

## HDS 5/15 U SICAK - SOĞUK

Dik konumlu ergonomik tasarımı ile kolay hareket kabiliyetine sahip, giriş sınıfı sıcak-soğuk basınçlı yıkama makinesidir.



Sipariş No.

1.064-912.0

### Teknik veriler

|                                  |           |                 |
|----------------------------------|-----------|-----------------|
| EAN Kodu                         |           | 4054278139968   |
| Faz sayısı                       | Fh        | 1               |
| Motor Gücü                       | V         | 230             |
| Frekans                          | Hz        | 50              |
| Su debisi                        | l/sa      | 450             |
| Çalışma basıncı                  | Bar / MPa | 150 / 15        |
| Sıcaklık                         | °C        | max. 80         |
| Motor gücü (kW)                  | kW        | 2,7             |
| Isıtma yağı tüketimi, tam yük    | kg/sa     | 2,4             |
| Yakıt tankı                      | l         | 6,5             |
| Renk                             |           | antrasit        |
| Ağırlık (aksesuarlarla birlikte) | kg        | 78              |
| Ambalajlı ağırlık                | kg        | 86,2            |
| Boyutlar (U x G x Y)             | mm        | 618 x 618 x 994 |

### Tedarik kapsamı

**Yüksek basınçlı temizlik tabancası:** Kolay kullanımlı güç gerektirmeyen tetik (EASY! Force Advanced)

**Yüksek basınç hortumu uzunluğu:** 10 m

**Püskürtme ucu:** 840 mm

### Ekipman

Basınç şalteri kontrolü



## Yenilikçi dik tasarım

- Merdivenlerden kolay taşıma
- Düz olmayan yüzeyler için geniş tekerlekler



## İnce gözenekli su filtresi<

- /IB:Font>■ Yüksek basınç pompasını kirlenmeye karşı korur
- Dışarıdan çıkarmak kolaydır



## Kompakt tasarım

- Depolamadan tasarruf ve taşıma kolaylığı
- Yatay konumda yağ ve su akıtmaz
- Küçük servis araçları için ideal

# İÇİN AKSESUAR HDS 5/15 U SICAK - SOĞUK

## 1.064-912.0

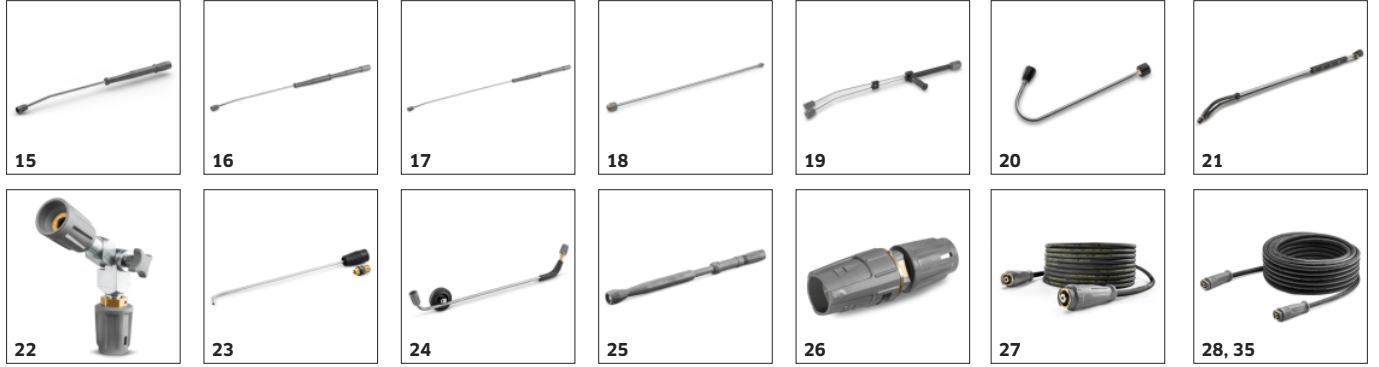


|                                             |    | Sipariş No. | Tanımlama                                                                                                                         |   |
|---------------------------------------------|----|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| <b>YÜKSEK BASINÇ TABANÇALARI</b>            |    |             |                                                                                                                                   |   |
| <b>Tabanca</b>                              |    |             |                                                                                                                                   |   |
| Genişletilmiş kolay basılan tetik tabancası | 1  | 4.118-005.0 | Döner konektörlü yüksek basınç hortumları için uzatılmış kolay basılan yüksek basınç tetik tabancası.                             | ■ |
| Conversion kit 1 from high pressure hose    | 2  | 4.111-050.0 |                                                                                                                                   | □ |
| Conversion kit 2 from device                | 3  | 4.111-051.0 |                                                                                                                                   | □ |
| Conversion kit 3 only EASY!Force            | 4  | 4.111-052.0 |                                                                                                                                   | □ |
| <b>PÜSKÜRTME NAMLULARI</b>                  |    |             |                                                                                                                                   |   |
| <b>Dönebilen püskürtme namlusu (360°)</b>   |    |             |                                                                                                                                   |   |
| Püskürtme borusu, 840 mm, döndürülebilir    | 5  | 4.112-006.0 | 850 mm paslanmaz çelik boru (manuel kaplin), kullanım kolaylığı ve koruma için ergonomik kol. Basınç altında 360° döndürülebilir. | ■ |
| Jet pipe TR 1050mm with package, 1050 mm    | 6  | 4.119-008.0 |                                                                                                                                   | □ |
| Jet pipe TR 600mm with package, 600 mm      | 7  | 4.119-009.0 |                                                                                                                                   | □ |
| Jet pipe Classic TR 100mm, 100 mm           | 8  | 4.119-013.0 |                                                                                                                                   | □ |
| Jet pipe Classic TR 200mm, 200 mm           | 9  | 4.119-014.0 |                                                                                                                                   | □ |
| Jet pipe Classic TR 400mm, 400 mm           | 10 | 4.119-015.0 |                                                                                                                                   | □ |
| LED nozul ışığı                             | 11 | 2.680-002.0 |                                                                                                                                   | □ |
| Püskürtme borusu, 250 mm, döndürülebilir    | 12 | 4.112-027.0 |                                                                                                                                   | □ |
| Püskürtme borusu, 400 mm, döndürülebilir    | 13 | 4.112-024.0 |                                                                                                                                   | □ |
| Püskürtme borusu, 600 mm, döndürülebilir    | 14 | 4.112-007.0 | 600 mm paslanmaz çelik boru (manuel kaplin), kullanım kolaylığı ve koruma için ergonomik kol. Basınç altında 360° döndürülebilir. | □ |

