

KÄRCHER face presiune.

Space Needle/Seattle/USA – curatare intr-o misiune de noapte.

O emblema trebuie curata cu multa grija – și dacă este posibil chiar în orele de noapte! Pentru a curăta o construcție cu un grad de murdarie ridicat, specialistii nostri s-au postat în fața celui mai înalt nivel al turnului și au curătat partea inferioară a platformei la o înălțime amelitoare chiar în poziție orizontală.



Oferte complete ...

gasite în catalogul nostru **Outdoor și Indoor**.

Descărcați exemplarul Dvs. direct de pe site-ul www.kaercher.ro



KÄRCHER Romania

Bd. Odal 439 Sector 1

RO-01300 București

Tel.: +40 (0) 372 709 001

+40 (0) 372 709 002

Fax: +40 (0) 372 870 104

E-mail: info@karcher.ro

www.karcher.ro

Pentru gradina



KÄRCHER
pentru gradina 2009
Sisteme profesionale de pompe și
sisteme de irigare pentru casa și gradina.



Noua generatie de pompe KÄRCHER

La inalta presiune si apa suntem cu totul in elementul nostru.

KÄRCHER asociaza un know-how indelungat in inovatie tehnologica, fiind unul din liderii mondiali in productia aparatelor cu inalta presiune. Toate aceste cunostinte se regasesc si in noua generatie de pompe de gradina. Sistemele profesionale pentru drenare, irigare si alimentarea caselor indeplinesc cele mai mari pretentii in raport cu calitatea si eficiența oferita.



Cuprins

Irigare	Pagina 4-25
Programul de pompe KÄRCHER	Pagina 26-29
Pompe pentru drenare	Pagina 30
Pompe submersibile pentru apa murdară	Pagina 31-33
Pompe submersibile pentru apa curată	Pagina 34-35
Accesorii pentru pompe submersibile	Pagina 36-37
Pompe pentru irigare	Pagina 38
Pompe pentru gradina	Pagina 39-41
Pompe pentru butoaie	Pagina 42-43
Pompe submersibile	Pagina 44-45
Accesorii pompe pentru irigare	Pagina 46-47
Pompe pentru alimentarea caselor	Pagina 48-49
Hidrofor fără rezervor	Pagina 50-51
Hidrofor cu rezervor	Pagina 52-53
Accesorii pompe pentru alimentarea caselor	Pagina 54-55



Putere din plin pentru casă și grădină.

Cu ajutorul lui KÄRCHER, oricine își poate uda grădina ca un profesionist. Noi vă oferim o gamă completă pentru extragerea optimă de apă: stropitori și pistoale, sisteme de conectare a furtunilor, Sprinklere, tot ce ține de depozitarea furtunurilor, furtunuri și automate de irigare. Toate produsele KÄRCHER conving prin calitatea exceptională. Materiale de înaltă calitate, precum aluminiul eloxat, garantează robustețea și longevitatea; pentru utilizări pretențioase, am dezvoltat linia robustă de alamă.

1 Prestație de vârf care convinge

Noile stropitori de grădină și pistoalele de la KÄRCHER au un design elegant, sunt ușor de utilizat și rezistente. Mânerele cu formă ergonomică facilitează și o utilizare îndelungată. O mare gamă de pistoale, tablouri de stropire și materiale diverse – precum stropitorile Plus cu corp metalic – îndeplinesc toate dorințele.

2 Sisteme flexibile de conectare pentru orice cerință

Dacă ceva nu corespunde la irigație, atunci cauza o constituie, de cele mai multe ori, raccordurile la robinet și raccordurile furtunurilor. De aceea, KÄRCHER oferă o gamă completă de accesorii pentru racorduri, decuplări și reparații ale sistemului de irigare.



3 Autoservire pentru grădină

Noile automate de irigare de la KÄRCHER pornesc și opresc irigarea – simplu de programat și complet automatizat – la ora dorită. Mai mult, senzorul de ploaie măsoară precipitațiile și le include în planul de irigare. Aceasta înseamnă că apa va curge numai atunci când este necesar. și așa se economisesc bani și se protejează mediul.

4 Calitate care corespunde oricărora cerințe

Noua linie de alamă de la KÄRCHER a fost dezvoltată pentru utilizarea semi-profesională în grădină. Modul de prelucrare de înaltă clasă și materialul robust garantează o durată de viață extrem de lungă – chiar și în cazul unor utilizări mai intense.

5 Nimic nu mai stă în calea îngrijirii grădinii

Sistemele inovatoare de depozitare a furtunurilor de la KÄRCHER au stabilit niște standarde noi în ce privește funcționalitatea, designul și calitatea. Aceste cărucioare pentru furtunuri, care sunt cele mai moderne, fac posibilă o derulare și o rulare la loc fără o ghidare manuală a furtunului – la un necesar minim de spațiu.

6 Tehnica ce debordează de idei

Cu o gamă largă de stropitori în sistem ploaie, KÄRCHER oferă întotdeauna soluția corectă pentru grădinile mari și mici, pentru cele plane și denivelate. În funcție de cerințe, pulverizatoarele sunt dotate la alegere cu dormuri sau sanie. Toate modelele se conectează ușor la furtunul de grădină.

Stropitori și pistoale.

Udatul gradinii – o placere!

Cu un design elegant, manevrabilitate usoara si cu o functionare perfecta noile stropitori si pistoale de gardina de la KÄRCHER sunt adevarate hituri. Manerile adaptate ergonomic sunt deosebit de comode la utilizare.



Stropitoare



Stropitoare cu reglaj

- Panou de stropire reglabil, de la dur la moale

- Panouri de stropit de la jetul dur pana la jetul tip ploaie reglabile cu o mana
- Reglare cu o singură mână a cantității fluxului de apă

Cod de comandă Blister 2.645-053

2.645-050

Cod de comandă Lose 2.645-071

–



Pistol stropire multifunctional Plus



Pistol de stropit Premium

- 4 panouri de stropire
- Corp metalic robust
- Antiderapant și rezistent la șocuri
- Reglaj fără trepte și fixare a fluxului de apă
- Discul perforat din fata confectionat din metal inoxidabil

- Reglaj fin al panoului de stropire
- Deservire ergonomică cu o singură mână
- Reglare fără trepte a cantității de apă
- Blocare/debloare automată cu un singur deget
- Mâner confortabil

Cod de comandă Blister 2.645-049

2.645-045

Cod de comandă Lose –

–

Stropitori și pistoale.

Deservire cu o singură mână

Reglare fină și precisă a cantității de apă.



Cap de stropit tip dus

- 4 tipuri (panouri) de stropire
- Reglarea debitului de apă cu o singura mana

- Panou reglabil de stropire de la jet plin până la ploaie
- Reglare a cantității de apă în 3 trepte
- Cârlig pentru agățat



Pistol stropire

- Panou reglabil de stropire de la jet plin până la ploaie
- Corp metalic robust
- Antiderapant și rezistent la șocuri
- Reglaj fără trepte și fixare a fluxului de apă



Pistol stropire Plus

2.645-051

2.645-105

2.645-048

2.645-070

2.645-104

2.645-069



Pistol stropire din metal – Premium

- Reglaj fin al panoului de stropire
- Deservire ergonomică cu o singură mână
- Reglare fără trepte a cantității de apă
- Blocare/debloare automată cu un singur deget
- Mâner confortabil
- Deosebit de robust și durabil datorita componentelor din metal



Pistol stropire multi-functional – Premium

- 4 panouri de stropire
- Deservire ergonomică cu o singură mână
- Reglare fără trepte a cantității de apă
- Automatische Blocare/debloare automată cu un singur deget
- Mâner confortabil



Bară de stropire

- Mâner ergonomic cu reglaj al cantității de apă și funcție de ON/OFF
- Bară robustă de prelungire din aluminiu
- Disc detasabil pentru curătarea usoara a duzelor

2.645-046

2.645-047

2.645-052

G1 = 33,3 mm; G3/4 = 26,4 mm; G1/2 = 21,0 cm;

Diametru interior al furtunului: 1/2" = 13 mm; 5/8" = 15 mm; 3/4" = 19 mm.

Stropitori și pistoale - Set-uri.



Mâner

Mâner moale și sistem flexibil de extragere.



Pistol stropire Premium

Durătări flexibile ale oțelului pentru orice pretenții.



Pistol de stropire metalic Premium – set de raccord

Set-ul cuprinde:

- Pistol de stropire metalic Premium 2.645-046
- Raccord furtun Premium-Universal-cu Aqua Stop 2.645-002

Cod de comandă Blister 2.645-112



Set pistoale de stropire – set raccord

Set-ul cuprinde:

- Pistol stropire 2.645-105
- Raccord furtun Universal Plus cu Aqua Stop 2.645-096

Cod de comandă Blister 2.645-113

Stropitori și pistoale - Set-uri.



