



## HDS 5/15 U

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



0 - 1 h



AUTO SHUTDOWN



Biodiesel

### 1 Yenilikçi dik tasarım

- Merdivenlerden kolay taşıma
- Düz olmayan yüzeyler için geniş tekerlekler

### 3 Kompakt tasarım

- Depolamadan tasarruf ve taşıma kolaylığı
- Yatay konumda yağ ve su akıtmaz

### 2 İnce gözenekli su filtresi

- Yüksek basınç pompasını kirlenmeye karşı korur
- Dışarıdan çıkarmak kolaydır


**HDS 5/15 U**

■ Baca gazı ısı göstergesi

**Teknik veriler**

<b>Sipariş No.</b>	1.064-043.0	
<b>EAN Kodu</b>	4039784730717	
<b>Enerji beslemesi</b>	<b>Ph / V / Hz</b>	1 / 230 / 50
<b>Su debisi</b>	<b>l/saat</b>	450
<b>Basınç</b>	<b>bar / MPa</b>	150 / 15
<b>Azami sıcaklık</b>	<b>°C</b>	max. 80
<b>Motor gücü</b>	<b>kW</b>	2,7
<b>Fuel oil tüketimi</b>	<b>kg/saat</b>	2,4
<b>Yakıt tankı</b>	<b>l</b>	6,5
<b>Ağırlık</b>	<b>kg</b>	74
<b>Boyutlar (U x G x Y)</b>	<b>mm</b>	620 x 620 x 990

**Ekipman**

<b>Püskürtme tabancası</b>	Uzatılmış Yüksek basınç tetiği	
<b>Yüksek basınç hortumu</b>	<b>m</b>	10
<b>Püskürtme namlusu</b>	<b>mm</b>	550
<b>Hortum Dolanmalarını Önleyici Sistem</b>	-	
<b>Basınç şalteri kontrolü</b>	■	
<b>Namludan basınç ayarı</b>	-	
<b>■ Gönderimde dahildir</b>		

# HDS 5/15 U

## 1.064-043.0

KÄRCHER



		Sipariş No.			uzunluk		Tanımlama	
<b>İki taraftaki bağlantıyla standart</b>								
Yüksek basınç hortumu, 10 m, ID 8, 315 bar, uzatma parçası	1	6.391-342.0	ID 8	315 bar	10 m			▲
<b>Longlife 400 iki taraftaki standart bağlantıyla birlikte</b>								
Yüksek basınç hortumu ID 6, 10 m, döner kaplin dahil	2	6.391-883.0	ID 6	400 bar	10 m		Döner kaplinli 2 x 22 mx 1,5	▲
Uzun ömürlü 400 yüksek basınç hortumu, 10 m, DN 8, uzatma parçası	3	6.391-354.0	ID 8	400 bar	10 m			▲
Uzun ömürlü yüksek basınç hortumu 400, 15 m, ID 8, döner kaplinli	4	6.389-709.0	ID 8	400 bar	15 m		Döner kaplinli 2 x 22 mx 1,5	▲
Yüksek basınç hortumu uzun ömürlü 400, 20 m, ID 8, uzatma	5	6.390-027.0	ID 8	400 bar	20 m		Döner kaplinli, 2 x M 22 x 1,5	▲
Uzun ömürlü yüksek basınç hortumu 400, 30 m, ID 8, döner kaplinli	6	6.390-294.0	ID 8	400 bar	30 m		Döner kaplinli 2 x 22 mx 1,5	▲
<b>Standart</b>								
Yüksek basınç hortumu, 10 m, DN 6, AVS tetik tabancası konektörü	7	6.391-238.0	ID 6	250 bar	10 m		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.	■
Yüksek basınç hortumu, 15 m, ID 6, AVS tabanca bağlantısı	8	6.391-394.0	ID 6	250 bar	15 m			□
Yüksek basınç hortumu, 10 m, ID 6, 300 bar, AVS tetik tabancası bağlantısı	9	6.391-875.0	ID 6	300 bar	10 m		Tetik tabancasında (pivot monteli) patentli AVS bağlantısı ve el vidası bağlantısı. Dolaşma korumalı M 22 x 1,5. NW 6/155°C/300 bar	□
<b>Longlife 400</b>								
Uzun ömürlü 400 yüksek basınç hortumu, 10 m, DN 8.	10	6.391-351.0	ID 8	400 bar	10 m			□
<b>Özel hortumlar</b>								
Uzun ömürlü hortum, 1,5 m, ID 8, konektörler dahil, dış dirsek	11	6.388-886.0	ID 8	400 bar	1,5 m			□

