BP 3 HOME AND GARDEN

La pompe maison et jardin durable et performante BP 3 Home & Garden est la solution idéale pour l'arrosage du jardin ou pour l'approvisionnement en eau de la maison, par ex. avec de l'eau de pluie.



reddot award 2014
best of the best



AUTOMATIC START/STOP
AUTO ON/OFF

PROTECTION CONTRE LA MARCHE À SEC
INTERRUPTION AUTOMATIQUE

5 YEARS EXTENDED GUARANTEE*

Référence	1.645-353.0

- Débit max. < 3 300 l/h, hauteur de refoulement 40 m, pression jusqu'à max. 4 bar
- Fonction Marche/Arrêt automatique, 2 sorties d'eau pour plusieurs utilisations en parallèle
- Adaptateur de raccordement PerfectConnect pour pompes G1

Caractéristiques techniques

Code EAN		4039784697744
Puissance nominale à l'entrée	W	800
Débit max.	l/h	< 3300
Hauteur de refoulement	m	40
Pression	bar	max. 4
Hauteur d'aspiration	m	8
Température d'admission d'eau	°C	max. 35
Filetage des raccords		G1
Câble d'alimentation	m	1,85
Tension	V	230 – 240
Fréquence	Hz	50
Couleur		Jaune
Poids sans accessoires	kg	10,2
Poids emballage inclus	kg	11,8
Dimensions (L × l × h)	mm	230 × 540 × 373

Fourniture

Adaptateur de raccordement PerfectConnect pour pompes G1

Équipement

- Raccord optimisé
- Pédale confortable
- Fonction automatique de Marche/Arrêt
- Pré filtre et clapet anti-retour inclus
- Sécurité manque d'eau
- Ouverture de remplissage large
- Poignée de transport ergonomique
- Système d'attache du câble électrique
- Panneau pour contrôle d'erreurs
- Deux sorties d'eau
- Socle en caoutchouc rotatif réduisant le bruit

BP 3 Home and Garden, 1.645-353.0, 2026-11-06





Facilement utilisable pour la maison et le jardin

- Alimente le lave linge tout en générant une pression constante au jardin



Sûr et longue durée de vie

- Avec pré-filtre, claplet anti-retour et protection contre la marche à sec



Marche/arrêt automatique

- La pompe se met en marche et s'arrête automatiquement

BP 3 Home and Garden, 1.645-353.0, 2026-11-06

KÄRCHER

ACCESSOIRES POUR BP 3 HOME AND GARDEN
1.645-353.0


1


2


3


4


5


6


7


8


9


10


11


12


13–14

		Référence	Descriptif	
ADAPTATEURS / RACCORDS				
Raccord mâle / mâle G1 => G1	1	6.997-473.0	À l'aide de cet élément de raccordement, vous pouvez rapidement et sûrement raccorder une pompe avec filet de vis interne avec un raccordement d'eau.	■
Raccord en T, 2 voies G1	2	6.997-474.0	À l'aide de cet élément de raccordement 2 voies, vous pouvez rapidement et sûrement raccorder une pompe avec filet de vis interne avec deux raccordements d'eau.	■
Raccord pour flexible d'aspiration et tuyau d'arrosage 1" + 3/4"	3	2.997-113.0	Le raccord permet de brancher les flexibles d'aspiration et tuyaux d'arrosage aux côtés aspiration et refoulement des pompes. Le principe PerfectConnect garantit une étanchéité fiable.	☐
Raccords pour tuyaux d'aspiration 1" (25 mm)	4	2.997-115.0	Le raccord pour le branchement résistant à la dépression de la pompe côté aspiration des tuyaux d'aspiration sans filetage (compatible avec les tuyaux PE de diamètre 1"). Inclut le principe d'étanchéité PerfectConnect.	☐
Raccord pour tuyaux d'aspiration 1 1/4" (32 mm)	5	2.997-116.0	Le raccord permet un branchement résistant à la dépression d'un tuyau 1 1/4" côté aspiration d'une pompe. Inclut le principe PerfectConnect, pour une étanchéité fiable.	☐
Adaptateur de raccordement pour pompes (axial/radial), G1	6	2.997-120.0	L'adaptateur de raccordement (axial/radial) PerfectConnect relie les pompes Kärcher présentant un filetage intérieur G1 aux conduites d'eau et aux accessoires d'autres fabricants ainsi qu'aux accessoires Kärcher d'ancienne génération.	☐
Adaptateur 1" (25,4mm) / 3/4" (19mm) avec clapet anti-retour pour sortie G2	7	6.997-359.0	Raccord résistant à la dépression pour raccorder les flexibles d'aspiration à la pompe. Comprend un filetage orientable, un collier de serrage, un joint plat et un clapet anti-retour. Pour pompes à raccord fileté 1" (33,3 mm) ou 3/4" et flexibles 1".	☐
Raccord rapide complet 1/2" (13 mm)	8	6.997-358.0	Pour raccorder des flexibles à eau 1/2"(12,7 mm) aux pompes à raccord fileté 1" (33,3 mm).	☐
Raccord rapide complet 3/4" (19mm)	9	6.997-340.0	Pour raccorder des flexibles à eau 3/4"(19 mm) aux pompes à raccord fileté 1" (33,3 mm). Pour des débits élevés.	☐
FLEXIBLES D'ASPIRATION				
Équipement d'aspiration 3,5 m	10	2.997-110.0	Prêt au raccordement et résistant à la dépression : l'équipement d'aspiration inclut un flexible d'aspiration de 3,5 m, une crépine d'aspiration, un clapet anti-retour et le principe d'étanchéité PerfectConnect. Idéal pour les pompes de jardin et l'alimentation en eau à usage domestique.	☐
Équipement d'aspiration 7,0 m	11	2.997-111.0	Idéal pour les pompes de jardin et l'alimentation en eau à usage domestique. Inclut un flexible d'aspiration de 7 m résistant à la dépression, une crépine d'aspiration, un clapet anti-retour et le principe d'étanchéité PerfectConnect.	☐
1.5 m suction kit for 1" (25 mm) pipelines	12	2.997-112.0	Unité d'aspiration 1,5 m avec flexible d'aspiration prêt au raccordement et résistant au vide, permettant de relier des pompes avec tuyaux 1" côté aspiration. Idéal pour les pompes et installations d'eau à usage domestique.	☐
Tuyau d'évacuation Ø 19mm, 25m	13	6.997-347.0	Flexible d'aspiration résistant à la dépression. Vendu au mètre et à couper à la longueur requise.	☐
Tuyau d'évacuation Ø 25mm, 25m	14	6.997-346.0		☐