Pistol stropire multifuncțional Premium

Patru forme reglabile ale jetului – de la jetul dur, - plin până la jetul delicat tip ploaie.



Pistol de stropire metalic Premium

Varianta profesională: cap de stropire și raccord din metal robust.



Set pistoale stropire Plus

- Pistol stropire Plus 2.645-048
- G3/4-raccord robinet cu G1/2-element de reducție 2.645-006
- Raccord furtun Universal Plus 2.645-003
- Raccord furtun Universal Plus cu Aqua Stop 2.645-004

2.645-110



Set pistoale de stropire

- Pistol de stropire 2.645-105
- G3/4-raccord robinet cu G1/2-element de reducție 2.645-006
- Raccord furtun Universal Base 2.645-095
- Raccord furtun Universal Base cu Aqua Stop 2.645-096

2.645-109



Stropitori cu reglaj – set raccord Set stropitori

- Stropitoare de reglaj 2.645-050
- Raccord furtun Universal Plus cu Aqua Stop 2.645-004

2.645-111

- Stropitoare 2.645-053
- G3/4-raccord furtun cu G1/2-element de reducție 2.645-006
- Raccord furtun Universal 2.645-095
- Raccord furtun Universal Plus cu Aqua Stop 2.645-096

2.645-123

G1 = 33,3 mm; G3/4 = 26,4 mm; G1/2 = 21,0 cm;

Diametru interior al furtunului: 1/2" = 13 mm; 5/8" = 15 mm; 3/4" = 19 mm.

Sisteme de conectare furtunuri.

Un racord. Trei diametre.

Toate racordurile KÄRCHER se potrivesc la furtunuri cu diametre de 1/2", 5/8" și 3/4". Se pot achiziționa cu sau fără Aqua Stop. Racordul Premium-Universal are suplimentar o fixare a furtunului din aluminiu eloxat și orificii de prindere din material sintetic moale, pentru o utilizare ușoară.



Mufa niversală de legatura

- Utilizabil universal, pentru toate tipurile curente de furtunuri de grădină
- Design ergonomic pentru o utilizare ușoară
- Pentru legarea sau repararea a 2 furtunuri

Cod de comandă Blister

2.645-005

2.645-095

Cod de comandă Lose

2.645-064

2.645-086



Racord furtun Premium-Universal

- Fixare robustă a furtunului din aluminiu eloxat
- Orificii de prindere din material sintetic moale pentru o utilizare ușoară

Racord furtun Premium-Universal cu Aqua Stop

- Fixare robustă a furtunului din aluminiu eloxat
- Orificii de prindere din material sintetic moale pentru o utilizare ușoară
- Aqua Stop

Cod de comandă Blister

2.645-001

2.645-002

Cod de comandă Lose

-

-

Sisteme de conectare furtunuri.



Racord furtun Universal Base cu Aqua Stop

- Design ergonomic pentru o utilizare ușoară
- Aqua Stop



Racord furtun Universal Plus

- Orificii de prindere din material sintetic moale pentru o utilizare ușoară



Racord furtun Universal Plus cu Aqua Stop

- Orificii de prindere din material sintetic moale pentru o utilizare ușoară
- Aqua Stop

2.645-096

2.645-003

2.645-004

2.645-087

2.645-062

2.645-063



G3/4-racord robinet cu G1/2-element reducție

- Deosebit de robust
- Element de reducție face posibil racordul la 2 dimensiuni de filet



G1/2-racord robinet cu G3/4-element reducție

- Deosebit de robust
- Element de reducție face posibil racordul la 2 dimensiuni de filet
- Se pretează în mod deosebit pentru racordul la pompele de grădină KÄRCHER



Racord robinet cu armături interioare

- Face posibil racordul unui furtun de grădină în casă
- Fixare robustă datorită filetelui interior din alamă
- Protecție filet pentru fixare ușoară

2.645-006

2.645-007

2.645-010

2.645-065

2.645-066

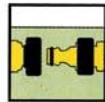
-

G1 = 33,3 mm; G3/4 = 26,4 mm; G1/2 = 21,0 cm;
Diametru interior al furtunului: 1/2" = 13 mm; 5/8" = 15 mm; 3/4" = 19 mm.

Linii de alamă.

Irigație de calitate.

Linia de alamă KÄRCHER combină robustețea cu confortul. Produsele acestei linii au un inel ergonomic din material sintetic moale și sunt executate din alamă de înaltă calitate și care are o durată lungă de viață. Datorită funcției practice de blocare, se pretează la toate sistemele de racordare uzuale de pe piață.



Racord furtun din alamă 1/2" și 5/8"

- Racord furtun de înaltă calitate, din alamă
- Mâner confortabil din cauciuc, pentru o manipulare ușoară și o mai bună fixare
- Potrivit pentru furtunuri de 1/2" și de 5/8"



Racord furtun din alamă, 1/2" și 5/8", cu Aqua Stop

- Racord furtun de înaltă calitate, din alamă
- Mâner confortabil din cauciuc, pentru o utilizare ușoară și o mai bună fixare
- Decuplare fără stropire, datorită Aqua Stop
- Potrivit pentru furtunuri de 1/2" și de 5/8"

Cod de comandă Blister

2.645-015

2.645-017



Racord alamă cu 2 căi

- Pentru legarea a două furtunuri și pentru prelungirea furtunului



Racord alamă cu 3 căi

- Pentru legarea a 3 furtunuri
- Face posibilă realizarea a 2 liniilor independente de furtunuri

Cod de comandă Blister

2.645-100

2.645-101

Linii de alamă.



Inel din material sintetic

Prindere confortabilă datorită inelului din material sintetic moale.



Racord furtun din alamă, 3/4"

- Racord furtun de înaltă calitate, din alamă
- Mâner confortabil din cauciuc, pentru o manipulare ușoară și o mai bună fixare
- Decuplare fără stropire, datorită Aqua Stop
- Potrivit pentru furtunuri de 3/4"



Racord furtun din alamă, 3/4", cu Aqua Stop

- Racord furtun de înaltă calitate, din alamă
- Mâner confortabil din cauciuc, pentru o manipulare ușoară și o mai bună fixare
- Decuplare fără stropire, datorită Aqua Stop
- Potrivit pentru furtunuri de 3/4"



Reparator furtun din alamă, 1/2" și 5/8" resp. 3/4"

- Pentru legarea furtunurilor cu diametrul inferior de 1/2" și 5/8" (2.645-102) resp. 3/4" (2.645-103)
- Pentru repararea unui furtun deteriorat

2.645-016

2.645-018

2.645-102/-103



Racord din alamă pentru robinet -G3/4-cu element de reducție G1/2

- Racord din alamă de înaltă calitate pentru robinet
- Mâner confortabil din cauciuc, pentru o utilizare ușoară și o mai bună fixare
- Element de reducție face posibilă racordarea la 2 dimensiuni de filet



Racord din alamă pentru robinet -G1

- Racord din alamă de înaltă calitate pentru robinet
- Mâner confortabil din cauciuc, pentru o utilizare ușoară și o mai bună fixare



Stropitoare din alamă

- Mâner de cauciuc pentru o utilizare ușoară
- Panou de stropire reglabil, de la tare la încet

2.645-013

2.645-014

2.645-054

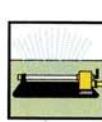
G1 = 33,3 mm; G3/4 = 26,4 mm; G1/2 = 21,0 cm;
Diametru interior al furtunului: 1/2" = 13 mm; 5/8" = 15 mm; 3/4" = 19 mm.

Sprinklere si aspersoare.

Tehnica plina de idei.

Cu selectia variata de aspersoare veti gasit intotdeauna solutii pentru gradinile mari, mici, plane si in pantă. In functie de cerinte aspersoarele sunt echipate cu sprinklere sau cu sanii.

Toate modelele se conecteaza usor la furtunul de gradina si sunt compatibile cu toate sistemele de prindere disponibile cu click.



**Stropitoare în cerc
120/2**



**Stropitoare în cerc
RS 130/3**

Distanță de stropire	Ø in m	m ²	l/min	Ø in m	m ²	l/min
La 2 bar	8	50	11,5	11	95	11
La 4 bar	12	113	16	13	133	15,5
Cod de comandă Blister	2.645-020			2.645-019		



**Stropitoare în ploaie
CS 90 Spike**



**Stropitoare cu impuls,
în cerc și de sector
PS 300**

Distanță de stropire	Ø in m	m ²	l/min	Ø in m	m ²	l/min
La 2 bar	9	64	17	25	490	13
La 4 bar	9	64	24	30	706	18
Cod de comandă Blister	2.645-024			2.645-023		

¹⁾ Toate datele pentru suprafetele irigate sunt calculate la un sistem de presiune de 4 bar.

