

Zaciski NORMACONNECT® V-Profile

Wysokowydajne zaciski do zastosowań motoryzacyjnych



Zaciski NORMACONNECT® V-Profile



Nasze wkładki V-Profile zostały zaprojektowane do zabezpieczania połączeń kołnierzowych w zastosowaniach motoryzacyjnych. Zaciski są dostępne w różnych średnicach, szerokościach i typach zamknięć. Nasze wysokiej jakości zaciski V-Profile są przeznaczone do silników spalinowych na olej napędowy i benzynę w samochodach osobowych, lekkich i ciężkich pojazdach użytkowych.



Układ dolotowy powietrza i indukcji



Układy wydechowe



Układy chłodzenia



Systemy paliwowe i olejowe



Instalacje turboprzęzarek



Mocowanie i utrzymanie

Zastosowania

Zaciski V-Profile są stosowane jako oryginalne wyposażenie w połączeniach turboprzęzarek z katalizatorem i filtrem cząstek stałych w samochodach osobowych oraz lekkich i ciężkich pojazdach użytkowych.

Zalety w skrócie

- ✓ Szybki i niezawodny montaż, oszczędność czasu i pieniędzy
- ✓ Łatwa obsługa, zaciski wymagają tylko jednej śruby do bezpiecznego połączenia
- ✓ Części OE stosowane przez 90% europejskich producentów samochodów
- ✓ Najlepszy stosunek jakości do ceny
- ✓ Odporność na ekstremalne temperatury do 1050 °C
- ✓ Wysoka odporność na korozję

Jakie są zaciski V-Profile?

Nasze produkty V-Profile można podzielić na dwie grupy:



Nasze produkty V-Profile są standardem dla wieloadowanych silników benzynowych (np. turbo) i wytrzymują ekstremalne temperatury spalin do 1050 °C.



Zaciski V-Band są idealne do zastosowań, w których zakres temperatur spalin wynosi do 650 °C – np. W silnikach diesla i ciężkich pojazdach użytkowych.

Oferujemy szeroki zakres średnic kołnierzy zacisków V-Profile, od 63,5 mm do 89 mm.

NORMACONNECT® V-QRC / V-STC

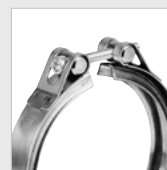
NORMACONNECT® V-QRC i V-STC to zaciski opaskowe z wkładkami V-Profile. V-QRC jest wyposażony w unikalne szybkozamykającezapięcie dla szybkiego montażu, natomiast V-STC zapewnia wyższymoment dokręcania. Oba zaciski, V-QRC i V-STC, są stosowane w różnych segmentach układów wydechowych, a także w instalacjach turbosprężarek i oferują doskonałe właściwości odporności na korozję.

Zalety w skrócie

- ✓ Szybkozamykające zapięcie (QRC) do szybkiego, jednostronnego montażu zacisku
- ✓ Zapięcie prostoliniowe (STC) dla zastosowań wymagających wyższego momentu dokręcania
- ✓ Zdecydowanie krótszy czas montażu w porównaniu z kołnierzami skręcanymi
- ✓ Zintegrowane elementy zapięcia, brak oddzielnych nakrętek i śrub
- ✓ Dostosowane do kołnierzy o szerszych tolerancjach w porównaniu z zaciskami VPP
- ✓ Wykonane ze stali nierdzewnej W4, doskonałe właściwości odporności na korozję
- ✓ Dostępne w średnicach do 300 mm
- ✓ Zakres temperatur pracy do 650 °C



- 1 **Opaska** – optymalne rozłożenie sił zacisku
- 2 **Zamknięcie**
- 3 **3 segmenty profilu** – łatwość montażu i utęgi



Zamknięcie typu STC to opłacalna alternatywa dla tradycyjnych zamknięć z śrubą typu T.

NORMACONNECT® VPP

NORMACONNECT® VPP Bridge to wysokowydajny zacisk profilowy, zaprojektowany do wytrzymywania ekstremalnych temperatur gazów do 1050 °C. Jest zaprojektowany do łatwego i szybkiego montażu oraz zapewnia wysokie siły zacisku. Stosowany jest w różnych segmentach układów wydechowych oraz instalacjach turbosprężarek. Typowe zastosowanie to połączenia turbosprężarek w silnikach benzynowych ICE.

