnych w budynkach mieszkalnych i użyteczności publicznej
- Naprawa i wymiana elementów instalacji hydraulicznych w łazienkach i kuchniach
- Konserwacja i serwisowanie systemów grzewczych i chłodniczych

- 
- Prace warsztatowe przy urządzeniach wymagających połączeń rurowych
  - Serwis mobilny instalacji hydraulicznych w obiektach przemysłowych
  - Awaryjne naprawy instalacji w warunkach terenowych
  - Przygotowanie połączeń gwintowanych z uszczelnieniem taśmą PTFE
  - Cięcie i łączenie rur metalowych i tworzyw sztucznych w instalacjach sanitarnych

## Zawartość zestawu i funkcje poszczególnych narzędzi

---

### **Obcinak do rur**

Służy do precyzyjnego cięcia rur metalowych i z tworzyw sztucznych bez ich odkształcania. Zapewnia prostopadłe cięcie, co jest kluczowe dla szczelności połączeń gwintowanych i kołnierzowych. Eliminuje konieczność użycia piły i ostatecznego gratowania krawędzi.

### **Klucz do rur typu off-set**

Klucz hakowy o przesunięciu szczęk umożliwiającą pracę w ograniczonej przestrzeni, np. przy ścianach lub w narożnikach. Konstrukcja off-set pozwala na pełny obrót bez konieczności zdejmowania klucza z rury, co przyspiesza montaż i demontaż elementów instalacji.

### **Klucz łańcuchowy**

Narzędzie uniwersalne do chwytania elementów o różnych średnicach i kształtach, w tym rur, filtrów oleju czy okrągłych obudów. Łańcuch dopasowuje się do kształtu obrabianego elementu, zapewniając pewny chwyt bez ryzyka uszkodzenia powierzchni.

### **Klucz nastawny**

Klucz o regulowanym rozwarciu szczęk do pracy z nakrętkami i łącznikami o różnych rozmiarach. Zastępuje zestaw kluczy płaskich w sytuacjach, gdy wymiary elementów nie są znane z góry lub gdy wymagana jest praca z elementami niestandardowymi.

### **Taśma PTFE**

Taśma uszczelniająca z politetrafluoroetylenem do zabezpieczania połączeń gwintowanych przed przeciekami. Materiał charakteryzuje się odpornością chemiczną i termiczną, nie reaguje z wodą ani substancjami chemicznymi stosowanymi w instalacjach. Ułatwia montaż przez zmniejszenie tarcia w gwincie.

---

## Kompatybilność z systemem organizacji narzędzi YATO

---

Wkład YT-55481 został zaprojektowany jako element modułowego systemu organizacji narzędzi YATO. Wymiary 38,5 × 17,5 cm odpowiadają standardowym wymiarom szuflad w wózkach warsztatowych tej marki. Wysokość 4,1 cm pozwala na ułożenie wkładu w szufladach o głębokości od 5 cm wzwyż.

System modułowy umożliwia łączenie różnych wkładów tematycznych w jednym wózku lub szafce. Hydraulik może skompletować stanowisko pracy łącząc wkład z narzędziami hydraulicznymi z modułami zawierającymi klucze, nasadki czy narzędzia pomiarowe. Każdy wkład posiada identyfikację zawartości, co ułatwia szybkie odnalezienie potrzebnego narzędzia.

Kompatybilność dotyczy również przenośnych skrzynek narzędziowych YATO o odpowiednich wymiarach wewnętrznych. Pozwala to na przenoszenie kompletnego zestawu hydraulicznego do prac mobilnych lub serwisu wyjazdowego bez konieczności przepakowywania narzędzi.

### Produkty uzupełniające do pracy hydraulicznej

Do kompleksowego wyposażenia stanowiska hydraulika warto rozważyć dodatkowe wkłady YATO z kluczami nasadowymi, narzędziami pomiarowymi oraz specjalistycznymi narzędziami do pracy z instalacjami PCV i miedziowymi. Uzupełnieniem mogą być również wkłady z narzędziami elektroinstalacyjnymi do prac przy pompach i automatyce instalacji.

...