

pewag

**STRONG
IS NOT
ENOUGH**
www.pewag.com

Łańcuchy śniegowe i antypoślizgowe

Oferta produktowa



**Łańcuchy śniegowe,
które wychodzą naprzeciw
najcięższym zimom.
Oczywiście od firmy pewag!**



Spis treści

W tym katalogu znajdziesz najlepsze rozwiązania dotyczące polepszenia walorów trakcyjnych pojazdów, oczywiście od firmy pewag.

Oferta łańcuchów antypoślizgowych firmy pewag jest optymalnie dopasowana do oczekiwań potencjalnych klientów. Bez względu na warunki użytkowania – czy to w ekstremalnych zimowych warunkach, czy też w jeździe po błotnistym, lepkim podłożu – łańcuchy pewag gwarantują maksymalne bezpieczeństwo, komfort i łatwość obsługi. Zaufaj znakomitej jakości produktów oraz wieloletniemu doświadczeniu firmy pewag. Pomożemy Ci osiągnąć maksymalne zadowolenie i sukces w dystrybucji łańcuchów!

Spis treści	3
-------------	---

Grupa

Legenda, pewag w sieci	4
Witamy w grupie pewag	5
Historia grupy pewag	6
Obszary działalności	7
Miejsca produkcji i dystrybucji	8

Łańcuchy śniegowe

Samochody osobowe	10-20
Tabela rozmiarów	21-25
Pojazdy 4x4, SUV, busy i lekkie dostawcze	26-36
Tabela rozmiarów	37-43
Pojazdy ciężarowe i autokary	44-51
Tabela rozmiarów	52-55
Traktory i pojazdy budowlane	56-61
Maszyny leśne	62-67
Wózki widłowe	68-72
Tabela rozmiarów	73-74

Informacje techniczne

Informacje techniczne	76-83
-----------------------	-------

Korzystaj z cyfrowych aplikacji pewag



ÖNORM V 5117



ÖNORM V 5119



TÜV

THICKThin®

Lżejsze łańcuchy o dłuższej żywotności


TITANGrip®

Specjalna tytanowa stal stopowa



Łańcuchy kwadratowe o profilu falowanym



Prześwit 7 mm



Drogi publiczne (łagodne podjazdy)



Drogi prywatne (strome podjazdy)



Bezdroża



Maszyna leśna



Autokar



Pojazd ciężarowy



Samochód osobowy



issuu.pewag.pl



facebook.pewag.pl



youtube.pewag.pl



SUV



Pojazd dostawczy do 3.5 ton



Unimog



Ładowarka kołowa



Traktor



Wózek widłowy



Traktorek



Odśnieżarka



www.pewag.pl



Montaż na osi przedniej



Montaż na osi tylnej



Montaż na osi przedniej i/lub tylnej

Wykorzystując możliwości oferowane przez najnowsze urządzenia, firma pewag jest coraz bardziej rozpoznawalna również w sieci. W ostatnich miesiącach powstały oficjalne witryny przybliżające firmę i jej produkty:

pewagsnoxpro.com – użytkownicy iPad-ów, iPhone-ów oraz urządzeń wykorzystujących system Android - logując się na adres pewagsnoxpro.com - w łatwy sposób mogą sięgnąć po filmy instruktażowe najbardziej innowacyjnych na świecie łańcuchów pewag snox pro. Dodatkowo na platformie znaleźć można aktualne informacje pogodowe oraz związane z sytuacją na austriackich drogach.

youtube.pewag.pl – na platformie youtube pod adresem youtube.pewag.pl znajdują się filmy montażowe wszystkich modeli łańcuchów śniegowych pewag.

issuu.pewag.pl – na platformie issuu zostały umieszczone wszystkie katalogi oraz foldery produktowe w wersji PDF, umożliwiając tym samym szybkie przeglądanie publikacji bez konieczności ściągania plików na twardego dysku.

facebook.pewag.pl – na portalu społecznościowym facebook w ciekawy sposób prezentowane są informacje dotyczące łańcuchów śniegowych. Jako że facebook to więcej niż tylko kanał służący do prezentacji produktów, zapraszamy wszystkich użytkowników i dystrybutorów łańcuchów pewag do współpracy w redagowaniu strony facebook.pewag.pl. Czekamy na Państwa pytania i sugestie.

Sprawdź jakie to proste i zaloguj się pod wspomnianymi adresami URL.

Witamy w grupie pewag

Jesteśmy grupą firm działającą na arenie międzynarodowej. Historia naszej firmy sięga 1479 roku.

Mission Statement

Misja firmy grupy pewag określa cele naszych działań.

Kierowani determinacją do innowacji, dążymy do tego by wszystkie produkty grupy pewag były najlepsze na każdym z rynków na których są obecne zarówno dzisiaj, jak i w przyszłości. Wysoka jakość naszych produktów oraz usług, a także pełne zaangażowanie naszych pracowników są najważniejszymi atutami pozwalającymi osiągnąć założony cel - pełną satysfakcję oczekiwań naszych klientów.

Zasady grupy pewag

Leading in Quality

Wartości naszych marek premium są potwierdzone najwyższą jakością produktów pewag oraz systematycznie opracowywanymi i wprowadzanymi innowacjami.

Przewidujemy i analizujemy oczekiwania rynku oraz zmiany środowiska. Adoptujemy odpowiednio nasze strategie i działania tak, by móc sprostać potrzebom klientów poprzez oferowanie produktów o najlepszej relacji jakości do ceny, terminową realizację zamówień i profesjonalny serwis.

Leading in Responsibility

Zobowiązujemy się do poszanowania środowiska poprzez redukcję zużycia energii oraz surowców, jak również ich recycling. Gwarantując długą żywotność naszych produktów redukujemy zużycie surowców niezbędnych do ich wyprodukowania.

Cenimy sobie otwarty, uczciwy sposób pracy, zorientowany na pracę zespołową, bazujący na przejrzystej komunikacji honorującej idee, opinie oraz doświadczenie naszych pracowników jako wartościowy wkład w procesie podejmowania decyzji.

Leading in Technology

Stawiając na najwyższą jakość naszych produktów, ich stałe udoskonalanie, zapewniamy firmie przywództwo technologiczne w swojej branży.

Jesteśmy zdeterminowani, by nasze produkty były zawsze na szczycie rozwiązań technologicznych. Dzięki temu nasi klienci mają gwarancję najlepszych, dostępnych rozwiązań, a my wzmacniamy naszą pozycję na rynku.

Leading in Economics

We wszystkich procesach używamy przejrzystych praktyk biznesowych i dążymy do ich ciągłego udoskonalania.

Dążąc do podnoszenia wyników ekonomicznych firmy, staramy się utrzymać stały jej wzrost, zwiększając tym samym wartość firmy i zapewniając jej pomyślną przyszłość.

Historia grupy pewag

Przewaga dzięki tradycji

Historia grupy pewag sięga XV wieku i czyni nas przez to najstarszym producentem łańcuchów na świecie. Z taką bazą doświadczeń jesteśmy przygotowani na przyszłość.

Lista znaczących wydarzeń

- 1479** Pierwsza udokumentowana wzmianka o kuźni w Brückl
- 1787** Powstanie kuźni w Kapfenbergu
- 1803** Powstanie fabryki łańcuchów w Grazu
- 1836** Powstanie odlewni żeliwa w Brückl
- 1912** Wyprodukowanie pierwszego łańcucha śniegowego na świecie
- 1923** Połączenie firm z Grazu i z Kapfenbergu
Powstaje marka „pewag”
- 1972** Założenie firmy dystrybucyjnej w Niemczech
- 1975** Założenie firmy dystrybucyjnej w USA
- 1993** Założenie pewag austria GmbH
- 1994** Otwarcie zakładu produkcyjnego w Republice Czeskiej
- 1999** Założenie firmy dystrybucyjnej w Polsce
Przejęcie firmy Weissenfels
- 2003** Rozstanie z firmą Weissenfels
- 2005** Podział koncernu na dwie grupy:
Schneeketten Beteiligungs AG – łańcuchy śniegowe
pewag austria GmbH – łańcuchy techniczne
- 2009** Przejęcie firmy Chaineries Limousines S.A.S.
- 2012** Zarejestrowanie firmy produkcyjnej w USA
- 2013** Założenie wielu firm handlowych na świecie



Litografia: Odlewnia żeliwa w Brückl, 1855



Kuźnia łańcuchów kotwicznych, 1878



Produkcja łańcuchów, 1956

Zarządzanie jakością

Naszym najwyższym celem jest zadowolenie klienta.

Dla osiągnięcia tego celu polityka jakości grupy pewag została określona w następujący sposób: „**Naszym Klientom dostarczamy wysokiej jakości produkty oraz usługi, które - odpowiadając aktualnemu stanowi techniki - w pełni spełniają ich oczekiwania**”. Aby podkreślić to zobowiązanie, określono cztery zasady jakości, stanowiące podstawę zadowolenia klienta:

Jakość zorientowana na wymagania rynku

Dla utrzymania i rozwijania konkurencyjnej pozycji grupy pewag, jakość jej produktów oraz usług musi odpowiadać zarówno oczekiwaniom klienta, jak i jego uzasadnionym wymaganiom wobec technologicznie wiodącego przedsiębiorstwa. Żaden z produktów z naszej oferty nie może stwarzać zagrożenia ani dla ludzi, ani dla środowiska.

Jakość ekonomiczna

Zawsze określamy i zapewniamy jakość produktu przy uwzględnieniu możliwości materiałowych, personalnych i finansowych, mając na uwadze oczekiwania klienta.

Odpowiedzialność za jakość

Zarządzanie jakością jest zadaniem kadry kierowniczej na wszystkich szczeblach. Dzięki temu każdy z pracowników firm wchodzących w skład pewag group jest osobiście zaangażowany w przygotowanie, realizację i ocenę działań z zakresu zarządzania jakością. Dlatego też przykładamy ogromną wagę do szkoleń i podnoszenia kwalifikacji naszych pracowników, by na każdym etapie swojej pracy brali odpowiedzialność za jej jakość.

Stwierdzenie, że „**JAKOŚĆ ZACZYNA SIĘ ODE MNIE**”, jest mottem każdego z naszych pracowników.

Zapewnienie jakości w procesie produkcyjnym

W celu zapewnienia najwyższej jakości, zarówno w obrębie poszczególnych firm w grupie, jak i pomiędzy nimi, zostały określone ścisłe zasady współpracy pomiędzy działami projektowania i rozwoju, produkcji, sprzedaży, aż po dział obsługi klienta, określające kompetencje, działania oraz zakresy odpowiedzialności.



Obszary działalności firmy

Środowisko naturalne

Zastosowanie produktów pewag w życiu codziennym

Grupa pewag oferuje szeroką gamę produktów oraz usług.

Oferta firmy obejmuje różne łańcuchy począwszy od łańcuchów trakcyjnych na koła (łańcuchy śniegowe do samochodów osobowych, ciężarowych oraz pojazdów specjalnych), poprzez łańcuchy chroniące ogumienie pojazdów użytkowanych w kopalniach, różne rodzaje łańcuchów technicznych, a skończywszy na produktach stanowiących program DIY (Do it yourself) – „Zrób to sam”.



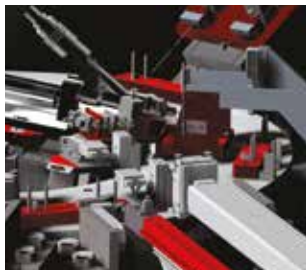
Segment A
Łańcuchy śniegowe
i antypoślizgowe



Segment B
Łańcuchy napędowe



Segment C
Program DIY - „Zrób to sam”



Segment D
Usługi inżynierskie



Segment F
Łańcuchy do mocowania
ładunków
Zawiesia łańcuchowe



Segment G
Łańcuchy ochronne

Świadomość środowiskowa na każdym poziomie



Od ponad 270 lat główny zakład firmy w Kapfenbergu (Austria) produkuje wyroby ze stali. O wyrobach z drugiej, starszej fabryki - zlokalizowanej w Bruckl - pierwsze wzmianki pochodzą już z 1479 roku, z okresu... sprzed odkrycia Ameryki przez Kolumba.

Bazując na tak długiej tradycji, bierzemy pełną odpowiedzialność za nasze produkty, pracowników oraz środowisko we wszystkich lokalizacjach. Nieustannie pracujemy nad tym, aby jak najbardziej ograniczyć wpływ naszego przedsiębiorstwa na środowisko naturalne. Procesy związane z produkcją i magazynowaniem są tak zorganizowane, aby spełniały wszelkie wymagania dotyczące ochrony środowiska. Aspekty środowiskowe uwzględniane są również w procesach związanych z dystrybucją produktów gotowych. Naszym celem jest dążenie do zmniejszenia zapotrzebowania na energię i wdrażanie coraz nowszych rozwiązań technologicznych. W sposób konsekwentny ciągle udoskonalamy nasze produkty tak, aby przy ich zredukowanej wadze, a jednocześnie zwiększonej wytrzymałości, osiągać coraz większą ich trwałość, w trakcie użytkowania produktów przez klientów.

W sytuacjach, kiedy nie możemy uniknąć wpływu na środowisko, stawiamy sobie za cel ograniczenie do niezbędnego minimum zużycia energii, emisji gazów oraz produkcji odpadów. Zaopatrując się w nowe maszyny kupujemy tylko takie technologie, które są zgodne z najwyższym poziomem aktualnego stanu techniki.

Regularnie prowadzone audyty służą nadzorowaniu skuteczności utrzymywania i zapewniania określonych procedur. Dzięki wieloletniemu doświadczeniu bierzemy odpowiedzialność za nasze produkty, naszych pracowników oraz środowisko naturalne. Zobowiązujemy się do przestrzegania wszelkiego rodzaju przepisów dotyczących środowiska naturalnego oraz do ciągłego doskonalenia naszych działań na jego rzecz. W tym celu stosujemy nowoczesne technologie produkcji. Poprzez częste szkolenia w sposób ciągły podnosimy świadomość środowiskową naszych pracowników. Chcemy prowadzić otwarty dialog zarówno z naszymi dostawcami, jak i dystrybutorami oraz informować ich o naszych działaniach związanych z ochroną środowiska.

Poprzez ukierunkowane doradztwo dążymy do informowania naszych klientów o aspektach środowiskowych związanych ze stosowaniem naszych produktów - szczególnie w odniesieniu do ich długiej żywotności. Poprzez rzetelną komunikację staramy się motywować naszych dostawców i dystrybutorów do myślenia o ochronie środowiska w ich obszarach działania oraz do stosowania tych samych norm środowiskowych.

Bliskość klienta

Obecność na rynkach międzynarodowych

W ciągu ambitnych pięciuset lat swojej historii firma pewag wyrosła z małej i lokalnej firmy na organizację o globalnym zasięgu z wieloma oddziałami.

Posiadając 11 zakładów produkcyjnych oraz 31 firm dystrybucyjnych w Europie, Australii, obu Amerykach i Afryce firma pewag umocniła się na pozycji numer 1 wśród producentów łańcuchów na świecie.

pewag jako firma międzynarodowa polega nie tylko na swoich oddziałach, ale przede wszystkim na gęstej siatce silnych, profesjonalnych partnerów. Ta współpraca owocuje optymalną obsługą klienta – aktualnie w ponad 100 krajach na całym świecie.

Miejsca produkcji i dystrybucji

Europa

Austria	pewag austria GmbH, Graz pewag austria GmbH, Kapfenberg pewag Schneeketten GmbH & Co KG, Graz pewag Schneeketten GmbH & Co KG, Brückl pewag engineering GmbH, Kapfenberg pewag austria Vertriebsgesellschaft mbH, Graz pewag Ketten GmbH, Klagenfurt pewag International GmbH, Klagenfurt
Niemcy	pewag Deutschland GmbH, Unna pewag Schneeketten Deutschland GmbH, Unna
Francja	pewag France SAS, Èchirolles/Grenoble Chaineries Limousines SAS, Bellac Chaineries Limousines SAS, Limoges
Włochy	pewag italia srl, Andrian Acciaierie Valcanale Srl, Tarvisio
Holandia	pewag nederland BV, Hillegom APEX International BV, Hillegom
Polska	pewag polska Sp z o.o., Buczkowice
Portugalia	pewag Portugal, Santo Antão do Tojal
Rosja	OOO „PEWAG“, Moscow OOO „pewag russia“, Moscow
Kazachstan	Przedstawicielstwo pewag international GmbH, Almaty
Chorwacja	pewag croatia doo, Zagreb
Szwecja	pewag sweden AB, Emmaboda

Europa

Słowacja	pewag slovakia sro, Nitra
Czechy	pewag Snow Chains s.r.o., Vamberk pewag sro, Vamberk KOMAP Dědov sro, Dědov KOMAP Dědov sro, Chrudim
Ukraina	TOV pewag Ukraine, Lviv

Ameryka Północna

USA	pewag Inc, Bolingbrook, Illinois pewag Inc, Rocklin, California pewag Traction Chain Inc, Pueblo
Meksyk	pewag Mexico S.A.de C.V., Mexico

Ameryka Południowa

Brazylia	pewag Brasil Comércio de Correntes Ltda., São Paulo
----------	---

Afryka

RPA	pewag chain south africa (pty) ltd., Rivonia HMV Engineering (Pty) Ltd, Houghton Johannesburg
-----	---

Australia

Australia	pewag australia Pty Limited, Barrack Heights
-----------	--

Grupa pewag prezentuje się w internecie.
Więcej informacji można znaleźć na stronach:
www.pewag-group.com
www.pewag.pl

grupa pewag
Innowacyjność. Jakość. Partnerstwo.



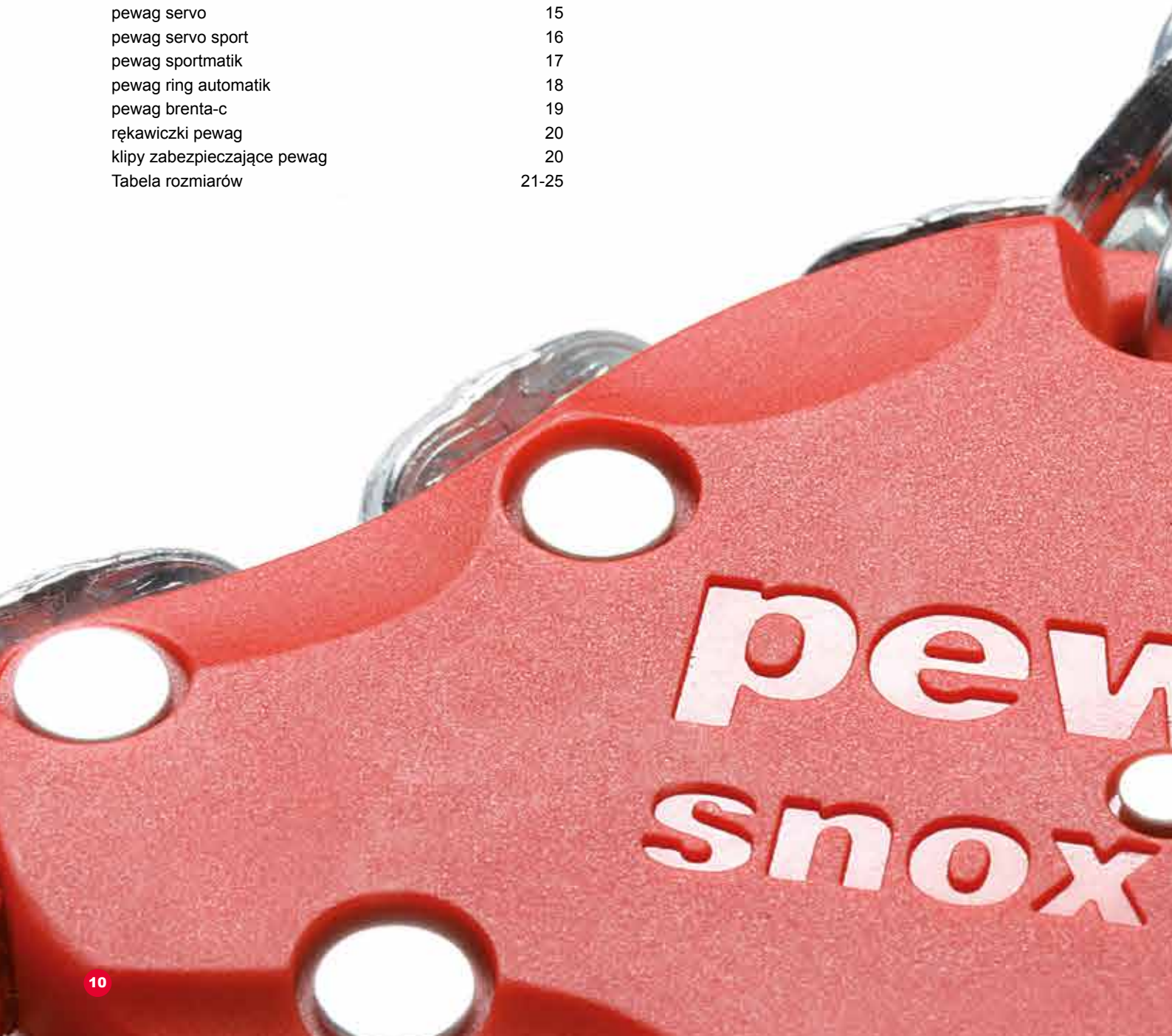
Łańcuchy śniegowe do samochodów osobowych

Opisy produktów

Spis treści 10

Łańcuchy śniegowe do samochodów osobowych

System doboru łańcuchów śniegowych pewag	12-13
pewag snox pro	14
pewag servo	15
pewag servo sport	16
pewag sportmatik	17
pewag ring automatik	18
pewag brenta-c	19
rękawiczki pewag	20
klipy zabezpieczające pewag	20
Tabela rozmiarów	21-25



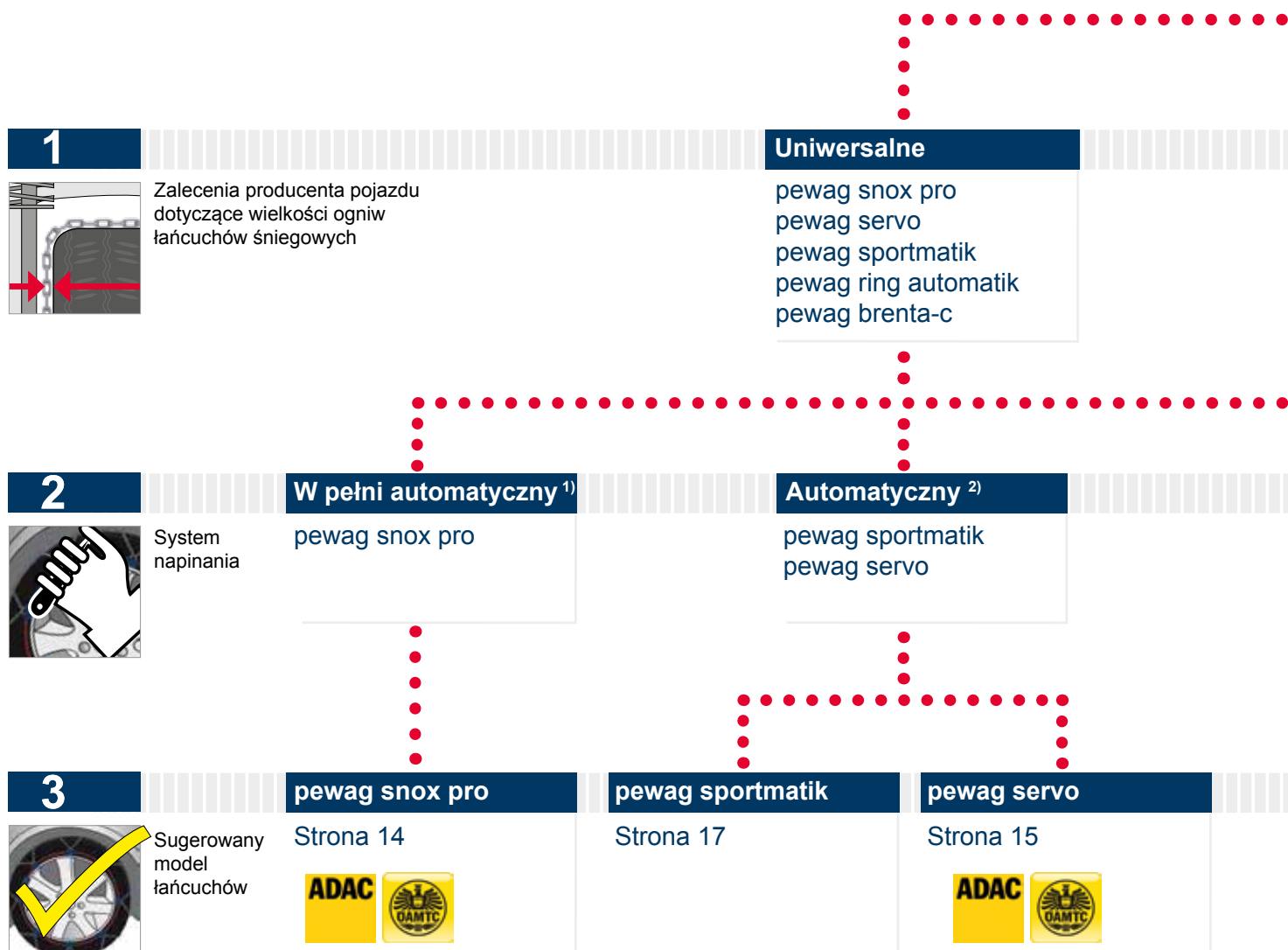


System doboru łańcuchów śniegowych pewag

System doboru łańcuchów śniegowych został stworzony w oparciu o wieloletnie doświadczenie firmy pewag. Spośród szerokiej oferty modeli łańcuchów należy wybrać optymalne rozwiązanie do warunków eksploatacyjnych, ale zawsze trzeba mieć na uwadze zalecenia producenta pojazdu.

Wyjaśnienie:

- ¹⁾ Łańcuchy napinane w pełni automatycznie: dociąganie łańcuchów dzięki automatycznemu, opatentowanemu napinaczowi pewag snox box – brak konieczności ręcznego dociągania łańcuchów
- ²⁾ Łańcuchy z automatycznym samonapinaczem – brak konieczności ręcznego dociągania łańcuchów, choć samonapinacz trzeba ręcznie uruchomić w fazie montażu łańcuchów
- ³⁾ Łańcuchy wymagające ręcznego napinania – konieczność ręcznego dociągania łańcuchów



Modele łańcuchów

pewag snox pro
 pewag servo
 pewag servo sport
 pewag sportmatik
 pewag ring automatik
 pewag brenta-c

7 mm

pewag servo sport

Ręczny ³⁾

pewag ring automatik
 pewag brenta-c

Automatyczny ²⁾

pewag servo sport

pewag ring automatik

Do samochodów
 napędzanych na
 tylną oś
 Strona 18

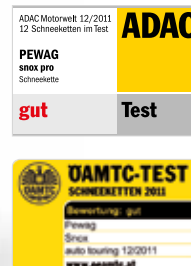
pewag brenta-c

Strona 19

pewag servo sport

Strona 16

pewag snox PRO



s(nox)olution! Oczywiście od firmy pewag! pewag snox pro to jedyne na świecie łańcuchy śniegowe, których się nie montuje, ale po prostu nasuwa na koła – „snoxuje”.

s(nox)olution! Hasło reklamowe łańcuchów śniegowych nowej generacji podkreśla unikalność nowatorskich rozwiązań zastosowanych w łańcuchach pewag snox pro.

