

KÄRCHER

makes a difference



HD 9/100-4 CAGE. FLEXIBIL. FIABIL.

Obțineți tot ce este mai pentru nevoile dumneavoastră..

Versiune	Cod produs	Disponibilitate
HD 9/100-4 Cage Classic *EU	1.812-000.0	September 2018
HD 9/100-4 Cage Advanced *EU	1.812-002.0	-



Date tehnice

▪ Alimentare [pH / V / Hz]	3 / 380 – 480 / 50 – 60
▪ Siguranta [A]	63
▪ Putere motor [kW]	30
▪ Debit [l/h / l/min]	980 / 16.3
▪ Presiune de lucru [bar]	1000
▪ Presiune Max. [bar]	1100
▪ Temperatura apei la intrare Max. [°C]	45
▪ Greutate [kg]	392 / 398
▪ Dimensiuni (L x W x H) [mm]	1395 x 789 x 1088



CONSTRUCTII

Curatarea schelelor si cofrajelor

TRANSPORT, SANTIERE NAVALE

Curatarea corpurilor de nava, indepartarea algelor, scoicilor, sedimentelor si ruginii.

INDUSTRIA CHIMICA, OIL & GAS

Curatarea tevilor, schimbatoarelor de caldura, vanelor, etc.



HD 9/100-4 este cel mai **usor** si **mai compact** echipament de 1000 bar din piata.

- **Sistem de protectie impotriva rularii “pe uscat”.**
- **Simplu de utilizat.** Un singur buton ON / OFF.
- **Gama larga de aplicatii tipic echipamentelor Karcher si fiabilitate crescuta datorita pompei WOMA cu care este echipat.**
- **100% sigur.** Karcher ofera costume de protectie la 1000 bar.
- **Unul dintre echipamentele UHP din piata cu cele mai impresionante performante de curatare la presiunea de 1000 bar si debit de 980 l/h.**
- **Duze totative monojet si multijet pentru o putere mai mare de curatare.**



CURĂȚAT LA PERFEȚIUNE. PENTRU REZULTATE PERFECTE.

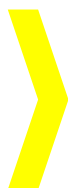


HD 9/100-4 Cage completează linia de echipamente Karcher din clasa compactă fiind echipat cu un motor de 30 kW. Echipamentul asigură o presiune de lucru de 1000 bar și un debit de 980 l/h (16.3 l/min). Acesta este caracterizat de o impresionantă putere de curățare la un consum mic de apă, ceea ce asigură un mod de lucru plăcut și o forță de recul mică.

Avantaje client:

- **Pompa de înaltă presiune**
 - Plungerele din metal dur garantează o durată de viață îndelungată și costuri mici de mentenanță
 - Design ce permite servirea ușoară a pieselor supuse uzurii (etansări, supape, pistoane)
- **Mobilitate sporită datorită designului**
 - Echipamentul este dotat cu roți mari, de uz industrial și sistem de blocare
 - Sasiu ce permite ancorarea și manipulare cu macara
- **Supapă automată de reducere a presiunii (varianta Advanced)**
 - Pistol simplu
 - Presiunea în furtun este redusă când pistolul este închis, permițând o manipulare mai bună și mai sigură

TRANSPORT MARITIM & SANTIERE NAVALE



- Îndepărtarea vopselei și a ruginii de pe corpuri de nava, diferite elemente metalice și hidraulice
- Îndepărtarea algelor, scoicilor, diferitelor depuneri de pe nave, geamanduri, balizaje, etc
- Curățarea punților, zonelor de încărcare, a containerelor



INDUSTRIA DE PETROL SI GAZE



- Curățarea tevi și a schimbătoarelor de căldură
- Curățarea utilajelor, prajinilor de foraj, echipamentelor.
- Curățarea manuală a tancurilor de depozitare, containerelor, reactoarelor.



CONSTRUCTII



- Curățarea echipamentelor, cofrajelor, schelelor.
- Curățarea vehiculelor, camioanelor de transport, betonierelor.
- Îndepărtarea straturilor de beton, bitum, vopsea, etc
- Sporirea rugozității suprafețelor



ULTRA-PRESIUNE DE LA NOI. AVANTAJE PENTRU TINE.

- Curățare rapidă și eficientă
- Presiune perfect reglabilă pentru fiecare suprafață
Curățare fără contact - fără deteriorări ale suprafeței
Durata de viață mai lungă a elementelor de cofraje reduce investițiile
Timp de lucru redus, considerabil mai rapid decât curățarea manuală, costuri reduse
Operare ușoară și mai puțin efort

TRANSPORT MARITIM & SANTIERE NAVALE

- Inlaturarea algelor, scoicilor, coroziunii, straturilor de vopsea, depunerilor.
- Curatarea zonelor de incarcare, depozitare, containerelor
- In general, conexiune de 400 V 63 A este disponibila
- Consumul redus de apa asigura o curatare optima, mai ales in zone unde apa dulce este greu de asigurat.



