

KÄRCHER

ОТОРИЗИРАН ТЪРГОВЕЦ И СЕРВИЗ

СЛИВЕН

**ПАРОСТРУЙКИ, ПРАХОСМУКАЧКИ
РЕЗЕРВНИ ЧАСТИ И КОНСУМАТИВИ**

тел: 0888/710-311 СЕРВИЗ



LIQUI MOLY

МОТОРНИ МАСЛА И ДОБАВКИ

SONAX®

MADE IN GERMANY
АВТОКОЗМЕТИКА



PROFESSIONAL

ВОДОСТРУЙКИ

www.automaniasliven.com

Контакти:

Телефон: 0888/710-311

Viber: 0888/710-311

Email: office@automaniasliven.com

Адрес: Сливен, ул."Димитър Добрович" №7

Работно време: 9:00AM - 6:00PM

HD 5/15 C PLUS

Компактната, лека и с многостранно приложение HD 5/15 C Plus за работа в изправено и легнало положение. С месинговата цилиндрова глава и автоматичното освобождаване на налягането.



HD 5/15 C Plus

Номер поръчка: 1.520-931.0

EAN: 4054278164595

Компактната, лека и с многостранно приложение HD 5/15 C Plus за работа в изправено и легнало положение. С месинговата цилиндрова глава и автоматичното освобождаване на налягането.

Компактната, лека и с многостранно приложение водоструйка без загряване HD 5/15 C Plus предлага отлична мобилност и е подходяща както за работа в стоящо положение, така и в легнало. Уредът е оборудван с усъвършенствана система за съхранение на аксесоари, а месинговата цилиндрова глава и автоматичното освобождаване на налягането гарантират дълъг експлоатационен живот. В същото време впечатлява с иновативни нови разработки, които увеличават удобството на работа за оператора в дългосрочен план, като гарантират безпроблемна работа и икономия на време. Включеният в окомплектовката пистолет за високо налягане EASY! Force използва силата на отката на струята с високо налягане, за да намали задържащата сила до нула. EASY!Lock връзките правят работа пет пъти по-бърза, отколкото при конвенционалните винтови връзки, без да губите здравина или дълголетие. Цялостен пакет оборудване за отлични резултати на почистване, с високо ниво на удобство и дълъг експлоатационен живот.



ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Брой фази на тока (~)	1
Напрежение (В)	230
Честота (Hz)	50
Дебит (л/ч)	500
Максимална температура на входящата вода (°C)	60
Работно налягане (бар/МПа)	150 / 15
Максимално налягане (бар/МПа)	200 / 20
Мощност на свързване (кВт)	2.8
Свързващ кабел (м)	5
Размер на дюзата (мм)	32
Подаване на вода	3/4"
Цвят	антрацит
Тегло (с аксесоари) (кг)	26.133
Тегло вкл. Опаковка (кг)	28.5
Размери (Д x Ш x В) (мм)	380 x 360 x 930

ОБОРУДВАНЕ

■ Ръчен пистолет , EASY!Force	■ Дължина на маркуча за високо налягане , 10 м
■ Спецификация на маркуча за високо налягане , DN 6, 200 bar	■ Струйник , 840 мм
■ Ротационна дюза	■ Функция за почистващи препарати , Засмукване
■ Прекъсване на налягането	



ФУНКЦИИ И ПРЕДИМСТВА



Пестете сила и време: Пистолет за високо налягане EASY!Force и бързи връзки EASY!Lock.

Най-накрая работа без умора: пистолетът за високо налягане EASY!Force. Бързи връзки EASY!Lock: дълготрайни и здрави. И 5 пъти по-бързи от винтовите връзки.



Мобилност

Интегрирана дръжка за носене от предната страна на уреда позволява лесно товарене и удобно транспортиране. Ръкохватка, която излиза с натискане на копчето. Компактна форма.



Гъвкавост

Възможност за работа във вертикално и хоризонтално положение. При работа в легнало положение колелата не се допират до пода. За да може уредът да е максимално стабилен. Отделни позиции за паркиране и транспорт за системите за пръскане.

Качество

- Автоматичното освобождаване на налягането защитава компонентите и удължава продължителността на експлоатационния живот.
- Висококачествена цилиндрова глава от месинг.
- Голям воден филтър с удобен достъп за защита на помпата от замърсявания във водата.

Съхранение на аксесоари

- Винтово съединение (M 18 x 1,5) за съхранение на уред за почистване на твърди повърхности директно върху уреда.
- Практични места за съхранение на дюзите за тройната дюза и за роторната дюза.
- Гумирана лента за фиксиране на маркуча за високо налягане.

HD 5/15 CX PLUS

Компактната, лека и с многостранно приложение водоструйка без загряване HD 5/15 CX Plus е подходяща както за работа в стоящо положение, така и в легнало. Със система за съхранение на аксесоари, месинговата цилиндрова глава и автоматичното освобождаване на налягането.



HD 5/15 CX Plus

Номер поръчка: 1.520-932.0

EAN: 4054278164601

Компактната, лека и с многостранно приложение водоструйка без загряване HD 5/15 CX Plus е подходяща както за работа в стоящо положение, така и в легнало. Със система за съхранение на аксесоари, месинговата цилиндрова глава и автоматичното освобождаване на налягането.

Компактната, лека и с многостранно приложение водоструйка без загряване HD 5/15 CX Plus предлага отлична мобилност и е подходяща както за работа в стоящо положение, така и в легнало. Уредът е оборудван с усъвършенствана система за съхранение на аксесоари, а месинговата цилиндрова глава и автоматичното освобождаване на налягането гарантират дълъг експлоатационен живот. В същото време впечатлява с иновативни нови разработки, които увеличават удобството на работа за оператора в дългосрочен план, като гарантират безпроблемна работа и икономия на време. Включеният в окомплектовката пистолет за високо налягане EASY! Force използва силата на отката на струята с високо налягане, за да намали задържащата сила до нула. EASY!Lock връзките правят работа пет пъти по-бърза, отколкото при конвенционалните винтови връзки, без да губите здравина или дълголетие. Цялостен пакет оборудване за отлични резултати на почистване, с високо ниво на удобство и дълъг експлоатационен живот.



ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Брой фази на тока (~)	1
Напрежение (В)	230
Честота (Hz)	50
Дебит (л/ч)	500
Максимална температура на входящата вода (°C)	60
Работно налягане (бар/МПа)	150 / 15
Максимално налягане (бар/МПа)	200 / 20
Мощност на свързване (кВт)	2.8
Свързващ кабел (м)	5
Размер на дюзата (мм)	32
Подаване на вода	3/4"
Цвят	антрацит
Тегло (с аксесоари) (кг)	28.3
Тегло вкл. Опаковка (кг)	31.222
Размери (Д x Ш x В) (мм)	380 x 370 x 930

ОБОРУДВАНЕ

■ Ръчен пистолет , EASY!Force	■ Дължина на маркуча за високо налягане , 15 м
■ Спецификация на маркуча за високо налягане , DN 6, 200 bar	■ Струйник , 840 мм
■ Ротационна дюза	■ Макара за маркуч
■ Функция за почистващи препарати , Засмукване	■ Прекъсване на налягането



ФУНКЦИИ И ПРЕДИМСТВА



Пестете сила и време: Пистолет за високо налягане EASY!Force и бързи връзки EASY!Lock.

Най-накрая работа без умора: пистолетът за високо налягане EASY!Force. Бързи връзки EASY!Lock: дълготрайни и здрави. И 5 пъти по-бързи от винтовите връзки.



Мобилност

Интегрирана дръжка за носене от предната страна на уреда позволява лесно товарене и удобно транспортиране. Ръкохватка, която излиза с натискане на копчето. Компактна форма.



Гъвкавост

Възможност за работа във вертикално и хоризонтално положение. При работа в легнало положение колелата не се допират до пода. За да може уредът да е максимално стабилен. Отделни позиции за паркиране и транспорт за системите за пръскане.

Качество

- Автоматичното освобождаване на налягането защитава компонентите и удължава продължителността на експлоатационния живот.
- Висококачествена цилиндрова глава от месинг.
- Голям воден филтър с удобен достъп за защита на помпата от замърсявания във водата.

Съхранение на аксесоари

- Винтово съединение (M 18 x 1,5) за съхранение на уред за почистване на твърди повърхности директно върху уреда.
- Практични места за съхранение на дюзите за тройната дюза и за роторната дюза.
- Интегрирана макара за маркуч с 15 м маркуч за високо налягане. За голям диапазон на работа и лесно съхранение само с едно движение (CX-моделите).

