

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/lusterko-inspekcyjne-z-magnesem-2-cz-78410-vorel-p-24820.html>

Lusterko inspekcyjne z magnesem 2 cz. 78410 VOREL

Cena brutto	11,12 zł
Cena netto	9,04 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	78410
Kod producenta	78410
Kod EAN	5906083065644
Producent	Vorel

Opis produktu

Lusterko inspekcyjne z magnesem VOREL 78410

Teleskopowe narzędzie warsztatowe z obrotowym lusterkiem 50 mm i magnetycznym chwytakiem. Umożliwia inspekcję wizualną oraz podnoszenie metalowych elementów w trudno dostępnych miejscach.

Długość lusterka 320-520 mm

Długość chwytaka 315-510 mm

Srednica lusterka 50 mm

Konstrukcja Teleskopowa 2-częściowa

Charakterystyka techniczna lusterka inspekcyjnego

Teleskopowa regulacja długości

Zakres wysuwu 320-520 mm w przypadku lusterka i 315-510 mm dla chwytaka magnetycznego pozwala dostosować narzędzie do głębokości przestrzeni roboczej. Mechanizm wysuwu zapewnia stabilność w wybranej pozycji podczas pracy.

Obrotowe przeguby

System przegubów umożliwia ustawienie lusterka pod kątem dostosowanym do geometrii kontrolowanego miejsca. Przeguby utrzymują wybraną pozycję bez samoczynnego przesuwania się podczas inspekcji.

Lusterko inspekcyjne 50 mm

Średnica 50 mm stanowi kompromis między polem widzenia a możliwością wprowadzenia narzędzia w wąskie przestrzenie. Powierzchnia lusterka pokryta warstwą odblaskową zapewnia czytelny obraz w warunkach ograniczonego oświetlenia.

Magnetyczny chwytak

Magnes neodymowy zamontowany na końcu drugiego ramienia pozwala podnosić drobne metalowe elementy o masie do kilkudziesięciu gramów. Funkcja przydatna przy odzyskiwaniu śrub, podkładek czy wkrętów z trudno dostępnych miejsc.

Specyfikacja techniczna

Producent	VOREL
Model	78410
Typ narzędzia	Lusterko inspekcyjne z magnesem
Liczba elementów	2 części (lusterko + chwytak)
Długość lusterka	320-520 mm (teleskopowa)
Długość chwytaka	315-510 mm (teleskopowa)
Średnica lusterka	50 mm
Typ chwytaka	Magnetyczny

Zastosowanie lusterka inspekcyjnego

- Kontrola przestrzeni silnika pojazdu – sprawdzanie szczelności połączeń, stanu przewodów, identyfikacja numerów części
- Inspekcja instalacji hydraulicznych – weryfikacja połączeń rurowych, wykrywanie wycieków w miejscach niewidocznych bezpośrednio
- Prace przy instalacjach elektrycznych – kontrola okablowania w puszkach instalacyjnych, za panelami, w kanałach kablowych
- Diagnostyka układów wentylacyjnych – ocena stanu kanałów, połączeń, wykrywanie zanieczyszczeń
- Kontrola jakości w produkcji – inspekcja spawów, połączeń w trudno dostępnych częściach konstrukcji
- Serwis AGD – sprawdzanie wnętrza urządzeń bez konieczności pełnego demontażu obudowy
- Odzyskiwanie drobnych elementów – podnoszenie śrub, nakrętek, podkładek upuszczonych w niedostępnych miejscach
- Kontrola przestrzeni za meblami – lokalizacja zagubionych przedmiotów, sprawdzanie instalacji

Użytkowanie i konserwacja

Zalecenia dotyczące eksploatacji

Przed użyciem należy sprawdzić stabilność mechanizmu teleskopowego i przegubów. Lusterko należy chronić przed zarysowaniem – nawet drobne uszkodzenia powierzchni odbijającej zmniejszają czytelność obrazu. Magnetyczny chwytak ma ograniczoną siłę przyciągania – nie należy próbować podnosić elementów o masie przekraczającej możliwości magnesu. Po zakończeniu pracy zaleca się złożenie narzędzia do minimalnej długości w celu uniknięcia uszkodzeń mechanicznych podczas przechowywania.

Czyszczenie i przechowywanie

Powierzchnię lusterka można czyścić miękką szmatką z mikrofibry. Unikać stosowania środków ściernych, które mogą zarysować warstwę odblaskową. Mechanizmy teleskopowe należy okresowo czyścić z kurzu i zabrudzeń, które mogą utrudniać wysuw. Narzędzie należy przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczonym przed przypadkowym uszkodzeniem lusterka.

Produkty uzupełniające

Do kompleksowej diagnostyki warto rozważyć także: endoskopy techniczne z kamerą (do inspekcji z dokumentacją wizualną), latarki warsztatowe LED (do doświetlenia kontrolowanych miejsc), zestawy lusterek inspekcyjnych o różnych średnicach (5-75 mm) oraz magnetyczne chwytaki teleskopowe o większej sile przyciągania.

...