



## Zawory ciśnieniowe Karcher 2.884-916.0

Cena brutto	<b>107,00 zł</b>
Cena netto	<b>86,99 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Kod producenta	<b>2.884-916.0</b>
Kod EAN	<b>4039784186866</b>
Producent	<b>Karcher - urządzenia, części zamienne</b>

### Opis produktu

#### Zawory ciśnieniowe Karcher 2.884-916.0 – oryginalne części do pomp wysokociśnieniowych

Oryginalne **zawory ciśnieniowe Karcher 2.884-916.0** to elementy najwyższej jakości, przeznaczone do pomp myjek wysokociśnieniowych i urządzeń profesjonalnych marki Karcher. Ich podstawową funkcją jest kontrola przepływu wody w układzie pompy – zawory ssące umożliwiają pobranie wody do komory ciśnieniowej, a zawory tłoczne wypychają wodę pod wysokim ciśnieniem do węża i lancy. Wysokiej jakości materiały, z których wykonano zawory, gwarantują długą żywotność i odporność na wysokie ciśnienia oraz temperatury.

Zastosowanie **zaworów 2.884-916.0** pozwala na stabilną i efektywną pracę pompy, eliminując wahania ciśnienia, drgania węża i spadki mocy urządzenia. Elementy są precyzyjnie dopasowane do serii K, HD i HDS, co zapewnia pełną kompatybilność z wieloma modelami myjek i urządzeń czyszczących. Montaż jest prosty, a wymiana kompletu trzech zaworów przywraca pełną sprawność pompy w krótkim czasie. Użytkownicy docenią zarówno trwałość, jak i łatwość serwisowania tych części, co przekłada się na długoterminowe bezpieczeństwo i niezawodność urządzenia.

Oryginalne **części Karcher 2.884-916.0** są nie tylko skuteczne, ale także zapewniają pełne bezpieczeństwo układu wodnego, eliminując ryzyko uszkodzeń pomp. Dzięki nim urządzenia pracują zgodnie z parametrami producenta, utrzymując wysoką wydajność i długą żywotność. Każdy zawór został dokładnie testowany pod kątem szczelności, odporności mechanicznej i kompatybilności, co minimalizuje ryzyko awarii.

#### Dlaczego warto wybrać ten zestaw

##### Zalety zaworów Karcher 2.884-916.0:

- Oryginalne części Karcher gwarantujące pełną kompatybilność
- Trwałość i odporność na wysokie ciśnienia
- Precyzyjna funkcja zaworów ssących i tłocznych
- Łatwy montaż i szybka wymiana
- Przywraca pełną wydajność pompy
- Zapewnia bezpieczeństwo układu wodnego





- Redukuje wahania ciśnienia i drgania węża

## Jak działa zawór ciśnieniowy 2.884-916.0?

**Zawory 2.884-916.0** pełnią funkcję kluczowych regulatorów przepływu wody w pompach Karcher. Zawory ssące umożliwiają pobranie wody z zasobnika do komory ciśnieniowej, blokując cofanie się wody. Zawory tłoczne kierują wodę do węża wysokociśnieniowego, utrzymując stabilne ciśnienie. Ich prawidłowe działanie jest niezbędne do efektywnej pracy urządzenia - brak szczelności lub uszkodzenie zaworu prowadzi do spadków ciśnienia i zmniejszonej wydajności myjki.

## Poprzednie numery katalogowe

Poprzednie numery katalogowe zaworów Karcher 2.884-916.0 pozwalają na łatwe dopasowanie zamienników i identyfikację części w starszych modelach urządzeń.

- 4.580-371.0
- 2.885-299.0
- 4.580-311.0
- 2.884-872.0
- 2.884-907.0
- 4.580-331.0
- 9.139-371.0

## FAQ - najczęściej zadawane pytania

Użytkownicy często pytają o objawy zużycia zaworów, możliwość samodzielnej wymiany oraz kompatybilność z różnymi modelami myjek Karcher.

### Pytania i odpowiedzi:

#### Jak rozpoznać zużyty zawór 2.884-916.0?

Spadek ciśnienia, wahania ciśnienia podczas pracy lub drżenie węża wysokociśnieniowego to typowe objawy zużycia zaworu.

#### Czy wymiana zaworów wymaga specjalistycznego serwisu?

W większości przypadków wymiana jest możliwa samodzielnie, ale zaleca się zachowanie ostrożności i użycie oryginalnych części Karcher 2.884-916.0, aby uniknąć problemów z nieszczelnością.

