HD 8/23 G ENTRY CLASS *EU

Bağımsız, taşınabilir, güçlü: Sağlam krank mili pompası ve benzinli motoruyla HD 8/23 G Classic soğuk su yüksek basınçlı temizleyici. İnşaat ve belediyelerdeki zorlu uygulamalar için idealdir.



WORLD'S NO. 1 PRESSURE WASHER BRAND

Stage V

1-2 h

FLAT FREE TIRES

E-FUEL

Sipariş No. **1.187-012.0**

- Harici güç kaynaklarından bağımsız olarak bağımsız yüksek basınçlı temizlik
- Seramik pistonlu sağlam krank mili pompası.
- Kompakt, hafif ve çok hareketli

Teknik veriler

EAN Kodu		4054278731827
Su debisi	**l/sa**	800
Çalışma basıncı	**Bar / MPa**	230 / 23
Maksimum basınç	**Bar / MPa**	280 / 28
Mevcut değil		3/4"
Yakıt Tipi		Akaryakıt
Motor tipi		G300FA
Aynı anda kullanıcı sayısı		1
Renk		antrasit
Ağırlık (aksesuarlarla birlikte)	**kg**	50,9
Ambalajlı ağırlık	**kg**	59
Boyutlar (U × G × Y)	**mm**	878 × 538 × 702

Tedarik kapsamı

Yüksek basınçlı temizlik tabancası: Standart

Yüksek basınç hortumu uzunluğu: 10 m

Basınç nozülü

Su filtresi

Ekipman

Şase

Seramik pistonlu krank milli pompa

HD 8/23 G Entry Class *EU, 1.187-012.0, 2026-10-30









Bağımsızlık

- Harici güç kaynaklarından bağımsızlık sağlar.
- Egzoz emisyon standardı EU STAGE V gerekliliklerini karşılar.
- Kullanımı kolay manuel çekmeli çalıştırma.

Yüksek manevra kabiliyeti

- Delinmeye karşı dayanıklı olan tekerlekler kalıcı yüksek hareketliliği garanti etmektedir.
- Kompakt ve ince yapısı sayesinde dar alanlarda manevra yapması da oldukça kolaydır.
- Mükemmel hareket kabiliyeti, konforlu taşıma ve yerden tasarruf sağlayan depolama için – standart bir araca mükemmel şekilde uyar.

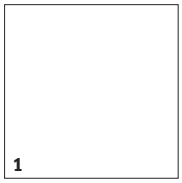
Dayanıklı ve güçlüdür

- Sağlam boru şeklinde çelik çerçeve, makineyi hasara karşı güvenilir bir şekilde korur.
- Termo ve emniyet valfi ve su filtresi gibi kanıtlanmış güvenlik teknolojileri.
- Krank milli seramik pistonlu pompa

HD 8/23 G Entry Class *EU, 1.187-012.0, 2026-10-30

KÄRCHER

İÇİN AKSESUAR HD 8/23 G ENTRY CLASS *EU
1.187-012.0


1


2


3


4


5


6


7


8


9


10


11


12


13


14

		Sipariş No.	Tanımlama	
YÜKSEK BASINÇ TABANCALARI				
Tabanca				
Pistol	1	9.751-376.0		■
Pistol TR 155°C with package	2	4.119-002.0		☐
Genişletilmiş kolay basılan tetik tabancası	3	4.118-005.0	Döner konektörlü yüksek basınç hortumları için uzatılmış kolay basılan yüksek basınç tetik tabancası.	☐
Conversion kit 1 from high pressure hose	4	4.111-050.0		☐
Conversion kit 2 from device	5	4.111-051.0		☐
Conversion kit 3 only EASY!Force	6	4.111-052.0		☐
PÜSKÜRTME NAMLULARI				
Dönebilen püskürtme namlusu (360°)				
Püskürtme borusu, 840 mm, döndürülebilir	7	4.112-006.0	850 mm paslanmaz çelik boru (manuel kaplin), kullanım kolaylığı ve koruma için ergonomik kol. Basınç altında 360° döndürülebilir.	■
Jet pipe TR 1050mm with package, 1050 mm	8	4.119-008.0		☐
Jet pipe TR 600mm with package, 600 mm	9	4.119-009.0		☐
Jet pipe Classic TR 100mm, 100 mm	10	4.119-013.0		☐
Jet pipe Classic TR 200mm, 200 mm	11	4.119-014.0		☐
Jet pipe Classic TR 400mm, 400 mm	12	4.119-015.0		☐
LED nozul ışığı	13	2.680-002.0		☐
Püskürtme borusu, 250 mm, döndürülebilir	14	4.112-027.0		☐

■ Gönderimde dahildir ☐ Mevcut aksesuarlar

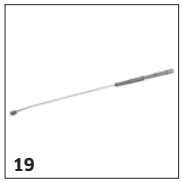
İÇIN AKSESUAR HD 8/23 G ENTRY CLASS *EU
1.187-012.0

