tel: 502 722 366
e-mail: sklep@elmat.lublin.pl

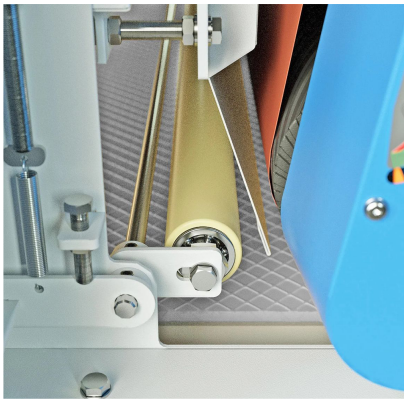
# SZLIFIERKA SZEROKOTAŚMOWA Z JEDNYM AGREGATEM C 650C, 950C, 1100C BULDOG 3 HOUFEK

**BULDOG 3 (650 C, 950 C, 1100 C)** to solidne szlifierki szerokotaśmowe **z agregatem C,** przeznaczone do szlifowania powierzchni litych i fornirowanych. Idealne do profesjonalnych stolarni i produkcji mebli.

---

**SKU:** BULDOG 3 650C/950C/1100C

## GALERIA ZDJĘĆ



**OPIS PRODUKTU**

# SZLIFIERKA SZEROKOTAŚMOWA Z JEDNYM AGREGATEM C, BULDOG 3 650C, 950C, 1100C HOUFEK

Seria **BULDOG 3** to profesjonalne szlifierki szerokotaśmowe z **jednym agregatem szlifierskim typu C**, zaprojektowane jako uzupełnienie oferty Houfek o maszyny łączące **prostotę obsługi, niezawodność i wysoką jakość szlifowania** przy zachowaniu bardzo korzystnej relacji ceny do możliwości.

Szlifierki BULDOG 3 zostały stworzone z myślą o zakładach stolarskich i produkcyjnych, które oczekują **stabilnej, powtarzalnej obróbki powierzchni litych i fornirowanych**, bez konieczności inwestowania w rozbudowane konfiguracje wieloagregatowe.

## CECHY I ZALETY SERII BULDOG 3:

Wszystkie modele serii **BULDOG 3** posiadają identyczną konstrukcję i rozwiązania technologiczne:

- agregat szlifierski **typu C** z mechaniczną regulacją stopki
- ogumowany wał Ø 120 mm (45 Sh) w agregacie C
- **stół roboczy z silnikową regulacją wysokości**
- automatyka rozruchu silnika agregatu (gwiazda–trójkąt)
- **pneumatyczne podnoszenie wału roboczego** sterowane z panelu
- monitorowanie obciążenia silnika z pulpitu sterowniczego
- oscylacja taśmy szlifierskiej
- pozycjoner do nastawy grubości elementu

• **cyfrowe wskazanie położenia stołu**

• dwie prędkości taśmy posuwu

• automatyczne centrowanie taśmy podającej

• dwie ogumowane rolki dociskowe (wejście / wyjście)

• elektromagnetyczny hamulec silnika agregatu

• rozwiązania redukujące hałas pracy

## ZASTOSOWANIE – SERIA BULDOG 3:

Szlifierki szerokotaśmowe **BULDOG 3** znajdują zastosowanie w:

• szlifowaniu **drewna litego**

• szlifowaniu **powierzchni fornirowanych**

• pracach kalibracyjnych i wykończeniowych

• zakładach stolarskich i meblarskich

• produkcji krótkoseryjnej i średnioseryjnej

## DANE TECHNICZNE BULDOG 3 – 650 C:

• Szerokość robocza: **650 mm**

• Długość taśmy szlifierskiej: 1900 mm

• Średnica walca kontaktowego: 120 mm

- Maks. wysokość elementu: 160 mm
- Min. grubość elementu: 3 mm
- Prędkość posuwu: 4,5 / 9 m/min
- Prędkość taśmy szlifierskiej: 18 m/s
- Moc silnika agregatu C: 5,5 kW (7,5 KM)
- Średnica króćca odciągowego: Ø 150 mm
- Zasilanie: 400 V / 50 Hz
- Wymiary: 1400 × 1220 × 1800 mm
- Masa: 680 kg

## DANE TECHNICZNE BULDOG 3 – 950 C:

- Szerokość robocza: **950 mm**
- Długość taśmy szlifierskiej: 1900 mm
- Średnica walca kontaktowego: 120 mm
- Maks. wysokość elementu: 160 mm
- Min. grubość elementu: 3 mm
- Prędkość posuwu: 4,5 / 9 m/min
- Prędkość taśmy szlifierskiej: 18 m/s
- Moc silnika agregatu C: 5,5 kW (7,5 KM)