#### Czy zawory pasują zarówno do modeli domowych, jak i profesjonalnych?

Tak, **zawory 2.884-916.0 do pomp Karcher** mają szeroką kompatybilność i pasują do wielu modeli HDS, K, Xpert HD i PRO HD.

#### Jak często należy wymieniać zawory w pompie?

Częstotliwość wymiany zależy od intensywności użytkowania i jakości wody. Przy objawach spadku ciśnienia lub drżenia węża warto natychmiast skontrolować zawory.

#### Czy zawory są oryginalne?

Tak, są to oryginalne części Karcher, co gwarantuje pełną funkcjonalność i trwałość urządzenia.

## Warianty numeru katalogowego





**TMS EXPERT Tomasz Filipiak**

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

**TMS EXPERT**

---

Zawory 2.884-916.0 mogą być identyfikowane różnymi zapisami numeru katalogowego, ułatwiając ich dopasowanie w systemach zamówień i instrukcjach serwisowych.

- 2.884-9160
- 2.884916.0
- 2.8849160
- 2884-9160
- 2884916.0

- 2884916.0
- 28849160
- 2,884-916,0
- 2,884-9160
- 2,884916,0

- 2,8849160
- 2884-916,0
- 2884916,0
- 2.884-916
- 2,884-916

- 2.884916
- 2,884916
- 2884-916
- 2884916

## Podsumowanie





**TMS EXPERT Tomasz Filipiak**

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

**TMS EXPERT**

Oryginalne **zawory ciśnieniowe Karcher 2.884-916.0** to niezbędny element do zapewnienia prawidłowej pracy pomp w myjkach wysokociśnieniowych i urządzeniach profesjonalnych. Ich precyzyjna funkcja, trwałe materiały i pełna kompatybilność z wieloma modelami Karcher gwarantują stabilne ciśnienie, wysoką wydajność i bezpieczeństwo użytkownika. Wymiana kompletu trzech zaworów przywraca pełną sprawność pompy i eliminuje wahania ciśnienia. Montaż jest prosty, a stosowanie oryginalnych części minimalizuje ryzyko awarii i przedłuża żywotność urządzenia. Zawory 2.884-916.0 są idealnym wyborem dla użytkowników ceniących trwałość, niezawodność i efektywność pracy swoich myjek wysokociśnieniowych. Dzięki szerokiej kompatybilności z seriami K, HDS, HD, G, PRO HD i Xpert HD są uniwersalnym wyborem dla każdego użytkownika Karcher. Ich stosowanie gwarantuje spokój i pewność działania urządzenia.