HD 6/15--4 CLASSIC

Здрава, многофункционална водоструйка със стоманена рамка, бавнооборотен 4-полюсен мотор, помпа с колян вал с месингова цилиндрова глава за дълъг експлоатационен живот и ниска поддръжка.



HD 6/15--4 Classic

Номер поръчка: 1.367-900.0

EAN: 4066529003942

Здрава, многофункционална водоструйка със стоманена рамка, бавнооборотен 4-полюсен мотор, помпа с колян вал с месингова цилиндрова глава за дълъг експлоатационен живот и ниска поддръжка.

Лесната за използване водоструйка HD 6/15-4 M от серията Classic на Kärcher впечатлява със своята здрава конструкция, висококачествени, дълготрайни компоненти и голяма гъвкавост. Уредът от среден клас е подходящ за широк спектър от задачи, като почистване на превозни средства, производствени съоръжения, селскостопански машини и оборудване, както и почистване на фасади и в комуналните дейности. Издръжливата помпа с колян вал с месингова цилиндрова глава и всмукателна функция позволява работа с температура на водата до 60 °C и също така предлага опции за регулиране на дебита на вода и работното налягане. Намалената скорост на бавнооборотния 4-полюсен мотор осигурява по-слабо износване на помпата, която също така е защитена с вграден воден филтър. Всички важни компоненти са лесно достъпни за поддръжка само с няколко стъпки. Интелигентната концепция на HD 6/15-4 M Classic се допълва от добре обмисленото съхранение на принадлежности с EASY!Lock връзки за бърза и интуитивна смяна на аксесоарите.



ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Брой фази на тока (~)	1
Напрежение (В)	216 - 244
Честота (Hz)	50
Дебит (л/ч)	450 - 600
Максимална температура на входящата вода (°C)	60
Работно налягане (бар)	70 - 150
Максимално налягане (бар)	190
Мощност на свързване (кВт)	3.4
Свързващ кабел (м)	5
Размер на дюзата	036
Подаване на вода	1"
Цвят	антрацит
Тегло (с аксесоари) (кг)	51.6
Тегло вкл. Опаковка (кг)	64.62
Размери (Д x Ш x В) (мм)	740 x 528 x 952

ОБОРУДВАНЕ

■ Ръчен пистолет , Стандартно	■ Струйник , 840 мм
■ Power дюза	■ Дължина на маркуча за високо налягане , 10 м
■ Спецификация на маркуча за високо налягане , DN 8, 315 bar	■ Прекъсване на налягането
■ Безстепенно регулиране на налягането и на количеството на водата	

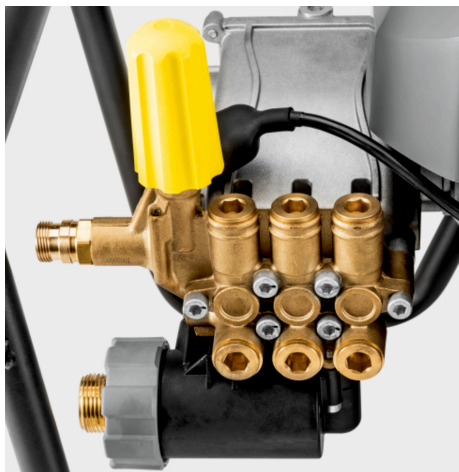


ФУНКЦИИ И ПРЕДИМСТВА



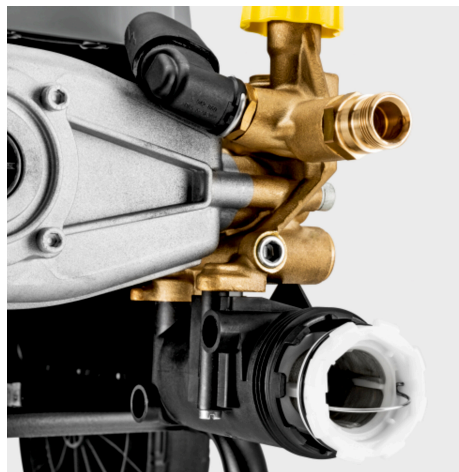
Бавнооборотен 4-полюсен електромотор

Намалени обороти на двигателя за по-слабо износване на помпата. Дълъг живот на двигателя. Много слаби вибрации на двигателя.



Здрава помпа с колян вал с месингова цилиндрова глава

Дълъг експлоатационен живот и ниски разходи за поддръжка. Налягането и обемът на водата могат да се регулират на самата помпа. С функция за засмукване и до 60 °C температура на водата.



Лесна поддръжка

Всички важни компоненти са достъпни само с няколко движения. Нивото и качеството на маслото се отчитат лесно благодарение на контролното стъкло. Интегрираният филтър за вода може да се отстранява и почиства без инструменти.

Интелигентно съхранение на аксесоарите.

- С практично място за съхранение на дюзи и дребни аксесоари.
- Позволява ви да съхранявате безопасно маркуча за високо налягане.
- С вградена кука за съхранение на свързващия кабел.

Класически аксесоари с връзки EASY!Lock

- Здрави и издръжливи аксесоари.
- Бърза настройка и опаковане плюс лесна смяна на аксесоари.
- Лесна и интуитивна работа.

Видео



Видео 1



Видео 2

ПРИЛОЖЕНИЯ

■ Почистване на превозни средства с водоструйка

■ Почистващи производствени машини в индустрията, като например в бояджийски цехове, в производството на храни или в производствения сектор

■ Почистване на обществени пространства като площади, алеи, фонтани или паркинги

■ Подходяща за почистване на фасади

■ Почистване с високо налягане на машини и оборудване в строителната, селскостопанската и комуналната области.

HD 6/15 M PLUS

Мобилна водоструйка HD 6/15 M Plus с променливотоков асинхронен мотор и три-бутална аксиална помпа. Компактно и надеждно устройство с висока енергийна ефективност за ежедневна употреба.



HD 6/15 M Plus

Номер поръчка: 1.150-932.0

EAN: 4054278359960

Мобилна водоструйка HD 6/15 M Plus с променливотоков асинхронен мотор и три-бутална аксиална помпа. Компактно и надеждно устройство с висока енергийна ефективност за ежедневна употреба.

Нашата мобилна водоструйка без нагряване HD 6/15 M Plus има множество иновации в оборудването, като стандарт за безопасна и удобна работа.

Автоматичното освобождаване на налягането например, предпазва компонентите под високо налягане от повреди в режим на готовност.

Иновативният пистолет за високо налягане EASY! Force използва силата на високото налягане, за да намали натиска на спусъка до нула, а бързите присъединителни връзки EASY! Lock позволяват до 5 пъти по-бърза работа в сравнение с конвенционалните винтови съединения без компромис в здравината и дълготрайността. Устройството е подходящо за изправена и хоризонтална работа, като предлага голяма гъвкавост при употреба.

Здравата три-бутална аксиална помпа с месингова глава увеличава мощността и енергийната ефективност с около 20%. Многобройните аксесоари и опциите за тяхното съхранение по време на работа и транспортиране, допълват интелигентната концепция на HD 6/15 M Plus.

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

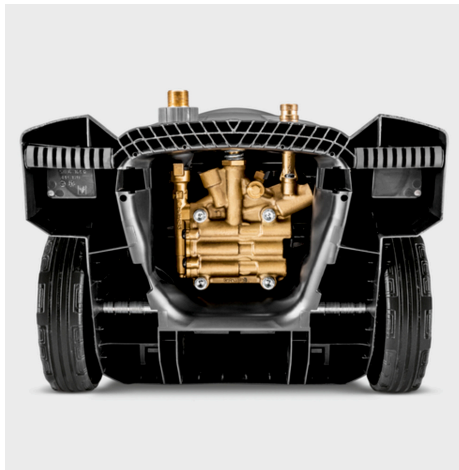
Брой фази на тока (~)	1
Напрежение (В)	230
Честота (Hz)	50
Дебит (л/ч)	560
Максимална температура на входящата вода (°C)	60
Работно налягане (бар/МПа)	150 / 15
Максимално налягане (бар/МПа)	225 / 22.5
Мощност на свързване (кВт)	3.1
Свързващ кабел (м)	5
Подаване на вода	3/4"
Цвят	антрацит
Тегло (с аксесоари) (кг)	30
Тегло вкл. Опаковка (кг)	33.456
Размери (Д x Ш x В) (мм)	400 x 455 x 700

ОБОРУДВАНЕ

■ Ръчен пистолет , EASY!Force	■ Струйник , 840 мм
■ Power дюза	■ Ротационна дюза
■ Дължина на маркуча за високо налягане , 10 м	■ Тип маркуч за високо налягане , Премиум качество
■ Прекъсване на налягането	



ФУНКЦИИ И ПРЕДИМСТВА



Висококачествено оборудване.

