



HD 5/11 P Plus

Kompakter, mobiler und leichter Hochdruckreiniger HD 5/11 P Plus. Mit Dreckfräser, Messing-Zylinderkopf, Tragegriff und automatischer Druckentlastung. Für stehenden und liegenden Betrieb.



1 Sparen Kraft und Zeit: EASY!Force-Hochdruckpistole und EASY!Lock-Schnellverschlüsse.

- Endlich ermüdungsfrei arbeiten: die EASY!Force-Hochdruckpistole.
- EASY!Lock-Schnellverschlüsse: langlebig und robust. Und 5-mal schneller als geschraubt.

2 Erstklassige Mobilität

- Der integrierte Tragegriff auf der Gerätevorderseite ermöglicht leichtes Verladen und einen bequemen Transport.
- Kompakte Bauweise und geringes Gewicht.

3 Flexibilität

- Stehender und liegender Betrieb möglich.
- Separate Park- und Transportposition für die Spritzeinrichtung.

4 Qualität

- Die automatische Druckentlastung schützt die Komponenten und verlängert die Lebensdauer.
- Hochwertiger Messing-Zylinderkopf.



HD 5/11 P Plus

- Automatische Druckentlastung
- Für stehenden und liegenden Betrieb
- Sparen Kraft und Zeit: EASY!Force-Hochdruckpistole und EASY!Lock-Schnellverschlüsse.

Technische Daten

Bestell-Nr.	1.520-961.0	
EAN-Code	4054278144948	
Stromart	Ph / V / Hz	1 / 230 / 50
Fördermenge	l/h	490
Arbeitsdruck	bar / MPa	110 / 11
Max. Druck	bar / MPa	160 / 16
Max. Zulauftemperatur	°C	max. 60
Anschlussleistung	kW	2,2
Gewicht	kg	20,5
Abmessungen (L × B × H)	mm	351 × 312 × 904

Ausstattung

Handspritzpistole	EASY!Force	
Hochdruckschlauch	m	10 / DN 6, 250 bar
Strahlrohr	mm	840
Dreckfräser	■	
Anti-Verdreh System (AVS)	-	
Druckabschaltung	■	
Servo Control	-	

■ Im Lieferumfang enthalten.

