



## HDS 5/15 U

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



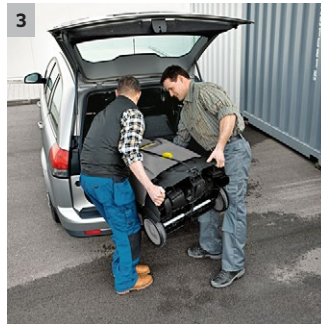
### 1 Yenilikçi dik tasarım

- Merdivenlerden kolay taşıma
- Düz olmayan yüzeyler için geniş tekerlekler



### 2 İnce gözenekli su filtresi

- Yüksek basınç pompasını kirlenmeye karşı korur
- Dışarıdan çıkarmak kolaydır



### 3 Kompakt tasarım

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



### 4 Zaman ve emekten tasarruf sağlayın: EASY! Force yüksek basınçlı tabanca ve EASY!Lock hızlı kilitleme sistemi

- Zahmetsiz operasyon sağlanması: EASY!Force yüksek basınçlı tabanca
- EASY!Lock hızlı salınım bağlantıları: Dayanıklı ve güçlüdür ve vidalara göre beş kat daha hızlıdır



## HDS 5/15 U

■ Baca gazı ısı göstergesi

## Teknik veriler

Sipariş No.	1.064-912.0	
EAN Kodu	4054278139968	
Mevcut tip	Ph / V / Hz	1 / 230 / 50
Su debisi	l/saat	450
Basınç	bar / MPa	150 / 15
Maksimum sıcaklık (12 °C besleme)	°C	maks. 80
Bağlantı yükü	kW	2,7
Maksimum güçde yakıt tüketimi	kg/saat	2,4
Yakıt tankı	l	6,5
Aynı anda kullanıcı sayısı		1
Ağırlık	kg	78
Boyutlar (U x G x Y)	mm	618 x 618 x 994

## Ekipman

Yıkama tabancası	Kolay kullanımlı güç gerektirmeyen tetik (EASY! Force Advanced)	
Yüksek basınç hortumu	m	10
Yıkama namlusu	mm	840
Kablo dolanma önleyici		-
Basınç şalteri kontrolü		■
Hızlı ve kolay (servo) kontrol		-
■ Gönderimde dahildir		