■ Gönderimde dahildir □ Mevcut aksesuarlar

# İÇİN AKSESUAR HDS 5/15 U SICAK - SOĞUK

## 1.064-912.0



|                                                            |    | Sipariş No. | Tanımlama                                                                                                                                                       |                                     |
|------------------------------------------------------------|----|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>PÜSKÜRTME NAMLULARI</b>                                 |    |             |                                                                                                                                                                 |                                     |
| <b>Dönebilen püskürtme namlusu (360°)</b>                  |    |             |                                                                                                                                                                 |                                     |
| Püskürtme borusu, 1050 mm, döndürülebilir                  | 15 | 4.112-000.0 | 1050 mm paslanmaz çelik boru (manuel kaplin), kullanım kolaylığı ve koruma için ergonomik kol. Basınç altında 360° döndürülebilir.                              | <input type="checkbox"/>            |
| Püskürtme borusu, 1550 mm, döndürülebilir                  | 16 | 4.112-018.0 | 1550 mm paslanmaz çelik boru (manuel kaplin), kullanım kolaylığı ve koruma için ergonomik kol. Basınç altında 360° döndürülebilir.                              | <input type="checkbox"/>            |
| Püskürtme borusu, 2050 mm, döndürülebilir                  | 17 | 4.112-021.0 | 2050 mm paslanmaz çelik boru (manuel kaplin), kullanım kolaylığı ve koruma için ergonomik kol. Basınç altında 360° döndürülebilir.                              | <input type="checkbox"/>            |
| Sprey borusu genişletici, 1000 mm                          | 18 | 4.112-048.0 |                                                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/>            |
| <b>Çift namlu</b>                                          |    |             |                                                                                                                                                                 |                                     |
| Çift püskürtme borusu, 960 mm                              | 19 | 2.112-016.0 | Tam su debisinde kol üzerindeki değişken basınç ayarlamaları için 960 mm çift boru. Zirai kullanıma uygundur (örn: ahır temizliği).                             | <input type="checkbox"/>            |
| <b>Tuvaletler için püskürtme namlusu</b>                   |    |             |                                                                                                                                                                 |                                     |
| Tuvalet ve yağmur olukları için püskürtme borusu           | 20 | 4.112-029.0 | Paslanmaz çelik boru WC ve nozul girişli oluk. Olukların ve tuvaletlerin etkin ve hijyenik temizliği için özel olarak şekillendirilmiştir.                      | <input type="checkbox"/>            |
| <b>Esnek püskürtme namlusu</b>                             |    |             |                                                                                                                                                                 |                                     |
| Esnek püskürtme borusu, 1050 mm                            | 21 | 4.112-035.0 | 20° - 140° arası değişken dirsekli 1050 mm esnek boru, erişimi zor yerlerin temizliği için idealdir, örn. oluklar.                                              | <input type="checkbox"/>            |
| Yüksek basınç için mafsallı bağlantı                       | 22 | 4.112-057.0 |                                                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/>            |
| <b>Çatı temizleme</b>                                      |    |             |                                                                                                                                                                 |                                     |
| Oluk temizleme borusu                                      | 23 | 2.112-015.0 | Boru, oluk sistemlerinin temizliğine uygundur. Borunun şeklinden ve özel nozuldandır dolayı oluk, kapak levhaları kaldırılmadan da temizlenebilir.              | <input type="checkbox"/>            |
| <b>Alt şasi yıkama püskürtme namlusu</b>                   |    |             |                                                                                                                                                                 |                                     |
| Gövde altı borusu                                          | 24 | 4.112-032.0 | Gövde altı ve tekerlek bombesinin etkin ve kolay temizliği için paslanmaz çelik boru. Yüksek basınç nozulu yoktur.                                              | <input type="checkbox"/>            |
| <b>Güç Kontrolü püskürtme borusu</b>                       |    |             |                                                                                                                                                                 |                                     |
| Pressure regulating jet pipe packaged Po                   | 25 | 4.112-043.0 |                                                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/>            |
| <b>ÇOK KONUMLU YÜKSEK BASINÇ NOZULLARI</b>                 |    |             |                                                                                                                                                                 |                                     |
| <b>Üçlü nozul</b>                                          |    |             |                                                                                                                                                                 |                                     |
| Üçlü nozul, Ø30                                            | 26 | 4.117-025.0 |                                                                                                                                                                 | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <b>YÜKSEK BASINÇ HORTUMLARI</b>                            |    |             |                                                                                                                                                                 |                                     |
| <b>İki taraftaki bağlantıyla standart</b>                  |    |             |                                                                                                                                                                 |                                     |
| Yüksek basınç hortumu, 10 m, ID 6, 250 Bar, 2 x EASY!Lock  | 27 | 6.110-034.0 | 10 m dolaşma korumalı yüksek basınç hortumu (M 22 x 1,5). Patentli döner AVS tetik tabancası konektörü ve manuel kaplinli. Daha fazla veri: DN 6/155°C/250 bar. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Yüksek basınç hortumu, 10 m, ID 10, 220 Bar, 2 x EASY!Lock | 28 | 6.110-041.0 |                                                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/>            |