ZUBEHÖR FÜR HD 5/11 P PLUS

1.520-961.0



		Bestell-Nr.	Nennweite	Max. Arbeitsdruck	Länge	Preis	Beschreibung	
Standard mit beidseitiger Verschraubung								
Hochdruckschlauch 2 x EASY!Lock DN 8, 315 bar, 10 m, ANTI!Twist	1	6.110-031.0	DN 8	315 bar	10 m		Bis zu 315 bar Druck geeigneter Hochdruckschlauch (DN 8). Beidseitig mit innovativer EASY!Lock-Handverschraubung, ANTI!Twist und 10 m Länge.	▲
Hochdruckschlauch 2 x EASY!Lock DN 8, 315 bar, 15 m, ANTI!Twist	2	6.110-030.0	DN 8	315 bar	15 m		15 m langer Hochdruckschlauch, DN 8, mit ANTI!Twist und auf beiden Seiten mit zeitsparender EASY!Lock-Handverschraubung bestückt.	▲
Hochdruckschlauch 2 x EASY!Lock DN 8, 315 bar, 20 m, ANTI!Twist	3	6.110-032.0	DN 8	315 bar	20 m		Auf beiden Seiten mit der zeitsparenden und robusten EASY!Lock-Handverschraubung ausgerüsteter, 20 m langer Hochdruckschlauch (DN 8). Für Drücke bis zu 315 bar zugelassen.	▲
Hochdruckschlauch 2 x EASY!Lock DN 8, 315 bar, 30 m, ANTI!Twist	4	6.110-014.0	DN 8	315 bar	30 m		Komfortable Länge (30 m) und innovative EASY!Lock-Handverschraubung: Hochdruckschlauch (DN 8) mit ANTI!Twist für Drücke bis zu 315 bar.	▲
Hochdruckschlauch 2 x EASY!Lock DN 10, 220 bar, 15 m	5	6.110-042.0	DN 10	220 bar	15 m		Mit innovativer EASY!Lock-Handverschraubung ausgestattet und für Drücke bis zu 220 bar geeignet: 15 m langer Hochdruckschlauch (DN 10).	▲
Hochdruckschlauch 2 x EASY!Lock DN 10, 220 bar, 20 m	6	6.110-043.0	DN 10	220 bar	20 m		20 m Länge und die beidseitig vorhandene, extrem zeitsparende und komfortable EASY!Lock-Handverschraubung zählen zu den Hauptmerkmalen dieses Hochdruckschlauchs (DN 10).	▲
Hochdruckschlauch 2 x EASY!Lock DN 10, 220 bar, 25 m	7	6.110-044.0	DN 10	220 bar	25 m		Überzeugende Werte und Grundausstattung: Hochdruckschlauch (DN 10) in 25 m Länge und für Drücke bis zu 220 bar entwickelt.	▲
Hochdruckschlauch 2 x EASY!Lock DN 6, 250 bar, 10 m	8	6.110-034.0	DN 6	250 bar	10 m		Hochdruckschlauch in 10 m Länge mit beidseitiger EASY!Lock-Handverschraubung. Nennweite DN 6, geeignet bis 250 bar.	■
Hochdruckschlauch 2 x EASY!Lock DN 6, 250 bar, 10 m, ANTI!Twist	9	6.110-035.0	DN 6	250 bar	10 m		Beidseitig mit EASY!Lock-Handverschraubung bestückter Hochdruckschlauch (DN 6) in 10 m Länge. Geeignet bis zu 250 bar und mit ANTI!Twist.	□
Hochdruckschlauch 2 x EASY!Lock DN 6, 300 bar, 10 m, ANTI!Twist	10	6.110-056.0	DN 6	300 bar	10 m		Mit ANTI!Twist und auf beiden Seiten mit der neuen EASY!Lock-Handverschraubung ausgerüsteter Hochdruckschlauch (DN 6). Für Drücke bis zu 300 bar. 10 m lang.	□
Longlife 400 mit beidseitiger Verschraubung								
Hochdruckschlauch Longlife 400, 2 x EASY!Lock, DN 8, 400 bar, 30 m, ANTI!Twist	11	6.110-023.0	DN 8	400 bar	30 m		Robuster Hochdruckschlauch mit 2-facher Stahleinlage, ANTI!Twist und beidseitiger EASY!Lock-Handverschraubung. Nenndurchmesser DN 8, 30 m lang, für bis zu 400 bar Druck.	▲
Hochdruckschlauch Longlife 400, 2 x EASY!Lock, DN 8, 400 bar, 20 m, ANTI!Twist	12	6.110-027.0	DN 8	400 bar	20 m		Hochdruckschlauch mit ANTI!Twist, EASY!Lock-Handverschraubungen und 2-facher Stahleinlage. Länge 20 m, Nennweite DN 8, beidseitige EASY!Lock-Handverschraubung.	▲
Hochdruckschlauch Longlife 400, 2 x EASY!Lock, DN 8, 400 bar, 15 m, ANTI!Twist	13	6.110-029.0	DN 8	400 bar	15 m		Die 2-fache Stahleinlage sorgt für eine besonders lange Lebensdauer dieses 15 m langen Hochdruckschlauchs (DN 8), der für Drücke bis zu 400 bar zugelassen ist.	▲
Hochdruckschlauch Longlife 400, 2 x EASY!Lock, DN 8, 400 bar, 1,5 m	14	6.110-024.0	DN 8	400 bar	1,5 m		1,5 m kurzer Hochdruckschlauch (DN 8). Beidseitig mit komfortabler EASY!Lock-Handverschraubung für robuste und schnelle Verbindungen. Langlebig und für bis zu 400 bar Druck konzipiert.	□
Hochdruckschlauch Longlife 400, 1 x EASY!Lock 1x M22 x 1,5, DN 8, 400 bar, 1,5 m	15	6.110-069.0	DN 8	400 bar	1,5 m		Für bis zu 400 bar Druck geeigneter Hochdruckschlauch (DN 8) mit 2-facher Stahleinlage und 30 m Länge. Anschlüsse: M 22 x 1,5 sowie die bequeme und schnelle EASY!Lock-Handverschraubung.	□

