

HDS 13/20 DE TR1

Romörk Tipi HDS 13/20 DE Tr1 Sıcak&Soğuk Yüksek Basıncılı Yıkama Makinesi; belediye hizmetlerinde, inşaat şantiyelerinde ve endüstriyel alanlarda temizlik için mükemmel bir çözümdür.



Sipariş No.

1.524-952.2

- Çalışma aralıklarında otomatik motor devri düşürücü
- Temizlik maddesi dozajı ile
- Servo Kontrol: doğrudan tetik tabancasından kademesiz olarak değişken su ve basınç hacmi ayarı

Teknik veriler

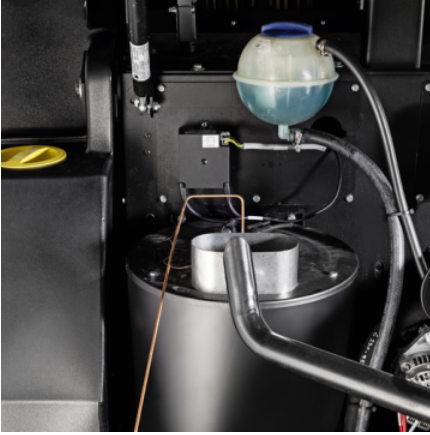
Yakıt Tipi		Dizel
Motor üreticisi		Yanmar
Motor gücü (kW)	kW / hp	19 / 26
Su debisi	l/sa	900 - 1300
Basınç	Bar / MPa	60 - 200 / 6 - 20
Eco!verimlilik modunda ısıtma yağı tüketimi	kg/sa	8,2
Boyutlar (U x G x Y)	mm	3646 x 1747 x 1735

Ekipman

Yüksek basınçlı temizlik tabancası		Kolay kullanımlı güç gerektirmeyen tetik (EASY! Force Advanced)
Yüksek basınç hortumu	m	30
Yüksek basınçlı temizlik namlusu	mm	1050
Basınç nozülü		■
Hızlı ve kolay ayarlanabilir basınç		■

■ Gönderimde dahildir

Kullanıcılar bu cihazla ilgili eğitim almalıdır.



Maksimum verimlilik

- Yüksek verimlilikte denenmiş ve test edilmiş brülör (su ısıtma) teknolojisi
- Motordan çıkan ısıyı kullanarak fazladan ısı geri kazanımı sağlar.
- Kärcher'in Eko! Verimlilik modu sayesinde çevre dostu çalışma ve düşük işletme maliyeti



Kolay kullanım

- Merkezi akıllı kontrol paneli ile makinenin kullanımı kolaydır.
- Kontrol alanında bulunan iki hortum sarma makarası (opsiyonel) hortum sisteminin kolay, hızlı ve güvenli şekilde kullanılmasına imkan verir.
- Koruyucu giysiler, aksesuarlar ve temizlik maddeleri için geniş ve güvenli saklama alanı



Bir çok temizlik uygulaması için kusursuz performans için yeterlidir.

- Maksimum su basıncı ile 30 dakikaya kadar temizlik uygulamalarına imkan sağlayan 500 litrelik hacimli büyük su deposu.
- 100 litrelik dizel tankı ile uzun süreli kullanım için idealdir.
- Güçlü Yanmar dizel motorlu makinenin herhangi bir güç kaynağından bağımsız olarak kullanılmasını sağlar.