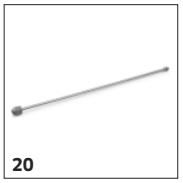

15


16


17


18


19


20


21


22


23


24, 27


26, 31


28

		Sipariş No.	Tanımlama	
PÜSKÜRTME NAMLULARI				
Dönebilen püskürtme namlusu (360°)				
Püskürtme borusu, 400 mm, döndürülebilir	15	4.112-024.0		☐
Püskürtme borusu, 600 mm, döndürülebilir	16	4.112-007.0	600 mm paslanmaz çelik boru (manuel kaplin), kullanım kolaylığı ve koruma için ergonomik kol. Basınç altında 360° döndürülebilir.	☐
Püskürtme borusu, 1050 mm, döndürülebilir	17	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	18	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	19	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	20	4.112-048.0		☐
Püskürtme borusu, 600 mm, döndürülebilir	21	4.760-664.0	600 mm paslanmaz çelik boru (manuel kaplin), kullanım kolaylığı ve koruma için ergonomik kol. Basınç altında 360° döndürülebilir.	☐
Püskürtme borusu, 840 mm, döndürülebilir	22	4.760-663.0	850 mm paslanmaz çelik boru (manuel kaplin), kullanım kolaylığı ve koruma için ergonomik kol. Basınç altında 360° döndürülebilir.	☐
Püskürtme borusu, 1050 mm, döndürülebilir	23	4.760-660.0	1050 mm paslanmaz çelik boru (manuel kaplin), kullanım kolaylığı ve koruma için ergonomik kol. Basınç altında 360° döndürülebilir.	☐
Püskürtme borusu, 1550 mm, döndürülebilir	24	4.760-661.0	1550 mm paslanmaz çelik boru (manuel kaplin), kullanım kolaylığı ve koruma için ergonomik kol. Basınç altında 360° döndürülebilir.	☐
Püskürtme borusu, 2050 mm, döndürülebilir	25	4.760-662.0	2050 mm paslanmaz çelik boru (manuel kaplin), kullanım kolaylığı ve koruma için ergonomik kol. Basınç altında 360° döndürülebilir.	☐
Püskürtme namlusu				
Jet pipe for replacement 850mm	26	9.751-146.0		■
Jet pipe TR 1050mm with package	27	4.760-855.0		☐
Jet pipe 600mm with package	28	4.760-856.0		☐

■ Gönderimde dahildir ☐ Mevcut aksesuarlar

İÇIN AKSESUAR HD 8/23 G ENTRY CLASS *EU
1.187-012.0


29


30


26, 31


32


33


34–35


36, 39–40


37


38


41


42

		Sipariş No.	Tanımlama	
PÜSKÜRTME NAMLULARI				
Püskürtme namlusu				
Jet pipe Classic M 200mm	29	4.760-887.0		☐
Jet pipe Classic M 840mm	30	4.760-895.0		☐
Jet pipe for replacement 600mm	31	9.751-140.0		☐
250 mm boru, döndürülemez	32	4.760-667.0	250 mm paslanmaz çelik boru. Manuel kaplinli. Döndürülemez.	☐
Çift namlu				
Çift püskürtme borusu, 960 mm	33	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	34	4.112-029.0	Paslanmaz çelik boru WC ve nozul girişli oluk. Olukların ve tuvaletlerin etkin ve hijyenik temizliği için özel olarak şekillendirilmiştir.	☐
	35	4.760-073.0		☐
Esnek püskürtme namlusu				
Esnek püskürtme borusu, 1050 mm	36	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	37	4.112-057.0		☐
	38	4.481-039.0		☐
Jet pipe flexible 0,85m, 850 mm	39	6.394-655.0		☐
Esnek püskürtme borusu, 1050 mm	40	6.394-654.0	20° – 140° arası değişken dirsekli 1050 mm esnek boru, erişimi zor yerlerin temizliği için idealdir, örn. oluklar.	☐
Çatı temizleme				
Oluk temizleme borusu	41	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	42	4.112-032.0	Gövde altı ve tekerlek bombesinin etkin ve kolay temizliği için paslanmaz çelik boru. Yüksek basınç nozulu yoktur.	☐

