



## INSTRUKCJA OBSŁUGI

Elektryczna wiązarka do drutu

BV34



Przed użyciem produktu należy zapoznać się z niniejszą instrukcją i postępować zgodnie z zawartymi w niej zaleceniami!

## OGÓLNE

Przedmowa	3
Instrukcje bezpieczeństwa	3
Dane techniczne	3
Przegląd głównych komponentów	4
Instrukcja obsługi	4

## KONSERWACJA

Regularne kontrole	5
Rozwiązywanie problemów	5
Serwis & Kontakt	5
Deklaracja zgodności WE	6

## PRZEDMOWA

Gratulujemy zakupu nowej wiązarki do drutu. Model BV34 został wyprodukowany z wysokiej jakości materiałów, specjalnie zaprojektowanych do długotrwałego i niezawodnego użytkowania. Dla własnego bezpieczeństwa i prawidłowej obsługi Przed użyciem elektrycznego urządzenia do zbijania prętów zbrojeniowych należy zapoznać się z niniejszą instrukcją obsługi i przestrzegać jej.

Należy zachować niniejszą instrukcję obsługi. Sprawdź, czy urządzenie BV34 nie zostało uszkodzone podczas transportu. Nie wolno używać uszkodzonych opasek kablowych. Łącznik BV34 jest używany do szybkiego mocowania prętów stalowych. Niewłaściwa obsługa może spowodować obrażenia ciała lub uszkodzenie urządzenia. Firma TecMaschin nie ponosi odpowiedzialności za szkody powstałe w wyniku niewłaściwego użytkowania wiązarki lub nieprzestrzegania instrukcji i zasad postępowania niniejszej instrukcji obsługi. Operator/użytkownik musi zapewnić prawidłowe użytkowanie złącza wzmocnienia elektrycznego przez przeszkolony i upoważniony personel.

## INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA

- Urządzenie BV34 może być obsługiwane wyłącznie przez przeszkolony personel, który zapoznał się z niniejszą instrukcją obsługi.
- Mogą z niej korzystać wyłącznie zdrowe psychicznie i fizycznie osoby dorosłe.
- Podczas pracy należy trzymać kończyny i włosy z dala od końcówki narzędzia, bowiem, istnieje ryzyko zgniecenia.
- Nie należy używać urządzenia, gdy pokrywa rolki jest otwarta.
- Przed przystąpieniem do prac konserwacyjnych i serwisowych należy wyłączyć urządzenie.
- Urządzenie należy używać tylko z odpowiednim przewodem metalowym.
- Z urządzenia należy korzystać tylko wtedy, gdy jest ono w pełni sprawne.
- Wiąż tylko obiekty, które mieszczą się w określonej średnicy.
- Nie należy dotykać drutu wiązarkowego podczas procesu wiązania. Istnieje ryzyko odniesienia obrażeń.
- Podczas całego procesu wiązania należy pewnie trzymać uchwyt.
- Należy pamiętać o wyłączeniu urządzenia, jeśli istnieje prawdopodobieństwo jego przegrzania i gdy pojawiają się dziwne zapachy / odgłosy.
- Jeśli urządzenie nie będzie używane przez dłuższy czas, należy je wyłączyć.
- Urządzenie BV34 należy przechowywać w suchym i czystym miejscu. W tym celu należy użyć dołączonej do zestawu walizki.
- Z urządzenia należy korzystać wyłącznie zgodnie z jego przeznaczeniem.
- Nie wolno zwierać akumulatora.
- Nie należy używać urządzenia w środowiskach zagrożonych rdzą.
- Akumulator należy trzymać z dala od otwartego ognia.
- Należy używać wyłącznie oryginalnych akcesoriów.
- Modyfikacje i zmiany w urządzeniu niezatwierdzone przez producenta powodują utratę rękojmi.

## DANE TECHNICZNE

Typ	Jednostka	Wartość
Szerokość	mm	65
Głębokość	mm	220
Wysokość	mm	280
Ciężar	kg	1,32
Materiał obudowy	Akrylonitryl-butadien-styren (ABS)	
Typ silnika	Bezszcotkowy silnik elektryczny	

### KOMPATYBILNY DRUT WIĄZAŁKOWY

Typ	Jednostka	Wartość
Materiał	Zwoje drutu	
Średnica szpulki	mm	65
Szerokość szpuli	mm	40
Średnica drutu	mm	0,8
Długość przewodu	m	110
Liczba węzłów		1500

### BATERIA

Typ	Jednostka	Wartość
Typ akumulatora	Litowo-jonowy	
Czas ładowania	h	1,5
Pojemność akumulatora	mAh	4500
Napięcie znamionowe	V	12
Ładowarka	V / Hz	100 – 240 / 50
Długość kabla ładowarki	mm	940

## PRZEGLĄD GŁÓWNYCH KOMPONENTÓW

Nr.	Opis
1	Włącznik / wyłącznik
2	Zwijacz drutu
3	Uchwyt
4	Bateria litowo-jonowa
5	Spust
6	Końcówka narzędzia



## INSTRUKCJA OBSŁUGI

## Wiązanie drutem

- Włóż rolkę drutu.
  - W tym celu należy otworzyć klapkę na bok.
  - Załaduj rolkę drutu na zawieszanie.
  - Włóż drut do otworu, tak aby rolka była odwijana od góry.
  - Zamknij klapkę boczną urządzenia. Z urządzenia należy korzystać wyłącznie z zamkniętą klapką.
- Włóż baterię do przewidzianego uchwytu, aż zatrzaśnie się na swoim miejscu.
- Włącz urządzenie BV34, naciskając przycisk włączania/wyłączania. Urządzenie jest teraz gotowe do użycia.
- Przytrzymaj łączone pręty żelazne w końcówce narzędzia. Upewnij się, że palce i włosy nie znajdują się w otworze końcówki narzędzia.
- Naciśnij spust, aby zainicjować wiązkę. Podczas tego procesu narzędzie należy trzymać stabilnie.
- Po zakończeniu wiązania drutu pociągnij narzędzie do góry.
- Jeśli urządzenie nie będzie używane przez dłuższy czas, należy je wyłączyć.