İÇİN AKSESUAR HDS 13/20 DE TR1

1.524-952.2

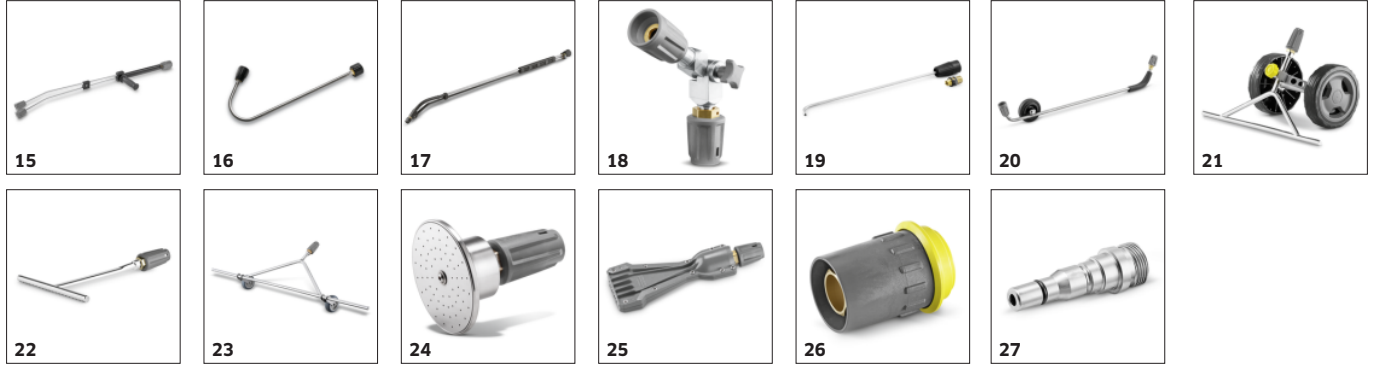


		Sipariş No.	Tanımlama	
YÜKSEK BASINÇ TABANÇALARI				
Tabanca				
Genişletilmiş kolay basılan tetik tabancası	1	4.118-005.0	Döner konektörlü yüksek basınç hortumları için uzatılmış kolay basılan yüksek basınç tetik tabancası.	☐
Conversion kit 1 from high pressure hose	2	4.111-050.0		☐
Conversion kit 2 from device	3	4.111-051.0		☐
Conversion kit 3 only EASY!Force	4	4.111-052.0		☐
Servis kontrol				
Servo Control, 1100 l/sa -	5	4.118-009.0		☐
PÜSKÜRTME NAMLULARI				
Dönebilen püskürtme namlusu (360°)				
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, 1050 mm, döndürülebilir	11	4.112-000.0	1050 mm paslanmaz çelik boru (manuel kaplin), kullanım kolaylığı ve koruma için ergonomik kol. Basınç altında 360° döndürülebilir.	☐
Püskürtme borusu, 1550 mm, döndürülebilir	12	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	13	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	14	4.112-048.0		☐

■ Gönderimde dahildir □ Mevcut aksesuarlar

İÇİN AKSESUAR HDS 13/20 DE TR1

1.524-952.2



		Sipariş No.	Tanımlama	
PÜSKÜRTME NAMLULARI				
Çift namlu				
Çift püskürtme borusu, 960 mm	15	2.112-016.0	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	16	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	17	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	18	4.112-057.0		☐
Çatı temizleme				
Oluk temizleme borusu	19	2.112-015.0	Boru, oluk sistemlerinin temizliğine uygundur. Borunun şeklinden ve özel nozuldan dolayı oluk, kapak levhaları kaldırılmadan da temizlenebilir.	☐
Alt şasi yıkama püskürtme namlusu				
Gövde altı borusu	20	4.112-032.0	Gövde altı ve tekerlek bombesinin etkin ve kolay temizliği için paslanmaz çelik boru. Yüksek basınç nozulu yoktur.	☐
YABANCI OT KONTROLÜ				
WR 50 trapezoidal thread	21	2.114-013.0		☐
WR 20 trapezoidal thread	22	2.114-014.0		☐
WR 100	23	2.114-015.0		☐
WR 10	24	2.114-016.0		☐
ECO!BOOSTER				
HydroBooster JET TR 080 Professional	25	2.113-089.0		☐
HIZLI BAĞLANTI				
Quick-fitting pipe union coupler trapezo	26	2.115-000.0		☐
Quick-fitting pipe union plug nipple tra	27	2.115-001.0		☐
TANK İÇİ TEMİZLEME				
Add-on kit mud sucker	28	2.641-798.0		☐