■ Gönderimde dahildir □ ▲

# HDS 5/15 U

## 1.064-043.0

**KÄRCHER**

		Sipariş No.	Su debisi					Tanımlama	
<b>Tabanca üzerinden kolay basınç ayarlama sistemi (Kärcher patentli)</b>									
Genişletilmiş kolay basılan tetik tabancası	1	4.775-529.0						Döner konektörlü yüksek basınç hortumları için uzatılmış kolay basılan yüksek basınç tetik tabancası.	■
Yumuşak kulp parçalı kolay basılan HP tetik tabancası	2	4.775-463.0						Yumuşak kulp parçalı kolay basılan HP tetik tabancası. Yüksek basınç hortumları için 11 mm'lik döner çaplar DN 6 ve DN 8.	□
<b>Tabanca</b>									
Yüksek kaliteli HP tetik tabancası	3	4.775-823.0							□
<b>Hızlı bağlantı</b>									
Hızlı kaplin	4	6.401-458.0						Farklı püskürtme borularının ve aksesuarlarının hızla değiştirilmesi için. Özellikle tetik tabancası ile püskürtme borusu arasındaki bağlantı için Kärcher aksesuarlarıyla mükemmel uyum. M22 x 1,5 dişi.	□
Erkek kaplin	5	6.401-459.0						6.401-458 hızlı kaplini için güçlendirilmiş paslanmaz çelik nipel. M22 x 1,5 erkek.	□

■ Gönderimde dahildir □ ▲

# HDS 5/15 U

## 1.064-043.0

**KÄRCHER**

		Sipariş No.		Meme ölçüsü			Tanımlama	
<b>Üçlü nozul</b>								
Üçlü jet nozulu 028	1	4.767-144.0	300 bar	28			Manuel nozul aktarmalı üçlü nozul. Kolay püskürtme ayarlaması. Püskürtücülü yüksek basınçlı yıkama makineleri için; deterjanın çıkarılması için düşük basınçlı fan jeti ve uygulaması. Konektör M 18x1.5.	■
<b>Üç Konumlu Yüksek Basınç Memesi (Touchless Changeover)</b>								
Üçlü nozul, temassız aktarım	2	4.767-001.0		34			Yüksek basınçlı kalem jet (25°) ve düşük basınçlı fan jet (40°) ile üçlü nozul. Nozulu çevirerek hızlı ve kolayca jet aktarımı.	□
<b>Kir sökücü nozul, küçük</b>								
Kir giderici	3	4.767-022.0	180 bar	35			Kir giderici için küçük döner nozul. Döner nokta jeti, temizlik performansını 10 katına çıkarır. Seramik nozul ve rulman halkası sayesinde üstün çalışma süresi. Maks. 180 bar/18 MPa, 60°C.	□

