



HD 10/21 -4S

Üst sınıf soğuk basınçlı yıkama makinesi. Easy-press tetik, paslanmaz çelik namlu, deterjan tankı, tabanca tetiği bırakıldığında pompanın otomatik olarak kapanması gibi özelliklerle öne çıkar



1 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

2 Kanıtlanmış Kärcher kalitesi

- 4 kutuplu su soğutmalı elektrik motoru
- Dayanıklı pirinç silindirik kafası ve seramik pistonlar

3 İnce gözenekli su filtresi

- Geniş, ince gözenekli su filtresi yüksek basınç pompasını kir partiküllerine karşı korur.

4 Çarpıcı hareket kabiliyeti

- Düz olmayan yüzeyler için geniş tekerlekler
- Ergonomik taşıma için el arabası prensibi



HD 10/21 -4S

- Zaman ve emekten tasarruf sağlayın: EASY! Force yüksek basınçlı tabanca ve EASY!Lock hızlı kilitleme sistemi
- Kärcher Güç memesi ile donatılı

Teknik veriler

Sipariş No.	1.286-916.0	
EAN Kodu	4054278162966	
Güncel tip	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Su debisi	l/saat	1000
Çalışma basıncı	bar / MPa	210 / 21
Azami basınç	bar / MPa	231 / 23,1
Azami giriş suyu sıcaklığı	°C	bis zu 60
Motor gücü	kW	8
Ağırlık	kg	62,8
Boyutlar (U x G x Y)	mm	560 x 500 x 1090

Ekipman

Püskürtme tabancası	EASY!Force Advanced	Pirinç su giriş bağlantısı	■
Yumuşak kabzalı püskürtme tabancası	■		
Yüksek basınç hortumu	m	10	
Püskürtme namlusu	mm	1050	
Detay başlığı	■		
Kablo dolanma önleyici	■		
Hava ve su soğutmalı 4 kutuplu trifaze motor	■		
Basınç şalteri kontrolü	■		
Büyük boy su filtresi	■		
Yağ ölçüm göstergesi	■		
Basınç ve debi ayarı kumandası	-		

■ Gönderimde dahildir

HD 10/21 -4S

1.286-916.0

KÄRCHER



		Sipariş No.			uzunluk		Tanımlama	
İki taraftaki bağlantıyla standart								
Yüksek basınç hortumu, 15 m, DN 8, AVS tetik tabancası konektörü	1	6.110-030.0	ID 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	2	6.110-032.0	ID 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	3	6.110-014.0	ID 8	315 bar	30 m			▲
Yüksek basınç hortumu, 15 m, ID 10, 220 bar, uzatma parçası	4	6.110-042.0	ID 10	220 bar	15 m			▲
Yüksek basınç hortumu, 20 m, ID 10, 220 bar, uzatma	5	6.110-043.0	ID 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	6	6.110-044.0	ID 10	220 bar	25 m			▲
Hose assembly premium DN10 22MPa 40m	7	6.110-045.0	ID 10	220 bar	40 m			▲
Hose assembly premium DN12 21MPa 15m	8	6.110-059.0	ID 12	210 bar	15 m		1800 l/saat'ten büyük su hacimleri için yüksek basınç hortumu. Her iki tarafta bağlantılarla. Dolaşma korumalı 2 x M 22 x 1,5.	▲
Hose assembly premium DN12 21MPa 40m	9	6.110-060.0	ID 12	210 bar	40 m			▲
Hose assembly TR DN10 22MPa 10m	10	6.110-041.0	ID 10	220 bar	10 m			▲
Yüksek basınç hortumu, 10 m, DN 8, AVS tetik tabancası konektörü	11	6.110-031.0	ID 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.	■
Longlife 400 iki taraftaki standart bağlantıyla birlikte								
Uzun ömürlü yüksek basınç hortumu 400, 30 m, ID 8, döner kaplinli	12	6.110-023.0	ID 8	400 bar	30 m		Döner kaplinli 2 x 22 mx 1,5	▲
Yüksek basınç hortumu uzun ömürlü 400, 20 m, ID 8, uzatma	13	6.110-027.0	ID 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	14	6.110-029.0	ID 8	400 bar	15 m		Döner kaplinli 2 x 22 mx 1,5	▲
Uzun ömürlü hortum, 1,5 m, ID 8, konektörler dahil	15	6.110-024.0	ID 8	400 bar	1,5 m		Dolaşma korumalı ve her iki uca konektörlü 1,5 m yüksek basınç hortumu (DN 8 M 22 x 1,5). Uygun konektörle hortum makaralarına bağlamak için (M 22 x 1,5).	□
	16	6.110-069.0	ID 8	400 bar	1,5 m			□
Uzun ömürlü 400 yüksek basınç hortumu, 10 m, DN 8.	17	6.110-038.0	ID 8	400 bar	10 m			□
İki taraftaki bağlantıyla gıda endüstrisi modeli								
Yüksek basınç hortumu, 10 m, DN 8, gıda sektöründe kullanıma uygun, uzatma parçası	18	6.110-051.0	ID 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	19	6.110-052.0	ID 8	250 bar	20 m		Döner kaplinli 20 m yüksek basınç hortumu (DN 8). Gıda sektöründe kullanıma uygun, renk değiştirmeyen dış katman. Her iki uca konektörlü, M 22 x 1,5, dolaşma korumalı. NW 8/155°C/250 bar.	▲
İki yanda vidalı uzun ömürlü gıda modeli								
Yüksek basınç hortumu, gıda endüstrisi, ID 8, 10 m	20	6.110-053.0	ID 8	400 bar	10 m		Gıda sektöründe kullanıma uygun uzun ömürlü HP hortum. Hayvansal yağa dayanıklı, renk akıtmayan materyal. Döner kaplinli 2 x 22 mx 1,5	▲