# HDS 5/15 U

## 1.064-912.0

**KÄRCHER**

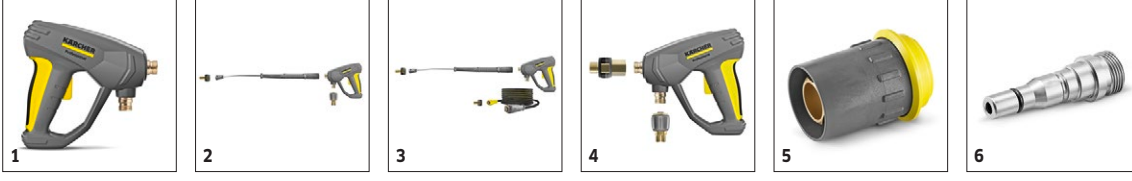


		Sipariş No.			uzunluk	Fiyat	Tanımlama	
<b>İki taraftaki bağlantıyla standart</b>								
Yüksek basınç hortumu, 10 m, DN 8, AVS tetik tabancası konektörü	1	6.110-031.0	DN 8	315 bar	10 m		10 m dolaşma korumalı yüksek basınç hortumu (M 22 x 1,5). Patentli döner AVS tetik tabancası konektörü ve manuel kaplinli. Daha fazla veri: DN 8/155°C/315 bar.	▲
Yüksek basınç hortumu, 15 m, DN 8, AVS tetik tabancası konektörü	2	6.110-030.0	DN 8	315 bar	15 m		15 m dolaşma korumalı yüksek basınç hortumu (M 22 x 1,5). Patentli döner AVS tetik tabancası konektörü ve manuel kaplinli. Daha fazla veri: DN 8/155°C/315 bar.	▲
Yüksek basınç hortumu, 20 m, DN 8, AVS tetik tabancası konektörü	3	6.110-032.0	DN 8	315 bar	20 m		20 m dolaşma korumalı yüksek basınç hortumu (M 22 x 1,5). Patentli döner AVS tetik tabancası konektörü ve manuel kaplinli. Daha fazla veri: DN 8/155°C/315 bar.	▲
Yüksek basınç hortumu, 30 m, ID 8, döner kaplin dahil	4	6.110-014.0	DN 8	315 bar	30 m			▲
Yüksek basınç hortumu, 15 m, ID 10, 220 bar, uzatma parçası	5	6.110-042.0	DN 10	220 bar	15 m			▲
Yüksek basınç hortumu, 20 m, ID 10, 220 bar, uzatma	6	6.110-043.0	DN 10	220 bar	20 m		Dolaşma korumalı her iki tarafta bağlantıları olan M 22 x 1,5. NW 10/155°C/220 bar	▲
Yüksek basınç hortumu, 25 m, ID 10, uzatma, döndürülemez	7	6.110-044.0	DN 10	220 bar	25 m			▲
Hose assembly premium DN10 22MPa 40m	8	6.110-045.0	DN 10	220 bar	40 m			▲
Hose assembly premium DN12 21MPa 15m	9	6.110-059.0	DN 12	210 bar	15 m		1800 l/saat'ten büyük su hacimleri için yüksek basınç hortumu. Her iki tarafta bağlantılarıyla. Dolaşma korumalı 2 x M 22 x 1,5.	▲
Hose assembly premium DN12 21MPa 40m	10	6.110-060.0	DN 12	210 bar	40 m			▲
Hose assembly TR DN10 22MPa 10m	11	6.110-041.0	DN 10	220 bar	10 m			▲
Yüksek basınç hortumu, 10 m, DN 6, AVS tetik tabancası konektörü	12	6.110-034.0	DN 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.	■
	13	6.110-035.0	DN 6	250 bar	10 m			□
Yüksek basınç hortumu, 10 m, ID 6, 300 bar, AVS tetik tabancası bağlantısı	14	6.110-056.0	DN 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>Uzun ömürlü 400 iki taraftaki standart bağlantıyla birlikte</b>								
Uzun ömürlü yüksek basınç hortumu 400, 30 m, ID 8, döner kaplinli	15	6.110-023.0	DN 8	400 bar	30 m		Döner kaplinli 2 x 22 mx 1,5	▲
Yüksek basınç hortumu uzun ömürlü 400, 20 m, ID 8, uzatma	16	6.110-027.0	DN 8	400 bar	20 m		Döner kaplinli, 2 x M 22 x 1,5	▲
Uzun ömürlü yüksek basınç hortumu 400, 15 m, ID 8, döner kaplinli	17	6.110-029.0	DN 8	400 bar	15 m		Döner kaplinli 2 x 22 mx 1,5	▲
	18	6.110-069.0	DN 8	400 bar	1,5 m			□
<b>İki taraftaki bağlantıyla gıda endüstrisi modeli</b>								
Hose assembly TR hygiene DN8 25MPa 10m	19	6.110-051.0	DN 8	250 bar	10 m		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.	▲
Yüksek basınç hortumu, 20 m, ID 8, gıda sektöründe kullanıma uygun, uzatma parçası	20	6.110-052.0	DN 8	250 bar	20 m		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.	▲
<b>Özel hortumlar</b>								
Uzun ömürlü hortum, 1,5 m, ID 8, konektörler dahil, dış dirsek	21	6.110-068.0	DN 8	400 bar	1,5 m			□

