

HDS 8/18-4 MX SICAK - SOĞUK YÜKSEK BASINÇLI YIKAMA MAKİNESİ

3 fazlı sıcak-soğuk yüksek basınçlı temizleme makinesi olan HDS 8/18-4 MX, 20 m yüksek basınçlı hortum içeren bir hortum makarasına sahiptir. Bu makine 4 kutuplu elektrik motoru olan orta sınıf giriş modelidir. 180 bar basıncına sahip bu makinemiz, yüksek temizlik performansı için tasarlanmıştır.



Sipariş No.

1.077-910.0

- Ekonomik eko verimli mod
- Turbo üfleyici ile eksen pompası
- 3 Fazlı, hava soğutmalı motor

Teknik veriler

EAN Kodu		4054278140124
Gerilim / Volt	Fh / V / Hz	3 / 400 / 50
Su debisi	l/sa	400 - 800
Çalışma basıncı	Bar / MPa	30 - 180 / 3 - 18
Maksimum sıcaklık (12 °C besleme)	°C	min. 80 - max. 155
Motor gücü (kW)	kW	5,5
Maksimum güçte yakıt tüketimi (kg/sa)	kg/sa	5,3
Elektrik kablosu	m	5
Yakıt tankı	l	25
Aksesuarlı ağırlık	kg	164,9
Ağırlık (paketlenmiş)	kg	176,9
Boyutlar (U x G x Y)	mm	1330 x 750 x 1060

Ekipman

Yüksek basınçlı temizlik tabancası		Kolay kullanımlı güç gerektirmeyen tetik (EASY! Force Advanced)
Yüksek basınç hortumu uzunluğu	m	20
Yüksek basınç hortumu tipi		Uzun ömürlü
Yüksek basınçlı temizlik namlusu	mm	1050
Basınç nozülü		■
Entegre yüksek basınç hortumu		■
Kablo dolanma önleyici		■
Deterjan tankı, kireç önleyici ve yakıt tanklarına kolay ulaşım		■
İkaz lambalı kumanda panosu		■
Basınç şalteri kontrolü		■
Kutup değiştirmeli fiş (trifaze)		■
Elektronik uyarı göstergesi		■
Hızlı ve kolay ayarlanabilir basınç		■
2 deterjan tankı		■
Susuz çalışma koruması		■

■ Gönderimde dahildir

Kullanıcılar bu cihazla ilgili eğitim almalıdır.



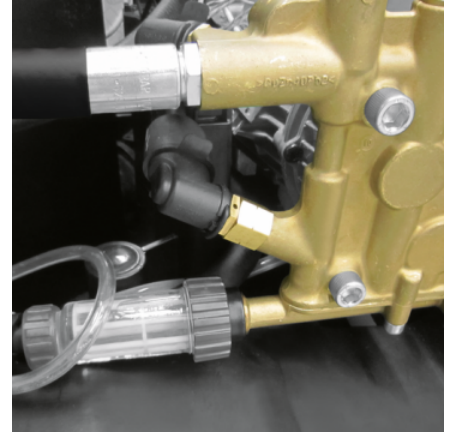
Verimlilik

- eco!efficiency modunda makine en ekonomik çalışma sıcaklığı olan 60° seviyesinde çalışır.
- Brülör döngüleri tam yük operasyonla karşılaştırıldığında yakıt tüketimini %20 oranında azaltmak üzere optimize edilmiştir.



Maksimum verimlilik

- Yüksek verimlilikte denenmiş ve test edilmiş brülör (su ısıtma) teknolojisi
- 4 kutuplu olarak çalışan elektrikli motor uzun çalışma zamanını garanti etmektedir