■ Gönderimde dahildir □ ▲



		Sipariş No.		uzunluk			Tanımlama	
<b>Püskürtme namlusu</b>								
550 mm boru, döndürülemez	1	4.760-665.0		550 mm			550 mm paslanmaz çelik boru. Manuel kaplinli. Döndürülemez.	■
250 mm boru, döndürülemez	2	4.760-667.0		250 mm			250 mm paslanmaz çelik boru. Manuel kaplinli. Döndürülemez.	□
<b>Çift namlu</b>								
Çift boru 960 mm	3	6.394-665.0	310 bar	960 mm			Tam su debisinde kol üzerindeki değişken basınç ayarlamaları için 960 mm çift boru. Zirai kullanıma uygundur (örn: ahır temizliği).	□
<b>Değişken basınçlı püskürtme namlusu</b>								
Değişken basınç püskürtme borusu, 280 mm.	4	4.760-387.0		280 mm			İç basınç ölçümüyle doğrudan boru üzerinde sınırsız sayıda değişken basınç kontrolü. Nozul bağlantısı M 24 x 1,5. Düşük basınç modunda kimyasal besleme. Değişken basınç borusu ve Kärcher Güç nozulu.	□
Değişken basınçlı püskürtme borusu	5	4.760-362.0		670 mm			Entegre basınç göstergeli 670 mm değişken basınç borusu. Kol üzerine değişken basınç ayarı. Nozul konektörü: M 24 x 1,5. Düşük basınçlı deterjan uygulaması.	□
Değişken basınç borusu	6	4.760-230.0		1040 mm			Entegre basınç göstergesiyle 1040 mm basınç ayarlanabilir boru. Kol üzerine değişken basınç ayarı. Nozul konektörü: M 24 x 1,5. Düşük basınçlı deterjan uygulaması.	□
<b>Değişken basınçlı püskürtme namluları için adaptör</b>								
Değişken basınç borusu adaptörü	7	4.762-075.0					4.760-230 ve 4.760-362 parçalarının boruya monte edilmesi için montaj aksesuarları, M 24/18 x 1,5	□
<b>Tuvaletler için püskürtme namlusu</b>								
Tuvalet ve yağmur olukları için püskürtme borusu	8	4.760-073.0					Paslanmaz çelik boru WC ve nozul girişli oluk. Olukların ve tuvaletlerin etkin ve hijyenik temizliği için özel olarak şekillendirilmiştir.	□
<b>Esnek püskürtme namlusu</b>								
Esnek boru 1050 mm	9	6.394-654.0	210 bar	1050 mm			20° - 140° arası değişken dirseklili 1050 mm esnek boru, erişimi zor yerlerin temizliği için idealdir, örn. oluklar.	□
<b>Teleskopik püskürtme namlusu</b>								
Teleskopik püskürtme borusu	10	6.394-690.0	225 bar					□
Teleskopik püskürtme borusu için kayış	11	6.373-987.0					Teleskopik püskürtme borusuyla çalışırken güvenilirlik için kullanışlı kayış (6.394-690). Yüksek basınçlı deterjan uygulaması için ideal olarak vücut üzerine dağıtılır ve uzun süreli kullanımlar mümkündür.	□
<b>Çatı temizleme</b>								
Oluk temizleme borusu	12	2.642-305.0					Boru, oluk sistemlerinin temizliğine uygundur. Borunun şekliyle özel nozullardan dolayı oluk, kapak levhaları kaldırılmadan da temizlenebilir.	□
<b>Alt şasi yıkama püskürtme namlusu</b>								
Gövde altı borusu	13	4.760-245.0		700 mm			Gövde altı ve tekerlek bombesinin etkin ve kolay temizliği için paslanmaz çelik boru. Yüksek basınç nozulu yoktur.	□

■ Gönderimde dahildir □ ▲

# HDS 5/15 U

## 1.064-043.0

**KÄRCHER**

		Sipariş No.	Su debisi	Meme ölçüsü	Çap	Tanımlama	
<b>FRV basic yüzey temizleyici</b>							
FR Basic yüzey temizleyici	1	2.642-998.0			300 mm	FR Basic: iç ve dış mekânlarda sıçramasız yüzey temizliği için giriş düzeyi model. Plastik muhafaza ve sade seramik rulman. Nozul kiti dahildir. En fazla 180 bar, 600 l/saat, 60°C.	<input type="checkbox"/>
<b>Sert yüzey temizleyici FR 30</b>							
FR 30	2	2.642-997.0			300 mm		<input type="checkbox"/>
<b>FR 30 Me yüzey temizleyici</b>							
FR 30 Me sert yüzey temizleyicisi	3	2.640-355.0			300 mm	Sıcak suya dayanıklı, çift seramik rulmanla paslanmaz çelik temizleyici, iz bırakmayan döner tekerlek ve emme hortumu bağlantısı. İç mekân temizliği için ideal. Örn: gıda sektörü.	<input type="checkbox"/>
<b>Makineye özel nozul kit FR için</b>							
Yüzey temizleyiciler için nozul kiti	4	2.640-482.0	450-500 l/saat			Nozul kiti güç nozulu ve bağlantılarını içerir. Kärcher yüzey temizleyiciler için (450 - 500 l/saat).	<input type="checkbox"/>