Sprinklere si aspersoare.



Stropitoare în patru colțuri

Suprafață de stropire reglabilă individual – până la max. 270 m².



Stropitoare cu impuls, în cerc și de sector

Pentru stropirea suprafețelor mari de pâna la max. 706 m² - cu sector reglabil între 30 și 360°.



**Stropitoare în patru colțuri
OS 200**

- Pentru suprafete medii și grădini
- Unghi reglabil de stropire
- Suprafață max. de stropire¹⁾ 113 m²
- Pentru suprafete medii și grădini
- Braț pivotant cu zonă reglabilă de stropire
- Suprafață max. de stropire¹⁾ 133 m²



**Stropitoare în patru colțuri
OS 300**

- Pentru suprafete medii și mari și pentru grădini
- Braț pivotant cu zonă reglabilă de stropire
- 16 duze de alamă
- Ac de curățare și prefiltru
- Dispozitiv agățare pe perete
- Suprafață max. de stropire¹⁾ 192 m²
- Pentru suprafete medii și mari și pentru grădini
- Braț pivotant cu zonă reglabilă de stropire
- 16 duze de alamă
- Ac de curățare și prefiltru
- Dispozitiv agățare pe perete
- Suprafață max. de stropire¹⁾ 270 m²

m x m	m ²	l/min	m x m	m ²	l/min
10,5 x 12	126	14	12,5 x 12,5	156	12,5
12 x 16	192	20	15 x 18	270	17,5
2.645-021			2.645-022		



**Stropitoare în ploaie CS 90
Vario**

- Pentru suprafete mici și grădini
- Suport solid pentru teren denivelat sau în pantă
- Suprafață max. de stropire¹⁾ 64 m²
- Pentru suprafete mari și grădini
- Suprafață de irrigare de 30 - 360°
- Unghi reglabil de stropire, de ex. pentru irrigare sub pomii
- Suport solid pentru teren denivelat sau în pantă
- Suprafață max. de stropire¹⁾ 706 m²



**Stropitoare în ploaie
multifuncțională MS 100, 6x**

- Pentru suprafete mici și grădini
- Diverse forme de irrigare prin 6 forme diferite de duze
- Dispozitiv agățare pe perete
- Suprafață max. de stropire¹⁾ 78 m²

Informații privind irrigarea cu adaptor:

m x m	m ²	l/min	Ø in m	m ²	l/min
8,5 x 2	17	6,8	8,4	55	14
9 x 2	18	8,6	10	78	21
2.645-025			2.645-026		

G1 = 33,3 mm; G3/4 = 26,4 mm; G1/2 = 21,0 cm;

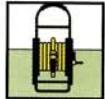
Diametru interior al furtunului: 1/2" = 13 mm; 5/8" = 15 mm; 3/4" = 19 mm.

¹⁾ Toate datele pentru suprafetele irigate sunt calculate la un sistem de presiune de 4 bar.

Carucior si suport pentru furtun.

Nimic nu mai stă în calea îngrijirii grădinii.

Inovatoarele sisteme de depozitare KÄRCHER pentru furtunuri stabilesc noi criterii în ce privește funcționalitatea, designul și calitatea. Cărucioarele noastre moderne pentru furtunuri fac posibilă o rulare și o derulare rapidă a furtunului, fără ghidare manuală și cu un necesar minim de spațiu. Există în două variante: din material sintetic, cu furcă de împingere rabatabilă și gata montat (versiunea kit cu furtun și accesorii), sau executat din metal de înaltă calitate și solid. Un alt avantaj: sunt compatibile cu toate sistemele de racordare existente pe piață.



Cărucior metalic pentru furtun HT 80 M

- Cadru solid, inoxidabil din oțel și tambur
- Mâner antiderapant, ergonomic
- Furcă împingere cu înălțime reglabilă
- Ghidare furtun și manivelă cu acționare manuală liberă
- Racord furtun în unghi
- Cu 2 racorduri Universal de furtun Plus 2.645-003
- Fara furtun!

Capacități furtun

1/2" (13 mm)	Max. 80 m
3/4" (19 mm)	Max. 40 m

Cod de comandă Blister

2.645-042



Cărucior metalic pentru furtun HT 80 M/Kit

- La fel ca și caruciorul pentru furtun HT 80 M
- Cu furtun 20 m 1/2"-KEVLAR® - 2.645-031, pistol stropire Plus 2.645-048, 4 racorduri Universal-de furtun Plus (3x 2.645-003, 1x 2.645-004) și racord robinet G3/4 (2.645-006)
- Gata montat

Cod de comandă Blister

2.645-043

Carucior si suport pentru furtun.



Cărucior furtun HT 60

- Cadru solid inoxidabil, din oțel acoperit cu strat pulbere
- Mâner antiderapant, ergonomic
- Furcă împingere cu înălțime reglabilă
- Ghidare furtun și manivelă cu acționare manuală liberă
- Racord furtun în unghi
- Cu 2 racorduri Universal-de furtun Plus 2.645-003
- Fara furtun!

Capacități furtun

1/2" (13 mm)	Max. 60 m
3/4" (19 mm)	Max. 28 m

Cod de comandă Blister

2.645-040



Cărucior pentru furtun HT 60/Kit

- La fel ca și caruciorul pentru furtun HT 60
- Cu furtun 20 m 1/2"-Trico-Plus, stropitoare de reglare 2.645-051, 4 racorduri universale de furtun Plus (3x 2.645-003, 1x 2.645-004) și racord robinet G3/4 (2.645-006)
- Gata montat

Cod de comandă Blister

2.645-038

G1 = 33,3 mm; G3/4 = 26,4 mm; G1/2 = 21,0 cm;

Diametru interior al furtunului: 1/2" = 13 mm; 5/8" = 15 mm; 3/4" = 19 mm.

Carucior si suport pentru furtun.

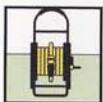


Ghidare furtunuri

Pentru o rulare/derulare usoară a furtunului.

Furcă împingere cu înălțime reglabilă

Depozitare a HT 80 M cu economisire spațiu.



Suport furtun HR 25

- Cadru solid, inoxidabil, din oțel cu strat acoperitor din pulbere, pentru utilizare mobilă și/sau staționară
- Dimensiuni compacte
- Cu suport fixare pe perete, șuruburi de fixare, furtun 15 m 1/2"-Trico-Plus, stropitoare 2.645-053, 4 racorduri Universal-furtun Plus (3x 2.645-003, 1x 2.645-004) și racord robinet G3/4 (2.645-006)

Capacitate furtun

1/2" (13 mm)

Max. 25 m

Cod de comandă Blister

2.645-041



Suport pentru furtun Set racord

- Prelucrare robustă
- Prindere usoara in pereti exteriori
- Practic și ergonomic cu posibilitatea de stocare a stropitorilor și a capetelor de strop tip dus
- Pentru toate furtunurile de grădină disponibile pe piață
- Pentru legătura între căruciorul furtunului și a suportului furtunului și robinet
- Se pretează pentru toate produsele curente
- Racord robinet G3/4 cu element reducție G1/2-2.645-006
- 2 x racord Universal furtun 2.645-095
- 1,5 m furtun 5/8"-KEVLAR®

Cod de comandă

2.645-044

2.645-122

G1 = 33,3 mm; G3/4 = 26,4 mm; G1/2 = 21,0 cm;

Diametru interior al furtunului: 1/2" = 13 mm; 5/8" = 15 mm; 3/4" = 19 mm.

Carucior si suport pentru furtun.



Furcă împingere rabatabilă

Cu o simplă mișcare căruciorul furtunului HAT 60 poate fi usor depozitat.

Racord furtun în unghi

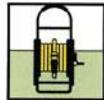
Previne inodarea furtunului infasurat pe cărucior.



Furtunuri si set-uri de furtunuri.

Furtunurile noastre au ceva rezistență.

Furtunurile KÄRCHER sunt extrem de flexibile și de solide. De aceea, utilizatorii profită de longevitatea și de utilizarea cu ușurință a acestora. Furtunurile noastre sunt ranforstate cu fibra de marcă DuPont™ KEVLAR®. Acest material este utilizat și pentru vestele antiglonț și la mănușile de protecție, și corespunde celor mai mari cerințe. Seturile atractive de furtunuri întregesc în acest segment oferta KÄRCHER.