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

ZUBEHÖR FÜR HD 5/11 P PLUS

1.520-961.0



		Bestell-Nr.	Nennweite	Max. Arbeitsdruck	Länge		Preis	Beschreibung	
Hochdruckschlauch Longlife 400, 2 x EASY!Lock, DN 8, 400 bar, 10 m, ANTI!Twist	16	6.110-038.0	DN 8	400 bar	10 m			Langlebiger, 10 m langer Hochdruckschlauch (DN 8) mit 2-facher Stahleinlage und beidseitiger EASY!Lock-Handverschraubung und ANTI!Twist. Zugelassen für 400 bar Druck.	<input type="checkbox"/>
Longlife-Lebensmittelausführung mit beidseitiger Verschraubung									
Hochdruckschlauch Lebensmittel Longlife 400, 2 x EASY!Lock, DN 8, 10 m, ANTI!Twist	17	6.110-053.0	DN 8	400 bar	10 m			Mit blauer, nicht zeichnender und gegen tierische Fette resistente Außendecke: langlebiger Hochdruckschlauch (DN 8) mit 10 m Länge, ANTI!Twist und beidseitiger EASY!Lock-Handverschraubung.	<input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch Lebensmittel Longlife 400, 2 x EASY!Lock, DN 8, 20 m, ANTI!Twist	18	6.110-054.0	DN 8	400 bar	20 m			Langlebiger, mit 2-facher Stahleinlage und blauer und gegen tierische Fette resistenter Außendecke ausgestatteter Hochdruckschlauch. 20 m lang und mit EASY!Lock-Handverschraubungen.	<input type="checkbox"/>
Lebensmittelausführung									
Hochdruckschlauch Lebensmittel, 2 x EASY!Lock, DN 6, 15 m, ANTI!Twist	19	6.110-063.0	DN 6	250 bar	15 m			Für den Umgang mit Lebensmitteln zugelassener, 15 m langer Hochdruckschlauch (DN 6) mit AVS-Schlauchtrommelanschluss, EASY!Lock-Handverschraubung und grauer, nicht zeichnender Außendecke.	<input type="checkbox"/>
Sonderschläuche									
Hochdruckschlauch, 1 x EASY!Lock gebogen, 1 x M22 x 1,5, DN 8, 400 bar, 1,5 m	20	6.110-068.0	DN 8	400 bar	1,5 m			Zum Anschluss an Schlauchtrommeln: Hochdruckschlauch, mit M 22 x 1,5-Anschluss und gebogener EASY!Lock-Handverschraubung. 1,5 m lang und geeignet für Arbeitsdrücke von bis zu 400 bar.	<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

ZUBEHÖR FÜR HD 5/11 P PLUS

1.520-961.0



		Bestell-Nr.	Fördermenge			Preis	Beschreibung	
Handspritzpistolen								
EASY!Force Advanced	1	4.118-005.0					Ermüdungsfrei statt kräftezehrend: Die EASY!Force-Hochdruckpistole nutzt die Rückstoßkraft des Hochdruckstrahls und reduziert damit die Haltekraft für den Anwender auf null.	■
Schnellkupplung								
Schnellkupplung	2	2.115-000.0					Zum Schnellwechsel zwischen verschiedenen Strahlrohren / Zubehören. Optimal abgestimmt auf Kärcher Spritzeinrichtung, passend für Schnittstelle Pistole / Strahlrohr. Mit M22 x 1,5 Innengewinde.	□
Stecknippel	3	2.115-001.0					Gehärteter Edelstahl-Stecknippel für Schnellkupplung 6.401-458. Mit M22 x 1,5 Außengewinde.	□

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

ZUBEHÖR FÜR HD 5/11 P PLUS

1.520-961.0



1-4

		Bestell-Nr.	Düsengröße				Preis	Beschreibung	
Powerdüse Spritzwinkel 15°									
Powerdüse Spritzwinkel 15°	1	2.113-043.0	36					Flachstrahldüse für hartnäckige Verschmutzungen.	■
HD-Düse Spritzwinkel 0°									
HD-Düse Spritzwinkel 0°	2	2.113-001.0	40					Vollstrahl für besonders hartnäckige Verschmutzungen.	□
Powerdüse Spritzwinkel 25°									
Powerdüse Spritzwinkel 25°	3	2.113-005.0	36					Flachstrahldüse für große Flächenleistung und hartnäckige Verschmutzungen.	□
Powerdüse Spritzwinkel 40°									
Powerdüse Spritzwinkel 40°	4	2.113-003.0	40					Flachstrahl für hohe Flächenleistung - geeignet für empfindliche Oberflächen	□

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

ZUBEHÖR FÜR HD 5/11 P PLUS

1.520-961.0



		Bestell-Nr.	Max. Arbeitsdruck	Düsengröße		Preis	Beschreibung	
Dreckfräser, klein								
Dreckfräser, klein	1	4.114-020.0	180 bar	40			Mit rotierendem Punktstrahl für mehr Abtrag: der neue Performance Dreckfräser mit Düsengröße 040 schafft eine bis zu 50% höhere Reinigungs- und Flächenleistung als sein Vorgänger.	■
Dreifachdüsen								
Dreifachdüse	2	4.117-031.0	300 bar	36			Manuell umschaltbare Dreifachdüse. Bequeme Strahlumstellung. Bei Geräten mit Injektor dient der Niederdruckflachstrahl dem Ansaugen und Ausbringen des Reinigungsmittels. Anschluss M 18x1,5.	□
Dreckfräser, groß								
Dreckfräser, groß	3	4.114-041.0	300 bar	40			Dreckfräser – rotierender Punktstrahl – 10fache Reinigungsleistung. Höchste Standzeit durch Keramikdüse/-Lagerring max. 300 bar/30 MPa, 85 °C	□