■ Gönderimde dahildir  ▲



# HDS 5/15 U

## 1.064-043.0

**KÄRCHER**



		Sipariş No.						Tanımlama	
<b>Vidalı ve uzatmalı nozul bağlantıları</b>									
Nozul konektörü	1	5.401-210.0						Kärcher güç nozullarını püskürtme borularına bağlamak ve korumak için (M 18 x 1.5 IG).	<input type="checkbox"/>
<b>Uzatma parçaları</b>									
Ara parça (nozul vidalarını da içerir)	2	5.394-294.0						Sabit güvenlik açıklığını sağlar. Örn: tekerlekler ve üst yapı için. Hassas yüzeylere zarar gelmesini önlemeye yardımcı olur. Doğrudan boruya monte edilir.	<input type="checkbox"/>
<b>Kaplinler</b>									
	3	6.987-705.0							<input type="checkbox"/>
<b>Birleştirme Kaplinleri</b>									
Döner kaplin	4	4.401-091.0						Kärcher döner kaplin, yüksek basınç hortumlarının kullanım kolaylığı için bükülmesini ve dolaşmasını engeller. Konektör M 22 x 1,5 m. Kulp korumalı.	<input type="checkbox"/>
<b>Kaplinler</b>									
NİPEL	5	4.403-002.0						Yüksek basınç hortumunu birleştirmek ve uzatmak için pirinç çift konektör. Kauçuk korumalı. Konektör: 2x M 22 x 1,5 m.	<input type="checkbox"/>
<b>Verbindungsstück</b>									
Nozul vidaları / vida soketi	6	4.402-022.0						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"/>
<b>Adaptör</b>									
Adaptör M 22 - Döner	7	4.424-004.0						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"/>
<b>Adapter EASYILock</b>									
Adapter 1 M22AG-TR22AG	8	4.111-029.0							<input type="checkbox"/>
Adapter 2 M22IG-TR22AG	9	4.111-030.0							<input type="checkbox"/>
Adapter 3 M22IG-TR22AG	10	4.111-031.0							<input type="checkbox"/>
Adaptör M 22 - Döner	11	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	12	4.111-033.0							<input type="checkbox"/>
Adapter 6 TR22IG-M22AG	13	4.111-034.0							<input type="checkbox"/>
Adapter 7 M18IG-TR20AG	14	4.111-035.0							<input type="checkbox"/>
Adapter 8 TR20IG-M18AG	15	4.111-036.0							<input type="checkbox"/>
<b>Baca borusu</b>									
Baca gazı adaptörü	16	4.656-149.0						Baca borusu bağlantısı için cereyan azaltıcı baca gazı adaptörü (HDS yakıcıların baca sistemine bağlanmasına yarayan adaptör).	<input type="checkbox"/>
	17	4.656-080.0							<input type="checkbox"/>
<b>Yüksek basınç deterjan püskürtme enjektörleri</b>									
Yüksek basınçlar için deterjanları temizleme (nozulsuz)	18	3.637-170.0						Yüksek basınç durumlarında deterjan dozajı %3-5'tir	<input type="checkbox"/>
Yüksek ve düşük basınç için deterjan enjektörü (nozulsuz)	19	3.637-001.0						Birbirinden bağımsız yüksek ve düşük basınç dozajında deterjan enjektörü. Maksimum dozaj yaklaşık %15'tir.	<input type="checkbox"/>
<b>Makine özel nozul setleri (Sipariş No:3.637-170)</b>									
500-700 l/saat, nozul kit	20	4.769-046.0						HDS 500 - 700 l/h için. Nozul girişi + HP güç nozulu + bağlantıdan oluşur	<input type="checkbox"/>