■ Gönderimde dahildir □ Mevcut aksesuarlar

# İÇİN AKSESUAR HDS 5/15 U SICAK - SOĞUK

## 1.064-912.0



29, 31-34



30



28, 35



36



37-38, 40



39



41



42-44

|                                                                                        |    | Sipariş No. | Tanımlama                                                                                                                                                       |                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| YÜKSEK BASINÇ HORTUMLARI                                                               |    |             |                                                                                                                                                                 |                          |
| İki taraftaki bağlantıyla standart                                                     |    |             |                                                                                                                                                                 |                          |
| Yüksek basınç hortumu, 10 m, ID 6, 250 Bar, 2 × EASY!Lock                              | 29 | 6.110-035.0 | 10 m dolaşma korumalı yüksek basınç hortumu (M 22 × 1,5). Patentli döner AVS tetik tabancası konektörü ve manuel kaplinli. Daha fazla veri: DN 6/155°C/250 bar. | <input type="checkbox"/> |
| Yüksek basınç hortumu, 10 m, ID 6, 300 Bar, 2 × EASY!Lock                              | 30 | 6.110-056.0 | Tetik tabancasında (pivot monteli) patentli AVS bağlantısı ve el vidası bağlantısı. Dolaşma korumalı M 22 × 1,5. NW 6/155°C/300 bar                             | <input type="checkbox"/> |
| Yüksek basınç hortumu, 10 m, ID 8, 315 Bar, 2 × EASY!Lock                              | 31 | 6.110-031.0 | 10 m dolaşma korumalı yüksek basınç hortumu (M 22 × 1,5). Patentli döner AVS tetik tabancası konektörü ve manuel kaplinli. Daha fazla veri: DN 8/155°C/315 bar. | <input type="checkbox"/> |
| Yüksek basınç hortumu, 15 m, ID 8, 315 Bar, 2 × EASY!Lock                              | 32 | 6.110-030.0 | 15 m dolaşma korumalı yüksek basınç hortumu (M 22 × 1,5). Patentli döner AVS tetik tabancası konektörü ve manuel kaplinli. Daha fazla veri: DN 8/155°C/315 bar. | <input type="checkbox"/> |
| Yüksek basınç hortumu, 20 m, ID 8, 315 Bar, 2 × EASY!Lock                              | 33 | 6.110-032.0 | 20 m dolaşma korumalı yüksek basınç hortumu (M 22 × 1,5). Patentli döner AVS tetik tabancası konektörü ve manuel kaplinli. Daha fazla veri: DN 8/155°C/315 bar. | <input type="checkbox"/> |
| Yüksek basınç hortumu, 30 m, ID 8, 315 Bar, 2 × EASY!Lock                              | 34 | 6.110-014.0 |                                                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> |
| Yüksek basınç hortumu, 15 m, ID 10, 220 Bar, 2 × EASY!Lock                             | 35 | 6.110-042.0 |                                                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> |
| Yüksek basınç hortumu, 20 m, ID 10, 220 Bar, 2 × EASY!Lock                             | 36 | 6.110-043.0 | Dolaşma korumalı her iki tarafta bağlantıları olan M 22 × 1,5. NW 10/155°C/220 bar                                                                              | <input type="checkbox"/> |
| Yüksek basınç hortumu, 25 m, ID 10, 220 Bar, 2 × EASY!Lock                             | 37 | 6.110-044.0 |                                                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> |
| Yüksek basınç hortumu, 40 m, ID 10, 220 Bar, 2 × EASY!Lock                             | 38 | 6.110-045.0 |                                                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> |
| Yüksek basınç hortumu, 15 m, ID 12, 210 Bar, 2 × EASY!Lock                             | 39 | 6.110-059.0 | 1800 l/saat'ten büyük su hacimleri için yüksek basınç hortumu. Her iki tarafta bağlantılarla. Dolaşma korumalı 2 × M 22 × 1,5.                                  | <input type="checkbox"/> |
| Yüksek basınç hortumu, 40 m, ID 12, 210 Bar, 2 × EASY!Lock                             | 40 | 6.110-060.0 |                                                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> |
| Uzun ömürlü 400 iki taraftaki standart bağlantıyla birlikte                            |    |             |                                                                                                                                                                 |                          |
| Yüksek basınç hortumu uzun ömürlü, 1,5 m, ID 8, 400 Bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5 | 41 | 6.110-069.0 |                                                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> |
| Yüksek basınç hortumu uzun ömürlü, 30 m, ID 8, 400 Bar, 2 × EASY!Lock                  | 42 | 6.110-023.0 | Döner kaplinli 2 × 22 mx 1,5                                                                                                                                    | <input type="checkbox"/> |