Автоматично освобождаване на налягането за защита на компонентите и удължаване на експлоатационния им живот. Мощен 2-полюсен електромотор с въздушно охлаждане. Висококачествена месингова цилиндрова глава.



Гъвкава работа.

Проектирана за изправена и хоризонтална употреба. Максимална стабилност при работа в хоризонтално положение, защото колелата не докосват земята.



Висока мобилност.

Изтеглящата се дръжка може да бъде прибрана с натискане на бутон, като по този начин се увеличава компактността на машината и се намалява необходимото пространство. Лесно съхранение в превозни средства. Интегрираното място за съхранение намалява времето за подготовка.

Интелигентно съхранение на аксесоарите.

- Скоба за фиксиране на пеногенератор.
- EASY!Lock TR20 позволява дюзата или устройството за почистване на площи да се съхраняват директно върху машината.
- Практично отделение за дюзи за съхранение на въртящата се дюза.

Лесно сервизиране.

- Лесен достъп до цилиндровата глава, когато дъното на машината се отвори.
- Лесен достъп до електрическа кутия чрез просто сваляне на капака.
- Голям воден филтър с удобен достъп за защита на помпата от замърсявания във водата.

Ефективни и спестяващи време решения.

- Работа без усилие - EASY!Force пистолет за високо налягане.
- Бързи връзки EASY!Lock: дълготрайни и здрави. И 5 пъти по-бързи от винтовите връзки.

Повишена енергийна ефективност.

- Новоразработена три-бутална аксиална помпа със значително намалени загуби на дебит и налягане.
- 20 процента увеличение на ефективността на почистването и енергийната ефективност.

Видео



Видео 1



Видео 2



Видео 3



Видео 4



Видео 5



Видео 6

ПРИЛОЖЕНИЯ

- Идеална за строителни изпълнители, търговци, доставчици на строителни услуги и местните власти.

HD 6/15 MX PLUS

Компактна водоструйка HD 6/15 MX с променливотоков асинхронен мотор , с макара за удобно боравене с маркуч за високо налягане, работно налягане от 150 бара и автоматично освобождаване на налягането.



HD 6/15 MX Plus

Номер поръчка: 1.150-931.0

EAN: 4054278233987

Компактна водоструйка HD 6/15 MX с променливотоков асинхронен мотор , с макара за удобно боравене с маркуч за високо налягане, работно налягане от 150 бара и автоматично освобождаване на налягането.

HD 6/15 MX задвижвана от променливотоков асинхронен мотор с електрически превключвател за контрол на налягането, интегрирана макара за удобно боравене с маркуча за високо налягане и множество опции за съхранение на аксесоари. Ново разработената здрава три-бутална аксиална помпа с месингова глава на цилиндъра гарантира, че машината има дълъг експлоатационен живот, като същевременно намалява енергийната консумация и подобрява почистващата ефективност с около 20%. EASY! Force пистолетът използва силата на високото налягане, за да намали натиска на спусъка до нула. Бързите присъединителни връзки EASY! Lock свързват пет пъти по-бързо от стандартните винтови съединения , без компромис с надеждността или продължителността на живота. Това гарантира, че можете да работите без умора и да спестите време за свързване на аксесоарите. Функцията за автоматично освобождаване на налягането ефективно и надеждно защитава компонентите от натоварване в режим на готовност. Помпата за високо налягане и електронните компоненти са лесни за достъп, благодарение на удобния за поддръжка дизайн на машината.

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

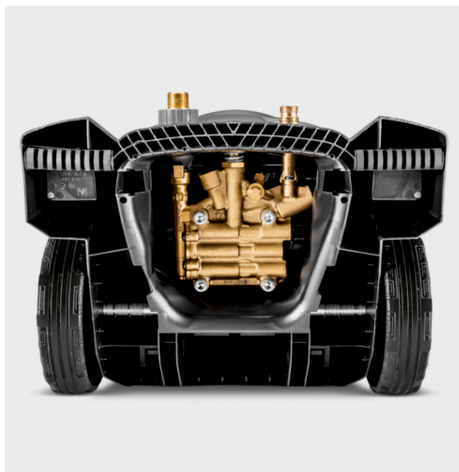
Брой фази на тока (~)	1
Напрежение (В)	230
Честота (Hz)	50
Дебит (л/ч)	560
Максимална температура на входящата вода (°C)	60
Работно налягане (бар/МПа)	150 / 15
Максимално налягане (бар/МПа)	225 / 22.5
Мощност на свързване (кВт)	3.1
Свързващ кабел (м)	5
Подаване на вода	3/4"
Цвят	антрацит
Тегло (с аксесоари) (кг)	31.8
Тегло вкл. Опаковка (кг)	35.908
Размери (Д x Ш x В) (мм)	400 x 455 x 966

ОБОРУДВАНЕ

■ Ръчен пистолет , EASY!Force	■ Струйник , 840 мм
■ Power дюза	■ Ротационна дюза
■ Дължина на маркуча за високо налягане , 15 м	■ Тип маркуч за високо налягане , Премиум качество
■ Интегрирана макара за маркуч за високо налягане	■ Прекъсване на налягането



ФУНКЦИИ И ПРЕДИМСТВА



Висококачествено оборудване.

Автоматично освобождаване на налягането за защита на компонентите и удължаване на експлоатационния им живот. Мощен 2-полюсен електромотор с въздушно охлаждане. Висококачествена месингова цилиндрова глава.



Гъвкава работа.

Проектирана за изправена и хоризонтална употреба. Максимална стабилност при работа в хоризонтално положение, защото колелата не докосват земята.



Висока мобилност.

Изтеглящата се дръжка може да бъде прибрана с натискане на бутон, като по този начин се увеличава компактността на машината и се намалява необходимото пространство. Лесно съхранение в превозни средства. Интегрираното място за съхранение намалява времето за подготовка.

Интелигентно съхранение на аксесоарите.

- Скоба за фиксиране на пеногенератор.
- EASY!Lock TR20 позволява дюзата или устройството за почистване на площи да се съхраняват директно върху машината.
- Практично отделение за дюзи за съхранение на въртящата се дюза.

Лесно сервизиране.

- Лесен достъп до цилиндровата глава, когато дъното на машината се отвори.
- Лесен достъп до електрическа кутия чрез просто сваляне на капака.
- Голям воден филтър с удобен достъп за защита на помпата от замърсявания във водата.

Ефективни и спестяващи време решения.

- Работа без усилие - EASY!Force пистолет за високо налягане.
- Бързи връзки EASY!Lock: дълготрайни и здрави. И 5 пъти по-бързи от винтовите връзки.

Повишена енергийна ефективност.

- Новоразработена три-бутална аксиална помпа със значително намалени загуби на дебит и налягане.
- 20 процента увеличение на ефективността на почистването и енергийната ефективност.

Видео



Видео 1



Видео 2



Видео 3



Видео 4



Видео 5



Видео 6

ПРИЛОЖЕНИЯ

- Идеална за строителни изпълнители, търговци, доставчици на строителни услуги и местните власти.
-

Продукти > Professional > Водоструйки > Водоструйки със студена вода > Среден клас > **HD 7/14-4 M Plus**

HD 7/14-4 M PLUS

Компактна водоструйка HD 7/14-4M с променливотоков асинхронен мотор и три-бутална аксиална помпа. Компактно и надеждно устройство с висока ефективност на почистване за ежедневна употреба.



HD 7/14-4 M Plus

Номер поръчка: 1.524-932.0

EAN: 4054278359984

Компактна водоструйка HD 7/14-4M с променливотоков асинхронен мотор и три-бутална аксиална помпа. Компактно и надеждно устройство с висока ефективност на почистване за ежедневна употреба.