■ Gönderimde dahildir □ ▲



# HDS 5/15 U

## 1.064-043.0

**KÄRCHER**



		Sipariş No.						Tanımlama	
<b>Nozul Girişleri (Sipariş No: 3.637-001)</b>									
1100 l/saat - yüksek basınca kadar nozul parçası	21	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	22	4.769-001.0						1100 l/saate kadar olan makinelerde düşük basınç için	<input type="checkbox"/>

■ Gönderimde dahildir  ▲

# HDS 5/15 U

## 1.064-043.0

**KÄRCHER**



		Sipariş No.	Meme ölçüsü					Tanımlama	
<b>Yüksek basınç nozulu (25°)</b>									
Güç nozulu püskürtme açısı 25°	1	2.883-803.0	34					Geniş alanlarda kullanıma, inatçı kir ve lekelerin çıkarılmasına uygun 25° püskürtme açılı fan jet nozulu.	<input type="checkbox"/>
Deterjan emişi için 25° güç nozulu	2	2.884-521.0	250						<input type="checkbox"/>

■ Gönderimde dahildir  ▲

# HDS 5/15 U

## 1.064-043.0

**KÄRCHER**

1-2



3



4

		Sipariş No.	Meme ölçüsü					Tanımlama	
<b>Islak kumlama aparatları</b>									
Debi kontrollü ıslak püskürtme ataşmanı (nozulsüz)	1	4.762-010.0						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)	2	4.762-022.0						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	3	2.638-526.0	35					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>Boron Carbide Memeler (Uzun Ömürlü)</b>									
Bor karbit nozul, 1000 l/saat'e kadar olan makineler için	4	6.415-084.0	6 mm					Nozul paketlerine ek olarak. Sürekli çalışma için bor karbür kilitleme tertibatıyla aşınmaya çok dayanıklı nozul.	<input type="checkbox"/>

■ Gönderimde dahildir  ▲

# HDS 5/15 U

## 1.064-043.0

**KÄRCHER****1-3****4-6****7-9****10**

		Sipariş No.	Meme ölçüsü	Çap	Tanımlama	
<b>Kanal temizleme-açma hortumu (NW 6)</b>						
Boru temizleme hortumu, DN 6, 20 m, en fazla 120 bar	1	6.390-028.0	120 bar		20 m'lik boru temizleme hortumu, boru içinin temizliğinde kullanılmak üzere oldukça esnek bir yüksek basınç hortumudur (nozül R 1/8 için dişli bağlantı).	<input type="checkbox"/>
Boru temizleme hortumu, DN 6, 30 m, en fazla 120 bar	2	6.390-029.0	120 bar		Boru temizliğinde kullanılan 30 m esnek yüksek basınç hortumu (DN 6) (nozül R 1/8 için dişli bağlantı).	<input type="checkbox"/>
Boru temizleme hortumu, DN 6, 20 m, en fazla 250 bar	3	6.390-030.0	250 bar		20 m'lik boru temizleme hortumu, boru içinin temizliğinde kullanılmak üzere oldukça esnek bir yüksek basınç hortumudur (nozül R 1/8 için dişli bağlantı).	<input type="checkbox"/>
<b>Kanal temizleme nozulu</b>						
Boru temizleyici kir giderici D 25/040	4	6.415-944.0	40	25 mm	İleriye doğru meyilli dönen kalem jet en inatçı kirleri yok eder. Geriye doğru meyilli 3 jet kolay tutuşu sağladığı gibi ileri doğru gereken hareketi yapmayı sağlar.	<input type="checkbox"/>
Boru temizleyici kir giderici D 30/040	5	6.415-946.0	40	30 mm		<input type="checkbox"/>
Boru temizleyici kir giderici D 35/040	6	6.415-948.0	40	35 mm		<input type="checkbox"/>
Boru temizleme nozulu	7	5.763-015.0	55	16 mm	İçten dişlileri olan 16 mm boru temizleme nozulu. Tıkalı gider ve borularda çevre dostu temizlik için çeşitli jet yönleri.	<input type="checkbox"/>
	8	5.763-016.0	60	16 mm		<input type="checkbox"/>
	9	5.763-017.0	50	30 mm	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	10	6.415-428.0	50	16 mm	Dört adet dönen 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"/>