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

ZUBEHÖR FÜR HD 5/11 P PLUS

1.520-961.0



		Bestell-Nr.				Preis	Beschreibung	
Y-Verteiler								
Y-Verteiler	1	4.111-024.0					bietet die Möglichkeit zwei Spritzeinrichtungen an das Gerät anzuschließen. Montage am Hochdruckausgang.	<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

ZUBEHÖR FÜR HD 5/11 P PLUS

1.520-961.0



		Bestell-Nr.	Fördermenge	Düsengröße	Durchmesser	Preis	Beschreibung	
Flächenreiniger FR Classic								
Flächenreiniger FR Classic	1	2.111-016.0			300 mm		Das ideale Einstiegsmodell in die Reihe der Kärcher Flächenreiniger zur Reinigung von Flächen im Innen- und Außenbereich. Mit Spritzschutz und bis zu 150 bar Arbeitsdruck.	<input type="checkbox"/>
Flächenreiniger FR 30								
Flächenreiniger FR 30	2	2.111-011.0			300 mm		Bis zu 10-mal höhere Flächenleistung als mit dem herkömmlichen HD-Strahl. Kunststoffgehäuse für beste Manövrierfähigkeit, 2-fache Keramiklagerung für lange Standzeiten, flexibles Anschlussgelenk für beste Handhabung und integrierte Parkposition. Gerätespezifisches Düsenkit muss separat bestellt werden. Max. 180 bar / 850 l/h / 60 °C.	<input type="checkbox"/>
Flächenreiniger FR 30 Me								
Flächenreiniger FR 30 Me	3	2.111-013.0			300 mm		Hochwertiger, heißwasserbeständiger Flächenreiniger mit Edelstahlgehäuse. 2-fache Keramiklagerung, nicht zeichnende Lenkrollen, integrierter Saugschlauch-Anschluss für Absaugung des Spritzwassers. Bestens geeignet für die Innenreinigung und den Lebensmittelbereich. Gerätespezifisches Düsenkit muss separat bestellt werden. Max. 250 bar / 1100 l/h / 80 °C	<input type="checkbox"/>
Gerätespezifische Düsenkits für FR								
Düsenkit für Flächenreiniger	4	2.640-482.0	450-500 l/h				Gerätespezifisches Düsenkit bestehend aus Powerdüsen und Verschraubungen. Für die optimale Leistung von Kärcher Flächenreinigern (450 bis 500 l/h).	<input type="checkbox"/>
Gerätespezifische Düsenkits für FR Classic								
Düsenkit für FR Classic 040	5	2.885-312.0		40			Passendes, gerätespezifisches Düsenkit für den Flächenreiniger FR Classic.	<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

