



Ukosowarka do metalu 0,1-2,0mm Krawędziarka pneumatyczna do stali

Cena brutto	699,00 zł
Cena netto	568,29 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Kod EAN	5904507012144
Waga (z opakowaniem)	1.3 kg
Zwroty i reklamacje	Kliknij żeby przeczytać
Wysyłka	Zamówienia wysyłamy do godziny 12:00 / 13:00 (DPD)

Opis produktu

Lekka fazowarka pneumatyczna do stali nierdzewnej aluminium i mosiądzu



Zobacz ukosowarkę przy pracy na filmie:

Pneumatyczne narzędzie fazujące Schwarz Werkzeuge

Profesjonalna **krawędziarka pneumatyczna** to lekkie, precyzyjne narzędzie stworzone do szybkiego i dokładnego **fazowania krawędzi metalu**.

- Precyzyjne **fazowanie stali, aluminium, mosiądzu i stali nierdzewnej**
- **Kompaktowa i lekka** konstrukcja - tylko 0,47 kg
- Idealna do zastosowań **profesjonalnych i warsztatowych**



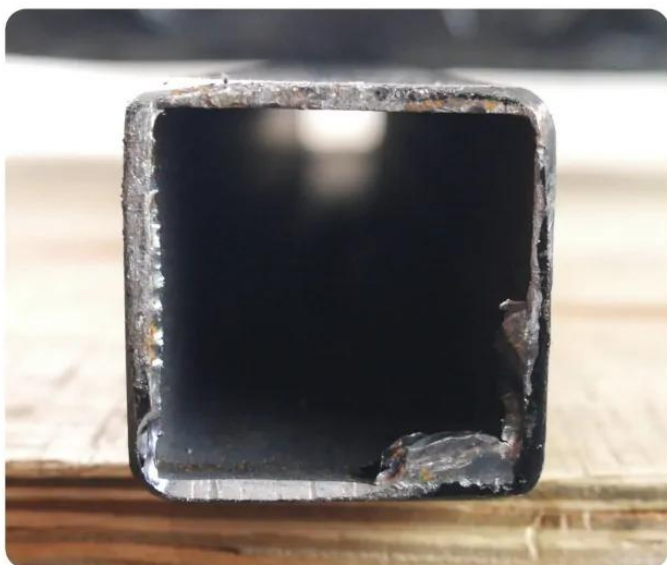
Zastosowanie w praktyce

- Narzędzie przeznaczone jest do **fazowania i ukosowania krawędzi** elementów metalowych, co pozwala uzyskać **gładkie przejścia, usunąć ostre krawędzie** i przygotować **detale** do **spawania** lub **lakierowania**.

- Wykorzystywane przez **blacharzy, ślusarzy, spawaczy, lakierników, mechaników** oraz **hobbystów** zajmujących się obróbką metalu.

- Sprawdza się wszędzie tam, gdzie liczy się **precyzja i estetyka wykończenia**.

- **Obróbka** elementów karoserii samochodowej
- **Przygotowanie blach** do spawania
- **Zaokrąglanie i wygładzanie** krawędzi
- **Obróbka** detali z aluminium, stali i stali nierdzewnej
- **Zastosowanie** w warsztatach i produkcji przemysłowej



Dane techniczne

- **Model:** Chamfering Tool
- **Marka:** Schwarz Werkzeuge
- **Typ narzędzia:** pneumatyczne narzędzie fazujące
- **Obroty jałowe:** 30 000 obr./min
- **Ciśnienie robocze:** 90 psi / 6,2 bar
- **Zużycie powietrza:** 2,3 CFM / 65 l/min
- **Poziom hałasu:** ≤ 81 dB(A)
- **Zakres fazowania stali, aluminium, mosiądzu:** 0,1 – 2,0mm
- **Zakres fazowania stali nierdzewnej:** 0,1 – 1,2mm
- **Przyłącze powietrza:** 1/4" NPT
- **Minimalna średnica węża:** 3/8" (10 mm)
- **Wysokość:** 66 mm
- **Długość całkowita:** 146 mm
- **Waga:** 0,47 kg
- **Zgodność z:** CE
- **Ciśnienie robocze:** 6,2 bara (90 psi)

