



## Zawór przelewowy kompletny 2.885-129.0

Cena brutto	<b>494,00 zł</b>
Cena netto	<b>401,63 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Kod producenta	<b>2.885-129.0</b>
Kod EAN	<b>4039784410190</b>
Producent	<b>Karcher - urządzenia, części zamienne</b>

### Opis produktu

#### Zawór przelewowy kompletny 2.885-129.0 – oryginalny regulator ciśnienia do głowicy Karcher

**Zawór przelewowy kompletny 2.885-129.0** to oryginalny element regulacyjny stosowany w głowicach pomp wysokociśnieniowych przeznaczonych do zastosowań profesjonalnych. Pełni on funkcję zaworu nadmiarowego i regulacji ciśnienia — wkręcanie lub wykręcanie śruby ustawiającą sprężynę zmienia nastawę ciśnienia wyjściowego pompy. Dzięki temu zaworowi pompa utrzymuje stabilne parametry robocze, a układ jest zabezpieczony przed przekroczeniem ustawionych wartości. Zawór jest wykonany zgodnie ze specyfikacją producenta, z materiałów odpornych na obciążenia hydrauliczne i temperaturę pracy, co zapewnia trwałość w ciężkiej eksploatacji. Awaria zaworu zwykle objawia się brakiem możliwości podniesienia ciśnienia, skokami ciśnienia lub nadmiernym odprowadzaniem wody z głowicy — wymiana całego kompletu przywraca poprawne działanie urządzenia. Montaż jest prosty dla doświadczonego serwisanta: element wymaga demontażu odpowiedniego fragmentu głowicy, wymiany zaworu i poprawnego dociągnięcia z uwzględnieniem momentów montażowych. **Zawór do HD 2.885-129.0** zaprojektowano tak, by współpracował z głowicami pomp serii HD — typowo w urządzeniach do mycia profesjonalnego, gdzie wymagana jest precyzyjna kontrola ciśnienia. Oryginalny komplet minimalizuje ryzyko nieszczelności i błędów montażowych, które mogą występować przy zamiennikach niskiej jakości. Zastosowanie oryginalnej części gwarantuje, że zakres regulacji i charakterystyka przepływu odpowiada parametrom producenta, co jest istotne przy kalibracji i serwisie. Element jest dostępny jako komplet gotowy do montażu, co przyspiesza naprawę i skraca czas wyłączenia urządzenia z eksploatacji. Regularna kontrola i wymiana tego zaworu w ramach planu serwisowego zapobiega awariom głowicy pompy i wydłuża żywotność całego układu. **Części do Karcher 2.885-129.0** stanowią standardowy element serwisowy w profesjonalnych warsztatach i punktach serwisowych.

### Dlaczego warto wybrać ten produkt

Wybierając oryginalny **zawór przelewowy 2.885-129.0**, otrzymujesz gwarancję, że głowica będzie pracować prawidłowo i z pełną mocą.

#### Zalety:

- oryginalny, kompletny zawór zgodny ze specyfikacją Karcher — pewność dopasowania i parametrów,
- funkcja regulacji ciśnienia i ochrona przed nadmiernym ciśnieniem w jednym elemencie,





**TMS EXPERT Tomasz Filipiak**

Ul. Chodecka 8/92  
03-332 Warszawa  
NIP: 5242127675  
Regon: 016332439

**TMS EXPERT**

- wykonany z materiałów odpornych na pracę w układach wysokociśnieniowych — trwałość i niezawodność,
- szybki montaż jako komplet (gotowy do instalacji) — mniejsze przestoje serwisowe,
- przywraca stabilne ciśnienie i usuwa typowe objawy uszkodzenia zaworu (brak ciśnienia, skoki ciśnienia).

## Jak działa zawór przelewowy 2.885-129.0 w głowicy myjki HD?

Zawór przelewowy działa jako regulator i zawór bezpieczeństwa jednocześnie — przy określonym ustawieniu sprężyny ogranicza maksymalny przepływ i odprowadza nadmiar medium, zapobiegając nadciśnieniu w głowicy. Regulacją śruby ustawiasz siłę sprężyny, co zmienia punkt otwarcia zaworu i tym samym wartość ciśnienia roboczego pompy. W normalnej pracy zawór pozostaje zamknięty, a otwiera się tylko wtedy, gdy ciśnienie osiąga ustaloną wartość lub gdy układ musi odprowadzić nadmiar, by zapobiec uszkodzeniu pompy lub instalacji.