ZUBEHÖR FÜR HD 5/11 P PLUS

1.520-961.0



		Bestell-Nr.				Preis	Beschreibung	
Düsenverschraubung								
Düsenverschraubung	1	4.112-011.0						<input type="checkbox"/>
Kupplungsteile								
Knickgelenk	2	6.987-705.0					Zur Reinigung von schwer zugänglichen Stellen empfiehlt sich dieses Knickgelenk mit stufenloser Winkelverstellung (bis zu einem Winkel von 120°). Befestigt wird es direkt am Strahlrohr.	<input type="checkbox"/>
Drehkupplung								
Drehkupplung	3	4.111-021.0					Verhindert zuverlässig das Verdrehen von HD-Schläuchen. Anschluss M 22 x 1,5 m. Griffschutz	<input type="checkbox"/>
Kupplung								
Kupplung	4	4.111-037.0					Zum Verbinden und Verlängern von HD-Schläuchen, Anschluss 2 x M 22 x 1,5 m, Messing mit Gummischutz	<input type="checkbox"/>
Verbindungsstück								
Schraubstutzen für Flächenreiniger und Servo-Control-Regler	5	4.111-022.0					Zur Befestigung von HD-Düsen und Zubehörteilen direkt an der HD-Pistole (mit Düsenverschraubung) - 1 x M 22 x 1,5 / 1 x M 18 x 1,5.	<input type="checkbox"/>
Kurzspritzeinrichtung	6	4.111-038.0						<input type="checkbox"/>
Adapter EASY!Lock								
Adapter 1 M22 x 1,5 AG - EASY!Lock 22 AG	7	4.111-029.0					Adapter zur Verbindung von Hochdruckschläuchen, die mit EASY!Lock ausgerüstet sind, und Hochdruckschläuchen mit M 22 x 1,5-Anschluss.	<input type="checkbox"/>
Adapter 2 M22 x 1,5 IG - EASY!Lock 22 AG	8	4.111-030.0					Adapter zur Verbindung von Hochdruckreinigern bzw. Hochdruckpistolen mit M 22 x 1,5-Anschluss und Hochdruckschläuchen, die mit EASY!Lock ausgerüstet sind.	<input type="checkbox"/>
Adapter 3 M22 x 1,5 IG - EASY!Lock 22 AG	9	4.111-031.0					Adapter zur Verbindung von Hochdruckpistolen mit M 22 x 1,5-Anschluss und Strahlrohren oder Servo-Control-Reglern, die mit EASY!Lock ausgerüstet sind.	<input type="checkbox"/>
Adapter 4 EASY!Lock 22 IG - AVS	10	4.111-032.0					Adapter zur Verbindung von Hochdruckschläuchen mit AVS-Swivelanschluss und der EASY!Force-Hochdruckpistole.	<input type="checkbox"/>
Adapter 5 EASY!Lock 22 IG - M22 x 1,5 AG	11	4.111-033.0					Adapter zur Verbindung der EASY!Force-Hochdruckpistole und Strahlrohren mit M 22 x 1,5-Anschluss.	<input type="checkbox"/>
Adapter 6 EASY!Lock 22 IG - M22 x 1,5 AG	12	4.111-034.0					Adapter zur Verbindung von Hochdruckschläuchen mit M 22 x 1,5-Anschluss und der EASY!Force-Hochdruckpistole bzw. Hochdruckreinigern, die mit EASY!Lock ausgerüstet sind.	<input type="checkbox"/>
Adapter 7 M18 x 1,5 IG - EASY!Lock 20 AG	13	4.111-035.0					Adapter zur Verbindung von Strahlrohren mit M 18 x 1,5-Anschluss und Düsen, Flächenreinigern oder Waschbürsten, die über EASY!Lock verfügen.	<input type="checkbox"/>
Adapter 8 EASY!Lock 20 IG - M18 x 1,5 AG	14	4.111-036.0					Adapter zur Verbindung von Düsen, Flächenreinigern oder Waschbürsten mit M 18 x 1,5-Anschluss und Strahlrohren, die mit EASY!Lock ausgerüstet sind.	<input type="checkbox"/>
Reinigungsmittel-Injektor								
RM-Injektor für Hoch- und Niederdruck (ohne Düsen)	15	4.637-032.0					Zudosierung von Reinigungsmitteln. Im Hoch- und Niederdruck separat vom Gerät. Dosierung bis zu 15 %	<input type="checkbox"/>
RM-Injektor für Hochdruck (ohne Düse)	16	4.637-033.0					Reinigungsmittel-Zudosierung im Hochdruck 3-5%	<input type="checkbox"/>
Gerätespezifisches Düsenkit zu Bestell-Nr. 3.637-170.0								
Düsenkit HD 500-700 l/h	17	4.769-045.0					Für HD 500 - 700 l/h. Bestehend aus Düsenersatz + HD-Powerdüse + Verschraubung	<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

ZUBEHÖR FÜR HD 5/11 P PLUS

1.520-961.0



		Bestell-Nr.					Preis	Beschreibung	
Düseneinsatz zu Bestell-Nr. 3.637-001.0									
Düseneinsatz bis 1100 l/h - HD	18	4.769-003.0						Düseneinsatz für RM-Injektor 3.637-001 zum Ausbringen von Reinigungsmittel im Hochdruck-Betrieb. Für Geräte mit einer Wassermenge bis zu 1.100 l/h.	<input type="checkbox"/>
Düseneinsatz bis 1100 l/h - ND	19	4.769-001.0						Niederdruck für Geräte bis 1.100 l/h	<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