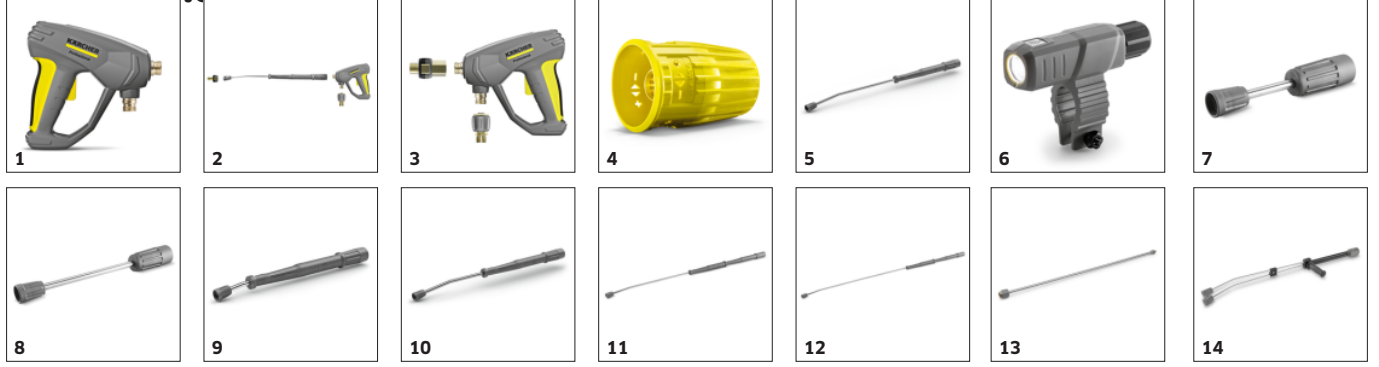


Çalışma güvenliği

- Geniş, ince gözenekli su filtresi yüksek basınç pompasını kir partiküllerine karşı korur.
- Entegre egzoz gazı termostatu, egzoz gazı sıcaklığı 300 dereceyi açığında motoru otomatik olarak kapatır
- Yumuşak Sönümlleme Sistemi (SDS) yüksek basınç sistemi üzerindeki titreşimi ve basıncı azaltır.

İÇİN AKSESUAR HDS 8/18-4 MX SICAK - SOĞUK YÜKSEK BASINÇLI YIKAMA MAKİNESİ

1.077-910.0

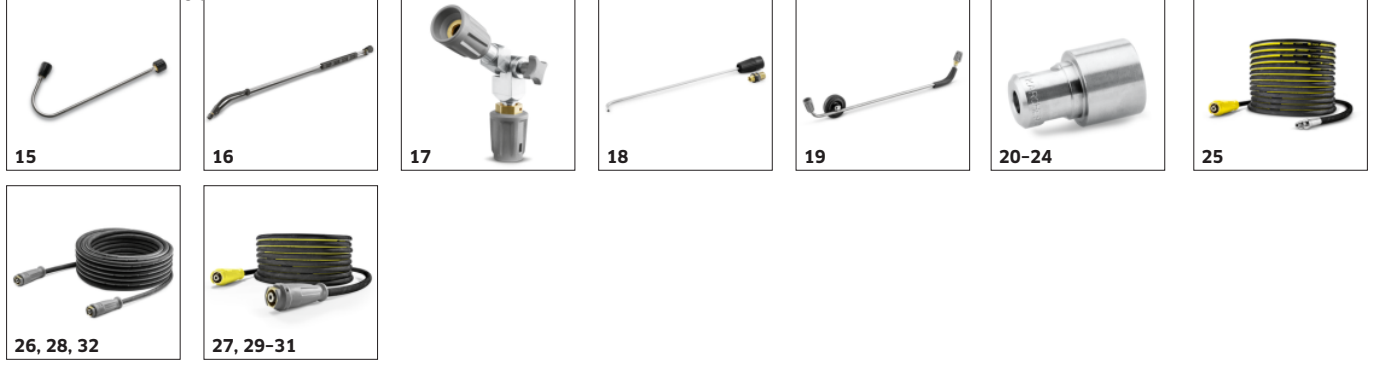


		Sipariş No.	Tanımlama	
YÜKSEK BASINÇ TABANÇALARI				
Tabanca				
Genişletilmiş kolay basılan tetik tabancası	1	4.118-005.0	Döner konektörlü yüksek basınç hortumları için uzatılmış kolay basılan yüksek basınç tetik tabancası.	■
Conversion kit 1 from high pressure hose	2	4.111-050.0		□
Conversion kit 3 only EASY!Force	3	4.111-052.0		□
Servis kontrol				
Servo Control, 750 l/sa - 1100 l/sa	4	4.118-008.0		■
PÜSKÜRTME NAMLULARI				
Dönebilen püskürtme namlusu (360°)				
Püskürtme borusu, 1050 mm, döndürülebilir	5	4.112-000.0	1050 mm paslanmaz çelik boru (manuel kaplin), kullanım kolaylığı ve koruma için ergonomik kol. Basınç altında 360° döndürülebilir.	■
LED nozul ışığı	6	2.680-002.0		□
Püskürtme borusu, 250 mm, döndürülebilir	7	4.112-027.0		□
Püskürtme borusu, 400 mm, döndürülebilir	8	4.112-024.0		□
Püskürtme borusu, 600 mm, döndürülebilir	9	4.112-007.0	600 mm paslanmaz çelik boru (manuel kaplin), kullanım kolaylığı ve koruma için ergonomik kol. Basınç altında 360° döndürülebilir.	□
Püskürtme borusu, 840 mm, döndürülebilir	10	4.112-006.0	850 mm paslanmaz çelik boru (manuel kaplin), kullanım kolaylığı ve koruma için ergonomik kol. Basınç altında 360° döndürülebilir.	□
Püskürtme borusu, 1550 mm, döndürülebilir	11	4.112-018.0	1550 mm paslanmaz çelik boru (manuel kaplin), kullanım kolaylığı ve koruma için ergonomik kol. Basınç altında 360° döndürülebilir.	□
Püskürtme borusu, 2050 mm, döndürülebilir	12	4.112-021.0	2050 mm paslanmaz çelik boru (manuel kaplin), kullanım kolaylığı ve koruma için ergonomik kol. Basınç altında 360° döndürülebilir.	□
Sprey borusu genişletici, 1000 mm	13	4.112-048.0		□
Çift namlu				
Çift püskürtme borusu, 960 mm	14	2.112-016.0	Tam su debisinde kol üzerindeki değişken basınç ayarlamaları için 960 mm çift boru. Zirai kullanıma uygundur (örn: ahır temizliği).	□