## Kompatybilność z urządzeniami

### KARCHER

Asianpaints True Care Series P-O2 - 1.520-172.0

BMP 150 \*KAP - 1.150-806.0

C 1500 \*GB - 1.150-801.0

G 2200 SVC - 1.107-326.0

G 2300 LB - 1.133-214.0

G 2401 OH - 1.194-505.0

G 2500 DCE - 1.107-189.0

G 2500 DHE - 1.107-191.0

G 2500 HT - 1.194-307.0

G 2500 OH - 1.194-512.0

G 2500 VH - 1.194-402.0

G 2600 OR - 1.194-506.0

G 2600 PC - 1.107-111.0

G 2600 PH - 1.194-405.0

G 2600 SVC - 1.107-327.0

G 2600 SVH - 1.107-328.0

G 2600 VC - 1.107-109.0

G 2600 VC,PLUS - 1.107-110.0

G 2600 VH - 1.194-404.0

G 2600 XC - 1.107-157.0

G 2600 XH - 1.107-154.0

G 2650 HH - 1.194-508.0

G 2650 OH - 1.194-513.0

G 2700 DCE - 1.107-190.0

G 2700 DHE - 1.107-192.0

G 2700 R - 1.107-331.0

G 2700 R - 1.107-383.0

G 2800 AUS - 1.107-316.0

G 2800 XC - 1.107-158.0

G 2800 XC - 9.398-670.0

G 2800 XH - 1.107-155.0

G 2900 R AUS - 1.107-363.0

G 2900 X - 1.107-332.0

G 2900 X - 1.107-384.0

G 3000 BH - 1.194-601.0

G 3000 OH - 1.107-281.0

G 3000 X - 1.107-333.0

G 3000 X - 1.107-385.0

G 3000 XK - 1.107-334.0

G 3000 XK - 1.107-386.0

G 3025 BH - 1.194-602.0

G 3025 OH - 1.194-516.0

G 3050 OH - 1.194-515.0

G 3050 OH \*KAP - 1.194-517.0

G 3050 OH AUS - 1.107-182.0

G 3050 OHC - 1.107-234.0

G 3050 OHC - 1.107-242.0

G 3050 OHC - 1.107-262.0

G 3100 XH - 1.107-337.0

G 3100 XH - 1.107-389.0

G 3200 OC - 1.107-259.0

G 3200 OH - 1.107-267.0

G 3200 OH \*BR - 1.107-306.0

G 3200 OH AUS - 1.107-307.0





**TMS EXPERT Tomasz Filiipiak**

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

**TMS EXPERT**

G 3200 X - 1.107-335.0  
G 3200 X - 1.107-387.0  
G 3200 X AUS - 1.107-367.0  
G 3200 XC - 1.107-263.0  
G 3200 XH - 1.107-156.0  
G 3200 XK - 1.107-336.0  
G 3200 XK - 1.107-388.0  
G 3400 XH AUS - 1.107-368.0  
G 7.10 M \*EU - 1.194-701.0  
G 7.180 - 1.107-390.0  
G 9.85 \*EU - 1.194-700.0  
G2500 DC - 1.107-160.0  
G2500 DH - 1.107-162.0  
G2500DCE AUS - 1.107-213.0  
G2600 FC - 1.107-185.0  
G2600 FCE - 1.107-193.0  
G2600 FH - 1.107-187.0  
G2600 FHE - 1.107-195.0  
G2700 DC - 1.107-161.0  
G2700 DH - 1.107-163.0  
G2800 FC - 1.107-186.0  
G2800 FCE - 1.107-194.0  
G2800 FH - 1.107-188.0  
G2800 FHE - 1.107-196.0  
G2800FH AUS - 1.107-212.0  
G3200XH AUS - 1.107-214.0  
HD 1.8/13 C Ed - 1.514-111.0  
HD 1.8/13 C Ed - 1.514-136.0  
HD 2.3/14 C Ed Food - 1.150-614.0  
HD 2.3/14 C Ed Food - 1.150-629.0  
HD 2.3/14 C Ed Food - 1.150-912.0  
HD 2.3/15 C Ed - 1.150-611.0  
HD 2.3/15 C Ed - 1.150-626.0  
HD 2.3/15 C Ed - 1.150-909.0  
HD 2.3/15 M Cage Ed - 1.150-936.0  
HD 3.0/20 C Ea - 1.150-610.0  
HD 3.0/20 C Ea - 1.150-625.0  
HD 3.0/20 C Ea - 1.150-908.0  
HD 3.0/20 M Cage Ea - 1.150-939.0  
HD 3.0/20-4 M Cage Ea - 1.524-944.0  
HD 4/10 Classic \*CN - 1.520-973.0  
HD 4/10 X Classic \*BR - 1.520-807.0  
HD 4/10 X Classic \*BR - 1.520-809.0  
HD 4/10 X Classic \*CN - 1.520-975.0  
HD 4/10 X Classic \*GB - 1.520-978.0  
HD 4/10 X Classic \*KAP - 1.520-976.0  
HD 4/10 X Plus Classic \*AU - 1.520-805.0  
HD 4/10 X Plus Classic \*AU - 1.520-929.0  
HD 4/10 X Plus Classic \*EU - 1.520-998.0  
HD 4/12 P \*EU - 1.520-197.0  
HD 4/13 P \*EU - 1.520-008.0  
HD 4/13 P \*EU - 1.520-200.0  
HD 4/13 P Classic \*EU - 1.520-199.0  
HD 4/14 P Plus \*EU - 1.520-198.0  
HD 4/8 C \*JP - 1.520-123.0  
HD 4/8 C \*JP - 1.520-124.0  
HD 4/8 C 100V 50Hz \*JP - 1.520-109.0  
HD 4/8 C 100V 60Hz \*JP - 1.520-110.0  
HD 4/8 Classic \*AU - 1.520-924.0  
HD 4/8 Classic \*BR - 1.520-806.0  
HD 4/8 Classic \*BR - 1.520-808.0  
HD 4/8 Classic \*GB - 1.520-977.0  
HD 4/8 Classic \*KAP - 1.520-974.0  
HD 4/8 Classic 50Hz \*JP - 1.520-918.0  
HD 4/8 Classic 60Hz \*JP - 1.520-919.0  
HD 4/8 P 50Hz \*JP - 1.520-201.0  
HD 4/8 P 50Hz \*JP - 1.520-970.0  
HD 4/8 P 60Hz \*JP - 1.520-202.0  
HD 4/8 P 60Hz \*JP - 1.520-971.0