ZUBEHÖR FÜR HD 5/11 P PLUS

1.520-961.0

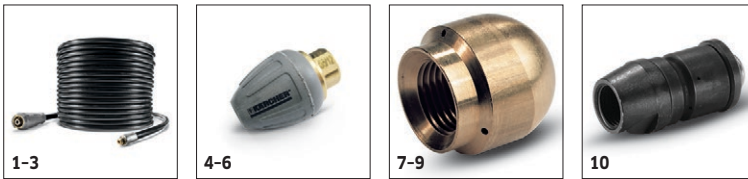


		Bestell-Nr.	Düsengröße				Preis	Beschreibung	
Nassstrahleinrichtung (ohne Düse)									
Nassstrahleinrichtung mit Mengenregulierung (ohne Düsen)	1	4.115-000.0						Zumischung von Strahlmittel zum Hochdruckstrahl. Zum Entlacken, Entrosten, Entzundern. Montage am Strahlrohr anstelle der HD-Düse. Mit Mengenregulierung	<input type="checkbox"/>
Nassstrahleinrichtung ohne Mengenregulierung (ohne Düsen)	2	4.115-006.0						Zumischung von Strahlmittel zum Hochdruckstrahl. Zum Entlacken, Entrosten, Entzundern. Montage am Strahlrohr anstelle der HD-Düse. Ohne Mengenregulierung	<input type="checkbox"/>
Düsenkits für Nassstrahleinrichtung									
Düsenkit für Nassstrahleinrichtung 035	3	2.638-526.0	35					Gerätespezifisches Düsenkit mit Nassstrahldüse und Düsen-einsatz. Für die optimale Leistung der Kärcher Nassstrahl-einrichtung. Nur in Verbindung mit Nassstrahleinrichtung 4.762-010/-022.	<input type="checkbox"/>
Borcarbiddüse									
Borcarbiddüse, für Geräte bis 1000 l/h	4	6.415-084.0	6 mm					Zusätzlich zu Düsenpaketen. Besonders verschleißarme Strahldüse mit Futter aus Borcarbidd für den Dauereinsatz.	<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

ZUBEHÖR FÜR HD 5/11 P PLUS

1.520-961.0



		Bestell-Nr.	Max. Arbeitsdruck	Düsengröße	Durchmesser		Preis	Beschreibung
Rohrreinigungsschlauch, DN 6								
Rohrreinigungsschlauch, DN 6, 10 m, max. 140 bar	1	6.110-048.0	140 bar					Besonders flexible Hochdruck-Schläuche für die Rohr-Innenreinigung (Gewindeanschluss für Düse R 1/8). <input type="checkbox"/>
Rohrreinigungsschlauch, DN 6, 20 m, max. 140 bar	2	6.110-049.0	140 bar					Bei dem 20 m langen Rohrreinigungsschlauch handelt es sich um einen besonders flexiblen Hochdruck-Schlauch für die Rohr-Innenreinigung (Gewindeanschluss für Düse R 1/8). <input type="checkbox"/>
Rohrreinigungsschlauch, DN 6, 30 m, max. 140 bar	3	6.110-050.0	140 bar					Besonders flexible Hochdruck-Schläuche für die Rohr-Innenreinigung (Gewindeanschluss für Düse R 1/8). <input type="checkbox"/>
Rohrreinigungsdüsen								
Rohrreinigungsdrecksfräser D 25 / O40	4	6.415-944.0		40	25 mm			Der rotierende Punktstrahl nach vorne löst hartnäckigste Verschmutzungen. Die drei Strahlen nach hinten sorgen für den nötigen Vorschub sowie eine komfortable Handhabung. <input type="checkbox"/>
Rohrreinigungsdrecksfräser D 30 / O40	5	6.415-946.0		40	30 mm			
Rohrreinigungsdrecksfräser D 35 / O40	6	6.415-948.0		40	35 mm			
Rohrreinigungsdüse	7	5.763-015.0		55	16 mm			Mit Innengewinde, verschiedene Strahlrichtungen für die saubere, umweltfreundliche Reinigung von verstopften Abflüssen und Rohren. Die Düsenöffnungen sind so ausgerichtet, dass sich die Düse mit Schlauch selbsttätig ins Rohr hineinzieht. Mit R 1/8" Anschluss zur Montage am Rohrreinigungsschlauch. 3 x 30° nach hinten, Ø 16 mm <input type="checkbox"/>
	8	5.763-020.0		65	16 mm			Mit Innengewinde, verschiedene Strahlrichtungen für die saubere, umweltfreundliche Reinigung von verstopften Abflüssen und Rohren. Die Düsenöffnungen sind so ausgerichtet, dass sich die Düse mit Schlauch selbsttätig ins Rohr hineinzieht. Mit R 1/8" Anschluss zur Montage am Rohrreinigungsschlauch. 1 x nach vorne, 3 x 30° nach hinten, Ø 16 mm <input type="checkbox"/>
	9	5.763-017.0		50	30 mm			Rohrreinigungsdüse mit Innengewinde. Verschiedene Strahlrichtungen. Im Rohr arbeitet sich der Schlauch selbsttätig voran. (R 1/8"-Anschluss, 3x 30° nach hinten, Ø 30 mm.) <input type="checkbox"/>
Rotierende Rohrreinigungsdüse	10	6.415-428.0		50	16 mm			Rohrreinigungsdüse mit 4 rotierenden Strahlen & Innengewinde. Verschiedene Strahlrichtungen. Im Rohr arbeitet sich der Schlauch selbsttätig voran. Mit R 1/8"-Anschluss. <input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