☐ Mevcut aksesuarlar

KÄRCHER

İÇIN AKSESUAR HD 8/23 G ENTRY CLASS *EU 1.187-012.0


43


44


45


46–47


48–49


50, 92–93


51, 63


52


53


54, 58, 60–62


55


56

		Sipariş No.	Tanımlama	
PÜSKÜRTME NAMLULARI				
Alt şasi yıkama püskürtme namlusu				
Gövde altı borusu	43	4.760-245.0	Gövde altı ve tekerlek bombesinin etkin ve kolay temizliği için paslanmaz çelik boru. Yüksek basınç nozulu yoktur.	☐
Güç Kontrolü püskürtme borusu				
Pressure regulating jet pipe packaged Po	44	4.112-047.0		☐
KÄRCHER GÜÇ NOZULU				
Yüksek basınç nozulu (25°)				
Güçlü nozul 25°, 038	45	2.883-805.0		■
	46	2.113-006.0		■
Yüksek basınç nozulu (15°)				
Güçlü nozul , 038	47	2.113-044.0		☐
Güçlü nozul 15°, 040	48	2.883-388.0		☐
Yüksek basınç nozulu (40°)				
Güçlü nozul 40°, 040	49	2.884-522.0	Geniş alanlarda ve hassas yüzeylerde kullanıma uygun 40° püskürtme açılı ve fan jet güç nozulu.	☐
YÜKSEK BASINÇ HORTUMLARI				
İki taraftaki bağlantıyla standart				
Yüksek basınç hortumu, 10 m, ID 8, 315 Bar, M22 × 1,5	50	9.751-420.0		■
Yüksek basınç hortumu, 10 m, ID 10, 220 Bar, 2 × EASY!Lock	51	6.110-041.0		☐
Yüksek basınç hortumu, 10 m, ID 6, 250 Bar, 2 × EASY!Lock	52	6.110-034.0	10 m dolaşma korumalı yüksek basınç hortumu (M 22 × 1,5). Patentli döner AVS tetik tabancası konektörü ve manuel kaplinli. Daha fazla veri: DN 6/155°C/250 bar.	☐
Yüksek basınç hortumu, 10 m, ID 8, 315 Bar, 2 × M22 × 1,5	53	6.391-342.0		☐
Yüksek basınç hortumu, 10 m, ID 6, 250 Bar, 2 × EASY!Lock	54	6.110-035.0	10 m dolaşma korumalı yüksek basınç hortumu (M 22 × 1,5). Patentli döner AVS tetik tabancası konektörü ve manuel kaplinli. Daha fazla veri: DN 6/155°C/250 bar.	☐
Yüksek basınç hortumu, 15 m, ID 8, 315 Bar, 2 × M22 × 1,5	55	6.390-010.0		☐
Yüksek basınç hortumu, 10 m, ID 6, 300 Bar, 2 × EASY!Lock	56	6.110-056.0	Tetik tabancasında (pivot monteli) patentli AVS bağlantısı ve el vidası bağlantısı. Dolaşma korumalı M 22 × 1,5. NW 6/155°C/300 bar	☐

■ Gönderimde dahildir ☐ Mevcut aksesuarlar

İÇİN AKSESUAR HD 8/23 G ENTRY CLASS *EU
1.187-012.0


57, 64


54, 58, 60–62


59, 73, 79–80


51, 63


65–66, 68


67


69


70

		Sipariş No.	Tanımlama	
YÜKSEK BASINÇ HORTUMLARI				
İki taraftaki bağlantıyla standart				
Yüksek basınç hortumu, 20 m, ID 8, 315 Bar, 2 × M22 × 1,5	57	6.390-031.0		☐
Yüksek basınç hortumu, 10 m, ID 8, 315 Bar, 2 × EASY!Lock	58	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, 30 m, ID 8, 315 Bar, 2 × M22 × 1,5	59	6.390-293.0		☐
Yüksek basınç hortumu, 15 m, ID 8, 315 Bar, 2 × EASY!Lock	60	6.110-030.0	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.	☐
Yüksek basınç hortumu, 20 m, ID 8, 315 Bar, 2 × EASY!Lock	61	6.110-032.0	20 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, 30 m, ID 8, 315 Bar, 2 × EASY!Lock	62	6.110-014.0		☐
Yüksek basınç hortumu, 15 m, ID 10, 220 Bar, 2 × EASY!Lock	63	6.110-042.0		☐
Yüksek basınç hortumu, 20 m, ID 10, 220 Bar, 2 × EASY!Lock	64	6.110-043.0	Dolaşma korumalı her iki tarafta bağlantıları olan M 22 × 1,5. NW 10/155°C/220 bar	☐
Yüksek basınç hortumu, 25 m, ID 10, 220 Bar, 2 × EASY!Lock	65	6.110-044.0		☐
Yüksek basınç hortumu, 40 m, ID 10, 220 Bar, 2 × EASY!Lock	66	6.110-045.0		☐
Yüksek basınç hortumu, 15 m, ID 12, 210 Bar, 2 × EASY!Lock	67	6.110-059.0	1800 l/saat'ten büyük su hacimleri için yüksek basınç hortumu. Her iki tarafta bağlantılarla. Dolaşma korumalı 2 × M 22 × 1,5.	☐
Yüksek basınç hortumu, 40 m, ID 12, 210 Bar, 2 × EASY!Lock	68	6.110-060.0		☐
Uzun ömürlü 400 iki taraftaki standart bağlantıyla birlikte				
Yüksek basınç hortumu uzun ömürlü, 1,5 m, ID 8, 400 Bar, 2 × EASY!Lock	69	6.110-024.0	Dolaşma korumalı ve her iki uçta konektörlü 1,5 m yüksek basınç hortumu (DN 8 M 22 × 1,5). Uygun konektörle hortum makaralarına bağlamak için (M 22 × 1,5).	☐
Yüksek basınç hortumu uzun ömürlü, 1,5 m, ID 8, 400 Bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	70	6.110-069.0		☐