Gdy przewód zostanie zużyty, w urządzeniu mogą pozostać jego resztki. Nie należy go ciąć, nie należy go odcinać, lecz ostrożnie wyciągnąć, aby nie zablokować urządzenia.

## Ładowanie akumulatora

1. Wyłącz urządzenie i wyjmij baterię.
2. Podłącz akumulator do ładowarki znajdującej się w zestawie.
3. Podłącz ładowarkę do standardowego gniazdka elektrycznego 230 V / 50 Hz.

## REGULARNE KONTROLE

- Sprawdź, czy końcówka narzędzia nie jest zanieczyszczona.
- Jeśli wiązania są uszkodzone, należy sprawdzić płytę wylotową i obcinacz drutu.
- Sprawdź zawieszenie przewodów i wnętrze obudowy. W razie potrzeby należy ją wyczyścić.

## ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Problem	Przyczyna	Rozwiązanie
Urządzenie nie działa	Urządzenie nie ma już prądu	Ponownie naładuj akumulator. Wstawić Baterie
	Akumulator jest uszkodzony	Wymień baterię i zutylizować uszkodzoną. Uszkodzony akumulator należy prawidłowo zutylizować
	Słaby styk z akumulatorem	Skontaktuj się z działem obsługi klienta
Nie jest wyprowadzany żaden przewód	Zwijacz drutu jest pusty	Wymień cewkę drutu
	Drut nie jest prawidłowo nawleczony na podajnik drutu	Wsuń przewód nieco dalej do wnętrza urządzenia i spróbuj ponownie. Skontaktuj się z obsługą klienta
Urządzenie nie może zostać włączone, mimo że został wciśnięty przełącznik	Bateria jest wyczerpana	Naładuj akumulator
	Lufa jest zablokowana przez ciała obce	Otwórz obudowę i wyjmij obce przedmioty. Skontaktuj się z działem obsługi klienta
	Płytką drukowana jest uszkodzona	Skontaktuj się z działem obsługi klienta
Kontenery są coraz słabsze	Akumulator nie ma już prądu	Ponownie naładuj akumulator do pełna, lub wymień ją na pełną baterię
Funkcja przecinania drutu nie działa	Krawędź tnąca jest zużyta	Wymień ostrze tnące
	Nacisk na krawędź tnącą jest zbyt mały	Skontaktuj się z działem obsługi klienta
Po naciśnięciu spustu migawki taśma wchodzi bez skręcania	Narzędzie do skręcania jest uszkodzone	Skontaktuj się z działem obsługi klienta
	Narzędzie do skręcania jest zablokowane	Usuń obce przedmioty z urządzenia
Dioda LED na ładowarce nie działa	Ładowarka jest uszkodzona	Skontaktuj się z działem obsługi klienta
Odtwarzany jest dźwięk alarmu	Urządzenie nie działa przez ponad 1 minutę	Wyłączyć i ponownie włączyć urządzenie
	Akumulator jest uszkodzony	Wymień baterię

## SERWIS & KONTAKT

Skontaktuj się z naszymi ekspertami ds. produktów i znajdź pomoc i rozwiązania dla swojego produktu. Znajdź wszystkie informacje kontaktowe wymienione według kraju i języka: [www.topregal.com/pl/service](http://www.topregal.com/pl/service)

Odpowiedzialny za treść:  
 TOPREGAL GmbH  
 Industriestraße 3  
 70794 Filderstadt  
 GERMANY  
[www.topregal.com](http://www.topregal.com)

# Deklaracja zgodności WE

Producent

**TOPREGAL GmbH  
Industriestrasse 3  
70794 Filderstadt  
Niemcy**

niniejszym oświadcza, że poniższy produkt

Oznaczenie produktu:

**Elektryczna wiązarka do drutu  
prętów**

Typ:

**BV34**

Numer seryjny:

**BV34-10000000 - BV34-99999999**

wszystkie odpowiednie przepisy stosowanego ustawodawstwa (zwanego dalej „ustawodawstwem“) w tym wszelkie zmiany mające zastosowanie w momencie składania oświadczenia – są zgodne. Producent jest odpowiedzialny za wydanie niniejszej deklaracji zgodności. Niniejsza deklaracja odnosi się tylko do maszyny w stanie, w jakim została wprowadzona do użytku; wszystkie dodane później części i / lub ingerencja użytkownika nie będzie brana pod uwagę i uwzględniana.

Jest zgodny z przepisami następujących dyrektyw europejskich:

**2004/108/EU Kompatybilność elektromagnetyczna**

Zgodne z postanowieniami poniższych norm:

**EN 55022+AC  
EN 55024  
EN 61000-3-2+A2  
EN 61000-3-3**

Nazwisko i adres osoby upoważnionej, do sporządzenia dokumentacji technicznej:

TOPREGAL GmbH  
Industriestrasse 3  
70794 Filderstadt  
Niemcy



Miejsce: Filderstadt  
Data: 30.03.2022

Juergen Effner  
Chief Executive Officer



**TECMASCHIN**