ZUBEHÖR FÜR HD 5/11 P PLUS

1.520-961.0



		Bestell-Nr.	Fördermenge				Preis	Beschreibung	
Becher-Schaumlanze									
Becher-Schaumlanze Advanced 042	1	2.112-018.0						Kurze, handliche Schaumlanze mit 1 Liter RM-Behälter direkt an der Lanze. Durch kompakte Bauweise z. B. für das Einschäumen von PKWs hervorragend geeignet. Drehbarer Anschluss M22x1,5, stufenlose RM-Dosierung per Drehknopf direkt an der Lanze, verstellbarer Strahlwinkel.	<input type="checkbox"/>
RM-Behälter 1 l für Schaumlanze	2	6.414-954.0						Zusätzlicher 1-Liter RM-Behälter für den schnellen Wechsel des Reinigungsmittels (für Schaumlanze 6.394-668)	<input type="checkbox"/>
Inno Foam Set									
Inno Foam Set mit RM-Injektor	3	2.112-000.0						HD-Schaumsystem zum Einsatz mit mobilen u. stationären HD / HDS Geräten für Reinigung u. Desinfektion. Doppelstrahlrohr m. Schaumdüse und Umschaltung auf HD-Strahl zum Klarspülen etc., RM-HD-Injektor mit präzisiertem Dosierventil 0-5 %. Die Düsenkits für unterschiedliche Geräteklassen (siehe Düsenkits) müssen separat bestellt werden.	<input type="checkbox"/>
Easy Foam Set									
Easy Foam Set mit RM-Injektor	4	2.112-010.0						HD Schaumsystem für mobile u. stationäre HD / HDS-Geräte zur Reinigung und Desinfektion. Schaumdüse für Anschluss an HD-Strahlrohr und RM-HD-Injektor mit präzisiertem Dosierventil 0-5 %. Die Düsenkits für unterschiedliche Geräteklassen (siehe Düsenkits) müssen separat bestellt werden.	<input type="checkbox"/>
Düsenkits zu Inno / Easy Foam Set									
Düsenkit 055 zu Inno / Easy Set 500-600 l/h	5	2.111-009.0	500-600 l/h					Optimale Anpassung an unterschiedliche Geräteleistungen für wirtschaftlichen Einsatz.	<input type="checkbox"/>
Anbausatz Schaumdüse									
Anbausatz Schaumdüse	6	2.112-013.0						Zur dosierten Ausbringung von Schaummittel im Sanitär- und Lebensmittelbereich bzw. wo lange Einwirkzeit notwendig ist; Montage am Strahlrohr anstelle der HD-Düse	<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

ZUBEHÖR FÜR HD 5/11 P PLUS 1.520-961.0



		Bestell-Nr.	Länge				Preis	Beschreibung	
Automatische, selbstaufrollende Schlauchtrommeln									
Automatische Schlauchtrommel, Stahl pulverbeschichtet / Kunststoff	1	6.392-074.0	20 m					Automatische Schlauchtrommel für 20 m Hochdruckschlauch. Die Konsole besteht aus pulverbeschichtetem Stahl, die Trommel ist aus Kunststoff gefertigt.	<input type="checkbox"/>
Automatische Schlauchtrommel Edelstahl / Kunststoff	2	6.392-083.0	20 m					Automatische Schlauchtrommel für 20 m Hochdruckschlauch. Die Konsole besteht aus Edelstahl, die Trommel ist aus Kunststoff gefertigt.	<input type="checkbox"/>
Schlauchtrommel, Automatik, lackiert	3	6.392-106.0	20 m					Schlauchtrommel, Automatik, 20 m, Konsole aus lackiertem Stahl, Trommel aus Kunststoff	<input type="checkbox"/>
Schlauchtrommel, Automatik, basaltgrau lackiert	4	6.392-105.0	20 m						<input type="checkbox"/>
Schlauchtrommel, Automatik, Edelstahl inkl. Schwenkhalter	5	6.392-076.0	20 m					Automatische Schlauchtrommel mit Schwenkhalter (Edelstahl)	<input type="checkbox"/>
ABS automatische Schlauchtrommel Edelstahl	6	6.392-122.0	20 m					Hochwertige, automatische Schlauchtrommel aus Edelstahl. Speziell für den Einsatz im Lebensmittelbereich geeignet. Material sowie Verarbeitung sorgen für Korrosionsbeständigkeit, wasserdicht gekapselter Federantrieb. Anschluss für HD-Schlauch mit Nippel.	<input type="checkbox"/>
Schwenkhalter pulverbeschichtet	7	2.639-931.0						Schwenkhalter zur Befestigung der automatischen Schlauchtrommel an der Wand. Für maximalen Aktionsradius und Flexibilität mit dem HD-Schlauch. Schwenkbar um 120°. Aus verzinktem Stahl.	<input type="checkbox"/>
Anbausatz schwenkbarer Wandhalter Edelstahl	8	2.641-867.0						Schwenkbarer Wandhalter aus Edelstahl (für 2.641-866). Dieser ermöglicht maximale Flexibilität und Komfort beim Handling des HD-Schlauches.	<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

