BP 4.500 GARDEN SET PLUS

Le kit complet prêt à l'emploi pour se lancer : le « BP 4.500 Garden Set Plus » avec pompe de jardin, tuyaux d'aspiration et d'arrosage. Idéal pour l'arrosage du jardin à partir de sources d'eau alternatives.







Référence	1.645-701.0

- Débit max. < 4 500 l/h, hauteur de refoulement 36 m, pression jusqu'à max. 3,6 bar
- Pédale pratique, poignée de transport ergonomique, support de raccord optimisé

Caractéristiques techniques		
Code EAN		4054278915913
Puissance nominale à l'entrée	W	550
Débit max.	l/h	< 4500
Hauteur de refoulement	m	max. 36
Pression	bar	max. 3,6
Hauteur d'aspiration	m	8
Température d'admission d'eau	°C	max. 35
Filetage des raccords		G1
Câble d'alimentation	m	1,5
Tension	V	230 – 240
Fréquence	Hz	50
Couleur		Jaune
Poids sans accessoires	kg	6,6
Poids emballage inclus	kg	11,3
Dimensions (L × l × h)	mm	372 × 186 × 231

Fourniture
Adaptateur de raccordement PerfectConnect pour pompes G1
Avec unité d'aspiration PerfectConnect
Kit d'arrosage de jardin incl.

Équipement
Raccord optimisé
Pédale confortable
Orifice de remplissage séparé
Vanne de vidange d'eau
Poignée de transport ergonomique







Pédale confortable

- S'arrête et se met en marche facilement sans se baisser

Prêt à l'emploi

- Y compris set complet avec un flexible spiralé et un flexible PrimoFlex prêt au raccordement pour un usage immédiat.

Conçu pour une utilisation continue dans un environnement professionnel et industriel

- Kärcher offre une extension de garantie à 5 ans

BP 4.500 Garden Set Plus, 1.645-701.0, 2026-11-06

KÄRCHER

ACCESSOIRES POUR BP 4.500 GARDEN SET PLUS 1.645-701.0


1


2


3


4


5


6


7


8


9


10


11


12–13


14

		Référence	Descriptif	
FLEXIBLES D'ASPIRATION				
Équipement d'aspiration 3,5 m	1	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	2	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.	☐
ADAPTATEURS / RACCORDS				
Raccord mâle / mâle G1 => G1	3	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 pour flexible d'aspiration et tuyau d'arrosage 1" + 3/4"	4	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.	☐
Adaptateur de raccordement pour pompes (axial/radial), G1	5	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.	☐
Raccord en T, 2 voies G1	6	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.	☐
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.	☐
FILTRES				
Préfiltre de pompe de grande taille	10	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	11	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)	12	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)	13	6.997-342.0		☐
Kit complet crépine Inox avec clapet anti-retour + adaptateur 1" (25,4mm) / 3/4" (19mm)	14	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.	☐

■ Standard. ☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR BP 4.500 GARDEN SET PLUS 1.645-701.0


15


16


17


18


19


20

		Référence	Descriptif	
DIVERS				
Sécurité manque d'eau	15	6.997-546.0	Sécurité contre la marche à sec EU III	☐
Pressostat électronique avec protection manque d'eau	16	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.	☐
FLEXIBLES				
Schlauch PrimoFlex® 1/2" – 20 m	17	2.645-138.0	Le tuyau d'arrosage souple PrimoFlex® (1/2") est un tuyau d'eau de 20 m, doté d'une armature résistante à la pression, conçu pour une grande plage de températures d'utilisation et sans risque pour la santé. Pression d'éclatement : 24 bar.	■
SYSTÈMES DE RACCORDEMENT ET DE RANGEMENT DE FLEXIBLES				
Embrayage de tuyau kit 1/2", 5/8" OPP	18	2.645-176.0	Jeu de raccords de tuyau avec raccord de tuyau 1/2", 5/8" et raccord de tuyau 1/2", 5/8" avec Aqua Stop	■
Nez de robinets G1 + réduction G3/4	19	2.645-007.0	Kärcher propose un éventail complet d'accessoires pour raccorder, déconnecter et réparer votre système d'arrosage. Les raccords universels brevetés sont compatibles avec les 3 principaux diamètres de tuyaux présents sur le marché.	■
RACCORDS ET LANCES				
Lance d'arrosage	20	2.645-264.0	Compact, pratique et facile à raccorder au tuyau d'arrosage : la lance d'arrosage idéale pour des tâches d'arrosage simples.	■

■ Standard. ☐ Accessoires optionnels.