■ Gönderimde dahildir □ Mevcut aksesuarlar ▲

# HDS 5/15 U

## 1.064-912.0

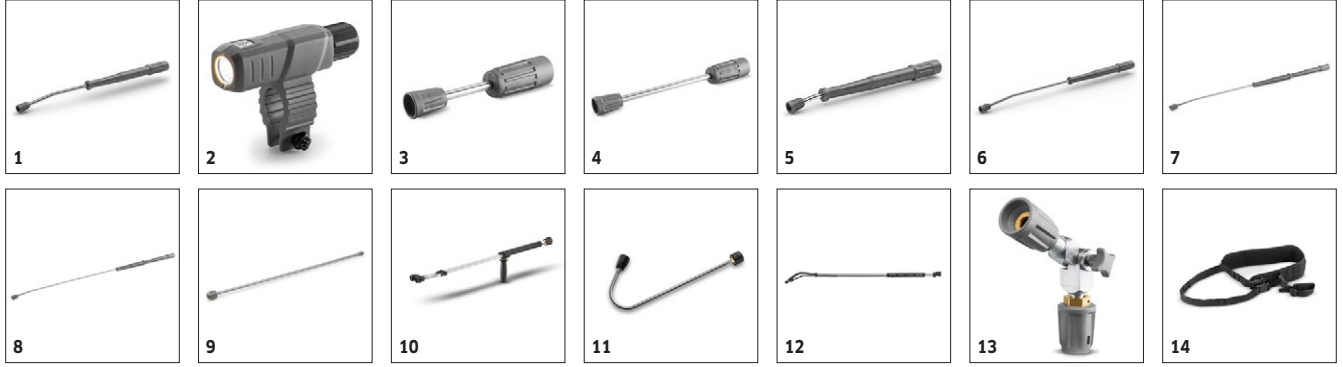
**KÄRCHER**

		Sipariş No.	Su debisi				Fiyat	Tanımlama	
<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							<input type="checkbox"/>
Conversion kit 2 from device	3	4.111-051.0							<input type="checkbox"/>
Conversion kit 3 only EASY!Force	4	4.111-052.0							<input type="checkbox"/>
<b>Hızlı bağlantı</b>									
Quick-fitting pipe union coupler trapezo	5	2.115-000.0							<input type="checkbox"/>
Quick-fitting pipe union plug nipple tra	6	2.115-001.0							<input type="checkbox"/>

■ Gönderimde dahildir □ Mevcut aksesuarlar ▲

# HDS 5/15 U

## 1.064-912.0

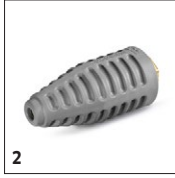
**KÄRCHER**


		Sipariş No.		uzunluk		Fiyat	Tanımlama	
<b>Dönebilen püskürtme namlusu (360°)</b>								
Püskürtme borusu	1	4.112-006.0	300 bar	840 mm			850 mm paslanmaz çelik boru (manuel kaplin), kullanım kolaylığı ve koruma için ergonomik kol. Basınç altında 360° döndürülebilir.	■
LED nozul ışığı	2	2.680-002.0						□
Püskürtme borusu	3	4.112-027.0	300 bar	250 mm				□
	4	4.112-024.0	300 bar	400 mm				□
	5	4.112-007.0	300 bar	600 mm			600 mm paslanmaz çelik boru (manuel kaplin), kullanım kolaylığı ve koruma için ergonomik kol. Basınç altında 360° döndürülebilir.	□
	6	4.112-000.0	300 bar	1050 mm			1050 mm paslanmaz çelik boru (manuel kaplin), kullanım kolaylığı ve koruma için ergonomik kol. Basınç altında 360° döndürülebilir.	□
	7	4.112-018.0	300 bar	1550 mm			1550 mm paslanmaz çelik boru (manuel kaplin), kullanım kolaylığı ve koruma için ergonomik kol. Basınç altında 360° döndürülebilir.	□
	8	4.112-021.0	300 bar	2050 mm			2050 mm paslanmaz çelik boru (manuel kaplin), kullanım kolaylığı ve koruma için ergonomik kol. Basınç altında 360° döndürülebilir.	□
Sprey borusu genişletici	9	4.112-048.0	300 bar	1000 mm				□
<b>Çift namlu</b>								
Çift püskürtme borusu	10	2.112-016.0	310 bar	960 mm			Tam su debisinde kol üzerindeki değişken basınç ayarlamaları için 960 mm çift boru. Zirai kullanıma uygundur (örn: ahır temizliği).	□
<b>Tuvaletler için püskürtme namlusu</b>								
Tuvalet ve yağmur olukları için püskürtme borusu	11	4.112-029.0					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 püskürtme borusu	12	4.112-035.0	210 bar	1050 mm			20° - 140° arası değişken dirsekli 1050 mm esnek boru, erişimi zor yerlerin temizliği için idealdir, örn. oluklar.	□
Yüksek basınç için mafsallı bağlantı	13	4.112-057.0	300 bar					□
<b>Teleskopik püskürtme namlusu</b>								
Teleskopik püskürtme borusu için kayış	14	6.373-987.0					Teleskopik püskürtme borusuyla çalışırken güvenilirlik için kullanışlı kayış (6.394-690). Yük ideal olarak vücut üzerine dağıtılır ve uzun süreli kullanımlar mümkündür.	□
<b>Çatı temizleme</b>								
Oluk temizleme borusu	15	2.112-015.0		960 mm			Boru, oluk sistemlerinin temizliğine uygundur. Borunun şekli ve özel nozuldan dolayı oluk, kapak levhaları kaldırılmadan da temizlenebilir.	□
<b>Alt şasi yıkama püskürtme namlusu</b>								
Gövde altı borusu	16	4.112-032.0		700 mm			Gövde altı ve tekerlek bombesinin etkin ve kolay temizliği için paslanmaz çelik boru. Yüksek basınç nozulu yoktur.	□
<b>Ek tutamak</b>								
	17	4.321-380.0						□
<b>Güç Kontrolü püskürtme borusu</b>								
Pressure regulating jet pipe packaged Po	18	4.112-043.0						□