■ Gönderimde dahildir □ Mevcut aksesuarlar

İÇİN AKSESUAR HDS 8/18-4 MX SICAK - SOĞUK YÜKSEK BASINÇLI YIKAMA MAKİNESİ

1.077-910.0



		Sipariş No.	Tanımlama	
PÜSKÜRTME NAMLULARI				
Tuvaletler için püskürtme namlusu				
Tuvalet ve yağmur olukları için püskürtme borusu	15	4.112-029.0	Paslanmaz çelik boru WC ve nozul girişli oluk. Olukların ve tuvaletlerin etkin ve hijyenik temizliği için özel olarak şekillendirilmiştir.	☐
Esnek püskürtme namlusu				
Esnek püskürtme borusu, 1050 mm	16	4.112-035.0	20° - 140° arası değişken dirsekli 1050 mm esnek boru, erişimi zor yerlerin temizliği için idealdir, örn. oluklar.	☐
Yüksek basınç için mafsallı bağlantı	17	4.112-057.0		☐
Çatı temizleme				
Oluk temizleme borusu	18	2.112-015.0	Boru, oluk sistemlerinin temizliğine uygundur. Borunun şeklinden ve özel nozuldan dolayı oluk, kapak levhaları kaldırmadan da temizlenebilir.	☐
Alt şasi yıkama püskürtme namlusu				
Gövde altı borusu	19	4.112-032.0	Gövde altı ve tekerlek bombesinin etkin ve kolay temizliği için paslanmaz çelik boru. Yüksek basınç nozulu yoktur.	☐
KÄRCHER GÜÇ NOZULU				
Yüksek basınç nozulu (25°)				
Güçlü nozul 25°, 043	20	2.113-008.0	Geniş alanlarda kullanıma, inatçı kir ve lekelerin çıkarılmasına uygun 25° püskürtme açılı fan jet nozulu.	☒
0° açıda püskürtme basınç nozulu				
Güçlü nozul 0°, 045	21	2.113-033.0	Aşırı inatçı kirler için güçlü jetli yüksek basınçlı nozul.	☐
Yüksek basınç nozulu (15°)				
Güçlü nozul 15°, 045	22	2.113-046.0	İnatçı kirler için kullanıma uygun 15° püskürtme açılı fan jet nozulu.	☐
Güçlü nozul 15°, 055	23	2.113-047.0		☐
Yüksek basınç nozulu (40°)				
Güçlü nozul 40°, 050	24	2.113-054.0		☐
YÜKSEK BASINÇ HORTUMLARI				
Uzun ömürlü 400				
Yüksek basınç hortumu uzun ömürlü, 20 m, ID 8, 400 Bar, 1 × EASY!Lock / 1 × AVS tetik tabancası konektörü	25	6.110-028.0	Patentli AVS tetik tabancası bağlantısı ve manuel kaplin ile 20 m yüksek basınç hortumu (döner) Uzun ömürlü 400 (DN 8). Güçlendirilmiş, iki katmanlı yüksek güçlü çelik kablo.	☒
İki taraftaki bağlantıyla standart				
Yüksek basınç hortumu, 10 m, ID 10, 220 Bar, 2 × EASY!Lock	26	6.110-041.0		☐
Yüksek basınç hortumu, 10 m, ID 8, 315 Bar, 2 × EASY!Lock	27	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.	☐
Yüksek basınç hortumu, 15 m, ID 8, 315 Bar	28	6.110-033.0	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.	☐