☐ Mevcut aksesuarlar

# İÇİN AKSESUAR HDS 5/15 U SICAK - SOĞUK

## 1.064-912.0

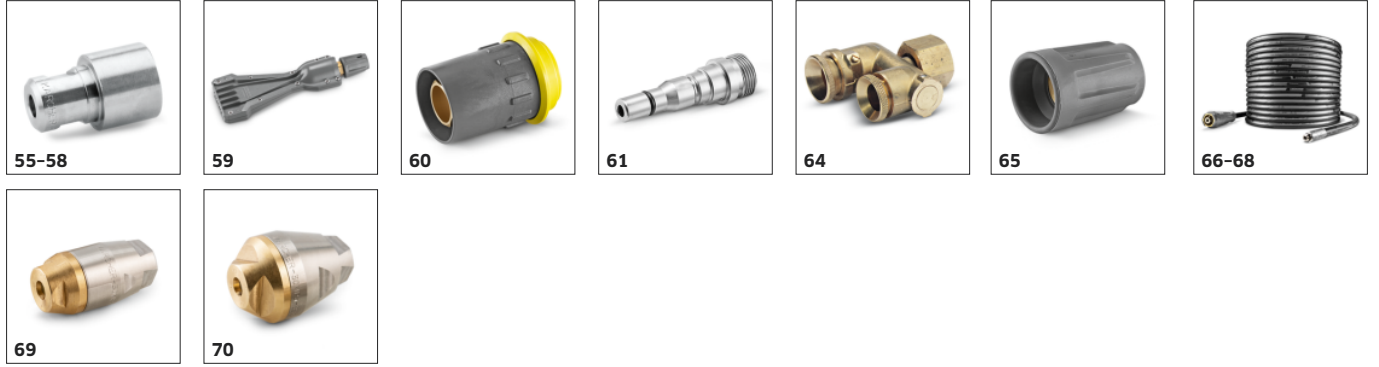


|                                                                                              |    | Sipariş No. | Tanımlama                                                                                                                                                                                    |                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| <b>YÜKSEK BASINÇ HORTUMLARI</b>                                                              |    |             |                                                                                                                                                                                              |                          |
| <b>Uzun ömürlü 400 iki taraftaki standart bağlantıyla birlikte</b>                           |    |             |                                                                                                                                                                                              |                          |
| Yüksek basınç hortumu uzun ömürlü, 20 m, ID 8, 400 Bar, 2 x EASY!Lock                        | 43 | 6.110-027.0 | Döner kaplinli, 2 x M 22 x 1,5                                                                                                                                                               | <input type="checkbox"/> |
| Yüksek basınç hortumu uzun ömürlü, 15 m, ID 8, 400 Bar, 2 x EASY!Lock                        | 44 | 6.110-029.0 | Döner kaplinli 2 x 22 mx 1,5                                                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> |
| <b>İki taraftaki bağlantıyla gıda endüstrisi modeli</b>                                      |    |             |                                                                                                                                                                                              |                          |
| Yüksek basınç hortumu gıda endüstrisi modeli, 10 m, ID 8, 250 Bar, 2 x EASY!Lock             | 45 | 6.110-051.0 | Patentli (döner) AVS tetik tabanca konektörlü 10 m yüksek basınç hortumu (DN 8). Gıda sektöründe kullanıma uygun, renk değiştirmeyen dış katman. Dolaşma önleyici manşonlu M 22 x 1,5.       | <input type="checkbox"/> |
| Yüksek basınç hortumu gıda endüstrisi modeli, 20 m, ID 8, 250 Bar, 2 x EASY!Lock             | 46 | 6.110-052.0 | Döner kaplinli 20 m yüksek basınç hortumu (DN 8). Gıda sektöründe kullanıma uygun, renk değiştirmeyen dış katman. Her iki uçta konektörlü, M 22 x 1,5, dolaşma korumalı. NW 8/155°C/250 bar. | <input type="checkbox"/> |
| <b>Özel hortumlar</b>                                                                        |    |             |                                                                                                                                                                                              |                          |
| Yüksek basınç hortumu dış dirsek modeli, 1,5 m, ID 8, 400 Bar, 1 x EASY!Lock / 1 x M22 x 1,5 | 47 | 6.110-068.0 |                                                                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> |
| <b>Classic</b>                                                                               |    |             |                                                                                                                                                                                              |                          |
| Klasik yüksek basınç hortumu, 10 m, ID 8, 315 Bar x , EASY!Lock                              | 48 | 4.119-005.0 |                                                                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> |
| Hose TR DN8 31,5MPa 20m with package, 20 m, ID 8, 315 Bar x , EASY!Lock                      | 49 | 4.119-006.0 |                                                                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> |
| Hose TR DN8 31,5MPa 30m with package, 30 m, ID 8, 315 Bar x , EASY!Lock                      | 50 | 4.119-007.0 |                                                                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> |
| Hose assembly with package TR DN10 25MPa, 20 m, ID 10, 250 Bar x , EASY!Lock                 | 51 | 4.119-019.0 |                                                                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> |
| Hose assembly with package TR DN10 25MPa, 40 m, ID 10, 250 Bar x , EASY!Lock                 | 52 | 4.119-020.0 |                                                                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> |
| <b>STROMGENERATOR</b>                                                                        |    |             |                                                                                                                                                                                              |                          |
| PGG 6/1 Jeneratör                                                                            | 53 | 1.042-208.0 | 5000 W güç oranına sahip benzinli jeneratör PGG 6/1, birçok uygulamada 10 saate kadar bağımsız güç kaynağı ile etkileycidir.                                                                 | <input type="checkbox"/> |
| <b>DÖNERLİ PÜSKÜRTME NOZULU (KİR SÖKÜCÜ NOZUL)</b>                                           |    |             |                                                                                                                                                                                              |                          |
| <b>Kır sökücü nozul, geniş</b>                                                               |    |             |                                                                                                                                                                                              |                          |
| Kır sökücü nozul, büyük, 035                                                                 | 54 | 4.114-040.0 | Döner kalem jetiyle kır giderici 10 kat daha iyi temizlik performansı sağlar. Seramik nozul ve rulman halkası uzun kullanım ömrü sağlar. Daha fazla veri: Maks. 300 bar/30 MPa, 85°C.        | <input type="checkbox"/> |
| <b>KÄRCHER GÜÇ NOZULU</b>                                                                    |    |             |                                                                                                                                                                                              |                          |
| <b>0° açıda püskürtme basınç nozulu</b>                                                      |    |             |                                                                                                                                                                                              |                          |
| Güçlü nozul 0°, 040                                                                          | 55 | 2.113-001.0 | Aşırı inatçı kirler için güçlü jetli yüksek basınçlı nozul.                                                                                                                                  | <input type="checkbox"/> |
| <b>Yüksek basınç nozulu (15°)</b>                                                            |    |             |                                                                                                                                                                                              |                          |
| Güçlü nozul 15°, 030                                                                         | 56 | 2.113-062.0 |                                                                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> |

☐ Mevcut aksesuarlar

# İÇİN AKSESUAR HDS 5/15 U SICAK - SOĞUK

## 1.064-912.0



|                                                                   |    | Sipariş No. | Tanımlama                                                                                                                                                                                   |                          |
|-------------------------------------------------------------------|----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| <b>KÄRCHER GÜÇ NOZULU</b>                                         |    |             |                                                                                                                                                                                             |                          |
| <b>Yüksek basınç nozulu (25°)</b>                                 |    |             |                                                                                                                                                                                             |                          |
| Güçlü nozul , 033                                                 | 57 | 2.113-063.0 |                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> |
| <b>Yüksek basınç nozulu (40°)</b>                                 |    |             |                                                                                                                                                                                             |                          |
| Güçlü nozul 40°, 040                                              | 58 | 2.113-003.0 | Geniş alanlarda ve hassas yüzeylerde kullanıma uygun 40° püskürtme açılı ve fan jet güç nozulu.                                                                                             | <input type="checkbox"/> |
| <b>ECOBOOSTER</b>                                                 |    |             |                                                                                                                                                                                             |                          |
| HydroBooster JET TR 030 Professional                              | 59 | 2.113-084.0 |                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> |
| <b>HIZLI BAĞLANTI</b>                                             |    |             |                                                                                                                                                                                             |                          |
| Quick-fitting pipe union coupler trapezo                          | 60 | 2.115-000.0 |                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> |
| Quick-fitting pipe union plug nipple tra                          | 61 | 2.115-001.0 |                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> |
| <b>TANK İÇİ TEMİZLEME</b>                                         |    |             |                                                                                                                                                                                             |                          |
| Add-on kit mud sucker                                             | 62 | 2.641-798.0 |                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> |
| <b>SEALS FOR TRAPEZOIDAL THREAD</b>                               |    |             |                                                                                                                                                                                             |                          |
| Spare part set seals TR                                           | 63 | 2.880-001.0 |                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> |
| <b>BUHAR NOZULU / NOZUL KORUYUCULAR / DÖNERLİ NOZUL TUTUCULAR</b> |    |             |                                                                                                                                                                                             |                          |
| <b>Nozul tutucu</b>                                               |    |             |                                                                                                                                                                                             |                          |
| Bilyalı nozul tutucu                                              | 64 | 4.764-012.0 | Kalem jetinden fan jetine temassız aktarımı ve tırtıllı somun aracılığıyla düşük basınçlı deterjan püskürtme için yuvarlanan nozul taşıyıcı. Nozul girişsiz. (Ekstra tipe özel güç nozulu). | <input type="checkbox"/> |
| <b>NOZUL BİRLEŞTİRME PARÇALARI/UZATMALAR</b>                      |    |             |                                                                                                                                                                                             |                          |
| <b>Vidalı ve uzatmalı nozul bağlantıları</b>                      |    |             |                                                                                                                                                                                             |                          |
| Protection part TR only for replacement                           | 65 | 4.112-011.0 |                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> |
| <b>KANAL TEMİZLEME</b>                                            |    |             |                                                                                                                                                                                             |                          |
| <b>Kanal temizleme-açma hortumu (NW 6)</b>                        |    |             |                                                                                                                                                                                             |                          |
| Hose assembly TR pipe cleaning DN6 max.2                          | 66 | 6.110-046.0 |                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> |
| Boru temizleme hortumu, DN 6, 20 m, en fazla 250 bar              | 67 | 6.110-008.0 | 20 m'lik boru temizleme hortumu, boru içinin temizliğinde kullanılmak üzere oldukça esnek bir yüksek basınç hortumudur (nozul R 1/8 için dişli bağlantı).                                   | <input type="checkbox"/> |
| Hose assembly TR pipe cleaning DN6 max.2                          | 68 | 6.110-047.0 |                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> |
| <b>Kanal temizleme nozulu</b>                                     |    |             |                                                                                                                                                                                             |                          |
| Dirt blaster pipe cleaning D21/040                                | 69 | 4.765-001.0 |                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> |
| Dirt blaster pipe cleaning D30/040                                | 70 | 4.765-004.0 |                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> |