■ Gönderimde dahildir □ ▲

HD 10/21 -4S 1.286-916.0

KÄRCHER



		Sipariş No.			uzunluk		Tanımlama	
Yüksek basınç hortumu uzun ömürlü 400, 15 m, ID 6, AVS tetik tabancası bağlantısı	21	6.110-054.0	ID 8	400 bar	20 m		Gıda sektöründe kullanıma uygun uzun ömürlü HP hortum. Hayvansal yağa dayanıklı, renk akıtmayan materyal. Pistolde (pivot monteli) patentli AVS bağlantısı	<input type="checkbox"/>
Özel hortumlar								
Uzun ömürlü hortum, 1,5 m, ID 8, konektörler dahil, dış dirsek	22	6.110-068.0	ID 8	400 bar	1,5 m			<input type="checkbox"/>

■ Gönderimde dahildir ▲

HD 10/21 -4S

1.286-916.0

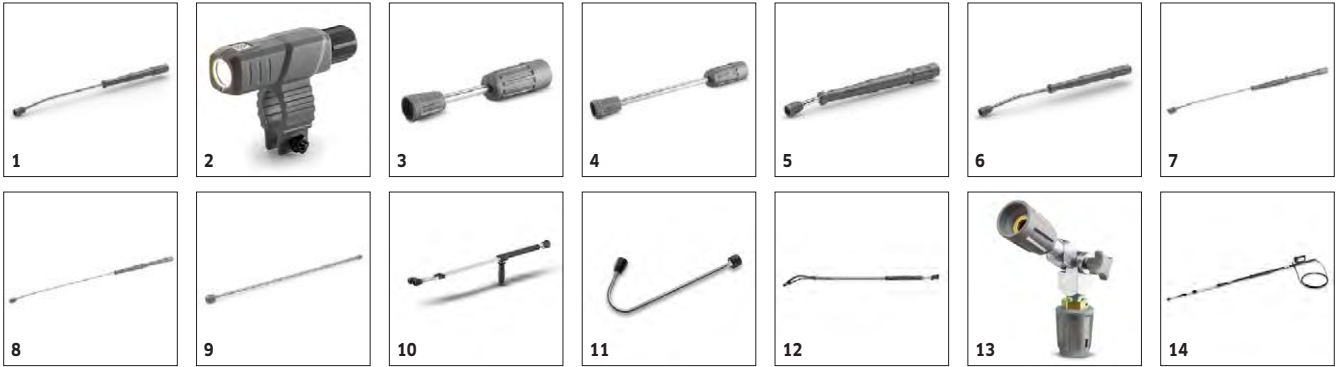
KÄRCHER

		Sipariş No.	Su debisi					Tanımlama	
Tabanca									
Genişletilmiş kolay basılan tetik tabancası	1	4.118-005.0						Döner konektörlü yüksek basınç hortumları için uzatılmış kolay basılan yüksek basınç tetik tabancası.	■
Servo kontrol									
Servo kontrolü	2	4.118-008.0	750-1100 l/ saat						□
Hızlı bağlantı									
Quick-fitting pipe union coupler trapezo	3	2.115-000.0							□
Quick-fitting pipe union plug nipple tra	4	2.115-001.0							□

■ Gönderimde dahildir □ ▲

HD 10/21 -4S

1.286-916.0

KÄRCHER


		Sipariş No.		uzunluk				Tanımlama	
Dönebilen püskürtme namlusu (360°)									
1050 mm püskürtme borusu, döndürülebilir	1	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.	■
Nozzle light	2	2.680-002.0		125 mm					□
250 mm boru, döndürülemez	3	4.112-027.0	300 bar	250 mm					□
550 mm boru, döndürülemez	4	4.112-024.0	300 bar	400 mm					□
600 mm püskürtme borusu, döndürülebilir	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.	□
850 mm püskürtme borusu, döndürülebilir	6	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.	□
1550 mm püskürtme borusu, 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.	□
2050 mm püskürtme borusu, 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.	□