■ Gönderimde dahildir □ Mevcut aksesuarlar

İÇİN AKSESUAR HDS 8/18-4 MX SICAK - SOĞUK YÜKSEK BASINÇLI YIKAMA MAKİNESİ

1.077-910.0



27, 29-31



26, 28, 32



33



34-35, 37



36



38-40



41



42

		Sipariş No.	Tanımlama	
YÜKSEK BASINÇ HORTUMLARI				
İki taraftaki bağlantıyla standart				
Yüksek basınç hortumu, 15 m, ID 8, 315 Bar, 2 x EASY!Lock	29	6.110-030.0	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, ID 8, 315 Bar, 2 x EASY!Lock	30	6.110-032.0	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, 315 Bar, 2 x EASY!Lock	31	6.110-014.0		☐
Yüksek basınç hortumu, 15 m, ID 10, 220 Bar, 2 x EASY!Lock	32	6.110-042.0		☐
Yüksek basınç hortumu, 20 m, ID 10, 220 Bar, 2 x EASY!Lock	33	6.110-043.0	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, 220 Bar, 2 x EASY!Lock	34	6.110-044.0		☐
Yüksek basınç hortumu, 40 m, ID 10, 220 Bar, 2 x EASY!Lock	35	6.110-045.0		☐
Yüksek basınç hortumu, 15 m, ID 12, 210 Bar, 2 x EASY!Lock	36	6.110-059.0		☐
Yüksek basınç hortumu, 40 m, ID 12, 210 Bar, 2 x EASY!Lock	37	6.110-060.0	1800 l/saat'ten büyük su hacimleri için yüksek basınç hortumu. Her iki tarafta bağlantılarla. Dolaşma korumalı 2 x M 22 x 1,5.	☐
Uzun ömürlü 400 iki taraftaki standart bağlantıyla birlikte				
Yüksek basınç hortumu uzun ömürlü, 30 m, ID 8, 400 Bar, 2 x EASY!Lock	38	6.110-023.0	Döner kaplinli 2 x 22 mx 1,5	☐
Yüksek basınç hortumu uzun ömürlü, 20 m, ID 8, 400 Bar, 2 x EASY!Lock	39	6.110-027.0	Döner kaplinli, 2 x M 22 x 1,5	☐
Yüksek basınç hortumu uzun ömürlü, 15 m, ID 8, 400 Bar, 2 x EASY!Lock	40	6.110-029.0	Döner kaplinli 2 x 22 mx 1,5	☐
İki taraftaki bağlantıyla gıda endüstrisi modeli				
Yüksek basınç hortumu gıda endüstrisi modeli, 10 m, ID 8, 250 Bar, 2 x EASY!Lock	41	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.	☐
Yüksek basınç hortumu gıda endüstrisi modeli, 20 m, ID 8, 250 Bar, 2 x EASY!Lock	42	6.110-052.0	Döner kaplinli 20 m yüksek basınç hortumu (DN 8). Gıda sektöründe kullanıma uygun, renk değiştirmeyen dış katman. Her iki ucta konektörlü, M 22 x 1,5, dolaşma korumalı. NW 8/155°C/250 bar.	☐

■ Gönderimde dahildir □ Mevcut aksesuarlar

İÇİN AKSESUAR HDS 8/18-4 MX SICAK - SOĞUK YÜKSEK BASINÇLI YIKAMA MAKİNESİ

1.077-910.0



		Sipariş No.	Tanımlama	
YÜKSEK BASINÇ HORTUMLARI				
Uzun ömürlü gıda modeli				
Yüksek basınç hortumu gıda endüstrisi modeli, 20 m, ID 8, 400 Bar, 1 × EASY!Lock / 1 × AVS tetik tabancası konektörü	43	6.110-075.0		☐
İki yanda vidalı uzun ömürlü gıda modeli				
Yüksek basınç hortumu uzun ömürlü gıda endüstrisi modeli, 10 m, ID 8, 400 Bar, 2 × EASY!Lock	44	6.110-053.0	Gıda sektöründe kullanıma uygun uzun ömürlü HP hortum. Hayvansal yağa dayanıklı, renk akıtmayan materyal. Döner kaplinli 2 × 22 mx 1,5	☐
Özel hortumlar				
Yüksek basınç hortumu dış dirsek modeli, 1,5 m, ID 8, 400 Bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	45	6.110-068.0		☐
YABANCI OT KONTROLÜ				
WR 50 trapezoidal thread	46	2.114-013.0		☐
WR 20 trapezoidal thread	47	2.114-014.0		☐
WR 100	48	2.114-015.0		☐
WR 10	49	2.114-016.0		☐
HIZLI BAĞLANTI				
Quick-fitting pipe union coupler trapezo	50	2.115-000.0		☐
Quick-fitting pipe union plug nipple tra	51	2.115-001.0		☐
TANK İÇİ TEMİZLEME				
Add-on kit mud sucker	52	2.641-798.0		☐
BACA BORUSU				
Baca gazı adaptörü	53	4.656-149.0	Baca borusu bağlantısı için cereyan azaltıcı baca gazı adaptörü (HDS yakıcıların baca sistemine bağlanmasına yarayan adaptör).	☐
	54	4.656-080.0		☐
DICHTUNGEN FÜR TR-GEWINDE				
Spare part set seals TR	55	2.880-001.0		☐
DÖNERLİ PÜSKÜRTME NOZULU (KIR SÖKÜCÜ NOZUL)				
Kır sökücü nozul, geniş				
Kır sökücü nozul, büyük, 050	56	4.114-027.0	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.	☐