**TMS EXPERT Tomasz Filipiak**

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

**TMS EXPERT**

HD 4/8 X Classic \*KNA - 1.520-917.0  
HD 4/9 Cage 60Hz \*KAP - 1.520-211.0  
HD 4/9 P \*KAP - 1.520-206.0  
HD 4/9 P \*KAP - 1.520-969.0  
HD 4/9 P 110V \*GB - 1.520-195.0  
HD 4/9 P 110V \*GB - 1.520-965.0  
HD 425 \*CA - 1.118-871.0  
HD 5/11 C \*AR - 1.520-125.0  
HD 5/11 C \*AU - 1.520-128.0  
HD 5/11 C \*CH - 1.520-127.0  
HD 5/11 C \*CN - 1.520-126.0  
HD 5/11 C \*EU - 1.520-100.0  
HD 5/11 C \*EU - 1.520-101.0  
HD 5/11 C \*GB - 1.520-102.0  
HD 5/11 C \*GB - 1.520-104.0  
HD 5/11 C \*GB - 1.520-116.0  
HD 5/11 C \*GB - 1.520-118.0  
HD 5/11 C \*KAP - 1.150-616.0  
HD 5/11 C -KSH \*CN - 1.520-112.0  
HD 5/11 C Plus \*AU - 1.520-107.0  
HD 5/11 C Plus \*AU - 1.520-122.0  
HD 5/11 C Plus \*CH - 1.520-106.0  
HD 5/11 C Plus \*CH - 1.520-119.0  
HD 5/11 C Plus \*EU - 1.520-117.0  
HD 5/11 C Plus \*EU - 1.520-103.0  
HD 5/11 Cage \*AR - 1.520-210.0  
HD 5/11 Cage \*GB - 1.520-209.0  
HD 5/11 P \*AR - 1.520-193.0  
HD 5/11 P \*AU - 1.520-189.0  
HD 5/11 P \*AU - 1.520-962.0  
HD 5/11 P \*CN - 1.520-194.0  
HD 5/11 P \*CN - 1.520-964.0  
HD 5/11 P \*EU - 1.520-006.0  
HD 5/11 P \*EU - 1.520-960.0  
HD 5/11 P \*SA - 1.520-205.0  
HD 5/11 P \*SA - 1.520-968.0  
HD 5/11 P 240V \*GB - 1.520-196.0  
HD 5/11 P 240V \*GB - 1.520-966.0  
HD 5/11 P Plus \*CH - 1.520-192.0  
HD 5/11 P Plus \*EU - 1.520-961.0  
HD 5/11 P Plus urz.wysokociśn. - 1.520-191.0  
HD 5/11 P urz.wysokociśn. - 1.520-190.0  
HD 600 \*CH - 1.353-901.0  
HD 600 \*EU - 1.353-900.0  
HD 715 \*EU-I - 1.353-909.0  
HD 9/50-4 - 9.398-683.0  
HD 9/50-4 60Hz - 9.398-684.0  
HDS 1.7/12 U Ed - 1.064-009.0  
HDS 1.7/12 U Ed - 1.064-037.0  
HDS 1.7/12 U Ed - 1.064-907.0  
HDS 2.3/12 C Ed - 1.272-201.0  
HDS 2.3/12 C Ed - 1.272-901.0  
HDS 3.0/20 C Ea - 1.170-616.0  
HDS 3.0/20 C Ea - 1.170-903.0  
HDS 4/6 C 100V 50Hz \*JP - 1.272-207.0  
HDS 4/6 C 100V 60HZ \*JP - 1.272-208.0  
HDS 4/7 C 50Hz \*JP - 1.272-212.0  
HDS 4/7 C 50Hz \*JP - 1.272-903.0  
HDS 4/7 C 60Hz \*JP - 1.272-213.0  
HDS 4/7 C 60Hz \*JP - 1.272-904.0  
HDS 4/7 U 50HZ \*JP - 1.064-006.0  
HDS 4/7 U 50Hz \*JP - 1.064-034.0  
HDS 4/7 U 50Hz \*JP - 1.064-904.0  
HDS 4/7 U 60HZ \*JP - 1.064-007.0  
HDS 4/7 U 60Hz \*JP - 1.064-035.0  
HDS 4/7 U 60Hz \*JP - 1.064-905.0  
HDS 450 CI-MS \*EUR - 1.289-109.0  
HDS 450 CI-MS \*RA - 1.289-113.0  
HDS 5/10 C \*AU - 1.272-905.0