Furtun Super Trico-Net®

- Rezistent la presiune mare, prin armare dublă patentată: țesătură împletită tip plasa
- 5 straturi
- Aspect exterior rezistent la intemperi și anti-UV
- Strat intermediar ce permite trecerea luminii, realizează legătura în furtun
- Extrem de flexibil, rezistent la rupere și la uzură
- Presiunea de explozie 35 bar
- Rezistență mare la temperatură de la - 20 până la + 65 °C
- Nu conține cadmiu și plumb
- Garanție 15 ani

Diametru intern	1/2"	1/2"	3/4"
Lungime	20 m	50 m	50 m
Greutate (g/m)	155	155	280
Cod de comandă	2.645-028	2.645-029	2.645-127



Set de furtun cu suport, 15 m

- Set ideal de utilizat ca un furtun de admisie pentru curăitorul cu înaltă presiune
- Suport pentru furtun
- 15 m 1/2" Furtun standard
- Cap de stropit 2.645-053
- Racord de robinet G1 cu piesă de reducție G3/4- 2.645-007
- Racord pentru furtun universal 2.645-095
- Racord pentru furtun universal cu Aqua Stop 2.645-096

Lungime	15 m
Cod de comandă	2.645-114

¹⁾ Kevlar® este o marca înregistrată a E.I. du Pont de Nemours and Company.

Furtunuri si set-uri de furtunuri.



Furtun cu fibră DuPont™-KEVLAR®

- Furtun extrem de robust, flexibil și rezistent la rupere confectionat din fibra inovatoare
- Tesatura tip plasa
- 3 Straturi
- Strat interior opac pentru a preveni formarea de alge în furtun
- Presiune 40 bar
- Rezistență la temperatură ridicată de la - 20 până la + 65 °C
- Fără cadmiu și fără plumb
- 15 ani garanție

	1/2"	1/2"	3/4"
	20 m	50 m	50 m
	120	120	230
	2.645-031	2.645-032	2.645-030



Set furtun, 20 m

- Set ideal pentru începători
- 20 m furtun 1/2"-Standard
- Pistol de stropire 2.645-105
- Racord robinet G3/4 cu element de reducție G1/2- 2.645-006
- Racord Universal-furtun 2.645-095
- Racord Universal-furtun cu Aqua Stop 2.645-096



Set furtun cu furtun ranforsat cu fibră DuPont™-KEVLAR®, 20 m

- Set ideal pentru persoane pretențioase care practică grădinăritul ca hobby
- Furtun de 20 m extrem de solid, flexibil și de rezistență la rupere, de 1/2"- din fibră inovatoare 2.645-031
- Pistol de stropire Plus 2.645-048
- Racord robinet G3/4-cu element de reducție G1/2- 2.645-006
- Racord furtun Universal- Plus 2.645-003
- Racord furtun Universal- Plus cu Aqua Stop 2.645-004

20 m	20 m
2.645-115	2.645-027

G1 = 33,3 mm; G3/4 = 26,4 mm; G1/2 = 21,0 cm;
Diametru interior al furtunului: 1/2" = 13 mm; 5/8" = 15 mm; 3/4" = 19 mm.

Cronometre si automate de irigare.



Self-service pentru florile Dvs.

Cu noile automate de irigare de la KÄRCHER sistemul dvs. de irigare, usor de programat, porneste si se opreste in mod automat la ora dorita.

In plus senzorul de ploaie masoara cantitatea de precipitatii si o cuprinde in planul de irigare. Apa curge numai atunci, cand este cu adevarat necesar – astfel se economisesc bani si se protejeaza mediu inconjurator.

Automatele de irigare de la KÄRCHER sunt compatibile cu toate sistemele de prindere cu click cunoscute.

Cronometre si automate de irigare.



Automat de irigare WU 60/2 sun

Senzorul solar pornește irigarea la răsăritul soarelui.

Senzor de ploaie

Irigare in funcție de necesități. Începând de la o anumită cantitate de apă din recipientul de captare, senzorul de ploaie întrerupe planul de irigare al automatului.



**Ceas de irigare
WT 120**

- Filet din alamă pentru fixare solidă la robinetul de apă
- Inclusiv racord robinet și prefiltru
- Irigare până la 120 min
- Irigarea se oprește automat după trecerea perioadei programate

**Automat de irigare
WU 60/2 sun**

- Program de irigare cu 1 până la 2 irigări pe zi
- Este posibilă și irigarea manuală
- Senzorul Solar-/UV activează irigarea la răsăritul soarelui (a doua irigare 14 ore mai tarziu)
- Inclusiv racord robinet și prefiltru
- Baterie 9-Volt-nu este inclusă



**Automat de irigare
WU 60/49**

- 49 programe de irigare, în funcție de necesități
- Durată maximă de irigare 60 min
- Afisaj LCD
- Inclusiv racord robinet și prefiltru
- Irigarea pornește și se oprește automat la orele programate
- 9 Baterie 9-Volt-nu este inclusă
- Compatibil cu senzor de ploaie

**Automat de irigare
WU 90/72**

- 72 programe de irigare, în funcție de necesități
- Durată maximă de irigare 90 min
- Afisaj LCD
- Inclusiv racord robinet și prefiltru
- Irigarea pornește și se oprește automat la orele programate
- Baterie 9-Volt-nu este inclusă
- Compatibil cu senzor de ploaie

Senzor de ploaie

- Măsoară cantitatea de precipitații și o include în planul de irigare, pentru a economisi apă
- Pentru racordul la automatele de irigare WU 60/49 și WU 90/72
- Cablu de racord de cca. 4,5 m
- Nu este necesară alimentare cu energie electrică
- Inclusiv suport de perete și Crampon pentru fixare pe sol

Filete de racord

G3/4 si G1

G3/4 si G1

Cod de comandă

2.645-033

2.645-034

G3/4 si G1

G3/4 si G1

G3/4 si G1

2.645-035

2.645-036

2.645-037

G1 = 33,3 mm; G3/4 = 26,4 mm; G1/2 = 21,0 cm;

Diametru interior al furtunului: 1/2" = 13 mm; 5/8" = 15 mm; 3/4" = 19 mm.



Programul pompe de gradina KÄRCHER.



Calitate profesionala care se face simtita.
Cine ofera eficienta maxima la aparatele profesionale de inalta presiune, acela ofera si consumatorului privat valoarea adaugata decisiva. Aceasta poate fi simtita in detaliu la noua generatie de pompe KÄRCHER.



Tehnica care este pur si simplu confortabila.
Eficienta maxima, robustete, tehnologie inovatoare si comfortul intelligent fac diferenta la pompele KÄRCHER. Din acest motiv toate aparatele se lasa usoar manevrate, sunt de incredere absoluta si cu un ciclu de viata lung.



Eficienta care stabileste noi norme.

Unul din factorii de baza pentru irigare si alimentarea caselor este inalta presiune deoarece numai atunci ajunge apa acolo unde trebuie sa ajunga. Pompele KÄRCHER sunt sisteme de inalta presiune, care aduc eficienta stralucita chiar si in situatii critice.



Solutii care economisesc resursele.

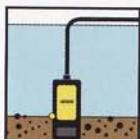
Apa este nepretuita. De aceea pompele KÄRCHER folosesc rezervele de apa pentru irigarea si pentru alimentarea caselor intr-un mod eficient. Iar prin tehnica inteligenta, ca de exemplu timpul de functionare reglabil, se economiseste si energie.

Pentru fiecare solicitare o solutie adecvata.

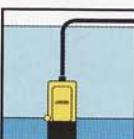
Fiecare viata are nevoie de apa la momentul si la locul potrivit.

Exact la aceasta ajuta diferitele pompe de inalta presiune de la KÄRCHER. Indiferent daca vrei sa irigi gradina, sa alimentezi economic casa cu apa potabila sau sa pompezi apa curata sau murdara, noile pompe de la KÄRCHER ofera, printre-un program larg pentru fiecare activitate, produsul potrivit. Exact asa cum este necesar.

Pompe pentru drenare



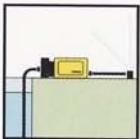
Pompe pentru apa murdara



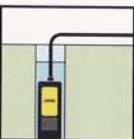
Pompe pentru apa curata

Ori de cate ori a existat o inundatie la subsol, daca doriti sa goliti o piscina sau un iaz sau in general atunci cand trebuie sa transportati urgent o cantitate mare de apa dintr-un loc in altul folositi pompele pentru drenare.

Pompe pentru irigare



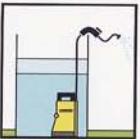
Pompe pentru gradina



Pompe submersibile

Ori de cate ori doriti sa stropiti gardina, utilizand in locul apei potabile foarte scumpa, apa de ploaie sau apa dintr-o cisterna, dintr-un butoi sau din fantana. Sau daca doriti sa scoateti apa de la adancimi mari.