☐ Mevcut aksesuarlar

İÇIN AKSESUAR HD 8/23 G ENTRY CLASS *EU 1.187-012.0


71


72


59, 73, 79–80


74, 76, 78


75


77


81


82


83


84

		Sipariş No.	Tanımlama	
YÜKSEK BASINÇ HORTUMLARI				
Uzun ömürlü 400 iki taraftaki standart bağlantıyla birlikte				
Yüksek basınç hortumu uzun ömürlü, 1,5 m, ID 8, 400 Bar, 2 × M22 × 1,5	71	6.390-178.0	Dolaşma korumalı ve her iki uçta konektörlü 1,5 m yüksek basınç hortumu (DN 8 M 22 × 1,5). Uygun konektörle hortum makaralarına bağlamak için (M 22 × 1,5).	☐
Yüksek basınç hortumu uzun ömürlü, 10 m, ID 8, 400 Bar, 2 × EASY!Lock	72	6.110-038.0		☐
Yüksek basınç hortumu uzun ömürlü, 10 m, ID 8, 400 Bar, 2 × M22 × 1,5	73	6.388-083.0	Döner kaplinli, iki katmanlı yüksek dayanımlı çelik kabloyla güçlendirilmiş 10 m yüksek basınç hortumu uzun ömürlü 400 (DN 8). Her iki uçta konektörler. Dolaşma korumalı M 22 × 1,5.	☐
Yüksek basınç hortumu uzun ömürlü, 30 m, ID 8, 400 Bar, 2 × EASY!Lock	74	6.110-023.0	Döner kaplinli 2 × 22 mx 1,5	☐
Yüksek basınç hortumu uzun ömürlü, 10 m, ID 8, 400 Bar, 2 × M22 × 1,5	75	6.391-354.0		☐
Yüksek basınç hortumu uzun ömürlü, 20 m, ID 8, 400 Bar, 2 × EASY!Lock	76	6.110-027.0	Döner kaplinli, 2 × M 22 × 1,5	☐
Yüksek basınç hortumu uzun ömürlü, 15 m, ID 8, 400 Bar, 2 × M22 × 1,5	77	6.389-709.0	Döner kaplinli 2 × 22 mx 1,5	☐
Yüksek basınç hortumu uzun ömürlü, 15 m, ID 8, 400 Bar, 2 × EASY!Lock	78	6.110-029.0		☐
Yüksek basınç hortumu uzun ömürlü, 20 m, ID 8, 400 Bar, 2 × M22 × 1,5	79	6.390-027.0	Döner kaplinli, 2 × M 22 × 1,5	☐
Yüksek basınç hortumu uzun ömürlü, 30 m, ID 8, 400 Bar, 2 × M22 × 1,5	80	6.390-294.0	Döner kaplinli 2 × 22 mx 1,5	☐
İki taraftaki bağlantıyla gıda endüstrisi modeli				
Yüksek basınç hortumu gıda endüstrisi modeli, 10 m, ID 8, 250 Bar, 2 × EASY!Lock	81	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 × 1,5.	☐
Yüksek basınç hortumu gıda endüstrisi modeli, 20 m, ID 8, 250 Bar, 2 × EASY!Lock	82	6.110-052.0	Döner kaplinli 20 m yüksek basınç hortumu (DN 8). Gıda sektöründe kullanıma uygun, renk değiştirmeyen dış katman. Her iki uçta konektörlü, M 22 × 1,5, dolaşma korumalı. NW 8/155°C/250 bar.	☐
İki yanda vidalı uzun ömürlü gıda modeli				
Yüksek basınç hortumu uzun ömürlü gıda endüstrisi modeli, 10 m, ID 8, 400 Bar, 2 × EASY!Lock	83	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	☐
Yüksek basınç hortumu uzun ömürlü gıda endüstrisi modeli, 20 m, ID 8, 400 Bar, 2 × EASY!Lock	84	6.110-054.0	Gıda sektöründe kullanıma uygun uzun ömürlü HP hortum. Hayvansal yağa dayanıklı, renk akıtmayan materyal. Pistolde (pivot monteli) patentli AVS bağlantısı	☐

☐ Mevcut aksesuarlar

KÄRCHER

İÇİN AKSESUAR HD 8/23 G ENTRY CLASS *EU
1.187-012.0


85


86–87


88–89


90–91


50, 92–93


94


95


96


97


98

		Sipariş No.	Tanımlama	
YÜKSEK BASINÇ HORTUMLARI				
Classic				
Klasik yüksek basınç hortumu, 10 m, ID 8, 315 Bar × , EASY!Lock	85	4.119-005.0		☐
Hose TR DN8 31,5MPa 20m with package, 20 m, ID 8, 315 Bar × , EASY!Lock	86	4.119-006.0		☐
Hose TR DN8 31,5MPa 30m with package, 30 m, ID 8, 315 Bar × , EASY!Lock	87	4.119-007.0		☐
Hose TR DN6 25MPa 10m with package, 10 m, ID 6, 250 Bar × , EASY!Lock	88	4.119-012.0		☐
Hose assembly with package TR DN6 25MPa, 15 m, ID 6, 250 Bar × , EASY!Lock	89	4.119-016.0		☐
Hose assembly with package TR DN10 25MPa, 20 m, ID 10, 250 Bar × , EASY!Lock	90	4.119-019.0		☐
Hose assembly with package TR DN10 25MPa, 40 m, ID 10, 250 Bar × , EASY!Lock	91	4.119-020.0		☐
Hose with transport packaging, 10 m, ID 8, 315 Bar × , M22 × 1,5	92	4.760-834.0		☐
Hose M DN8 31,5MPa 20m with package, 20 m, ID 8, 315 Bar × , M22 × 1,5	93	4.760-857.0		☐
DÖNERLI PÜSKÜRTME NOZULU (KIR SÖKÜCÜ NOZUL)				
Kir sökücü nozul, küçük				
Kir sökücü nozul, küçük, 040	94	4.114-020.0		☐
Kir sökücü nozul, geniş				
Kir sökücü nozul, büyük, 040	95	4.114-041.0	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.	☐
Kir sökücü nozul, 040	96	4.763-252.0		☐
Rotary nozzle classic				
Rotor nozzle TR 040	97	4.119-023.0		☐
ÇOK KONUMLU YÜKSEK BASINÇ NOZULLARI				
Üçlü nozul				
Üçlü nozul, 038	98	4.117-032.0		☐