**TMS EXPERT Tomasz Filipiak**

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

**TMS EXPERT**

HDS 5/11 U \*AU - 1.064-008.0  
HDS 5/11 U \*AU - 1.064-036.0  
HDS 5/11 U \*AU - 1.064-906.0  
HDS 5/11 U \*CN - 1.064-005.0  
HDS 5/11 U \*EU - 1.064-001.0  
HDS 5/11 U \*EU - 1.064-030.0  
HDS 5/11 U \*EU - 1.064-900.0  
HDS 5/11 U \*GB - 1.064-003.0  
HDS 5/11 U \*GB - 1.064-032.0  
HDS 5/11 U \*GB - 1.064-902.0  
HDS 5/11 U Plus \*EU - 1.064-045.0  
HDS 5/11 UX \*EU - 1.064-002.0  
HDS 5/11 UX \*EU - 1.064-031.0  
HDS 5/11 UX \*EU - 1.064-901.0  
HDS 5/11 UX \*GB - 1.064-004.0  
HDS 5/11 UX \*GB - 1.064-033.0  
HDS 5/11 UX \*GB - 1.064-903.0  
HDS 5/11 UX Plus \*EU - 1.064-046.0  
HDS 5/11 UX Plus \*EU - 1.064-915.0  
HDS 5/12 C - 1.272-211.0  
HDS 5/12 C \*AU - 1.272-214.0  
HDS 5/12 C \*AU - 1.272-215.0  
HDS 5/12 C \*EU - 1.272-900.0  
HDS 5/12 C \*GB - 1.272-209.0  
HDS 5/12 C \*GB - 1.272-210.0  
HDS 5/12 C \*GB - 1.272-902.0  
HDS 5/12 C - 1.272-200.0  
HDS 5/13 U - 1.064-038.0  
HDS 5/13 U \*BR - 1.064-013.0  
HDS 5/13 U \*EU - 1.064-010.0  
HDS 5/13 U \*EU - 1.064-908.0  
HDS 5/13 U \*KAP - 1.064-012.0  
HDS 5/13 U \*KAP - 1.064-040.0  
HDS 5/13 U \*KAP - 1.064-910.0  
HDS 5/13 U Plus \*EU - 1.064-014.0  
HDS 5/13 U Plus \*EU - 1.064-041.0  
HDS 5/13 UX \*BR - 1.064-015.0  
HDS 5/13 UX \*BR - 1.064-042.0  
HDS 5/13 UX \*BR - 1.064-911.0  
HDS 5/13 UX \*EU - 1.064-011.0  
HDS 5/13 UX \*EU - 1.064-039.0  
HDS 5/13 UX \*EU - 1.064-909.0  
HDS 5/15 U - 1.064-043.0  
HDS 5/15 U \*EU - 1.064-021.0  
HDS 5/15 U \*EU - 1.064-912.0  
HDS 5/15 U Plus \*EU - 1.064-047.0  
HDS 5/15 U Plus \*EU - 1.064-916.0  
HDS 5/15 UX \*EU - 1.064-022.0  
HDS 5/15 UX \*EU - 1.064-044.0  
HDS 5/15 UX \*EU - 1.064-913.0  
HDS 5/15 UX Plus \*EU - 1.064-048.0  
HDS 5/15 UX Plus \*EU - 1.064-917.0  
HDS 501 C - 1.272-106.0  
HDS 501 C \*AU - 1.272-103.0  
HDS 501 C \*CA - 1.272-105.0  
HDS 501 C \*EU - 1.272-101.0  
HDS 501 C \*GB - 1.272-104.0  
HDS 501 C \*JP - 1.272-107.0  
HDS 501 C \*JP - 1.272-108.0  
HDS 501 C -MS \*EUR - 1.272-109.0  
HDS 550 C \*EU - 1.272-301.0  
HDS 550 C ECO \*AU - 1.272-603.0  
HDS 550 C ECO \*EU - 1.272-631.0  
HDS 550C ECO - 1.272-604.0  
HDS 551 C - 1.169-113.0  
HDS 551 C \*AU - 1.169-103.0  
HDS 551 C \*CA - 1.169-105.0  
HDS 551 C \*CH - 1.169-102.0  
HDS 551 C \*EU - 1.169-101.0