Zalety w skrócie

- ✓ Może pracować w bardzo wysokich temperaturach gazów do 1050 °C
- ✓ Szybki i łatwy montaż dzięki sprężynowemu mostkowi
- ✓ Ruchoma nakrętka obrotowa zapewnia łatwość montażu
- ✓ Minimalna przestrzeń potrzebna do montażu
- ✓ Wymagana ścisła tolerancja kołnierzy – zaciski zazwyczaj stosowane są z obrobionymi kołnierzami
- ✓ Wykonane ze stali nierdzewnej W5, najwyższa odporność na korozję



- 1 **Podpórka główki zamknięcia** – Zapewnia pewne dokręcenie
- 2 **Ruchoma nakrętka obrotowa** – Zapewnia ruch nakrętki wzdłuż osi śruby, co minimalizuje wpływ tolerancji podczas dokręcania
- 3 **Mostek ze stali sprężynowej** – Do szybkiego i łatwego montażu

NORMACONNECT® VPP Bridge

Numer katalogowy	Opis	Nazwa OEM	Referencja OEM	Samochód osobowy/ Ciężarówka
0168 0000 079	VPP Bridge 079	VW	05L 131 455	Samochód osobowy
0168 0000 083	VPP Bridge 083	Renault	208 255 230 R	Samochód osobowy
0168 0000 086	VPP Bridge 086	Nissan	14464-5CB0A	Samochód osobowy
0168 0000 094	VPP Bridge 094	Daimler	A 000 995 35 33	Samochód osobowy
0168 0000 096	VPP Bridge 096	VW	5Q0 253 725 D	Samochód osobowy
0168 0000 098	VPP Bridge 098	GM	55565351	Samochód osobowy
0168 0000 101	VPP Bridge 101	GM	12643268	Samochód osobowy
0168 0000 107	VPP Bridge 107	VW	5Q0 253 725 C	Samochód osobowy
0168 0000 113	VPP Bridge 113	Volvo	31697966	Samochód osobowy
0168 0000 120	VPP Bridge 120	JLR	JX73-9K424-AA	Samochód osobowy
0168 0000 138	VPP Bridge 138	JLR	KPLA-9K424-AA1	Samochód osobowy

NORMACONNECT® V-QRC

Numer katalogowy	Opis	Nazwa OEM	Referencja OEM	Samochód osobowy/ Ciężarówka
0632 2632 219	V-STC 219 101	Scania CV AB	6325535	Ciężarówka
0632 4632 317	V-QRC 317	Tenneco GmbH	82406297	Samochód osobowy
0632 4632 404	V-STC 404 P 015	MAN	11.54686-0029	Ciężarówka
0633 0571 124	V-QRC 124 094	Scania	1 431 701	Ciężarówka
0633 0572 152	V-QRC 152 009	Volvo	21029030	Ciężarówka
0633 0574 103	V-QRC 103 097	Scania	1 445 398	Ciężarówka
0633 0575 097	V-QRC 097 099	Scania	1 439 825	Ciężarówka
0633 0576 085	V-QRC 085 908	DAF Trucks N.V.	1696 140	Ciężarówka
0633 0577 080	V-QRC 080 2-0121	Volkswagen AG, Audi AG	04L 253 725 B	Samochód osobowy
0633 0578 077	V-QRC 077 869	MAN	51.97445-0076	Ciężarówka
0633 0579 080	V-QRC 080 897	Volkswagen	1K0 253 725 B	Samochód osobowy
0633 0580 077	V-QRC 077 096	Scania	1 439 822	Ciężarówka
0633 1633 143	V-QRC 143 101.D4	Volkswagen AG, Seat S.A., Audi AG	8J0 253 460	Samochód osobowy
0633 1633 152	V-QRC 152 124/B5	Volkswagen AG, Porsche AG, Audi AG, Bentley	8W0 253 725	Samochód osobowy
0633 1633 185	V-QRC 185 124/B5	Volkswagen AG, Porsche AG, Audi AG, Bentley	8W0 253 725 A	Samochód osobowy
0633 2633 082	V-QRC 082 0885	Volvo Renault	20592787 7420592787	Ciężarówka
0633 2633 108	V-QRC 108 0884	Volvo	20592783	Ciężarówka
0633 2633 115	V-QRC 115 933	Volkswagen AG, Audi AG	04L 131 455 A	Samochód osobowy
0633 2633 179	V-QRC 179 101 D4	Cummins	Q67710	Ciężarówka
0633 3633 098	V-QRC 098 917	Volkswagen AG	2H0 253 725	Samochód osobowy
0633 4633 112	V-QRC 112 015/P	Evobus GmbH	A 001 995 32 02	Ciężarówka
0633 4633 131	V-QRC 131 110/N4	Volvo Powertrain Corp	22576146	Ciężarówka
0633 4633 135	V-QRC 135 015/P	Iveco	5801478451	Ciężarówka
0633 4633 145	V-QRC 145 015/P	Daimler AG	A 000 995 83 02	Ciężarówka
0633 4633 146	V-QRC 146/25-N4-W4	Scania CV AB	1863832	Ciężarówka
0633 4633 155	V-QRC 155 015/P	DAF Trucks N.V.	1790342	Ciężarówka