## Poprzednie numery katalogowe

W celu ułatwienia identyfikacji w starszych dokumentach i serwisach podajemy poprzednie numery katalogowe, pod którymi zawór był sprzedawany. Dzięki temu łatwiej dopasować część do urządzeń posiadających starszą dokumentację:

- 4.591-041.0
- 4.591-048.0
- 4.591-049.0

## FAQ - najczęściej zadawane pytania

Użytkownicy pytają głównie o kompatybilność, objawy uszkodzenia, regulację ciśnienia i możliwość naprawy zaworu.

### Pytania i odpowiedzi:

#### 1. Jak rozpoznać, że zawór przelewowy 2.885-129.0 jest uszkodzony?

Typowe objawy to niemożność uzyskania nominalnego ciśnienia, stałe „upuszczanie” ciśnienia z pompy, niestabilne skoki ciśnienia lub niespodziewane odprowadzanie wody z głowicy. W serwisie warto sprawdzić również czy śruba regulacyjna nie jest poluzowana albo zanieczyszczona — czasem przywrócenie działania wymaga jedynie oczyszczenia i ponownej regulacji.

#### 2. Czy można regulować ciśnienie samodzielnie?

Tak — poprzez dokręcanie lub odkręcanie śruby regulacyjnej zmieniasz napięcie sprężyny, a tym samym punkt otwarcia zaworu. Jednak regulacja powinna być wykonywana ostrożnie i najlepiej z użyciem manometru; zbyt wysokie ustawienie może prowadzić do przeciążenia układu.

#### 3. Czy warto stosować zamienniki zamiast oryginalnego kompletu?

Zamienniki bywają tańsze, ale różnice w materiale, charakterystyce sprężyny i tolerancjach mogą wpływać na parametry ciśnieniowe i trwałość. W urządzeniach profesjonalnych rekomendowane jest stosowanie oryginalnych części, by zachować parametry pracy i bezpieczeństwo.

#### 4. Czy zawór nadaje się do naprawy (np. wymiana sprężyny/iglicy) czy lepiej wymienić cały komplet?

W praktyce serwisowej często wymienia się cały komplet — to szybsze i mniej ryzykowne rozwiązanie. Naprawa pojedynczych elementów jest możliwa, ale wymaga precyzji, czystych warunków i doświadczenia serwisowego; improwizowane naprawy mogą pogorszyć parametry zaworu.

#### 5. Jakie są konsekwencje nieprawidłowego ustawienia zaworu?

Zbyt niskie nastawy powodują nieosiągnięcie żądanego ciśnienia, co obniża efektywność mycia; zbyt wysokie nastawy prowadzą do przeciążenia pompy, szybszego zużycia i ryzyka uszkodzeń mechanicznych. Dlatego po regulacji warto





**TMS EXPERT Tomasz Filipiak**

Ul. Chodecka 8/92  
03-332 Warszawa  
NIP: 5242127675  
Regon: 016332439

**TMS EXPERT**

---

kontrolować wartości na manometrze roboczym.

## Warianty numeru katalogowego

Aby ułatwić wyszukiwanie produktu w sklepie i katalogach, warto uwzględnić najczęściej spotykane warianty zapisu numeru katalogowego. Systemy wyszukiwawcze i klienci wpisują numery w różnych formatach — podanie wariantów zwiększa trafność wyników i ułatwia identyfikację. Poniżej przykładowe warianty, które warto obsłużyć w wyszukiwarce i metadanych produktu:

- 2.885-1290
- 2.885129.0
- 2.8851290
- 2885-1290
- 2885129.0
  
- 2885129.0
- 28851290
- 2,885-129,0
- 2,885-1290
- 2,885129,0
  
- 2,8851290
- 2885-129,0
- 2885129,0
- 2.885-129
- 2,885-129
  
- 2.885129
- 2,885129
- 2885-129
- 2885129





## Podsumowanie

**Zawór przelewowy kompletny 2.885-129.0** to kluczowy komponent w systemie regulacji i zabezpieczenia ciśnienia pomp wysokociśnieniowych Karcher. Dzięki precyzyjnej konstrukcji i możliwości regulacji nastawy ciśnienia jest niezbędny w przywracaniu nominalnych parametrów pracy urządzeń serii HD. Wymiana zaworu eliminuje powszechne problemy eksploatacyjne — trudności z osiągnięciem ciśnienia, skoki ciśnienia czy nadmierne odprowadzanie wody z głowicy. Jako komplet dostarcza wszystkich elementów potrzebnych do natychmiastowego montażu, co skraca czas naprawy i minimalizuje koszty serwisowe związane z dłuższym przestojem. Użycie oryginalnej części gwarantuje zgodność materiałową i tolerancje montażowe wymagane przez producenta, co jest szczególnie ważne w środowiskach profesjonalnych i przy dużym obciążeniu pracy. Prawidłowo ustawiony zawór zapewnia długotrwałą i bezawaryjną pracę pompy, a regularne kontrole i serwisowanie zapobiegają poważniejszym uszkodzeniom głowicy. Dla serwisów i użytkowników profesjonalnych to element pierwszej potrzeby w zestawie części zamiennych. W przypadku wątpliwości co do kompatybilności lub przy regulacji wartości ciśnienia, warto skonsultować się ze specjalistą serwisu lub użyć manometru do precyzyjnego ustawienia. Wreszcie, posiadanie w dokumentacji poprzednich numerów katalogowych (4.591-041.0, 4.591-048.0, 4.591-049.0) ułatwia identyfikację w starszych maszynach i przyspiesza dobór części. **Zawór regulacji ciśnienia 2.885-129.0** to inwestycja w niezawodność i bezpieczeństwo pracy urządzenia.

## Kompatybilność z urządzeniami

### Karcher - lista kompatybilnych urządzeń

Lista urządzeń, w których stosowane jest **zawór przelewowy kompletny 2.885-129.0**, obejmuje wybrane modele myjek wysokociśnieniowych Karcher.

AC-180EC John Deere \*EU-I - 1.292-506.0  
CAR WASHER CW3 380V 60Hz - 9.301-108.0  
CB 3/23 - 1.534-046.0  
CB 3/25 - 1.534-047.0  
CB 3/28 - 1.534-048.0  
CW3 / CW5 3-Brush rollover - 1.534-100.2  
DELAVAL C 2400 - 1.286-506.0  
DELAVAL C 2450 - 1.292-505.0  
HD 10/21 -4S \*AR - 1.286-325.0  
HD 10/21 -4S \*EU - 1.286-320.0  
HD 10/21 4S PLUS\*EU-I - 1.286-326.0  
HD 10/21 -4SX PLUS\*EU - 1.286-324.0  
HD 10/21 4SX PLUS\*EU-I - 1.286-327.0  
HD 10/21 S \*KAP - 1.286-321.0  
HD 10/21 S \*KAP - 1.286-322.0  
HD 10/21 S Plus \*EU-I - 1.286-323.0  
HD 10/21-4 S \*AR - 1.286-306.0  
HD 10/21-4 S \*AR - 1.286-921.0  
HD 10/21-4 S \*EU - 1.286-331.0  
HD 10/21-4 S \*EU - 1.286-312.0  
HD 10/21-4 S \*EU-I - 1.286-300.0  
HD 10/21-4 S \*KAP - 1.286-302.0  
HD 10/21-4 S \*KAP - 1.286-303.0  
HD 10/21-4 S \*KAP - 1.286-917.0  
HD 10/21-4 S \*KAP - 1.286-918.0  
HD 10/21-4 S Plus \*EU-I - 1.286-304.0  
HD 10/21-4 S Plus \*EU-I - 1.286-307.0  
HD 10/21-4 S Plus \*EU-I - 1.286-919.0  
HD 10/21-4 S Plus \*EU-I - 1.286-925.0  
HD 10/21-4 SX \*EU - 1.286-332.0  
HD 10/21-4 SX - 1.286-313.0  
HD 10/21-4 SX Plus \*EU-I - 1.286-305.0  
HD 10/21-4 SX Plus \*EU-I - 1.286-308.0  
HD 10/21-4 SX Plus \*EU-I - 1.286-920.0