Zastosowanie

- Zalecane do samochodów z napędem na przednie koła
- Optymalne do lekkich warunków jazdy

Informacja o produkcie

- Najprostsza obsługa bez konieczności łączenia jakichkolwiek elementów konstrukcyjnych
- Łańcuchy napinane w pełni automatycznie – brak konieczności ręcznego dociągania łańcuchów
- Najszybszy demontaż poprzez zwyczajne ściągnięcie łańcuchów z opon

Szczegóły techniczne

- Zgodne z normą ÖNORM (norma austriacka), certyfikowane przez TÜV
- Gęsta siatka jezdna o śladzie rombów wykonana z ogniw 3.2 mm o przekroju kwadratowym
- Napinacz pewag snox-box w pełni automatycznie reguluje napięcie łańcuchów – brak konieczności ręcznego dociągania
- System zamknięty bez konieczności łączenia jakichkolwiek elementów konstrukcyjnych
- System quick-release zapewniający jeszcze prostszy demontaż

Kod produktu	Numer produktu
SXP 500	05125
SXP 505	05127
SXP 510	88986
SXP 520	88987
SXP 530	88988
SXP 540	88972
SXP 550	88989
SXP 560	88990
SXP 570	05128

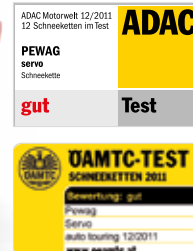


Film montażowy



Aplikacja na telefony komórkowe oraz tablety

pewag servo



Łańcuchy śniegowe do samochodów osobowych

Sportowe. Komfortowe. Szybkie. Łańcuchy z segmentu premium z technologią servo.

Łańcuchy śniegowe pewag servo to unowocześniony model kultowych łańcuchów pewag sportmatik. Skonstruowane zostały z myślą o pojazdach klasy średniej i wyższej.

Zastosowanie

- Rekomendowane zwłaszcza do niskozawieszonych pojazdów klasy średniej i wyższej
- Zadowolą wszystkich tych, którzy zamierzają z nich często korzystać

Opis produktu

- Opatentowana technologia servo – system automatycznego napinania łańcuchów wpływa na jeszcze skuteczniejsze dopasowywanie się łańcuchów do opon
- Nowatorski przycisk uruchamiający napinacz działa tylko w dwóch pozycjach – ułatwia szybki montaż i demontaż
- System szybkiego rozpinania po użyciu – konstrukcja zapięcia kabla wewnętrznego pozwala na jego błyskawiczne rozpięcie bez konieczności sięgania rękami za koło

Szczegóły techniczne

- Zgodne z normą ÖNORM (norma austriacka), certyfikowane przez TÜV
- Gęsta siatka jezdna o śladzie rombowym wykonana z ogniw 3.2 mm o przekroju kwadratowym
- Opatentowany zamek kabla wewnętrznego – automatyczny demontaż
- Obudowa napinacza z logiem pewag jest odporna na zarysowanie, dodatkowo podkreśla wyjątkowość produktu na rynku
- W celu ochrony felg zewnętrzne elementy łańcuchów napinających zostały zaopatrzone w plastikowe klipy z logiem pewag

Kod produktu	Numer produktu
RS 60	37011
RS 62	37012
RS 64	37013
RS 67	37014
RS 68	37015
RS 69	37016
RS 73	37017
RS 74	37041
RS 75	37042
RS 76	37043
RS 77	37045
RS 79	02940
RS 80	37047



Film montażowy

pewag servo SPORT



NOWOŚĆ
Łańcuchy
7 mm!



7 mm (!) łańcuchy śniegowe do samochodów z najmniejszą ilością miejsca w nadkolach.

Łańcuchy śniegowe pewag servo sport – najnowsze innowacyjne rozwiązanie od firmy pewag.

Zastosowanie

- Rekomendowane do samochodów z najmniejszą ilością miejsca w nadkolach
- Czy instrukcja użytkowania Twojego pojazdu zabrania używania łańcuchów na ogumieniu w rozmiarze, które masz zamontowane? Łańcuchy w modelu pewag servo sport mogą być w Twojej sytuacji jedyną alternatywą? Skontaktuj się z autoryzowanym dystrybutorem. UWAGA: należy przestrzegać zaleceń producenta pojazdu!

Informacja o produkcji

- Innowacyjne połączenie 7 mm i 9 mm łańcuchów w siatce jezdnej
- Najnowocześniejsza technologia servo zastosowana w napinaczu nowej generacji
- System szybkiego rozpinania po użyciu – konstrukcja napięcia kabla wewnętrznego pozwala na błyskawiczne jego rozpięcie bez konieczności sięgania rękami za koło

Szczegóły techniczne

- Zgodne z normą ÖNORM (norma austriacka), certyfikowane przez TÜV
- Skręcane ogniwa o wysokości 7 mm na wewnętrznej bocznej ścianie i barku opony
- Kwadratowe ogniwa o wysokości 9 mm w części centralnej siatki jezdnej
- Opatentowany zamek kabla wewnętrznego – automatyczny demontaż

Łańcuchy śniegowe pewag servo sport to idealne rozwiązanie do samochodów, których instrukcje użytkowania wymagają stosowania łańcuchów o maksymalnej wysokości ogniów 9 mm lub nawet 7 mm (przy zastosowaniu niektórych rozmiarów opon):

Abarth 500, Abarth Punto, Alfa Romeo 4C, Citroen C3 Picasso, Citroen C4 (Grand) Picasso, Fiat Bravo, Fiat Panda, Lancia Delta, Peugeot 1007, Peugeot 207, Peugeot 308, Renault Koleos, Renault Laguna, Renault Latitude, Renault Scenic, Seat Exeo, Seat Ibiza, VW Golf, VW Jetta.

Kod produktu	Numer produktu
RSS 60 *	29511
RSS 62 *	29634
RSS 64 *	29761
RSS 67 *	29795
RSS 68 *	29995
RSS 69	30012
RSS 73	30015
RSS 74	30137
RSS 75	30290
RSS 76	30321
RSS 77	30361
RSS 79	30686
RSS 80	31098

*) Dostępne na zamówienie



Film montażowy

pewag sportmatik



Łańcuchy śniegowe do samochodów osobowych

Sportowe. Skuteczne. Szybkie.

Najlepiej sprzedające się łańcuchy śniegowe pewag z systemem podwójnego napinania.

Zastosowanie

- Zalecane do samochodów napędzanych zarówno na przednią, jak i na tylną oś
- Optymalne do lekkich warunków jazdy

Informacja o produkcie

- Gęsta siatka jezdna o śladzie rombowym wykonana z ogni 3.2 mm o przekroju kwadratowym
- System dwóch napinaczy automatycznie dociągający łańcuchy do opon – brak konieczności ręcznego dociągania
- System szybkiego rozpinania po użyciu

Szczegóły techniczne

- Zgodne z normą ÖNORM (norma austriacka), certyfikowane przez TÜV
- Gęsta siatka jezdna o śladzie rombowym wykonana z ogni 3.2 mm o przekroju kwadratowym
- Opatentowany zamek kabla wewnętrznego – automatyczny demontaż
- Bezpieczne dla felg aluminiowych dzięki zastosowaniu plastikowych pierścieni dystansowych

Kod produktu	Numer produktu
SMX 60	06376
SMX 62	06378
SMX 64	06380
SMX 67	06382
SMX 69	01507
SMX 73	06385
SMX 75	06390
SMX 77	06391
SMX 78	60045
SMX 80	58611

Dostępne do wyczerpania zapasów



Film montażowy

pewag ring automatik



Łańcuchy skonstruowane z myślą o samochodach napędzanych na tylną oś. Przeznaczone do pojazdów poruszających się na szerokim ogumieniu.

Przemysłany system montażu ze sztywnym kablem sprawia, że łańcuchy pewag ring automatik są łatwe w montażu nawet na oponach samochodów nisko zawieszonych.

Zastosowanie

- Zalecane do samochodów z napędem na tylną oś
- Do samochodów z szerszym ogumieniem

Informacja o produkcie

- Wygodny montaż w ciasnych nadkolach dzięki sztywnemu kablowi
- Dociąganie kabla w dolnej części opony po najechaniu na łańcuch
- Ochrona felg dzięki plastikowym klipsom dystansowym

Szczegóły techniczne

- Zgodne z normą ÖNORM (norma austriacka), certyfikowane przez TÜV
- Gęsta siatka jezdna o śladzie rombowa wykonana z ogniw 3.55 mm lub 3.7 mm (w zależności od rozmiaru łańcuchów)
- Prawidłowość montażu łańcuchów wskazana położeniem czerwonego łańcucha napinającego

Kod produktu	Numer produktu
LM 73 SB	21719
LM 74 SB	52014
LM 75 SB	02158
LM 77 SB	02159
LM 79 SB	62045



Film montażowy

pewag brenta-c



Łańcuchy śniegowe do samochodów osobowych

Wielokrotnie kupowane. Wielokrotnie przetestowane. Popularne łańcuchy śniegowe do codziennego użytku.

Najczęściej kupowane (w Austrii) łańcuchy śniegowe firmy pewag o prostej, ale solidnej konstrukcji pozwalającej na ich użytkowanie w nieco trudniejszych warunkach drogowych.

Zastosowanie

- Do samochodów z napędem zarówno na przednie, jak i tylne koła
- Optymalne do nieco trudniejszych warunków jazdy

Informacja o produkcji

- Udoskonalony mechanizm grzechotkowy
- Łańcuchy wymagają ręcznego dociągania

Szczegóły techniczne

- Zgodne z normą ÖNORM (norma austriacka), certyfikowane przez TÜV
- Siatka jezdna o śladzie rombowym wykonana z grubszych ogniów 3.55 mm o przekroju kwadratowym

Kod produktu	Numer produktu
XMR 56	24307
XMR 58	24308
XMR 59	24309
XMR 60	24310
XMR 62	24312
XMR 64	24313
XMR 67	24322
XMR 68	24377
XMR 69	24382
XMR 70	24397
XMR 73	24398
XMR 74	24400
XMR 75	24405
XMR 77	24523



Film montażowy

rękawiczki pewag

pewag oferuje dodatkowe akcesoria do montażu w trudnych, zimowych warunkach. Jeszcze bardziej komfortowy montaż łańcuchów śniegowych.

Aby zamontować łańcuchy śniegowe dosłownie kilkoma ruchami rąk, jednocześnie nie brudząc ubrania – rekomendujemy używanie rękawiczek pewag – specjalnie zaprojektowanych właśnie do montażu łańcuchów śniegowych.

Opis produktu

Rękawiczki z długimi mankietami wykonane są według projektu pewag z materiału będącego połączeniem spandex-u, polar-a i sztucznej skóry. Zapewniają wysoki komfort, gwarantując czystość rąk oraz ubrania i znakomite „czucie” łańcuchów w trakcie ich montażu.

Rękawiczki pewag są zapinane na pasek z rzepem; mogą być prane w zimnej wodzie.



Kod produktu	Numer produktu
Rękawiczki pewag	43913

klipy zabezpieczające pewag

Nowe klipy zabezpieczające felgi przed zarysowaniem. Perfekcyjne zabezpieczenie łatwe w montażu.

Firma pewag skonstruowała specjalne klipy zabezpieczające felgi przed ewentualnym zarysowaniem.

Klipy te standardowo wykorzystywane są w następujących modelach łańcuchów:

- pewag snox pro
- pewag snox suv
- pewag servo
- pewag servo sport
- pewag servo suv



Kod produktu	Numer produktu
Klipy zabezpieczające pewag (komplet = 8 sztuk)	95265

Tabela rozmiarów



Opona	Felga	pewag snox pro SXP ..		pewag servo RS ..		pewag servo sport RSS ..		pewag sportmatik SMX ..		pewag ring automatik LM .. SB		pewag brenta-c XMR ..	
		Kod produktu	Ø mm	Kod produktu	Ø mm	Kod produktu	Ø mm	Kod produktu	Ø mm	Kod produktu	Ø mm	Kod produktu	Ø mm
125/80-	12"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	XMR 56	3.55
135/80-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	XMR 56	3.55
145/70-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	XMR 56	3.55
145/80-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	XMR 58	3.55
155/70-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	XMR 58	3.55
155/80-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	XMR 59	3.55
165/60-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	XMR 58	3.55
165/70-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	XMR 59	3.55
175/70-	-	SXP 500	3.2	RS 60	3.2	RSS 60	3.0	SMX 60	3.2	-	-	XMR 60	3.55
135/70-	13"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	XMR 56	3.55
135/80-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	XMR 58	3.55
145/60-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	XMR 56	3.55
145/65-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	XMR 58	3.55
145/70-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	XMR 58	3.55
145/80-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	XMR 59	3.55
155/60-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	XMR 58	3.55
155/65-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	XMR 58	3.55
155/70-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	XMR 59	3.55
155/80-	-	SXP 500	3.2	RS 60	3.2	RSS 60	3.0	SMX 60	3.2	-	-	XMR 60	3.55
165/55-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	XMR 59	3.55
165/60-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	XMR 59	3.55
165/65-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	XMR 59	3.55
165/70-	-	SXP 500	3.2	RS 60	3.2	RSS 60	3.0	SMX 60	3.2	-	-	XMR 60	3.55
165/80-	-	SXP 505	3.2	RS 62	3.2	RSS 62	3.0	SMX 62	3.2	-	-	XMR 62	3.55
175/50-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	XMR 58	3.55
175/60-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	XMR 59	3.55
175/65-	-	SXP 500	3.2	RS 60	3.2	RSS 60	3.0	SMX 60	3.2	-	-	XMR 60	3.55
175/70-	-	SXP 505	3.2	RS 60	3.2	RSS 60	3.0	SMX 62	3.2	-	-	XMR 62	3.55
175/80-	-	SXP 520	3.2	RS 64	3.2	RSS 64	3.0	SMX 64	3.2	-	-	XMR 64	3.55
185/55-	-	SXP 500	3.2	RS 60	3.2	RSS 60	3.0	-	-	-	-	-	-
185/60-	-	SXP 500	3.2	RS 60	3.2	RSS 60	3.0	SMX 60	3.2	-	-	XMR 60	3.55
185/65-	-	SXP 505	3.2	RS 62	3.2	RSS 62	3.0	SMX 62	3.2	-	-	XMR 62	3.55
185/70-	-	SXP 510	3.2	RS 64	3.2	RSS 64	3.0	SMX 64	3.2	-	-	XMR 64	3.55
185/75-	-	SXP 520	3.2	-	-	-	-	SMX 64	3.2	-	-	XMR 64	3.55
185/80-	-	SXP 530	3.2	RS 67	3.2	RSS 67	3.0	SMX 67	3.2	-	-	XMR 67	3.55
195/50-	-	SXP 500	3.2	RS 60	3.2	RSS 60	3.0	-	-	-	-	XMR 59	3.55
195/55-	-	SXP 505	3.2	RS 60	3.2	RSS 60	3.0	SMX 60	3.2	-	-	XMR 60	3.55
195/60-	-	SXP 510	3.2	RS 62	3.2	RSS 62	3.0	-	-	-	-	-	-
195/65-	-	SXP 520	3.2	RS 64	3.2	RSS 64	3.0	SMX 64	3.2	-	-	XMR 64	3.55
195/70-	-	SXP 530	3.2	RS 67	3.2	RSS 67	3.0	SMX 67	3.2	-	-	XMR 67	3.55
195/75-	-	SXP 530	3.2	RS 68	3.2	RSS 68	3.0	SMX 67	3.2	-	-	-	-
205/60-	-	SXP 510	3.2	RS 64	3.2	RSS 64	3.0	SMX 64	3.2	-	-	XMR 64	3.55
205/65-	-	SXP 530	3.2	RS 67	3.2	RSS 67	3.0	-	-	-	-	-	-
205/70-	-	SXP 530	3.2	RS 68	3.2	RSS 68	3.0	SMX 69	3.2	-	-	XMR 69	3.55
135/80-	14"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	XMR 59	3.55
145/80-	-	SXP 500	3.2	RS 60	3.2	RSS 60	3.0	SMX 60	3.2	-	-	XMR 60	3.55
155/65-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	XMR 59	3.55
155/70-	-	SXP 500	3.2	RS 60	3.2	RSS 60	3.0	SMX 60	3.2	-	-	XMR 60	3.55
155/80-	-	SXP 505	3.2	RS 62	3.2	RSS 62	3.0	SMX 62	3.2	-	-	XMR 62	3.55
165/60-	-	SXP 500	3.2	-	-	-	-	SMX 60	3.2	-	-	XMR 60	3.55
165/65-	-	SXP 500	3.2	RS 60	3.2	RSS 60	3.0	SMX 60	3.2	-	-	XMR 60	3.55

Łańcuchy śniegowe do samochodów osobowych

Tabela rozmiarów

Opona	Felga	pewag snox pro SXP ..		pewag servo RS ..		pewag servo sport RSS ..		pewag sportmatik SMX ..		pewag ring automatik LM .. SB		pewag brenta-c XMR ..	
		Kod produktu	ø mm	Kod produktu	ø mm	Kod produktu	ø mm	Kod produktu	ø mm	Kod produktu	ø mm	Kod produktu	ø mm
165/70-	14"	SXP 505	3.2	RS 62	3.2	RSS 62	3.0	SMX 62	3.2	-	-	XMR 62	3.55
165/75-		SXP 510	3.2	RS 62	3.2	RSS 62	3.0	SMX 64	3.2	-	-	XMR 64	3.55
165/80-		SXP 520	3.2	RS 64	3.2	RSS 64	3.0	SMX 64	3.2	-	-	XMR 64	3.55
175/55-		SXP 500	3.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
175/60-		SXP 505	3.2	RS 60	3.2	RSS 60	3.0	SMX 62	3.2	-	-	XMR 62	3.55
175/65-		SXP 505	3.2	RS 62	3.2	RSS 62	3.0	SMX 62	3.2	-	-	XMR 62	3.55
175/70-		SXP 510	3.2	RS 64	3.2	RSS 64	3.0	SMX 64	3.2	-	-	XMR 64	3.55
175/75-		SXP 520	3.2	RS 64	3.2	RSS 64	3.0	SMX 64	3.2	-	-	XMR 64	3.55
175/80-		SXP 530	3.2	RS 68	3.2	RSS 67	3.0	SMX 67	3.2	-	-	XMR 68	3.55
185/50-		SXP 500	3.2	RS 60	3.2	RSS 60	3.0	-	-	-	-	-	-
185/55-		SXP 505	3.2	RS 62	3.2	RSS 60	3.0	SMX 60	3.2	-	-	XMR 60	3.55
185/60-		SXP 510	3.2	RS 62	3.2	RSS 62	3.0	SMX 62	3.2	-	-	XMR 62	3.55
185/65-		SXP 510	3.2	RS 64	3.2	RSS 64	3.0	SMX 64	3.2	-	-	XMR 64	3.55
185/70-		SXP 530	3.2	RS 67	3.2	RSS 67	3.0	SMX 67	3.2	-	-	XMR 67	3.55
185/75-		SXP 530	3.2	RS 68	3.2	RSS 67	3.0	SMX 69	3.2	-	-	-	-
185/80-		SXP 540	3.2	RS 69	3.2	RSS 69	3.0	SMX 69	3.2	-	-	XMR 69	3.55
195/55-		SXP 510	3.2	RS 62	3.2	RSS 62	3.0	SMX 64	3.2	-	-	XMR 64	3.55
195/60-		SXP 520	3.2	RS 64	3.2	RSS 64	3.0	SMX 64	3.2	-	-	XMR 64	3.55
195/65-		SXP 530	3.2	RS 67	3.2	RSS 67	3.0	SMX 67	3.2	-	-	XMR 67	3.55
195/70-		SXP 530	3.2	RS 68	3.2	RSS 68	3.0	SMX 69	3.2	-	-	XMR 69	3.55
195/80-		SXP 550	3.2	RS 74	3.2	RSS 74	3.0	SMX 73	3.2	LM 73 SB	3.55	XMR 73	3.55
205/50-		SXP 510	3.2	RS 62	3.2	RSS 62	3.0	-	-	-	-	-	-
205/55-		SXP 520	3.2	RS 64	3.2	RSS 64	3.0	SMX 67	3.2	-	-	XMR 67	3.55
205/60-		SXP 530	3.2	RS 67	3.2	RSS 67	3.0	SMX 67	3.2	-	-	XMR 67	3.55
205/65-		SXP 530	3.2	RS 68	3.2	RSS 68	3.0	SMX 69	3.2	-	-	XMR 69	3.55
205/70-		SXP 540	3.2	RS 73	3.2	RSS 73	3.0	SMX 73	3.2	LM 73 SB	3.55	XMR 73	3.55
205/80-		SXP 560	3.2	RS 75	3.2	RSS 75	3.0	SMX 75	3.2	LM 75 SB	3.7	XMR 75	3.55
215/60-		SXP 530	3.2	RS 69	3.2	RSS 69	3.0	SMX 69	3.2	-	-	XMR 69	3.55
215/65-		SXP 540	3.2	RS 73	3.2	RSS 73	3.0	SMX 73	3.2	LM 73 SB	3.55	XMR 73	3.55
215/70-		-	-	RS 74	3.2	RSS 74	3.0	SMX 75	3.2	-	-	XMR 75	3.55
215/75-		SXP 560	3.2	RS 75	3.2	RSS 75	3.0	-	-	-	-	-	-
215/80-		SXP 560	3.2	RS 76	3.2	RSS 75	3.0	-	-	LM 75 SB	3.7	XMR 75	3.55
225/55-		-	-	RS 69	3.2	RSS 69	3.0	SMX 69	3.2	-	-	XMR 69	3.55
225/60-		SXP 540	3.2	RS 73	3.2	RSS 73	3.0	SMX 73	3.2	LM 73 SB	3.55	XMR 73	3.55
225/70-		-	-	RS 75	3.2	RSS 75	3.0	SMX 75	3.2	LM 75 SB	3.7	XMR 75	3.55
225/75-		-	-	RS 76	3.2	RSS 76	3.0	-	-	LM 75 SB	3.7	XMR 75	3.55
225/80-		-	-	RS 77	3.2	RSS 77	3.0	-	-	-	-	-	-
235/60-		-	-	RS 74	3.2	RSS 74	3.0	SMX 73	3.2	-	-	XMR 73	3.55
235/70-		SXP 570	3.2	-	-	-	-	SMX 77	3.2	-	-	XMR 77	3.55
245/60-		-	-	RS 75	3.2	RSS 75	3.0	SMX 75	3.2	LM 75 SB	3.7	XMR 75	3.55
255/60-		SXP 570	3.2	RS 76	3.2	RSS 76	3.0	SMX 77	3.2	-	-	XMR 77	3.55
265/60-		-	-	RS 77	3.2	RSS 77	3.0	-	-	-	-	XMR 77	3.55
125/80-	15"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	XMR 60	3.55
135/80-		SXP 500	3.2	RS 60	3.2	RSS 60	3.0	SMX 62	3.2	-	-	XMR 62	3.55
145/65-		SXP 500	3.2	-	-	-	-	-	-	-	-	XMR 60	3.55
145/80-		SXP 505	3.2	RS 62	3.2	RSS 62	3.0	SMX 62	3.2	-	-	XMR 62	3.55
155/60-		SXP 500	3.2	RS 60	3.2	RSS 60	3.0	SMX 60	3.2	-	-	-	-
155/65-		SXP 500	3.2	RS 60	3.2	RSS 60	3.0	SMX 62	3.2	-	-	XMR 62	3.55
155/70-		SXP 505	3.2	RS 62	3.2	RSS 62	3.0	SMX 62	3.2	-	-	XMR 62	3.55
155/80-		SXP 520	3.2	RS 64	3.2	RSS 64	3.0	SMX 64	3.2	-	-	XMR 64	3.55
165/50-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	XMR 59	3.55
165/60-		SXP 505	3.2	RS 60	3.2	RSS 60	3.0	SMX 60	3.2	-	-	-	-
165/65-		SXP 510	3.2	RS 62	3.2	RSS 62	3.0	SMX 62	3.2	-	-	XMR 62	3.55
165/70-		-	-	RS 64	3.2	RSS 64	3.0	SMX 64	3.2	-	-	XMR 64	3.55
165/80-		SXP 530	3.2	RS 67	3.2	RSS 67	3.0	SMX 67	3.2	-	-	XMR 67	3.55
175/55-		SXP 505	3.2	RS 62	3.2	RSS 60	3.0	SMX 60	3.2	-	-	XMR 62	3.55
175/60-		SXP 510	3.2	RS 62	3.2	RSS 62	3.0	SMX 62	3.2	-	-	-	-

