

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/rekawice-ochronne-wonder-grip-wg-522b-l9-bee-toug-p-106265.html>



## Rękawice ochronne Wonder Grip WG-522B L/9 Bee-Toug

Numer katalogowy

**WG\_WG-522B\_L/9**

Kod EAN

**6959234409025**

### Opis produktu

#### Rękawice ochronne Wonder Grip BEE-TOUGH WG-522B w rozmiarze L/9

Wonder Grip WG-522B Bee-Tough łączy technikę dziewiarską z serii Bee i powłokę nitylową zapewniającą odporność na olej i optymalny długotrwały chwyt. Górna część rękawic wykonana jest z ultralekkiej wyściółki zapewniającej zarówno wysoką odporność na skręcanie, jak i niezrównaną cyrkulację powietrza. Technika dziewiarska z serii Bee tworzy wyjątkowy kształt na dłoni, maksymalizując współczynnik tarcia zapewniany przez samą powłokę. Dolna część rękawicy korzysta z technologii DualLiner i jej specjalnego wsparcia na grzbiecie dłoni, zapewniającego dokładne i bezpieczne dopasowanie. Wyposażony w serię Bee, DualLiner i powłokę nitylową, WG-522B Bee-Tough wyznacza nowy standard komfortu pracy w tłustym i zaolejonym środowisku.

#### Kluczowe cechy rękawicy

- Miękka powłoka, poprawiająca ruchy dłoni, zapewniająca doskonałą zręczność i mniejsze zmęczenie mięśni
- Technika dziewiarska tworząca niepowtarzalny kształt na dłoni i maksymalizująca przyczepność
- Ultralekka wyściółka oferująca zarówno wysoką odporność na skręcanie, jak i niezrównaną cyrkulację powietrza
- Wysoka przyczepność zapewniająca bezpieczną obsługę w środowisku suchym i zaolejonym

#### Rodzaj ochrony

- Wytrzymałość cieplna
- Ogólny cel

#### Zastosowanie, aplikacje rękawiczek:

- Magazynowanie-pakowanie-logistyka
- Montaż
- Roboty budowlane i publiczne

#### Informacje ogólne

- Materiał: Poliester
- Materiał powłoki: Nitril,
- Poziom powłoki: powlekana dłoń

#### Ochrona, wydajność, ergonomia i wygoda

Właśnie te hasła są podstawą badań i rozwoju Wonder Grip, który na przestrzeni lat wprowadził wiele ważnych rozwiązań technicznych i patentów, zwłaszcza w zakresie przygotowania powłok, takich jak Wonder Grip Technology, która umożliwiła osiągnięcie **wysokich przyczepność w wilgotnym i zaolejonym środowisku**, zmniejszając ryzyko i zmęczenie pracownika. Wonder Grip to firma z siedzibą w Japonii, założona około 20 lat temu przez techników, którzy wywodzili się z produkcji rękawic do użytku przemysłowego. Rękawice robocze Wonder Grip zapewniają **najwyższy poziom zręczności i przyczepności** w swoich kategoriach, co z kolei na nowo definiuje ochronę dłoni. Każda rękawica Wonder Grip została zaprojektowana w taki sposób, aby zapewnić najwyższy poziom wydajności, od lekkich rękawic ochronnych po wysoce techniczne rękawice odporne na przecięcia. Na każdym etapie badań, rozwoju i procesu produkcyjnego obowiązuje ta sama filozofia, aby nigdy nie iść na kompromis. Wonder Grip stara się oferować produkty, które wykraczają poza podstawowe funkcje ochronne użytkowników, oferując **niezrównany poziom komfortu i zręczności**.

---

## Technologia Wonder Grip

Wonder Grip organizuje swoje działania badawczo-rozwojowe wokół trzech kluczowych tematów: mieszanek powłokowych, technik tkania i ergonomii form. Wonder Grip Technology definiuje rodzaj powłoki plastra miodu specjalnie opracowanej przez Wonder Grip. Technologia ta polega na tworzeniu specyficznej chropowatości na powlekanej powierzchni rękawicy, odtwarzając w ten sposób efekt lepszej przyczepności. Te mikronierówności odchylają płyny, takie jak woda lub ropa naftowa, daleko od powierzchni styku, co znacznie zwiększa przyczepność, zarówno w warunkach wilgotnych, suchych, jak i zaolejonych. Ta specjalnie zaprojektowana technologia zwiększonego chwytu zapewnia użytkownikowi znacznie lepszą przyczepność. Innymi słowy, Wonder Grip Technology zmniejsza siłę potrzebną do poruszania przedmiotami i znacznie zwiększa kontrolę nad chwytem wszystkich obiektów, zarówno w suchym, jak i śliskim otoczeniu. Wyniki testów przeprowadzonych przez BOKEN Japan, niezależną agencję testującą i kontrolującą materiały, wykazały wzrost współczynnika tarcia, tj. siły chwytania lub przyczepności, o 58% \* dla powłok lateksowych Wonder Grip Technology i o 36% dla Wonder Grip Technology powłoki nitylowe.