**TMS EXPERT Tomasz Filiipiak**

Ul. Chodecka 8/92  
03-332 Warszawa  
NIP: 5242127675  
Regon: 016332439

**TMS EXPERT**

HD 10/21-4 SX Plus \*EU-I - 1.286-926.0  
HD 10/22 S 180-240V 50Hz \*JP - 1.286-106.0  
HD 10/22 S 200V 60Hz \*JP - 1.286-107.0  
HD 10/22 SX 180-240V 50Hz \*JP - 1.286-503.0  
HD 10/22 SX 180-240V 60Hz \*JP - 1.286-504.0  
HD 10/22-4 S \*JP - 1.286-123.0  
HD 10/22-4 S \*JP - 1.286-124.0  
HD 10/22-4 S \*JP - 1.286-905.0  
HD 10/22-4 S \*JP - 1.286-906.0  
HD 10/22-4 SX \*JP - 1.286-508.0  
HD 10/22-4 SX \*JP - 1.286-509.0  
HD 10/22-4 SX \*JP - 1.286-929.0  
HD 10/22-4 SX \*JP - 1.286-930.0  
HD 10/23-4 S \*KAP - 1.286-130.0  
HD 10/23-4 S \*KAP - 1.286-911.0  
HD 10/23-4 S Plus \*EU-I - 1.286-923.0  
HD 10/23-4 S Plus - 1.286-310.0  
HD 10/23-4 S - 1.286-309.0  
HD 10/23-4 SX Plus \*EU-I - 1.286-311.0  
HD 10/23-4 SX Plus \*EU-I - 1.286-924.0  
HD 10/23-4S \*EU-I - 1.286-328.0  
HD 10/23-4S \*MX - 1.286-114.0  
HD 10/23-4S PLUS\*EU - 1.286-329.0  
HD 10/23-4SX PLUS\*EU - 1.286-330.0  
HD 10/25 4 CAGE - 1.286-116.0  
HD 10/25 -4S - 1.286-105.0  
HD 10/25 4S \*VEX - 1.286-108.0  
HD 10/25 -4S Classic \*VEX - 1.286-117.0  
HD 10/25 -4S PLUS \*EU-I - 1.286-201.0  
HD 10/25 S \*EUR-II - 1.286-102.0  
HD 10/25 S \*GB - 1.286-104.0  
HD 10/25 S \*VEX - 1.286-109.0  
HD 10/25 S 4-POL\*EU-I - 1.286-101.0  
HD 10/25 S PLUS \*EU-II - 1.286-202.0  
HD 10/25-4 Cage Plus \*EU-I - 1.353-902.0  
HD 10/25-4 Cage Plus - 1.286-131.0  
HD 10/25-4 S \*EU-I - 1.286-902.0  
HD 10/25-4 S \*GB - 1.286-121.0  
HD 10/25-4 S \*GB - 1.286-903.0  
HD 10/25-4 S \*KAP - 1.286-122.0  
HD 10/25-4 S \*KAP - 1.286-904.0  
HD 10/25-4 S Plus \*EU-I - 1.286-913.0  
HD 10/25-4 S Plus \*EU-II - 1.286-203.0  
HD 10/25-4 S Plus \*EU-II - 1.286-914.0  
HD 10/25-4 S Plus - 1.286-200.0  
HD 10/25-4 S - 1.286-120.0  
HD 10/25-4 SX Plus \*EU-I - 1.286-927.0  
HD 10/25-4 SX Plus \*EU-II - 1.286-507.0  
HD 10/25-4 SX Plus \*EU-II - 1.286-928.0  
HD 10/25-4 SX Plus - 1.286-500.0  
HD 10/25-4SX PLUS \*EU - 1.286-501.0  
HD 10/25SX \*EU - 1.286-505.0  
HD 10/25SX PL \*EU - 1.286-502.0  
HD 1200 SX - 1.286-942.0  
HD 13/15 S 180-240V 50Hz \*JP - 1.292-103.0  
HD 13/15 S 180-240V 60Hz \*JP - 1.292-104.0  
HD 13/15-4 S \*JP - 1.286-934.0  
HD 13/15-4 S \*JP - 1.286-935.0  
HD 13/15-4 S \*JP - 1.292-106.0  
HD 13/15-4 S \*JP - 1.292-107.0  
HD 13/18 S PLUS \*EU - 1.292-101.0  
HD 13/18 S PLUS \*EU-II - 1.292-102.0  
HD 13/18-4 S Plus \*EU-I - 1.286-932.0  
HD 13/18-4 S Plus \*EU-II - 1.286-933.0  
HD 13/18-4 S Plus \*EU-II - 1.292-105.0  
HD 13/18-4 S Plus - 1.292-100.0  
HD 13/18-4 SX Plus \*EU-I - 1.286-936.0  
HD 13/18-4 SX Plus - 1.292-500.0  
HD 13/18SX PL \*EU - 1.292-502.0