ZUBEHÖR FÜR HD 5/11 P PLUS

1.520-961.0



		Bestell-Nr.	Länge	Durchmesser	Preis	Beschreibung	
Einschaltstrombegrenzer							
Einschaltstrombegrenzer	1	2.637-495.0				Zur Reduzierung des Einschaltstroms bei Einphasen-Wechselstrom und Schutz der Leitungssicherung	<input type="checkbox"/>
Geka-Kupplung							
Geka-Kupplung mit Schlauchtülle, R 1/2"	2	6.388-461.0				mit Schlauchtülle	<input type="checkbox"/>
Geka-Kupplung mit Schlauchtülle, R 3/4"	3	6.388-455.0					<input type="checkbox"/>
Geka-Kupplung mit Schlauchtülle, R 1"	4	6.388-465.0					<input type="checkbox"/>
Geka-Kupplung mit Innengewinde, R 3/4"	5	6.388-473.0				mit Innengewinde	<input type="checkbox"/>
Saugfilter							
Wasseransaugfilter	6	6.414-956.0				Zum Ansaugen aus Teichen, Vorratsbehältern o.ä., Filtergehäuse aus Polyamid, Sieb aus Edelstahl, Maschenweite 800 µm, Anschluss 3/4" und 1", ohne Rückschlagventil	<input type="checkbox"/>
Saugfilter mit Rückschlagventil	7	4.730-012.0				Saugfilter aus Messing zum Ansaugen aus Teichen, Vorratsbehältern o.ä. Mit Rückschlagventil.	<input type="checkbox"/>
Wasserfeinfilter							
Wasserfeinfilter, mit Adapter	8	4.730-102.0				Wasser-Feinfilter, Maschenweite 125 µm, max. Temperatur 50° C. Schützt das Gerät vor Schmutzteilchen im Wasser. Wassermenge bis 1.200 l/h. Anschluss 3/4", mit Adapter 1".	<input type="checkbox"/>
Wasserzuführungsschlauch							
Wasserzuführungsschlauch	9	4.440-038.0	7,5 m			NW 13 R1" / R 3/4", bis 30 °C	<input type="checkbox"/>
	10	4.440-207.0	7,5 m			NW 19 R1" / R 3/4", bis 85 °C, für Saugbetrieb mit Kupferlitze zur Erdung des Geräts	<input type="checkbox"/>
Rückflussverhinderer							
Rückflussverhinderer	11	2.641-374.0				Damit bei Unterdruck in der Wasserleitung kein Reinigungsmittel in den Trinkwasserkreislauf gerät. - Heißwasserbeständig bis 80 °C - geprüft gemäß IEC 60335-2-79 - eingebaute Sicherung gegen Leckage	<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

ZUBEHÖR FÜR HD 5/11 P PLUS

1.520-961.0



		Bestell-Nr.	Fördermenge			Preis	Beschreibung	
Aufsteckbare Waschbürste								
Aufsteckbare Waschbürste	1	4.113-001.0					Zum universellen Einsatz bei der Oberflächenreinigung. Befestigung mittels Klemmstück direkt am Strahlrohr. Anschluß M 18 x 1,5	<input type="checkbox"/>
Rotierende Waschbürste								
Rotierende Waschbürste für Geräte < 800 l/h, Nylonborsten	2	4.113-004.0	500-800 l/h				Die rotierende Waschbürste entfernt Feinstaub und Graufilm schonend von allen Oberflächen. Temperaturbeständig bis 60 °C. (M 18 x 1,5, Bürsteneinsatz wechselbar).	<input type="checkbox"/>
Rotierende Waschbürste für Geräte < 800 l/h, Naturhaaborsten	3	4.113-003.0	500-800 l/h				Durch den Wasserstrahl angetrieben. Zur schonenden Entfernung von Feinstaub und Graufilm auf allen Oberflächen. Temperaturbeständig bis 60 °C, M 18 x 1,5 (Bürsteneinsatz wechselbar).	<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.