☐ Mevcut aksesuarlar

## İÇİN AKSESUAR HDS 5/15 U SICAK - SOĞUK 1.064-912.0



|                                                        |    | Sipariş No. | Tanımlama                                                                                                                                                                           |                          |
|--------------------------------------------------------|----|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| <b>KANAL TEMİZLEME</b>                                 |    |             |                                                                                                                                                                                     |                          |
| <b>Kanal temizleme nozulu</b>                          |    |             |                                                                                                                                                                                     |                          |
| Boru temizleme nozulu 120                              | 71 | 5.763-089.0 | 24 mm çaplı boru temizleme nozulu. Geriye doğru 30° açıyla meyilli 8 nozul.                                                                                                         | <input type="checkbox"/> |
| Boru temizleme nozulu                                  | 72 | 5.763-015.0 | İçten dişlileri olan 16 mm boru temizleme nozulu. Tıkalı gider ve borularda çevre dostu temizlik için çeşitli jet yönleri.                                                          | <input type="checkbox"/> |
|                                                        | 73 | 5.763-016.0 |                                                                                                                                                                                     | <input type="checkbox"/> |
|                                                        | 74 | 5.763-017.0 | İçten dişlileri olan boru temizleme nozulu. Farklı püskürtme yönleri. Hortum, boru içinde serbest hareket eder. (R 1/8" bağlantı, 3 x 30° geriye doğru, çap 30 mm.)                 | <input type="checkbox"/> |
| Döner boru temizleme nozulu                            | 75 | 6.415-428.0 | Dört adet döner jeti ve iç dişlileri olan boru temizleme nozulu. Farklı püskürtme yönleri. Hortum, boru içinde serbest hareket eder. R 1/8" bağlantısı bulunur.                     | <input type="checkbox"/> |
| <b>SET ZEMİN TEMİZLEYİCİLER</b>                        |    |             |                                                                                                                                                                                     |                          |
| <b>Sert zemin temizleyici FRV 30</b>                   |    |             |                                                                                                                                                                                     |                          |
| ABS hortum sabitleme aparatı                           | 76 | 2.642-528.0 |                                                                                                                                                                                     | <input type="checkbox"/> |
| ABS kir tuzağı                                         | 77 | 2.642-532.0 |                                                                                                                                                                                     | <input type="checkbox"/> |
| <b>FR 30 Me yüzey temizleyici</b>                      |    |             |                                                                                                                                                                                     |                          |
| FR 30 Me sert yüzey temizleyicisi                      | 78 | 2.111-013.0 | Sıcak suya dayanıklı, çift seramik rulmanla paslanmaz çelik temizleyici, iz bırakmayan döner tekerlek ve emme hortumu bağlantısı. İç mekan temizliği için ideal. Örn: gıda sektörü. | <input type="checkbox"/> |
| <b>Makineye özel nozul kit FR için</b>                 |    |             |                                                                                                                                                                                     |                          |
| FR için nozul kiti, 450 l/sa - 500 l/sa                | 79 | 2.640-482.0 | Nozul kiti güç nozulu ve bağlantılarını içerir. Kärcher yüzey temizleyiciler için (450 - 500 l/saat).                                                                               | <input type="checkbox"/> |
| <b>Makineye özel nozul kit FRV için</b>                |    |             |                                                                                                                                                                                     |                          |
| FRV için nozul kiti, 035                               | 80 | 2.642-430.0 |                                                                                                                                                                                     | <input type="checkbox"/> |
| <b>FRV 30 Me yüzey temizleyici</b>                     |    |             |                                                                                                                                                                                     |                          |
| FRV 30 Me                                              | 81 | 2.111-012.0 |                                                                                                                                                                                     | <input type="checkbox"/> |
| FRV 30 Me uzatma hortumu                               | 82 | 4.441-040.0 |                                                                                                                                                                                     | <input type="checkbox"/> |
| <b>KÖPÜKLEME SİSTEMLERİ</b>                            |    |             |                                                                                                                                                                                     |                          |
| <b>Köpük aparatı</b>                                   |    |             |                                                                                                                                                                                     |                          |
| Gelişmiş köpük aparatı 1, 400 l/sa - 600 l/sa          | 83 | 4.112-063.0 |                                                                                                                                                                                     | <input type="checkbox"/> |
| DUO Advanced 1 Köpük Atma Aparatı, 400 l/sa - 600 l/sa | 84 | 4.112-067.0 |                                                                                                                                                                                     | <input type="checkbox"/> |

☐ Mevcut aksesuarlar

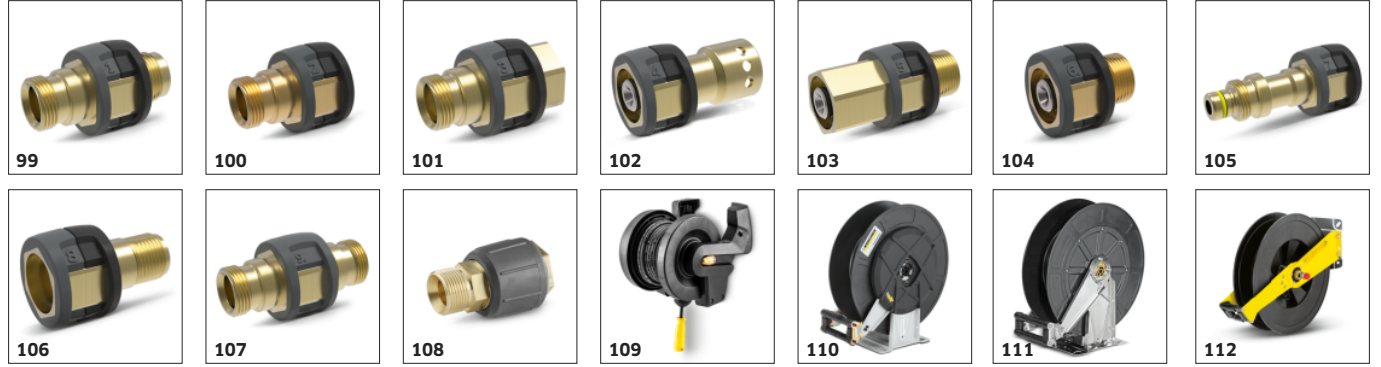
## İÇİN AKSESUAR HDS 5/15 U SICAK - SOĞUK 1.064-912.0