**TMS EXPERT Tomasz Filiipiak**

Ul. Chodecka 8/92  
03-332 Warszawa  
NIP: 5242127675  
Regon: 016332439

**TMS EXPERT**

HD 13/18SX-PLUS \*EU - 1.292-501.0  
HD 4.5/32-4 S Eb - 1.286-112.0  
HD 4.5/32-4 S Eb - 1.286-128.0  
HD 4.5/32-4 S Eb - 1.286-909.0  
HD 4.5/32-4 S Ec - 1.286-113.0  
HD 4.5/32-4 S Ec - 1.286-129.0  
HD 4.5/32-4 S Ec - 1.286-910.0  
VEHICLE WASHER CW3 380V 60Hz \*BR - 9.301-141.0

## O Kärcher

### O firmie

Kärcher GmbH & Co. KG to renomowana niemiecka marka z ponad 80-letnim doświadczeniem w produkcji nowoczesnych urządzeń czyszczących. Od momentu założenia przez Alfreda i Irenę Kärcher firma koncentruje się na tworzeniu technologii, które łączą skuteczność, trwałość i dbałość o środowisko. W Polsce marka działa nieprzerwanie od 1993 roku, dostarczając szeroki asortyment urządzeń zarówno dla użytkowników indywidualnych, jak i dla branży profesjonalnej. W ofercie znajdują się myjki wysokociśnieniowe, odkurzacze przemysłowe i warsztatowe, szorowarki, zamiatarki, myjnie samochodowe, parownice, urządzenia do czyszczenia parą, systemy recyrkulacji wody oraz środki czyszczące opracowane z myślą o różnych sektorach — od motoryzacji, budownictwa i rolnictwa po gastronomię, hotelarstwo czy logistykę.

Produkty Kärcher cechują się niezawodnością, ergonomiczną budową i bogatym wyposażeniem dodatkowym, które pozwala dostosować sprzęt do konkretnych zastosowań. W ofercie producenta znajdują się także kompletne zestawy dla domu i ogrodu, a czytelne oznakowanie poszczególnych klas urządzeń (K2, K4, K5, K7) ułatwia użytkownikowi wybór właściwego modelu. Klient może zdecydować się na wersje Standard, Compact, Premium lub eco!ogic, w zależności od potrzeb i preferencji.

### Zrównoważony rozwój

Kärcher od początku istnienia kieruje się zasadą odpowiedzialności i równowagi pomiędzy sukcesem gospodarczym, troską o społeczeństwo i ochroną przyrody. Już w latach 70. XX wieku firma zaczęła wdrażać rozwiązania mające na celu oszczędność zasobów naturalnych oraz minimalizowanie negatywnego wpływu na środowisko. Dzisiaj te wartości są podstawą strategii marki. Dostawcy Kärcher zobowiązani są do przestrzegania firmowego kodeksu postępowania, który określa standardy etyczne, społeczne i środowiskowe.

Producent stale inwestuje w rozwój technologii przyjaznych naturze — od energooszczędnych silników po urządzenia czyszczące bez środków chemicznych. Filozofia eco!ogic czy technologia czyszczenia parowego to rozwiązania, które realnie ograniczają zużycie wody i energii, a jednocześnie gwarantują najwyższą skuteczność czyszczenia.