Jet pipe extension TR 1000 mm	9	4.112-048.0	300 bar	1000 mm					□
Çift namlu									
Çift boru 960 mm	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).	□
Tuvaletler için püskürtme namlusu									
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.	□
Esnek püskürtme namlusu									
Esnek boru 1050 mm	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.	□
Articulated joint TR 20	13	4.112-057.0	300 bar						□
Teleskopik püskürtme namlusu									
Teleskopik püskürtme borusu	14	4.112-037.0	225 bar	5400 mm					□
Teleskopik püskürtme borusu için kayış	15	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.	□
Çati temizleme									
Oluk temizleme borusu	16	2.112-015.0		960 mm				Boru, oluk sistemlerinin temizliğine uygundur. Borunun şekline ve özel nozuldan dolayı oluk, kapak levhaları kaldırılmadan da temizlenebilir.	□
Alt şasi yıkama püskürtme namlusu									
Gövde altı borusu	17	4.112-032.0		700 mm				Gövde altı ve tekerlek bombesinin etkin ve kolay temizliği için paslanmaz çelik boru. Yüksek basınç nozulu yoktur.	□
Zusatzhandgriff									
	18	4.321-380.0							□

■ Gönderimde dahildir □ ▲

HD 10/21 -4S

1.286-916.0

KÄRCHER

1-4

		Sipariş No.	Meme ölçüsü					Tanımlama	
Yüksek basınç nozulu (25°)									
Güç nozulu püskürtme açısı 25°	1	2.113-024.0	52					Geniş alanlarda kullanıma, inatçı kir ve lekelerin çıkarılmasına uygun 25° püskürtme açılı fan jet nozulu.	■
Yüksek basınç nozulu (15°)									
Güç nozulu püskürtme açısı 15°	2	2.113-047.0	55					İnatçı kirler için kullanıma uygun 15° püskürtme açılı fan jet nozulu.	□
Yüksek basınç nozulu (40°)									
Güç nozulu püskürtme açısı 40°	3	2.113-055.0	55					Geniş alanlarda ve hassas yüzeylerde kullanıma uygun 40° püskürtme açılı ve fan jet güç nozulu.	□
0° açıda püskürtme basınç nozulu									
Yüksek basınç nozulu püskürtme açısı 0°	4	2.113-035.0	55					Aşırı inatçı kirler için güçlü jetli yüksek basınçlı nozul.	□