|                                                              |    | Sipariş No. | Tanımlama                                                                                                                                                                                |                          |
|--------------------------------------------------------------|----|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| <b>KÖPÜKLEME SİSTEMLERİ</b>                                  |    |             |                                                                                                                                                                                          |                          |
| <b>Köpük aparatı</b>                                         |    |             |                                                                                                                                                                                          |                          |
| Foam lance TR 400-600 L/H, 400 l/sa - 600 l/sa               | 85 | 4.119-027.0 |                                                                                                                                                                                          | <input type="checkbox"/> |
| Temel köpük aparatı 1, 350 l/sa - 600 l/sa                   | 86 | 4.112-053.0 |                                                                                                                                                                                          | <input type="checkbox"/> |
| Temel köpük aparatı için 1 litrelik temizlik maddesi kabı    | 87 | 5.071-414.0 |                                                                                                                                                                                          | <input type="checkbox"/> |
| Gelişmiş köpük aparatı için 1 litrelik temizlik maddesi kabı | 88 | 6.414-050.0 |                                                                                                                                                                                          | <input type="checkbox"/> |
| <b>Köpük aparatı bağlantı kiti</b>                           |    |             |                                                                                                                                                                                          |                          |
| Köpük nozul ataşman kiti                                     | 89 | 2.112-013.0 | Köpük malzemesi kiti. Köpük nozulu, sağlık koruma alanları ve gıda sektöründe ve uzun uygulama sürelerinin gerekli olduğu her yerde kullanım için idealdi.                               | <input type="checkbox"/> |
| <b>KARIŞTIRICILAR / ENJEKTÖRLER</b>                          |    |             |                                                                                                                                                                                          |                          |
| <b>Yüksek basınç deterjan püskürtme enjektörleri</b>         |    |             |                                                                                                                                                                                          |                          |
| Yüksek ve düşük basınç için deterjan enjektörü (nozulsuz)    | 90 | 4.637-032.0 | Birbirinden bağımsız yüksek ve düşük basınç dozajında deterjan enjektörü. Maksimum dozaj yaklaşık %15'tir.                                                                               | <input type="checkbox"/> |
| Yüksek basınçlar için deterjanları temizleme (nozulsuz)      | 91 | 4.637-033.0 | Yüksek basınç durumlarında deterjan dozajı %3-5'tir                                                                                                                                      | <input type="checkbox"/> |
| <b>Makine özel nozul setleri (Sipariş No:3.637-170)</b>      |    |             |                                                                                                                                                                                          |                          |
| Nozzle insert trapezoidal thread HDS-GER                     | 92 | 4.769-009.0 |                                                                                                                                                                                          | <input type="checkbox"/> |
| <b>Nozul Girişleri (Sipariş No: 3.637-001)</b>               |    |             |                                                                                                                                                                                          |                          |
| 1100 l/saat - yüksek basınca kadar nozul parçası             | 93 | 4.769-003.0 | Yüksek basınçlı deterjan uygulamalarında, deterjan enjektörü 3.637-001 için nozul parçası. Su debileri 1100 l/saat'e kadar olan yüksek basınçlı yıkama makineleri için.                  | <input type="checkbox"/> |
| 1100 l/saate kadar nozul parçası - düşük basınç              | 94 | 4.769-001.0 | 1100 l/saate kadar olan makinelerde düşük basınç için                                                                                                                                    | <input type="checkbox"/> |
| <b>KAPLINLER</b>                                             |    |             |                                                                                                                                                                                          |                          |
| <b>Birleştirme Kaplinleri</b>                                |    |             |                                                                                                                                                                                          |                          |
| Döner kaplin                                                 | 95 | 4.111-021.0 | Kärcher döner kaplin, yüksek basınç hortumlarının kullanım kolaylığı için bükülmesini ve dolaşmasını engeller. Konektör Easy!Lock. Kulp korumalı.                                        | <input type="checkbox"/> |
| <b>Bağlayıcı</b>                                             |    |             |                                                                                                                                                                                          |                          |
| Nozul vidaları / vida soketi                                 | 96 | 4.111-022.0 | Yüksek basınç nozulları ve aksesuarlarını yüksek basınç tetik tabancasına (nozul konektörü) bağlamak için nozul konektörü / vida konektörü. Konektörler: 1x M 22 x 1,5 ve 1x M 18 x 1,5. | <input type="checkbox"/> |
| Y dağıtıcısı                                                 | 97 | 4.111-024.0 |                                                                                                                                                                                          | <input type="checkbox"/> |
| Screw union                                                  | 98 | 4.111-038.0 |                                                                                                                                                                                          | <input type="checkbox"/> |

☐ Mevcut aksesuarlar

## İÇİN AKSESUAR HDS 5/15 U SICAK - SOĞUK 1.064-912.0



|                                                                      |     | Sipariş No. | Tanımlama                                                                                                                                                                       |                          |
|----------------------------------------------------------------------|-----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| <b>KAPLINLER</b>                                                     |     |             |                                                                                                                                                                                 |                          |
| <b>EASY!Lock Adaptör</b>                                             |     |             |                                                                                                                                                                                 |                          |
| Adapter 1 M22AG-TR22AG                                               | 99  | 4.111-029.0 |                                                                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> |
| Adapter 2 M22IG-TR22AG                                               | 100 | 4.111-030.0 |                                                                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> |
| Adapter 3 M22IG-TR22AG                                               | 101 | 4.111-031.0 |                                                                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> |
| Adaptör M 22 - Döner                                                 | 102 | 4.111-032.0 | M22 x 1,5 dişi ve döner bağlantı. Yüksek basınç hortumlarını AVS bağlantısıyla uzatmak için ya da teleskopik borunun AVS bağlantılı yüksek basınç hortumlarıyla kullanımı için. | <input type="checkbox"/> |
| Adapter 5 TR22IG-M22AG                                               | 103 | 4.111-033.0 |                                                                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> |
| Adapter 6 TR22IG-M22AG                                               | 104 | 4.111-034.0 |                                                                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> |
| Adapter 7 M18IG-TR20AG                                               | 105 | 4.111-035.0 |                                                                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> |
| Adapter 8 TR20IG-M18AG                                               | 106 | 4.111-036.0 |                                                                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> |
| NİPEL                                                                | 107 | 4.111-037.0 | Yüksek basınç hortumunu birleştirmek ve uzatmak için pirinç çift konektör. Kauçuk korumalı. Konektör: 2x M 22 x 1,5 m.                                                          | <input type="checkbox"/> |
| ADAPTER for replacement TR22IG-M22AG Er                              | 108 | 4.111-046.0 |                                                                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> |
| <b>HORTUM SARICILAR</b>                                              |     |             |                                                                                                                                                                                 |                          |
| <b>Otomatik hortum sarma makarası duvar bağlantı kiti</b>            |     |             |                                                                                                                                                                                 |                          |
| Otomatik plastik hortum makarası içeren yüksek basınçlı hortum, 15 m | 109 | 2.639-257.0 |                                                                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> |
| Otomatik hortum makarası, toz boya kaplı çelik / plastik, 20 m       | 110 | 6.392-074.0 | 20 m yüksek basınç hortumu için otomatik hortum makarası. Konsol, toz kaplı çelikte kaplanmış, tambur ise plastikten yapılmıştır.                                               | <input type="checkbox"/> |
| Otomatik paslanmaz çelik / sentetik malzemeden hortum tamburu, 20 m  | 111 | 6.392-083.0 | 20 m yüksek basınç hortumu için otomatik hortum makarası. Konsol, paslanmaz çelikten kaplanmış, tambur ise plastiktir.                                                          | <input type="checkbox"/> |
| Otomatik hortum makarası, kaplamalı, 20 m                            | 112 | 6.392-106.0 | Dayanıklı plastikten otomatik hortum makarası. Boyalı çelik braket. 20 m yüksek basınç hortumu için uygundur.                                                                   | <input type="checkbox"/> |