■ Gönderimde dahildir □ ▲

# HDS 5/15 U

## 1.064-043.0

**KÄRCHER**

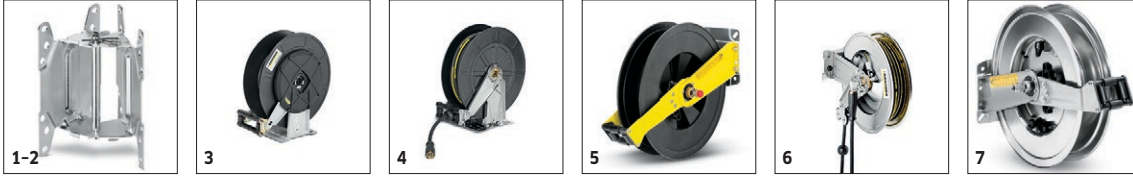


		Sipariş No.	Su debisi					Tanımlama	
<b>Köpük aparatı</b>									
Köpük borusu için 1 litre deterjan konteyneri	1	6.414-954.0							<input type="checkbox"/>
Kupa köpük borusu	2	6.394-668.0	1200 l/saat					Ayarlanabilir püskürtme açısı ve 1 litre deterjan tankıyla kısa, kullanışlı köpük borusu. Kompakt tasarımı sayesinde arabaların temizliği için idealdir.	<input type="checkbox"/>

■ Gönderimde dahildir  ▲

# HDS 5/15 U

## 1.064-043.0

**KÄRCHER**

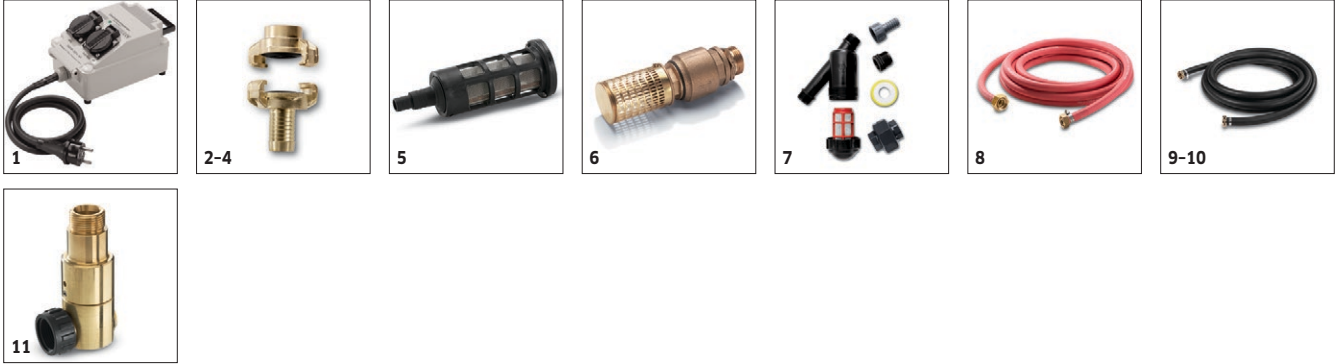
		Sipariş No.	uzunluk					Tanımlama	
<b>Otomatik hortum sarma makarası duvar bağlantı kiti</b>									
Toz kaplamalı mil muhafazası	1	2.639-931.0						Otomatik hortum makarası duvar montajı için mil muhafazası. Maksimum hareket alanı ve yüksek basınç hortumu esnekliği için. 120° döndürülebilir. Galvanize çelik.	<input type="checkbox"/>
ABS döner paslanmaz çelik duvar braketi	2	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"/>
Otomatik hortum makarası, toz kaplı çelik / plastik	3	6.392-975.0	20 m					20 m yüksek basınç hortumu için otomatik hortum makarası. Konsol, toz kaplı çelikten kaplanmıştır, tambur ise plastikten yapılmıştır.	<input type="checkbox"/>
Otomatik paslanmaz çelik / sentetik materyalden yapılmış hortum tamburu	4	6.392-965.0	20 m					20 m yüksek basınç hortumu için otomatik hortum makarası. Konsol, paslanmaz çelikten kaplanmıştır, tambur ise plastikten yapılmıştır.	<input type="checkbox"/>
Otomatik hortum makarası, kaplamalı	5	2.639-919.0	20 m					Dayanıklı plastikten otomatik hortum makarası. Boyalı çelik braket. 20 m yüksek basınç hortumu için uygundur.	<input type="checkbox"/>
Otomatik hortum makarası, paslanmaz çelik, mil muhafazası dahildir	6	6.391-421.0	20 m					Otomatik paslanmaz çelik hortum makarası. Mil muhafazalı. 20 m yüksek basınç hortumu için uygundur.	<input type="checkbox"/>
ABS otomatik paslanmaz çelik hortum tamburu	7	2.641-866.0	20 m					Yüksek kaliteli, otomatik paslanmaz çelik hortum makarası. Özellikle gıda sektöründe kullanıma uygundur. Malzeme ve kaplama, korozyona dayanıklı, su geçirmez kapaklı güçlü bir çalışma sağlar. Nipel HP hortumları için bağlantı.	<input type="checkbox"/>