Tabela rozmiarów

Opona	Felga	pewag snox pro SXP ..		pewag servo RS ..		pewag servo sport RSS ..		pewag sportmatik SMX ..		pewag ring automatik LM .. SB		pewag brenta-c XMR ..	
		Kod produktu	ø mm	Kod produktu	ø mm	Kod produktu	ø mm	Kod produktu	ø mm	Kod produktu	ø mm	Kod produktu	ø mm
175/65-	15"	SXP 520	3.2	RS 64	3.2	RSS 64	3.0	SMX 64	3.2	-	-	XMR 64	3.55
175/70-		SXP 520	3.2	RS 67	3.2	RSS 67	3.0	SMX 67	3.2	-	-	XMR 67	3.55
175/80-		SXP 540	3.2	RS 69	3.2	RSS 69	3.0	SMX 69	3.2	-	-	XMR 69	3.55
185/50-		SXP 505	3.2	RS 60	3.2	RSS 60	3.0	SMX 62	3.2	-	-	XMR 62	3.55
185/55-		SXP 510	3.2	RS 64	3.2	RSS 64	3.0	SMX 64	3.2	-	-	XMR 64	3.55
185/60-		SXP 520	3.2	RS 64	3.2	RSS 64	3.0	SMX 67	3.2	-	-	XMR 64	3.55
185/65-		SXP 530	3.2	RS 67	3.2	RSS 67	3.0	SMX 67	3.2	-	-	XMR 68	3.55
185/70-		SXP 530	3.2	RS 68	3.2	RSS 68	3.0	SMX 69	3.2	-	-	XMR 69	3.55
185/80-		-	-	RS 73	3.2	RSS 73	3.0	SMX 73	3.2	LM 73 SB	3.55	XMR 73	3.55
195/45-		SXP 505	3.2	RS 60	3.2	RSS 60	3.0	-	-	-	-	-	-
195/50-		SXP 510	3.2	RS 64	3.2	RSS 64	3.0	SMX 64	3.2	-	-	XMR 64	3.55
195/55-		SXP 520	3.2	RS 64	3.2	RSS 64	3.0	SMX 67	3.2	-	-	-	-
195/60-		SXP 530	3.2	RS 67	3.2	RSS 67	3.0	SMX 67	3.2	-	-	XMR 67	3.55
195/65-		SXP 540	3.2	RS 69	3.2	RSS 69	3.0	SMX 69	3.2	-	-	XMR 69	3.55
195/70-		SXP 540	3.2	RS 73	3.2	RSS 73	3.0	SMX 73	3.2	LM 73 SB	3.55	XMR 70	3.55
195/75-		SXP 550	3.2	RS 74	3.2	RSS 74	3.0	-	-	-	-	-	-
195/80-		SXP 560	3.2	RS 75	3.2	RSS 75	3.0	-	-	-	-	-	-
205/50-		SXP 520	3.2	RS 64	3.2	RSS 64	3.0	SMX 67	3.2	-	-	XMR 67	3.55
205/55-		SXP 530	3.2	RS 68	3.2	RSS 68	3.0	SMX 67	3.2	-	-	XMR 67	3.55
205/60-		SXP 540	3.2	RS 69	3.2	RSS 69	3.0	SMX 69	3.2	-	-	XMR 69	3.55
205/65-		SXP 540	3.2	RS 73	3.2	RSS 73	3.0	SMX 73	3.2	LM 73 SB	3.55	XMR 70	3.55
205/70-		SXP 550	3.2	RS 74	3.2	RSS 74	3.0	-	-	-	-	XMR 74	3.55
205/75-		SXP 560	3.2	RS 75	3.2	RSS 75	3.0	-	-	-	-	-	-
205/80-		SXP 560	3.2	RS 76	3.2	RSS 75	3.0	-	-	-	-	XMR 75	3.55
215/45-		SXP 520	3.2	RS 64	3.2	RSS 64	3.0	-	-	-	-	-	-
215/50-		SXP 530	3.2	RS 68	3.2	RSS 68	3.0	SMX 67	3.2	-	-	XMR 67	3.55
215/60-		SXP 540	3.2	RS 73	3.2	RSS 73	3.0	SMX 73	3.2	LM 73 SB	3.55	XMR 73	3.55
215/65-		SXP 550	3.2	RS 74	3.2	RSS 74	3.0	SMX 75	3.2	LM 75 SB	3.7	XMR 74	3.55
215/70-		SXP 560	3.2	RS 75	3.2	RSS 75	3.0	SMX 75	3.2	LM 75 SB	3.7	XMR 75	3.55
215/75-		SXP 570	3.2	RS 76	3.2	RSS 76	3.0	-	-	-	-	-	-
215/80-		-	-	RS 77	3.2	RSS 77	3.0	-	-	-	-	-	-
225/45-		SXP 530	3.2	RS 67	3.2	RSS 67	3.0	-	-	-	-	-	-
225/50-		-	-	RS 69	3.2	RSS 69	3.0	SMX 69	3.2	-	-	XMR 69	3.55
225/55-		SXP 540	3.2	RS 73	3.2	RSS 73	3.0	SMX 73	3.2	LM 73 SB	3.55	XMR 73	3.55
225/60-		SXP 550	3.2	RS 74	3.2	RSS 74	3.0	SMX 75	3.2	LM 75 SB	3.7	XMR 75	3.55
225/65-		SXP 560	3.2	RS 75	3.2	RSS 75	3.0	SMX 75	3.2	LM 75 SB	3.7	XMR 75	3.55
225/70-		SXP 570	3.2	RS 76	3.2	RSS 76	3.0	-	-	LM 77 SB	3.7	-	-
225/75-		-	-	RS 77	3.2	RSS 77	3.0	-	-	-	-	-	-
225/80-		-	-	RS 79	3.2	RSS 79	3.0	-	-	-	-	-	-
235/55-		-	-	RS 74	3.2	RSS 74	3.0	SMX 75	3.2	-	-	XMR 75	3.55
235/60-		SXP 560	3.2	RS 75	3.2	RSS 75	3.0	SMX 75	3.2	-	-	XMR 75	3.55
235/75-		-	-	RS 79	3.2	RSS 79	3.0	-	-	-	-	-	-
245/60-		SXP 570	3.2	RS 76	3.2	RSS 76	3.0	SMX 77	3.2	LM 77 SB	3.7	XMR 77	3.55
245/70-		-	-	RS 79	3.2	RSS 79	3.0	-	-	-	-	-	-
255/60-		-	-	RS 77	3.2	RSS 77	3.0	SMX 77	3.2	-	-	XMR 77	3.55
265/50-		SXP 570	3.2	RS 76	3.2	RSS 76	3.0	-	-	-	-	-	-
275/50-		-	-	RS 77	3.2	RSS 77	3.0	-	-	-	-	-	-
175/60-	16"	-	-	RS 64	3.2	RSS 64	3.0	-	-	-	-	XMR 64	3.55
175/75-		SXP 540	3.2	RS 73	3.2	RSS 69	3.0	-	-	LM 73 SB	3.55	-	-
185/50-		SXP 520	3.2	RS 64	3.2	RSS 64	3.0	SMX 64	3.2	-	-	-	-
185/55-		SXP 520	3.2	RS 67	3.2	RSS 67	3.0	-	-	-	-	-	-
185/60-		SXP 530	3.2	RS 67	3.2	RSS 67	3.0	SMX 67	3.2	-	-	XMR 68	3.55
185/65-		SXP 530	3.2	RS 69	3.2	RSS 69	3.0	-	-	LM 73 SB	3.55	XMR 73	3.55
185/75-		SXP 550	3.2	RS 74	3.2	RSS 74	3.0	-	-	-	-	XMR 74	3.55
185/80-		-	-	RS 75	3.2	RSS 75	3.0	-	-	-	-	-	-
195/45-		SXP 510	3.2	RS 64	3.2	RSS 64	3.0	SMX 64	3.2	-	-	XMR 64	3.55
195/50-		SXP 520	3.2	RS 67	3.2	RSS 67	3.0	SMX 67	3.2	-	-	XMR 67	3.55
195/55-		SXP 530	3.2	RS 68	3.2	RSS 68	3.0	SMX 67	3.2	-	-	XMR 69	3.55

Tabela rozmiarów

Opona	Felga	pewag snox pro SXP ..		pewag servo RS ..		pewag servo sport RSS ..		pewag sportmatik SMX ..		pewag ring automatik LM .. SB		pewag brenta-c XMR ..	
		Kod produktu	ø mm	Kod produktu	ø mm	Kod produktu	ø mm	Kod produktu	ø mm	Kod produktu	ø mm	Kod produktu	ø mm
195/60-	16"	SXP 540	3.2	RS 69	3.2	RSS 69	3.0	SMX 69	3.2	-	-	XMR 69	3.55
195/65-		SXP 550	3.2	RS 73	3.2	RSS 73	3.0	SMX 73	3.2	LM 73 SB	3.55	XMR 73	3.55
195/70-		-	-	RS 75	3.2	RSS 74	3.0	-	-	-	-	-	-
195/75-		SXP 560	3.2	RS 75	3.2	RSS 75	3.0	-	-	-	-	-	-
195/80-		SXP 560	3.2	RS 76	3.2	RSS 75	3.0	-	-	-	-	-	-
195/85-		SXP 570	3.2	RS 77	3.2	RSS 77	3.0	-	-	-	-	-	-
205/45-		SXP 520	3.2	RS 64	3.2	RSS 64	3.0	SMX 67	3.2	-	-	XMR 67	3.55
205/50-		SXP 530	3.2	RS 68	3.2	RSS 68	3.0	SMX 69	3.2	-	-	XMR 69	3.55
205/55-		SXP 540	3.2	RS 73	3.2	RSS 73	3.0	SMX 73	3.2	LM 73 SB	3.55	XMR 70	3.55
205/60-		SXP 540	3.2	RS 74	3.2	RSS 73	3.0	SMX 73	3.2	LM 73 SB	3.55	XMR 73	3.55
205/65-		SXP 550	3.2	RS 75	3.2	RSS 74	3.0	SMX 75	3.2	LM 75 SB	3.7	XMR 75	3.55
205/70-		SXP 560	3.2	RS 75	3.2	RSS 75	3.0	SMX 75	3.2	LM 75 SB	3.7	XMR 75	3.55
205/75-		SXP 570	3.2	RS 76	3.2	RSS 76	3.0	-	-	-	-	-	-
205/80-		-	-	RS 77	3.2	RSS 77	3.0	-	-	-	-	-	-
215/40-		SXP 520	3.2	RS 64	3.2	RSS 64	3.0	SMX 64	3.2	-	-	-	-
215/45-		SXP 530	3.2	RS 67	3.2	RSS 67	3.0	-	-	-	-	-	-
215/50-		SXP 540	3.2	RS 73	3.2	RSS 73	3.0	SMX 69	3.2	-	-	XMR 69	3.55
215/55-		SXP 550	3.2	RS 74	3.2	RSS 74	3.0	SMX 73	3.2	LM 74 SB	3.55	XMR 73	3.55
215/60-		SXP 560	3.2	RS 75	3.2	RSS 74	3.0	SMX 75	3.2	LM 75 SB	3.7	XMR 75	3.55
215/65-		SXP 560	3.2	RS 76	3.2	RSS 75	3.0	SMX 77	3.2	LM 77 SB	3.7	XMR 77	3.55
215/70-		SXP 570	3.2	RS 77	3.2	RSS 77	3.0	-	-	-	-	-	-
215/75-		-	-	RS 77	3.2	RSS 77	3.0	-	-	-	-	-	-
215/80-		-	-	RS 79	3.2	RSS 79	3.0	-	-	-	-	-	-
220/60-		-	-	RS 75	3.2	RSS 75	3.0	-	-	-	-	-	-
225/45-		SXP 530	3.2	RS 69	3.2	RSS 68	3.0	SMX 69	3.2	-	-	XMR 69	3.55
225/50-		SXP 550	3.2	RS 74	3.2	RSS 74	3.0	SMX 73	3.2	LM 73 SB	3.55	XMR 73	3.55
225/55-		SXP 560	3.2	RS 75	3.2	RSS 75	3.0	SMX 75	3.2	LM 75 SB	3.7	XMR 75	3.55
225/60-		SXP 560	3.2	RS 76	3.2	RSS 75	3.0	SMX 77	3.2	LM 77 SB	3.7	XMR 75	3.55
225/65-		SXP 570	3.2	RS 76	3.2	RSS 76	3.0	SMX 77	3.2	LM 77 SB	3.7	-	-
225/70-		-	-	RS 79	3.2	RSS 79	3.0	-	-	-	-	-	-
225/75-		-	-	RS 79	3.2	RSS 79	3.0	-	-	-	-	-	-
235/50-		SXP 560	3.2	RS 75	3.2	RSS 75	3.0	SMX 75	3.2	LM 75 SB	3.7	XMR 75	3.55
235/60-		SXP 570	3.2	RS 77	3.2	RSS 77	3.0	SMX 77	3.2	LM 77 SB	3.7	XMR 77	3.55
235/70-		-	-	RS 79	3.2	RSS 79	3.0	-	-	-	-	-	-
245/45-		SXP 550	3.2	RS 74	3.2	RSS 74	3.0	SMX 73	3.2	-	-	XMR 73	3.55
245/50-		SXP 560	3.2	RS 76	3.2	RSS 75	3.0	SMX 75	3.2	-	-	XMR 75	3.55
245/55-		SXP 570	3.2	RS 77	3.2	RSS 77	3.0	SMX 77	3.2	-	-	XMR 77	3.55
255/50-		SXP 570	3.2	RS 77	3.2	RSS 76	3.0	SMX 77	3.2	LM 77 SB	3.7	XMR 77	3.55
255/60-		-	-	RS 79	3.2	RSS 79	3.0	-	-	-	-	-	-
205/40-	17"	SXP 530	3.2	RS 67	3.2	RSS 67	3.0	SMX 67	3.2	-	-	-	-
205/45-		SXP 530	3.2	RS 68	3.2	RSS 68	3.0	SMX 69	3.2	-	-	XMR 69	3.55
205/50-		SXP 540	3.2	RS 73	3.2	RSS 73	3.0	SMX 73	3.2	LM 73 SB	3.55	XMR 73	3.55
205/55-		SXP 550	3.2	RS 74	3.2	RSS 74	3.0	-	-	-	-	-	-
205/65-		-	-	RS 76	3.2	RSS 75	3.0	-	-	-	-	-	-
215/40-		SXP 530	3.2	RS 68	3.2	RSS 68	3.0	SMX 69	3.2	-	-	XMR 69	3.55
215/45-		SXP 540	3.2	RS 69	3.2	RSS 73	3.0	SMX 69	3.2	LM 73 SB	3.55	XMR 69	3.55
215/50-		SXP 550	3.2	RS 74	3.2	RSS 74	3.0	SMX 73	3.2	LM 74 SB	3.55	XMR 73	3.55
215/55-		SXP 560	3.2	RS 75	3.2	RSS 75	3.0	SMX 75	3.2	-	-	XMR 77	3.55
215/60-		SXP 560	3.2	RS 76	3.2	RSS 75	3.0	SMX 77	3.2	-	-	XMR 77	3.55
215/65-		-	-	RS 76	3.2	RSS 76	3.0	-	-	-	-	-	-
225/40-		SXP 540	3.2	RS 69	3.2	RSS 69	3.0	-	-	-	-	-	-
225/45-		SXP 550	3.2	RS 74	3.2	RSS 73	3.0	SMX 73	3.2	LM 74 SB	3.55	XMR 73	3.55
225/50-		SXP 560	3.2	RS 75	3.2	RSS 75	3.0	SMX 75	3.2	LM 75 SB	3.7	XMR 75	3.55
225/55-		SXP 560	3.2	RS 76	3.2	RSS 75	3.0	SMX 77	3.2	LM 77 SB	3.7	XMR 77	3.55
225/60-		SXP 570	3.2	RS 77	3.2	RSS 77	3.0	-	-	-	-	-	-
225/65-		-	-	RS 79	3.2	RSS 79	3.0	-	-	-	-	-	-
235/40-		SXP 540	3.2	RS 74	3.2	RSS 73	3.0	-	-	LM 73 SB	3.55	XMR 73	3.55
235/45-		SXP 550	3.2	RS 75	3.2	RSS 74	3.0	SMX 75	3.2	LM 75 SB	3.7	XMR 75	3.55

Tabela rozmiarów

Opona	Felga	pewag snox pro SXP ..		pewag servo RS ..		pewag servo sport RSS ..		pewag sportmatik SMX ..		pewag ring automatik LM .. SB		pewag brenta-c XMR ..	
		Kod produktu	Ø mm	Kod produktu	Ø mm	Kod produktu	Ø mm	Kod produktu	Ø mm	Kod produktu	Ø mm	Kod produktu	Ø mm
235/50-	17"	SXP 560	3.2	RS 76	3.2	RSS 75	3.0	SMX 77	3.2	LM 77 SB	3.7	XMR 75	3.55
235/55-		SXP 570	3.2	RS 77	3.2	RSS 77	3.0	SMX 78	3.2	LM 77 SB	3.7	-	-
235/65-		-	-	RS 80	3.2	RSS 80	3.0	SMX 80	3.2	-	-	-	-
245/40-		SXP 550	3.2	RS 74	3.2	RSS 74	3.0	-	-	LM 75 SB	3.7	-	-
245/45-		SXP 560	3.2	RS 75	3.2	RSS 75	3.0	SMX 77	3.2	LM 77 SB	3.7	XMR 77	3.55
245/50-		-	-	RS 77	3.2	RSS 77	3.0	-	-	LM 77 SB	3.7	-	-
245/55-		-	-	RS 79	3.2	RSS 79	3.0	-	-	LM 79 SB	3.7	-	-
255/40-		SXP 560	3.2	RS 75	3.2	RSS 75	3.0	SMX 75	3.2	LM 75 SB	3.7	XMR 75	3.55
255/45-		SXP 570	3.2	RS 76	3.2	RSS 76	3.0	-	-	LM 77 SB	3.7	XMR 77	3.55
255/50-		-	-	-	-	-	-	-	-	LM 79 SB	3.7	-	-
255/55-		-	-	RS 79	3.2	RSS 79	3.0	-	-	-	-	-	-
265/40-		SXP 570	3.2	RS 76	3.2	RSS 75	3.0	-	-	LM 77 SB	3.7	-	-
205/65-	17.5"	-	-	RS 76	3.2	-	-	-	-	-	-	-	-
205/70-		-	-	RS 77	3.2	RSS 77	3.0	-	-	-	-	-	-
225/55-		-	-	RS 76	3.2	RSS 76	3.0	-	-	-	-	-	-
205/40-	18"	-	-	RS 68	3.2	RSS 68	3.0	-	-	-	-	-	-
215/40-		-	-	-	-	RSS 73	3.0	-	-	-	-	-	-
215/45-		SXP 550	3.2	RS 74	3.2	RSS 74	3.0	-	-	-	-	-	-
215/55-		-	-	RS 76	3.2	RSS 76	3.0	-	-	-	-	-	-
225/40-		SXP 550	3.2	RS 74	3.2	RSS 74	3.0	SMX 73	3.2	-	-	XMR 73	3.55
225/45-		SXP 560	3.2	RS 75	3.2	RSS 75	3.0	SMX 75	3.2	LM 77 SB	3.7	-	-
225/50-		-	-	RS 77	3.2	-	-	-	-	-	-	-	-
225/55-		SXP 570	3.2	RS 77	3.2	RSS 77	3.0	SMX 78	3.2	-	-	-	-
225/60-		-	-	RS 79	3.2	RSS 79	3.0	SMX 80	3.2	LM 79 SB	3.7	-	-
235/40-		SXP 560	3.2	RS 75	3.2	RSS 74	3.0	SMX 75	3.2	LM 75 SB	3.7	XMR 75	3.55
235/45-		-	-	RS 76	3.2	RSS 76	3.0	-	-	-	-	-	-
235/50-		-	-	RS 77	3.2	RSS 77	3.0	SMX 78	3.2	LM 79 SB	3.7	-	-
235/55-		-	-	RS 79	3.2	RSS 79	3.0	-	-	-	-	-	-
235/60-		-	-	RS 80	3.2	RSS 80	3.0	SMX 80	3.2	-	-	-	-
245/40-		SXP 560	3.2	RS 75	3.2	RSS 75	3.0	-	-	-	-	-	-
245/45-		SXP 570	3.2	RS 77	3.2	RSS 76	3.0	SMX 77	3.2	LM 77 SB	3.7	XMR 77	3.55
245/50-		-	-	RS 79	3.2	RSS 79	3.0	-	-	LM 79 SB	3.7	-	-
245/60-		-	-	RS 80	3.2	RSS 80	3.0	SMX 80	3.2	-	-	-	-
255/35-		-	-	-	-	-	-	-	-	LM 75 SB	3.7	-	-
255/40-		SXP 570	3.2	RS 76	3.2	RSS 76	3.0	SMX 77	3.2	LM 77 SB	3.7	XMR 77	3.55
255/45-		-	-	RS 77	3.2	-	-	-	-	LM 79 SB	3.7	-	-
265/35-		SXP 570	3.2	RS 76	3.2	RSS 75	3.0	SMX 77	3.2	LM 77 SB	3.7	-	-
265/40-		-	-	-	-	-	-	-	-	LM 79 SB	3.7	-	-
265/45-		-	-	RS 79	3.2	RSS 79	3.0	-	-	LM 79 SB	3.7	-	-
275/45-		-	-	RS 79	3.2	RSS 79	3.0	-	-	LM 79 SB	3.7	-	-
225/40-	19"	SXP 560	3.2	RS 75	3.2	-	-	-	-	-	-	-	-
225/45-		-	-	RS 76	3.2	RSS 76	3.0	-	-	LM 77 SB	3.7	-	-
225/55-		-	-	RS 79	3.2	RSS 79	3.0	-	-	-	-	-	-
235/35-		-	-	-	-	RSS 74	3.0	-	-	-	-	-	-
235/40-		-	-	RS 77	3.2	-	-	-	-	-	-	-	-
235/45-		-	-	RS 77	3.2	-	-	-	-	-	-	-	-
235/50-		-	-	RS 79	3.2	RSS 79	3.0	-	-	LM 79 SB	3.7	-	-
245/35-		-	-	-	-	RSS 75	3.0	-	-	-	-	-	-
245/40-		-	-	RS 77	3.2	RSS 77	3.0	-	-	-	-	-	-
245/45-		-	-	-	-	-	-	-	-	LM 79 SB	3.7	-	-
255/40-		-	-	-	-	-	-	-	-	LM 79 SB	3.7	-	-
275/30-		-	-	-	-	RSS 76	3.0	-	-	-	-	-	-
225/40-	20"	-	-	RS 77	3.2	-	-	-	-	-	-	-	-
245/40-		-	-	RS 79	3.2	RSS 79	3.0	-	-	LM 79 SB	3.7	-	-
255/35-		-	-	-	-	-	-	-	-	LM 79 SB	3.7	-	-

Łańcuchy śniegowe do samochodów osobowych

Łańcuchy śniegowe do pojazdów 4x4, SUV, busów i lekkich dostawczych

Opisy produktów

Spis treści 26

Łańcuchy śniegowe do pojazdów 4x4, SUV, busów i lekkich dostawczych

System doboru łańcuchów śniegowych pewag	28-29
pewag snox suv	30
pewag servo suv	31
pewag sportmatik suv	32
pewag brenta-c 4x4	33
pewag cervino	34
pewag austro super wzmocnione	35
pewag offroad extreme	36
pewag universal	36
Tabela rozmiarów	37-43

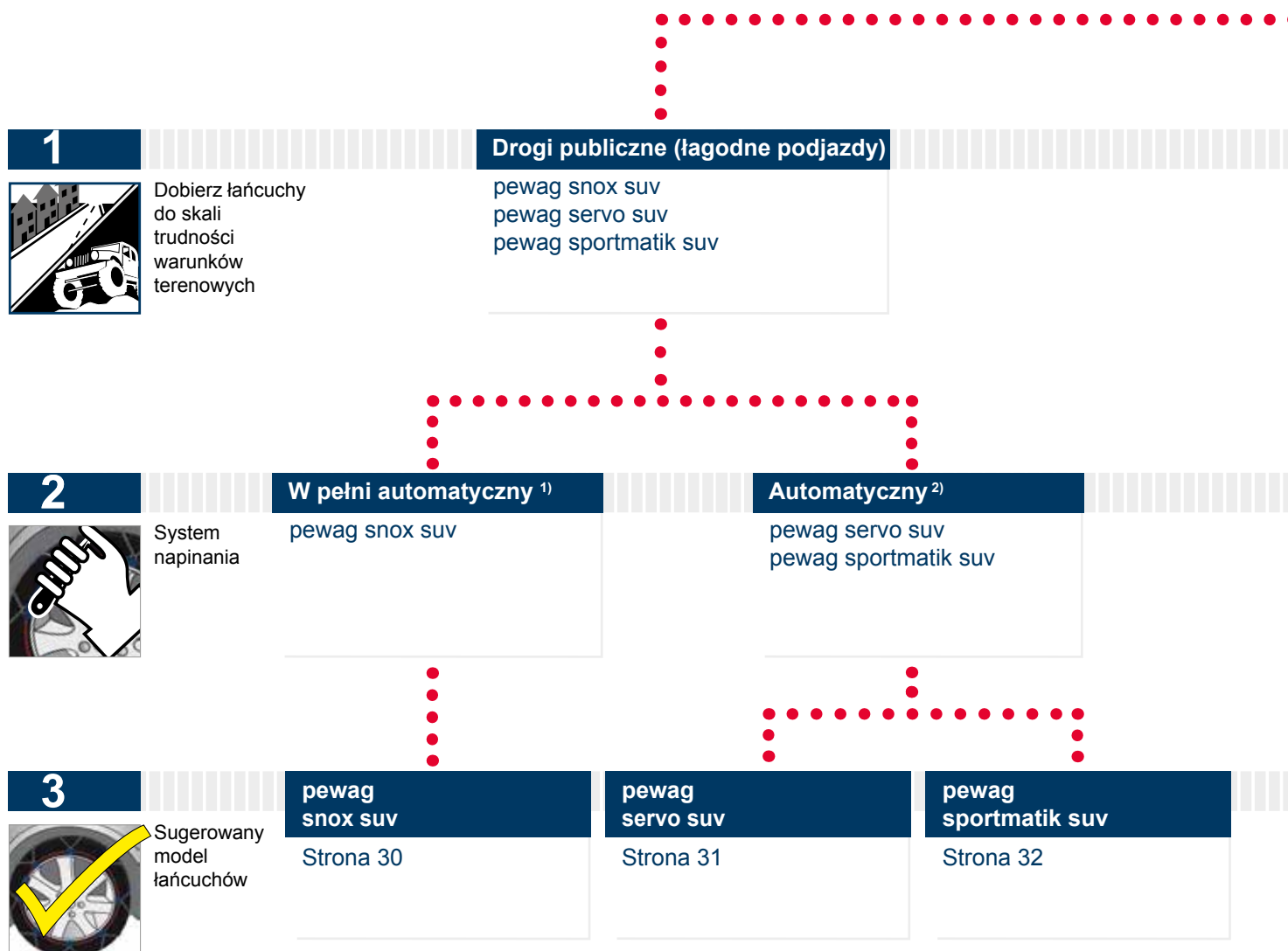


System doboru łańcuchów śniegowych pewag

System doboru łańcuchów śniegowych został stworzony w oparciu o wieloletnie doświadczenie firmy pewag. Spośród szerokiej oferty modeli łańcuchów należy wybrać optymalne rozwiązanie do warunków eksploatacyjnych, ale zawsze trzeba mieć na uwadze zalecenia producenta pojazdu.

Wyjaśnienie:

- ¹⁾ Łańcuchy napinane w pełni automatycznie: dociąganie łańcuchów dzięki automatycznemu, opatentowanemu napinaczowi pewag snox box – brak konieczności ręcznego dociągania łańcuchów
- ²⁾ Łańcuchy z automatycznym samonapinaczem – brak konieczności ręcznego dociągania łańcuchów, choć samonapinacz trzeba ręcznie uruchomić w fazie montażu łańcuchów
- ³⁾ Łańcuchy wymagające ręcznego napinania – konieczność ręcznego dociągania łańcuchów



Modele łańcuchów

pewag snox suv
 pewag servo suv
 pewag sportmatik suv
 pewag brenta-c 4x4
 pewag cervino
 pewag austro super wzmacnione
 pewag offroad extreme
 pewag universal

Drogi prywatne (strome podjazdy)

pewag brenta-c 4x4

Bezdroża

pewag cervino
 pewag austro super wzmacnione
 pewag offroad extreme
 pewag universal

Ręczny³⁾

pewag brenta-c 4x4

Ręczny³⁾

pewag cervino
 pewag austro super wzmacnione
 pewag offroad extreme
 pewag universal

pewag brenta-c 4x4

Strona 33

pewag cervino

Strona 34

pewag austro super wzmacnione

Strona 35

pewag offroad extreme

Strona 36

pewag universal

Strona 36

pewag **snox** SUV



s(nox)olution! Oczywiście od firmy pewag!
pewag snox pro to jedyne na świecie łańcuchy śniegowe, których się nie montuje, ale po prostu nasuwa na koła – „snoxuje”.

s(nox)olution! Hasło reklamowe łańcuchów śniegowych nowej generacji podkreśla unikalność nowatorskich rozwiązań zastosowanych w łańcuchach pewag snox pro.

Zastosowanie

- Zalecane do samochodów typu SUV, CUV, SAV
- Optymalne do lekkich warunków jazdy

Informacja o produkcie

- Najprostsza obsługa bez konieczności łączenia jakichkolwiek elementów konstrukcyjnych
- Łańcuchy napinane w pełni automatycznie – brak konieczności ręcznego dociągania łańcuchów
- Najszybszy demontaż poprzez zwyczajne ściągnięcie łańcuchów z opon

Szczegóły techniczne

- zgodne z normą ÖNORM (norma austriacka), certyfikowane przez TÜV
- Gęsta siatka jezdna o śladzie rombowym wykonana z ogniw 3.7 mm o przekroju kwadratowym
- Napinacz pewag snox-box w pełni automatycznie reguluje napięcie łańcuchów – brak konieczności ręcznego dociągania
- System zamknięty bez konieczności łączenia jakichkolwiek elementów konstrukcyjnych
- System quick-release zapewniający jeszcze prostszy demontaż

Kod produktu	Numer produktu
SXV 570	37630
SXV 580	37632
SXV 590	37636
SXV 600	37637



Film montażowy



Aplikacja na telefony komórkowe oraz tablety

pewag servo SUV



Łańcuchy śniegowe do pojazdów 4x4 oraz SUV

Sportowe. Porywające. Szybkie.