**TMS EXPERT Tomasz Filipiak**

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

**TMS EXPERT**

HDS 551 C \*GB - 1.169-104.0  
HDS 551 C ECO \*AR - 1.169-613.0  
HDS 551 C ECO \*AU - 1.169-603.0  
HDS 551 C ECO \*EU - 1.169-601.0  
HDS 551 C ECO \*GB - 1.169-604.0  
HDS 6/10 C \*GB - 1.169-210.0  
HDS 6/10 C \*GB - 1.169-222.0  
HDS 6/10 C \*GB - 1.169-906.0  
HDS 6/10 C \*GB - 1.169-914.0  
HDS 6/12 C \*GB - 1.169-213.0  
HDS 6/12 C \*GB - 1.169-219.0  
HDS 6/12 C \*GB - 1.169-904.0  
HDS 6/12 C eB Anniversary edition \*GB - 1.169-917.0  
HDS 6/14 C - 1.169-200.0  
HDS 6/14 C - 1.169-211.0  
HDS 6/14 C \*AU - 1.169-216.0  
HDS 6/14 C \*AU - 1.169-218.0  
HDS 6/14 C \*AU - 1.169-903.0  
HDS 6/14 C \*EU - 1.169-900.0  
HDS 6/14 C \*EU - 1.169-909.0  
HDS 6/14 C \*KAP - 1.169-907.0  
HDS 6/14 C Classic \*AR - 1.169-224.0  
HDS 6/14 C Classic \*AR - 1.169-908.0  
HDS 6/14 C Classic \*EU - 1.169-212.0  
HDS 6/14 C Classic \*EU - 1.169-225.0  
HDS 6/14 C Classic \*KAP - 1.169-217.0  
HDS 6/14 C Classic \*KAP - 1.169-223.0  
HDS 6/14 CX - 1.169-221.0  
HDS 6/14 CX \*EU - 1.169-220.0  
HDS 6/14 CX \*EU - 1.169-905.0  
HDS 6/15 C \*AU - 1.169-911.0  
HDS 6/15 C \*EU - 1.169-910.0  
HDS 6/15 C \*KAP - 1.169-912.0  
HDS 6/15 CXA \*EU - 1.169-921.0  
HDS 7/16 C - 1.173-211.0  
HDS 7/16 C - 1.173-216.0  
HDS 7/16 C \*AR - 1.173-903.0  
HDS 7/16 C \*EU-I - 1.173-900.0  
HDS 7/16 C \*EU-I - 1.173-905.0  
HDS 7/16 C \*EU-II - 1.173-213.0  
HDS 7/16 C \*EU-II - 1.173-217.0  
HDS 7/16 C \*EU-II - 1.173-901.0  
HDS 7/16 C \*KAP - 1.173-902.0  
HDS 7/16 C Classic \*AR - 1.173-219.0  
HDS 7/16 C Classic \*EU - 1.173-214.0  
HDS 7/16 C Classic \*EU-I - 1.173-222.0  
HDS 7/16 C Classic \*KAP - 1.173-212.0  
HDS 7/16 C Classic \*KAP - 1.173-218.0  
HDS 7/16 CX - 1.173-221.0  
HDS 7/16 CX \*EU-I - 1.173-220.0  
HDS 7/16 CX \*EU-I - 1.173-904.0  
HDS 7/16 CXA \*EU-I - 1.173-912.0  
HDS 7/16C Classic \*AR - 1.173-215.0  
HDS 8/10 C \*JP (50Hz) - 1.169-915.0  
HDS 8/10 C \*JP (60Hz) - 1.169-916.0  
HDS 8/15 C \*JP 50Hz - 1.174-312.0  
HDS 8/15 C \*JP 50Hz - 1.174-913.0  
HDS 8/15 C \*JP 60Hz - 1.174-313.0  
HDS 8/15 C \*JP 60Hz - 1.174-914.0  
HDS 8/17 C - 1.174-309.0  
HDS 8/17 C - 1.174-311.0  
HDS 8/17 C \*EU-I - 1.174-911.0  
HDS 8/17 C \*EU-II - 1.174-310.0  
HDS 8/17 C \*EU-II - 1.174-314.0  
HDS 8/17 C \*EU-II - 1.174-912.0  
HDS 8/17 C Classic \*KAP - 1.174-315.0  
HDS 8/17 C Classic \*KAP - 1.174-316.0  
HDS 8/17 CX - 1.174-321.0  
HDS 8/17 CX \*EU-I - 1.174-320.0