■ Gönderimde dahildir □ Mevcut aksesuarlar

İÇİN AKSESUAR HDS 13/20 DE TR1

1.524-952.2



		Sipariş No.	Tanımlama	
DICHTUNGEN FÜR TR-GEWINDE				
Spare part set seals TR	29	2.880-001.0		☐
DÖNERLİ PÜSKÜRTME NOZULU (KIR SÖKÜCÜ NOZUL)				
Kir sökücü nozul, geniş				
Kir sökücü nozul, büyük, 070/080	30	4.114-030.0		☐
Kir sökücü nozul, büyük, 090	31	4.114-043.0		☐
KÄRCHER GÜÇ NOZULU				
0° açıda püskürtme basınç nozulu				
Güçlü nozul 0°, 075	32	2.113-037.0	Aşırı inatçı kirler için güçlü jetli yüksek basınçlı nozul.	☐
Yüksek basınç nozulu (15°)				
Güçlü nozul 15°, 070	33	2.113-049.0		☐
Güçlü nozul 15°, 075	34	2.113-050.0		☐
Yüksek basınç nozulu (25°)				
Güçlü nozul 25°, 032	35	2.113-071.0		☐
Güçlü nozul , 070	36	2.113-028.0		☐
Yüksek basınç nozulu (40°)				
Güçlü nozul 40°, 075	37	2.113-056.0		☐
BUHAR NOZULU / NOZUL KORUYUCULAR / DÖNERLİ NOZUL TUTUCULAR				
Nozul tutucu				
Bilyalı nozul tutucu	38	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	39	4.112-011.0		☐
YÜKSEK BASINÇ HORTUMLARI				
İki taraftaki bağlantıyla standart				
Yüksek basınç hortumu, 10 m, ID 10, 220 Bar, 2 x EASY!Lock	40	6.110-041.0		☐
Yüksek basınç hortumu, 15 m, ID 10, 220 Bar, 2 x EASY!Lock	41	6.110-042.0		☐
Yüksek basınç hortumu, 20 m, ID 10, 220 Bar, 2 x EASY!Lock	42	6.110-043.0	Dolaşma korumalı her iki tarafta bağlantıları olan M 22 x 1.5. NW 10/155°C/220 bar	☐

☐ Mevcut aksesuarlar

İÇİN AKSESUAR HDS 13/20 DE TR1

1.524-952.2



43-44, 46



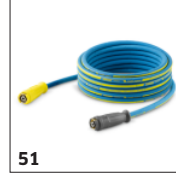
45



47



48-50



51



52



53-55



56

		Sipariş No.	Tanımlama	
YÜKSEK BASINÇ HORTUMLARI				
İki taraftaki bağlantıyla standart				
Yüksek basınç hortumu, 25 m, ID 10, 220 Bar, 2 x EASY!Lock	43	6.110-044.0	Dolaşma korumalı her iki tarafta bağlantıları olan M 22 x 1,5. NW 10/155°C/220 bar	☐
Yüksek basınç hortumu, 40 m, ID 10, 220 Bar, 2 x EASY!Lock	44	6.110-045.0		☐
Yüksek basınç hortumu, 15 m, ID 12, 210 Bar, 2 x EASY!Lock	45	6.110-059.0	1800 l/saat'ten büyük su hacimleri için yüksek basınç hortumu. Her iki tarafta bağlantılarla. Dolaşma korumalı 2 x M 22 x 1,5.	☐
Yüksek basınç hortumu, 40 m, ID 12, 210 Bar, 2 x EASY!Lock	46	6.110-060.0		☐
Uzun ömürlü 400 iki taraftaki standart bağlantıyla birlikte				
Yüksek basınç hortumu uzun ömürlü, 10 m, ID 8, 400 Bar, 2 x EASY!Lock	47	6.110-038.0		☐
Yüksek basınç hortumu uzun ömürlü, 30 m, ID 8, 400 Bar, 2 x EASY!Lock	48	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	49	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	50	6.110-029.0	Döner kaplinli 2 x 22 mx 1,5	☐
İki yanda vidalı uzun ömürlü gıda modeli				
Yüksek basınç hortumu uzun ömürlü gıda endüstrisi modeli, 10 m, ID 8, 400 Bar, 2 x EASY!Lock	51	6.110-053.0	Gıda sektöründe kullanıma uygun uzun ömürlü HP hortum. Hayvansal yağa dayanıklı, renk akıtmayan materyal. Döner kaplinli 2 x 22 mx 1,5	☐
Özel hortumlar				
Yüksek basınç hortumu dış dirsek modeli, 1,5 m, ID 8, 400 Bar, 1 x EASY!Lock / 1 x M22 x 1,5	52	6.110-068.0		☐
KANAL TEMİZLEME				
Kanal temizleme-açma hortumu (NW 6)				
Hose assembly TR pipe cleaning DN6 max.2	53	6.110-046.0		☐
Boru temizleme hortumu, DN 6, 20 m, en fazla 250 bar	54	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	55	6.110-047.0		☐
SET ZEMİN TEMİZLEYİCİLER				
Sert zemin temizleyici FRV 30				
ABS hortum sabitleme aparatı	56	2.642-528.0		☐