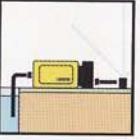
Pompe pentru butoi



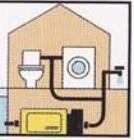
Pompe pentru butoi

Ori de cate ori doriti sa folositi in casa apa de ploaie sau apa de consum in locul apei potabile, de ex. pentru masina de spalat, clatirea toaletei sau pentru irigarea gradinii. Atunci cand este necesara inalta presiune si debit mare.

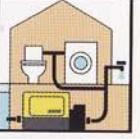
Pompe pentru alimentarea caselor



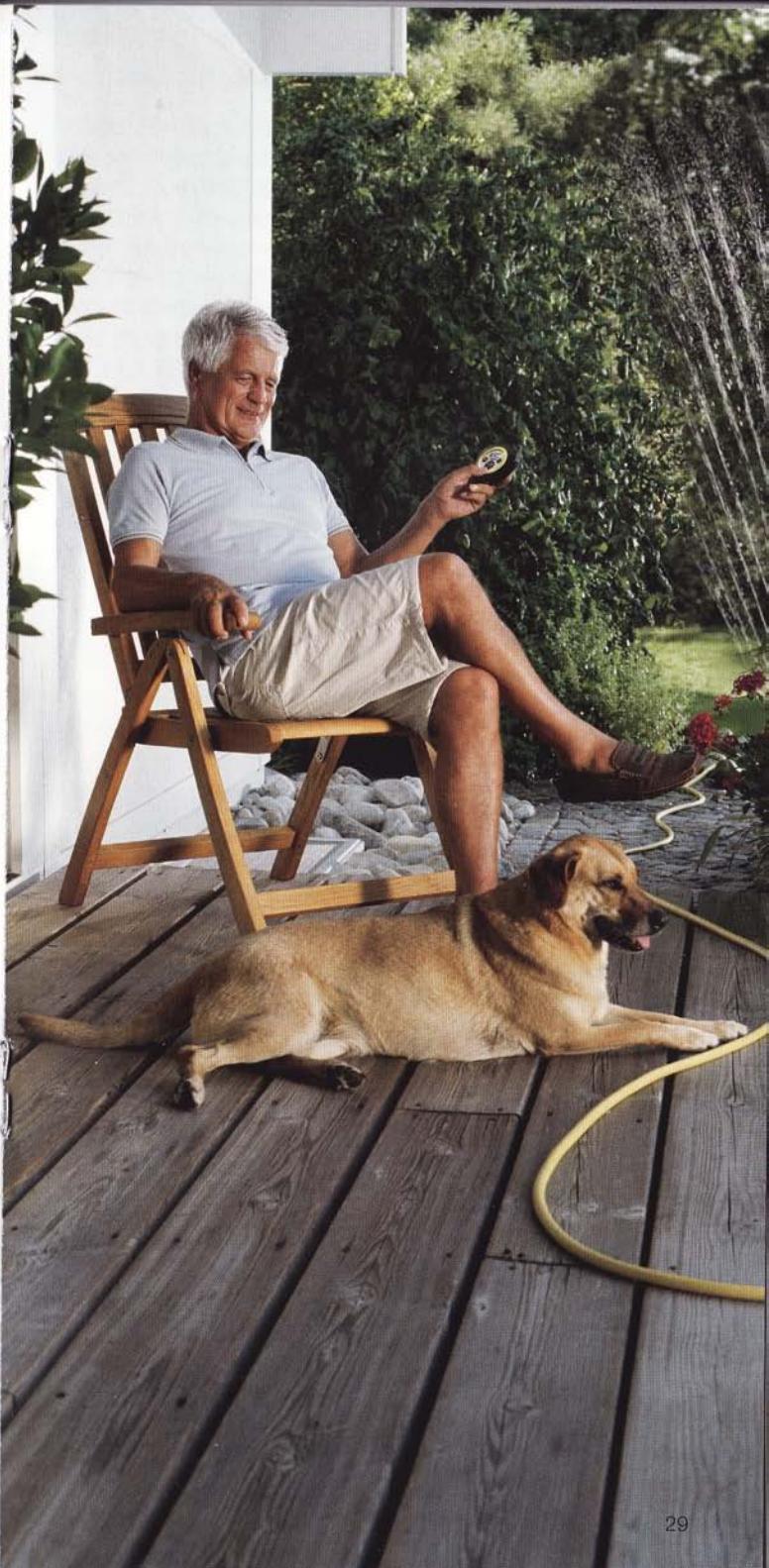
Hidrofor fara rezervor



Hidrofor fara rezervor

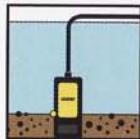


Hidrofor cu rezervor

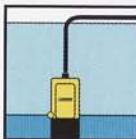


Pompe KÄRCHER pentru drenare

Atunci cand pentru bazinele de inot sau pentru iazuri este planuita curatarea de primavara, cand in bucatarie a avut loc o nenorocire sau beciul este sub apa din cauza unei furtuni, atunci e nevoie de un ajutor rapid. Exact situatia potrivita pentru pompele KÄRCHER pentru drenare. Aceste pompe submersibile performante pompeaza sau transvazeaza apa cat ai clipi din ochi. Pompele pentru drenare SDP 14000 si SDP 18000 sunt echipate, pentru o functionarea fiabila, cu un senzor de nivel reglabil fara trepte pre-stabilite, care reacționeaza prompt la orice contact cu apa si porneste sau opreste pompa automat.



Pompe pentru
apa murdara



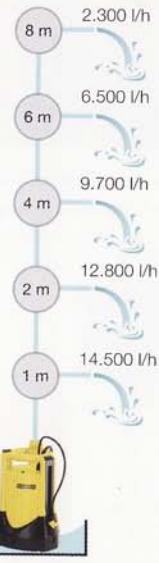
Pompe pentru
apa curata



Pompe submersibile pentru apa murdara

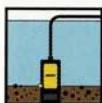
Avantaje impermeabile in serie.

Noile pompe submersibile KÄRCHER pentru apa murdara ofera din toate punctele de vedere o tehnologie confortabila. Senzorul de nivel reglabil fara trepte prestabilite, reactioneaza rapid la contactul cu apa si porneste pompa performanta, care extrage pana la 18.000 l pe ora. Particule de murdarie pana la o marime de 30 mm pot trece prin pompa.





Senzor de nivel: Cu senzorul electric detasabil de nivel se poate regla usor inaltimea de la care sa porneasca pompa. Pompa se porneste si respectiv se opreste automat la contactul cu apa.



Pompe pentru
apa murdara



Date tehnice / echipare	SDP 5000	SDP 7000
Putere motor (max. in W)	220	320
Capacitate de extractie (max. in l/h)	5.000	7.000
Capacitate de extractie in functie de inaltime/presiune (max. in m/bar)	5/0,5	6/0,6
Marime granulatie (max. in mm)	20	20
Greutate (fara accesorii in kg)	4	4,3
Dimensiuni (LxlxH in mm)	170x190x310	170x190x310
Filete de racord (in toli)	G1	G1
Maner confortabil	clasic	Maner
Piese de legatura optimizate	•	•
Aerisire printr-o apasare de buton	—	—
Senzor electric de nivel	—	—
Utilizare usoara a inaltimei de la care porneste pompa	•	•
Prefiltru detasabil din inox	—	—
Intrerupator de curent: ON/OFF/ Automat	—	—
Piese de legatura pentru furtun	• (1")	• (1")
Cod de comandă	1.645-123	1.645-119



Aerisire: Foarte usor printr-o apasare de buton.



Prefiltru detasabil din inox: Protectie suplimentara impotriva infundarii rotorului pompei.



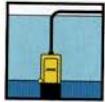
SDP 9500	SDP 14000 Level Sensor	SDP 18000 Level Sensor
450	800	1.100
9.500	14.000	18.000
6/0,6	8/0,8	9/0,9
20	25	30
4,3	6,8	8,0
200x210x315	220x220x390	220x220x400
G1	G1 1/4	G1 1/4
Maner	Maner	Maner
•	•	•
•	•	•
—	•	•
•	fara trepte prestabilit	fara trepte prestabilit
—	optional	•
—	—	•
• (1", 3/4")	• (1 1/4", 1")	(1 1/4" + 1") Cu piulita pentru manso
1.645-120	1.645-121	1.645-122



Pompe submersibile pentru apa curata

Pompare fara trepte prestabilite la contactul cu apa.

Pompa submersibila pentru apa curata SCP 16000 Level Sensor cu functie de aspirare pe uscat si senzor de nivel fara trepte prestabilite, rectioneaza la contactul cu apa si aspira pana la 1 mm de podea. Iar prin prefiltrul detasabil si usor de curatat din inox se protejeaza pompa chiar si de murdarie grosiera.