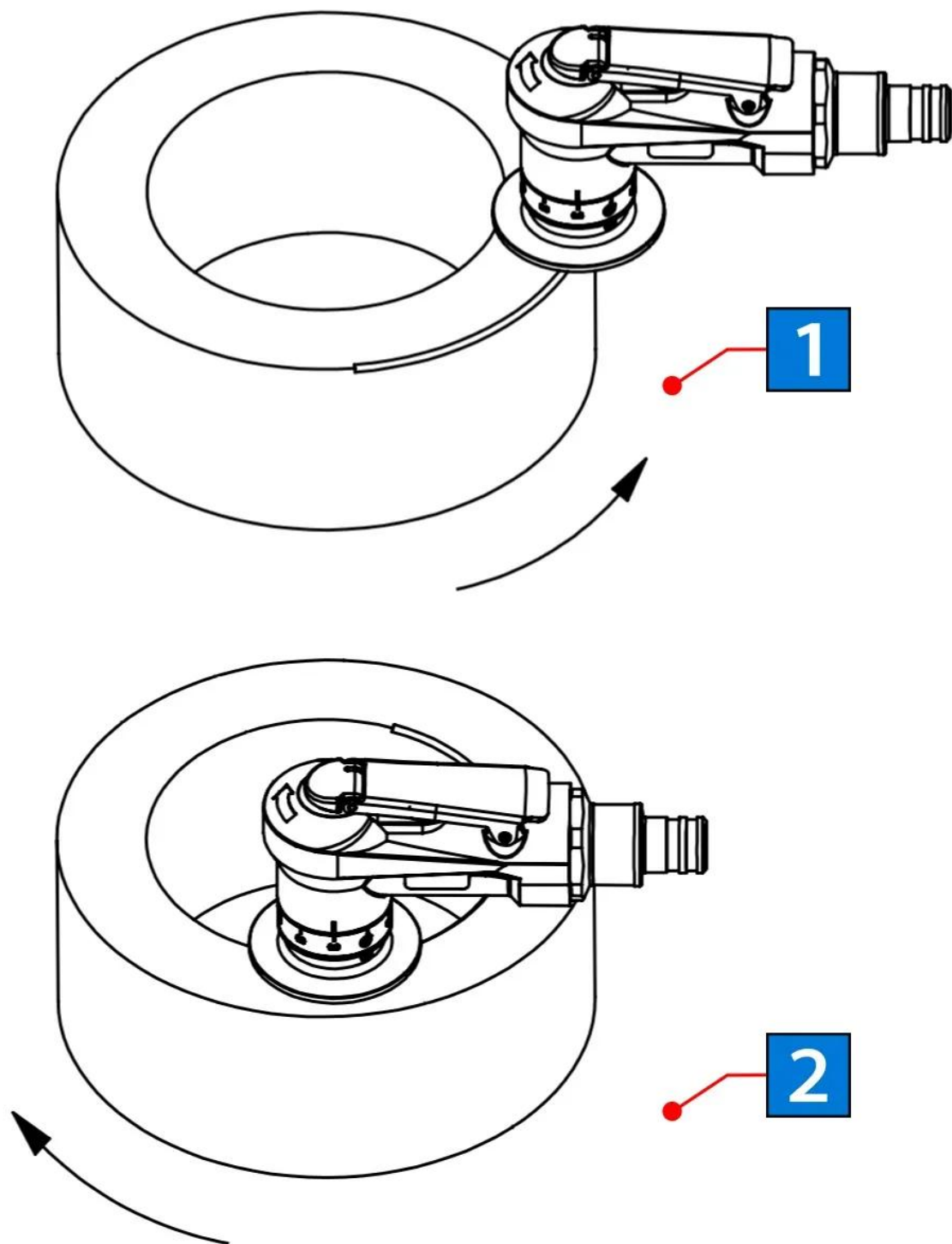
Smarowanie:

- **Dwie krople/minutę** w smarownicy przewodu pneumatycznego.
- Jeśli brak smarownicy – dodawać olej pneumatyczny **bezpośrednio do wlotu raz dziennie** przez wlot.