Najwyższej jakości łańcuchy śniegowe do szybkiego montażu z technologią napinania servo do pojazdów typu SUV.

Zastosowanie

- Zalecane do samochodów typu SUV, CUV, SAV
- Optymalne do lekkich warunków jazdy

Informacja o produkcji

- Gęsta siatka jezdna o śladzie rombowym wykonana z ogniów 3.55 mm o przekroju kwadratowym
- Napinacz pewag servo automatycznie dociąga łańcuchy do opon – brak konieczności ręcznego dociągania
- Innowacyjna konstrukcja zapięcia kabla wewnętrznego umożliwiająca szybki demontaż bez konieczności sięgania rękami za koło

Szczegóły techniczne

- Zgodne z normą ÖNORM (norma austriacka), certyfikowane przez TÜV
- Gęsta siatka jezdna o śladzie rombowym wykonana z ogniów 3.55 mm o przekroju kwadratowym
- Opatentowana technologia napinania servo

Kod produktu	Numer produktu
RSV 69	37102
RSV 73	37111
RSV 74	37131
RSV 75	37139
RSV 76	37140
RSV 77	37145
RSV 79	37146
RSV 80	37151
RSV 80A	37153
RSV 81	37156
RSV 81A	37018
RSV 82	37157



Film montażowy

pewag sportmatik^{SUV}



Sportowe. Skuteczne. Szybkie.

Wzmocniona wersja łańcuchów pewag sportmatik skonstruowana z myślą o pojazdach typu SUV, CUV, SAV.

Zastosowanie

- Zalecane do samochodów typu SUV, CUV, SAV
- Optymalne do lekkich warunków jazdy

Informacja o produkcie

- Gęsta siatka jezdna o śladzie rombowym wykonana z ogniw 4.5 mm o przekroju kwadratowym
- System dwóch napinaczy automatycznie dociągający łańcuchy do opon – brak konieczności ręcznego dociągania
- Wyjątkowe opakowanie – plecak gratis

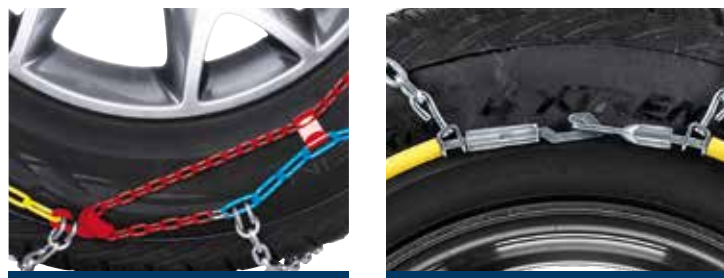
Szczegóły techniczne

- Zgodne z normą ÖNORM (norma austriacka), certyfikowane przez TÜV
- Gęsta siatka jezdna o śladzie rombowym wykonana z ogniw 4.5 mm o przekroju kwadratowym
- Zapięcie kulkowe kabla wewnętrznego
- Bezpieczne dla felg aluminiowych dzięki zastosowaniu plastikowych pierścieni dystansowych

Kod produktu	Numer produktu
SUV 73	69321
SUV 74	69322
SUV 75	58788
SUV 76	59076
SUV 77	59078
SUV 79	59081
SUV 80	59083
SUV 81	59085
SUV 81A	59088
SUV 82	59097

Dostępne do wyczerpania zapasów

pewag brenta-c 4x4



Łańcuchy śniegowe do pojazdów 4x4 oraz SUV

Proste i wytrzymałe. Popularne łańcuchy śniegowe do codziennego użytku.

Wzmocniona wersja najpopularniejszych łańcuchów pewag brenta-c. Gęsta siatka jezdna zapewnia dobrą trakcję i wysoki komfort jazdy w zimowych warunkach.

Zastosowanie

- Zalecane do samochodów typu SUV, CUV, SAV oraz lekkich dostawczych do 3.5 tony
- Optymalne do nieco trudniejszych warunków jazdy

Informacja o produkcie

- Standardowe łańcuchy do stacjonarnego montażu, wymagające ręcznego dociągania

Szczegóły techniczne

- Zgodne z normą ÖNORM (norma austriacka), certyfikowane przez TÜV
- Siatka jezdna o śladzie rombowym wykonana z grubszych ogniów 4.5 mm o przekroju kwadratowym
- Wzmocnione zapięcie kabla wewnętrznego

Kod produktu	Numer produktu
XMR 69 V	07971
XMR 73 V	19051
XMR 74 V	62039
XMR 75 V	12359
XMR 76 V	62040
XMR 77 V	12360
XMR 79 V	12361
XMR 80 V	12362
XMR 80A V	03851
XMR 81 V	12363
XMR 82 V	12364



Film montażowy

pewaġ cervino



Najazdowe łańcuchy śniegowe do średnio-trudnych warunków jazdy. Standardowe łańcuchy do lekkich ciężarówek i pojazdów dostawczych.

Oryginalnie skonstruowane z myślą o pojazdach ciężarowych łańcuchy pewaġ cervino zaadoptowane do pojazdów 4x4, SUV, busów i lekkich dostawczych.

Zastosowanie

- Przeznaczone do średnio-trudnych warunków jazdy

Informacja o produkcie

- Łańcuchy najazdowe
- Wymagają ręcznego dociągania

Szczegóły techniczne

- Zgodne z normą ÖNORM (norma austriacka), certyfikowane przez TÜV
- Siatka jezdna o śladzie rombowym wykonana z ogniw 4.5 lub 5.6 mm (w zależności od rozmiaru łańcuchów) o przekroju kwadratowym
- Siatka jezdna połączona z siatkami bocznymi za pomocą zaginanych ogniw

Kod produktu	Numer produktu
CL 69 S	02117
CL 73 S	02118
CL 75 S	02119
CL 76 S	72264
CL 77 S	02120
CL 79 S	02121
CL 80 S	02333
CL 81 S	02122
CL 82 S	02137
CL 84 S	02128

pewag austro super wzmocnione



TITAN^{Grip}



Łańcuchy śniegowe do pojazdów 4x4 oraz SUV

Wzmocnione łańcuchy śniegowe do bardzo trudnych warunków terenowych. Teraz z profilowanymi ogniwami kwadratowymi.

Dzięki innowacyjnemu profilowi ogniów dodatkowo zwiększającemu trakcję, w łańcuchach pewag austro super wzmocnionych dojedziesz bezpiecznie do celu nawet tam, gdzie kończą się zwykłe drogi.

Zastosowanie

- Przeznaczone do bardzo trudnych warunków jazdy (zarówno po śniegu, jak i błocie)

Informacja o produkcie

- Łańcuchy najazdowe
- Wymagają ręcznego dociągania
- Wykonane ze specjalnej stali tytanowej TitanGrip[®]

Szczegóły techniczne

- Zgodne z normą ÖNORM (norma austriacka), certyfikowane przez TÜV
- Gęsta siatka jezdna o śladzie rombowym wykonana z grubych ogniów 4.5 / 5.6 lub 7.0 mm (w zależności od rozmiaru łańcuchów) o przekroju kwadratowym
- Innowacyjny profil rowkowy zwiększający trakcję
- Siatka jezdna połączona z siatkami bocznymi za pomocą zgrzewanych pierścieni

Kod produktu	Numer produktu
A 104 7 SV	27412
A 69 SV	01009
A 73 SV	01011
A 74 SV	18972
A 75 SV	02058
A 76 SV	02059
A 77 SV	02061
A 79 SV	02063
A 80 SV	02065
A 81 SV	02067
A 82 SV	02069
A 83 SV	27808
A 84 SV	02071
ASV 63144	63144
ASV 73543	73543

pewag offroad extreme



TITAN Grip®



Nowy model łańcuchów antypoślizgowych do najtrudniejszych warunków. Komfortowa jazda w warunkach offroad.

Tam, gdzie kończy się droga, łańcuchy pewag offroad extreme pozwolą Ci kontynuować jazdę i bezpiecznie dojechać do celu nawet w ciężkim, górskim, leśnym terenie.

Zastosowanie

- Przeznaczone do użytkowania w bardzo trudnym terenie

Informacja o produkcie

- Komfortowa eksploatacja dzięki gęstej siatce jezdnej
- Łańcuchy najazdowe
- Wymagają ręcznego dociągania
- Wykonane ze specjalnej stali tytanowej TitanGrip®

Szczegóły techniczne

- Zgodne z normą ÖNORM (norma austriacka), certyfikowane przez TÜV
- Siatka jezdna o śladzie sześciokątnym wykonana z ogniów 4.5 mm o przekroju kwadratowym
- Łańcuchy wykonane z materiału TitanGrip® zapewniającego długi okres użytkowania
- Siatka jezdna połączona z siatkami bocznymi za pomocą zgrzewanych pierścieni

Kod produktu	Numer produktu
FM 75	42763
FM 76	42731
FM 77	42732
FM 79	41337
FM 80	42733
FM 82	36396

Rozmiarówka łańcuchów pewag offroad extreme kończy się na rozmiarze FM 82. Łańcuchy w tym rozmiarze pasują do kół największych SUV-ów. Do opon terenowych i offroadowych o jeszcze większych rozmiarach (opisanych w calach np. 31x12,5-15) proponujemy łańcuchy o podobnej, co pewag offroad extreme konstrukcji - pewag universal. Siatka jezdna łańcuchów pewag universal zostawia również na śniegu ślad sześciokątny. Siatki boczne połączone są z siatką jezdną za pomocą wytrzymałych zgrzewanych pierścieni. Łańcuchy - w zależności od rozmiaru ogumienia - wykonane są z drutu o średnicy 4.5 / 5.6 / 7.0 mm. Więcej informacji o łańcuchach pewag universal na stronie 60.

Kod produktu	Numer produktu	Terenowe opony całowe
U 105 5	03911	29x12.50-15
U 106 5	03779	31x10.50-15
U 106 5	03779	31x11.50-15
U 18627	18627	31x12.50-15
U 13954	13954	32x11.50-15
U 117 5	08799	33x10.50-15
U 114 5	03780	33x11.50-15
U 114 7	03256	33x12.50-15
U 120 5	06344	35x12.50-15
U 131 7	70477	36x14.00-15
U 120 5	06344	35x12.50-16.5
U 123 7	04888	36x12.50-16.5
U 128 7	03783	37x12.50-16.5
U 128 7	03783	37x12.50-17



Film montażowy

Tabela rozmiarów



Opona	Felga	pewag snox suv SXV ..		pewag servo suv RSV ..		pewag sportmatik suv SUV ..		pewag brenta-c 4x4 XMR .. V	
		Kod produktu	Ø mm	Kod produktu	Ø mm	Kod produktu	Ø mm	Kod produktu	Ø mm
10-	15"	-	-	-	-	-	-	XMR 81 V	4.5
175/80-		-	-	RSV 69	3.55	-	-	XMR 69 V	4.5
185/80-		-	-	RSV 73	3.55	SUV 73	4.5	XMR 73 V	4.5
195/65-		-	-	RSV 69	3.55	-	-	XMR 69 V	4.5
195/70-		-	-	RSV 73	3.55	SUV 73	4.5	XMR 69 V	4.5
195/75-		-	-	RSV 74	3.55	SUV 74	4.5	XMR 73 V	4.5
195/80-		-	-	RSV 75	3.55	SUV 75	4.5	XMR 74 V	4.5
205/60-		-	-	RSV 69	3.55	-	-	XMR 69 V	4.5
205/65-		-	-	RSV 73	3.55	SUV 73	4.5	XMR 73 V	4.5
205/70-		-	-	RSV 74	3.55	SUV 74	4.5	XMR 74 V	4.5
205/75-		-	-	RSV 75	3.55	SUV 75	4.5	XMR 75 V	4.5
205/80-		-	-	RSV 76	3.55	SUV 76	4.5	XMR 75 V	4.5
215/60-		-	-	RSV 73	3.55	SUV 73	4.5	XMR 73 V	4.5
215/65-		-	-	RSV 74	3.55	SUV 74	4.5	XMR 73 V	4.5
215/70-		-	-	RSV 75	3.55	SUV 75	4.5	XMR 75 V	4.5
215/75-		SXV 570	3.7	RSV 76	3.55	SUV 76	4.5	XMR 77 V	4.5
215/80-		SXV 570	3.7	RSV 77	3.55	SUV 77	4.5	XMR 77 V	4.5
225/50-		-	-	RSV 69	3.55	-	-	-	-
225/55-		-	-	RSV 73	3.55	-	-	-	-
225/60-		-	-	RSV 74	3.55	SUV 74	4.5	-	-
225/65-		-	-	RSV 75	3.55	-	-	-	-
225/70-		SXV 570	3.7	RSV 76	3.55	SUV 76	4.5	XMR 75 V	4.5
225/75-		SXV 580	3.7	RSV 77	3.55	SUV 77	4.5	XMR 79 V	4.5
225/80-		SXV 580	3.7	RSV 79	3.55	SUV 79	4.5	XMR 79 V	4.5
235/55-		-	-	RSV 74	3.55	-	-	-	-
235/60-		-	-	RSV 75	3.55	-	-	-	-
235/70-		SXV 580	3.7	RSV 79	3.55	SUV 79	4.5	XMR 79 V	4.5
235/75-		SXV 580	3.7	RSV 79	3.55	SUV 79	4.5	XMR 79 V	4.5
245/60-		SXV 570	3.7	RSV 76	3.55	SUV 76	4.5	XMR 77 V	4.5
245/70-		-	-	RSV 79	3.55	SUV 79	4.5	XMR 79 V	4.5
255/60-		SXV 580	3.7	RSV 77	3.55	SUV 77	4.5	XMR 77 V	4.5
255/70-		SXV 580	3.7	RSV 80	3.55	SUV 80	4.5	XMR 80 V	4.5
255/75-		SXV 600	3.7	RSV 81	3.55	SUV 81	4.5	XMR 81 V	4.5
255/80-		-	-	RSV 81A	3.55	SUV 81A	4.5	XMR 81 V	4.5
265/50-		-	-	RSV 76	3.55	-	-	-	-
265/70-		SXV 590	3.7	RSV 80A	3.55	SUV 81	4.5	XMR 81 V	4.5
265/75-		SXV 600	3.7	RSV 81A	3.55	SUV 81A	4.5	XMR 81 V	4.5
275/50-		-	-	RSV 77	3.55	-	-	-	-
275/60-		SXV 590	3.7	RSV 80	3.55	SUV 80	4.5	XMR 80 V	4.5
275/65-		-	-	-	-	SUV 81	4.5	XMR 81 V	4.5
275/70-		-	-	RSV 81A	3.55	SUV 81A	4.5	XMR 81 V	4.5
30x9.50-		SXV 590	3.7	RSV 80	3.55	SUV 80	4.5	XMR 80 V	4.5
30x10.50-		-	-	RSV 81	3.55	SUV 81	4.5	XMR 81 V	4.5
31x10.50-		SXV 600	3.7	RSV 81	3.55	SUV 81A	4.5	XMR 81 V	4.5
31x11.50-		-	-	-	-	-	-	XMR 82 V	4.5
6.50-		-	-	-	-	-	-	XMR 75 V	4.5
7.00-		-	-	RSV 77	3.55	SUV 77	4.5	XMR 77 V	4.5
7.50-		-	-	RSV 80	3.55	SUV 80	4.5	XMR 79 V	4.5

Łańcuchy śniegowe do pojazdów 4x4 oraz SUV

Tabela rozmiarów

Opona	Felga	pewag snox suv SXV ..		pewag servo suv RSV ..		pewag sportmatik suv SUV ..		pewag brenta-c 4x4 XMR .. V	
		Kod produktu	Ø mm	Kod produktu	Ø mm	Kod produktu	Ø mm	Kod produktu	Ø mm
175/75-	16"	-	-	RSV 73	3.55	SUV 73	4.5	XMR 73 V	4.5
175/80-		-	-	-	-	SUV 73	4.5	XMR 73 V	4.5
185/65-		-	-	RSV 69	3.55	-	-	-	-
185/75-		-	-	RSV 74	3.55	SUV 74	4.5	XMR 74 V	4.5
185/80-		-	-	RSV 75	3.55	SUV 75	4.5	XMR 75 V	4.5
195/60-		-	-	RSV 69	3.55	-	-	XMR 69 V	4.5
195/65-		-	-	RSV 73	3.55	SUV 73	4.5	XMR 73 V	4.5
195/70-		-	-	RSV 75	3.55	SUV 74	4.5	XMR 75 V	4.5
195/75-		-	-	RSV 75	3.55	SUV 75	4.5	XMR 74 V	4.5
195/80-		-	-	RSV 76	3.55	SUV 76	4.5	XMR 75 V	4.5
195/85-		SXV 570	3.7	RSV 77	3.55	SUV 77	4.5	XMR 77 V	4.5
205/55-		-	-	RSV 73	3.55	-	-	-	-
205/60-		-	-	RSV 74	3.55	-	-	-	-
205/65-		-	-	RSV 75	3.55	SUV 74	4.5	XMR 74 V	4.5
205/70-		-	-	RSV 75	3.55	SUV 75	4.5	XMR 75 V	4.5
205/75-		SXV 570	3.7	RSV 76	3.55	SUV 76	4.5	XMR 77 V	4.5
205/80-		SXV 570	3.7	RSV 77	3.55	SUV 77	4.5	XMR 77 V	4.5
215/50-		-	-	RSV 73	3.55	-	-	-	-
215/55-		-	-	RSV 74	3.55	-	-	-	-
215/60-		-	-	RSV 75	3.55	SUV 75	4.5	XMR 74 V	4.5
215/65-		-	-	RSV 76	3.55	SUV 76	4.5	XMR 75 V	4.5
215/70-		SXV 570	3.7	RSV 77	3.55	SUV 77	4.5	XMR 77 V	4.5
215/75-		SXV 580	3.7	RSV 77	3.55	SUV 79	4.5	XMR 77 V	4.5
215/80-		SXV 580	3.7	RSV 79	3.55	SUV 79	4.5	XMR 79 V	4.5
215/85-		-	-	RSV 80	3.55	SUV 80	4.5	XMR 81 V	4.5
220/60-		-	-	RSV 75	3.55	-	-	-	-
225/45-		-	-	RSV 69	3.55	-	-	-	-
225/50-		-	-	RSV 74	3.55	-	-	-	-
225/55-		-	-	RSV 75	3.55	SUV 75	4.5	-	-
225/60-		-	-	RSV 76	3.55	SUV 75	4.5	-	-
225/65-		SXV 570	3.7	RSV 76	3.55	SUV 76	4.5	XMR 76 V	4.5
225/70-		SXV 580	3.7	RSV 79	3.55	SUV 79	4.5	XMR 77 V	4.5
225/75-		SXV 580	3.7	RSV 80	3.55	SUV 79	4.5	XMR 79 V	4.5
235/50-		-	-	RSV 75	3.55	-	-	-	-
235/60-		-	-	RSV 77	3.55	SUV 77	4.5	XMR 77 V	4.5
235/65-		SXV 580	3.7	RSV 79	3.55	SUV 79	4.5	XMR 79 V	4.5
235/70-		SXV 580	3.7	RSV 79	3.55	SUV 79	4.5	XMR 79 V	4.5
235/75-		-	-	RSV 80	3.55	SUV 80	4.5	XMR 80 V	4.5
235/80-		SXV 600	3.7	RSV 81	3.55	SUV 81	4.5	XMR 81 V	4.5
235/85-		SXV 600	3.7	RSV 81A	3.55	SUV 81A	4.5	XMR 81 V	4.5
245/45-		-	-	RSV 74	3.55	-	-	-	-
245/50-		-	-	RSV 76	3.55	-	-	-	-
245/55-		SXV 570	3.7	RSV 77	3.55	-	-	-	-
245/60-		-	-	RSV 79	3.55	SUV 77	4.5	XMR 79 V	4.5
245/70-		SXV 590	3.7	RSV 80	3.55	SUV 80	4.5	XMR 80 V	4.5
245/75-		SXV 590	3.7	RSV 81	3.55	SUV 81	4.5	XMR 81 V	4.5
245/80-		-	-	RSV 81A	3.55	SUV 81A	4.5	XMR 82 V	4.5
255/50-		SXV 570	3.7	RSV 77	3.55	-	-	-	-
255/55-		-	-	RSV 79	3.55	SUV 79	4.5	-	-
255/60-		-	-	RSV 79	3.55	SUV 79	4.5	XMR 79 V	4.5
255/65-		SXV 590	3.7	RSV 80	3.55	SUV 80	4.5	XMR 80 V	4.5
255/70-		SXV 600	3.7	RSV 81	3.55	SUV 81	4.5	XMR 81 V	4.5
265/65-		SXV 600	3.7	RSV 81	3.55	SUV 81	4.5	XMR 80 V	4.5
265/70-		SXV 600	3.7	RSV 81A	3.55	SUV 81A	4.5	XMR 81 V	4.5

Tabela rozmiarów

Opona	Felga	pewag snox suv SXV ..		pewag servo suv RSV ..		pewag sportmatik suv SUV ..		pewag brenta-c 4x4 XMR .. V	
		Kod produktu	ø mm	Kod produktu	ø mm	Kod produktu	ø mm	Kod produktu	ø mm
265/75-	16"	SXV 600	3.7	RSV 82	3.55	SUV 82	4.5	XMR 82 V	4.5
275/70-		SXV 600	3.7	RSV 82	3.55	SUV 82	4.5	XMR 82 V	4.5
285/65-		-	-	-	-	-	-	XMR 81 V	4.5
6.00-		-	-	RSV 75	3.55	SUV 75	4.5	XMR 75 V	4.5
6.50-		-	-	RSV 76	3.55	SUV 77	4.5	XMR 77 V	4.5
7.00-		-	-	RSV 80	3.55	SUV 80	4.5	XMR 80 V	4.5
7.50-		-	-	RSV 80A	3.55	SUV 81	4.5	XMR 80A V	4.5
205/50-		17"	-	-	RSV 73	3.55	-	-	-
205/55-	-		-	RSV 74	3.55	-	-	-	-
205/65-	-		-	RSV 76	3.55	-	-	-	-
205/75-	SXV 580		3.7	-	-	-	-	-	-
215/45-	-		-	RSV 69	3.55	-	-	-	-
215/50-	-		-	RSV 74	3.55	-	-	-	-
215/55-	-		-	RSV 75	3.55	-	-	-	-
215/60-	-		-	RSV 76	3.55	SUV 76	4.5	XMR 76 V	4.5
215/65-	SXV 570		3.7	RSV 76	3.55	-	-	XMR 77 V	4.5
225/40-	-		-	RSV 69	3.55	-	-	-	-
225/45-	-		-	RSV 74	3.55	-	-	-	-
225/50-	-		-	RSV 75	3.55	SUV 75	4.5	-	-
225/55-	-		-	RSV 76	3.55	-	-	-	-
225/60-	SXV 570		3.7	RSV 77	3.55	SUV 77	4.5	-	-
225/65-	SXV 580		3.7	RSV 79	3.55	SUV 79	4.5	XMR 79 V	4.5
225/70-	SXV 580		3.7	RSV 79	3.55	SUV 79	4.5	XMR 80 V	4.5
235/40-	-		-	RSV 74	3.55	-	-	-	-
235/45-	-		-	RSV 74	3.55	-	-	-	-
235/50-	-		-	RSV 76	3.55	-	-	-	-
235/55-	SXV 580		3.7	RSV 77	3.55	SUV 77	4.5	-	-
235/60-	SXV 580		3.7	RSV 79	3.55	SUV 79	4.5	XMR 79 V	4.5
235/65-	SXV 580		3.7	RSV 80	3.55	SUV 80	4.5	-	-
235/70-	-		-	RSV 80A	3.55	-	-	XMR 80A V	4.5
245/40-	-		-	RSV 74	3.55	-	-	-	-
245/45-	-		-	RSV 75	3.55	-	-	-	-
245/50-	-		-	RSV 77	3.55	-	-	-	-
245/55-	SXV 580		3.7	RSV 79	3.55	-	-	-	-
245/65-	SXV 590		3.7	RSV 80A	3.55	SUV 80	4.5	XMR 80 V	4.5
255/40-	-		-	RSV 75	3.55	-	-	-	-
255/45-	SXV 570		3.7	RSV 76	3.55	-	-	-	-
255/50-	SXV 580		3.7	RSV 79	3.55	SUV 79	4.5	XMR 79 V	4.5
255/55-	-		-	RSV 79	3.55	-	-	-	-
255/60-	SXV 590	3.7	RSV 80A	3.55	SUV 81	4.5	XMR 80A V	4.5	
255/65-	-	-	RSV 81A	3.55	SUV 81	4.5	-	-	
265/40-	SXV 570	3.7	RSV 76	3.55	-	-	-	-	
265/65-	SXV 600	3.7	RSV 81A	3.55	SUV 81A	4.5	XMR 81 V	4.5	
265/70-	-	-	RSV 82	3.55	SUV 82	4.5	XMR 82 V	4.5	
275/55-	SXV 600	3.7	RSV 81	3.55	SUV 81	4.5	XMR 80A V	4.5	
275/60-	SXV 600	3.7	RSV 81A	3.55	SUV 81A	4.5	XMR 81 V	4.5	
275/65-	-	-	RSV 82	3.55	SUV 82	4.5	-	-	
205/65-	17.5"	-	-	RSV 76	3.55	SUV 76	4.5	XMR 76 V	4.5
205/70-		-	-	RSV 77	3.55	SUV 77	4.5	XMR 79 V	4.5
205/75-		SXV 580	3.7	RSV 79	3.55	SUV 79	4.5	XMR 79 V	4.5
215/75-		-	-	RSV 80	3.55	SUV 80	4.5	XMR 81 V	4.5
225/55-		-	-	RSV 76	3.55	SUV 76	4.5	XMR 77 V	4.5
225/75-		-	-	RSV 80A	3.55	SUV 81	4.5	XMR 81 V	4.5
235/75-		-	-	RSV 81A	3.55	SUV 81A	4.5	XMR 82 V	4.5