Pompe pentru
apa curata



Date tehnice / echipare	SCP 5000	SCP 6000/7000
Putere motor (max. in W)	220	250/280
Capacitate de extractie (max. in l/h)	5.000	6.000/7.000
Capacitate de extractie in functie de inaltime/presiune (max. in m/bar)	5/0,5	5/0,5 / 6/0,6
Aspirare pana la nivelul de in m	5	5
Marime granulatie (max. in mm)	5	5
Greutate (fara accesoriu in kg)	3,8	4/4,2
Dimensiuni (LxlxH in mm)	175x190x260	175x190x260
Filete de racord (in toli)	G1	G1
Maner confortabil	clasic	Maner
Piese de legatura optimizate	•	•
Pompa porneste la un nivel scazut de apa	•	•
Schimbare pe mod de functionare normal	-	-
Aerisire printr-o apasare de buton	-	-
Senzor electric de nivel	-	-
Utilizare usoara a inaltilor de la care porneste pompa	•	•
Prefiltru detasabil din inox	-	-
Intrerupator de curent: ON/OFF/Automat	-	-
Piesa de legatura pentru furtun	• (1")	• (1")
Cod de comandă	1.645-175	1.645-170/171



- 1 **Intrerupator:** pornit/oprit pe stecker, pornire automata prin apasarea unui buton.
- 2 **Level Sensor:** cu senzorul electric detasabil de nivel se poate regla usor inaltimea de la care sa porneasca pompa. Pompa se porneste si respectiv se opreste automat la contactul cu apa.
- 3 **Maner:** format ergonomic pentru un transport simplu.



SCP 9000	SCP 12000 Level Sensor	SCP 16000 Level Sensor
350	600	900
9.000	12.000	16.000
7/0,7	7/0,7	9/0,9
1	1	1
5	5	5
4,2	6,5	7,6
180x195x280	210x215x335	215x215x385
G1	G1 1/4	G1 1/4
Maner	Maner	Maner
•	•	•
•	•	•
•	•	•
•	•	•
•	fara trepte prestabilite	fara trepte prestabilite
-	optional	•
-	-	•
• (1", 3/4")	• (1 1/4", 1")	(1 1/4" + 1") Cu piulita pentru manso
1.645-172	1.645-173	1.645-174

Accesorii pompe submersibile

Pentru pompele KÄRCHER submersibile pentru apa murdară și apa curată.



Racord (optional), inclusiv ventil cu supapa

G1, pentru 3/4" și furtun 1":
Cod. de comanda 6.997-359
G1 1/4, pentru 1" și furtun 1 1/4":
Cod de comanda 6.997-418

Furtun de aspirare, metraj

25m; Ø 3/4":
Cod de comanda 6.997-347
25m; Ø 1":
Cod de comanda 6.997-346



Prefiltru din inox

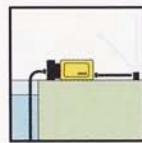
Cod de comanda 6.997-351 (Good)
Cod de comanda 6.997-353 (Better,
Best)

Prefiltrul detasabil din inox mărește siguranța funcțională a pompei. Dvs. submersibilă și protejează rotorul pompei împotriva infundării. Se potriveste la toate pompele submersibile cu senzor de nivel.

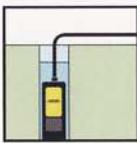


KÄRCHER Pompe pentru irigare

Cine isi doreste o gradina in floritoare, trebuie sa o irige regulat si bine directionat. Cu noile pompe pentru gradina si pompe submersibile de la KÄRCHER acest lucru devine o joaca de copii. Pentru ca aceste pompe de inalta performanta au atata presiune incat se pot racorda fara nici o problema mai multe stropitoare in acelasi timp. Chiar si pe distante mari presiunea apei nu isi pierde din putere. Astfel se pot folosi intr-un mod optim rezerve de apa din izvoare, fantani, iazuri sau rezervoare de apa de ploaie. Instalarea precum si utilizarea sunt foarte simple, datorita modelului de top GP 70 Mobile Control intreaga irigare functioneaza chiar si complet automat.



Pompe pentru gradina



Pompe submersibile

KÄRCHER Pompe pentru gradina

Presiune mare pentru distante mari.

Pompele de gardina GP 60 si GP 70 sunt echipate cu o telecomanda cu functie de programare inclusa. Acest lucru permite controlarea pompei de ex. de pe terasa. Pompa de gardina GP 70 are presiune de 7.0 bar si este cea mai puternica pompa din clasa sa.

Avantaj: Pot functiona mai multe sprinklere in acelasi timp – astfel iarba este irigata in cel mai scurt timp.

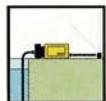


Randament maxim: Datorita presiunii se poate iriga gradina pe suprafete intinse.





- 1 Siguranta ridicata de functionare:** Inclusiv prefiltru pentru protectia pompei.
- 2 Maner confortabil:** Pentru o deplasare comoda a fost conceput manerul ergonomic incorporat.
- 3 Intrerupator comod pentru picior:** Pornire si oprire fara aplecari obositoare.



Pompe pentru gradina



Date tehnice / echipare	GP 40	GP 45
Putere motor (max. in W)	650	850
Capacitate de extractie (max. in l/h)	3.000	3.800
Inaltimea de livrare/Presiune (max. in m/bar)	36/3,6	43/4,3
Greutate (fara accesorii in kg)	7,3	8,3
Dimensiuni (LxlxH in mm)	360x225x223	486x233x267
Filete de racord (in toli)	G1	G1
Maner confortabil	•	•
Piese de legatura optimizeaza	–	•
Intrerupator comod pentru picior	–	•
Inclusiv prefiltru	–	•
Stut mare de umplere pentru ventilare confortabila	–	•
Telecomanda inclusiv functie de programare	–	–
Cod de comanda	1.645-220	1.645-221



Panou electronic de comanda:
Pornire si oprire simpla precum si functie de programare.

Ventilare confortabila:
Stutul mare de umplere faciliteaza umplerea.



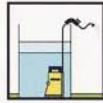
GP 55	GP 60 Mobile Control	GP 70 Mobile Control
1.100	1.300	1.600
4.300	4.500	5.000
49/4,9	55/5,5	70/7
8,8	9,5	12,25
486x233x267	486x233x267	486x233x267
G1	G1	G1
• • (inclusiv piesa de racordare)	• • (inclusiv piesa de racordare)	• •
•	•	•
•	•	•
•	•	•
•	•	•
–	•	•
1.645-222	1.645-223	1.645-224

Pompele pentru butoi de la KÄRCHER.

Utilizarea si conservarea resurselor.

Cu pompe inovatoare pentru butoi va stropiti gradina usor si ieftin cu apa de ploaie bogata in substante nutritive. Fara ridicarea unei stropitorii grele. Fara cheltuieli costisitoare pentru apa potabila.

Inlocuitorul perfect al stropitorii: Utilizarea unei pompe pentru butoi pentru pomparea apei de ploaie va protejeaza spatele.



Pompele pentru butoi



if
product
design
award
2009



Focus Green
Silber 2008

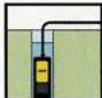
Date tehnice / echipare	SBP 2200	SBP 3800
Putere motor (max. in W)	350	400
Capacitate de extractie (max. in l/h)	2.200	3.800
Inaltimea de livrare/Presiune (max. in m/bar)	11/1,1	11/1,1
Greutate (fara accesorii in kg)	4,2	4,2
Dimensiuni (LxlxH in mm)	172x137x266	172x137x266
Fixare flexibila la marginea botoiului	G1 1/4	G1 1/4
Furtun cu inaltime reglabilă, cu prefiltru inclus	•	•
Utilizare usoara a inaltimei de la care pomeste pompa	•	•
Buton de pornire/oprire incorporat	•	•
Ventil de reglare si ventil de inchidere	-	•
Cod de comanda	1.645-452	1.645-462



KÄRCHER Pompe submersibile

Randament inalt pentru adancimi mari.

La irigarea gradinii puteti economisi apa potabila prețioasa printr-o fântâna proprie, apa freatică sau apa de izvor. Datorită design-ului suplu pompa submersibilă KÄRCHER SPP 60 Inox e potrivita pentru deschizări extrem de inguste. Motorul puternic aduce la suprafață cu înaltă presiune apa împedite din adâncuri.



