BP 5 HOME & GARDEN

Langlebige Premium-Haus- & Gartenpumpe BP 5 Home & Garden mit effizientem 4-stufigem Laufwerk zur Gartenbewässerung & Hauswasserversorgung (z. B. mit Regenwasser). Komfortabel, stark, sicher!

reddot award 2014
best of the best

START/STOP AUTOMATIK
AUTO ON/OFF

TROCKENLAUF-SCHUTZ
ABSCHALT-AUTOMATIK

Bestell-Nr. **1.645-355.0**

- Max. Fördermenge < 6000 l/h, Förderhöhe 48 m, Druck bis max. 4,8 bar
- Start-/Stopp-Automatik, 2 Wasserausgänge für Mehrfachnutzung
- Anschlussadapter PerfectConnect für Pumpen G1

Technische Daten		
EAN-Code		4039784697768
Nennleistungsaufnahme	W	1000
Fördermenge max.	l/h	< 6000
Förderhöhe	m	48
Druck	bar	max. 4,8
Ansaughöhe	m	8
Fördertemperatur	°C	max. 35
Anschlussgewinde		G1
Anschlusskabel	m	1,85
Spannung	V	230 – 240
Frequenz	Hz	50
Farbe		Gelb
Gewicht ohne Zubehör	kg	12,7
Gewicht inkl. Verpackung	kg	15,6
Abmessungen (L × B × H)	mm	230 × 540 × 373

Lieferumfang

- Anschluss-Adapter PerfectConnect für Pumpen G1

Ausstattung

- Optimierter Anschlussstutzen
- Komfortabler Fußschalter
- Automatik-Start / Stopp-Funktion
- Inkl. Vorfilter und Rückschlagventil
- Trockenlaufschutz
- Großer Einfüllstutzen
- Ergonomischer Tragegriff
- Kabelaufbewahrung
- Fehleranzeige
- Zwei Wasserausgänge
- Drehbare, geräuschhemmende Gummi-Füße

BP 5 Home & Garden, 1.645-355.0, 2026-11-13

Für den täglichen Einsatz.

- Serienmäßig mit Vorfilter, Rückschlagventil und Trockenlaufsicherung ausgestattet.

Mehrstufiges Pumpenlaufwerk

- Sehr energieeffizient und hörbar leiser.

Start-/Stopp-Automatik

- Je nach Bedarf starten und stoppen die Pumpen automatisch.