Łańcuchy śniegowe do pojazdów 4x4 oraz SUV

Tabela rozmiarów

Opona	Felga	pewag snox suv SXV ..		pewag servo suv RSV ..		pewag sportmatik suv SUV ..		pewag brenta-c 4x4 XMR .. V	
		Kod produktu	Ø mm	Kod produktu	Ø mm	Kod produktu	Ø mm	Kod produktu	Ø mm
245/70-	17.5"	-	-	-	-	-	-	XMR 82 V	4.5
8.5-		-	-	RSV 81	3.55	SUV 81	4.5	XMR 81 V	4.5
8-		-	-	-	-	SUV 80	4.5	XMR 80 V	4.5
215/45-	18"	-	-	RSV 74	3.55	-	-	-	-
215/55-		-	-	RSV 76	3.55	-	-	-	-
225/40-		-	-	RSV 74	3.55	-	-	-	-
225/45-		-	-	RSV 75	3.55	-	-	-	-
225/50-		-	-	RSV 77	3.55	-	-	-	-
225/55-		SXV 570	3.7	RSV 77	3.55	-	-	-	-
225/60-		-	-	RSV 79	3.55	SUV 79	4.5	-	-
225/65-		-	-	RSV 80	3.55	SUV 80	4.5	-	-
235/40-		-	-	RSV 75	3.55	-	-	-	-
235/45-		-	-	RSV 76	3.55	-	-	-	-
235/50-		SXV 580	3.7	RSV 77	3.55	SUV 77	4.5	-	-
235/55-		SXV 580	3.7	RSV 79	3.55	SUV 79	4.5	-	-
235/60-		SXV 580	3.7	RSV 80	3.55	SUV 80	4.5	XMR 80 V	4.5
235/65-		SXV 590	3.7	RSV 80A	3.55	SUV 80	4.5	XMR 80 V	4.5
245/40-		-	-	RSV 75	3.55	-	-	-	-
245/45-		-	-	RSV 77	3.55	-	-	-	-
245/50-		SXV 580	3.7	RSV 79	3.55	-	-	-	-
245/60-		-	-	-	-	-	-	XMR 80 V	4.5
255/40-		-	-	RSV 76	3.55	-	-	-	-
255/45-		-	-	RSV 77	3.55	-	-	-	-
255/55-		SXV 590	3.7	RSV 80A	3.55	SUV 81	4.5	XMR 80A V	4.5
255/60-		SXV 590	3.7	RSV 81A	3.55	SUV 81	4.5	XMR 81 V	4.5
265/35-		SXV 570	3.7	RSV 76	3.55	-	-	-	-
265/45-		-	-	RSV 79	3.55	-	-	-	-
265/60-		SXV 600	3.7	RSV 81A	3.55	SUV 81A	4.5	XMR 81 V	4.5
275/45-		-	-	RSV 79	3.55	-	-	-	-
275/60-		-	-	RSV 82	3.55	SUV 82	4.5	XMR 82 V	4.5
225/40-	19"	-	-	RSV 75	3.55	-	-	-	-
225/45-		-	-	RSV 76	3.55	-	-	-	-
225/55-		-	-	RSV 79	3.55	-	-	-	-
235/40-		-	-	RSV 77	3.55	-	-	-	-
235/50-		-	-	RSV 79	3.55	-	-	-	-
245/40-		-	-	RSV 77	3.55	-	-	-	-
255/40-		SXV 580	3.7	-	-	-	-	-	-
255/50-		SXV 600	3.7	RSV 81	3.55	SUV 81	4.5	XMR 80A V	4.5
255/55-		-	-	RSV 81A	3.55	-	-	XMR 81 V	4.5
265/50-		-	-	RSV 81A	3.55	-	-	-	-
265/55-		-	-	RSV 81A	3.55	-	-	-	-
275/45-		SXV 600	3.7	-	-	-	-	-	-
225/40-	20"	-	-	RSV 77	3.55	-	-	-	-
235/55-		-	-	RSV 81	3.55	-	-	-	-
245/40-		-	-	RSV 79	3.55	-	-	-	-
255/50-		-	-	RSV 81A	3.55	-	-	-	-
265/50-		-	-	RSV 81A	3.55	-	-	-	-
275/40-		SXV 600	3.7	RSV 81	3.55	-	-	-	-
265/45-	21"	-	-	RSV 82	3.55	-	-	-	-

Tabela rozmiarów



Opona	Felga	pewag cervino		pewag austro super wzmocnione		pewag offroad extreme / pewag universal	
		CL .. S	ø mm	A .. SV	ø mm	FM .. / U ..	ø mm
10-	15"	CL 81 S	5.6	A 81 SV	7.0	-	-
175/80-		CL 69 S	4.5	A 69 SV	4.5	-	-
185/70-		CL 69 S	4.5	A 69 SV	4.5	-	-
185/80-		CL 73 S	4.5	A 73 SV	5.6	-	-
195/65-		CL 69 S	4.5	A 69 SV	4.5	-	-
195/70-		CL 73 S	4.5	A 73 SV	5.6	-	-
195/75-		CL 73 S	4.5	A 73 SV	5.6	-	-
195/80-		CL 75 S	4.5	A 75 SV	5.6	-	-
205/60-		CL 69 S	4.5	-	-	-	-
205/65-		CL 73 S	4.5	A 73 SV	5.6	-	-
205/70-		-	-	A 74 SV	5.6	-	-
205/75-		CL 75 S	4.5	A 75 SV	5.6	FM 75	4.5
205/80-		CL 76 S	4.5	A 75 SV	5.6	-	-
215/60-		CL 73 S	4.5	A 73 SV	5.6	-	-
215/65-		CL 75 S	4.5	A 75 SV	5.6	-	-
215/70-		CL 75 S	4.5	A 75 SV	5.6	FM 75	4.5
215/75-		CL 77 S	4.5	A 77 SV	5.6	FM 76	4.5
215/80-		CL 79 S	4.5	A 79 SV	5.6	FM 77	4.5
215/90-		CL 80 S	5.6	A 79 SV	5.6	-	-
225/50-		-	-	A 69 SV	4.5	-	-
225/60-		-	-	A 75 SV	5.6	-	-
225/65-		-	-	A 75 SV	5.6	-	-
225/70-		CL 77 S	4.5	A 76 SV	5.6	FM 76	4.5
225/75-		CL 77 S	4.5	A 77 SV	5.6	FM 77	4.5
225/80-		CL 80 S	5.6	A 79 SV	5.6	-	-
235/55-		-	-	A 75 SV	5.6	-	-
235/60-		-	-	A 75 SV	5.6	-	-
235/70-		CL 79 S	4.5	A 79 SV	5.6	FM 77	4.5
235/75-		CL 79 S	4.5	A 79 SV	5.6	FM 79	4.5
245/60-		-	-	A 77 SV	5.6	-	-
255/60-		-	-	A 77 SV	5.6	FM 77	4.5
255/70-		CL 80 S	5.6	A 80 SV	7.0	FM 80	4.5
255/75-		CL 81 S	5.6	A 81 SV	7.0	FM 80	4.5
255/80-		CL 81 S	5.6	A 81 SV	7.0	-	-
265/70-		-	-	A 81 SV	7.0	FM 80	4.5
265/75-		CL 81 S	5.6	A 81 SV	7.0	FM 82	4.5
275/60-		CL 81 S	5.6	A 81 SV	7.0	-	-
275/65-		-	-	A 81 SV	7.0	-	-
275/70-		CL 81 S	5.6	A 81 SV	7.0	-	-
29x12.50-		-	-	-	-	U 105 5	5.6
30x9.50-		CL 80 S	5.6	A 80 SV	7.0	-	-
30x10.50-		CL 81 S	5.6	A 81 SV	7.0	-	-
31x10.50-		CL 81 S	5.6	A 81 SV	7.0	U 106 5	5.6
31x11.50-		CL 84 S	5.6	A 82 SV	7.0	U 106 5	5.6
31x12.50-		-	-	-	-	U 18627	5.6
32x11.50-		-	-	-	-	U 13954	5.6
33x10.50-		-	-	-	-	U 117 5	5.6

Łańcuchy śniegowe do pojazdów 4x4 oraz SUV

Tabela rozmiarów

Opona	Felga	pewag cervino		pewag austro super wzmocnione		pewag offroad extreme / pewag universal	
		CL .. S	ø mm	A .. SV	ø mm	FM .. / U ..	ø mm
33x11.50-	15"	-	-	-	-	U 114 5	5.6
33x12.50-		-	-	-	-	U 114 7	7.0
35x12.50-		-	-	ASV 63144	7.0	U 120 5	5.6
36x14.00-		-	-	-	-	U 131 7	7.0
6.50-		-	-	A 75 SV	5.6	-	-
6.70-		CL 75 S	4.5	A 75 SV	5.6	-	-
7.00-		CL 77 S	4.5	A 77 SV	5.6	-	-
7.50-		CL 79 S	4.5	A 79 SV	5.6	-	-
8.40-		CL 80 S	5.6	A 79 SV	5.6	-	-
175/75-	16"	CL 73 S	4.5	A 73 SV	5.6	-	-
175/80-		CL 73 S	4.5	A 73 SV	5.6	-	-
185/65-		CL 73 S	4.5	A 73 SV	5.6	-	-
185/75-		-	-	A 74 SV	5.6	-	-
185/80-		CL 75 S	4.5	A 75 SV	5.6	-	-
195/60-		-	-	A 69 SV	4.5	-	-
195/65-		CL 73 S	4.5	A 73 SV	5.6	-	-
195/70-		CL 75 S	4.5	A 75 SV	5.6	-	-
195/75-		CL 75 S	4.5	A 75 SV	5.6	-	-
195/80-		CL 75 S	4.5	A 75 SV	5.6	-	-
195/85-		-	-	-	-	FM 76	4.5
205/45-		CL 67 S	4.5	-	-	-	-
205/60-		CL 73 S	4.5	A 73 SV	5.6	-	-
205/65-		CL 75 S	4.5	A 75 SV	5.6	FM 75	4.5
205/70-		CL 75 S	4.5	A 75 SV	5.6	FM 75	4.5
205/75-		CL 77 S	4.5	A 77 SV	5.6	FM 76	4.5
205/80-		CL 79 S	4.5	-	-	FM 77	4.5
215/60-		-	-	A 75 SV	5.6	-	-
215/65-		CL 76 S	4.5	A 76 SV	5.6	FM 76	4.5
215/70-		CL 79 S	4.5	A 77 SV	5.6	FM 76	4.5
215/75-		CL 79 S	4.5	A 79 SV	5.6	FM 77	4.5
215/80-		CL 79 S	4.5	A 79 SV	5.6	FM 79	4.5
215/85-		CL 80 S	5.6	A 81 SV	7.0	FM 80	4.5
225/60-		-	-	A 75 SV	5.6	FM 75	4.5
225/65-		CL 77 S	4.5	A 76 SV	5.6	FM 76	4.5
225/70-		CL 79 S	4.5	A 79 SV	5.6	FM 77	4.5
225/75-		CL 79 S	4.5	A 79 SV	5.6	FM 80	4.5
235/60-		-	-	A 77 SV	5.6	FM 76	4.5
235/65-		CL 79 S	4.5	A 79 SV	5.6	FM 77	4.5
235/70-		-	-	A 80 SV	7.0	FM 79	4.5
235/75-		CL 80 S	5.6	A 80 SV	7.0	FM 80	4.5
235/80-		-	-	-	-	FM 80	4.5
235/85-		CL 82 S	5.6	A 82 SV	7.0	FM 82	4.5
245/50-		-	-	A 75 SV	5.6	-	-
245/60-		-	-	A 79 SV	5.6	FM 77	4.5
245/70-		CL 80 S	5.6	A 80 SV	7.0	FM 80	4.5
245/75-		CL 81 S	5.6	A 81 SV	7.0	FM 80	4.5
245/80-		CL 82 S	5.6	A 82 SV	7.0	FM 82	4.5
255/55-		-	-	-	-	FM 77	4.5
255/60-		-	-	-	-	FM 79	4.5
255/65-		CL 80 S	5.6	-	-	FM 80	4.5
255/70-		-	-	A 81 SV	7.0	FM 80	4.5
255/75-		-	-	-	-	FM 82	4.5
255/80-		-	-	-	-	FM 82	4.5
255/85-		CL 82 S	5.6	-	-	-	-

Tabela rozmiarów

Opona	Felga	pewag cervino		pewag austro super wzmocnione		pewag offroad extreme / pewag universal	
		CL .. S	ø mm	A .. SV	ø mm	FM .. / U ..	ø mm
		Kod produktu		Kod produktu		Kod produktu	
265/65-	16"	-	-	-	-	FM 80	4.5
265/70-		CL 81 S	5.6	A 82 SV	7.0	FM 82	4.5
265/75-		CL 82 S	5.6	A 82 SV	7.0	FM 82	4.5
275/70-		CL 82 S	5.6	A 82 SV	7.0	FM 82	4.5
285/75-		-	-	A 84 SV	7.0	-	-
295/75-		-	-	-	-	U 114 5	5.6
305/70-		-	-	-	-	U 114 5	5.6
305/75-		-	-	-	-	U 117 5	5.6
6.00-		CL 75 S	4.5	A 75 SV	5.6	-	-
6.50-		CL 77 S	4.5	A 77 SV	5.6	-	-
7.00-		CL 79 S	4.5	A 80 SV	7.0	-	-
7.50-		CL 81 S	5.6	A 81 SV	7.0	FM 80	4.5
35x12.50-	16.5"	-	-	ASV 63144	7.0	U 120 5	5.6
36x12.50-		-	-	-	-	U 123 7	7.0
37x12.50-		-	-	ASV 73543	7.0	U 128 7	7.0
215/60-	17"	-	-	-	-	FM 76	4.5
225/60-		-	-	-	-	FM 76	4.5
225/65-		-	-	-	-	FM 79	4.5
225/70-		-	-	A 80 SV	7.0	FM 79	4.5
235/55-		-	-	-	-	FM 77	4.5
235/60-		-	-	A 79 SV	5.6	FM 77	4.5
235/65-		-	-	A 80 SV	7.0	FM 79	4.5
235/70-		-	-	-	-	FM 80	4.5
235/80-		-	-	-	-	FM 82	4.5
245/65-		CL 80 S	5.6	A 81 SV	7.0	FM 80	4.5
255/50-		-	-	-	-	FM 77	4.5
255/60-		CL 80 S	5.6	-	-	FM 80	4.5
255/65-		-	-	A 81 SV	7.0	FM 80	4.5
265/65-		CL 81 S	5.6	A 82 SV	7.0	FM 82	4.5
265/70-		CL 82 S	5.6	-	-	FM 82	4.5
275/55-		-	-	-	-	FM 80	4.5
275/60-		-	-	-	-	FM 82	4.5
275/65-		-	-	-	-	FM 82	4.5
275/70-		-	-	-	-	U 107 5	5.6
285/60-		CL 82 S	5.6	-	-	-	-
37x12.50-		-	-	ASV 73543	7.0	U 128 7	7.0
205/65-	17.5"	-	-	A 76 SV	5.6	FM 76	4.5
205/70-		CL 79 S	4.5	A 79 SV	5.6	FM 77	4.5
205/75-		CL 80 S	5.6	A 79 SV	5.6	FM 79	4.5
215/75-		CL 81 S	5.6	-	-	FM 79	4.5
225/55-		-	-	A 77 SV	5.6	FM 76	4.5

Łańcuchy śniegowe do pojazdów ciężarowych i autokarów

Opisy produktów

Spis treści 44

Łańcuchy śniegowe do pojazdów ciężarowych i autokarów

Prezentacja produktów	46
pewag cervino	47
pewag cervino podwójne	47
pewag austro super wzmocnione	48
pewag omnimat ring	49
pewag „norweskie” z kolcami	50
pewag unimove TT	51
Tabela rozmiarów	52-55





Niezawodne. Innowacyjne. pewag.

Bezpieczny transport ludzi i ładunków.

Nagły opad śniegu może bardzo szybko zmienić warunki drogowe na bardzo ciężkie i niebezpieczne – zwłaszcza dla pojazdów ciężarowych i autokarów. Dlatego niezawodność, a zarazem łatwość i szybkość montażu w trudnych warunkach są najważniejszymi czynnikami brany pod uwagę przez konstruktorów firmy pewag przy pracach nad łańcuchami śniegowymi dla ich profesjonalnych użytkowników.

Wykorzystując technologię ThickThin® firma pewag dała początek nowej generacji łańcuchów śniegowych: lżejszych, a co za tym idzie łatwiejszych w użytkowaniu, jednocześnie o dłuższej żywotności oraz perfekcyjnie dopasowanych do różnych warunków eksploatacji.



Prezentacja produktów

	pewag cervino CL .. S/R	pewag cervino podwójne CL .. R ZW	pewag austro super wzmacnione A .. SV	pewag omnimat ring OM .. R	pewag „norweskie” z kolcami L .. ST	pewag unimove TT UM ..
Możliwość obustronnego użytkowania – dłuższa żywotność	✓	✓	✓			✓
Ogniwa o przekroju prostokątnym, falowanym			✓			✓
Dodatkowe elementy trakcyjne (kolce)					✓	
Specjalna tytanowa stal stopowa TitanGrip® – dłuższa żywotność			✓			✓
Technologia ThickThin®						✓
Rekomendowane przez pewag do:						
- pojazdów ciężarowych	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ □	□ □ □ □ □	■ ■ ■ ■ ■	□ □ □ □ □
- autokarów	□ □ □ □ □	□ □ □ □ □	□ □ □ □ □	■ ■ ■ ■ ■	□ □ □ □ □	□ □ □ □ □
- odśnieżania / zimowego utrzymania dróg	■ ■ ■ □ □	■ ■ ■ □ □	■ ■ ■ ■ □	□ □ □ □ □	□ □ □ □ □	■ ■ ■ ■ ■
- robót ziemnych	□ □ □ □ □	□ □ □ □ □	■ ■ ■ □ □	□ □ □ □ □	□ □ □ □ □	■ ■ ■ ■ ■
- wyjazdów „na Skandynawię”	■ ■ ■ □ □	■ ■ ■ □ □	■ ■ ■ □ □	□ □ □ □ □	■ ■ ■ ■ ■	□ □ □ □ □

pewag cervino



Standardowe łańcuchy do pojazdów ciężarowych do warunków średnio-trudnych

Łańcuchy pewag cervino są uniwersalnymi łańcuchami do wielu zastosowań. Teraz w wersji zgrzewanej.

Opis produktu

Popularne od lat na polskim rynku łańcuchy pewag cervino są standardowymi łańcuchami do średnio-trudnych warunków użytkowania. Mały ciężar własny łańcuchów umożliwia ich łatwy i szybki montaż. Łańcuchy zapewniają dobre walory trakcyjne. Spełniają wymagania austriackiej normy ÖNORM V5119.

Łańcuchy pewag cervino produkowane są – w zależności od gabarytów pojazdu i rozmiaru ogumienia – z ogniw 5.6 mm lub 7.0 mm o przekroju kwadratowym.

Dopasowując stopień wzmocnienia łańcuchów do stale wzrastającej mocy pojazdów, łańcuchy pewag cervino produkowane są obecnie w wersji zgrzewanej (modele wykonane z ogniw 7.0 mm), w przeciwieństwie do mniejszych rozmiarów wykonanych z ogniw 5.6 mm, w których wykorzystane są boczne zaginane ogniwa.

Do jazdy w warunkach bardzo trudnych pewag rekomenduje odpowiednio łańcuchy w modelach pewag austro super wzmocnione lub pewag unimove TT.



Łańcuchy śniegowe do pojazdów ciężarowych

pewag cervino podwójne



Łańcuchy na koła bliźniacze do ciągników siodłowych do warunków średnio-trudnych.

Łańcuchy pewag cervino podwójne są uniwersalnymi łańcuchami do wielu zastosowań. Teraz w wersji zgrzewanej.

Opis produktu

Łańcuchy pewag cervino podwójne produkowane są z ogniw 7.0 mm o przekroju kwadratowym. Dopasowując stopień wzmocnienia łańcuchów do stale wzrastającej mocy pojazdów, łańcuchy pewag cervino podwójne produkowane są obecnie w wersji zgrzewanej.

Do jazdy w warunkach bardzo trudnych pewag rekomenduje łańcuchy w modelu pewag austro super wzmocnione podwójne.



pewag austro super wzmocnione



TITANGrip®



Wzmocniony model łańcuchów – teraz z nowym, falowanym profilem ogniw. Łańcuchy do warunków bardzo trudnych.

Dzięki innowacyjnemu profilowi ogniw dodatkowo zwiększającemu trąkcję, w łańcuchach pewag austro wzmocnionych dojedziesz bezpiecznie do celu nawet tam, gdzie kończą się zwykłe drogi.

Opis produktu

Łańcuchy pewag austro super wzmocnione wykonane są w zależności od rozmiaru ogumienia – z ogniw 7.0 mm, 8.2 mm lub 10 mm o przekroju kwadratowym ze specjalnej tytanowej stali stopowej TitanGrip®. Siatka jezdna łańcuchów połączona jest z siatkami bocznymi za pomocą zgrzewanych pierścieni, dzięki czemu cała konstrukcja łańcuchów jest bardzo odporna na rozerwanie. Zastosowanie najnowszej innowacji konstruktorów firmy pewag – ogniw o nowym, falowanym profilu - gwarantuje lepsze walory trakcyjne i dłuższą żywotność łańcuchów.

Łańcuchy pewag austro super wzmocnione różnią się od łańcuchów pewag cervino grubością ogniw i ilością sekcji rombów w siatce jezdnej. Podczas gdy łańcuchy pewag cervino w rozmiarze CL 97 R wykonane są z kwadratowych ogniw 7.0 mm i sześciu sekcji rombów, łańcuchy pewag austro super wzmocnione w rozmiarze A 97 SV wykonane są z ogniw 8.2 mm o przekroju kwadratowym, falowanym i ośmiu sekcji rombów. Łańcuchy pewag austro super wzmocnione dostępne są również w wersji podwójnej (na zamówienie).

Do jazdy w warunkach ekstremalnie ciężkich pewag rekomenduje łańcuchy w modelu pewag unimove TT.

pewag omnimat ring



Specjalne łańcuchy przeznaczone do autokarów z zabudowanymi nadkolami

Łańcuchy o specjalnej kablowej konstrukcji umożliwiają kierowcom autokarów szybki proces montażu i demontażu.

Opis produktu

W przeciwieństwie do standardowych łańcuchów do pojazdów ciężarowych (zapinanych za kołem), łańcuchy pewag omnimat ring wsuwa się za koło za pomocą sztywnego kabla. Standardowych łańcuchów nie można zamontować w wielu modelach autokarów z uwagi na zabudowane nadkola.

Po najechaniu na siatkę jezdnią łańcuchy nie wymagają spinania za kołem. Proces montażu i dociągania kontynuuje się po zewnętrznej stronie koła.

Okrągłe, 5.0 mm ogniwa siatki jezdnej wyposażone są dodatkowo w poprzecznie ogniwa, zwiększające przyczepność pojazdu do podłoża, jak i wydłużające żywotność łańcuchów. Mała waga łańcuchów w istotny sposób wpływa na łatwość montażu.

Łańcuchy w modelu pewag omnimat ring to najpraktyczniejsze rozwiązanie do autokarów.

pewag „norweskie” z kolcami



starstud™



Specjalne łańcuchy tylko „na Skandynawię”! Proste i efektywne rozwiązanie trakcyjne.

Łańcuchy pewag "norweskie" z kolcami są rekomendowane przez norweskich transportowców.

Przepisy drogowe w Norwegii wymagają posiadania na wyposażeniu zestawu (ciągnik + naczepa) minimum 7 sztuk łańcuchów: odpowiednio – 4 sztuki na wszystkich kołach osi napędowej + 1 sztuka na osi skrętnej ciągnika + 2 sztuki na kołach naczepy.

Opis produktu

Skręcane ogniwa z nagrzanymi kolcami zapewniają znakomitą trakcję na oblodzonych skandynawskich drogach. Stosunkowo mały ciężar własny ułatwia szybki i prosty montaż i demontaż.

Łańcuchy pewag „norweskie” z kolcami charakteryzują się tym, iż części boczne siatki znajdują się wysoko na obu ścianach opony, zaraz pod jej barkiem. Taka konstrukcja łańcuchów umożliwia montaż dwóch pojedynczych łańcuchów na kołach „bliźniaka”, co nie jest możliwe w przypadku standardowych łańcuchów rombów.

Siatka jezdna w standardowej wersji łańcuchów wykonana jest z ogniwa o średnicy 7.0 mm i posiada w swej konstrukcji - w zależności od rozmiaru łańcuchów – od 15 do 18 sekcji poprzecznych.

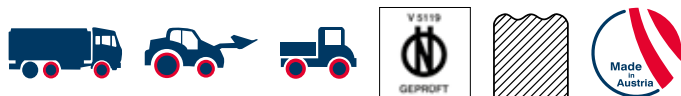
Do jazdy w warunkach bardzo trudnych pewag rekomenduje łańcuchy pewag „norweskie” z kolcami wykonane z drutu o średnicy 8.0 mm posiadające – w zależności od rozmiaru łańcuchów – od 24 do 27 sekcji poprzecznych.

Łańcuchy wyposażone w kolce o pofalowanym profilu (o 5% większa utwardzona powierzchnia) charakteryzują się dłuższą żywotnością.



Film montażowy

pewag unimove TT



TITANGrip® **THICK**Thin®



Innowacyjna technologia ThickThin®. Łańcuchy do najcięższych warunków użytkowania.

Firma pewag położyła kamień milowy w produkcji łańcuchów śniegowych wdrażając nową, innowacyjną technologię ThickThin® (TT). Łańcuchy TT to połączenie ogniw łańcuchowych o różnym kształcie, długości i grubości w jeden łańcuch. Dzięki tej nowatorskiej technologii łańcuchy pewag unimove są o 10 % lżejsze od swoich poprzedników.

Opis produktu

Łańcuchy pewag unimove TT są pierwszymi na świecie łańcuchami łączącymi w obrębie jednej siatki jezdnej ogniwa o różnych profilach i o różnych przekrojach. Zwiększoną przyczepność do podłoża zapewniają 8.2 mm ogniwa jezdne o przekroju prostokątnym. 6.5 mm ogniwa poziome posiadają przekrój kwadratowy – dzięki temu waga łańcuchów została zredukowana bez wpływu na charakterystykę pracy łańcuchów.

Nową generację łańcuchów pewag unimove cechują:

- prostokątne ogniwa o profilu falowanym o różnych kształtach i średnicach,
- specjalna tytanowa stal stopowa pewag TitanGrip®,
- o 10 % mniejsza waga łańcuchów,
- do 20 % dłuższy okres użytkowania,
- neutralny wpływ na stan nawierzchni dróg,
- zmniejszenie zużycia paliwa.

Łańcuchy pewag unimove TT skonstruowane zostały z myślą o odśnieżaniu, pojazdach specjalistycznych (np. straż pożarna) i wojskowych.