☐ Mevcut aksesuarlar

İÇİN AKSESUAR HDS 8/18-4 MX SICAK - SOĞUK YÜKSEK BASINÇLI YIKAMA MAKİNESİ

1.077-910.0



		Sipariş No.	Tanımlama	
ÇOK KONUMLU YÜKSEK BASINÇ NOZULLARI				
Çok Konumlu Yüksek Basınç Nozulu (0°-90°)				
Değiştirilebilir açılı nozul, 055	57	4.113-008.0	Püskürtme açısını 0°'dan 90°'a değiştirmek için değişken açılı nozul. Her tür kirlenme ve yüzey için kolaylıkla ayarlanabilir.	☐
BUHAR NOZULU / NOZUL KORUYUCULAR / DÖNERLİ NOZUL TUTUCULAR				
Buhar jet nozul				
Buhar püskürtme nozulu 50°	58	4.116-000.0	50° fan jet'li buhar jeti nozulu. Buhar aşamasında temizlik ve çözme için. Kum ve çakılı çözmek, kalıp materyalini çözmek ya da araçlarda mumlamayı kaldırmak için.	☐
Buhar püskürtme nozulu 40°, 060	59	2.114-004.0		☐
Nozul tutucu				
Bilyalı nozul tutucu	60	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).	☐
NOZUL BİRLEŞTİRME PARÇALARI/UZATMALAR				
Vidalı ve uzatmalı nozul bağlantıları				
Protection part TR only for replacement	61	4.112-011.0		☐
KANAL TEMİZLEME				
Kanal temizleme-açma hortumu (NW 6)				
Hose assembly TR pipe cleaning DN6 max.2	62	6.110-046.0		☐
Boru temizleme hortumu, DN 6, 20 m, en fazla 250 bar	63	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).	☐
Hose assembly TR pipe cleaning DN6 max.2	64	6.110-047.0		☐
Kanal temizleme nozulu				
Dirt blaster pipe cleaning D21/060	65	4.765-002.0		☐
Dirt blaster pipe cleaning D30/060	66	4.765-005.0		☐
Boru temizleme nozulu 120	67	5.763-089.0	24 mm çaplı boru temizleme nozulu. Geriye doğru 30° açıyla meyilli 8 nozul.	☐
Boru temizleme nozulu	68	5.763-015.0	İçten dişlileri olan 16 mm boru temizleme nozulu. Tıkalı gider ve borularda çevre dostu temizlik için çeşitli jet yönleri.	☐
	69	5.763-016.0		☐
	70	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.)	☐

☐ Mevcut aksesuarlar

İÇİN AKSESUAR HDS 8/18-4 MX SICAK - SOĞUK YÜKSEK BASINÇLI YIKAMA MAKİNESİ

1.077-910.0



		Sipariş No.	Tanımlama	
SET ZEMİN TEMİZLEYİCİLER				
Sert zemin temizleyici FRV 30				
ABS hortum sabitleme aparatı	71	2.642-528.0		☐
ABS kir tuzağı	72	2.642-532.0		☐
FR 30 Me yüzey temizleyici				
FR 30 Me sert yüzey temizleyicisi	73	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.	☐
Sert zemin temizleyici FR 50				
FR 50 sert yüzey temizleyicisi	74	2.111-023.0	500 mm çalışma genişliğiyle sıcak suya dayanıklı paslanmaz çelik yüzey temizleyici. Geniş alanlar için ideal. Çift seramik rulman, itme kolu, iz bırakmayan döner tekerlekler ve deterjan dozaj sistemiyle.	☐
Makineye özel nozul kit FR için				
FR için nozul kiti, 650 l/sa - 850 l/sa	75	2.639-187.0	Nozul kiti güç nozulu ve bağlantılarını içerir. Kärcher yüzey temizleyiciler için (650 - 850 l/saat).	☐
Makineye özel nozul kit FRV için				
FRV için nozul kiti, 050	76	2.642-433.0		☐
FRV 30 Me yüzey temizleyici				
FRV 30 Me	77	2.111-012.0		☐
FRV 30 Me uzatma hortumu	78	4.441-040.0		☐
KÖPÜKLEME SİSTEMLERİ				
Köpük aparatı				
Gelişmiş köpük aparatı 2, 700 l/sa - 800 l/sa	79	4.112-064.0		☐
DUO Advanced 1 Köpük Atma Aparatı, 700 l/sa - 800 l/sa	80	4.112-068.0		☐
DUO Advanced 1 Köpük Atma Aparatı, 900 l/sa - 2500 l/sa	81	4.112-069.0		☐
Temel köpük aparatı 2, 700 l/sa - 800 l/sa	82	4.112-054.0		☐
Temel köpük aparatı için 1 litrelik temizlik maddesi kabı	83	5.071-414.0		☐
Gelişmiş köpük aparatı için 1 litrelik temizlik maddesi kabı	84	6.414-050.0		☐