■ Gönderimde dahildir □ ▲

HD 10/21 -4S

1.286-916.0

KÄRCHER



		Sipariş No.		Meme ölçüsü			Tanımlama	
Kir sökücü nozul, geniş								
Kir giderici	1	4.114-036.0	300 bar	55			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.	<input type="checkbox"/>
Üçlü nozul								
Üçlü jet nozulu 053	2	4.117-038.0	300 bar	53			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.	<input type="checkbox"/>
Çok konumlu yüksek basınç nozulu (0°-90°)								
Değişken açılı nozulu 0-90°	3	4.113-008.0		55			Püskürtme açısını 0°'den 90°'a değiştirmek için değişken açılı nozulu. Her tür kirlenme ve yüzey için kolaylıkla ayarlanabilir.	<input type="checkbox"/>

■ Gönderimde dahildir ▲

HD 10/21 -4S

1.286-916.0

KÄRCHER



		Sipariş No.						Tanımlama	
Vidalı ve uzatmalı nozul bağlantıları									
Protection part TR only for replacement	1	4.112-011.0							<input type="checkbox"/>
Yüksek basınç deterjan püskürtme enjektörleri									
Injector complete HD 10/25-4S	2	6.645-761.0							<input type="checkbox"/>
Add-on kit proportioning valve	3	6.500-000.0							<input type="checkbox"/>
Yüksek ve düşük basınç için deterjan enjektörü (nozulsuz)	4	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)	5	4.637-033.0						Yüksek basınç durumlarında deterjan dozajı %3-5'tir	<input type="checkbox"/>
Makine özel nozul setleri (Sipariş No:3.637-170)									
Nozzle insert trapezoidal thread HDS-GER	6	4.769-011.0							<input type="checkbox"/>
Nozul Girişleri (Sipariş No: 3.637-001)									
1100 l/saat - yüksek basınca kadar nozul parçası	7	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	8	4.769-001.0						1100 l/saate kadar olan makinelerde düşük basınç için	<input type="checkbox"/>
Birleştirme Kaplinleri									
Döner kaplin	9	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"/>
Kaplinler									
NİPEL	10	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"/>
Verbindungsstück									
Nozul vidaları / vida soketi	11	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"/>
Screw union	12	4.111-038.0							<input type="checkbox"/>
Adapter EASY!Lock									
Adapter 1 M22AG-TR22AG	13	4.111-029.0							<input type="checkbox"/>
Adapter 2 M22IG-TR22AG	14	4.111-030.0							<input type="checkbox"/>
Adapter 3 M22IG-TR22AG	15	4.111-031.0							<input type="checkbox"/>
Adaptör M 22 - Döner	16	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	17	4.111-033.0							<input type="checkbox"/>
Adapter 6 TR22IG-M22AG	18	4.111-034.0							<input type="checkbox"/>
Adapter 7 M18IG-TR20AG	19	4.111-035.0							<input type="checkbox"/>
Adapter 8 TR20IG-M18AG	20	4.111-036.0							<input type="checkbox"/>
ADAPTER for replacement TR22IG-M22AG Er	21	4.111-046.0							<input type="checkbox"/>