☐ Mevcut aksesuarlar

İÇİN AKSESUAR HDS 13/20 DE TR1

1.524-952.2



		Sipariş No.	Tanımlama	
SET ZEMİN TEMİZLEYİCİLER				
Sert zemin temizleyici FRV 30				
ABS kir tuzağı	57	2.642-532.0		☐
FR 30 Me yüzey temizleyici				
FR 30 Me sert yüzey temizleyicisi	58	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	59	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, 1100 l/sa - 1300 l/sa	60	2.639-188.0		☐
FR için nozul kiti, 1300 l/sa - 1800 l/sa	61	2.640-781.0		☐
Makineye özel nozul kit FRV için				
FRV için nozul kiti, 080	62	2.642-982.0		☐
FRV 30 Me yüzey temizleyici				
FRV 30 Me	63	2.111-012.0		☐
FRV 30 Me uzatma hortumu	64	4.441-040.0		☐
Yüzey Temizleyici FR 50 Me				
FRV 50 ME	65	2.111-024.0		☐
KÖPÜKLEME SİSTEMLERİ				
Köpük aparatı				
Gelişmiş köpük aparatı 3, 900 l/sa - 2500 l/sa	66	4.112-065.0		☐
DUO Advanced 1 Köpük Atma Aparatı, 900 l/sa - 2500 l/sa	67	4.112-069.0		☐
Temel köpük aparatı 3, 900 l/sa - 2500 l/sa	68	4.112-055.0		☐
Temel köpük aparatı için 1 litrelik temizlik maddesi kabı	69	5.071-414.0		☐
Gelişmiş köpük aparatı için 1 litrelik temizlik maddesi kabı	70	6.414-050.0		☐

☐ Mevcut aksesuarlar

İÇİN AKSESUAR HDS 13/20 DE TR1

1.524-952.2



		Sipariş No.	Tanımlama	
KÖPÜKLEME SİSTEMLERİ				
Köpükleme kiti				
Inno Köpük Seti	71	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	72	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 1000 – 1300 l/saat için Nozul kiti 110	73	2.111-020.0	Nozul kiti 110'da, Kärcher güç nozulları ve nozul girişleri bulunur. Inno/Kolay Köpük Set, 1000 – 1300 l/saat için. İdeal köpük sistemi performansı için.	☐
Köpük aparatı bağlantı kiti				
Köpük nozul atışman kiti	74	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.	☐
KAPLINLER				
Birleştirme Kaplinleri				
Döner kaplin	75	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	76	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 × 1,5 ve 1x M 18 × 1,5.	☐
Y dağıtıcısı	77	4.111-024.0		☐
Screw union	78	4.111-038.0		☐
EASY!Lock Adaptör				
Adapter 1 M22AG-TR22AG	79	4.111-029.0		☐
Adapter 2 M22IG-TR22AG	80	4.111-030.0		☐
Adapter 3 M22IG-TR22AG	81	4.111-031.0		☐
Adaptör M 22 – Döner	82	4.111-032.0	M22 × 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	83	4.111-033.0		☐
Adapter 6 TR22IG-M22AG	84	4.111-034.0		☐