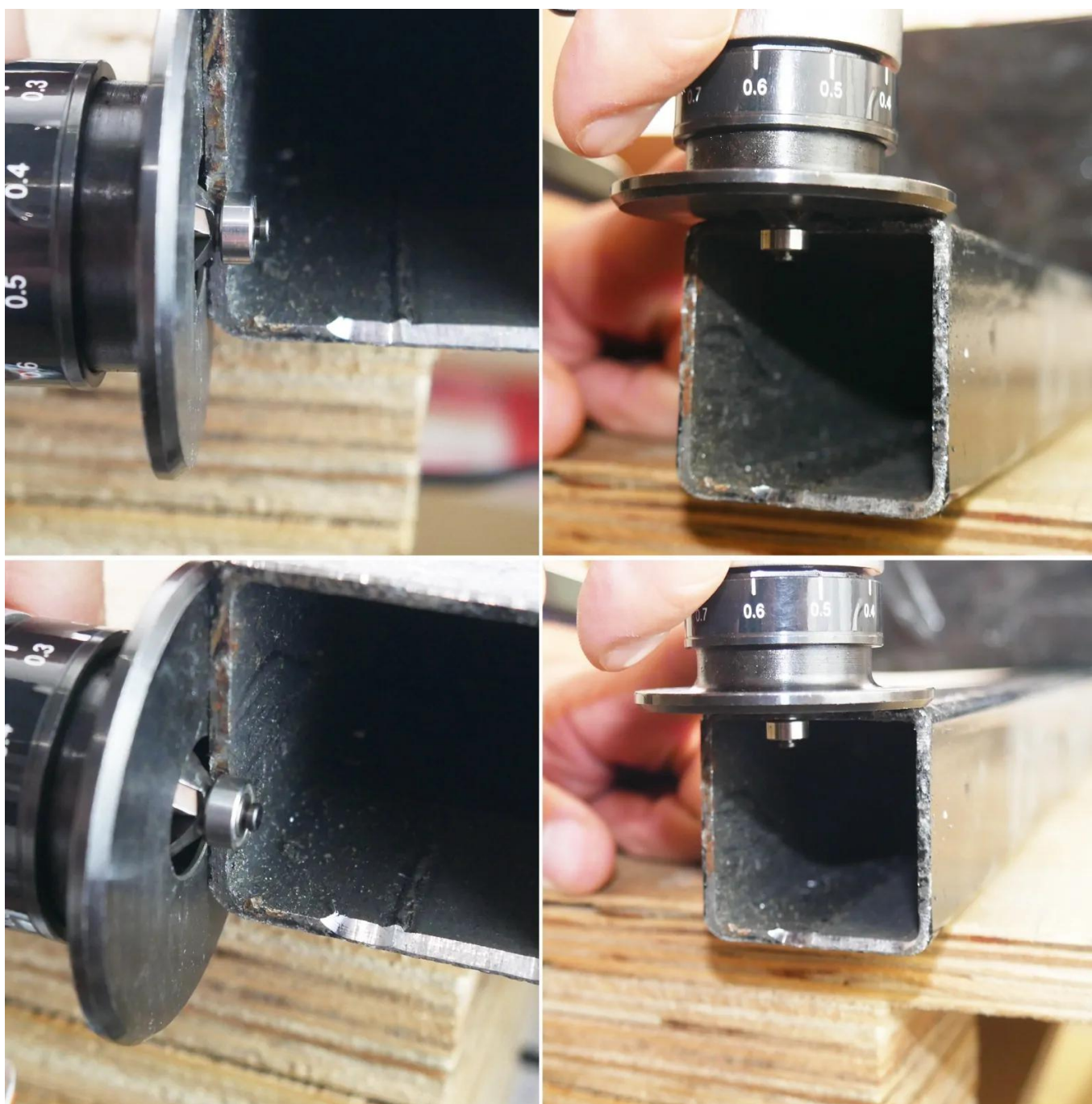
Kierunek pracy narzędzia

- 1 ☐ **Na zewnątrz elementu:** ruch przeciwnie do ruchu wskazówek zegara
- 2 ☐ **Wewnątrz elementu** (otwór): ruch zgodnie z ruchem wskazówek zegara



Parametry obróbki

- Zakres fazowania stali, aluminium, mosiądzu: **0,1 - 2,0 mm**
- Zakres fazowania stali nierdzewnej: **0,1 - 1,2 mm**
- Minimalna grubość obrabianego elementu: **3-4 mm**



Elementy urządzenia:

- 1 ☐ Regulacja **głębokości**
- 2 ☐ Dwuczęściowa, trójkątna **głowica tnąca**
- 3 ☐ Łożysko **koła prowadzącego**
- 4 ☐ **Ośłona** ze stopu
- 5 ☐ Przełącznik **regulacji dopływu powietrza**
- 6 ☐ Wylot **powietrza**
- 7 ☐ Złącze powietrza **1/4**

- 8 Metalowy przełącznik **Start-Stop** z **płytką dociskową**
- 9 Ostrze

Zużycie i obrót płytki (element. 9)

- Gdy **ostrze płytki skrawającej się stępi**, zaleca się obrócenie jej na **nieużywaną, ostrą krawędź**.



Jak korzystać z narzędzia?

1. Podłącz narzędzie do instalacji **sprężonego powietrza** (ciśnienie robocze **6,2 bar / 90 psi**).
2. Upewnij się, że obrabiany element jest **stabilnie zamocowany** w imadle lub uchwycie.
3. Ustaw odpowiednią głębokość fazowania (od **0,1 mm do 2,0 mm w stali, miedzi i aluminium**, do 1,2 mm w stali **nierdzewnej**).
4. Prowadź narzędzie **pewnym, ale delikatnym ruchem**, nie zbierając zbyt dużej ilości materiału w jednym przejściu.
5. Po zakończeniu pracy **wyczyść urządzenie** i **sprawdź stan ostrza** przed kolejnym użyciem.



W zestawie

- Pneumatyczne **ukosowarka** **Schwarz Werkzeuge**
- **Złączka powietrza** - 1szt.
- **Klucze imbus i TORX** - 2szt.
- **Instrukcja** obsługi



W zestawie

- Pneumatyczne **ukosowarka** **Schwarz Werkzeuge**
- **Złączka powietrza** - 1szt.
- **Klucze imbus i TORX** - 2szt.
- **Instrukcja** obsługi