Film montażowy

Tabela rozmiarów



Opona	Felga	pewag cervino		pewag cervino podwójne		pewag austro super wzmocnione	
		CL .. S/R	ø mm	CL .. R ZW	ø mm	A .. SV	ø mm
10-	17.5"	CL 84 S	5.6	-	-	A 84 SV	7.0
205/65-		-	-	-	-	A 76 SV	5.6
205/70-		CL 79 S	4.5	-	-	A 79 SV	5.6
205/75-		CL 80 S	5.6	-	-	A 79 SV	5.6
215/75-		CL 81 S	5.6	-	-	-	-
225/55-		-	-	-	-	A 77 SV	5.6
225/75-		CL 82 S	5.6	-	-	A 82 SV	7.0
235/75-		CL 82 S	5.6	-	-	A 82 SV	7.0
245/70-		CL 82 S	5.6	-	-	A 104 7 SV	7.0
245/75-		CL 82 S	5.6	-	-	A 105 7 SV	7.0
265/70-		CL 84 S	5.6	-	-	A 83 7 SV	7.0
265/70- Bridgestone M...		CL 85 S	5.6	-	-	A 85 SV	7.0
275/70-		-	-	-	-	A 82 SV	7.0
7-		CL 79 S	4.5	-	-	A 79 SV	5.6
8.5-		CL 81 S	5.6	-	-	A 81 SV	7.0
8-		CL 80 S	5.6	-	-	A 80 SV	7.0
9.5-		CL 84 S	5.6	-	-	A 84 SV	7.0
10.5-	18"	CL 87 R	7.0	-	-	A 87 SV	8.2
12.00-		CL 94 R	7.0	-	-	A 94 SV	8.2
13.00-		CL 97 R	7.0	-	-	A 97 SV	8.2
255/55-		CL 80 S	5.6	-	-	-	-
255/60-		CL 81 S	5.6	-	-	A 81 SV	7.0
265/60-		CL 81 S	5.6	-	-	A 82 SV	7.0
6.00-		-	-	-	-	A 79 SV	5.6
7.50-		CL 84 S	5.6	-	-	A 84 SV	7.0
245/70-	19.5"	CL 84 S	5.6	-	-	A 84 SV	7.0
265/70-		CL 85 S	5.6	-	-	A 85 SV	7.0
285/70-		CL 87 R	7.0	-	-	A 87 SV	8.2
305/70-		CL 93 R	7.0	-	-	A 93 SV	8.2
385/55-		CLS 17938	7.0	-	-	AS 09168	7.0
435/50-		-	-	-	-	AS 07799	5.6
445/45-		-	-	-	-	AS 01376	5.6
8-		CL 82 S	5.6	-	-	A 82 SV	7.0
10.00-	20"	CL 94 R	7.0	CL 294 R	7.0	A 94 SV	8.2
10.5-		CL 89 R	7.0	-	-	A 89 SV	8.2
11.00-		CL 97 R	7.0	CL 297 R	7.0	A 97 SV	8.2
12.00-		CL 01 R	7.0	CL 201 R	7.0	A 01 SV	8.2
12.5-		CL 95 R	7.0	-	-	A 95 SV	8.2
12/80-		CL 94 R	7.0	-	-	A 93 8 SV	8.2
13.00-		CL 05 R	7.0	-	-	A 05 SV	8.2
14.00-		CL 08 R	7.0	-	-	ASV 68621	8.2
14.5-		CL 02 R	7.0	-	-	A 02 SV	8.2
14.75/80-		-	-	-	-	A 05 SV	8.2
14/80-		CL 01 R	7.0	-	-	A 01 SV	8.2
16.00-		-	-	-	-	A 10 SV	8.2
275/80-		CL 89 R	7.0	-	-	A 89 SV	8.2
335/80-		CL 95 R	7.0	-	-	A 95 SV	8.2
365/80-		CL 02 R	7.0	-	-	A 02 SV	8.2
365/85-		CL 05 R	7.0	-	-	A 05 SV	8.2
370/75-		CL 01 R	7.0	-	-	A 01 SV	8.2
375/75-		CL 02 R	7.0	-	-	A 02 SV	8.2
395/85-		-	-	-	-	A 07 SV	8.2
6.50-		-	-	-	-	A 82 SV	7.0
7.50-		CL 85 S	5.6	-	-	A 85 SV	7.0
8.25-		CL 88 S	5.6	-	-	A 88 SV	7.0
9.00-		CL 91 R	7.0	-	-	A 91 SV	8.2
10-	22.5"	CL 91 R	7.0	-	-	A 91 SV	8.2
10- Michelin XD..		CL 93 R	7.0	-	-	A 93 8 SV	8.2

Tabela rozmiarów

Opona	Felga	pewag cervino		pewag cervino podwójne		pewag austro super wzmocnione	
		CL .. S/R	ø	CL .. R ZW	ø	A .. SV	ø
		Kod produktu	mm	Kod produktu	mm	Kod produktu	mm
11-	22.5"	CL 94 R	7.0	CL 294 R	7.0	A 94 SV	8.2
11- Michelin XD..		CL 97 R	7.0	CL 297 R	7.0	A 97 SV	8.2
11/70-		-	-	-	-	A 89 SV	8.2
12-		CL 97 R	7.0	CL 297 R	7.0	A 97 SV	8.2
12- Michelin XD..		CL 01 R	7.0	CL 201 R	7.0	A 01 SV	8.2
13-		CL 01 R	7.0	CL 201 R	7.0	A 01 SV	8.2
15-		-	-	-	-	A 02 SV	8.2
255/70-		CL 88 S	5.6	-	-	A 88 SV	7.0
275/70-		CL 91 R	7.0	-	-	-	-
275/80-		CL 94 R	7.0	-	-	A 93 8 SV	8.2
275/80- Michelin XD..		CL 97 R	7.0	CL 297 R	7.0	A 94 SV	8.2
285/60-		CL 88 S	5.6	-	-	A 88 SV	7.0
285/70-		CL 91 R	7.0	-	-	A 91 SV	8.2
295/55-		-	-	-	-	A 87 SV	8.2
295/60-		CL 89 R	7.0	-	-	A 89 SV	8.2
295/60- Bridgestone M...		CL 91 R	7.0	-	-	A 91 SV	8.2
295/70-		CL 91 R	7.0	-	-	A 91 SV	8.2
295/75-		CL 94 R	7.0	-	-	A 93 8 SV	8.2
295/80-		CL 94 R	7.0	CL 294 R	7.0	A 94 SV	8.2
295/80- Bridgestone M... i Michelin XD ..		CL 97 R	7.0	CL 297 R	7.0	A 97 SV	8.2
305/60-		CL 91 R	7.0	-	-	A 91 SV	8.2
305/70-		CL 94 R	7.0	-	-	A 93 8 SV	8.2
305/70- Bridgestone M...		CL 94 R	7.0	-	-	ASV 33523	8.2
315/60-		CL 91 R	7.0	-	-	A 91 SV	8.2
315/65-		-	-	-	-	A 93 8 SV	8.2
315/70-		CL 94 R	7.0	-	-	A 93 8 SV	8.2
315/70- Bridgestone M... i Michelin XD ..		CL 97 R	7.0	CL 297 R	7.0	A 94 SV	8.2
315/75-		CL 97 R	7.0	CL 297 R	7.0	A 97 SV	8.2
315/80-		CL 97 R	7.0	CL 297 R	7.0	A 97 SV	8.2
315/80- Bridgestone M..., Michelin XD .. i Semperit		CL 01 R	7.0	CL 201 R	7.0	A 01 SV	8.2
365/80-		CL 05 R	7.0	-	-	-	-
375/90-		-	-	-	-	ASV 68621	8.2
385/55-		CL 95 R	7.0	-	-	A 99 8 SV	8.2
385/65-		CL 02 R	7.0	-	-	A 01 SV	8.2
385/65- Continental HTC1 i Michelin XZY		-	-	-	-	A 02 SV	8.2
425/65-		-	-	-	-	A 155 8 SV	8.2
435/45-		-	-	-	-	AS 26023	5.6
455/40-		-	-	-	-	AS 26023	5.6
455/45-		-	-	-	-	AS 07747	5.6
495/45-		-	-	-	-	AS 01377	5.6
8-		CL 85 S	5.6	-	-	A 85 SV	7.0
9-		CL 88 S	5.6	-	-	A 88 SV	7.0
12.00-	24"	-	-	-	-	A 06 SV	8.2
13.00-		-	-	-	-	A 08 SV	8.2
14.00-		-	-	-	-	A 10 SV	8.2
15.5/80-		-	-	-	-	A 09 SV	8.2
15.5-	25"	-	-	-	-	A 09 SV	8.2

Łańcuchy śniegowe do pojazdów ciężarowych

Tabela rozmiarów



		pewag omnimat ring		pewag „norweskie” z kolcami		pewag „norweskie” z kolcami		pewag unimove TT	
		OM.. R		L .. 7 ST E		L .. 8 ST D		UM ..	
Opona	Felga	Kod produktu	Ø mm	Kod produktu	Ø mm	Kod produktu	Ø mm		
10-	17.5"	-	-	-	-	-	-	-	-
215/75-		-	-	-	-	-	-	-	-
225/75-		-	-	-	-	-	-	-	-
235/75-		-	-	-	-	-	-	-	-
275/70-		-	-	-	-	-	-	-	-
8.5-		-	-	-	-	-	-	-	-
8-		-	-	-	-	-	-	-	-
9.5-		-	-	-	-	-	-	-	-
245/70-	19.5"	-	-	-	-	-	-	-	-
265/70-		-	-	-	-	-	-	-	-
285/70-		-	-	-	-	-	-	-	-
305/70-		-	-	L 88 7 ST E	7.0	-	-	-	-
8-		-	-	-	-	-	-	-	-
10.00-	20"	OM 94 R	5.0	L 95 7 ST E	7.0	-	-	UM 94 TT	8.2
10.5-		-	-	-	-	-	-	-	-
11.00-		OM 97 R	5.0	L 11 7 ST E	7.0	-	-	-	-
12.00-		-	-	L 98 7 ST E	7.0	-	-	UM 01 TT	8.2
12.5-		-	-	-	-	-	-	UM 10 TT	8.2
12-		-	-	-	-	-	-	UM 01 TT	8.2
12/80-		-	-	-	-	-	-	UM 93 7 TT	8.2
13.00-		-	-	-	-	-	-	UM 05 TT	8.2
13/80-		-	-	-	-	-	-	UM 10 TT	8.2
14.00-		-	-	-	-	-	-	UM 07 TT	8.2
14.5-		-	-	-	-	-	-	UM 12 TT	8.2
14.5/75-		-	-	-	-	-	-	UM 12 TT	8.2
14.75/80-		-	-	-	-	-	-	UM 05 TT	8.2
14.9-		-	-	-	-	-	-	UM 12 TT	8.2
14.9LR-		-	-	-	-	-	-	UM 12 TT	8.2
14/80-		-	-	-	-	-	-	UM 01 TT	8.2
275/80-		-	-	-	-	-	-	-	-
335/80-		-	-	L 10 7 ST E	7.0	L 10 8 ST D	8.0	UM 10 TT	8.2
365/80-		-	-	-	-	-	-	UM 12 TT	8.2
365/85-		-	-	-	-	-	-	UM 05 TT	8.2
375/75-		-	-	-	-	-	-	UM 12 TT	8.2
395/85-		-	-	-	-	-	-	UM 07 TT	8.2
6.50-		-	-	-	-	-	-	-	-
7.50-		-	-	-	-	-	-	-	-
8.25-		-	-	-	-	-	-	-	-
9.00-		OM 91 R	5.0	-	-	-	-	-	-
10-	22.5"	OM 91 R	5.0	-	-	-	-	-	-
11-		OM 94 R	5.0	L 95 7 ST E	7.0	-	-	UM 94 TT	8.2
11- Michelin XD..		-	-	L 11 7 ST E	7.0	-	-	-	-
12-		OM 97 R	5.0	L 97 7 ST E	7.0	L 97 8 ST D	8.0	UM 97 TT	8.2
13-		-	-	L 98 7 ST E	7.0	-	-	UM 01 TT	8.2
255/70-		-	-	-	-	-	-	-	-
275/70-		-	-	-	-	-	-	-	-
275/80-		OM 94 R	5.0	-	-	-	-	UM 93 7 TT	8.2
275/80- Michelin XD..		-	-	L 95 7 ST E	7.0	-	-	-	-
285/60-		-	-	-	-	-	-	-	-
285/70-		-	-	L 89 7 ST E	7.0	-	-	-	-
295/60-		-	-	L 88 7 ST E	7.0	L 94 8 ST D	8.0	-	-
295/70-		OM 91 R	5.0	L 89 7 ST E	7.0	-	-	-	-
295/75-		OM 94 R	5.0	-	-	-	-	UM 93 7 TT	8.2
295/80-		OM 94 R	5.0	L 96 7 ST E	7.0	-	-	UM 94 TT	8.2
295/80- Bridgestone M... i Michelin XD ..		-	-	L 96 7 ST E	7.0	-	-	UM 97 TT	8.2
305/60-		OM 91 R	5.0	L 89 7 ST E	7.0	-	-	-	-
305/70-		OM 94 R	5.0	L 91 7 ST E	7.0	-	-	UM 93 7 TT	8.2

Tabela rozmiarów

	Felga	pewag omnimat ring		pewag „norweskie” z kolcami		pewag „norweskie” z kolcami		pewag unimove TT	
		OM.. R		L .. 7 ST E		L .. 8 ST D		UM ..	
Opona		Kod produktu	∅ mm	Kod produktu	∅ mm	Kod produktu	∅ mm		
315/60-	22.5"	OM 91 R	5.0	L 94 7 ST E	7.0	L 94 8 ST D	8.0	-	-
315/65-		-	-	L 94 7 ST E	7.0	L 94 8 ST D	-	UM 93 7 TT	8.2
315/70-		OM 94 R	5.0	L 10 7 ST E	7.0	L 10 8 ST D	8.0	UM 93 7 TT	8.2
315/75-		OM 97 R	5.0	-	-	-	-	UM 97 TT	8.2
315/80-		OM 97 R	5.0	L 97 7 ST E	7.0	L 97 8 ST D	8.0	UM 97 TT	8.2
315/80- Bridgestone M..., Michelin XD .. i Semperit		-	-	L 97 7 ST E	7.0	L 97 8 ST D	8.0	-	-
385/55-		-	-	L 99 7 ST E	7.0	-	-	-	-
385/65-		-	-	L 01 7 ST E	7.0	-	-	UM 12 TT	8.2
395/80-		-	-	-	-	-	-	UM 154 8 TT	8.2
8-		-	-	-	-	-	-	-	-
9-		-	-	-	-	-	-	-	-
14.5-	24"	-	-	-	-	-	-	UM 154 8 TT	8.2
16/70-		-	-	-	-	-	-	UM 154 8 TT	8.2
405/70-		-	-	-	-	-	-	UM 154 8 TT	8.2
12-	24.5"	-	-	L 98 7 ST E	7.0	-	-	-	-

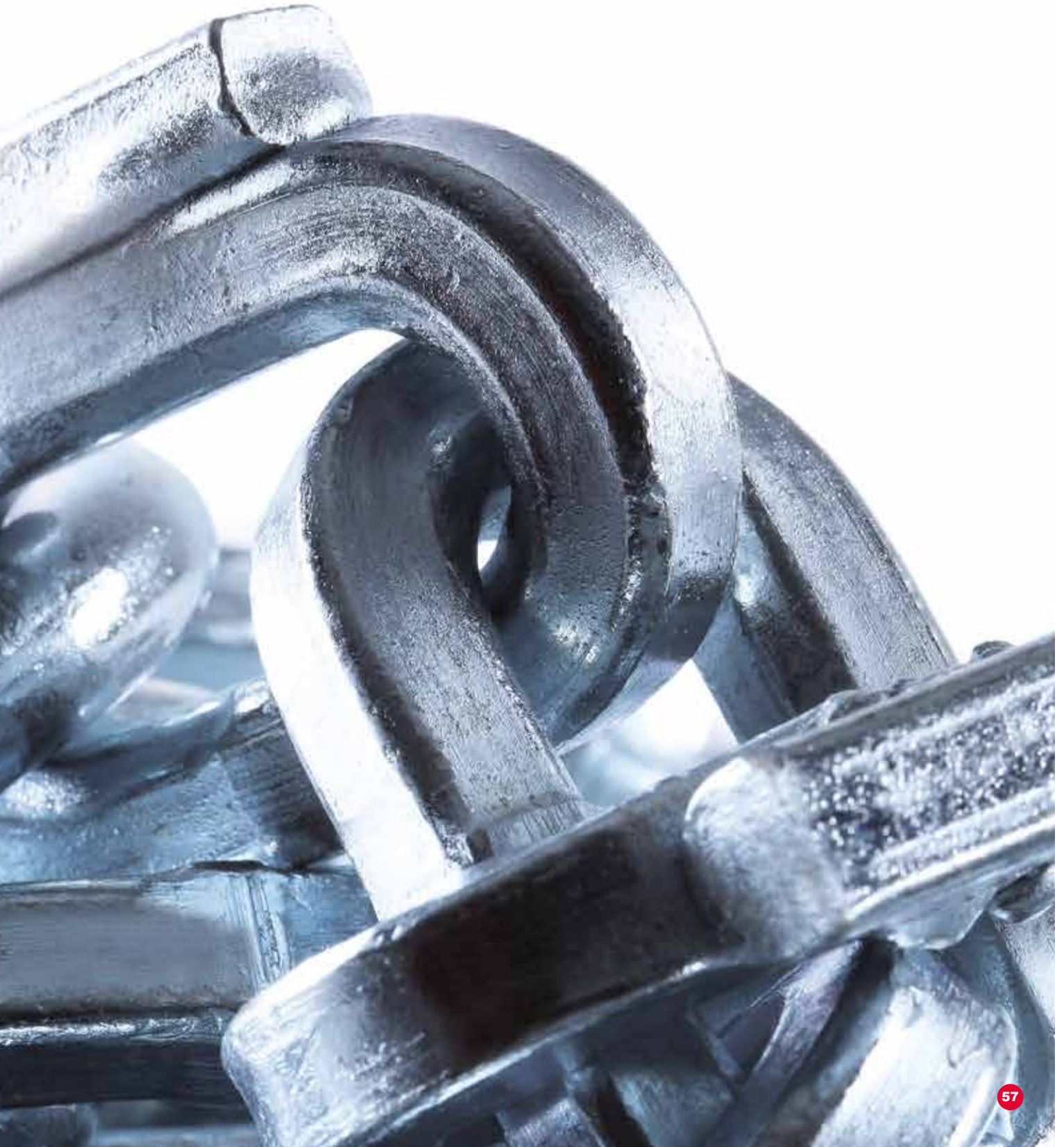
Łańcuchy śniegowe do traktorów i maszyn budowlanych

Opisy produktów

Spis treści 56

Łańcuchy śniegowe do traktorów i maszyn budowlanych

Prezentacja produktów	58
pewag traktor doppelspur	59
pewag universal	60
pewag universal ED	61



Skuteczne. Innowacyjne. pewag.

Znakomite walory trakcyjne.

Główne cechy charakteryzujące łańcuchy pewag przeznaczone do traktorów to znakomite walory trakcyjne i niezawodność, co przekłada się w konsekwencji na większą efektywność pracy.

Do odśnieżania, do prac na budowach oraz do prac rolnych i leśnych – w ofercie firmy pewag można znaleźć właściwe łańcuchy do każdych warunków ich użytkowania, będące odpowiedzią na stale zmieniające się i coraz to większe oczekiwania klientów.



Prezentacja produktów

	pewag traktor doppelspur D ..	pewag universal U ..	pewag universal ED U .. ED
Możliwość obustronnego użytkowania – dłuższa żywotność	✓	✓	✓
Dodatkowe elementy trakcyjne	✓		✓
Specjalna tytanowa stal stopowa TitanGrip® – dłuższa żywotność	✓	✓	✓
Rekomendowane przez pewag do:			
- ciągników rolniczych	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■
- jazdy po drogach gruntowych	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■
- odśnieżania / zimowego utrzymania dróg	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■
- robót ziemnych	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■
Grubość drutu w siatce jezdnej (mm)*	7.0 / 8.2 / 10*	4.5 / 5.6 / 7.0 / 8.2 / 10 / 12*	5.6 / 7.0 / 8.2 / 10 / 12*

* Zależy od rozmiaru łańcuchów

pewag traktor doppelspur



Standardowe łańcuchy o śladzie kwadratowym do ciągników rolniczych – teraz w wersji zgrzewanej.

Łańcuchy pewag traktor doppelspur przeznaczone są do pracy w lekkich i średnio-trudnych warunkach.

Opis produktu

Kwadratowa siatka jezdna łańcuchów pewag traktor doppelspur jest idealnym rozwiązaniem do standardowych zastosowań. Siatka w części jezdnej jest wzmocniona dodatkowymi poprzeczkami, wpływającymi zarówno na zwiększenie walorów trakcyjnych łańcuchów, jak i skutecznie przedłużającymi ich żywotność. Dopasowując stopień wzmocnienia łańcuchów do stale wzrastającej mocy traktorów, łańcuchy pewag traktor doppelspur są obecnie produkowane w wersji zgrzewanej.

Łańcuchy pewag traktor doppelspur produkowane są – w zależności od rozmiaru ogumienia – z ogniw 7.0 / 8.2 lub 10 mm, ze specjalnej tytanowej stali stopowej TitanGrip®. W celu optymalnego dopasowywania łańcuchów do stopnia zużycia opon, łańcuchy zostały wyposażone w szelki umożliwiające łatwe ich skracanie.

Do warunków trudniejszych firma pewag rekomenduje łańcuchy pewag universal lub pewag universal ED.

Łańcuchy śniegowe do traktorów



Film montażowy

pewag universal



TITANGrip®



Łańcuchy o siatce sześciokątnej do trudnych warunków pracy.

Łańcuchy pewag universal są sprawdzonym modelem przeznaczonym do traktorów i maszyn budowlanych.

Opis produktu

Łańcuchy pewag universal wykonane są – w zależności od wielkości pojazdu i warunków użytkowania – z ogniw 4.5 / 5.6 / 7.0 / 8.2 / 10 lub 12 mm o przekroju kwadratowym ze specjalnej tytanowej stali stopowej TitanGrip®.

Gęsta sześciokątna siatka jezdna umożliwia stosowanie łańcuchów na wszystkich rodzajach bieżników opon, a w szczególności na tzw. „jodełce”. Łańcuchy charakteryzują się tym, że nie „chowają” się w śladzie bieżnika. Siatka jezdna połączona jest z łańcuchami bocznymi za pomocą zgrzewanych pierścieni.

Do pojazdów poruszających się na szerszym ogumieniu pewag oferuje wersję łańcuchów o poszerzonej siatce jezdnej. Szersza siatka łańcuchów pozytywnie wpływa na bardziej komfortową jazdę oraz dłuższą żywotność łańcuchów.



Film montażowy

pewag universal^{ED}TITAN^{Grip}®

Wzmocnione łańcuchy pewag universal.

Wzmocniona wersja popularnych łańcuchów pewag universal posiada dodatkowo nagrzane poprzeczki zapewniające dłuższą żywotność nawet w najcięższych warunkach.

Opis produktu

Dzięki swej sześciokątnej siatce jezdnej łańcuchy pewag universal ED są właściwym wyborem do traktorów i maszyn budowlanych.

Łańcuchy pewag universal ED wykonane są – w zależności od wielkości pojazdu i warunków użytkowania – z ogniw 5.6 / 7.0 / 8.2 / 10 lub 12 mm o przekroju kwadratowym ze specjalnej tytanowej stali stopowej TitanGrip®.

Dodatkowe poprzeczki są nagrzane na każde ogniwo siatki jezdnej, zwiększając tym samym zarówno trakcję, jak i przedłużając żywotność łańcuchów. Kute haki spinające siatkę jezdnią zostały dodatkowo wzmocnione.

Do pojazdów poruszających się na szerszym ogumieniu pewag oferuje wersję łańcuchów o poszerzonej siatce jezdnej. Szersza siatka łańcuchów pozytywnie wpływa na bardziej komfortową jazdę oraz dłuższą żywotność łańcuchów.



Film montażowy

Łańcuchy trakcyjne do maszyn leśnych

Opisy produktów

Spis treści 62

Łańcuchy trakcyjne do maszyn leśnych

Prezentacja produktów	64
pewag forstgrip	65
pewag forstgrip pro	66
pewag forstgrip cross	67





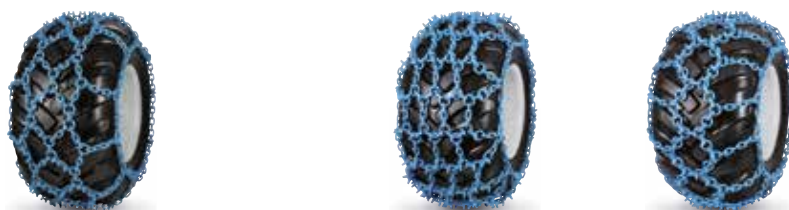
Mocne. Innowacyjne. pewag.

Najnowsze technologie do najtrudniejszych zadań

Niezawodność i duża odporność na ścieranie są najważniejszymi argumentami przemawiającymi za bezpieczną i efektywną pracą w trudnym terenie.

Łańcuchy pewag do maszyn leśnych zapewniają znakomite zdolności samooczyszczania się oraz zapewniają maksymalną ochronę ściółki leśnej. Ich stosunkowo niska waga ułatwia montaż. Biorąc pod uwagę rodzaj maszyny oraz typ opon, firma pewag oferuje łańcuchy z różnymi siatkami jezdnymi, wykonane z drutu o różnej średnicy.

Łańcuchy o specjalnych konstrukcjach na nietypowe rozmiary ogumienia dostępne na specjalne zamówienie.



Prezentacja produktów

	pewag forstgrip 10.5 FG ..	pewag forstgrip 12.5 FG ..	pewag forstgrip 15.5 FG ..	pewag forstgrip pro 10.5 FGP ..	pewag forstgrip pro 13.5 FGP ..	pewag forstgrip pro 15.5 FGP ..	pewag forstgrip cross FGC ..
Asymetrycznie nagrzane kolce na ogniwa	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Możliwość skracania / wydłużania łańcuchów				✓	✓	✓	✓
Dostępne również z łańcuchem napinającym	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Specjalna tytanowa stal stopowa TitanGrip® – dłuższa żywotność	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Rekomendowane przez pewag do:							
- pracy na miękkim / grząskim podłożu	▬▬▬▬▬	▬▬▬▬▬	▬▬▬▬▬	▬▬▬▬▬	▬▬▬▬▬	▬▬▬▬▬	▬▬▬▬▬
- pracy na twardym / skalistym podłożu	▬▬▬▬▬	▬▬▬▬▬	▬▬▬▬▬	▬▬▬▬▬	▬▬▬▬▬	▬▬▬▬▬	▬▬▬▬▬
- traktorów	▬▬▬▬▬	▬▬▬▬▬	▬▬▬▬▬	▬▬▬▬▬	▬▬▬▬▬	▬▬▬▬▬	▬▬▬▬▬
- forwardearów	▬▬▬▬▬	▬▬▬▬▬	▬▬▬▬▬	▬▬▬▬▬	▬▬▬▬▬	▬▬▬▬▬	▬▬▬▬▬
- harvesterów	▬▬▬▬▬	▬▬▬▬▬	▬▬▬▬▬	▬▬▬▬▬	▬▬▬▬▬	▬▬▬▬▬	▬▬▬▬▬
- skidderów	▬▬▬▬▬	▬▬▬▬▬	▬▬▬▬▬	▬▬▬▬▬	▬▬▬▬▬	▬▬▬▬▬	▬▬▬▬▬
Ogniwa w siatce jezdnej (mm)	10.5	12.5	15.5	10.5	13.5	15.5	-
Pierścienie w siatce jezdnej (mm)	12	15	17	12	15.5	17	15

pewag forstgrip



TITAN Grip®



Siatka jezdna



Siatka jezdna (wersja bez łańcucha napinającego)

Standardowe łańcuchy do maszyn leśnych. Nowe, innowacyjne ogniwa z kolcami.

Poprzez zastosowanie nowych ogniw z asymetrycznie nagrzanymi kolcami w siatce jezdnej łańcuchów, firma pewag stworzyła nową generację łańcuchów na koła maszyn leśnych. Innowacyjna konstrukcja ogniw z kolcami zwiększa przyczepność maszyn pracujących w bardzo trudnych warunkach.