☐ Mevcut aksesuarlar

İÇIN AKSESUAR HD 8/23 G ENTRY CLASS *EU 1.187-012.0


99


100

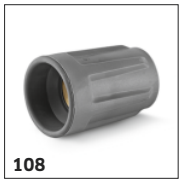

101


102


103


104


105


108


109–111, 120–122


112–113, 115, 117

		Sipariş No.	Tanımlama	
ÇOK KONUMLU YÜKSEK BASINÇ NOZULLARI				
Çok Konumlu Yüksek Basınç Nozulu (0°-90°)				
Değiştirilebilir açılı nozul, 050	99	4.113-007.0	Püskürtme açısını 0°'dan 90°'a değiştirmek için değişken açı nozulu. Her tür kirlenme ve yüzey için kolaylıkla ayarlanabilir.	☐
ECO!BOOSTER				
HydroBooster JET TR 040 Professional	100	2.113-086.0		☐
Eco!Booster MAX TR 040	101	2.113-095.0		☐
HIZLI BAĞLANTI				
Quick-fitting pipe union coupler trapezo	102	2.115-000.0		☐
Quick-fitting pipe union plug nipple tra	103	2.115-001.0		☐
Hızlı kaplin	104	6.401-458.0	Farklı püskürtme borularının ve aksesuarlarının hızla değiştirilmesi için. Özellikle tetik tabancası ile püskürtme borusu arasındaki bağlantı için Kärcher aksesuarlarıyla mükemmel uyum. M22 × 1,5 dişi.	☐
Erkek kaplin	105	6.401-459.0	6.401-458 hızlı kaplini için güçlendirilmiş paslanmaz çelik nipel. M22 × 1,5 erkek.	☐
TANK IÇI TEMIZLEME				
Add-on kit mud sucker	106	2.641-798.0		☐
SEALS FOR TRAPEZOIDAL THREAD				
Spare part set seals TR	107	2.880-001.0		☐
NOZUL BIRLEŞTIRME PARÇALARI/UZATMALAR				
Vidalı ve uzatmalı nozul bağlantıları				
Protection part TR only for replacement	108	4.112-011.0		☐
KANAL TEMIZLEME				
Kanal temizleme-açma hortumu (NW 6)				
Hose assembly TR pipe cleaning DN6 14MPa	109	6.110-108.0		☐
	110	6.110-109.0		☐
	111	6.110-110.0		☐
High pressure hose pipe cleaning DN6 14M	112	6.392-632.0		☐

☐ Mevcut aksesuarlar

KÄRCHER

İÇİN AKSESUAR HD 8/23 G ENTRY CLASS *EU
1.187-012.0


112–113, 115, 117


114, 116, 118


119, 214–216


109–111, 120–122


123


124


125–126

		Sipariş No.	Tanımlama	
KANAL TEMIZLEME				
Kanal temizleme-açma hortumu (NW 6)				
High pressure hose pipe cleaning DN6 14M	113	6.392-633.0		☐
Hose assembly TR pipe cleaning DN6 max.2	114	6.110-046.0		☐
Boru temizleme hortumu, DN 6, 20 m, en fazla 120 bar	115	6.390-028.0	20 m'lik boru temizleme hortumu, boru içinin temizliğinde kullanılmak üzere oldukça esnek bir yüksek basınç hortumudur (nozul R 1/8 için dişli bağlantı).	☐
Boru temizleme hortumu, DN 6, 20 m, en fazla 250 bar	116	6.110-008.0		☐
Boru temizleme hortumu, DN 6, 30 m, en fazla 120 bar	117	6.390-029.0	Boru temizliğinde kullanılan 30 m esnek yüksek basınç hortumu (DN 6) (nozul R 1/8 için dişli bağlantı).	☐
Hose assembly TR pipe cleaning DN6 max.2	118	6.110-047.0		☐
Boru temizleme hortumu, DN 6, 20 m, en fazla 250 bar	119	6.390-030.0	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 14MPa	120	6.110-048.0		☐
Boru temizleme hortumu, DN 6, 20 m, en fazla 120 bar	121	6.110-049.0	20 m'lik boru temizleme hortumu, boru içinin temizliğinde kullanılmak üzere oldukça esnek bir yüksek basınç hortumudur (nozul R 1/8 için dişli bağlantı).	☐
Boru temizleme hortumu, DN 6, 30 m, en fazla 120 bar	122	6.110-050.0	Boru temizliğinde kullanılan 30 m esnek yüksek basınç hortumu (DN 6) (nozul R 1/8 için dişli bağlantı).	☐
Kanal temizleme nozulu				
Dirt blaster pipe cleaning D21/040	123	4.765-001.0		☐
Dirt blaster pipe cleaning D30/040	124	4.765-004.0		☐
Boru temizleme nozulu	125	5.763-015.0	İçten dişlileri olan 16 mm boru temizleme nozulu. Tıkalı gider ve borularda çevre dostu temizlik için çeşitli jet yönleri.	☐
	126	5.763-016.0		☐