**TMS EXPERT Tomasz Filiipiak**

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

**TMS EXPERT**

HDS 8/17 CX \*EU-I - 1.174-915.0  
HDS 8/9 C 50Hz \*JP - 1.169-214.0  
HDS 8/9 C 50Hz \*JP - 1.169-901.0  
HDS 8/9 C 60Hz \*JP - 1.169-215.0  
HDS 8/9 C 60Hz \*JP - 1.169-902.0  
HDS 801 B - 1.210-100.0  
HDS 801 B - 1.210-102.0  
HDS 801 B \*EU - 1.210-101.0  
HDS 801 B \*EU - 1.210-900.0  
HDS 801 D \*GB - 1.210-104.0  
HDS 801 D \*GB - 1.210-105.0  
HDS 801 D \*GB - 1.210-901.0  
HDS 855 \*JP - 1.064-741.0  
K 1800 IB - 1.133-121.0  
K 1800IB OHNE ZUBE. - 2.640-198.0  
K 2200 IB - 1.133-211.0  
K 2400 HH \*CA - 1.194-304.0  
K 2400 HH-Q/C - 1.194-301.0  
K 6.95MD PLUS WB T250\*FR - 1.398-801.0  
K 7.20 MX WB PLUS \*EU - 1.034-850.0  
K 7.20MX \*EU - 1.034-851.0  
K 7.20MX PL T200 WB \*FR - 1.034-853.0  
K 7.20MX T250 \*EU - 1.034-854.0  
K 7.20MX-PL-RWB \*FR - 1.034-320.0  
K 7.20MX-PL-RWB \*FR - 1.034-321.0  
K 7.20MX-PLUS \*EU - 1.034-855.0  
K 7.20MX-PLUS-WB\*EU - 1.034-800.0  
K 7.20MX-PLUS-WB\*FR - 1.034-808.0  
K 7.20MX-PL-WB \*AU - 1.034-600.0  
K 7.20MX-PL-WB-T300\*EU - 1.034-852.0  
K 7.20MX-WB \*CH - 1.034-290.0  
K 7.20MX-WB \*EU - 1.034-100.0  
K 7.20MX-WB \*GB - 1.034-280.0  
K 7.21 MX PLUS WB \*EU - 1.034-805.0  
K 7.21 MX VPS \*EU - 1.034-811.0  
K 7.22MX-4F-WB \*CH - 1.034-810.0  
K 7.280 MD Plus \*EU - 1.398-806.0  
K 7.280 MD Plus \*GB - 1.398-807.0  
K 7.35M \*FR - 1.150-350.0  
K 7.50MX -T300 \*EU - 1.275-205.0  
K 7.50MX-T300 \*CH - 1.275-206.0  
K 7.70MX-4F \*DE - 1.275-500.0  
K 7.70MX-4F-WB \*EU - 1.275-501.0  
K 7.70MXS-4F-RWB \*F - 1.275-553.0  
K 7.70MXS-4F-RWB\*EUR - 1.275-551.0  
K 7.75 M-pl-WB-T 200 \*EU - 1.275-570.0  
K 7.80M Plus \* EU - 1.398-300.0  
K 7.80M PL-WB \*EU - 1.398-201.0  
K 7.80MD Plus\* EU - 1.398-310.0  
K 7.80M-PLUS-WB \*CH - 1.398-101.0  
K 7.80M-PL-WB \*AU - 1.398-203.0  
K 7.80M-PL-WB \*AUS - 1.398-202.0  
K 7.80M-PL-WB \*GB - 1.398-303.0  
K 7.80M-WB \*EU - 1.398-100.0  
K 7.85 M PL WB \*EU - 1.398-601.0  
K 7.85 MX T300 \*FR - 1.398-608.0  
K 7.85M "SPECIAL"\*EU - 1.398-611.0  
K 7.85M \*MEX - 1.398-603.0  
K 7.85M 4F-WB \*CH - 1.398-501.0  
K 7.85M-4F \*EU - 1.398-610.0  
K 7.85M-PL-WB \*AUS - 1.398-602.0  
K 7.85M-WB \*EU - 1.398-500.0  
K 7.85M-WB \*GB - 1.398-502.0  
K 7.91 MD \*EU - 1.398-800.0  
K 7.91 MD T300 \*EU - 1.398-802.0  
K 7.91 MD T300 RS \*EU - 1.398-803.0  
K 7.91MD PLUS \*CH - 1.398-804.0  
K 7.91MD Plus WB T300 \*GB - 1.398-805.0  
K 7.960M PLUS \*EU - 1.398-302.0





