

Link do produktu: <https://elektrosila.biz/procraft-industrial-id20abb-zakretarka-udarowa-20v-0ah-180nm-14-0825-p-4406.html>

## PROCRAFT Industrial ID20Abb Zakrętarka udarowa 20V 0Ah 180Nm 1/4" 08/25

|                  |                      |
|------------------|----------------------|
| Cena             | <b>346,00 zł</b>     |
| Dostępność       | <b>Dostępny</b>      |
| Czas wysyłki     | <b>24 godziny</b>    |
| Numer katalogowy | <b>ID20Abb</b>       |
| Kod producenta   | <b>ID20Abb</b>       |
| Kod EAN          | <b>6977694795274</b> |
| Producent        | <b>PROCRAFT</b>      |

### Opis produktu

#### Opis:

- Zakrętarka udarowa bezprzewodowa Procraft Industrial ID20A zapewnia wyjątkową moc i wydajność, co czyni z niej niezastąpione narzędzie zarówno w zastosowaniach profesjonalnych, jak i domowych.
- Została zaprojektowana z myślą o łatwym wykonywaniu różnorodnych zadań związanych z mocowaniem: od montażu mebli po wkręcanie śrub w twarde materiały.
- Wysoki moment obrotowy umożliwia szybkie dokręcanie lub wykręcanie nawet najbardziej wymagających elementów mocujących.
- Model ID20A jest wyposażony w tryby asystujące do różnych zadań, umożliwiając precyzyjne dostosowanie prędkości i momentu.
- Ergonomiczna konstrukcja oraz niewielka waga zapewniają komfort nawet podczas długotrwałej pracy.
- Zintegrowane oświetlenie LED zapewnia wygodną pracę i poprawia widoczność w warunkach słabego oświetlenia.
- Dzięki połączeniu mocy, precyzji i wygody Procraft Industrial ID20A to niezawodne narzędzie do wszelkich prac montażowych i naprawczych.

#### Akumulatorowa zakrętarka udarowa Procraft Industrial ID20Abb (bez akumulatora i ładowarki)

#### Parametry techniczne:

**Napięcie akumulatora, typ: 20 V DC, Li-ion**

**Prędkość obrotowa bez obciążenia: 0-1100/0-2100/0-3200/0-3500min<sup>-1</sup>**

**Maks. częstotliwość ударów bez obciążenia: 0-1300/0-2700/0-3500/0-3800 /min<sup>-1</sup>**

**Maks. moment obrotowy: 80/110/150/180 Nm**

**Typ uchwytu: 1/4"**

**Masa urządzenia: 0,94 kg**

**Masa zestawu: 1,2 kg**

**Zalecane średnice wkrętów i śrub: M4-M18**

**Automatyczne zatrzymanie przy odkręcaniu**

#### Tryb zmiany momentu (Impact Force)

| Poziom                  | Liczba obrotów / udarów na min | Opis   | Zastosowanie  |
|-------------------------|--------------------------------|--|---|
| 1. Delikatny (1 poziom) | 1100 / 1300                    | Minimalny moment obrotowy zapobiegający uszkodzeniu gwintu.                | Wkręcanie małych rozmiarów wkrętów (np. M6).                                |
| 2. Średni (2 poziom)    | 2100 / 2700                    | Średni moment obrotowy do precyzyjnych prac z wysoką jakością wykończenia. | Wkręcanie wkrętów samogwintujących do płyt karton-gips czy boazeria.        |
| 3. Wysoki (3 poziom)    | 3200 / 3500                    | Wysoki moment obrotowy z kontrolowanym poziomem dokręcania.                | Wkręcanie wkrętów w materiały o dużej gęstości, dokręcanie śrub i nakrętek. |

|                          |             |  |                                   |
|--------------------------|-------------|--|-----------------------------------|
| 4. Maksymalny (4 poziom) | 3500 / 3800 | Maksymalna prędkość obrotowa i moment. | Wkręcanie długich wkrętów i śrub. |
|--------------------------|-------------|--|-----------------------------------|

**Tryb wspomagania (Assist type)**

| <b>Tryb</b>                             | <b>Opis</b>   | <b>Zastosowanie</b>                                 |
|---|---|---|
| Praca w drewnie (Wood mode) - poziom 1  | Początkowa praca z niską prędkością, a następnie automatyczne przyspieszenie. | Wkręcanie długich wkrętów.                          |
| Praca ze śrubami (Bolt mode) - poziom 2 | Automatyczne zatrzymanie przy odkręcaniu śrub po ich poluzowaniu.             | Odkręcanie śrub i nakrętek.                         |
| T mode - poziom 3                       | Zapobieganie nadmiernemu dokręceniu, wysoka prędkość aż do momentu uderzenia. | Praca z wkrętami samogwintującymi w cienkim metalu. |
| T mode - poziom 4                       | Zapobieganie zerwaniu łba śruby, zmniejsza prędkość przed uderzeniem.         | Wkręcanie wkrętów samogwintujących w grubym metalu. |