Нашата мобилна водоструйка HD 7 14-4M Plus има множество иновации в оборудването, като стандарт за безопасна и удобна работа. Автоматичното освобождаване на налягането например, предпазва компонентите под високо налягане от повреди в режим на готовност. Иновативният пистолет за високо налягане EASY! Force използва силата на високото налягане, за да намали натиска на спусъка до нула, а бързите присъединителни връзки EASY! Lock позволяват до 5 пъти по-бърза работа в сравнение с конвенционалните винтови съединения без компромис в здравината и дълготрайността. Устройството е подходящо за изправена и стационарна работа, като предлага голяма гъвкавост при употреба. Здравата три-бутална аксиална помпа с месингова глава увеличава мощността и енергийната ефективност с около 20%. Многобройните опции за съхранение на аксесоарите по време на работа и транспортиране, допълват интелигентната концепция на HD 7/14-4M Plus.

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

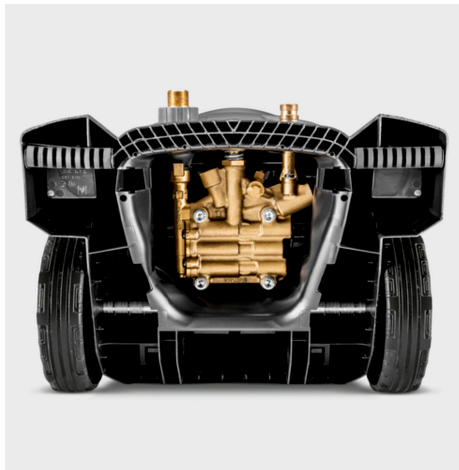
Брой фази на тока (~)	1
Напрежение (В)	230
Честота (Hz)	50
Дебит (л/ч)	700
Максимална температура на входящата вода (°C)	60
Работно налягане (бар/МПа)	140 / 14
Максимално налягане (бар/МПа)	210 / 21
Мощност на свързване (кВт)	3.4
Свързващ кабел (м)	5
Подаване на вода	3/4"
Цвят	антрацит
Тегло (с аксесоари) (кг)	37
Тегло вкл. Опаковка (кг)	40.3
Размери (Д x Ш x В) (мм)	400 x 455 x 700

ОБОРУДВАНЕ

■ Ръчен пистолет , EASY!Force	■ Струйник , 840 мм
■ Power дюза	■ Ротационна дюза
■ Дължина на маркуча за високо налягане , 10 м	■ Тип маркуч за високо налягане , Премиум качество
■ Прекъсване на налягането	



ФУНКЦИИ И ПРЕДИМСТВА



Висококачествено оборудване.

Автоматично освобождаване на налягането за защита на компонентите и удължаване на експлоатационния им живот. Мощен 4-полюсен бавнооборотен електромотор. Висококачествена месингова цилиндрова глава.



Гъвкава работа.

Проектирана за изправена и хоризонтална употреба. Максимална стабилност при работа в хоризонтално положение, защото колелата не докосват земята.



Висока мобилност.

Изтеглящата се дръжка може да бъде прибрана с натискане на бутон, като по този начин се увеличава компактността на машината и се намалява необходимото пространство. Лесно съхранение в превозни средства. Интегрираното място за съхранение намалява времето за подготовка.

Интелигентно съхранение на аксесоарите.

- Скоба за фиксиране на пеногенератор.
- EASY!Lock TR20 позволява дюзата или устройството за почистване на площи да се съхраняват директно върху машината.
- Практично отделение за дюзи за съхранение на въртящата се дюза.

Лесно сервизиране.

- Лесен достъп до цилиндровата глава, когато дъното на машината се отвори.
- Лесен достъп до електрическа кутия чрез просто сваляне на капака.
- Голям воден филтър с удобен достъп за защита на помпата от замърсявания във водата.

Ефективни и спестяващи време решения.

- Работа без усилие - EASY!Force пистолет за високо налягане.
- Бързи връзки EASY!Lock: дълготрайни и здрави. И 5 пъти по-бързи от винтовите връзки.

Повишена енергийна ефективност.

- Новоразработена три-бутална аксиална помпа със значително намалени загуби на дебит и налягане.
- 20 процента увеличение на ефективността на почистването и енергийната ефективност.

Видео



Видео 1



Видео 2



Видео 3



Видео 4



Видео 5



Видео 6

ПРИЛОЖЕНИЯ

- Идеална за строителни изпълнители, търговци, доставчици на строителни услуги и местните власти.
-

HD 7/14-4 MXA PLUS

Компактна водоструйка HD 7/14-4 MX с АС мотор, макара за удобно боравене с маркуча за високо налягане, работно налягане 140 бара и автоматично освобождаване на налягането.



HD 7/14-4 MXA Plus

Номер поръчка: 1.524-947.0

EAN: 4054278613949

Компактна водоструйка HD 7/14-4 MX с АС мотор, макара за удобно боравене с маркуча за високо налягане, работно налягане 140 бара и автоматично освобождаване на налягането.

Мобилен уред за почистване с високо налягане HD 7/14-4 MX, задвижван от АС мотор с управление на налягането, интегрирана макара за маркуча за високо налягане за удобно боравене, както и множество възможности за съхранение на аксесоари. Новоразработената здрава 3-бутална аксиална помпа с месингова цилиндрова глава гарантира дълъг експлоатационен живот на устройството, който е лесен за маневриране и прибиране, намалява енергийните нужди и в същото време подобрява ефективността на почистването с около 20 процента. EASY! Force пистолет за високо налягане, който използва силата на откат на струята с високо налягане, за да намали задържащата сила до нула, и EASY! Lock бързо освобождаващи се крепежни елементи за до 5 пъти по-бързо управление към традиционните връзки, без никакви отрицателни въздействия върху здравината и дълготрайността, гарантират лесна работа и икономия на време за настройки и демонтаж. Автоматичното освобождаване на налягането осигурява ефективна и надеждна защита на компонентите с високо налягане срещу повреди в режим на готовност. Помпата за високо налягане и електронните компоненти са наистина лесни за достигане благодарение на удобното за поддръжка оформление на устройството.

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Брой фази на тока (~)	1
Напрежение (В)	230
Честота (Hz)	50
Дебит (л/ч)	700
Максимална температура на входящата вода (°C)	60
Работно налягане (бар/МПа)	140 / 14
Максимално налягане (бар/МПа)	210 / 21
Мощност на свързване (кВт)	3.4
Свързващ кабел (м)	5
Подаване на вода	3/4"
Цвят	антрацит
Тегло (с аксесоари) (кг)	43.105
Тегло вкл. Опаковка (кг)	47
Размери (Д x Ш x В) (мм)	400 x 455 x 966

ОБОРУДВАНЕ

■ Ръчен пистолет , EASY!Force	■ Струйник , 840 мм
■ Power дюза	■ Ротационна дюза
■ Дължина на маркуча за високо налягане , 15 м	■ Тип маркуч за високо налягане , Гъвкав
■ Интегрирана макара за маркуч за високо налягане	■ ANTI!Twist
■ Прекъсване на налягането	



ФУНКЦИИ И ПРЕДИМСТВА

Пружинно монтирана автоматична макара с маркуч Максимален комфорт при работа с маркуча за високо налягане. Прави възможни кратки времена за настройка благодарение на бързото навиване и развиване. Избягвайте опасности, като по този начин увеличавате безопасността при работа.	Допълнителна стойка Увеличава зоната на машината. Увеличава стабилността при наклон при работа в изправено положение.	Висококачествено оборудване. Автоматично освобождаване на налягането за защита на компонентите и удължаване на експлоатационния им живот. Мощен 4-полюсен бавнооборотен електромотор Висококачествена месингова цилиндрова глава.
---	--	--

Интелигентно съхранение на аксесоарите.

- Скоба за фиксиране на пеногенератор.
- EASY!Lock TR20 позволява дюзата или устройството за почистване на площи да се съхраняват директно върху машината.
- Практично отделение за дюзи за съхранение на въртящата се дюза.

Висока мобилност.

- Изтеглящата се дръжка може да бъде прибрана с натискане на бутон , като по този начин се увеличава компактността на машината и се намалява необходимото пространство.
- Лесно съхранение в превозни средства.
- Интегрираното място за съхранение намалява времето за подготовка.

Гъвкава работа.

- Проектирана за изправена и хоризонтална употреба.
- Максимална стабилност при работа в хоризонтално положение, защото колелата не докосват земята.

Лесно сервизиране.

- Лесен достъп до цилиндровата глава, когато дъното на машината се отвори.
- Лесен достъп до електрическа кутия чрез просто сваляне на капака.
- Голям воден филтър с удобен достъп за защита на помпата от замърсявания във водата.