**TMS EXPERT Tomasz Filipiak**

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

**TMS EXPERT**

K 720MXS-PLUS-WB\*EU - 1.034-801.0  
K 720MXS-WB \*CH - 1.034-291.0  
K 720MXS-WB \*EU - 1.034-101.0  
K 730MXS-WB \*GB - 1.034-281.0  
K 750MX-PL RWB\*EUR - 1.275-204.0  
K 750MXS-PL-RWB\* F - 1.275-303.0  
K 750MX-WB \*AUS - 1.275-103.0  
K 750MX-WB \*EU - 1.275-101.0  
K 770MXS-4F-RWB \*F - 1.275-555.0  
MC 50 Advanced - 1.442-202.2  
MC 50 Advanced - 1.442-204.2  
MC 50 Advanced - 9.398-766.0  
MC 50 Classic - 1.442-200.2  
MIC 26C - 1.442-212.2  
MIC 34C - 1.442-214.2  
MIC 34C - 1.442-210.2  
PRO HD 100 \*EU - 1.520-090.0  
PRO HD 200 \*AU - 1.520-096.0  
PRO HD 200 \*AU - 1.520-983.0  
PRO HD 200 \*EU - 1.520-980.0  
PRO HD 200 \*GB - 1.520-088.0  
PRO HD 200 \*GB - 1.520-988.0  
PRO HD 200 \*JP 50Hz - 1.520-098.0  
PRO HD 200 \*JP 60Hz - 1.520-099.0  
PRO HD 200 50Hz \*JP - 1.520-986.0  
PRO HD 200 60Hz \*JP - 1.520-987.0  
PRO HD 200 Plus \*EU - 1.520-083.0  
PRO HD 200 Plus \*EU - 1.520-994.0  
PRO HD 200 - 1.520-091.0  
PRO HD 300 Plus \*EU - 1.520-092.0  
PRO HD 300 Plus \*EU - 1.520-996.0  
PRO HD 400 \*AU - 1.520-097.0  
PRO HD 400 \*AU - 1.520-984.0  
PRO HD 400 \*CA - 1.520-086.0  
PRO HD 400 \*CA - 1.520-991.0  
PRO HD 400 \*CH - 1.520-094.0  
PRO HD 400 \*EU - 1.520-981.0  
PRO HD 400 \*GB - 1.520-089.0  
PRO HD 400 \*GB - 1.520-985.0  
PRO HD 400 Ed \*KNA - 1.520-085.0  
PRO HD 400 Ed \*KNA - 1.520-990.0  
PRO HD 400 - 1.520-093.0  
PRO HD 600 \*CA - 1.520-087.0  
PRO HD 600 \*CA - 1.520-992.0  
PRO HD 600 \*EU - 1.520-982.0  
PRO HD 600 Plus \*EU - 1.520-084.0  
PRO HD 600 Plus \*EU - 1.520-993.0  
PRO HD 600 - 1.520-095.0  
Puzzi 400 K - 1.101-401.0  
PUZZI 400 K \*EU - 1.101-400.0  
ST HDS 501 \* GB - 1.272-501.0  
Wyposażenie PL C - 2.853-002.0  
Xpert HD 7125 \*AU - 1.514-129.0  
Xpert HD 7125 \*AU - 1.514-146.0  
Xpert HD 7125 \*CH - 1.514-121.0  
Xpert HD 7125 \*CH - 1.514-144.0  
Xpert HD 7125 \*EU - 1.514-142.0  
Xpert HD 7125 \*GB - 1.514-122.0  
Xpert HD 7125 \*GB - 1.514-145.0  
Xpert HD 7125 - 1.514-116.0  
Xpert HD 7125 X \*EU - 1.514-509.0  
Xpert HD 7125 X Plus \*GB - 1.514-511.0  
Xpert HD 7140 \*EU - 1.514-143.0  
Xpert HD 7140 PLUS - 1.514-118.0  
Xpert HD 7140 Plus \*EU - 1.514-147.0  
Xpert HD 7140 - 1.514-117.0  
Xpert HD 7170 - 1.214-124.0  
Xpert HD 7170 \*EU - 1.214-128.0  
Xpert HD 7170 X - 1.214-125.0





**TMS EXPERT Tomasz Filipiak**

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

**TMS EXPERT**

## 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, zmiatarki, 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 przykładają 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 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





**TMS EXPERT Tomasz Filipiak**

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

**TMS EXPERT**

---

zabezpieczeniami przed suchobiegami. 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.