- Średnica króćca odciągowego: Ø 150 mm
- Zasilanie: 400 V / 50 Hz
- Wymiary: 1400 × 1220 × 1800 mm
- Masa: 680 kg

## DANE TECHNICZNE BULDOG 3 – 1100 C:

- Szerokość robocza: **1100 mm**
- Długość taśmy szlifierskiej: 1900 mm
- Średnica walca kontaktowego: 120 mm
- Maks. wysokość elementu: 160 mm
- Min. grubość elementu: 3 mm
- Prędkość posuwu: 4,5 / 9 m/min
- Prędkość taśmy szlifierskiej: 18 m/s
- Moc silnika agregatu C: 5,5 kW (7,5 KM)
- Średnica króćca odciągowego: Ø 150 mm
- Zasilanie: 400 V / 50 Hz
- Wymiary: 1400 × 1220 × 1800 mm
- Masa: 680 kg

## WYPOSAŻENIE STANDARDOWE:

• dwa wały robocze ogumowane Ø 120 mm (90 Sh i 45 Sh)

• taśma szlifierska 650 × 1900 mm

• silnikowa regulacja wysokości stołu (3–160 mm)

• pneumatyczne podnoszenie wału roboczego

• twarda stopka z powłoką grafitową i wymiennym wkładem

• amperomierz silnika agregatu

• elektroniczny pomiar pozycji z wyświetlaczem

• ogumowane rolki dociskowe

• ochrona przed hałasem

• certyfikat CE

## WYPOSAŻENIE DODATKOWE – SERIA BULDOG 3:

Silniki i przemienniki częstotliwości

• silnik **7,5 kW (10 KM)** – dostępny **wyłącznie dla szerokości roboczej 650 mm**

• falownik prędkości silnika posuwu – regulacja **3–15 m/min**

• silnik taśmy szlifierskiej **5,5 kW z falownikiem** – regulacja prędkości **3–18 m/s**

• silnik taśmy szlifierskiej **7,5 kW z falownikiem** – regulacja prędkości **3–18 m/s**

• silnik taśmy szlifierskiej **11 kW z falownikiem** – regulacja prędkości **3–18 m/s**

- silnik taśmy szlifierskiej **15 kW z falownikiem** – regulacja prędkości **3–18 m/s**

---

Wały robocze

- wał stalowy ryflowany Ø 120 mm
- wał ogumowany Ø 120 mm, twardość **30 Sh**
- wał ogumowany Ø 120 mm, twardość **45 Sh**
- wał ogumowany Ø 120 mm, twardość **60 Sh**
- wał ogumowany Ø 120 mm, twardość **90 Sh**

---

Stopki szlifierskie

- **stopka pneumatyczna PL 1**
  - czasowy odskok i doskok
  - manualna regulacja ciśnienia **0,5–2,5 bar**
- stopka szlifierska (wkładka) **BP8S** – do forniru

---

Jednostki czyszczące

- czasowe owiewanie taśmy szlifierskiej z **ruchomymi dyszami**
  - przełączanie podczas obróbki elementu
- czasowe owiewanie taśmy szlifierskiej

◦ przełączanie podczas obróbki elementu

## DODATKOWE INFORMACJE

## MARKA

## HOUFEK

## HOUFEK – PROFESJONALNE SZLIFIERKI DO DREWNA I METALU

**Houfek** to ceniony producent maszyn stolarskich i przemysłowych, specjalizujący się w szlifierkach taśmowych i szerokotaśmowych. Marka od lat zdobywa zaufanie klientów w całej Europie, dostarczając urządzenia łączące solidność, precyzję i innowacyjne rozwiązania techniczne.

W naszej ofercie znajdziesz m.in.:

- **szlifierki taśmowe Houfek** – niezawodne maszyny do dokładnej obróbki powierzchni drewnianych i metalowych,
- **szlifierki szerokotaśmowe Houfek** – wydajne urządzenia stworzone do pracy w zakładach stolarskich, meblarskich i warsztatach przemysłowych, gwarantujące perfekcyjne wykończenie dużych elementów.

## DLACZEGO WARTO WYBRAĆ HOUFEK?

- **Wszechstronność** – maszyny do obróbki zarówno drewna, jak i metalu,
- **Niezawodność** – konstrukcje przystosowane do intensywnej pracy w trybie przemysłowym,
- **Precyzja i jakość** – urządzenia spełniające oczekiwania profesjonalnych zakładów produkcyjnych.

Decydując się na **szlifierki Houfek**, inwestujesz w sprzęt, który zwiększa efektywność produkcji i zapewnia najwyższą jakość obróbki.

HOUFEK