Ефективни и спестяващи време решения.

- Работа без усилие - EASY!Force пистолет за високо налягане.
- Бързи връзки EASY!Lock: дълготрайни и здрави. И 5 пъти по-бързи от винтовите връзки.

Повишена енергийна ефективност.

- Новоразработена три-бутална аксиална помпа със значително намалени загуби на дебит и налягане.
- 20 процента увеличение на ефективността на почистването и енергийната ефективност.

Видео



[Видео 1](#)

ПРИЛОЖЕНИЯ

- Идеална за строителни изпълнители, търговци, доставчици на строителни услуги и местните власти.

HD 7/17 M PLUS

HD 7/17 M Plus мобилна водоструйка с здрава три-бутална аксиална помпа със закалени бутала от неръждаема стомана, автоматично освобождаване на налягането и надежден трифазен двигател.



HD 7/17 M Plus

Номер поръчка: 1.151-932.0

EAN: 4054278359977

HD 7/17 M Plus мобилна водоструйка с здрава три-бутална аксиална помпа със закалени бутала от неръждаема стомана, автоматично освобождаване на налягането и надежден трифазен двигател.

Надеждна и мощна, компактна и мобилна: Водоструйката HD 7/17 M Plus с трифазен мотор съчетава дълъг живот, лесен сервиз, максимална гъвкавост и комфортна работа в едно високоефективно устройство, проектирано за изправена и хоризонтална работа. EASY! Force пистолетът използва силата на високото налягане, за да намали натиска на спусъка до нула, а EASY! Lock бързите присъединителни връзки, позволяват до 5 пъти по-бърза работа в сравнение с конвенционалните винтови съединения без компромис в здравината и дълготрайността. Благодарение на новата иновативна помпа, енергийната ефективност и ефективността на почистване са увеличени с около 20%. Интегрирано е ефективно автоматично освобождаване на налягането за защита на компонентите за високо налягане. Многото възможности за съхранение на различни аксесоари са стандартни - от тръбна ниша за пистолета за високо налягане до отделение за въртящата се дюза и пеногенератора (като опция).

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Брой фази на тока (~)	3
Напрежение (В)	400
Честота (Hz)	50
Дебит (л/ч)	700
Максимална температура на входящата вода (°C)	60
Работно налягане (бар/МПа)	170 / 17
Максимално налягане (бар/МПа)	255 / 25.5
Мощност на свързване (кВт)	4.2
Свързващ кабел (м)	5
Подаване на вода	3/4"
Цвят	антрацит
Тегло (с аксесоари) (кг)	31.9
Тегло вкл. Опаковка (кг)	35.2
Размери (Д x Ш x В) (мм)	400 x 455 x 700

ОБОРУДВАНЕ

■ Ръчен пистолет , EASY!Force	■ Струйник , 840 мм
■ Power дюза	■ Ротационна дюза
■ Дължина на маркуча за високо налягане , 10 м	■ Тип маркуч за високо налягане , Премиум качество
■ Прекъсване на налягането	



ФУНКЦИИ И ПРЕДИМСТВА

Висококачествено оборудване. Автоматично освобождаване на налягането за защита на компонентите и удължаване на експлоатационния им живот. Мощен 2-полюсен електромотор с въздушно охлаждане. Висококачествена месингова цилиндрова глава.	Гъвкава работа. Проектирана за изправена и хоризонтална употреба. Максимална стабилност при работа в хоризонтално положение, защото колелата не докосват земята.	Висока мобилност. Изтеглящата се дръжка може да бъде прибрана с натискане на бутон , като по този начин се увеличава компактността на машината и се намалява необходимото пространство. Лесно съхранение в превозни средства. Интегрираното място за съхранение намалява времето за подготовка.
---	--	---

Интелигентно съхранение на аксесоарите.

- Скоба за фиксиране на пеногенератор.
- EASY!Lock TR20 позволява дюзата или устройството за почистване на площи да се съхраняват директно върху машината.
- Практично отделение за дюзи за съхранение на въртящата се дюза.

Лесно сервизиране.

- Лесен достъп до цилиндровата глава, когато дъното на машината се отвори.
- Лесен достъп до електрическа кутия чрез просто сваляне на капака.
- Голям воден филтър с удобен достъп за защита на помпата от замърсявания във водата.

Ефективни и спестяващи време решения.

- Работа без усилие - EASY!Force пистолет за високо налягане.
- Бързи връзки EASY!Lock: дълготрайни и здрави. И 5 пъти по-бързи от винтовите връзки.

Повишена енергийна ефективност.

- Новоразработена три-бутална аксиална помпа със значително намалени загуби на дебит и налягане.
- 20 процента увеличение на ефективността на почистването и енергийната ефективност.

Видео



Видео 1



Видео 2



Видео 3



Видео 4



Видео 5

ПРИЛОЖЕНИЯ

- Идеална за употреба при почистване на автомобили, в строителният и транспортният сектор както и в индустрията.

HD 8/18-4 M PLUS

Компактна и мобилна, водоструйката HD 8/18-4 M Plus с 4-полюсен, бавнооборотен трифазен двигател и автоматично освобождаване на налягането. Висока ефективност при почистване и енергийна ефективност.



HD 8/18-4 M Plus

Номер поръчка: 1.524-972.0

EAN: 4054278364957

Компактна и мобилна, водоструйката HD 8/18-4 M Plus с 4-полюсен, бавнооборотен трифазен двигател и автоматично освобождаване на налягането. Висока ефективност при почистване и енергийна ефективност.

Проектирана за вертикална и хоризонтална работа, нашата мощна, компактна и мобилна водоструйка HD 8/18-4 M Plus осигурява максимална гъвкавост при работа. Практичните детайли, като серво управление контролиращо дебита и работното налягане директно от пистолета, както и лесната маневреност и малкото пространство за съхранение, гарантират максимален комфорт. Задвижвано от 4-полюсен, бавнооборотен трифазен двигател с електрически превключвател за контрол на налягането и новата помпа осигуряват 20% по-висока енергийна ефективност. Автоматичното освобождаване на налягането предпазва компонентите под високо налягане от повреди в режим на готовност. Иновативните решения осигуряват безпроблемна работа и спестяват време за монтаж и демонтаж: EASY! Force пистолетът използва силата на високото налягане, за да намали натиска на спусъка до нула, а EASY! Lock бързите присъединителни връзки, позволяват до 5 пъти по-бърза работа в сравнение с конвенционалните винтови съединения без компромис в здравината и дълготрайността. Има различни опции за безопасно съхранение на аксесоарите директно на устройството по време на транспортиране.

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

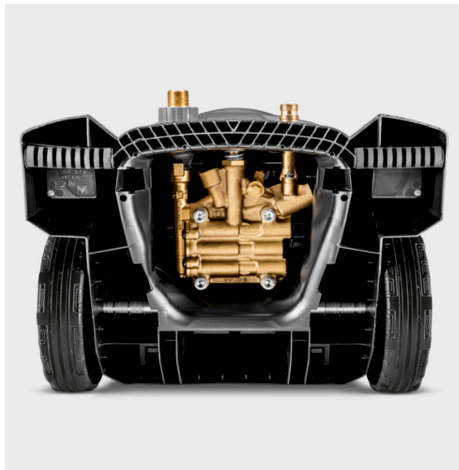
Брой фази на тока (~)	3
Напрежение (В)	400
Честота (Hz)	50
Дебит (л/ч)	380 - 760
Максимална температура на входящата вода (°C)	60
Работно налягане (бар/МПа)	30 - 180 / 3 - 18
Максимално налягане (бар/МПа)	270 / 27
Мощност на свързване (кВт)	4.6
Свързващ кабел (м)	5
Подаване на вода	3/4"
Цвят	антрацит
Тегло (с аксесоари) (кг)	41
Тегло вкл. Опаковка (кг)	44.429
Размери (Д x Ш x В) (мм)	400 x 455 x 700

ОБОРУДВАНЕ

■ Ръчен пистолет , EASY!Force	■ Струйник , 840 мм
■ Power дюза	■ Ротационна дюза
■ Серво контрол	■ Дължина на маркуча за високо налягане , 10 м
■ Тип маркуч за високо налягане , Премиум качество	■ Прекъсване на налягането



ФУНКЦИИ И ПРЕДИМСТВА



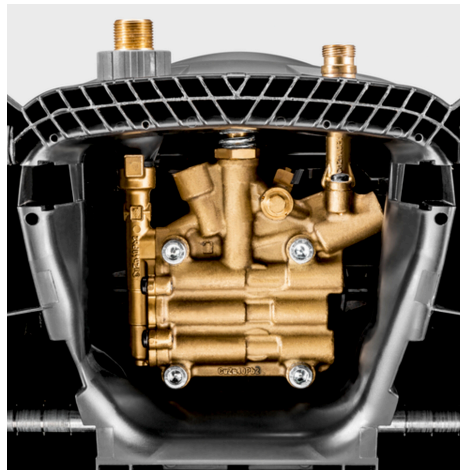
Висококачествено оборудване.