☐ Mevcut aksesuarlar

İÇIN AKSESUAR HD 8/23 G ENTRY CLASS *EU 1.187-012.0


127


128


129


130


131


132


133


134


135, 146


136


137


138


139


140

		Sipariş No.	Tanımlama	
KANAL TEMIZLEME				
Kanal temizleme nozulu				
Boru temizleme nozulu	127	5.763-017.0	İçten dişlileri olan boru temizleme nozulu. Farklı püskürtme yönleri. Hortum, boru içinde serbest hareket eder. (R 1/8" bağlantı, 3 × 30° geriye doğru, çap 30 mm.)	☐
Döner boru temizleme nozulu	128	6.415-428.0	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.	☐
SET ZEMIN TEMIZLEYICILER				
FR Klasik yüzey temizleyici				
FR TR 40 Classic	129	4.119-029.0		☐
FR TR 30 Classic	130	4.119-030.0		☐
Surface cleaner medium M with package	131	4.760-876.0		☐
Sert zemin temizleyici FRV 30				
FRV 30 yüzey temizleyici	132	2.111-010.0		☐
	133	2.642-999.0		☐
FRV 30 için lastik conta	134	2.642-910.0	İç mekanlarda bulunan pürüzsüz yüzeyler için. Çekpas, FRV 30'un emme performansını arttırır ve kalan su miktarını en aza indirir. Bu, yüzeyin sadece birkaç dakika içinde kuruması demektir.	☐
5 m uzatma hortumu	135	4.440-939.0	FRV 30 için 5 m uzatma hortumu. Bağlama manşonu dahildir.	☐
ABS hortum sabitleme aparatı	136	2.642-528.0		☐
ABS kir tuzağı	137	2.642-532.0		☐
Sert yüzey temizleyici FR 30				
FR 30	138	2.111-011.0		☐
FR 30 Me yüzey temizleyici				
FR 30 Me sert yüzey temizleyicisi	139	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.	☐
	140	2.640-355.0		☐

☐ Mevcut aksesuarlar

KÄRCHER

İÇİN AKSESUAR HD 8/23 G ENTRY CLASS *EU
1.187-012.0

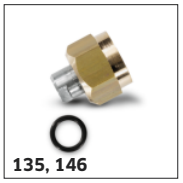

141


142


143


144


145


135, 146


147


148


149


151


152


153


154

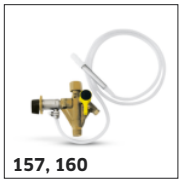
		Sipariş No.	Tanımlama	
SET ZEMIN TEMIZLEYICILER				
Sert zemin temizleyici FR 50				
FR 50 sert yüzey temizleyicisi	141	2.640-679.0	500 mm çalışma genişliğiyle sıcak suya dayanıklı paslanmaz çelik yüzey temizleyici. Geniş alanlar için ideal. Çift seramik rulman, itme kolu, iz bırakmayan döner tekerlekler ve deterjan dozaj sistemiyle.	☐
Makineye özel nozul kit FR için				
FR için nozul kiti, 650 l/sa – 850 l/sa	142	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, 040	143	2.642-431.0		☐
FRV 30 Me yüzey temzileyici				
FRV 30 Me	144	2.111-012.0		☐
	145	2.642-911.0		☐
FRV 30 Me uzatma hortumu	146	4.441-040.0		☐
KÖPÜKLEME SISTEMLERI				
Köpük aparatı				
Gelişmiş köpük aparatı 2, 700 l/sa – 800 l/sa	147	4.112-064.0		☐
DUO Advanced 1 Köpük Atma Aparatı, 700 l/sa – 800 l/sa	148	4.112-068.0		☐
Temel köpük aparatı 2, 700 l/sa – 800 l/sa	149	4.112-054.0		☐
Gelişmiş köpük aparatı	150	6.394-969.0		☐
Köpükleme kiti				
Deterjan enjektörlü Inno Köpük Seti	151	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.	☐
	152	2.640-151.0		☐
Köpükleme aparatı				
RM enjektörlü Kolay Köpük Seti	153	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.	☐
	154	2.640-691.0		☐

