

Link do produktu: <https://sklep.k2rowery.pl/opona-schwalbe-hurricane-28x16-700x40c-42-622-p-2154.html>


## Opona Schwalbe Hurricane 28x1.6 700x40C 42-622

Cena	<b>59,00 zł</b>
Dostępność	<b>Mała ilość lub brak</b>
Producent	<b>SCHWALBE</b>

### Opis produktu

Szybko i cicho toczy się w lekkim terenie. Dobre właściwości trakcyjne, opona drutowa występuje również z paskami odblaskowymi

#### Dane techniczne:

model: Hurricane  
 rozmiar cale: 28x1.60  
 rozmiar ETRTO: 42-622  
 rozmiar Francuski: 700x40C  
 wersja wykonania: drutowa - stopki opony z drutem (nie zwijane)  
 poziom antyprzebieciowy (1-6): **3** Performance  
 mieszanka gumy: Dual  
 wersja kolorystyczna: black opona czarna bez pasków odblaskowych na bokach  
 ścianki boczne: Lite - Lekka ścianka boczna z gumowanej osnowy  
 ciśnienie w oponie min.-max.: 3.5-6.0 bar, 50-85psi  
 waga opony: 540g  
 gęstość osnowy: 67EPI  
 max.obciążenie na oponę: 100kg

#### Zalecane dętki:

Schwalbe 17,18,19,19A

#### Właściwości:

	Rolling	Road Grip	Off-Road Grip	Protection	Durability
Performance	██████████	██████████	██████████	██████████	██████████
RaceGuard	██████████	██████████	██████████	██████████	██████████

#### Produkowane rozmiary:

HURRICANE Performance Line, Opony drutowe - HS 352													
28"	60-559	26x2.00	Performance	Dual	Black	Lite	2.5-5.0	35-70	650	23	67	105 kg	11100122.02
			RaceGuard	Dual	Black-Reflex	Lite	2.5-5.0	35-70	690	24	67	105 kg	11100123.01
27.5"	60-584	27.5x2.00, 650B	Performance	Dual	Black	Lite	2.5-5.0	35-70	670	24	67	105 kg	11101109
29"	42-622	28x1.60, 700x40C	Performance	Dual	Black	Lite	3.5-6.0	50-85	540	19	67	100 kg	11100190.02
			RaceGuard	Dual	Black-Reflex	Lite	3.5-6.0	50-85	590	21	67	100 kg	11100193.01
29"	60-622	29x2.00	Performance	Dual	Black	Lite	2.5-5.0	35-70	725	26	67	105 kg	11100790.01

#### Informacje dodatkowe:



**OCHRONA  
ANTYPRZEBICIOWA  
W SKALI 1-6**



## Objaśnienia i technologie Schwalbe:

### OCHRONA ANTYPRZEBICIOWA

3

Level

**SmartGuard**  
Najskuteczniejsza wkładka ochronna dostępna w oponach rowerowych. Po prostu nie do przebicia. Maszynowa warstwa elastycznego, specjalnego kauczuku oferuje trwałą ochronę, również przy „wjeżdżonych” ostrych przedmiotach. Nawet wbita w oponę pinezka nie wyrządza jej szkody.  
**Nie do przebicia**

Marathon Plus
Marathon Plus Tour
Marathon Plus MTB
Marathon Plus Wheelchair
Duro Plus

5

Level

**GreenGuard**  
Wkładka o tej samej zasadzie działania co SmartGuard, ale o grubości tylko ok. 3 mm. Wysoce elastyczny, naturalny kauczuk produkowany jest w jednej trzeciej z wódmie przetworzonych produktów z lateksu.

Marathon
Big Apple Plus
Smart Sam Plus
Energizer Plus
Energizer Plus Tour

4

Level

**RaceGuard**  
Podwójna warstwa nylonowej tkaniny. Dobra ochrona dla lekkich sportowych opon.

2

Level

Wysoko jakościowa tkanina osnowy bez oddzielnej opaski ochronnej. Stosowana jedynie w superlekich oponach wyścigowych.

1

Level

Gruba tkanina osnowy. Bez opaski ochronnej. Takich opon w Schwalbe nie znajdziecie.

6

Level

**V-Guard**  
Te wysoce-zaawansowane technologicznie włókna są wyjątkowo odporne na przecięcia, zapewniając szczególnie wysoki poziom ochrony przed defektami również w bardzo lekkich oponach. W połączeniu z ochroną ścianek bocznych typu SnakeSkin mówimy o technologii Double Defense.

3

Level

**K-Guard**  
Minimalny standard Schwalbe dla wkładki antyprzebiciowej. Sprawdzona od wielu lat wkładka składa się z naturalnego kauczuku i wzmocniona jest włóknami z kevlaru®. Wraz z osnową 50 EPI stanowi bardzo dobrą ochronę we wszystkich oponach serii Active Line. Kevlar® jest znakiem towarowym firmy DuPont.

5

Level

**PunctureGuard**  
Taką samą ochronę oferuje korzystniejszy cenowo PunctureGuard, który jednak nie jest aż tak elastyczny.

Road Plus
Tour Plus
Kid Plus



## OBJAŚNIENIA

### Grupy jakościowe

**EVOLUTION.** Wszystko możliwe najlepsze. Materiały najwyższej jakości. Najnowsze technologie.  
**PERFORMANCE.** Wyśmienita jakość do intensywnego użytku.  
**ACTIVE.** Niezawodna markowa jakość.