Автоматично освобождаване на налягането за защита на компонентите и удължаване на експлоатационния им живот. Мощен 4-полюсен бавнооборотен електромотор. Висококачествена месингова цилиндрова глава.



Висока мобилност.

Изтеглящата се дръжка може да бъде прибрана с натискане на бутон, като по този начин се увеличава компактността на машината и се намалява необходимото пространство. Лесно съхранение в превозни средства. Интегрираното място за съхранение намалява времето за подготовка.



Лесно сервизиране.

Лесен достъп до цилиндровата глава, когато дъното на машината се отвори. Лесен достъп до електрическа кутия чрез просто сваляне на капака. Голям воден филтър с удобен достъп за защита на помпата от замърсявания във водата.

Ефективни и спестяващи време решения.

- Работа без усилие - EASY!Force пистолет за високо налягане.
- Бързи връзки EASY!Lock: дълготрайни и здрави. И 5 пъти по-бързи от винтовите връзки.

Повишена енергийна ефективност.

- Новоразработена три-бутална аксиална помпа със значително намалени загуби на дебит и налягане.
- 20 процента увеличение на ефективността на почистването и енергийната ефективност.

Гъвкава работа.

- Проектирана за изправена и хоризонтална употреба.
- Максимална стабилност при работа в хоризонтално положение, защото колелата не докосват земята.

Интелигентно съхранение на аксесоарите.

- Скоба за фиксиране на пеногенератор.
- EASY!Lock TR20 позволява дюзата или устройството за почистване на площи да се съхраняват директно върху машината.
- Практично отделение за дюзи за съхранение на въртящата се дюза.

Видео



Видео 1



Видео 2



Видео 3



Видео 4



Видео 5



Видео 6



Видео 7



Видео 8



Видео 9



Видео 10



Видео 11

ПРИЛОЖЕНИЯ

- Идеална за употреба при почистване на автомобили, в строителният и транспортният сектор както и в индустрията.
-

HD 8/18-4 MXA PLUS

Отличните данни за производителността (почасов воден обем от 800 л. при работно налягане от 180 бара) и удобната макара отличават HD 8/18-4 MXA при ежедневна професионална употреба.



HD 8/18-4 MXA Plus

Номер поръчка: 1.524-976.0

EAN: 4054278613987

Отличните данни за производителността (почасов воден обем от 800 л. при работно налягане от 180 бара) и удобната макара отличават HD 8/18-4 MXA при ежедневна професионална употреба.

Нашата компактна, мобилна водоструйка без подгряване HD 8/18-4 MXA с 4-полюсен бавнооборотен трифазен двигател впечатлява с голям набор от оборудване, удобен за обслужване дизайн и висока гъвкавост на използване. Интегрираната макара за маркуч прави работата с маркуча за високо налягане безкрайно по-лесна, а новоразработената здрава 3-бутална аксиална помпа с месингова цилиндрова глава увеличава ефективността на почистване и енергийната ефективност с впечатляващите 20%, като същевременно гарантира дълъг експлоатационен живот. Висококачествените компоненти са защитени от функция за автоматично освобождаване на налягането и голям воден филтър. Иновативните решения гарантират, че можете да работите, без да се изморявате и спестявате време за закрепване и сваляне: пистолетът за високо налягане EASY! Force използва силата на откат на струята с високо налягане, за да намали задържащата сила до нула, докато EASY! Lock бързите връзки позволяват работа до пет пъти по-бързо от конвенционалните винтови връзки, без да се компрометира здравината или надеждността. Благодарение на интелигентните решения, аксесоарите, включително пеногенератора, могат да се съхраняват директно върху машината за безопасно транспортиране.



ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Брой фази на тока (~)	3
Напрежение (В)	400
Честота (Hz)	50
Дебит (л/ч)	380 - 760
Максимална температура на входящата вода (°C)	60
Работно налягане (бар/МПа)	30 - 180 / 3 - 18
Максимално налягане (бар/МПа)	270 / 27
Мощност на свързване (кВт)	4.6
Свързващ кабел (м)	5
Подаване на вода	3/4"
Цвят	антрацит
Тегло (с аксесоари) (кг)	45.705
Тегло вкл. Опаковка (кг)	49.6
Размери (Д x Ш x В) (мм)	400 x 455 x 966

ОБОРУДВАНЕ

■ Ръчен пистолет , EASY!Force	■ Струйник , 840 мм
■ Power дюза	■ Ротационна дюза
■ Серво контрол	■ Дължина на маркуча за високо налягане , 15 м
■ Тип маркуч за високо налягане , Гъвкав	■ Интегрирана макара за маркуч за високо налягане
■ ANTI!Twist	■ Прекъсване на налягането



ФУНКЦИИ И ПРЕДИМСТВА



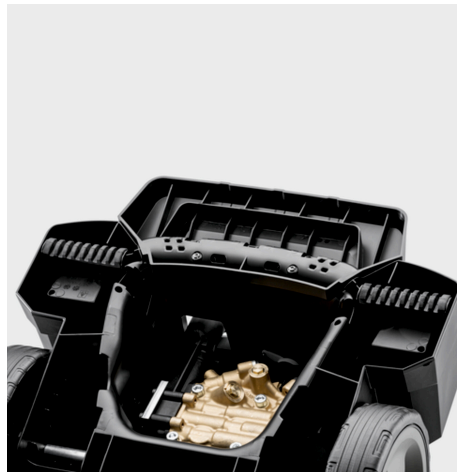
Пружинно монтирана автоматична макара с маркуч

Максимален комфорт при работа с маркуча за високо налягане. Прави възможни кратки времена за настройка благодарение на бързото навиване и развиване. Избягвайте опасности, като по този начин увеличавате безопасността при работа.



Допълнителна стойка

Увеличава зоната на машината. Увеличава стабилността при наклон при работа в изправено положение.



Висококачествено оборудване.

Автоматично освобождаване на налягането за защита на компонентите и удължаване на експлоатационния им живот. Мощен 4-полюсен бавнооборотен електромотор. Висококачествена месингова цилиндрова глава.

Интелигентно съхранение на аксесоарите.

- Скоба за фиксиране на пеногенератор.
- EASY!Lock TR20 позволява дюзата или устройството за почистване на площи да се съхраняват директно върху машината.
- Практично отделение за дюзи за съхранение на въртящата се дюза.

Висока мобилност.

- Изтеглящата се дръжка може да бъде прибрана с натискане на бутон, като по този начин се увеличава компактността на машината и се намалява необходимото пространство.
- Лесно съхранение в превозни средства.
- Интегрираното място за съхранение намалява времето за подготовка.

Гъвкава работа.

- Проектирана за изправена и хоризонтална употреба.
- Максимална стабилност при работа в хоризонтално положение, защото колелата не докосват земята.

Лесно сервизиране.

- Лесен достъп до цилиндровата глава, когато дъното на машината се отвори.
- Лесен достъп до електрическа кутия чрез просто сваляне на капака.
- Голям воден филтър с удобен достъп за защита на помпата от замърсявания във водата.

Ефективни и спестяващи време решения.

- Работа без усилие - EASY!Force пистолет за високо налягане.
- Бързи връзки EASY!Lock: дълготрайни и здрави. И 5 пъти по-бързи от винтовите връзки.

Повишена енергийна ефективност.

- Новоразработена три-бутална аксиална помпа със значително намалени загуби на дебит и налягане.
- 20 процента увеличение на ефективността на почистването и енергийната ефективност.

Видео



Видео 1

ПРИЛОЖЕНИЯ

- Идеална за употреба при почистване на автомобили, в строителният и транспортният сектор както и в индустрията.
-

HD 8/18-4 MXA EBFOAM PLUS GO!FURTHER

HD 8/18-4 MXA eB Foam Plus Go!Further е лимитирана черна серия водоструйки без подгряване на водата, изработени от 30% рециклирана пластмаса¹⁾ и с ексклузивни аксесоари: eco!Booster.