Dlaczego wymieniać zaciski V-Profile?

Z powodu procesów termodynamicznych zachodzących podczas pracy pojazdu, zaciski dopasowują się do kołnierza kolektora, turbosprężarki lub rury wydechowej. Kiedy zaciski są demontowane, a te komponenty są wymieniane, producenci pojazdów zalecają również wymianę zacisku V-Profile i uszczelki, aby zapewnić optymalną szczelność i dokładność dopasowania.



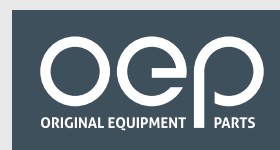
Dlaczego zaciski V-Profile od NORMA?

Powód: W przeciwieństwie do połączeń kołnierzowych na śruby, nasze zaciski V-Profile można szybko zamontować i zdemontować. Wystarczy dokręcić jedną śrubę, aby zapewnić bezpieczne połączenie kołnierza, co oszczędza czas i pieniądze przy każdej instalacji.

Dodatkowo, każdy zacisk profilowy ze stali nierdzewnej NORMA jest odporny na korozję i ekstremalne temperatury. Czyni to je niezawodnymi i trwałymi. Wszystkie połączenia NORMA są idealnie dopasowane do kołnierza i testowane zgodnie ze specyfikacjami OEM pod kątem szczelności i trwałości.

Jakość OE: Nasza jakość producenta oryginalnego wyposażenia (OE) stanowi różnicę w kwestii szczelności, odporności na temperaturę i żywotności.

Ponad 90 % europejskich producentów samochodów polega na produktach NORMA, a nasza obszerna baza danych referencji OE gwarantuje najlepsze dopasowanie i jakość na rynku wtórnym motoryzacji.



Dane TecDoc: Nasze portfolio NORMA dla rynku wtórnego motoryzacji można znaleźć w katalogu części TecDoc. Ze względu na wysoką jakość naszych danych zostaliśmy uznani przez TecAlliance za 'Premierowego Dostawcę Danych'.



Masz pytania lub potrzebujesz osobistej konsultacji? Skontaktuj się z naszym Zespołem ds. Rynku Wtórnego Motoryzacji! Infolinia +44 1635 574 005. Odwiedź naszą stronę internetową, aby uzyskać więcej informacji na temat naszych produktów dla rynku wtórnego motoryzacji: norma-aftermarket.com





Lepsze połączenie gwarantowane

Innowacyjne rozwiązania łączeniowe w jakości oryginalnej – NORMA Group dostarcza warsztatom ponad 27,000 części pojazdów, oferując niezrównaną gamę technologii łączeniowych, dostarczanych przez czołowych dystrybutorów. Jako dostawca OE dla przemysłu motoryzacyjnego, wiemy, co jest ważne – niezależnie czy chodzi o układy dolotowe, układy chłodzenia, systemy paliwowe i olejowe, układy wydechowe, połączenia turbosprężarek, czy uniwersalne elementy mocujące. Najwyższa jakość w każdym szczególe. Bez kompromisów.

Dowiedz się więcej: norma-aftermarket.com

Uwagi