### Terminologia

**Dynamic casing.** Specjalna osnowa sprawia, że Marathon Almolton jest szczególnie elastyczny i szybki.  
**Limited Slip Technology (L.S.T.)** Stopka opony wykończona specjalną warstwą gumy, która skutecznie redukuje przesuwanie się opony na obręczy.  
**LiteSkin:** Opony typu Skin posiadają lekkie, cienkie ścianki boczne. Zaleta: redukcja wagi i oporów toczenia.  
**Reinforced:** Wzmocnione wykonanie.  
**SnakeSkin:** Lekka i elastyczna warstwa tkaniny chroni oponę przed bocznymi przecierami.  
**Supergripvulc:** Specjalna konstrukcja osnowy jest niemal tak mocna jak w oponach downhillowych, ale znacznie lżejsza.  
**Tubular:** Szytka. Dłutsza jest zaszyta bezpośrednio w oponie. Oponę nakleja się później na specjalną obręcz.  
**Tubeless:** Opona bezdętkowa. Nie wymaga stosowania dętki. Opona i obręcz są tak skonstruowane, że wzajemnie się uszczelniają.  
**Tubeless Ready:** Te opony można przekonwertować na Tubeless przy użyciu płynu uszczelniającego.  
**Tubeless Easy.** Najnowszy wariant opon Tubeless Ready. Tutaj konwersja jest szczególnie łatwa.

### Mieszanki gumy

**Black'n Roll:** Specjalna mieszanka gumy w oponach do wózków inwalidzkich. Nie pozostawia ciemnych śladów na podłodze. Wytrzymuje znacznie dłużej niż szara mieszanka.  
**Dual:** Dwie różne mieszanki gumy dla lepszych wyników.  
**Endurance:** Mieszanka gumy w oponach Marathon dla najwyższej trwałości.  
**Energizer:** Ekstremalnie przyczepna mieszanka gumy do rowerów elektrycznych.  
**GRC:** Szara mieszanka gumy w oponach do wózków inwalidzkich.  
**One Star Triple Compound:** Mieszanka gumy stworzona specjalnie dla Schwalbe One. Całkiem nowa baza polimerowa umożliwia wyraźną redukcję oporów toczenia oraz podatność na przeocia.  
**Roller:** Specjalna mieszanka do treningu na trenażerze.  
**SBC = SCHWALBE Basic Compound.** Wzrostochronna mieszanka jakościowej gumy do różnorodnych przeznaczeń.  
**Silica:** Specjalny wypełniacz w mieszance gumy, pozytywnie wpływający na opór toczenia i przyczepność na mokrych nawierzchniach.  
**Speedgrip:** Wyjątkowo sportowa mieszanka gumy o ekstremalnie niskich oporach toczenia i wyjątkowej przyczepności.  
**Triple Star Compound:** Nasze najlepsze i najbardziej zaawansowane mieszanki gumy. Trzy różne mieszanki perfekcyjnie zaadaptowane do specyficznych zastosowań: MTB (RaceStar, TrailStar, VertStar, GaleStar), Roadrace (RaceStar, WeltStar), Tour (RoadStar, TravelStar).  
**Winter:** Specjalna mieszanka gumy do opon z kolkami.

### Symbolika

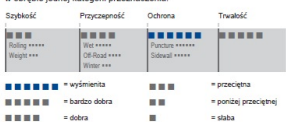
**ETBTD** Informacje o rozmiarze (European Tire and Rim Technical Organization). Rozmiar opony 37-622 podaje szerokość (37 mm) i średnicę osadzenia opony (622 mm)  
**Size** Dodatkowe dane o rozmiarach  
**!** Wersja wykonania  
**ECE** Ze znakiem certyfikacji ECE-R75 dla szybkich rowerów elektrycznych  
**CS** Compound - mieszanka gumy  
**•** Wersja kolorystyczna  
**Skin** "Skin" znaczy skóra i opisuje ścianki bocznej opony.  
**Lite.** Lekka i cienka. Składa się tylko z gumowanej osnowy opony.  
**Twin.** Dodatkowa warstwa gumy chroni ścianki boczne przed nacięciami i umożliwia ich jednolite zabarwienie.  
**Snake.** Bardzo lekka i efektywna ochrona wykorzystująca właściwości tkaniny SnakeSkin.  
**Billboard.** Specjalna metoda produkcji tworzy solidną, podwójną warstwę gumy oraz wyraźne logo z wypukłymi literami.  
**Bar** Min./maks. ciśnienie w barach  
**Psi** Min./maks. ciśnienie w psi.  
**W** Przybliżona waga opony (możliwe są odchylenia w granicach +/- 8%)  
**oz** 1 oz = 28,35 g  
**EPI** Gęstość spłotu osnowy opony. Ends per inch (liczba nitów na cal). Czym wyższa gęstość osnowy, tym wyższa jakość opony.  
**Load** Maksymalne obciążenie (na jedną oponę przy maks. ciśnieniu)

### Kolorystyka

Oznaczenie koloru	Bieżnik	Bok opony
Beige-Skin	czarny	beżowy
Black-Reflex	czarny	czarny z paskiem odbiaskowym
Creme	kremowy	kremowy
Gumwall	czarny	złotawy
White line	czarny	czarny z białym paskiem
Whitewall	czarny	biały

### Klasyfikacja opon

Klasyfikacja punktowa umożliwia szybkie porównanie jakościowe opon w obrębie jednej kategorii przeznaczenia.



## Katalog opon Schwalbe

[Katalogi opon Schwalbe w dziale plików do pobrania w formacie PDF link.....](#)



## Poradnik Ogumienie FAQ

[Dział porad i informacji o ogumieniu rowerowym, rozmiary, dopasowanie, technologie, terminologie link....](#)



**CENTRUM ROWEROWE**

ul. Wojska Polskiego 28H 78-100 Kołobrzeg  
tel. 094 354 78 74

**K2 Centrum Rowerowe**  
Al. I Armii Wojska Polskiego 28H  
78-100 Kołobrzeg  
tel. 94-3547874; 507234283