■ Standard. ☐ Accessoires optionnels.

KÄRCHER

ACCESSOIRES POUR BP 3 HOME AND GARDEN
1.645-353.0


15


16


17


18


19, 25


20, 24


21–22


23


26


27


28

		Référence	Descriptif	
FLEXIBLES D'ASPIRATION				
Flexible d'aspiration prêt à l'emploi 3,5 m	15	6.997-348.0	Flexible d'aspiration résistant à la dépression complet et prêt au raccordement direct à la pompe. Pour prolonger l'ensemble d'aspiration ou utilisation avec des filtres d'aspiration. Pour pompes à raccord fileté G1 (33,3 mm).	☐
Kit d'aspiration 3,5m	16	6.997-350.0	Flexible aspiration résistant à la dépression complet et au raccordement, avec filtre d'aspiration et clapet anti-retour. Peut également servir pour rallonger le tuyau d'aspiration. Pour pompes à raccord fileté G1 (33,3 mm).	☐
Kit d'aspiration 7m	17	6.997-349.0		☐
Raccord souple pour puits	18	6.997-360.0	Flexible d'aspiration résistant au vide, prêt à être raccordé, pour le raccordement de pompes aux puits abyssins ou aux canalisations côté aspiration. Pour pompes à déclenchement automatique et pompes de jardin.	☐
FILTRES				
Préfiltre de pompe de grande taille	19	2.997-210.0	Le préfiltre de pompe protège les pompes de jardin, les stations de pompage automatique et les installations d'adduction d'eau des impuretés grossières ou du sable. Il est associé au principe d'étanchéité PerfectConnect radiale, pour une étanchéité fiable.	☐
Préfiltre de pompe, petite taille	20	2.997-211.0	Un préfiltre petit par la taille, mais grand par l'efficacité : Le préfiltre de pompe protège les pompes de jardin, les stations de pompage automatique et les installations d'adduction d'eau des impuretés grossières ou du sable. Avec principe d'étanchéité PerfectConnect.	☐
Crépine d'aspiration avec clapet anti-retour 3/4" (19mm)	21	6.997-345.0	Pour raccordement aux flexibles d'aspiration vendus au mètre. Le clapet anti-retour réduit le temps nécessaire à la ré-aspiration. Avec collier de serrage.	☐
Crépine d'aspiration avec clapet anti-retour 1" (25,4mm)	22	6.997-342.0		☐
Kit complet crépine Inox avec clapet anti-retour + adaptateur 1" (25,4mm) / 3/4" (19mm)	23	6.997-341.0	Robuste construction métal/synthétique. Pour raccordement au flexible d'aspiration vendu au mètre. Le clapet anti-retour réduit le temps nécessaire à la ré-aspiration. Avec collier de serrage.	☐
Pré-filtre (débit jusqu'à 3000l/h)	24	6.997-343.0	Préfiltre de pompe pour toutes les pompes courantes sans filtre intégré. Protège les pompes contre les particules ou le sable. La crépine est lavable. Pour pompes à raccord fileté 1" (33,3 mm).	☐
Pré-filtre jusqu'à 6000 l/h	25	6.997-344.0	Préfiltre de pompe pour toutes les pompes courantes sans filtre intégré. Protège les pompes contre les particules de détritus ou le sable. La crépine est lavable. Pour pompes à raccord fileté 1" (33,3 mm).	☐
DIVERS				
Kit de raccordement domestique pour tuyaux G3/4	26	2.997-125.0	Pour raccorder les stations de pompage automatique ou installations d'adduction d'eau et les systèmes de tuyauterie rigides : le kit de raccordement domestique pour tuyaux (G3/4) avec principe d'étanchéité PerfectConnect.	☐
Sécurité manque d'eau	27	6.997-546.0	Sécurité contre la marche à sec EU III	☐
Pressostat électronique avec protection manque d'eau	28	6.997-549.0	Le manocontacteur électronique met en marche / arrête la pompe automatiquement sur demande. Le bouton de flotteur met en marche et arrête la pompe automatiquement et évite ainsi la marche à sec.	☐

☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR BP 3 HOME AND GARDEN
1.645-353.0


29

		Référence	Descriptif	
DIVERS				
Raccord souple pour installations fixes	29	6.997-417.0	Flexible de jonction pour canalisations rigides. Le flexible intérieur élastique en silicone permet de compenser la baisse de pression dans le carter. Ceci réduit les vibrations et par conséquent le bruit de manière considérable. La dilatation intérieure dans le flexible empêche en outre les mises en et hors service occasionnelles de la pompe. Filetage 1" aux deux extrémités. Longueur : 1,0 m Diamètre : 3/4"	☐

☐ Accessoires optionnels.