■ Gönderimde dahildir  ▲

# HDS 5/15 U

## 1.064-043.0

KÄRCHER



		Sipariş No.	uzunluk	Çap			Tanımlama	
<b>Kalkış akımı sınırlayıcısı</b>								
Başlangıç akımı sınırlayıcı	1	2.637-495.0					Tek fazlı kaynakta başlangıç akımını düşürür ve hat sigortasını korur.	<input type="checkbox"/>
<b>Kaplinler</b>								
Hortum çengeli ile geke hortum çengeli, R 1/2"	2	6.388-461.0					Hortum hattı ile	<input type="checkbox"/>
Hortum çengeli ile geke hortum çengeli, R 3/4"	3	6.388-455.0						<input type="checkbox"/>
Hortum çengeli ile geke hortum çengeli, R 1"	4	6.388-465.0						<input type="checkbox"/>
<b>Emiş filtreleri</b>								
Su emiş filtresi	5	6.414-956.0						<input type="checkbox"/>
Emniyet vanalı emiş filtresi	6	4.730-012.0					Havuzlar, depolama tankları vb. için uygun pirinç emiş filtreleri. Emniyet vanası ile.	<input type="checkbox"/>
<b>Hassas su filtreleri</b>								
Hassas su filtresi, adaptörüyle birlikte	7	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", adaptörlü, 1".	<input type="checkbox"/>
<b>Su giriş hortumları</b>								
Su besleme hortumu	8	4.440-038.0	7,5 m				NW 13, R 1" / R 3/4", 30 °C'ye kadar	<input type="checkbox"/>
	9	4.440-207.0	7,5 m				NW 19, R 1" / R 3/4", 85 °C'ye kadar, taşımak için	<input type="checkbox"/>
	10	4.440-270.0	7,5 m				NW 19, R 1" / R 1", 85 °C'ye kadar	<input type="checkbox"/>
<b>Geri akış valfi</b>								
Ters akım önleyici	11	2.641-374.0					Düşük basınçta, girişler olması halinde deterjanın içme suyuna girişini engellemek içindir. - 80°C'ye kadar sıcak suya dayanıklıdır - IEC 60335-2-79 dahili sızıntı korumasına göre test edilmiştir	<input type="checkbox"/>

■ Gönderimde dahildir □ ▲



# HDS 5/15 U

## 1.064-043.0

**KÄRCHER**

		Sipariş No.	Su debisi					Tanımlama	
<b>Yıkama fırçaları</b>									
Kolayca takılan yıkama fırçası	1	4.762-016.0						Üniversal kullanıma uygun, kolayca takılan yıkama fırçası. Boruya doğru itmeniz yeterlidir. Konektör: M 18 x 1.6.	<input type="checkbox"/>
<b>Su jetli yıkama fırçaları (Dönerli)</b>									
800 l/ saat'ten küçük makineler için döner yıkama fırçası, naylon fırça kılı	2	4.762-561.0	500-800 l/saat					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	3	4.762-560.0	500-800 l/saat						<input type="checkbox"/>

■ Gönderimde dahildir  ▲