HD 8/18-4 MXA eBFoam Plus Go!Further

Номер поръчка: 1.524-978.0

EAN: 4066529218421

HD 8/18-4 MXA eB Foam Plus Go!Further е лимитирана черна серия водоструйки без подгряване на водата, изработени от 30% рециклирана пластмаса¹⁾ и с ексклузивни аксесоари: eco!Booster.

Лимитираната черна серия водоструйка без подгряване на водата HD 8/18-4 MXA eB Foam Plus Go!Further, изработена от 30% рециклирана пластмаса¹⁾ и с ексклузивни аксесоари, е компактна, мощна машина с 4-полюсен, бавнооборотен трифазен мотор. Устойчивият дизайн, в който са използвани 30% рециклирани материали, отговаря на най-високите екологични стандарти и пести ценни ресурси. Опаковката, която не съдържа EPS и е екологично чиста предлага здрава амортизация и благодарение на покритието от грахово нишесте предпазва от надраскване. Автоматичната, задвижвана с пружина макара за маркуч улеснява работата, спестява време за настройка и повишава безопасността при работа. Прибиращата се дръжка и интегрираните възможности за съхранение осигуряват висока преносимост и компактно съхранение. Мощната 3-бутална аксиална помпа с месингова цилиндрова глава и автоматично освобождаване на налягането осигурява дълъг експлоатационен живот. Принадлежностите включват 1 литър RM 82N с пеногенератор, LED светлина за дюзата и eco! Booster дюза. Вграденият държач EASY!Lock TR20 осигурява място за принадлежностите. Директният достъп до помпата и електрическата кутия улеснява поддръжката и обслужването.



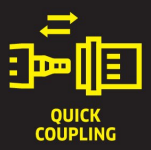
ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Брой фази на тока (~)	3
Напрежение (В)	400
Честота (Hz)	50
Дебит (л/ч)	380 - 760
Максимална температура на входящата вода (°C)	60
Работно налягане (бар/МПа)	30 - 180 / 3 - 18
Мощност на свързване (кВт)	4.6
Свързващ кабел (м)	5
Подаване на вода	3/4"
Цвят	черен
Тегло (с аксесоари) (кг)	49.305
Тегло вкл. Опаковка (кг)	53.2
Размери (Д x Ш x В) (мм)	400 x 455 x 966
--	¹⁾ Само устройство, всички пластмасови части без аксесоари.

ОБОРУДВАНЕ

■ Ръчен пистолет , EASY!Force	■ Струйник , 840 мм
■ Power дюза	■ Ротационна дюза
■ eco!Booster	■ Серво контрол
■ Бързо свързване	■ Дюза за пяна
■ Дължина на маркуча за високо налягане , 15 м	■ Тип маркуч за високо налягане , Гъвкав
■ Интегрирана макара за маркуч за високо налягане	■ ANTI!Twist
■ Прекъсване на налягането	





ФУНКЦИИ И ПРЕДИМСТВА



Автоматична, монтирана на пружина макара за маркуч

Максимален комфорт при работа с маркуча за високо налягане. Прави възможни кратки времена за настройка благодарение на бързото навиване и развиване. Избягвайте опасности, като по този начин увеличавате безопасността при работа.



Висококачествени аксесоари

1 литър препарат RM 82N и пеногенератор. eco!Booster за бързо и нежно почистване. Светлина на дюзата за лоши условия на осветление.



Устойчиви характеристики

Изработена от 30% рециклирана пластмаса¹⁾. Опаковка без EPS: осигурява здрава, екологична защита благодарение на вълна със структура на пчелна пита и предпазва чувствителните повърхности благодарение на устойчиво на надраскване покритие, изработено от грахово нишесте. eco!Booster увеличава ефективността на почистването, като същевременно спестява вода и енергия.

Лесна поддръжка и много лесно обслужване

- Директен и лесен за ползване достъп до помпата.
- Лесен достъп до цилиндровата глава, когато дъното на машината се отвори.
- Лесен достъп до електрическа кутия чрез просто сваляне на капака.

Висока мобилност.

- Компактна машина с намалени изисквания за пространство благодарение на дръжката, която може да се прибира с натискане на бутон.
- Лесно съхранение в транспортни средства.
- Интегрираното място за съхранение намалява времето за подготовка.

Интелигентно съхранение на аксесоарите.

- Скоба за фиксиране на пеногенератор.
- EASY!Lock TR20 позволява дюзата или устройството за почистване на площи да се съхраняват директно върху машината.
- Практично отделение за дюзи за съхранение на въртящата се дюза.

ПРИЛОЖЕНИЯ

- Идеална за употреба при почистване на автомобили, в строителният и транспортният сектор както и в индустрията.

HD 9/20-4 S PLUS

Водоструйката със студена вода HD 9/20-4 S Plus осигурява висока производителност и първокласно качество. Ергономична работа благодарение на въртящата се дюза Vibrasoft и пистолета EASY!Force Advanced.



HD 9/20-4 S Plus

Номер поръчка: 1.286-959.0

EAN: 4054278915494

Водоструйката със студена вода HD 9/20-4 S Plus осигурява висока производителност и първокласно качество. Ергономична работа благодарение на въртящата се дюза Vibrasoft и пистолета EASY!Force Advanced.

Водоструйката със студена вода HD 9/20-4 S Plus е идеалната машина за ергономична работа без умора. Пистолетът Kärcher EASY!Force Advanced я прави удобна за използване без никаква сила на задържане. Контролерът Servo Control регулира налягането и обема на водата. Въртящата се дюза Vibrasoft намалява вибрациите на струйника с до 30%. Внимателно подобрите материали и първокласното качество са отличителните белези на HD 9/20-4 S Plus. Издръжлива помпа, бутала от неръждаема стомана и месингова цилиндрична глава работят в партньорство с 4-полюсен нискоскоростен двигател със система за охлаждане въздух-вода. Интегрираните рамкови носачи, изработени от алуминий, образуват леко, но здраво шаси, което прави възможно товаренето с кран. За максимална преносимост и компактни пропорции, моторът и помпа са монтирани вертикално в изправено положение. Машината разполага и с място за съхранение на аксесоари под формата на отделение за вещи и регулируеми куки.

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Брой фази на тока (~)	3
Напрежение (В)	376 - 424
Честота (Hz)	50
Дебит (л/ч)	500 - 900
Максимална температура на входящата вода (°C)	60
Работно налягане (бар)	50 - 200
Максимално налягане (бар)	250
Мощност на свързване (кВт)	7
Свързващ кабел (м)	5
Размер на дюзата	047
Подаване на вода	1"
Цвят	антрацит
Тегло (с аксесоари) (кг)	62.9
Тегло вкл. Опаковка (кг)	71.15
Размери (Д x Ш x В) (мм)	607 x 518 x 1063

ОБОРУДВАНЕ

■ Ръчен пистолет , EASY!Force Advanced	■ Ръчен пистолет с вложка Softgrip
■ Дължина на маркуча за високо налягане , 10 м	■ Тип маркуч за високо налягане , Премиум качество
■ Спецификация на маркуча за високо налягане , DN 8, 315 bar	■ Струйник , 1050 мм
■ Power дюза	■ Ротационна дюза
■ Серво контрол	■ 4-полюсен трифазен електродвигател с въздушно и водно охлаждане
■ 3-бутална аксиална помпа , С бутала от от неръждаема стомана	■ Прекъсване на налягането
■ Интегриран воден филтър	■ Люк за проверка на нивото на маслото
■ Вход за вода от месинг	



ФУНКЦИИ И ПРЕДИМСТВА



Концепция с компактен изправен дизайн, базирана на вертикално разположение на двигателя и помпата

Малък отпечатък и спестяващи място пропорции. Лесни за маневриране и транспортиране. Максималната стабилност осигурява стабилна опора на машината.



4-полюсен нискоскоростен двигател със система за охлаждане въздух-вода, здрава помпа с бутала от неръждаема стомана и месингова цилиндрична глава

Дълъг експлоатационен живот и ниски разходи за поддръжка. Висока производителност и висока ефективност. С функция за засмукване и до 60 °C температура на водата.



Ергономична ротационна дюза Vibrasoft

Намаляване на вибрациите с до 30%. Намалява силата на звука и нивото на шума. Въртящата се дюза облекчава тежката работа при сложни задачи за почистване.