INDUSTRIA DE PETROL SI GAZE

- Industria de petrol si gaze, chimica, rafinarii.
- Schimbatoare de caldura, rezervoare, reactoare, containere, vane, prajini de foraj, echipamente, conducte.



CONSTRUCTII

- HD 9/100-4 solutie mobila pentru o curatare rapida
- Datorita sistemului de ancorare poate fi manipulat cu macaraua in santier.
- Curatarea facila a schelelor, platformelor, cofrajelor, ulilajelor, betonierelor, etc.
- Betonul proaspat poate fi curatat la o presiune de 500 bar, dar pentru beton intarit solutia este oferita de echipamentul HD 9/100-4



HD 13/35 - pentru curățare rapidă
Vă recomandăm acest aparat pentru îndepărtarea betonului proaspăt și a betonului încă neîntărit în cantități mai mici, de pe elemente de cofraj, rapid și ușor. Deci, potrivit pentru suprafețe sensibile, cum ar fi panourile de cofraj. Soluția ideală pentru companiile de construcții mici și mijlocii.

**35
0
bar**



**50
0
bar**

HD 9/50 - pentru curățarea temeinică
Soluția noastră mobilă pentru aplicații care necesită o curățare mai intensă, fără presiunea timpului. Presiunea înaltă de lucru face acest lucru posibil. Soluția ideală pentru industria petro-chimică și companiile de construcții.

		HD 13/35-4 Cage	HD 9/50-4 Cage
Tensiunea de alimentare	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Sarcina electrica	kW	15	15
Debit apa	l/h	500 – 1,300	500 – 900
Presiunea de lucru	bar	100 – 350	150 – 500
Nr. comandă.		1.367-154.0*	1.367-156.0*

**50
0
bar**



HD 18/50 - universal și puternic pentru locuri de muncă dificile
Soluția noastră mobilă pentru cantități mai mari de murdărie dificilă. Datorită debitului de apă extrem de ridicat, puteți obține o performanță bună și rezultate remarcabile de curățare într-un timp foarte scurt. Ideal pentru companii de construcții mari și stații de betoane.

		HD 18/50-4 Cage Classic / Adv
Tensiunea de alimentare	Ph / V / Hz	3 / 380 – 415 / 50
Sarcina electrica	kW	30
Debit apa	l/h	1,800
Presiunea de lucru	bar	500
Nr. comandă.		Classic: 1.367-160.0** / Adv: 1.367-162.0

**100
0
bar**



HD 9/100 - ultimele power
Acest aparat de spălat cu presiune de 1.000 bari oferă puterea și rezistența necesare pentru betonul uscat de pe cantități mari de elemente de cofraj. Ideal pentru companii mari de construcții, companii de închiriere, producători de cofraje și furnizori de servicii.

		HD 9/100-4 Cage Classic
Tensiunea de alimentare	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Sarcina electrica	kW	30
Debit apa	l/h	980
Presiunea de lucru	bar	1,000
Nr. comandă.		1.812-000.0**

* Disponibil și ca versiune de 60 Hz și benzină.

** Disponibil și ca versiune de 60 Hz.

ACCESORII SPECIALE

Pentru cofraje curatate profesional aveți nevoie de duza turbo. Aceasta este disponibilă la cerere.



Duză turbo



Tehnologia noastră este avantajul tău:

- 1 Pompe de arbore cotit robuste, eficiente și fiabile
- 2 Echipamente și monitorizări optimizate, cum ar fi un prefiltru mare de apă, protecție împotriva lipsei de apă și pompă de presiune în avans pentru a proteja pompa și sistemul în ansamblu
- 3 Ergonomie remarcabilă pentru manevrabilitate confortabilă și funcționare fără efort
- 4 Duză turbo: combină avantajele jetului punctiform (forță de impact ridicată) cu cele ale jetului plat (performant pe o suprafață mare). Ideal pentru curățarea foarte puternică a suprafeței
- 5 Accesorii opționale pentru mai multe domenii de utilizare, precum pregătirea și curățarea suprafețelor, mașinilor și țevilor de toate tipurile
- 6 Soluția potrivită pentru fiecare cerință a clientului: mobilă și flexibilă, sau staționară, la fața locului unde se efectuează lucrarea

ACCESORIILE STANDARD VIN ÎMPREUNĂ CU APARATUL.



Lance de pulverizare



Pistol de declanșare



Furtun de presiune ultra înaltă

Vă rugăm să ne contactați pentru mai multe informații:

Romania

Kärcher Romania SRL

Soseaua Odaii 439, Sector 1, CP
013606, Bucuresti

•**Call Center:** +40 (0) 0372 709 003

•**Fax:** +40 (0) 372 870 193

•**Email:** office@kaercher.ro

www.kaercher.ro

Head Office Germany

Alfred Kärcher GmbH & Co. KG
Alfred-Kärcher-Straße 28–40
71364 Winnenden

Phone +49 71 95-14-0

Fax +49 71 95-14-2212

www.kaercher.com