BP 4.500 GARDEN

Puissante et durable : la pompe de jardin BP 4.500 Garden est la solution d'entrée de gamme idéale pour un arrosage responsable du jardin à partir de sources d'eau alternatives telles que les citernes, les cuves, etc.







Référence	1.645-700.0

- 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		4054278915708
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	6,4
Poids emballage inclus	kg	7,5
Dimensions (L × l × h)	mm	372 × 186 × 231

Fourniture

Adaptateur de raccordement PerfectConnect pour pompes G1

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



Aspiration optimale

- La pompe peut facilement aspirer l'eau jusqu'à 8m, par exemple un réservoir.

Conçu pour une utilisation continue dans un environnement professionnel et industriel

- Kärcher offre une extension de garantie à 5 ans

BP 4.500 Garden, 1.645-700.0, 2026-11-06

KÄRCHER

ACCESSOIRES POUR BP 4.500 GARDEN
1.645-700.0


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 pour flexible d'aspiration et tuyau d'arrosage 1" + 3/4"	2	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	3	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	4	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	5	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)	6	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)	7	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	8	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	9	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.	☐
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
1.645-700.0


15


16

		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.	☐

☐ Accessoires optionnels.