☐ Mevcut aksesuarlar

İÇİN AKSESUAR HD 8/23 G ENTRY CLASS *EU
1.187-012.0


155


156


157, 160


158–159


161–162


163


164–165


166


167


168

		Sipariş No.	Tanımlama	
KÖPÜKLEME SISTEMLERI				
Inno ve easy setler için nozul kitleri				
Inno/Kolay Set 700 – 1000 l/saat için Nozul kiti 090	155	2.640-688.0	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	156	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.	☐
KARIŞTIRICILAR / ENJEKTÖRLER				
Yüksek basınç deterjan püskürtme enjektörleri				
Yüksek ve düşük basınç için deterjan enjektörü (nozulsuz)	157	4.637-032.0	Birbirinden bağımsız yüksek ve düşük basınç dozajında deterjan enjektörü. Maksimum dozaj yaklaşık %15'tir.	☐
Yüksek basınçlar için deterjanları temizleme (nozulsuz)	158	4.637-033.0	Yüksek basınç durumlarında deterjan dozajı %3-5'tir	☐
	159	3.637-170.0		☐
Yüksek ve düşük basınç için deterjan enjektörü (nozulsuz)	160	3.637-001.0	Birbirinden bağımsız yüksek ve düşük basınç dozajında deterjan enjektörü. Maksimum dozaj yaklaşık %15'tir.	☐
Makine özel nozul setleri (Sipariş No:3.637-170)				
Nozzle insert trapezoidal thread HD-GER.	161	4.769-005.0		☐
Nozzle insert trapezoidal thread HDS-GER	162	4.769-011.0		☐
750-1000 l/saat, nozul kit	163	4.769-047.0	HD/HDS 750 – 1000 l/h için. Nozul girişi + HP güç nozulu + bağlantıdan oluşur	☐
Nozul Girişleri (Sipariş No: 3.637-001)				
1100 l/saat – yüksek basınca kadar nozul parçası	164	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	165	4.769-001.0	1100 l/saate kadar olan makinelerde düşük basınç için	☐
KAPLINLER				
Birleştirme Kaplinleri				
Döner kaplin	166	4.111-021.0	Kärcher döner kaplin, yüksek basınç hortumlarının kullanım kolaylığı için bükülmesini ve dolaşmasını engeller. Konektör Easy!Lock. Kulp korumalı.	☐
	167	4.401-091.0	Kärcher döner kaplin, yüksek basınç hortumlarının kullanım kolaylığı için bükülmesini ve dolaşmasını engeller. Konektör M 22 × 1,5 m. Kulp korumalı.	☐
Kaplinler				
NİPEL	168	4.403-002.0	Yüksek basınç hortumunu birleştirmek ve uzatmak için pirinç çift konektör. Kauçuk korumalı. Konektör: 2x M 22 × 1,5 m.	☐

☐ Mevcut aksesuarlar

İÇIN AKSESUAR HD 8/23 G ENTRY CLASS *EU
1.187-012.0


169


170


171


172


173


174


175


176


177


178


179


180


181


182

		Sipariş No.	Tanımlama	
KAPLINLER				
Bağlayıcı				
Nozul vidaları / vida soketi	169	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.	☐
Screw union	170	4.111-038.0		☐
Nozul vidaları / vida soketi	171	4.402-022.0	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.	☐
Adaptör				
Adaptör M 22 – Döner	172	4.424-004.0	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.	☐
EASY!Lock Adaptör				
Adapter 1 M22AG-TR22AG	173	4.111-029.0		☐
Adapter 2 M22IG-TR22AG	174	4.111-030.0		☐
Adapter 3 M22IG-TR22AG	175	4.111-031.0		☐
Adaptör M 22 – Döner	176	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	177	4.111-033.0		☐
Adapter 6 TR22IG-M22AG	178	4.111-034.0		☐
Adapter 7 M18IG-TR20AG	179	4.111-035.0		☐
Adapter 8 TR20IG-M18AG	180	4.111-036.0		☐
NİPEL	181	4.111-037.0	Yüksek basınç hortumunu birleştirmek ve uzatmak için pirinç çift konektör. Kauçuk korumalı. Konektör: 2x M 22 × 1,5 m.	☐
ADAPTER for replacement TR22IG-M22AG Er	182	4.111-046.0		☐

☐ Mevcut aksesuarlar

İÇIN AKSESUAR HD 8/23 G ENTRY CLASS *EU
1.187-012.0


183


184


185


186

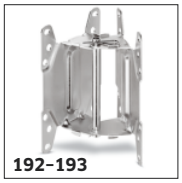

187


188


189


190


191


192–193


194


195


196

		Sipariş No.	Tanımlama	
HORTUM SARICILAR				
Hortum sarma makarası bağlantı kiti				
Add-on kit hose reel Classic HD-M	183	2.639-364.0		☐
HD orta sınıf için hortum makarası bağlantı kiti, 15 m	184	2.110-024.0		☐
Otomatik hortum sarma makarası duvar bağlantı kiti				
Otomatik plastik hortum makarası içeren yüksek basınçlı hortum, 15 m	185	2.639-257.0		☐
Otomatik hortum makarası, toz boya kaplı çelik / plastik, 20 m	186	6.392-074.0	20 m yüksek basınç hortumu için otomatik hortum makarası. Konsol, toz kaplı çelikle kaplanmıştır, tambur ise plastikten yapılmıştır.	☐
Otomatik paslanmaz çelik / sentetik malzemeden hortum tamburu, 20 m	187	6.392-083.0	20 m yüksek basınç hortumu için otomatik hortum makarası. Konsol, paslanmaz çelikten kaplanmıştır, tambur ise plastiktir.	☐
Otomatik hortum makarası, kaplamalı, 20 m	188	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	189	6.392-105.0		☐
Otomatik hortum makarası, paslanmaz çelik, döner tutucu içerir, 20 m	190	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	191	6.392-442.0		☐
Toz boya kaplı döner tutucu	192	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	193	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 TEMIZLIĞI				
Fırçalama				
Transmission brush complete	194	4.762-584.0		☐
Splash guard complete	195	4.762-621.0		☐
Roll soft	196	4.762-623.0		☐