■ Gönderimde dahildir □ Mevcut aksesuarlar ▲

# HDS 5/15 U

## 1.064-912.0

**KÄRCHER**

		Sipariş No.		Meme ölçüsü		Fiyat	Tanımlama	
<b>Üçlü nozul</b>								
Üçlü nozul	1	4.117-025.0	300 bar	30				■
<b>Kır sökücü nozul, geniş</b>								
Kır sökücü nozul	2	4.114-040.0	300 bar	35			Döner kalem jetiyle kir 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.	□

■ Gönderimde dahildir □ Mevcut aksesuarlar ▲

# HDS 5/15 U 1.064-912.0

KÄRCHER



1-4

	Sipariş No.	Meme ölçüsü				Fiyat	Tanımlama	
<b>0° açıda püskürtme basınç nozulu</b>								
Güçlü nozul	1	2.113-001.0	40				Aşırı inatçı kirler için güçlü jetli yüksek basınçlı nozul.	<input type="checkbox"/>
<b>Yüksek basınç nozulu (15°)</b>								
Güçlü nozul	2	2.113-062.0	30					<input type="checkbox"/>
<b>Yüksek basınç nozulu (25°)</b>								
Güçlü nozul	3	2.113-063.0	33					<input type="checkbox"/>
<b>Yüksek basınç nozulu (40°)</b>								
Güçlü nozul	4	2.113-003.0	40				Geniş alanlarda ve hassas yüzeylerde kullanıma uygun 40° püskürtme açılı ve fan jet güç nozulu.	<input type="checkbox"/>

■ Gönderimde dahildir □ Mevcut aksesuarlar ▲

# HDS 5/15 U

## 1.064-912.0

KÄRCHER



		Sipariş No.				Fiyat	Tanımlama	
<b>Vidalı ve uzatmalı nozul bağlantıları</b>								
Protection part TR only for replacement	1	4.112-011.0						<input type="checkbox"/>
<b>Yüksek basınç deterjan püskürtme enjektörleri</b>								
Yüksek ve düşük basınç için deterjan enjektörü (nozulsuz)	2	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)	3	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	4	4.769-009.0						<input type="checkbox"/>
<b>Nozul Girişleri (Sipariş No: 3.637-001)</b>								
1100 l/saat - yüksek basınca kadar nozul parçası	5	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	6	4.769-001.0					1100 l/saate kadar olan makinelerde düşük basınç için	<input type="checkbox"/>
<b>Birleştirme Kaplinleri</b>								
Döner kaplin	7	4.111-021.0					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	8	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"/>
<b>Bağlayıcı</b>								
Nozul vidaları / vida soketi	9	4.111-022.0					Yüksek basınç nozulları ve aksesuarlarını yüksek basınç tetik tabancasına (nozul konektörlü) 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	10	4.111-024.0						<input type="checkbox"/>
Screw union	11	4.111-038.0						<input type="checkbox"/>
<b>Adaptör EASY!Lock</b>								
Adapter 1 M22AG-TR22AG	12	4.111-029.0						<input type="checkbox"/>
Adapter 2 M22IG-TR22AG	13	4.111-030.0						<input type="checkbox"/>
Adapter 3 M22IG-TR22AG	14	4.111-031.0						<input type="checkbox"/>
Adaptör M 22 - Döner	15	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	16	4.111-033.0						<input type="checkbox"/>
Adapter 6 TR22IG-M22AG	17	4.111-034.0						<input type="checkbox"/>
Adapter 7 M18IG-TR20AG	18	4.111-035.0						<input type="checkbox"/>
Adapter 8 TR20IG-M18AG	19	4.111-036.0						<input type="checkbox"/>
ADAPTER for replacement TR22IG-M22AG Er	20	4.111-046.0						<input type="checkbox"/>