■ Gönderimde dahildir □ ▲

HD 10/21 -4S

1.286-916.0

KÄRCHER


		Sipariş No.	Meme ölçüsü	Çap	Tanımlama	
Kanal temizleme-açma hortumu (NW 6)						
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"/>
Kanal temizleme nozulu						
Dirt blaster pipe cleaning D21/060	4	4.765-002.0	60	21 mm		<input type="checkbox"/>
Dirt blaster pipe cleaning D30/060	5	4.765-005.0	60	30 mm		<input type="checkbox"/>
	6	5.763-087.0	80	24 mm		<input type="checkbox"/>
Boru temizleme nozulu	7	5.763-019.0	65	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	5.763-021.0	70	30 mm	İçten dişlileri olan 30 mm boru temizleme nozulu. Tıkalı gider ve borularda çevre dostu temizlik için çeşitli jet yönleri.	<input type="checkbox"/>
Döner boru temizleme nozulu	10	6.415-440.0	65	16 mm	Tıkalı gider ve borularda çevre dostu bir temizlik için iç dişlileri ve dört adet döner jeti olan döner boru temizleme nozulu.	<input type="checkbox"/>
Boru temizleyici kir giderici D 25/060	11	6.415-945.0	60	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 30/060	12	6.415-947.0	60	30 mm		<input type="checkbox"/>
Boru temizleyici kir giderici D 35/060	13	6.415-949.0	60	35 mm		<input type="checkbox"/>
Varil içi temizleme						
	14	2.112-020.0				<input type="checkbox"/>
HKF 50 Spreyleme kafası (Pirinç)						
HKF 50 sprey başlığı, pirinç	15	3.631-039.0			Dalma derinliği 850 mm. 50 mm'lik tıpalı deliği olan fıçılar, konteynerler ve daha fazlası için iç temizlik başlığı. Yüksek basınçlı yıkama makinesine doğrudan bağlanabilir. Elektrikli motor tahriki. Hem dikey hem yatay kullanım mümkündür	<input type="checkbox"/>
	16	3.631-058.0				<input type="checkbox"/>
HKF 50 Spreyleme kafası için nozul kiti						
2'li nozul kullanımı HKF 50 için nozul 045	17	6.415-446.0	45		İkili nozul kullanımı için nozul	<input type="checkbox"/>
1'li nozul kullanımı HKF 50 için nozul 090	18	6.415-447.0	90		Tekli nozul kullanımı için nozul	<input type="checkbox"/>
Püskürtme başlığının hassas kontrolü için ikili kulp	19	2.863-036.0			Çift kulp. Püskürtme başlığının hassas kontrolü	<input type="checkbox"/>
Püskürtme başlığının bir nozulla kullanılması için vida girişi	20	5.411-061.0			Püskürtme başlığının bir nozulla kullanılması için vida girişi	<input type="checkbox"/>

■ Gönderimde dahildir □ ▲

HD 10/21 -4S

1.286-916.0

KÄRCHER



		Sipariş No.	Su debisi	Meme ölçüsü	Çap	Tanımlama	
Sert zemin temizleyici FRV 30							
FRV 30 için lastik conta	1	2.642-910.0				İç mekânlarda bulunan pürüzsüz yüzeyler için. Çekpas, FRV 30'un emme performansını artırır ve kalan su miktarını en aza indirir. Bu, yüzeyin sadece birkaç dakika içinde kuruması demektir.	<input type="checkbox"/>
5 m uzatma hortumu	2	4.440-939.0				FRV 30 için 5 m uzatma hortumu. Bağlama manşonu dahildir.	<input type="checkbox"/>
ABS hortum sabitleme aparatı	3	2.642-528.0					<input type="checkbox"/>
ABS kir tuzağı	4	2.642-532.0					<input type="checkbox"/>
FRV 30 yüzey temizleyici	5	2.111-010.0					<input type="checkbox"/>
FR 30 Me yüzey temizleyici							
FR 30 Me sert yüzey temizleyicisi	6	2.111-013.0			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"/>
Sert zemin temizleyici FR 50							
FR 50 sert yüzey temizleyicisi	7	2.111-023.0			500 mm	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.	<input type="checkbox"/>
Makineye özel nozul kit FR için							
Yüzey temizleyiciler için nozul kiti	8	2.640-442.0	850-1100 l/saat			Nozul kiti güç nozulu ve bağlantılarını içerir. Kärcher yüzey temizleyiciler için (850 - 1100 l/saat).	<input type="checkbox"/>
Makineye özel nozul kit FRV için							
FRV 30 için nozul kiti 050	9	2.642-433.0		50			<input type="checkbox"/>
FRV 30 Me yüzey temizleyici							
FRV 30 Me uzatma hortumu	10	4.441-040.0					<input type="checkbox"/>
FRV 30 Me	11	2.111-012.0					<input type="checkbox"/>
Flächenreiniger FR 50 Me							
FRV 50 ME	12	2.111-024.0					<input type="checkbox"/>