Opis produktu

Łańcuchy z rodziny pewag forstgrip są pierwszymi łańcuchami do maszyn leśnych wykonanymi ze specjalnej tytanowej stali stopowej TitanGrip® zapewniającej ich długą żywotność.

Układ siatki jezdnej łańcuchów pewag forstgrip zapewnia walory samooczyszczania się łańcuchów w trakcie pracy. Wszystkie elementy siatki jezdnej połączone są ze sobą zgrzewanymi pierścieniami. Wkomponowując system prostych w obsłudze szaki, rozwiązano problem optymalnego dopasowania łańcuchów do zużywających się opon.

Łańcuchy pewag forstgrip – w zależności od szerokości opon – dostępne są w wersjach z jednym lub dwoma równoległymi śladami.

Siatka łańcuchów pewag forstgrip wykonana jest – w zależności od wielkości maszyn i rozmiaru ogumienia – w następujących konfiguracjach:

- ogniwa 10.5 mm + pierścienie 12 mm,
- ogniwa 12.5 mm + pierścienie 15 mm,
- ogniwa 15.5 mm + pierścienie 17 mm.

Łańcuchy mogą być również dostępne w wersji z bocznym łańcuchem napinającym.



Film montażowy

pewag forstgrip PRO



TITANGrip®



Siatka jezdna



Siatka jezdna (wersja bez łańcucha napinającego)

Łańcuchy pewag forstgrip pro to profesjonalne łańcuchy nowej generacji do warunków ekstremalnie ciężkich.

Łańcuchy pewag forstgrip pro to wersja wzmocniona łańcuchów pewag forstgrip. Innowacyjne ogniwa kute z asymetrycznie umiejscowionymi kolcami oraz szersza siatka jezdna zwiększają stabilność maszyny w trakcie pracy.

Opis produktu

Łańcuchy z rodziny pewag forstgrip są pierwszymi łańcuchami do maszyn leśnych wykonanymi ze specjalnej stali tytanowej TitanGrip® zapewniającej ich długą żywotność.

Konstrukcja kutych ogniw uniemożliwia ich skręcanie się. Dodatkowym atutem jest przyjazny ściółce leśnej asymetryczny kształt ogniw, zwiększający jednocześnie przyczepność i bezpieczeństwo pracy. Konstrukcja siatki jezdnej łańcuchów pewag forstgrip pro gwarantuje komfortową jazdę i maksymalną ochronę opon. Wszystkie elementy siatki jezdnej połączone są ze sobą zgrzewanymi pierścieniami. Wkomponowując system prostych w obsłudze szaki, rozwiązano problem optymalnego dopasowania łańcuchów do zużywających się opon.

Siatka łańcuchów pewag forstgrip pro wykonana jest – w zależności od wielkości maszyn i rozmiaru ogumienia – w następujących konfiguracjach:

- ogniwa 10.5 mm + pierścienie 12 mm,
- ogniwa 13.5 mm + pierścienie 15.5 mm,
- ogniwa 15.5 mm + pierścienie 17 mm.

Łańcuchy mogą być również dostępne w wersji z bocznym łańcuchem napinającym.



Film montażowy

pewag forstgrip CROSS



TITAN Grip®



Siatka jezdna



Siatka jezdna (wersja bez łańcucha napinającego)

Łańcuchy trakcyjne do maszyn leśnych. Stabilność dzięki innowacyjnym kutym ogniwom.

Łańcuchy pewag forstgrip cross są idealne do bardzo trudnych warunków pracy na grząskim podłożu i jednocześnie są bezpieczne dla ściółki leśnej.

Opis produktu

Łańcuchy z rodziny pewag forstgrip są pierwszymi łańcuchami do maszyn leśnych wykonanymi ze specjalnej stali tytanowej TitanGrip® zapewniającej ich długą żywotność.

Układ siatki jezdnej łańcuchów pewag forstgrip cross zapewnia walory samooczyszczania się łańcuchów w trakcie pracy. Wszystkie elementy siatki jezdnej połączone są ze sobą zgrzewanymi pierścieniami. Wkomponowując system prostych w obsłudze szaki, rozwiązano problem optymalnego dopasowania łańcuchów do zużywających się opon. Szeroka siatka jezdna zapewnia znakomite możliwości samooczyszczania się łańcuchów.

Siatka łańcuchów pewag forstgrip cross wykonana jest w następującej konfiguracji:

- ogniwa 12.5 mm + pierścienie 15 mm.

Dzięki zdolnościom samooczyszczania się łańcuchy znakomicie sprawdzają się na grząskim podłożu.

Łańcuchy mogą być również dostępne w wersji z bocznym łańcuchem napinającym.



Film montażowy

Łańcuchy śniegowe do wózków widłowych

Opis produktu

Spis treści 68

Łańcuchy śniegowe do wózków widłowych

Prezentacja produktów	70
pewag austro super wzmocnione	71
pewag unihub	72
Tabela rozmiarów	73-74



Wszechstronne. Innowacyjne. pewag.

Łańcuchy skonstruowane z myślą o małych kołach pojazdów specjalnych. Odporne na rozerwanie i dobrze wpływające na trakcję.

Do wózków widłowych, małych traktorków ogrodowych oraz quadów. Do pracy lub do aktywnego wypoczynku.

Łańcuchy na nietypowe rozmiary ogumienia dostępne są również na specjalne zamówienie.



Prezentacja produktów

	pewag austro super wzmocnione A .. SV	pewag unihub UH ..
Możliwość obustronnego użytkowania – dłuższa żywotność	✓	✓
Ogniwa o przekroju kwadratowym, falowanym	✓	
Specjalna tytanowa stal stopowa TitanGrip® – dłuższa żywotność	✓	✓
Rekomendowane przez pewag do:		
- wózków widłowych	■■■■■	■■■■■
- traktorków ogrodowych	■■■■■ □□□□□	
- kosiarek samojezdnych	■■■■ □□□□□	
- quadów	■■■■■ □□□□□	
Grubość drutu w siatce jezdnej (mm)*	4.5 / 5.6 / 7.0 / 8.2*	4.5 / 5.5 / 7.0

* Zależy od rozmiaru łańcuchów

pewag austro super wzmocnione



Łańcuchy śniegowe do wózków widłowych.

Łańcuchy pewag austro super wzmocnione przeznaczone są do wózków widłowych, małych traktorków oraz quadów.

Opis produktu

Łańcuchy wykonane są – w zależności od rozmiaru ogumienia – z ogniw 4.5 / 5.6 / 7.0 lub 8.2 mm o przekroju kwadratowym, falowanym ze specjalnej tytanowej stali stopowej TitanGrip®. Siatka jezdna o śladzie rombowym ukośnym gwarantuje maksymalną przyczepność.

Zamawiając łańcuchy należy wskazać: rozmiar ogumienia oraz to czy opona jest pompowana, czy też pełna (superelastyczna), a także stopień zużycia opony (w przypadku opon pełnych). Należy również upewnić się czy ilość miejsca między oponą a ramą pojazdu jest wystarczająca do bezkolizyjnej pracy łańcuchów.

pewag unihub



TITAN Grip®



Łańcuchy śniegowe do wózków widłowych do trudnych warunków pracy. Wytrzymałe!

Najnowszy model łańcuchów śniegowych do wózków widłowych. Dzięki wzmocnionej, ciągłej siatce jezdnej łańcuchy przeznaczone są od średnio-trudnych do trudnych warunków pracy.

Opis produktu

Wytrzymała, ciągła siatka jezdna łańcuchów śniegowych pewag unihub składa się z powtarzających się sekcji rombów, które połączone są ze sobą za pomocą zgrzewanych pierścieni. To innowacyjne rozwiązanie zostało skonstruowane z myślą właśnie o wózkach widłowych. Dzięki temu wózek widłowy toczy się po placu mając łańcuchy pod kołami non stop. Wózek widłowy nie podskakuje (dzięki ciągłej siatce jezdnej brak efektu najeżdżania kołem na łańcuch). Łańcuchy pewag unihub charakteryzują się też lepszymi walorami trakcyjnymi.

Łańcuchy śniegowe pewag unihub wykonane są – w zależności od rozmiaru ogumienia – z ogniw 4.5 / 5.5 / 7.0 mm z drutu o przekroju kwadratowym, ze specjalnej tytanowej stali stopowej TitanGrip®.

Tabela rozmiarów



Opona	Felga	pewag austro super wzmocnione A .. SV		pewag unihub UH ..	
		Kod produktu	Ø mm	Kod produktu	Ø mm
21x-	4"	A 58 SV	4.5	-	-
23x-	5"	A 64 SV	4.5	-	-
25x-	6"	A 73 SV	5.6	-	-
18x7-	8"	-	-	UH 55	4.5
18x7- opona pełna		A 54 SV	4.5	UH 54	4.5
18x8.50-		A 68 4	4.5	-	-
18x9.50-		A 68 4	4.5	-	-
180/70- opona pełna		A 54 SV	4.5	-	-
210/60-		A 68 4	4.5	-	-
22x10-		32196	4.5	-	-
21x8-	9"	A 61 SV	4.5	UH 61	4.5
21x8- opona pełna		A 58 SV	4.5	-	-
22x10-		32196	4.5	-	-
6.00-		A 59 SV	4.5	UH 59	4.5
6.00- opona pełna		A 58 SV	4.5	-	-
18x8.0-	10"	-	-	UH 55	4.5
18x8.50-		A 68 4	4.5	-	-
200/50-		A 66 4 SV	4.5	UH 56	4.5
21x7-		A 59 SV	4.5	-	-
21x8-		A 62 SV	4.5	-	-
22x10-		32196	4.5	-	-
22x11-		A 69 SV	4.5	-	-
22x8-		A 62 SV	4.5	-	-
225/75-		A 63 SV	4.5	UH 63	4.5
23x9-		A 63 SV	4.5	UH 63	4.5
23x9- opona pełna		-	-	UH 63	4.5
25x8-		44455	4.5	-	-
255/60-		32196	4.5	-	-
6.50-		A 62 SV	4.5	UH 62	5.5
6.50- opona pełna Magna		A 62 SV	4.5	-	-
6.50- opona pełna		A 60 SV	4.5	-	-
10.0/75-	12"	A 96 5 S	5.6	-	-
10/80-		A 96 5 S	5.6	-	-
11.0/65-		A 96 5 S	5.6	-	-
23x10-		A 69 SV	4.5	UH 75	5.5
23x10- opona pełna		-	-	UH 74	5.5
23x8.50-		A 64 SV	4.5	-	-
24x9-		65641	4.5	-	-
25x10-		46545	4.5	-	-
25x11-		A 75 S	4.5	-	-
25x8-		44455	4.5	-	-
250/75-		A 76 SV	5.6	UH 76	5.5
250/75- Continental IC40		-	-	UH 77	5.5
26x10-		A 75 SV	5.6	-	-
27x10-		A 76 SV	5.6	UH 76	5.5
27x10- Continental IC40		-	-	UH 77	5.5
7.00-		A 73 SV	5.6	UH 73	5.5
7.00- opona pełna		A 69 SV	4.5	UH 67	5.5
700/180-		-	-	UH 73	5.5
8.00-		-	-	UH 76	5.5
8.25-		-	-	UH 79	5.5
185/70-	13"	A 64 SV	4.5	UH 62	5.5
27x9.00	14"	A 74 SV	5.6	-	-
7.00-		A 69 SV	4.5	-	-
8.5-		-	-	UH 63	4.5
10.0/75-	15"	A 103 7 SV	7.0	-	-
10.00-		A 83 SV	7.0	-	-
10-		A 81 SV	7.0	-	-
11.5-		A 86 SV	7.0	UH 86	7.0
200-		A 77 SV	5.6	UH 77	5.5

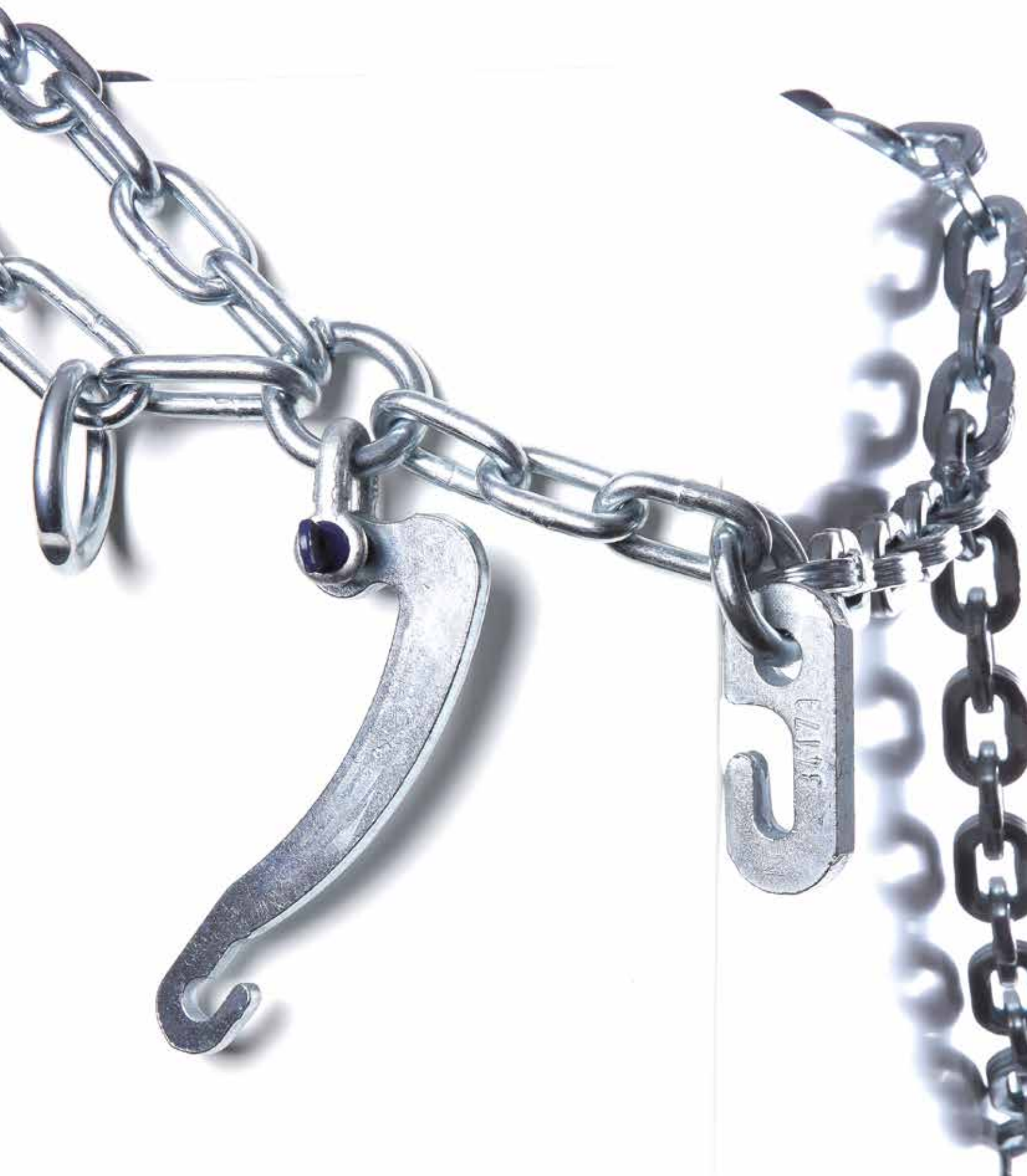
Opona pełna = opona superelastyczna. Zamawiając łańcuchy należy wskazać: rozmiar ogumienia oraz to czy opona jest pompowana, czy też pełna (superelastyczna), a także stopień zużycia opony (w przypadku opon pełnych). Należy również upewnić się czy ilość miejsca między oponą a ramą pojazdu jest wystarczająca do bezkolizyjnej pracy łańcuchów.

Tabela rozmiarów

Opona	Felga	pewag austro super wzmocnione		pewag unihub	
		A .. SV	ø mm	UH ..	ø mm
250-	15"	A 81 SV	7.0	UH 81	5.5
250- Continental IC 10		A 79 SV	5.6	UH 79	5.5
250- opona pełna		A 79 SV	5.6	UH 79	5.5
250/70-		-	-	UH 81	5.5
27x10.50-		A 76 SV	5.6	-	-
27x10-		A 76 SV	5.6	-	-
27x8.50-		A 75 SV	5.6	-	-
28x12.5-		37943	7.0	-	-
28x9.00-		A 94 5 SV	5.6	-	-
28x9-		A 76 SV	5.6	UH 77	5.5
28x9- opona pełna Magna		A 77 SV	5.6	UH 81	5.5
28x9- opona pełna		A 75 SV	5.6	UH 77	5.5
300-		A 86 SV	7.0	UH 86	7.0
300- opona pełna		A 82 SV	7.0	GR 82 7	7.0
315/70-		A 86 SV	7.0	UH 86	7.0
315/70- opona pełna		A 82 SV	7.0	GR 82 7	7.0
32x12.1-		A 86 SV	7.0	UH 86	7.0
350-		-	-	UH 88	7.0
355/45-		37943	7.0	-	-
355/65-		47463	7.0	UH 88	7.0
355/65- opona pełna		-	-	UH 86	7.0
36x14.00-		A 91 SV	8.2	-	-
7.00-		A 77 SV	5.6	UH 78	5.5
7.00- opona pełna		A 73 SV	5.6	UH 69	5.5
7.50-		A 79 SV	5.6	UH 80	5.5
8.15-		A 77 SV	5.6	UH 77	5.5
8.15- opona pełna		A 75 SV	5.6	-	-
8.15/65-		A 75 SV	5.6	-	-
8.25-		A 84 S	5.6	UH 84 5	5.5
8.25-		A 84 SV	7.0	UH 84 7	7.0
8.25- Gumasol Soft		-	-	UH 84 5	5.5
8.25- Gumasol Soft		-	-	UH 84 7	7.0
8.25- opona pełna		-	-	UH 82	5.5
10.0/75-	15.3"	A 103 7 SV	7.0	-	-
255/100-	16"	A 87 SV	8.2	-	-
255/85-		A 84 S	5.6	-	-
295/75-		A 85 SV	7.0	-	-
6.00-		A 75 SV	5.6	-	-
6.50-		A 77 SV	5.6	-	-
7.50-		A 81 SV	7.0	UH 84 7	7.0
285/80-	16"AS	A 84 S	5.6	-	-
10-	16.5"	A 103 7 SV	7.0	-	-
8.75-		A 79 SV	5.6	-	-
245/70-	17"	A 81 S	5.6	-	-
245/75-		A 82 SV	7.0	-	-
315/70-		A 83 SV	7.0	-	-
270/75-	17.5"	A 85 SV	7.0	-	-
10.5-	18"	A 87 SV	8.2	-	-
12.0/75-		A 91 SV	8.2	-	-
265/65-		A 82 S	5.6	-	-
275/65-		A 84 S	5.6	-	-
325/60-		A 83 SV	7.0	-	-
265/55-	19"	A 82 SV	7.0	-	-
385/55-	19.5"	44391	8.2	-	-
385/65-		A 99 8 SV	8.2	-	-
245/40-	20"	A 79 S	4.5	-	-
275/55-		A 84 S	5.6	-	-
275/60-		A 84 SV	7.0	-	-
285/50-		A 84 S	5.6	-	-
41x14.00-		A 01 S	7.0	-	-
7.50-		A 85 SV	7.0	-	-
15-	22.5"	A 02 SV	8.2	-	-
355/50-		38830	8.2	-	-
385/95-	24"	A 10 SV	8.2	-	-
15.5-	25"	A 09 SV	8.2	-	-
385/95-		A 10 SV	8.2	-	-

Opona pełna = opona superelastyczna. Zamawiając łańcuchy należy wskazać: rozmiar ogumienia oraz to czy opona jest pompowana, czy też pełna (superelastyczna), a także stopień zużycia opony (w przypadku opon pełnych). Należy również upewnić się czy ilość miejsca między oponą a ramą pojazdu jest wystarczająca do bezkolizyjnej pracy łańcuchów.

Wszechstronne.
Innowacyjne. pewag.



Informacje techniczne

Co warto wiedzieć

Spis treści 76

Informacje techniczne

Technologie pewag 78-80
Porady i wskazówki 81
Europejskie regulacje prawne 82
Konfigurator łańcuchów 83





Technologia ThickThin®

Łańcuchy śniegowe pewag – od teraz lżejsze i o wydłużonym okresie użytkowania

Zwykło się mawiać, że łańcuch jest tak mocny, jak mocne jest jego najslabsze ogniwo. Tylko dlaczego każde ogniwo łańcucha musi mieć identyczny kształt? Czy można stworzyć lepsze łańcuchy, łącząc ze sobą ogniwa różnego kształtu i wielkości? Firma pewag znalazła odpowiedź na te pytania wdrażając technologię ThickThin®. Po raz pierwszy w historii produkcji łańcuchów, ogniwa łańcuchowe o różnym kształcie, długości i grubości zostały połączone w jeden łańcuch. Dzięki temu firma pewag produkuje najlepsze łańcuchy do różnych zastosowań. Jaka jest przewaga tego nowatorskiego rozwiązania? Mniejsza waga łańcuchów, optymalna przyczepność i znacznie dłuższy okres użytkowania.

Technologia snox®

pewag snox pro – najłatwiejsze w obsłudze łańcuchy śniegowe na świecie.

Łańcuchy śniegowe często muszą być zakładane, kiedy warunki pogodowe są bardzo nieprzyjemne. Łączenie wówczas haczyków z ogniwkami oraz zapinanie kabla (co ma miejsce w standardowych łańcuchach) wydłuża czas montażu. Łańcuchy pewag snox są pierwszymi łańcuchami niewymagającymi łączenia jakichkolwiek elementów. System napinania działa w pełni automatycznie niczym magia.

Technologia servo

Łańcuchy śniegowe pewag jeszcze bardziej przyjazne dla użytkownika.

Systemy napinania łańcuchów śniegowych ciągle ulegają udoskonalaniu sprawiając, że użytkowanie łańcuchów staje się coraz łatwiejsze. Był to również jeden z priorytetów w pracach konstrukcyjnych nad najnowszą generacją automatycznych napinaczy. Jako pierwszy producent łańcuchów na świecie pewag zastosował nową technologię napinania servo, dzięki czemu łańcuchy stały się jeszcze bardziej przyjazne dla użytkownika.

TitanGrip®

Specjalna tytanowa stal stopowa TitanGrip®

Łańcuchy śniegowe sygnowane znakiem towarowym TitanGrip® są wykonane ze specjalnej tytanowej stali stopowej najwyższej jakości. Połączenie stopów tytanu i boru oraz poddanie stali specjalistycznej obróbce termicznej zapewnia maksymalną odporność materiału na ścieranie, wydłużając tym samym okres eksploatacji łańcuchów.

Ogniwa o profilu falowanym

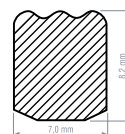
Łańcuchy śniegowe pewag z ogniwami o profilu falowanym

Aby zwiększyć przyczepność łańcuchów oraz wydłużyć ich okres użytkowania, firma pewag wprowadziła łańcuchy z ogniwami o profilu falowanym.

W ofercie firmy pewag znajdziemy też łańcuchy zbudowane z ogniw o przekroju prostokątnym (np. o wysokości 8.2 mm

i o szerokości 7 mm) oraz o przekroju kwadratowym (np. o wysokości 7 mm i szerokości 7 mm). O tym, które z ogniw zostaną wykorzystane do budowy łańcuchów decyduje ich przyszłe zastosowanie.

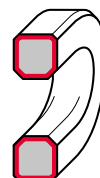
Przykład: łańcuchy pewag unimove TT zbudowane są z ogniw o przekroju prostokątnym falowanym, podczas gdy łańcuchy pewag austro super wzmocnione są zbudowane z ogniw o przekroju kwadratowym, falowanym.



Kwadratowe ogniwa jezdne

Łańcuchy śniegowe pewag z kwadratowymi ogniwami jezdnyymi

Kwadratowe ogniwa jezdne zapobiegają skręcaniu się łańcuchów podczas jazdy, zapewniając optymalną trakcję i lepsze możliwości wyhamowania



pojazdu, gdyż dzięki swojemu kształtowi bardziej „wgrzyzają” się w śnieg. Łańcuchy o standardowej konstrukcji, których ogniwa nie posiadają wewnętrznych krawędzi, nie zapewnią takich właściwości jezdnych.

Łańcuchy o asymetrycznej siatce jezdnej gwarancją najlepszej przyczepności

Łańcuchy o asymetrycznej siatce jezdnej gwarancją najlepszej przyczepności

Na przykładzie łańcuchów do pojazdów ciężarowych o asymetrycznej siatce jezdnej (śląd rombowy ukośny) można zauważyć, że odległości pomiędzy sekcjami łańcucha A1 są znacznie mniejsze niż w porównywalnych łańcuchach o siatce jezdnej typu H (śląd rombowy prosty) z odległościami A2. Siatka jezdna łańcuchów typu H zapewnia podstawową trakcję, podczas gdy asymetryczna siatka jezdna zdecydowanie zwiększa właściwości trakcyjne i zdolność hamowania pojazdu. Firma pewag jako pierwszy producent łańcuchów na świecie wprowadziła łańcuchy o asymetrycznej siatce jezdnej, co jest potwierdzeniem posiadania dużego doświadczenia i know-how w produkcji łańcuchów na koła.



Możliwości dopasowywania łańcuchów

Wydłużenie okresu użytkowania łańcuchów

- pewag universal
- pewag universal ED
- pewag unimove TT
- pewag forstgrip
- pewag forstgrip pro
- pewag forstgrip cross



Warunkiem uzyskania maksymalnej żywotności łańcuchów jest ich optymalne dopasowanie do opon. Można to osiągnąć poprzez skracanie / wydłużanie wewnętrznych łańcuchów bocznych.



Ilość miejsc, w których można skracać / wydłużać wewnętrzne łańcuchy boczne zależy od modelu łańcuchów i ich rozmiaru. Przy zapinaniu szaki należy pamiętać o ich dobrym dokręceniu.

Skracanie wewnętrznych łańcuchów bocznych.

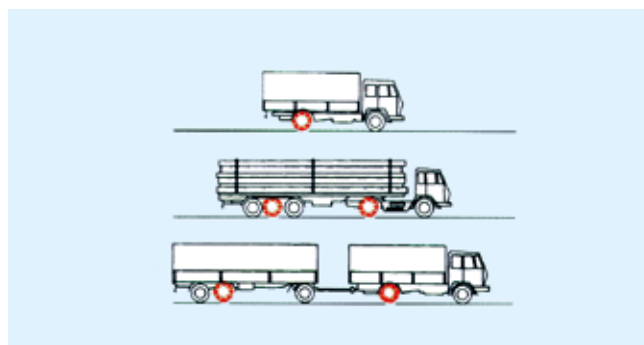
Łańcuchy należy skraćć równomiernie (patrz strzałki). Po każdym skróceniu otrzymany odcinek łańcuchów powinien mieć jednakową ilość ogniw.

Uwaga: Nierównomierne skrócenie łańcuchów może prowadzić do zsuwania się łańcuchów.