Pompa submersibilă de presiune



Date tehnice / echipare	SPP 33 Inox
Putere motor (max. in W)	850
Capacitate de extractie (max. in l/h)	6.200
Inaltimea de livrare/Presiune (max. in m/bar)	• 33/3,3
Diametru (in mm)	220
Greutate (fara accesorii in kg)	7,4
Dimensiuni (LxIxH in mm)	220x220x400
Filete de racord (in toli)	G1 1/4
Carcasa pompa din otel inoxidabil	•
Inclusiv 20 m cablu de fixare	–
Ventil de retinere incorporat	–
Maner confortabil	•
Piesa de legătura pentru furtun	• (1", 3/4", 1/2")
Cod de comandă	1.645-412



1 Inaltime de livrare pana la 60 m: SPP 60 Inox livreaza apa cu inalta presiune chiar si de la mare adancime.

2 Rezistenta la nisip si uzura: Rotoarele de inalta calitate garanteaza o durata lunga de viata a pompei.

3 Design supersuplu: Cu un diametru de doar 98 mm pompa submersibila SPP 60 Inox intra in orice deschizatura.



SPP 56 Inox	SPP 60 Inox
800	1.200
4.800	6.000
56/5,6	60/6,0
98	98
12	13
98x98x600	98x98x600
G1 1/4	G1 1/4
•	•
•	•
•	•
–	–
–	–
1.645-413	1.645-414

Accesoriu pompe pentru irigare

Pentru pompe KÄRCHER de gradina si submersibile.



Garnitura de aspirare

3,5 m lungime, 3/4" (19 mm)

Cod de comanda 6.997-350

7,0 m lungime, 3/4" (19 mm)

Cod de comanda 6.997-349

Furtun spiralat complet racordabil, rezistent la vacuum cu filtru de aspirare si stop de refulare. Utilizabil si ca prelungire a furtunului de aspirare. Pentru pompe cu filet de racordare G1" (33,3 mm).



Furtun de aspirare - Metraj

25 m lungime, 3/4" (19 mm)

Cod de comanda 6.997-347

25 m lungime, 1" (25,4 mm)

Cod de comanda 6.997-346

Furtun spiralat rezistent la vacuum. Material la metru pentru taierea de lungimi de furtun individuale. Combinat cu piesele KÄRCHER de racordare si filtrele KÄRCHER de aspirare, utilizabile ca garnitura de aspirare individuala.

Furtun de aspirare

3,5 m lungime, 3/4" (19 mm)

Cod de comanda 6.997-348

Furtun spiralat complet racordabil, rezistent la vacuum, pentru racordarea directa la pompe. Pentru prelungirea garniturii de aspirare sau pentru folosirea cu filtre de aspirare.

Pentru pompe cu filet de racordare G1" (33,3 mm).



Set de racorduri Basic

(G1, pentru furtun 3/4")

Cod de comanda 6.997-358

Set de racorduri Premium

(G1, pentru furtun 3/4")

Cod de comanda 6.997-340

Furtun de aspirare pentru conducte

0,5 m lungime,

Racord- G1" (33,3 mm)

Cod de comanda 6.997-360

Racord la putul absinian sau conducte, rezistent la vacuum. A se tine cont de legile locale de protectie a apelor la racordarea pompei. 3/4"- Furtun cu filet de racordare- G1" in ambele capete.



Furtun de aspirare-Piesa de racordare

Racord- G1" (33,3 mm)

Cod de comanda 6.997-359

Racord rezistent la vacuum al furtunurilor de aspirare la pompe. Inclusiv clema pentru furtun. Potrivit pentru furtunuri 3/4" - si 1"-. Pentru pompe cu filet de racordare-G1".



Filtre de aspirare Basic

3/4" (19 mm)

Cod de comanda 6.997-345

1" (25,4 mm)

Cod de comanda 6.997-342

Filtru de aspirare pentru racordarea la furtunul de aspirare la metraj. Stopul de refulare scurteaza timpul de reaspirare. Inclusiv clema pentru furtun. Pentru furtunuri 3/4"- si 1"-.



Filtre de aspirare Premium

Cod de comanda 6.997-341

Finisare robusta din metal - material plastic. Set pentru furtunuri 3/4"- si 1"-.



Prefiltru

Debit pana la 3.000 l/h

Cod de comanda 6.997-343

Debit pana la 6.000 l/h

Cod de comanda 6.997-344

Prefiltru de pompa pentru toate pompele uzuale fara filtru incorporat. Pentru protectia pompei impotriva particulelor de mizerie grosiera sau nisip. Filtrul fin se poate spala.

Pentru pompe cu filet de racordare - G1".



Intrerupator flotor 10 m

Cod de comanda 6.997-356

Utilizabil in legatura cu pompe submersibile si pompe submersibile cu presiune, pompe pentru gradina si hidrofoare. Porneste sau opreste pompa in functie de nivelul apei. Cu prelungitor de cablu special de 10 m.



Intrerupator cu buton electronic

Cod de comanda 6.997-357

Ideal pentru readaptarea unei pompe pentru gradina intr-un hidrofor. La necesitate de apa pompa porneste si se opreste automat. Cand nu trece apa prin pompa, dispozitivul de preventie a functionarii pe uscat protejeaza pompa impotriva defectiunilor si opreste aceasta automat. Pentru pompe cu filet de racordare - G1".



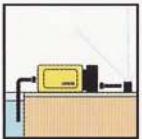
Dispozitiv de preventie a functionarii pe uscat

Cod de comanda 6.997-355

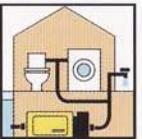
Cand nu trece apa prin pompa, dispozitivul de preventie a functionarii pe uscat protejeaza pompa impotriva defectiunilor si opreste aceasta automat. Pentru pompe cu filet de racordare - G1". Indicat mai ales pentru sisteme casnice de alimentare cu apa.

KÄRCHER Pompe pentru alimentarea caselor

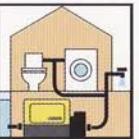
Proprietarii de case vor realiza cel tarziu cand vor vedea ultima factura de apa, cat valoreaza apa noastra potabila. Deci, de ce sa nu folosim apa menajera la un pret avantajos pentru masina de spalat, clatirea toaletei si pentru irigarea gradinilor? KÄRCHER a dezvoltat in acest scop pompe inovative pentru alimentarea caselor, care alimenteaza confortabil si sigur gospodariile cu rezerve avantajoase de apa, de exemplu din fantani, cisterne sau izvoare. Complet automatizat cu inalta presiune si putere.