## TPDT: Thermo-set Pre-curved Design Technology

Wszystkie rękawice są produkowane przy użyciu technologii TPDT (Thermo-set Pre-curved Design Technology). Oznacza to umieszczenie wewnątrz formy, która odtwarza naturalny kształt dłoni w stanie spoczynku podczas namaczania, nasze rękawice są również myte i suszone metodą specjalnie opracowaną przez inżynierów. Ta metoda zapewnia naszym użytkownikom swobodę ruchów i zwiększoną czułość, dzięki której Wonder Grip zyskał międzynarodową reputację. Wonder Grip Technology zapewnia również zwiększoną siłę chwytania, zmniejszając w ten sposób ryzyko urazów, zapobiegając chorobom układu mięśniowo-szkieletowego i przyczyniając się do dodatkowego ogólnego komfortu w miejscu pracy.

## Seria Bee

Najnowsza innowacja Wonder Grip, seria Bee zawiera pełen zestaw technologii oferujących niespotykane dotąd doświadczenie. Zespół naukowców był pionierem nowej techniki dziania, inspirowanej geometrycznym kształtem plastra miodu, który wykorzystuje najmniejszą ilość materiału. W oparciu o tę samą koncepcję, wkładki dziane techniką Bee, mogą wytrzymać dużą siłę rozciągania, oferując jednocześnie dwukrotnie większą cyrkulację powietrza \* w porównaniu ze standardowym dzianiną, dzięki technice podwójnego dziania. Wkładki z serii Bee są ultralekkie i stanowią pierwszą technikę dziania zwiększającą przyczepność ze względu na jej kształt na dłoni.

\* Średnica 10 mm 300 pa 2857,6 mm / s vs 1503,6 mm / s

## Dualiner

W Wonder Grip definicja komfortu wykracza poza poczucie fizycznej swobody. Dążymy do tworzenia unikalnych rozwiązań w zakresie ochrony dłoni, zapewniających użytkownikom dobre samopoczucie, zadowolenie i bezpieczeństwo. W oparciu o tę koncepcję Wonder Grip opracował nową serię wkładek zmniejszających zmęczenie nerwowe i mięśniowe, zapobiegających schorzeniom układu mięśniowo-szkieletowego. Górna część wyściółki wykonana jest z włókien, których właściwości techniczne gwarantują prawdziwe uczucie drugiej skóry i zapewniają swobodę ruchów. Dolna część wyściółki wykonana jest z nylonu i wzmocniona unikalnym wzmocnieniem opracowanym przez nasz dział R&D. Sięga do połowy dłoni, aby zapewnić dokładne i bezpieczne dopasowanie, zapobiegając zapaleniu stawów i ścięgien.

## Włókno polietylenowe Tsunooga: rewolucja w rękawicach zapobiegających przecięciom

Aby uzyskać wsparcie dla każdej z rękawic, włókna są wybierane według bardzo szczegółowych kryteriów. Tak jest w przypadku polietylenu **Tsunooga**, włókna, z którego wybraliśmy do dziania naszych **odpornych na przecięcia rękawic**. Włókno to jest nie tylko wyjątkowo odporne, oferując doskonałe właściwości zapobiegające przecięciu, ale jest również idealne do produkcji miękkich i wygodnych rękawic teksturowanych. Do produkcji tego włókna nie są używane żadne rozpuszczalniki, dzięki czemu jest ono bardziej higieniczne i zdrowsze w użyciu niż inne włókna polietylenowe. Włókno **Tsunooga** ma również szczególne **właściwości przewodzenia ciepła**, które umożliwiają **pochłanianie i rozprowadzanie naturalnego ciepła ciała**. Zawarcie tego włókna pozwala produkować rękawiczki, które zapewniają **uczucie świeżości na skórze**.

## Wonder Grip - certyfikaty gwarancją jakości

Fabryki Wonder Grip posiadają certyfikaty **ISO 9001, ISO 14001 i OHSAS 18001**. Wszystkie procesy produkcyjne - od zakupu surowców po kontrolę jakości produktu końcowego oraz zarządzanie środowiskiem - spełniają najsurowsze międzynarodowe standardy. Wonder Grip zaświadcza również, że wszystkie surowce użyte do produkcji produktów są zgodne z przepisami Unii Europejskiej (rozporządzenie nr 1907/2006): rozporządzenie dotyczące produktów chemicznych i ich stosowania, zwane dalej **REACH** (rejestracja, ocena, autoryzacja i ograniczenia chemikaliów). Głównym celem tej dyrektywy jest zapewnienie najwyższego poziomu ochrony i bezpieczeństwa zdrowia ludzkiego i środowiska. Wonder Grip stara się stale oferować swoim klientom większą wartość dodaną. Jednym z głównych powodów, które skłoniły nas do ubiegania się o tę certyfikację, było to, że mogliśmy wykazać, że Wonder Grip wyróżnia się na tle konkurencji nie tylko **jakością techniczną** swoich produktów, ale także wewnętrzną **jakością użytych surowców**. Podczas gdy niektórzy konkurenci nadal używają toksycznych rozpuszczalników, które stanowią zagrożenie dla operatorów linii produkcyjnych i użytkowników produktów końcowych, różnica Wonder Grip polega na jego akredytacji **OEKO-TEX**. Akredytacja Wonder Grip nr 17.HCN.14623