☐ Mevcut aksesuarlar

İÇİN AKSESUAR HDS 13/20 DE TR1

1.524-952.2



		Sipariş No.	Tanımlama	
KAPLINLER				
EASY!Lock Adaptör				
Adapter 7 M18IG-TR20AG	85	4.111-035.0		☐
Adapter 8 TR20IG-M18AG	86	4.111-036.0		☐
NIPEL	87	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	88	4.111-046.0		☐
HORTUM SARICILAR				
Otomatik hortum sarma makarası duvar bağlantı kiti				
Otomatik plastik hortum makarası içeren yüksek basınçlı hortum, 15 m	89	2.639-257.0		☐
Otomatik hortum makarası, toz boya kaplı çelik / plastik, 20 m	90	6.392-074.0	20 m yüksek basınç hortumu için otomatik hortum makarası. Konsol, toz kaplı çelikte kaplanmış, tambur ise plastikten yapılmıştır.	☐
Otomatik paslanmaz çelik / sentetik malzemeden hortum tamburu, 20 m	91	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	92	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	93	6.392-105.0		☐
Otomatik hortum makarası, paslanmaz çelik, döner tutucu içerir, 20 m	94	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	95	6.392-442.0		☐
Toz boya kaplı döner tutucu	96	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	97	2.641-867.0	Döner duvar bağlantısı yüksek kalite çelikten (2.641-866) yapılmıştır. Bu, HP hortumlarıyla çalışırken maksimum esneklik ve kolaylık sağlar.	☐
CEPHE VE GÜNEŞ TEMİZLİĞİ				
Fırçalama				
Brush rigid hard	98	6.960-133.0		☐

☐ Mevcut aksesuarlar

İÇİN AKSESUAR HDS 13/20 DE TR1

1.524-952.2



		Sipariş No.	Tanımlama	
CEPHE VE GÜNEŞ TEMİZLİĞİ				
Fırçalama				
Brush rigid middle	99	6.960-134.0		☐
Brush rigid soft	100	6.960-135.0		☐
iSolar 800 Gelişmiş	101	6.368-095.0	1.100-1.300 l / sa su akış hızları için: İki ters dönen disk fırçasına ve esnek açılı bağlantıya sahip 800 mm iSolar suyla çalışan fırça başlığı, fotovoltaik sistemlerin eşit bir şekilde temizlenmesini sağlar.	☐
iSolar 400 Gelişmiş	102	6.368-093.0	iSolar 400 su tahrikli disk fırçası (çalışma genişliği 400 mm) 1.100-1.300 l / sa su akış hızları için tasarlanmıştır. Küçük ila orta ölçekli fotovoltaik sistemler içindir (yükseltilmiş sistemler dahil).	☐
Teleskopstangen				
Ball valve	103	4.580-097.0		☐
Telescope lance glass fibre 7 m	104	4.762-609.0		☐
Telescope lance hybrid 7 m	105	4.762-610.0		☐
Telescope lance hybrid 10 m	106	4.762-611.0		☐
Telescope lance carbon 10 m	107	4.762-612.0		☐
Telescope lance carbon 14 m	108	4.762-613.0		☐
Pistol	109	4.775-154.0		☐
Wasserenthärtung				
WS 50	110	6.368-463.0		☐
WS 100	111	6.368-464.0		☐
WS Rejeneratörü	112	6.368-465.0		☐

☐ Mevcut aksesuarlar

İÇİN AKSESUAR HDS 13/20 DE TR1

1.524-952.2



		Sipariş No.	Tanımlama	
CEPHE VE GÜNEŞ TEMİZLİĞİ				
Schläuche				
iSolar HP hortum 7	113	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	114	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	115	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	116	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.	☐
ISLAK KUMLAMA EKI				
Islak kumlama aparatları				
Debi kontrollü ıslak püskürtme ataşmanı (nozulsüz)	117	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)	118	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 0070	119	2.112-027.0		☐
TANK İÇİ TEMİZLEME				
Varil içi temizleme				
Rotary cleaner head M63E	120	6.751-061.0		☐
SU BAĞLANTILARI				
Emiş filtreleri				
Su emiş filtresi	121	6.414-956.0		☐
Emniyet vanalı emiş filtresi	122	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	123	2.637-020.0		☐
Hassas su filtresi, adaptörüyle birlikte	124	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".	☐
YIKAMA FIRÇALARI				
Yıkama fırçaları				
Kolayca takılan yıkama fırçası	125	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 büyük makineler için döner yıkama fırçası	126	4.113-002.0		☐

☐ Mevcut aksesuarlar

İÇİN AKSESUAR HDS 13/20 DE TR1 1.524-952.2



		Sipariş No.	Tanımlama	
YIKAMA FIRÇALARI				
Su jetli yıkama fırçaları (dönerli)				
800 l/ saat'ten büyük makineler için döner yıkama fırçası	127	4.113-005.0		☐
KITLER				
Fleet mounting kit				
Add-on kit	128	2.644-391.0		☐

☐ Mevcut aksesuarlar