■ Gönderimde dahildir □ ▲

HD 10/21 -4S

1.286-916.0

KÄRCHER

		Sipariş No.	Su debisi					Tanımlama	
Köpük aparatı									
Foam lance TR	1	4.112-055.0	900-2500 l/ saat						<input type="checkbox"/>
Packing complete for 6.394-968.0	2	2.112-017.0							<input type="checkbox"/>
Tank grey only for replacement 1L	3	6.414-050.0							<input type="checkbox"/>
Inno foam set köpüklemeye aparatı									
Deterjan enjektörlü Inno Köpük Seti	4	2.112-000.0						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.	<input type="checkbox"/>
Easy foam set köpüklemeye aparatı									
RM enjektörlü Kolay Köpük Seti	5	2.112-010.0						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.	<input type="checkbox"/>
Inno ve easy setler için nozul kiti									
Inno/Kolay Set 700 - 1000 l/saat için Nozul kiti 090	6	2.111-019.0	700-1000 l/ saat					Nozul kitinde, Kärcher güç nozulları ve nozul girişleri bulunur. Inno/Kolay Köpük Seti, 700 - 1000 l/saat için. İdeal köpük sistemi performansı için.	<input type="checkbox"/>
Köpük aparatı bağlantı kiti									
Köpük nozul atışman kiti	7	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 ▲

HD 10/21 -4S

1.286-916.0

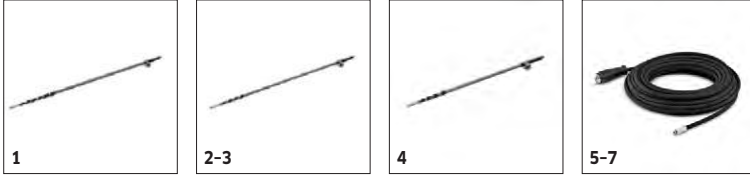
KÄRCHER

		Sipariş No.	uzunluk						Tanımlama	
Hortum sarma makarası bağlantı kiti										
HD süper sınıfı için hortum makarası kiti	1	2.110-008.0	20 m						Makineye monte edilmek için ABS hortum makarası. Yüksek basınç hortumlarının güvenli ve düzenli istiflenmesi için (hortumu makinenin HP çıkışına bağlayarak) M 22 x 1,5 bağlantısıyla basınç altında da döndürülebilir.	<input type="checkbox"/>
Otomatik hortum sarma makarası duvar bağlantı kiti										
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 matelyalden 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. Nipel 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 ▲

HD 10/21 -4S

1.286-916.0

KÄRCHER

		Sipariş No.	Su debisi	Giriş suyu sıcaklığı	uzunluk	uzunluk		Tanımlama
iSolar temizlik - Teleskopik namlu								
iSolar TL 14 C (hortumsuz)	1	4.110-002.0		max. 60 °C				Teleskopik çubuk, en düşük ağırlık ve en yüksek dayanıklılık için tamamen karbondan üretilmiştir. Maksimum 14 metreye çıkma ve kolay uzatma ve toplama için pratik kolay açılan kaplinlere sahiptir. <input type="checkbox"/>
iSolar TL 10 C (hortumsuz)	2	4.110-007.0		max. 60 °C				<input type="checkbox"/>
iSolar TL 10 H (hortumsuz)	3	4.110-003.0		max. 60 °C				Teleskopik çubuk, maksimum sertlik ve minimum ağırlık için karbon/fiberglas karışımından yapılmıştır. Maksimum 10 metreye çıkma ve kolay uzatma ve toplama için pratik kolay açılan kaplinlere sahiptir. <input type="checkbox"/>
iSolar TL 7 H (hortumsuz)	4	4.110-004.0		max. 60 °C				Teleskopik çubuk, maksimum sertlik ve minimum ağırlık için karbon/fiberglas karışımından yapılmıştır. Maksimum 7,2 metreye çıkma ve kolay uzatma ve toplama için pratik kolay açılan kaplinlere sahiptir. <input type="checkbox"/>
iSolar HP hortum 7	5	6.392-978.0		max. 155 °C				iSolar HP 7 için yüksek kaliteli, esnek HP hortum (kauçuk kaplama). Dış tabakası, teleskopik rod sarılıp açılırken mükemmel kayma özelliğine sahiptir. <input type="checkbox"/>
iSolar HP hortum 10	6	6.392-977.0		max. 155 °C				iSolar HP 10 için yüksek kaliteli, esnek HP hortum (kauçuk kaplama). Dış tabakası, teleskopik rod sarılıp açılırken mükemmel kayma özelliğine sahiptir. <input type="checkbox"/>
iSolar HP hortum 14	7	6.392-976.0		max. 155 °C				iSolar HP 14 için yüksek kaliteli, esnek HP hortum (kauçuk kaplama). Dış tabakası, teleskopik rod sarılıp açılırken mükemmel kayma özelliğine sahiptir. <input type="checkbox"/>