☐ Mevcut aksesuarlar

İÇİN AKSESUAR HDS 8/18-4 MX SICAK - SOĞUK YÜKSEK BASINÇLI YIKAMA MAKİNESİ

1.077-910.0



		Sipariş No.	Tanımlama	
KÖPÜKLEME SİSTEMLERİ				
Köpükleme kiti				
Inno Köpük Seti	85	2.112-008.0	Çift borulu (köpük nozulu ve durulama için yüksek basınçlı jet) yüksek basınçlı köpük sistemi. Temizlik ya da dezenfeksiyon için hareketli ya da sabit olarak kullanılan yüksek basınçlı ve HDS basınçlı yıkama makineleri.	☐
Köpükleme aparatı				
Kolay Köpük Seti	86	2.112-011.0	Birlikte kullanılmak üzere HP köpük sistemi. Temizlik ve dezenfeksiyon için HD/HDS üniteleri. Boruya bağlanmak üzere köpük nozulu ve %0-5'lik hassas dozaj vanasıyla HP kimyasal enjektörü. Makineye özel nozul kiti ayrıca sipariş edilmelidir.	☐
Inno ve easy setler için nozul kitleri				
Inno/Kolay Set 700 - 1000 l/saat için Nozul kiti 090	87	2.111-019.0	Nozul kitinde, Kärcher güç nozulları ve nozul girişleri bulunur. Inno/Kolay Köpük Seti, 700 - 1000 l/saat için. İdeal köpük sistemi performansı için.	☐
Köpük aparatı bağlantı kiti				
Köpük nozul ataşman kiti	88	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 idealdir.	☐
KARIŞTIRICILAR / ENJEKTÖRLER				
Makine özel nozul setleri (Sipariş No:3.637-170)				
Nozzle insert trapezoidal thread HDS-GER	89	4.769-011.0		☐
Nozul Girişleri (Sipariş No: 3.637-001)				
1100 l/saat - yüksek basınca kadar nozul parçası	90	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.	☐
1100 l/saate kadar nozul parçası - düşük basınç	91	4.769-001.0	1100 l/saate kadar olan makinelerde düşük basınç için	☐
KAPLINLER				
Birleştirme Kaplinleri				
Döner kaplin	92	4.111-021.0	Kärcher döner kaplin, yüksek basınç hortumlarının kullanım kolaylığı için bükülmesini ve dolaşmasını engeller. Konektör Easy!Lock. Kulp korumalı.	☐
Bağlayıcı				
Nozul vidaları / vida soketi	93	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.	☐
Y dağıtıcısı	94	4.111-024.0		☐
Screw union	95	4.111-038.0		☐
EASY!Lock Adaptör				
Adapter 1 M22AG-TR22AG	96	4.111-029.0		☐
Adapter 2 M22IG-TR22AG	97	4.111-030.0		☐
Adapter 3 M22IG-TR22AG	98	4.111-031.0		☐

☐ Mevcut aksesuarlar

İÇİN AKSESUAR HDS 8/18-4 MX SICAK - SOĞUK YÜKSEK BASINÇLI YIKAMA MAKİNESİ

1.077-910.0



		Sipariş No.	Tanımlama	
KAPLINLER				
EASY!Lock Adaptör				
Adaptör M 22 - Döner	99	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.	☐
Adapter 5 TR22IG-M22AG	100	4.111-033.0		☐
Adapter 6 TR22IG-M22AG	101	4.111-034.0		☐
Adapter 7 M18IG-TR20AG	102	4.111-035.0		☐
Adapter 8 TR20IG-M18AG	103	4.111-036.0		☐
NİPEL	104	4.111-037.0	Yüksek basınç hortumunu birleştirmek ve uzatmak için pirinç çift konektör. Kauçuk korumalı. Konektör: 2x M 22 x 1,5 m.	☐
ADAPTER for replacement TR22IG-M22AG Er	105	4.111-046.0		☐
HORTUM SARICILAR				
Otomatik hortum sarma makarası duvar bağlantı kiti				
Otomatik plastik hortum makarası içeren yüksek basınçlı hortum, 15 m	106	2.639-257.0		☐
Otomatik hortum makarası, toz boya kaplı çelik / plastik, 20 m	107	6.392-074.0	20 m yüksek basınç hortumu için otomatik hortum makarası. Konsol, toz kaplı çelikle kaplanmış, tambur ise plastikten yapılmıştır.	☐
Otomatik paslanmaz çelik / sentetik malzemeden hortum tamburu, 20 m	108	6.392-083.0	20 m yüksek basınç hortumu için otomatik hortum makarası. Konsol, paslanmaz çelikten kaplanmış, tambur ise plastiktir.	☐
Otomatik hortum makarası, kaplamalı, 20 m	109	6.392-106.0	Dayanıklı plastikten otomatik hortum makarası. Boyalı çelik braket. 20 m yüksek basınç hortumu için uygundur.	☐
Hortum makarası, otomatik, bazalt gri kaplamalı, 20 m	110	6.392-105.0		☐
Otomatik hortum makarası, paslanmaz çelik, döner tutucu içerir, 20 m	111	6.392-076.0	Otomatik paslanmaz çelik hortum makarası. Mil muhafazalı. 20 m yüksek basınç hortumu için uygundur.	☐
Otomatik paslanmaz çelik hortum makarası, 40 m	112	6.392-442.0		☐