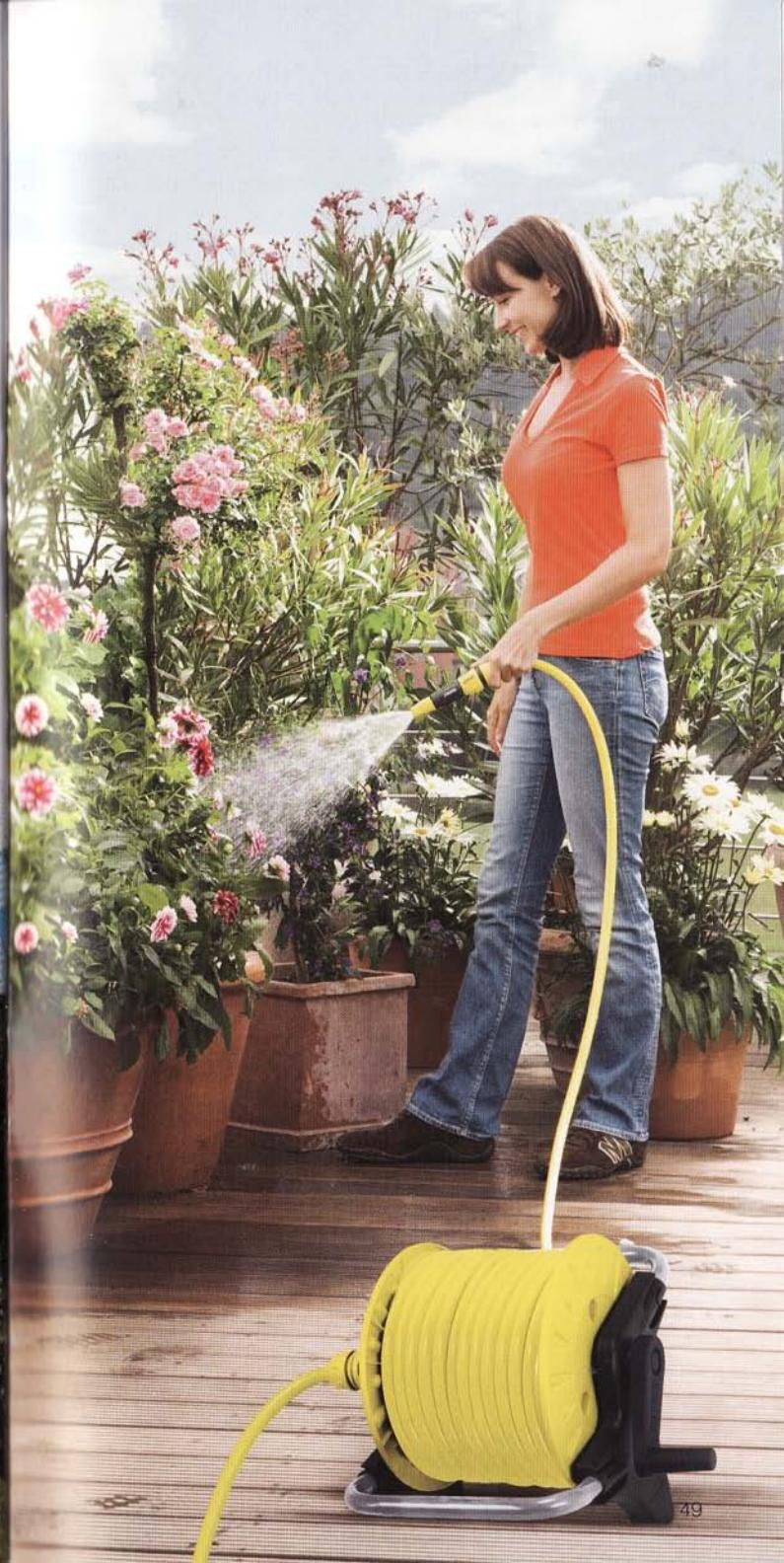
Hidrofor fara rezervor



Hidrofor fara rezervor



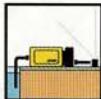
Hidrofor cu rezervor



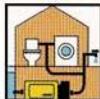
Hidrofoare fara rezervor

Automat presiune in conducta.

Hidrofoarele KÄRCHER fara rezervor aduc sub presiune si debit performante extraordinare si confort superior la manevrare printr-o tehnica inteligenta. Se pornesc automat in cazul necesitatii de apa, functioneaza silentios si apoi se opresc. Datorita constructiei compacte si a greutatii mici se pot transporta si in gradina pentru a fi intrebuinatat acolo pentru irigare.



Hidrofor fara rezervor



Hidrofor fara rezervor



1



2



3

1 Siguranta de functionare ridicata: Filtre incluse pentru protejarea pompei.

2 Maner confortabil de transportare: Pentru un transport comod manerul incorporat are o forma ergonomica.

3 Display informativ: Indica clar presiunea, debitul apei, cantitatea totala transportata si programarea duratei de lucru.



Date tehnice / echipare	BPE 4000/45 Auto Control
Putere motor (max. in W)	850
Capacitate de extractie (max. in l/h)	3.800
Inaltimea de livrare/Presiune (max. in m/bar)	44/4,4
Debit (in bar)	1,6-4,4
Greutate (fara accesorii in kg)	8,8
Dimensiuni (LxlxH in mm)	486x233x267
Filete de racord (in toli)	G1
Programare durata de lucru reglabilă	•
Prefiltru si ventil de retinere incluse	•
Protectie debit apa	•
Stuturi umplere mari pentru aerisire confortabila	•
Maner confortabil	•
Pedala comoda de comanda	•
Piese de legatura optimizate	•
Display cu manevrare simpla	—
Cod de comanda	1.645-262

BPE 4200/50 Auto Control	BPE 5000/55 Auto Control
1.100	1.300
4.200	4.800
49/4,9	55/5,5
1,6-4,9	1,6-5,5
9,3	10
486x233x267	486x233x267
G1	G1
•	•
•	•
•	•
•	•
•	•
•	•
•	•
•	•
1.645-263	1.645-264

Hidrofor KÄRCHER cu rezervor

Energie hidraulica pentru intreaga casa.

Hidrofoarele KÄRCHER cu rezervor pompeaza cu putere maxima apa menajera in intreaga casa la un pret convenabil. Un rezervor suplimentar de apa are grija ca presiunea sa fie echilibrata pentru ca pompa sa nu trebuiasca sa porneasca prea des. Prefiltrul, ventilul de retinere si indicatorul de presiune sunt integrate nefiind astfel nevoie la cuplare de nici un alt accesoriu.



Hidrofor fara rezervor



Date tehnice / echipare	BPP 3000/42
Putere motor (max. in W)	700
Capacitate de extractie (max. in l/h)	3.000
Inaltimea de livrare/Presiune (max. in m/bar)	40/4,0
Debit (in bar)	1,5-2,8
Greutate (fara accesorii in kg)	17
Dimensiuni (LxlxH in mm)	493x283x554
Filete de racord (in toli)	G1
Inclusiv prefiltru si ventil de retinere	•
Recipient echilibrare presiune incorporat (18 l)	•
Indicator presiune integrat	•
Stuturi mari de umplere pentru ventilatie confortabila	•
Pozibilitate de fixare	•
Piese de legatura optimizate	•
Cod de comanda	1.645-292



Indicator de presiune incorporat:
control complet al presiunii actuale de apa.



Echilibrare presiune:
Prin pulverizatorul de apa in rezervorul suplimentar de apa.



BPP 4000/48	BPP 4500/50
900	1.200
3.700	4.500
43/4,3	50/5,0
1,8-3,0	1,8-3,0
17	18
493x283x554	493x283x554
G1	G1
•	•
•	•
•	•
•	•
•	•
1.645-293	1.645-294

Accesorii pompe pentru alimentarea caselor

Pentru hidrofoarele KÄRCHER fara rezervor si hidrofoarele cu rezervor.



Garnitura aspirare

Lungime 3,5 m, 3/4" (19 mm)

Cod de comanda 6.997-350

Lungime 7,0 m, 3/4" (19 mm)

Cod de comanda 6.997-349

Furtun spirala rezistent la vacuum, gata de cuplare, cu filtru de aspirare si blocaj de scurgere. Poate fi utilizat si ca prelungire a furtunului de aspirare. Pentru pompe cu filet de racordare G1" (33,3 mm).



Furtun aspirare

Lungime 3,5 m, 3/4" (19 mm)

Cod de comanda 6.997-348

Furtun spirala rezistent la vacuum gata de cuplare direct la pompe.

Pentru prelungirea garniturii de aspirare sau pentru intrebuințarea cu filtre de aspirare. Pentru pompe cu filet racordare G1" (33,3 mm).

Furtun de aspirare - metraj

Lungime 25 m, 3/4" (19 mm)

Cod de comanda 6.997-347

Lungime 25 m, 1" (25,4 mm)

Cod de comanda 6.997-346

Furtun spirala rezistent vacuum. Metraj pentru taierea individuala a diferitelor lungimi de furtun. Poate fi montat in combinatie cu piesele KÄRCHER de cuplare si cu filtrele KÄRCHER de aspirare, ca garnituri de aspirare individuala.



Furtun de aspirare pentru conducte

Lungime 0,5 m,

Racordare G1" (33,3 mm)

Cod de comanda 6.997-360

Racordarea, rezistenta la vacuum, a pompei la put sau conducte.

La cuplarea pompei trebuie luata in considerare legislatia in vigoare privind apa in zona respectiva.

Furtun 3/4" cu filet racordare - G1" bilateral.



Indicator de nivel 10 m

Cod de comanda 6.997-356

Montare in legatura cu pompe submersibile, pompe de gradina si hidrofoare fara rezervor. Conecteaza si deconecteaza automat pompa in functie de nivelul apei. Cu cablu de racordare special 10 m.



Filtru de aspirare Basic

3/4" (19 mm)

Cod de comanda 6.997-345

1" (25,4 mm)

Cod de comanda 6.997-342

Filtru de aspirare pentru racordare la furtunul de aspirare – metraj. Blocajul de scurgere securizeaza timpul de reaspirare. Clema furtun inclusa. Pentru furtunuri 3/4" si 1".



Set de racorduri Basic

Racordare G1" (33,3 mm)

Cod de comanda 6.997-358

Set de racorduri pentru furtunuri de apa 1/2" la pompe cu filet de racordare G1".



Filtru de aspirare Premium

Cod de comanda 6.997-341

Exponere robusta metal - material plastic Set pentru furtunuri 3/4" si 1".



Prefiltru

Debit scurgere pana la 3.000 l/h

Cod de comanda 6.997-343

Debit scurgere pana la 6.000 l/h

Cod de comanda 6.997-344

Prefiltru pompe pentru toate pompele conventionale fara filtru incorporat.

Pentru protectia pompei impotriva particulelor de murdarie sau a nisipului. Filtrul fin se poate spala. Pentru pompe cu filet de racordare G1".

Set de racorduri Premium

Racordare G1" (33,3 mm)

Cod de comanda 6.997-340

Set de racorduri pentru furtunuri de apa 3/4" la pompe cu filet de racordare G1".

Pentru debit marit de apa.