BP 5 Home & Garden, 1.645-355.0, 2026-11-13

ZUBEHÖR VON BP 5 HOME & GARDEN
1.645-355.0

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

		Bestell-Nr.	Beschreibung	
ADAPTER / ANSCHLÜSSE				
Adapter Anschluss	1	6.997-473.0	Mit Hilfe des Anschlussadapters lässt sich eine Pumpe mit Innengewinde schnell und sicher mit einem Wasseranschluss verbinden.	■
2-Wege-Anschluss-Adapter für Pumpen, G1	2	6.997-474.0	Mit Hilfe des 2-Wege-Anschlussadapters lässt sich eine Pumpe mit Innengewinde schnell und sicher mit zwei Wasseranschlüssen verbinden.	■
Anschlussstück für Saug- & Gartenschlauch 1" + 3/4"	3	2.997-113.0	Mit dem Anschlussstück lassen sich Saug- und Gartenschläuche an Druck- und Ansaugseiten von Pumpen anbringen. Das PerfectConnect-Dichtprinzip garantiert eine zuverlässige Abdichtung.	☐
Anschlussstück für Ansaug-Rohrleitungen 1" (25 mm)	4	2.997-115.0	Das Anschlussstück für den vakuumfesten Anschluss der Pumpe auf der Saugseite von Ansaugrohrleitungen ohne Gewinde (kompatibel für 1"-PE-Rohrdurchmesser). Inklusive PerfectConnect-Dichtprinzip.	☐
Anschlussstück für Ansaug-Rohrleitungen 1 1/4" (32 mm)	5	2.997-116.0	Das Anschlussstück ermöglicht die vakuumfeste Verbindung einer 1 1/4"-Rohrleitung an der Saugseite einer Pumpe. Inklusive PerfectConnect-Dichtprinzip für eine zuverlässige Abdichtung.	☐
Anschlussadapter für Pumpen (axial/radial), G1	6	2.997-120.0	Der PerfectConnect-Anschlussadapter (axial/radial) verbindet Kärcher Pumpen mit Innengewinde G1 mit Wasseranschlüssen und Zubehören anderer Anbieter sowie älteren Kärcher Zubehören.	☐
Pumpenanschlussstück inkl. Rückschlagventil, klein	7	6.997-359.0	Das Pumpenanschlussstück mit Rückschlagventil dient dem vakuumfesten Anschluss von Saugschläuchen an Pumpen (z.B. Gartenpumpen, Hauswasserautomaten und Hauswasserwerke).	☐
Anschlusssatz Basic	8	6.997-358.0	Anschlusssatz zum Anschluss von Wasserschläuchen an Gartenpumpen, Hauswasserautomaten und Hauswasserwerken. Zur einfachen Kupplung und perfekten Verbindung von Schlauch und Pumpe.	☐
Anschlusssatz Premium	9	6.997-340.0		☐
SAUGSCHLÄUCHE				
Sauggarnitur 3,5 m	10	2.997-110.0	Anschlussfertig und vakuumfest: die Sauggarnitur inkl. 3,5 m Ansaugschlauch, Saugfilter, Rückflussstopp und PerfectConnect Dichtprinzip. Ideal für Gartenpumpen und die Hauswasserversorgung.	☐
Sauggarnitur 7,0 m	11	2.997-111.0	Ideale Sauggarnitur für Gartenpumpen und die Hauswasserversorgung. Inkl. anschlussfertigem, vakuumfestem 7-m-Ansaugschlauch mit Saugfilter, Rückflussstopp und PerfectConnect Dichtprinzip.	☐
Sauggarnitur 1,5 m für Rohrleitungen 1" (25 mm)	12	2.997-112.0	1,5-m-Sauggarnitur mit anschlussfertigem, vakuumfestem Ansaugschlauch zum Anschließen von Pumpen an 1"-Rohrleitungen auf der Saugseite. Ideal für Hauswasserautomaten und -werke.	☐
FILTER				
Pumpenvorfilter gross	13	2.997-210.0	Der Pumpenvorfilter schützt Gartenpumpen, Hauswasserautomaten und Hauswasserwerke vor groben Schmutzpartikeln oder Sand. Inklusive PerfectConnect-Dichtprinzip für zuverlässiges Abdichten.	☐
Pumpenvorfilter klein	14	2.997-211.0	Kleiner Vorfilter, große Wirkung: Der Pumpenvorfilter bewahrt Gartenpumpen, Hauswasserautomaten und -werke vor groben Schmutzpartikeln oder Sand. Mit PerfectConnect-Dichtprinzip.	☐

■ Im Lieferumfang enthalten. ☐ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON BP 5 HOME & GARDEN
1.645-355.0

15–16

17

18

19

20

		Bestell-Nr.	Beschreibung	
FILTER				
Saugfilter mit Rückflussstopp, Basic, 3/4"	15	6.997-345.0	Saugfilter mit Rückflussstopp in der Basisversion zum Anschluss an 3/4"-Saugschlauch-Meterware.	☐
Saugfilter mit Rückflussstopp, Basic, 1"	16	6.997-342.0	Saugfilter mit Rückflussstopp in der Basisversion zum Anschluss an 1"-Saugschlauch-Meterware.	☐
Saugfilter mit Rückflussstopp, Premium	17	6.997-341.0	Saugfilter mit Rückflussstopp in Premiumausführung zum Anschluss an Saugschlauch-Meterware.	☐
SONSTIGES				
Hausanschlussset für Rohrleitungen G3/4	18	2.997-125.0	Verbindungsschlauch zwischen Hauswasserautomaten bzw. Hauswasserwerken und starren Rohrleitungssystemen: das Hausanschlussset für Rohrleitungen (G3/4) inkl. PerfectConnect-Dichtprinzip.	☐
Trockenlaufsicherung	19	6.997-355.0	Die Trockenlaufsicherung schützt Gartenpumpen, Tauchdruckpumpen und Hauswasserwerke vor Schäden. Läuft kein Wasser durch die Pumpe, erfolgt eine automatische Abschaltung.	☐
Elektronischer Druckschalter mit Trockenlaufsicherung	20	6.997-357.0	Der elektronische Druckschalter schaltet die Pumpe bei Wasserbedarf automatisch ein und wieder aus. Eine zusätzliche Trockenlaufsicherung schützt die Pumpe vor Schäden indem sie sich automatisch abschaltet, wenn kein Wasser läuft.	☐

☐ Mögliches Zubehör.