☐ Mevcut aksesuarlar

İÇİN AKSESUAR HDS 8/18-4 MX SICAK - SOĞUK YÜKSEK BASINÇLI YIKAMA MAKİNESİ

1.077-910.0



		Sipariş No.	Tanımlama	
HORTUM SARICILAR				
Otomatik hortum sarma makarası duvar bağlantı kiti				
Toz boya kaplı döner tutucu	113	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.	☐
Paslanmaz çelik döner tutucu	114	2.641-867.0	Döner duvar bağlantısı yüksek kalite çelikten (2.641-866) yapılmıştır. Bu, HP hortumlarıyla çalışırken maksimum esneklik ve kolaylık sağlar.	☐
Otomatik, kendinden kurmalı hortum makarası bağlantı kiti				
Ek kiti otomatik hortum makarası HDS M / S	115	2.110-011.0	Eksiksiz bir atışman kiti olarak monte edilmesi kolay otomatik hortum makarası. HDS orta ve süper sınıfı için uygundur. Yüksek basınç hortumunu dolama ve çözme sırasında maksimum kolaylık için.	☐
Ek kiti otomatik hortum makarası tutucusu HDS M / S	116	2.110-020.0		☐
CEPHE VE GÜNEŞ TEMİZLİĞİ				
Fırçalama				
Transmission brush complete	117	4.762-584.0		☐
Splash guard complete	118	4.762-621.0		☐
Roll soft	119	4.762-623.0		☐
Roll middle	120	4.762-624.0		☐
Roll hard	121	4.762-625.0		☐
Brush rigid hard	122	6.960-133.0		☐
Brush rigid middle	123	6.960-134.0		☐
Brush rigid soft	124	6.960-135.0		☐
iSolar 800 Gelişmiş	125	6.368-094.0	iSolar 800 su tahrikli fırça başlığı, 800 mm genişliğinde, 700-1.000 l / saat su akış hızları için. İki ters dönen disk fırçası ve esnek açılı mafsal ile. Fotovoltaik sistemler için.	☐
iSolar 400 Gelişmiş	126	6.368-092.0	700-1.000 l / saat su akış hızı için iSolar 400 fırça. 400 mm genişliğe sahip su tahrikli disk fırça, küçük ve orta ölçekli fotovoltaik sistemleri temizler. Ayrıca yükseltilmiş sistemlerde kullanım için mükemmeldir.	☐

☐ Mevcut aksesuarlar

İÇİN AKSESUAR HDS 8/18-4 MX SICAK - SOĞUK YÜKSEK BASINÇLI YIKAMA MAKİNESİ

1.077-910.0



		Sipariş No.	Tanımlama	
CEPHE VE GÜNEŞ TEMİZLİĞİ				
Teleskopstangen				
Ball valve	127	4.580-097.0		☐
Telescope lance glass fibre 7 m	128	4.762-609.0		☐
Telescope lance hybrid 7 m	129	4.762-610.0		☐
Telescope lance hybrid 10 m	130	4.762-611.0		☐
Telescope lance carbon 10 m	131	4.762-612.0		☐
Telescope lance carbon 14 m	132	4.762-613.0		☐
Pistol	133	4.775-154.0		☐
Wasserenthärtung				
WS 50	134	6.368-463.0		☐
WS 100	135	6.368-464.0		☐
WS Rejeneratörü	136	6.368-465.0		☐
Schläuche				
iSolar HP hortum 7	137	6.392-978.0	iSolar HP 7 için yüksek kaliteli, esnek HP hortum (kauçuk kaplama). Dış tabakası, teleskopik rod sarılıp açılırken mükemmel kayma özelliğine sahiptir.	☐
iSolar HP hortum 10	138	6.392-977.0	iSolar HP 10 için yüksek kaliteli, esnek HP hortum (kauçuk kaplama). Dış tabakası, teleskopik rod sarılıp açılırken mükemmel kayma özelliğine sahiptir.	☐
iSolar HP hortum 14	139	6.392-976.0	iSolar HP 14 için yüksek kaliteli, esnek HP hortum (kauçuk kaplama). Dış tabakası, teleskopik rod sarılıp açılırken mükemmel kayma özelliğine sahiptir.	☐
Montaj kitleri ve adaptörler				
iSolar düşme koruması	140	6.988-152.0	Bina çatısı çalışmalarında onaylı kişisel güvenlik sistemi. İçerik: Şok emici özellikli hareketli düşüşü durdurucu ve 15 m mantolu halat, kablo demeti, sabitleme askısı ve çelik sac muhafaza.	☐