■ Gönderimde dahildir □ Mevcut aksesuarlar ▲



# HDS 5/15 U

## 1.064-912.0

KÄRCHER



		Sipariş No.	Meme ölçüsü	Çap	Fiyat	Tanımlama	
<b>Kanal temizleme-açma hortumu (NW 6)</b>							
Hose assembly TR pipe cleaning DN6 max.2	1	6.110-046.0	250 bar				<input type="checkbox"/>
Boru temizleme hortumu, DN 6, 20 m, en fazla 250 bar	2	6.110-008.0	250 bar			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	3	6.110-047.0	250 bar				<input type="checkbox"/>
<b>Kanal temizleme nozulu</b>							
Dirt blaster pipe cleaning D21/040	4	4.765-001.0	40	21 mm			<input type="checkbox"/>
Dirt blaster pipe cleaning D30/040	5	4.765-004.0	40	30 mm			<input type="checkbox"/>
Boru temizleme nozulu 120	6	5.763-089.0	120	24 mm		24 mm çaplı boru temizleme nozulu. Geriye doğru 30° açıyla meyilli 8 nozul.	<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"/>
<b>Tank içi temizleme</b>							
Add-on kit mud sucker	11	2.641-798.0					<input type="checkbox"/>

■ Gönderimde dahildir □ Mevcut aksesuarlar ▲

# HDS 5/15 U

## 1.064-912.0

**KÄRCHER**

		Sipariş No.	Su debisi	Meme ölçüsü	Çap	Fiyat	Tanımlama	
<b>Sert zemin temizleyici FRV 30</b>								
ABS hortum sabitleme aparatı	1	2.642-528.0						<input type="checkbox"/>
ABS kir tuzağı	2	2.642-532.0						<input type="checkbox"/>
<b>FR 30 Me yüzey temizleyici</b>								
FR 30 Me sert yüzey temizleyicisi	3	2.111-013.0			300 mm		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>								
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"/>
<b>Makineye özel nozul kit FRV için</b>								
	5	2.642-430.0		35				<input type="checkbox"/>
<b>FRV 30 Me yüzey temizleyici</b>								
FRV 30 Me uzatma hortumu	6	4.441-040.0						<input type="checkbox"/>
FRV 30 Me	7	2.111-012.0						<input type="checkbox"/>

■ Gönderimde dahildir □ Mevcut aksesuarlar ▲

# HDS 5/15 U

## 1.064-912.0

**KÄRCHER**

		Sipariş No.	Su debisi			Fiyat	Tanımlama	
<b>Köpük aparatı</b>								
Foam lance TR	1	4.112-053.0	350 - 600 l/ saat					<input type="checkbox"/>
Bottle cleaning agents 1L	2	5.071-414.0						<input type="checkbox"/>
Packing complete for 6.394-969.0	3	2.112-018.0						<input type="checkbox"/>
Tank grey only for replacement 1L	4	6.414-050.0						<input type="checkbox"/>
<b>Köpük aparatı bağlantı kiti</b>								
Köpük nozul atışman kiti	5	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"/>

■ Gönderimde dahildir □ Mevcut aksesuarlar ▲

# HDS 5/15 U

## 1.064-912.0

KÄRCHER

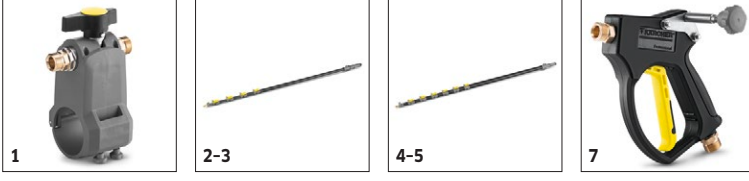


		Sipariş No.	uzunluk			Fiyat	Tanımlama	
<b>Otomatik hortum sarma makarası duvar bağlantı kiti</b>								
Wall-mounted hose reel	1	2.639-257.0	15 m					<input type="checkbox"/>
Otomatik hortum makarası, toz kaplı çelik / plastik	2	6.392-074.0	20 m				20 m yüksek basınç hortumu için otomatik hortum makarası. Konsol, toz kaplı çelikte kaplanmıştır, tambur ise plastikten yapılmıştır.	<input type="checkbox"/>
Otomatik paslanmaz çelik / sentetik materyalden yapılmış hortum tamburu	3	6.392-083.0	20 m				20 m yüksek basınç hortumu için otomatik hortum makarası. Konsol, paslanmaz çelikten kaplanmıştır, tambur ise plastiktir.	<input type="checkbox"/>
Otomatik hortum makarası, kaplamalı	4	6.392-106.0	20 m				Dayanıklı plastikten otomatik hortum makarası. Boyalı çelik braket. 20 m yüksek basınç hortumu için uygundur.	<input type="checkbox"/>
Add-on kit hose reel lacquered basaltgra	5	6.392-105.0	20 m					<input type="checkbox"/>
Otomatik hortum makarası, paslanmaz çelik, mil muhafazası dahildir	6	6.392-076.0	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	6.392-122.0	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. Nipelli HP hortumları için bağlantı.	<input type="checkbox"/>
Add-on kit hose reel TR 40m	8	6.392-442.0	40 m					<input type="checkbox"/>
Toz kaplamalı mil muhafazası	9	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	10	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"/>