☐ Mevcut aksesuarlar

# İÇİN AKSESUAR HDS 5/15 U SICAK - SOĞUK

## 1.064-912.0

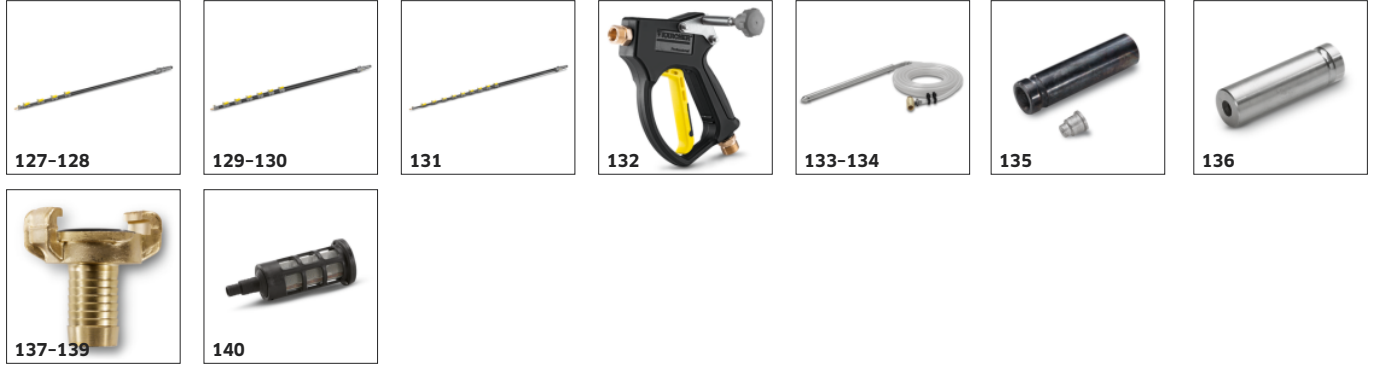


|                                                                      |     | Sipariş No. | Tanımlama                                                                                                                                                         |                          |
|----------------------------------------------------------------------|-----|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| <b>HORTUM SARICILAR</b>                                              |     |             |                                                                                                                                                                   |                          |
| <b>Otomatik hortum sarma makarası duvar bağlantı kiti</b>            |     |             |                                                                                                                                                                   |                          |
| Hortum makarası, otomatik, bazalt gri kaplamalı, 20 m                | 113 | 6.392-105.0 |                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> |
| Otomatik hortum makarası, paslanmaz çelik, döner tutucu içerir, 20 m | 114 | 6.392-076.0 | Otomatik paslanmaz çelik hortum makarası. Mil muhafazalı. 20 m yüksek basınç hortumu için uygundur.                                                               | <input type="checkbox"/> |
| Otomatik paslanmaz çelik hortum makarası, 40 m                       | 115 | 6.392-442.0 |                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> |
| Toz boya kaplı döner tutucu                                          | 116 | 2.639-931.0 | Otomatik hortum makarası duvar montajı için mil muhafazası. Maksimum hareket alanı ve yüksek basınç hortumu esnekliği için. 120° döndürülebilir. Galvanize çelik. | <input type="checkbox"/> |
| Paslanmaz çelik döner tutucu                                         | 117 | 2.641-867.0 | Döner duvar bağlantısı yüksek kalite çelikten (2.641-866) yapılmıştır. Bu, HP hortumlarıyla çalışırken maksimum esneklik ve kolaylık sağlar.                      | <input type="checkbox"/> |
| <b>CEPHE VE GÜNEŞ TEMİZLİĞİ</b>                                      |     |             |                                                                                                                                                                   |                          |
| <b>Fırçalama</b>                                                     |     |             |                                                                                                                                                                   |                          |
| Transmission brush complete                                          | 118 | 4.762-584.0 |                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> |
| Splash guard complete                                                | 119 | 4.762-621.0 |                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> |
| Roll soft                                                            | 120 | 4.762-623.0 |                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> |
| Roll middle                                                          | 121 | 4.762-624.0 |                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> |
| Roll hard                                                            | 122 | 4.762-625.0 |                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> |
| Brush rigid hard                                                     | 123 | 6.960-133.0 |                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> |
| Brush rigid middle                                                   | 124 | 6.960-134.0 |                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> |
| Brush rigid soft                                                     | 125 | 6.960-135.0 |                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> |
| <b>Teleskopstangen</b>                                               |     |             |                                                                                                                                                                   |                          |
| Ball valve                                                           | 126 | 4.580-097.0 |                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> |