### Spółeczna odpowiedzialność

W działalności firmy ogromną rolę odgrywa odpowiedzialność społeczna. Alfred i Irena Kärcher wierzyli, że sukces gospodarczy można osiągnąć jedynie wtedy, gdy firma działa w zgodzie z wartościami społecznymi i ekologicznymi. Z tego przekonania narodziła się filozofia, która do dziś wyznacza kierunek rozwoju Kärcher. Marka aktywnie wspiera inicjatywy edukacyjne i kulturalne, m.in. programy konserwacji światowych zabytków i dziedzictwa kultury. Od dziesięcioleci Kärcher uczestniczy w projektach renowacyjnych na całym świecie, czyszcząc bezpłatnie takie obiekty jak Pomnik Chrystusa Zbawiciela w Rio de Janeiro, Plac Św. Piotra w Rzymie, Kolumnę Nelsona w Londynie czy Mount Rushmore w USA. W strukturze firmy dużą wagę przykładana się również do dobrostanu pracowników — programy rozwoju zawodowego, szkolenia, równowaga między życiem prywatnym a zawodowym oraz polityka równościowa stanowią trwałe elementy strategii HR Kärcher.

### Oferta produktowa i innowacje

Kärcher nieustannie rozwija swoje produkty, dostosowując je do zmieniających się oczekiwań użytkowników. W 2014 roku producent wprowadził czytelny system oznaczeń dla myjek ciśnieniowych — serie K2, K4, K5 i K7 — dzięki czemu wybór odpowiedniego urządzenia stał się prostszy i bardziej intuicyjny. Każda linia została zaprojektowana z myślą o konkretnych potrzebach: Compact dla mobilności, Standard dla funkcjonalności, Premium dla komfortu, a eco!ogic dla ekologicznej eksploatacji.

Szeroka gama akcesoriów — od lanc i szczotek po zestawy do piaskowania na mokro — pozwala zwiększyć efektywność i zakres zastosowań urządzeń. Przykładowo T-Racer T 250 czy Power PS 40 pozwalają czyścić duże powierzchnie szybciej i dokładniej, a lance teleskopowe czy zestawy do czyszczenia rynien ułatwiają pracę w trudno dostępnych miejscach.

W portfolio producenta znajdują się również nowoczesne odkurzacze MV — uniwersalne urządzenia do czyszczenia suchych i





**TMS EXPERT Tomasz Filipiak**

Ul. Chodecka 8/92  
03-332 Warszawa  
NIP: 5242127675  
Regon: 016332439

**TMS EXPERT**

mokrych zabrudzeń — oraz parownice SC wykorzystujące wyłącznie gorącą parę wodną zamiast chemii. Parownice Kärcher eliminuje do 99,99% bakterii i są bezpieczne dla dzieci oraz alergików, a technologia czyszczenia parowego jest potwierdzona badaniami Instytutu Higieny Uniwersytetu w Bonn.

### **Pompy i systemy wodne**

W odpowiedzi na rosnące koszty wody Kärcher rozszerzył ofertę o pompy do domu i ogrodu, umożliwiające wykorzystywanie deszczówki lub wody z alternatywnych źródeł. Pompy z serii BP wyróżniają się energooszczędnością, cichą pracą i zabezpieczeniami przed suchobiegiem. Urządzenia te umożliwiają automatyczne zaopatrywanie domu w wodę, nawadnianie ogrodu czy wypompowywanie zanieczyszczonej cieczy. Dzięki zastosowaniu wielostopniowych wirników i filtrów wstępnych pompy Kärcher charakteryzują się długą żywotnością i bezawaryjną pracą, a użytkownicy mogą korzystać z wydłużonej gwarancji nawet do 5 lat.

### **Podsumowanie**

Kärcher to firma, która od dziesięcioleci wyznacza kierunek rozwoju branży urządzeń czyszczących. Łączy niemiecką precyzję, ekologiczne podejście i innowacje techniczne z rozumieniem potrzeb użytkowników na całym świecie. Dzięki połączeniu efektywności, niezawodności i społecznej odpowiedzialności marka Kärcher stała się synonimem czystości i profesjonalizmu. W Polsce firma nie tylko dostarcza produkty, ale również świadczy kompleksowe usługi serwisowe, szkoleniowe i doradcze, potwierdzając swoją pozycję lidera na rynku technologii czyszczenia.