■ Gönderimde dahildir ▲

HD 10/21 -4S

1.286-916.0

KÄRCHER

		Sipariş No.	Meme ölçüsü					Tanımlama	
Islak kumlama aparatları									
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"/>
Islak kumlama aparatı için nozul kitleri									
Nozzle pack TR wet jet set 0050	3	2.112-023.0	50						<input type="checkbox"/>
Boron Carbide Memeler (Uzun Ömürlü)									
	4	6.415-083.0	8 mm						<input type="checkbox"/>

■ Cönderimde dahildir □ ▲

HD 10/21 -4S 1.286-916.0

KÄRCHER



		Sipariş No.						Tanımlama	
Y dağıtıcı									
Y dağıtıcısı	1	4.111-024.0							<input type="checkbox"/>

■ Gönderimde dahildir ▲

HD 10/21 -4S 1.286-916.0

KÄRCHER

		Sipariş No.	uzunluk	Çap			Tanımlama	
Kaplinler								
Hortum çengeli ile geke hortum çengeli, R 1"	1	6.388-465.0						<input type="checkbox"/>
Hose coupling	2	6.388-458.0					Dişi dişi ile	<input type="checkbox"/>
Emiş filtreleri								
Su emiş filtresi	3	6.414-956.0						<input type="checkbox"/>
Emniyet vanalı emiş filtresi	4	4.730-012.0					Havuzlar, depolama tankları vb. için uygun pirinç emiş filtreleri. Emniyet vanası ile.	<input type="checkbox"/>
Hassas su filtreleri								
Hassas su filtresi, adaptörüyle birlikte	5	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"/>
Hassas su filtresi, 100 µm, R 1"	6	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".	<input type="checkbox"/>
Su giriş hortumları								
Su besleme hortumu	7	4.440-207.0	7,5 m				NW 19, R 1" / R 3/4", 85 °C'ye kadar, taşımak için	<input type="checkbox"/>
	8	4.440-270.0	7,5 m				NW 19, R 1" / R 1", 85 °C'ye kadar	<input type="checkbox"/>
Geri akış valfi								
Ters akım önleyici	9	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 □ ▲

HD 10/21 -4S

1.286-916.0

KÄRCHER



		Sipariş No.	Su debisi					Tanımlama	
Yıkama fırçaları									
Kolayca takılan yıkama fırçası	1	4.113-001.0						Üniversal kullanıma uygun, kolayca takılan yıkama fırçası. Boruya doğru itmeniz yeterlidir. Konektör: M 18 x 1.6.	<input type="checkbox"/>
Su jetli yıkama fırçaları (Dönerli)									
800 l/ saat'ten büyük makineler için döner yıkama fırçası	2	4.113-002.0	800-1300 l/ saat						<input type="checkbox"/>
	3	4.113-005.0	800-1300 l/ saat						<input type="checkbox"/>

■ Gönderimde dahildir ▲