■ Gönderimde dahildir □ Mevcut aksesuarlar ▲

# HDS 5/15 U 1.064-912.0

KÄRCHER



		Sipariş No.	Su debisi	Giriş suyu sıcaklığı	uzunluk	uzunluk	Fiyat	Tanımlama	
<b>Teleskopstangen</b>									
Ball valve	1	4.580-097.0		maks. 40 °C					<input type="checkbox"/>
Telescope lance glass fibre 7 m	2	4.762-609.0		maks. 60 °C					<input type="checkbox"/>
Telescope lance hybrid 7 m	3	4.762-610.0		maks. 60 °C					<input type="checkbox"/>
Telescope lance hybrid 10 m	4	4.762-611.0		maks. 60 °C					<input type="checkbox"/>
Telescope lance carbon 10 m	5	4.762-612.0		maks. 60 °C					<input type="checkbox"/>
Telescope lance carbon 14 m	6	4.762-613.0		maks. 60 °C					<input type="checkbox"/>
Pistol	7	4.775-154.0		maks. 60 °C					<input type="checkbox"/>

■ Gönderimde dahildir □ Mevcut aksesuarlar ▲

# HDS 5/15 U

## 1.064-912.0

**KÄRCHER**

		Sipariş No.	Meme ölçüsü			Fiyat	Tanımlama	
<b>Islak kumlama aparatları</b>								
Debi kontrollü ıslak püskürtme ataşmanı (nozulsüz)	1	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)	2	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	3	2.638-526.0	30				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	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 □ Mevcut aksesuarlar ▲

# HDS 5/15 U

## 1.064-912.0

**KÄRCHER**

		Sipariş No.						Fiyat	Tanımlama	
<b>Kaplinler</b>										
Hortum çengeli ile geke hortum çengeli, R 1/2"	1	6.388-461.0							Hortum hattı ile	<input type="checkbox"/>
Hortum çengeli ile geke hortum çengeli, R 3/4"	2	6.388-455.0								<input type="checkbox"/>
Hortum çengeli ile geke hortum çengeli, R 1"	3	6.388-465.0								<input type="checkbox"/>
<b>Emiş filtreleri</b>										
Su emiş filtresi	4	6.414-956.0								<input type="checkbox"/>
Emniyet vanalı emiş filtresi	5	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	6	2.637-020.0								<input type="checkbox"/>
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							NW 13, R 1" / R 3/4", 30 °C'ye kadar	<input type="checkbox"/>
	9	4.440-207.0							NW 19, R 1" / R 3/4", 85 °C'ye kadar, taşımak için	<input type="checkbox"/>
<b>Geri akış valfi</b>										
Ters akım önleyici	10	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"/>
<b>Diğer yüksek basınç aksesuarları</b>										
Başlangıç akımı sınırlayıcı	11	2.637-495.0							Tek fazlı kaynakta başlangıç akımını düşürür ve hat sigortasını korur.	<input type="checkbox"/>

■ Gönderimde dahildir □ Mevcut aksesuarlar ▲

# HDS 5/15 U

## 1.064-912.0

**KÄRCHER**

		Sipariş No.	Su debisi			Fiyat	Tanımlama	
<b>Yıkama fırçaları</b>								
Basmalı yıkama fırçası	1	4.762-497.0					Yıkama fırçası, kelepçe kullanılarak, cihazların yeni ikili ve üçlü nozullarına doğrudan monte edilir.	<input type="checkbox"/>
Kolayca takılan yıkama fırçası	2	4.113-001.0					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	3	4.113-004.0	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	4	4.113-003.0	500 - 800 l/ saat					<input type="checkbox"/>

■ Gönderimde dahildir  Mevcut aksesuarlar ▲