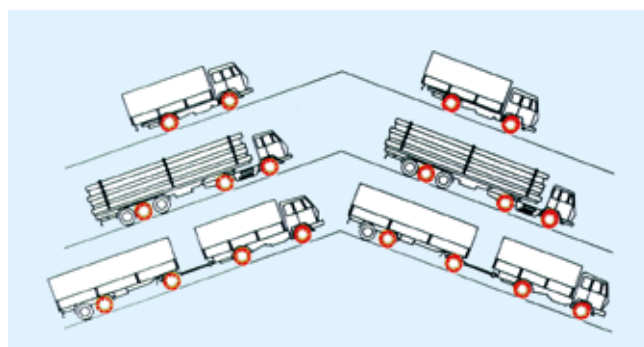
Prawidłowe użytkowanie łańcuchów

Wytyczne dla użytkowników pojazdów ciężarowych

Łańcuchy muszą być zamontowane na kołach osi napędowej pojazdu i przedostatniej osi naczepy.



Poruszając się w górach pojazdem ciężarowym – zwłaszcza przy pokonywaniu zjazdów – sugerujemy montaż przynajmniej jednego łańcucha na osi skrętnej.



Rozmiary opon

Standardowe oznaczenia

Bardzo często na oponach znajdują się zarówno oznaczenia metryczne, jak i numeryczne. Choć obwód opony dla obu rozmiarów jest identyczny, różna jest ich szerokość. W takich sytuacjach – aby dobrać właściwy rozmiar łańcuchów – należy podać oba rozmiary lub skierować zapytanie do producenta łańcuchów.



Opony przemysłowe różnią się w swoich rozmiarach od opon typu AS. Dlatego też należy uwzględniać różne typy opon terenowych, a właściwy dobór łańcuchów pod kątem modelu i rozmiaru należy omówić z producentem łańcuchów.

195	szerokość opony w mm
65	profil opony (wysokość stanowi 65 % szerokości opony)
R	oznaczenie dla opon radialnych
14	średnica felgi (wyrażona w calach)
90	współczynnik nośności opony; „90” oznacza, że opona może być obciążona maksymalnym ciężarem 600 kg
T	indeks prędkości maksymalnej dla opony
	Q = 160 km/h R = 170 km/h
	S = 180 km/h T = 190 km/h
	H = 210 km/h V = 240 km/h
	W = 270 km/h Y = 300 km/h
M&S	błoto i śnieg

Opony do samochodów osobowych

Oznaczenie metryczne, np. 195/65R14.

W oponach do aut osobowych nie stosuje się oznaczeń bez podania jej profilu, np. 165R13 = 165/80R13.

Opony do pojazdów 4x4, SUV i lekkich dostawczych

Oznaczenie numeryczne, np. 9R15LT.

Szerokość osadzenia, np. 30x9.50R15LT.

Oznaczenie metryczne, np. 235/75R15.

Opony do pojazdów ciężarowych

Oznaczenie metryczne, np. 315/80R22.5.

Oznaczenie numeryczne, np. 12.00R20.

Opony terenowe / off-road

Oznaczenie metryczne, np. 380/85R28.

Oznaczenie numeryczne, np. 14.9R28.

Uwaga: 14.9/13R28 = 14.9R28 > parametr „13” nie będzie więcej stosowany.

Nietypowe sytuacje

Niezbędne pomiary

Wszystkie informacje dotyczące rozmiarów opon i felg zgodne są z obowiązującymi normami DIN i ETRTO (Europejskie Zrzeszenie Producentów Opon i Felg). W przypadku opon bieżnikowanych i kół bliźniaczych o niestandardowym odstępie pomiędzy felgami, nie jest możliwe zagwarantowanie prawidłowego dopasowania łańcuchów. Należy sprawdzić czy istnieją jakiegokolwiek zastrzeżenia lub zalecenia co do stosowania łańcuchów, a które mogą być podane przez producenta pojazdu w książce obsługi.

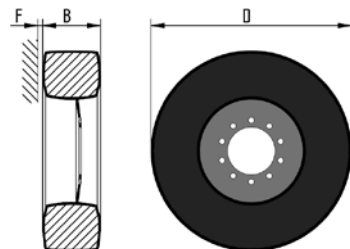
W przypadku pojazdów specjalistycznych oraz innych maszyn ciężkich, opony EM (do prac ziemnych) charakteryzują się różnymi parametrami głębokości bieżnika (L2, L3, L4, L5). Np. opony L5 mają większą średnicę, więc przewidziane do nich łańcuchy muszą być dłuższe. Należy również wziąć pod uwagę szerokość sekcji trakcyjnych. W przypadku jakichkolwiek wątpliwości, należy dokonać pomiaru średnicy i szerokości opony.

Tabela doboru łańcuchów do najbardziej popularnych rozmiarów opon nie zawiera wszystkich rozmiarów opon. Istnieje możliwość dopasowania łańcuchów do wielu rozmiarów opon nie wyszczególnionych w tabeli, pod warunkiem dostarczenia informacji nt. marki i modelu opony oraz dokładnego jej oznaczenia lub podania jej wymiarów zewnętrznych.

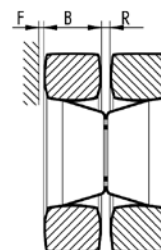
Uwaga: zanim złożysz zamówienie!

Łańcuchy śniegowe do opon o mniej popularnych rozmiarach lub opon specjalnych.

Jeśli zamawiasz łańcuchy do opon, których rozmiar nie jest zamieszczony w tabeli, prosimy o przesłanie następujących informacji:
D (średnica opony), B (szerokość opony) i F (odległość opony od ramy pojazdu).



Łańcuchy podwójne na koła o dużym prześwicie pomiędzy oponami lub na opony o rzadkim rozmiarze: jeśli odległość R pomiędzy oponami jest większa niż standardowa, przewidziane w tabeli łańcuchy mogą nie pasować. W tej sytuacji, składając zamówienie, należy podać odległość R. W przypadku składania zamówienia na łańcuchy



do opon niewyszczególnionych w tabeli, należy podać wymiary D, B, F i R.

Kilka rad zanim założysz łańcuchy

Porady i wskazówki dotyczące właściwego użytkowania łańcuchów

- Sprawdź czy w książce obsługi Twojego pojazdu, znajdują się jakiegokolwiek informacje dotyczące stosowania łańcuchów śniegowych.
- Zapoznaj się z instrukcją użytkowania łańcuchów. Nieprzestrzeganie instrukcji może spowodować nieprawidłowe działanie łańcuchów i w rezultacie przyczynić się do uszkodzenia pojazdu lub powstania ryzyka spowodowania wypadku.
- Łańcuchy można montować tylko na kołach o rozmiarach wskazanych na opakowaniu. Nie wolno używać łańcuchów, jeśli są niedopasowane do rozmiaru ogumienia. Należy sprawdzić ciśnienie w oponach zalecane przez producenta pojazdu. Nie wolno obniżać ciśnienia w oponach przed lub po zamontowaniu łańcuchów.
- Zakładanie łańcuchów śniegowych należy potrenować przed sezonem zimowym. Studiowanie instrukcji obsługi w sytuacji, gdy auto straciło przyczepność, jest działaniem zdecydowanie spóźnionym! Należy zapoznać się z instrukcją montażu oraz przeprowadzić próbny montaż w warunkach komfortowych (np. w garażu) przed wyjazdem w podróż.
- Po pierwszym założeniu łańcuchów należy upewnić się czy łańcuchy nie dotykają w żadnym punkcie nadwozia i zawieszenia pojazdu, zwłaszcza przy pełnym skręcie kół oraz w każdym innym ekstremalnym położeniu kół. Należy również pamiętać, że w trakcie jazdy zawieszenie ugina się, a koło zmienia wtedy swoje położenie w nadkolu.
- W czasie podróży, łańcuchy śniegowe należy zamontować odpowiednio wcześniej, a nie w momencie, gdy pojazd zaczyna się „ślizgać” lub utknąć w zaspie. Zakładanie łańcuchów w takiej chwili jest niebezpieczne. Często prowadzi również do ich nieprawidłowego założenia i w konsekwencji do zniszczenia łańcuchów. Kierowca musi wykazać się tu instynktem starając się przewidzieć warunki panujące w wyższych partiach górskiej drogi. Łańcuchy należy montować w wyznaczonych do tego miejscach. Jeśli takowych nie ma, do montażu łańcuchów należy wybrać możliwie jak najbardziej płaskie miejsce poza jezdnią.
- Należy sprawdzić przed ruszeniem pojazdem czy łańcuchy zostały założone poprawnie.
- Łańcuchy montuje się na kołach osi napędowej. W przypadku pojazdów, w których oś tylna jest osią napędową, zaleca się również założenie łańcuchów na oś kierowaną w celu poprawy kierowania i hamowania pojazdem podczas pokonywania zjazdów. W pojazdach z napędem na cztery koła należy przestrzegać zaleceń producenta. Niezastosowanie się do tych zaleceń może grozić uszkodzeniem układu napędowego.
- Należy zawsze zakładać łańcuchy parami na osie pojazdu. Użycie jednego lub trzech łańcuchów jest zabronione; grozi wypadkiem i uszkodzeniem układu napędowego.
- Po około 50 metrach jazdy, w przypadku łańcuchów pozbawionych samonapinaczy, należy sprawdzić prawidłowość

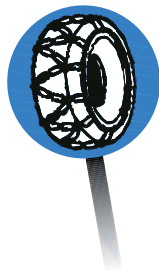
ułożenia łańcuchów oraz ich napięcie. Jeżeli to konieczne, należy poprawić ich ułożenie na oponie i dociągnąć je.

- Z chwilą założenia łańcuchów śniegowych zmienia się sposób jazdy samochodu oraz jego przyczepność do podłoża! Prędkość jazdy musi być dostosowana do warunków drogowych. Na nawierzchni całkowicie pokrytej śniegiem nie można przekraczać 50 km/h. Należy jechać odpowiednio wolniej, gdy droga jest częściowo pozbawiona śniegu.
- Jeżdżąc w łańcuchach należy przyspieszać łagodnie, nie wolno buksować kołami. Buksowanie kołami w łańcuchach grozi zerwaniem i uszkodzeniem łańcuchów i może spowodować dodatkowo uszkodzenie pojazdu. Buksowanie powoduje przyspieszone zużycie łańcuchów; powoduje utratę gwarancji.
- W czasie jazdy na dłuższych dystansach należy regularnie sprawdzać stan łańcuchów. Jeśli na drodze są koleiny ze śniegu, w których widać czarną nawierzchnię, w celu przedłużenia żywotności łańcuchów zaleca się jazdę obok kolein po ośnieżonej części drogi.
- Łańcuchy należy zdjąć, gdy tylko poprawi się stan jezdni, aby zapobiec niepotrzebnemu się ich zużywananiu. Jazda w łańcuchach po niezśnieżonej nawierzchni powoduje ich szybkie zużycie. Jest też zabroniona przez przepisy ruchu drogowego.
- Regularnie sprawdzaj stan zużycia łańcuchów. Używając łańcuchów obustronnie (odwracając łańcuchy na drugą stronę przy każdorazowym ich zakładaniu), można podwójnie wydłużyć ich żywotność.
- Używane łańcuchy muszą zostać każdorazowo sprawdzone przed kolejnym użyciem. Nie wolno używać uszkodzonych łańcuchów. W szczególności nie wolno używać łańcuchów, jeśli ich ogniwa są starte w stopniu przekraczającym połowę średnicy drutu, z jakiego są wykonane. Łańcuchy, w których starta jest ponad połowa średnicy ogniwa uważa się za zużyte.
- Po zdjęciu łańcuchów należy wyczyścić je ze śniegu i brudu, a następnie schować do opakowania. Po dojechaniu do celu podróży należy łańcuchy dokładnie wymyć i wysuszyć przed schowaniem do opakowania. Przechowywać w suchym miejscu, chronić przed działaniem chemikaliów.
- Łańcuchy śniegowe mogą być używane tylko do zakładania na koła pojazdów i służyć do jazdy w przewidzianych dla nich warunkach. Nie mogą być używane do ciągnięcia, podnoszenia oraz innych zastosowań.
- Ewentualne naprawy uszkodzonych łańcuchów powinny być dokonywane wyłącznie za pomocą oryginalnych części zamiennych przez osoby kompetentne.
- Przy doborze łańcuchów do opon należy wziąć pod uwagę standardowe rozmiary opon, określone przez producentów opon zrzeszonych w ETRTO (Europejskie Zrzeszenie Producentów Opon i Felg). Aby łańcuchy pasowały idealnie do opon, opony muszą być zamontowane na właściwych felgach (należy stosować się do zaleceń producenta auta). Inna niż zalecana felga może wpłynąć na prawidłowe dopasowanie łańcuchów. Opony bardzo zużyte lub bieżnikowane mogą również nie pasować do właściwego rozmiaru łańcuchów, przypisanego do konkretnego rozmiaru opony.

W przypadku użytkowania łańcuchów śniegowych bardzo ważną rolę odgrywa „czynnik ludzki” - zastosowanie się przez użytkownika łańcuchów do instrukcji obsługi produktu. W przypadku nieprzestrzegania zaleceń producenta nawet najlepszy produkt może zostać stosunkowo szybko zniszczony. Prosimy więc o uważne zapoznanie się z instrukcją obsługi łańcuchów oraz ostrzeżeniem przed nieprawidłowym ich użyciem.

Europejskie regulacje prawne*

Stosowanie łańcuchów śniegowych w danym kraju Europy może być uregulowane przepisami lokalnego kodeksu ruchu drogowego:



- obowiązek posiadania łańcuchów na wyposażeniu pojazdu
- obowiązek używania łańcuchów, kiedy wymagają tego znaki drogowe i warunki pogodowe
- brak uregulowań prawnych

Fragment austriackiego kodeksu ruchu drogowego (nowelizacja z 01.04.2008)

Samochody osobowe

Wszystkie samochody – w okresach wskazanych obok – muszą być wyposażone w opony zimowe zamontowane na wszystkich kołach pojazdu. Jeśli samochód ma zamontowane opony letnie, obowiązek założenia łańcuchów śniegowych powstaje nie w momencie wjechania pojazdem w strefę śniegu, lecz już w chwili wjechania na drogę, gdy jej nawierzchnia jest mokra, a zalegająca woda i błoto pośniegowe są konsekwencją padającego śniegu lub topniejącego śniegu lub lodu.

Pojazdy ciężarowe

Wszystkie pojazdy ciężarowe o ładowności powyżej 3.5 tony w okresie wskazanym poniżej muszą być wyposażone w łańcuchy śniegowe bez względu na aktualnie panujące warunki pogodowe.

Uwaga

Łańcuchy śniegowe użytkowane w Austrii muszą spełniać wymagania lokalnych norm: **ÖNORM V 5117** lub **ÖNORM V 5119**. Prawo zabrania stosowania tzw. łańcuchów „tekstylnych”, łańcuchów śniegowych o tzw. śladzie „drabinkowym” oraz tzw. łańcuchów sekcyjnych (spełniających wymagania normy **ÖNORM V 5121**). Znak drogowy „Nakaz jazdy w łańcuchach śniegowych” w Austrii nakazuje używania łańcuchów tylko i wyłącznie zgodnych z lokalnymi normami **ÖNORM V 5117** lub **ÖNORM V 5119**.

ÖNORM V 5117 - norma szczegółowo precyzująca wymagania, jakie muszą spełniać łańcuchy śniegowe, aby mogły być użytkowane na kołach samochodu osobowego poruszającego się po drogach Austrii.

ÖNORM V 5119 - norma szczegółowo precyzująca wymagania, jakie muszą spełniać łańcuchy śniegowe, aby mogły być użytkowane na kołach pojazdu ciężarowego lub autokaru poruszającego się po drogach Austrii.

Samochody osobowe:

obowiązek jazdy w oponach zimowych

(warunki zimowe): 1.11.-15.04.

obowiązek posiadania łańcuchów na wyposażeniu

(warunki zimowe): 1.11.-15.04.

obowiązek używania łańcuchów na oponach letnich

(warunki zimowe): 1.11.-15.04.

Autokary, busy:

obowiązek jazdy w oponach zimowych:

1.11.-15.04.

obowiązek posiadania łańcuchów na wyposażeniu:

1.11.-15.04.

Pojazdy ciężarowe:

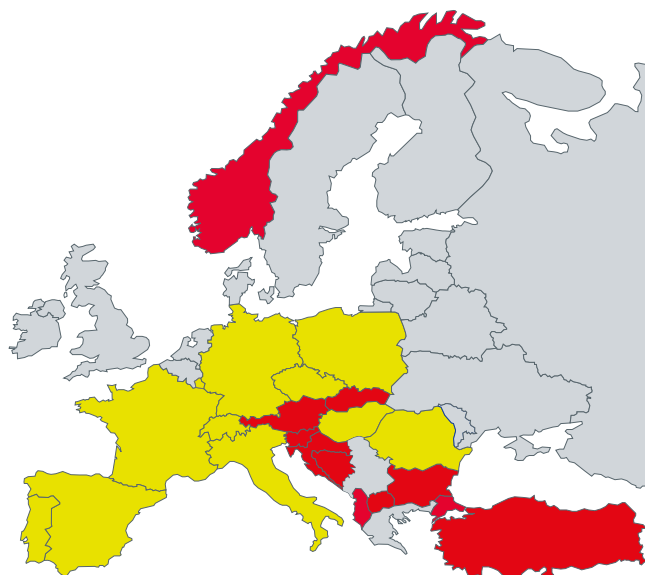
obowiązek jazdy w oponach zimowych:

1.11.-15.04.

obowiązek posiadania łańcuchów na wyposażeniu:

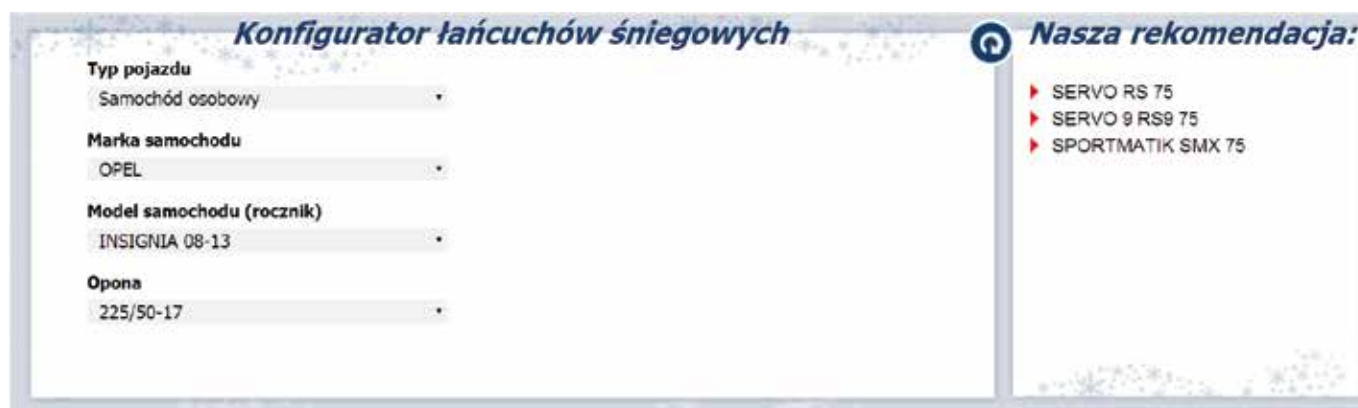
1.11.-15.04.

* Aktualny stan prawny w chwili druku katalogu (sierpień 2014)



Konfigurator łańcuchów

Dobre rady, które należy wziąć pod uwagę przed rozpoczęciem wyszukiwania



Korzystając z wyszukiwarki łańcuchów pewag, można optymalnie dobrać łańcuchy śniegowe do:

- rozmiaru ogumienia lub
- rodzaju pojazdu -> marki pojazdu/modelu/rocznika -> rozmiaru ogumienia

Zawsze przed rozpoczęciem korzystania z wyszukiwarki należy sprawdzić, co na temat możliwości użytkowania łańcuchów na danym rozmiarze ogumienia, w danym pojeździe zaleca producent tego pojazdu.

Informacje takie można odnaleźć w Instrukcji Obsługi Pojazdu w rozdziale poświęconym albo bezpośrednio łańcuchom śniegowym albo ogumieniu albo też zimowemu użytkowaniu pojazdu.

Wybierając łańcuchy do danego rozmiaru ogumienia należy wziąć pod uwagę fakt, że w samochodach montowane są często różne – opcjonalnie dozwolone – rozmiary ogumienia. Wielkość kół często jest uzależniona od wielkości jednostek napędowych – im mocniejszy silnik tym większy rozmiar ogumienia. Często bywa tak, że w przypadku zamontowania w pojeździe większego – alternatywnie dozwolonego – ogumienia, na ewentualne zamontowanie łańcuchów może nie być już miejsca.

Przykład: Opel Insignia 08-13 – maksymalny rozmiar ogumienia przewidziany przez Instrukcję Obsługi Pojazdu, na który można zamontować łańcuchy to 225/50-17. Łańcuchów nie wolno montować na ogumieniu już o rozmiar większym: 225/55-17 ani na oponach zamontowanych na większych rozmiarach felg: 18", 19" i 20".

Czy instrukcja użytkowania Twojego pojazdu zabrania używania łańcuchów na ogumieniu w rozmiarze, które masz zamontowane? Łańcuchy w modelu pewag servo sport opisane na stronie 16 w niniejszym katalogu (NOWOŚĆ!) mogą być w Twojej sytuacji jedyną alternatywą?

Skontaktuj się z autoryzowanym dystrybutorem albo konsultantem w firmie pewag.

UWAGA: bezwzględnie należy przestrzegać zaleceń producenta pojazdu!

Bardzo istotnym czynnikiem, który należy wziąć pod uwagę decydując się na konkretny model łańcuchów – zwłaszcza w przypadku pojazdów 4x4 oraz SUV – jest stopień trudności warunków terenowych, w których będą one użytkowane.

Przykład: Do pojazdu typu SUV można zaproponować alternatywnie łańcuchy w modelach:

- pewag servo suv do warunków lekkich – jazdy po drodze publicznej, ośnieżonej,
- pewag cervino do warunków średnio-trudnych – jazdy po drodze prywatnej, o większym kącie nachylenia, ośnieżonej,
- pewag austro super wzmacnione do warunków trudnych – jazdy po bezdrożach w głębokim śniegu i błocie.

Zakupione łańcuchy należy zawsze zamontować i sprawdzić ich dopasowanie przed pierwszym ich użyciem.

Jeśli masz jakiegokolwiek wątpliwości lub pytania dotyczące właściwego wyboru łańcuchów, skontaktuj się z konsultantem w firmie pewag.

Uwaga: przedstawione rekomendacje dotyczące doboru łańcuchów do rozmiarów ogumienia opracowaliśmy przy zachowaniu najwyższej staranności. Szybko następujące zmiany technologiczne mogą powodować, że nie wszystkie dane wykorzystane w konfiguratorze mogą być najbardziej aktualne. Pracując nad wyszukiwarką bazowaliśmy na aktualnym na daną chwilę stanie faktycznym. Ze swej strony podejmujemy wszystkie działania, aby konfigurator doboru łańcuchów był aktualizowany na bieżąco. Wynik wyszukiwania ma jedynie charakter poglądowy. Przed zakupem i montażem łańcuchów zalecamy zapoznanie się z informacjami zawartymi w książce obsługi pojazdu i stosowanie się do uwag producenta samochodu dotyczących łańcuchów na koła.

Firma pewag w żadnym wypadku nie ponosi jakiegokolwiek odpowiedzialności z tytułu niestosowania się do zaleceń producenta pojazdu.



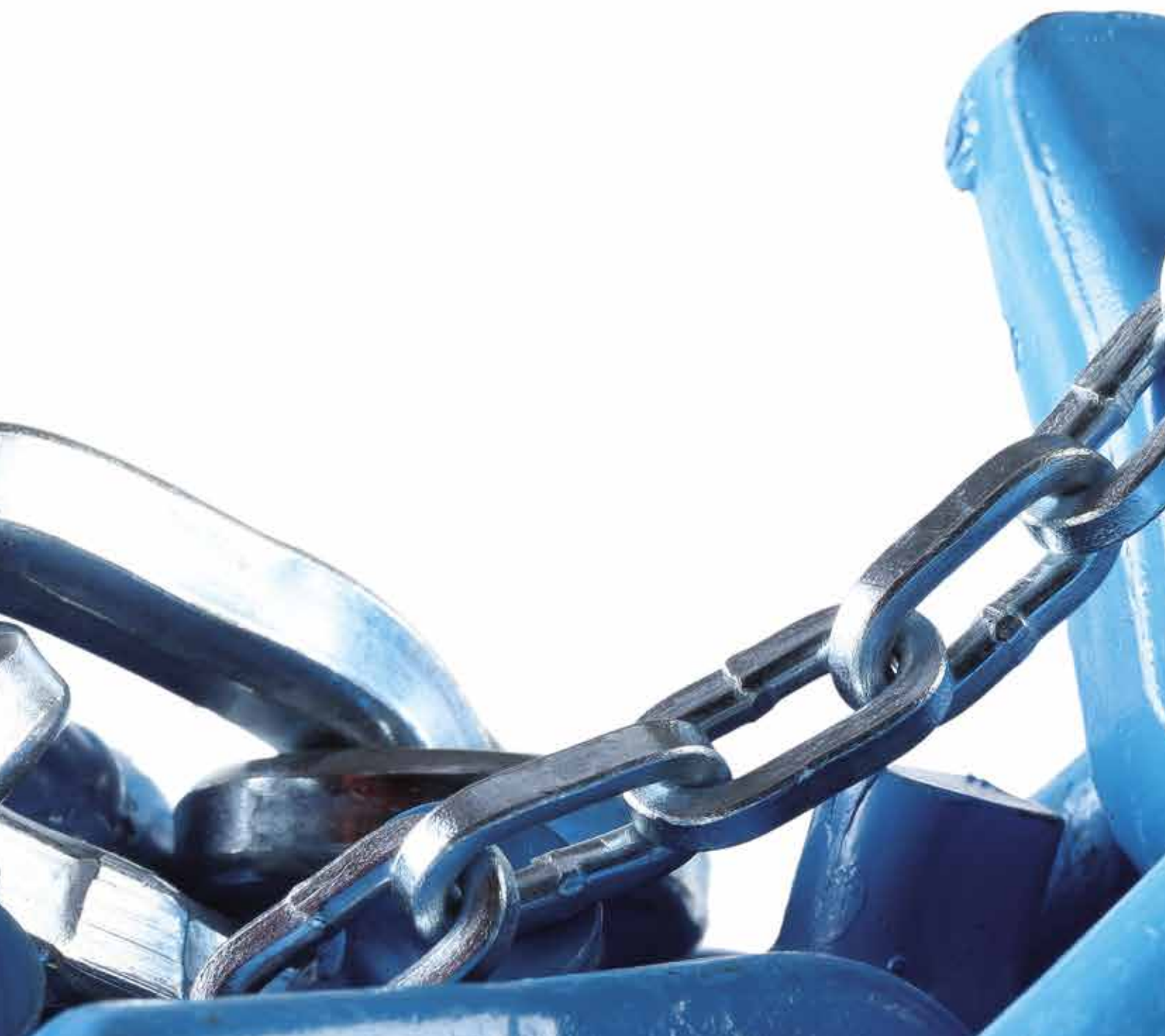
www.pewag.pl

KA/14/00224

pewag polska Sp. z o.o.

43-374 Buczkowice, ul. Bielska 1124; tel. +48 33 8104 555, tel./fax: +48 33 8104 666

biuro@pewag.pl, www.pewag.pl



You Tube
youtube.pewag.pl

f Find us on
Facebook
facebook.pewag.pl

issuu
issuu.pewag.pl