☐ Mevcut aksesuarlar

İÇIN AKSESUAR HD 8/23 G ENTRY CLASS *EU
1.187-012.0


197


198


199


200


201


202


203


204


205–206


207–208


209


210

		Sipariş No.	Tanımlama	
CEPHE VE GÜNEŞ TEMIZLIĞI				
Fırçalama				
Roll middle	197	4.762-624.0		☐
Roll hard	198	4.762-625.0		☐
Brush rigid hard	199	6.960-133.0		☐
Brush rigid middle	200	6.960-134.0		☐
Brush rigid soft	201	6.960-135.0		☐
iSolar 800 Gelişmiş	202	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	203	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.	☐
Teleskopstangen				
Ball valve	204	4.580-097.0		☐
Telescope lance glass fibre 7 m	205	4.762-609.0		☐
Telescope lance hybrid 7 m	206	4.762-610.0		☐
Telescope lance hybrid 10 m	207	4.762-611.0		☐
Telescope lance carbon 10 m	208	4.762-612.0		☐
Telescope lance carbon 14 m	209	4.762-613.0		☐
Pistol	210	4.775-154.0		☐

☐ Mevcut aksesuarlar

KÄRCHER

İÇIN AKSESUAR HD 8/23 G ENTRY CLASS *EU
1.187-012.0


211–213


119, 214–216


217


218–221


222


223


224–226

		Sipariş No.	Tanımlama	
CEPHE VE GÜNEŞ TEMIZLIĞI				
Wasserenthärtung				
WS 50	211	6.368-463.0		☐
WS 100	212	6.368-464.0		☐
WS Rejeneratörü	213	6.368-465.0		☐
Schläuche				
iSolar HP hortum 7	214	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	215	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	216	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	217	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)	218	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)	219	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.	☐
Debi kontrollü ıslak püskürtme ataşmanı (nozulsüz)	220	4.762-010.0	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)	221	4.762-022.0	Boya, pas ve tortu temizliği artık çok kolay: Yüksek basınçlı jete püskürtmeli aşındırıcı eklemek için debi kontrollü ıslak püskürtme ataşmanı. Debi kontrolsüz.	☐
Islak kumlama aparatı için nozul kitleri				
Nozzle pack TR wet jet set 0040	222	2.112-019.0		☐
Bor karbür nozul (uzun ömürlü)				
Bor karbit nozul, 1000 l/saat'e kadar olan makineler için	223	6.415-084.0	Nozul paketlerine ek olarak. Sürekli çalışma için bor karbür kilitleme tertibatıyla aşınmaya çok dayanıklı nozul.	☐
SU BAĞLANTILARI				
Kaplinler				
Hortum çengeli ile geka hortum çengeli, R 1/2"	224	6.388-461.0	Hortum hattı ile	☐

☐ Mevcut aksesuarlar

KÄRCHER

İÇIN AKSESUAR HD 8/23 G ENTRY CLASS *EU
1.187-012.0


224–226


227


228


229


231


232–233


234


235


236


237


238

		Sipariş No.	Tanımlama	
SU BAĞLANTILARI				
Kaplinler				
Hortum çengeli ile geka hortum çengeli, R 3/4"	225	6.388-455.0	Hortum hattı ile	☐
Hortum çengeli ile geka hortum çengeli, R 1"	226	6.388-465.0		☐
İç dişlilerle Geka konektörü, R 3/4"	227	6.388-473.0	Dişi dişli ile	☐
Emiş filtreleri				
Su emiş filtresi	228	6.414-956.0		☐
Emniyet vanalı emiş filtresi	229	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	230	2.637-020.0		☐
Hassas su filtresi, adaptörüyle birlikte	231	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	232	4.113-001.0	Üniversal kullanıma uygun, kolayca takılan yıkama fırçası. Boruya doğru itmeniz yeterlidir. Konektör: M 18 × 1,6.	☐
	233	4.762-016.0		☐
Su jetli yıkama fırçaları (dönerli)				
800 l/ saat'ten küçük makineler için döner yıkama fırçası, naylon fırça kılı	234	4.113-004.0	Döner yıkama fırçası, yumuşak toz ve kiri tüm yüzeylerden nazikçe temizler. 80°C'ye kadar ısıya dayanıklıdır. (M 18 × 1,5, yedek fırça parçası).	☐
800 l/ saat'ten büyük makineler için döner yıkama fırçası	235	4.762-559.0		☐
	236	4.762-562.0		☐
800 l/ saat'ten küçük makineler için doğal fırça kıllı döner yıkama fırçası	237	4.113-003.0		☐
TANK IÇI TEMIZLEME				
Varil içi temizleme				
Rotary cleaner head M63E	238	6.751-061.0		☐

☐ Mevcut aksesuarlar