☐ Mevcut aksesuarlar

# İÇİN AKSESUAR HDS 5/15 U SICAK - SOĞUK

## 1.064-912.0



|                                                                    |     | Sipariş No. | Tanımlama                                                                                                                                                                                     |                          |
|--------------------------------------------------------------------|-----|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| <b>CEPHE VE GÜNEŞ TEMİZLİĞİ</b>                                    |     |             |                                                                                                                                                                                               |                          |
| <b>Teleskopstangen</b>                                             |     |             |                                                                                                                                                                                               |                          |
| Telescope lance glass fibre 7 m                                    | 127 | 4.762-609.0 |                                                                                                                                                                                               | <input type="checkbox"/> |
| Telescope lance hybrid 7 m                                         | 128 | 4.762-610.0 |                                                                                                                                                                                               | <input type="checkbox"/> |
| Telescope lance hybrid 10 m                                        | 129 | 4.762-611.0 |                                                                                                                                                                                               | <input type="checkbox"/> |
| Telescope lance carbon 10 m                                        | 130 | 4.762-612.0 |                                                                                                                                                                                               | <input type="checkbox"/> |
| Telescope lance carbon 14 m                                        | 131 | 4.762-613.0 |                                                                                                                                                                                               | <input type="checkbox"/> |
| Pistol                                                             | 132 | 4.775-154.0 |                                                                                                                                                                                               | <input type="checkbox"/> |
| <b>ISLAK KUMLAMA EKI</b>                                           |     |             |                                                                                                                                                                                               |                          |
| <b>Islak kumlama aparatları</b>                                    |     |             |                                                                                                                                                                                               |                          |
| Debi kontrollü ıslak püskürtme ataşmanı (nozulsüz)                 | 133 | 4.115-000.0 | Boya, pas ve tortu temizliği artık çok kolay: Yüksek basınçlı jete püskürtmeli aşındırıcı eklemek için debi kontrollü ıslak püskürtme ataşmanı.                                               | <input type="checkbox"/> |
| Debi kontrolü olmayan ıslak püskürtme ataşmanı (nozul dahil değil) | 134 | 4.115-006.0 | Boya, pas ve tortu temizliği artık çok kolay: Yüksek basınçlı jete püskürtmeli aşındırıcı eklemek için debi kontrollü ıslak püskürtme ataşmanı. Debi kontrolsüz.                              | <input type="checkbox"/> |
| <b>Islak kumlama aparatı için nozul kitleri</b>                    |     |             |                                                                                                                                                                                               |                          |
| Islak jet birimi için nozul kiti 035                               | 135 | 2.638-526.0 | Islak püskürtme nozulu ve nozul parçası bulunan nozul kiti (tipe özel). İdeal Kärcher ıslak püskürtme ataşmanı performansı için. Sadece ıslak püskürtme ataşmanı 4.762-010/-022 ile birlikte. | <input type="checkbox"/> |
| <b>Bor karbür nozul (uzun ömürlü)</b>                              |     |             |                                                                                                                                                                                               |                          |
| Bor karbit nozul, 1000 l/saat'e kadar olan makineler için          | 136 | 6.415-084.0 | Nozul paketlerine ek olarak. Sürekli çalışma için bor karbür kilitleme tertibatıyla aşınmaya çok dayanıklı nozul.                                                                             | <input type="checkbox"/> |
| <b>SU BAĞLANTILARI</b>                                             |     |             |                                                                                                                                                                                               |                          |
| <b>Kaplinler</b>                                                   |     |             |                                                                                                                                                                                               |                          |
| Hortum çengeli ile geke hortum çengeli, R 1/2"                     | 137 | 6.388-461.0 | Hortum hattı ile                                                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> |
| Hortum çengeli ile geke hortum çengeli, R 3/4"                     | 138 | 6.388-455.0 |                                                                                                                                                                                               | <input type="checkbox"/> |
| Hortum çengeli ile geke hortum çengeli, R 1"                       | 139 | 6.388-465.0 |                                                                                                                                                                                               | <input type="checkbox"/> |
| <b>Emiş filtreleri</b>                                             |     |             |                                                                                                                                                                                               |                          |
| Su emiş filtresi                                                   | 140 | 6.414-956.0 |                                                                                                                                                                                               | <input type="checkbox"/> |

☐ Mevcut aksesuarlar

# İÇİN AKSESUAR HDS 5/15 U SICAK - SOĞUK

## 1.064-912.0



141



143



144



145



146



147



148



149

|                                                                              |     | Sipariş No. | Tanımlama                                                                                                                                                                                           |                          |
|------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| <b>SU BAĞLANTILARI</b>                                                       |     |             |                                                                                                                                                                                                     |                          |
| <b>Emiş filtreleri</b>                                                       |     |             |                                                                                                                                                                                                     |                          |
| Emniyet vanalı emiş filtresi                                                 | 141 | 4.730-012.0 | Havuzlar, depolama tankları vb. için uygun pirinç emiş filtreleri. Emniyet vanası ile.                                                                                                              | <input type="checkbox"/> |
| <b>Hassas su filtreleri</b>                                                  |     |             |                                                                                                                                                                                                     |                          |
| Add-on kit water filter universal                                            | 142 | 2.637-020.0 |                                                                                                                                                                                                     | <input type="checkbox"/> |
| Hassas su filtresi, adaptörüyle birlikte                                     | 143 | 4.730-102.0 | Hassas uyumlu su filtresi, 125 µm, en fazla 50°C. Yüksek basınçlı temizlik makinelerini suyun içinde bulunan toz parçacıklarından korur. Su debisi 1200 l/saate kadar. Bağlantı 3/4", adaptörü, 1". | <input type="checkbox"/> |
| <b>Su giriş hortumları</b>                                                   |     |             |                                                                                                                                                                                                     |                          |
| Su besleme hortumu                                                           | 144 | 4.440-038.0 | NW 13, R 1" / R 3/4", 30 °C'ye kadar                                                                                                                                                                | <input type="checkbox"/> |
|                                                                              | 145 | 4.440-207.0 | NW 19, R 1" / R 3/4", 85 °C'ye kadar, taşımak için                                                                                                                                                  | <input type="checkbox"/> |
| <b>YIKAMA FIRÇALARI</b>                                                      |     |             |                                                                                                                                                                                                     |                          |
| <b>Yıkama fırçaları</b>                                                      |     |             |                                                                                                                                                                                                     |                          |
| Kolayca takılan yıkama fırçası                                               | 146 | 4.113-001.0 | Üniversal kullanıma uygun, kolayca takılan yıkama fırçası. Boruya doğru itmeniz yeterlidir. Konektör: M 18 x 1,6.                                                                                   | <input type="checkbox"/> |
| Basmalı yıkama fırçası                                                       | 147 | 4.762-497.0 | Yıkama fırçası, kelepçe kullanılarak, cihazların yeni ikili ve üçlü nozullarına doğrudan monte edilir.                                                                                              | <input type="checkbox"/> |
| <b>Su jetli yıkama fırçaları (dönerli)</b>                                   |     |             |                                                                                                                                                                                                     |                          |
| 800 l/ saat'ten küçük makineler için döner yıkama fırçası, naylon fırça kılı | 148 | 4.113-004.0 | Döner yıkama fırçası, yumuşak toz ve kiri tüm yüzeylerden nazikçe temizler. 80°C'ye kadar ısıya dayanıklıdır. (M 18 x 1,5, yedek fırça parçası).                                                    | <input type="checkbox"/> |
| 800 l/ saat'ten küçük makineler için doğal fırça kılı döner yıkama fırçası   | 149 | 4.113-003.0 |                                                                                                                                                                                                     | <input type="checkbox"/> |

☐ Mevcut aksesuarlar