☐ Mevcut aksesuarlar

İÇİN AKSESUAR HDS 8/18-4 MX SICAK - SOĞUK YÜKSEK BASINÇLI YIKAMA MAKİNESİ

1.077-910.0



		Sipariş No.	Tanımlama	
ISLAK KUMLAMA EKİ				
Islak kumlama aparatları				
Debi kontrollü ıslak püskürtme ataşmanı (nozulsüz)	141	4.115-000.0	Boya, pas ve tortu temizliği artık çok kolay: Yüksek basınçlı jete püskürtmeli aşındırıcı eklemek için debi kontrollü ıslak püskürtme ataşmanı.	☐
Debi kontrolü olmayan ıslak püskürtme ataşmanı (nozul dahil değil)	142	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.	☐
Islak kumlama aparatı için nozul kitleri				
Nozzle pack TR wet jet set 0050	143	2.112-023.0		☐
Bor karbür nozul (uzun ömürlü)				
Bor karbit nozul, 1000 l/saat'e kadar olan makineler için	144	6.415-084.0	Nozul paketlerine ek olarak. Sürekli çalışma için bor karbür kilitleme tertibatıyla aşınmaya çok dayanıklı nozul.	☐
TANK İÇİ TEMİZLEME				
HKF 50 Spreyleme kafası için nozul kitleri				
2'li nozul kullanımı HKF 50 için nozul 030	145	6.415-444.0	İkili nozul kullanımı için nozul	☐
1'li nozul kullanımı HKF 50 için nozul 090	146	6.415-447.0	Tekli nozul kullanımı için nozul	☐
Püskürtme başlığının hassas kontrolü için ikili kulp	147	2.863-036.0	Çift kulp. Püskürtme başlığının hassas kontrolü	☐
Püskürtme başlığının bir nozulla kullanılması için vida girişi	148	5.411-061.0	Püskürtme başlığının bir nozulla kullanılması için vida girişi	☐
Varil içi temizleme				
Rotary cleaner head M63E	149	6.751-061.0		☐
EK KIT				
Taşıma kiti				
Taşıma deliği bağlantı kiti	150	2.644-053.0	HDS Orta ve Süper Sınıf basınçlı yıkayıcıların nakliye sırasında güvenli bir şekilde sabitlenmesi için sağlam nakliye gözü bağlantı kitidir.	☐
Yangın söndürme kiti				
HDS M/S için alev izleme bağlantı kiti	151	2.641-796.0	ABS HDS M/S alev izleme sistemi sayesinde daha yüksek güvenlik: Bir ışık sensörü, yakıcı alevi izler. Eğer alev sönerse yakıt desteği otomatik olarak kesilir.	☐
Akü kiti				
HDS M/S için eklenti akümülatör	152	2.641-803.0	Akümülatör, basınç yayılımını azaltmak için HDS makinesine monte edilebilir, böylece makinenin hat sistemi korunur.	☐
Uzaktan kontrol set				
Uzaktan kumanda bağlantı kiti, HDS-M sınıfı	153	2.642-157.0		☐
Uzaktan kumanda				
Jetonla çalışan uzaktan kumanda bağlantı kiti, HDS-M sınıfı	154	2.642-158.0		☐

☐ Mevcut aksesuarlar

İÇİN AKSESUAR HDS 8/18-4 MX SICAK - SOĞUK YÜKSEK BASINÇLI YIKAMA MAKİNESİ

1.077-910.0



		Sipariş No.	Tanımlama	
SU BAĞLANTILARI				
Kaplinler				
Hortum çengeli ile geka hortum çengeli, R 3/4"	155	6.388-455.0	Hortum hattı ile	☐
Hortum çengeli ile geka hortum çengeli, R 1"	156	6.388-465.0		☐
Hose coupling	157	6.388-458.0	Dişi dişli ile	☐
Emiş filtreleri				
Su emiş filtresi	158	6.414-956.0		☐
Emniyet vanalı emiş filtresi	159	4.730-012.0	Havuzlar, depolama tankları vb. için uygun pirinç emiş filtreleri. Emniyet vanası ile.	☐
Hassas su filtreleri				
Add-on kit water filter universal	160	2.637-020.0		☐
Hassas su filtresi, adaptörüyle birlikte	161	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".	☐
Hassas su filtresi, 100 µm, R 1"	162	2.638-270.0	Hassas tel kafesli su filtresi, 100 µm, maksimum 60°C. Yüksek basınçlı yıkama makinelerine bağlanır. Yüksek basınçlı yıkama makinelerini suyun içinde bulunan toz parçacıklarından korur. Su debisi 1200 l/saate kadar. Konektör 1".	☐
Su giriş hortumları				
Su besleme hortumu	163	4.440-207.0	NW 19, R 1" / R 3/4", 85 °C'ye kadar, taşımak için	☐
	164	4.440-270.0	NW 19, R 1" / R 1", 85 °C'ye kadar	☐
YIKAMA FIRÇALARI				
Yıkama fırçaları				
Kolayca takılan yıkama fırçası	165	4.113-001.0	Üniversal kullanıma uygun, kolayca takılan yıkama fırçası. Boruya doğru itmeniz yeterlidir. Konektör: M 18 x 1,6.	☐
Su jetli yıkama fırçaları (dönerli)				
800 l/ saat'ten küçük makineler için döner yıkama fırçası, naylon fırça kılı	166	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).	☐
800 l/ saat'ten küçük makineler için doğal fırça kılı döner yıkama fırçası	167	4.113-003.0		☐

☐ Mevcut aksesuarlar