Интелигентно проектираната сервизна концепция улеснява бързите операции на място

- Въртяща се глава на помпата.
- Удобен дисплей за ниво на напълване с масло и отвор за източване на масло, интегрирани в шасито.
- Модулна конструкция, включваща помпа, двигател и контролен шкаф.

Разнообразни аксесоари с EASY!Lock

- Налягането и обемът на водата могат да се регулират от контролера за серво управление, разположен между струйника и спусъка на пистолета.
- EASY!Force Advanced за работа без умора без сила на задържане.
- Въртящ се струйник от неръждаема стомана 1050 mm.

Всеобхватни аксесоари и модулни разширения

- Отделение за аксесоари.
- Регулируеми куки, например за съхранение на втори струйник или електрически кабел.
- Място за съхранение на маркуч за високо налягане.

Видео



Видео 1



Видео 2



Видео 3



Видео 4



Видео 5

ПРИЛОЖЕНИЯ

■ Почистване на трактори, машини и инвентар в селското стопанство

■ Почистващи производствени машини в индустрията, като например в бояджийски цехове, в производството на храни или в производствения сектор

■ Почистване на обществени пространства като площади, алеи, фонтани или паркинги

■ Почистващи машини и оборудване на строителната площадка, като миксери за цимент, скелета, челни товарачи, багери или бетон помпи

■ Почистване на превозни средства в транспортния сектор, като тежкотоварни автомобили, кораби, самолети или автобуси

HD 9/20-4 SXA PLUS

Водоструйка със студена вода HD 9/20-4 SXA Plus. Изработена от висококачествени материали и включваща автоматична макара за маркуч и въртяща се дюза Vibrasoft за ефективност и комфорт.



HD 9/20-4 SXA Plus

Номер поръчка: 1.286-952.0

EAN: 4054278904276

Водоструйка със студена вода HD 9/20-4 SXA Plus. Изработена от висококачествени материали и включваща автоматична макара за маркуч и въртяща се дюза Vibrasoft за ефективност и комфорт.

Водоструйката със студена вода HD 9/20-4 SXA Plus осигурява впечатляваща ергономичност и първокласно качество. Работи без усилие благодарение на пистолет за високо налягане EASY!Force Advanced без сила на задържане. Налягането и обемът на водата се регулират чрез контролера Servo Control. Ротационният крайник Vibrasoft намалява вибрациите и шума с до 30 процента. Системите за подпомагане и LED дисплеят за състоянието предоставят ясна информация. Отличната изработка и най-добрите материали правят тази машина от Super Class да се отличава от останалите. Вертикално монтираният модул от двигател и помпа, включващ издръжлива помпа с бутала от неръждаема стомана и месингова глава на цилиндъра, поддържа конструкцията компактна за максимална преносимост. В комплект с мощен 4-полюсен нискооборотен мотор с въздушно-водна охладителна система. Носачите на алуминиевата рамка образуват леко, но здраво шаси, подходящо за товарене с кран. Включва свръхзащитен маркуч за високо налягане със здраво Teflon® покритие и автоматична макара за маркуч, способна да се навива и развива дори под налягане и под ъгъл до 45°, за до 50 процента по-бързо време за настройка.

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Брой фази на тока (~)	3
Напрежение (В)	376 - 424
Честота (Hz)	50
Дебит (л/ч)	500 - 900
Максимална температура на входящата вода (°C)	60
Работно налягане (бар)	50 - 200
Максимално налягане (бар)	250
Мощност на свързване (кВт)	7
Свързващ кабел (м)	5
Размер на дюзата	047
Цвят	антрацит
Тегло (с аксесоари) (кг)	74.5
Тегло вкл. Опаковка (кг)	82.75
Размери (Д x Ш x В) (мм)	607 x 518 x 1063

ОБОРУДВАНЕ

■ Ръчен пистолет , EASY!Force Advanced	■ Ръчен пистолет с вложка Softgrip
■ Дължина на маркуча за високо налягане , 20 м	■ Тип маркуч за високо налягане , Ultra Guard
■ Спецификация на маркуча за високо налягане , DN 8, 315 bar	■ Струйник , 1050 мм
■ Power дюза	■ Ротационна дюза
■ Серво контрол	■ 4-полюсен трифазен електродвигател с въздушно и водно охлаждане
■ 3-бутална аксиална помпа , С бутала от от неръждаема стомана	■ Прекъсване на налягането
■ Интегриран воден филтър	■ Люк за проверка на нивото на маслото
■ Вход за вода от месинг	



ФУНКЦИИ И ПРЕДИМСТВА



Автоматична макара за маркуч

Автоматично навиване и развиване до ъгъл от 45°, дори и под налягане. Устойчив на надраскване и гладък маркуч Ultra Guard HD с покритие Teflon®.



Концепция с компактен изправен дизайн, базирана на вертикално разположение на двигателя и помпата

Малък отпечатък и спестяващи място пропорции. Лесни за маневриране и транспортиране. Максималната стабилност осигурява стабилна опора на машината.



4-полюсен нискоскоростен двигател със система за охлаждане въздух-вода, здрава помпа с бутала от неръждаема стомана и месингова цилиндрична глава

Дълъг експлоатационен живот и ниски разходи за поддръжка. С функция за засмукване и до 60 °C температура на водата.

Ергономична ротационна дюза Vibrasoft

- Намаляване на вибрациите с до 30%.
- Намалява силата на звука и нивото на шума.
- Въртящата се дюза облекчава тежката работа при сложни задачи за почистване.

Интелигентно проектираната сервисна концепция улеснява бързите операции на място

- Въртяща се глава на помпата.
- Удобен дисплей за ниво на напълване с масло и отвор за източване на масло, интегрирани в шасито.
- Модулна конструкция, включваща помпа, двигател и контролен шкаф.

Разнообразни аксесоари с EASY!Lock

- Налягането и обемът на водата могат да се регулират от контролера за серво управление, разположен между струйника и спусъка на пистолета.
- EASY!Force Advanced пистолет за високо налягане за работа без умора и без усилие за задържане.
- Въртящ се струйник от неръждаема стомана 1050 mm.

Множество места за съхранение на аксесоари, интегрирани в машината

- Отделение за аксесоари.
- Регулируеми куки, например за съхранение на втори струйник или електрически кабел.
- Място за съхранение на маркуч за високо налягане.

Видео



Видео 1



Видео 2



Видео 3



Видео 4



Видео 5



Видео 6



Видео 7

ПРИЛОЖЕНИЯ

■ Почистване на трактори, машини и инвентар в селското стопанство

■ Почистващи производствени машини в индустрията, като например в бояджийски цехове, в производството на храни или в производствения сектор

■ Почистване на обществени пространства като площади, алеи, фонтани или паркинги

■ Почистващи машини и оборудване на строителната площадка, като миксери за цимент, скелета, челни товарачи, багери или бетон помпи

■ Почистване на превозни средства в транспортния сектор, като тежкотоварни автомобили, кораби, самолети или автобуси

Продукти > Professional > Водоструйки > Водоструйки със студена вода > Супер клас > **HD 10/21-4 S Plus**

HD 10/21-4 S PLUS

Водоструйката със студена вода HD 10/21-4 S Plus осигурява висока производителност и първокласно качество. Ергономична работа благодарение на въртящата се дюза Vibrasoft и пистолета EASY!Force Advanced.



HD 10/21-4 S Plus

Номер поръчка: 1.286-958.0

EAN: 4054278915487

Водоструйката със студена вода HD 10/21-4 S Plus осигурява висока производителност и първокласно качество. Ергономична работа благодарение на въртящата се дюза Vibrasoft и пистолета EASY!Force Advanced.

Водоструйката със студена вода HD 10/21-4 S Plus е идеалната машина за ергономична работа без умора. Пистолетът Kärcher EASY!Force Advanced е удобен за използване без никаква сила на задържане. Контролерът Servo Control регулира налягането и обема на водата. Въртящата се дюза Vibrasoft намалява вибрациите с до 30%. Внимателно подбраните материали и първокласното качество са отличителните белези на HD 10/21-4 S Plus. Издръжлива помпа, бутала от неръждаема стомана и месингова цилиндрична глава работят в партньорство с 4-полюсен нискоскоростен двигател със система за охлаждане въздух-вода. Интегрираните рамкови носачи, изработени от алуминий, образуват леко, но здраво шаси, което прави товаренето с кран възможно. За максимална преносимост и компактни пропорции, моторът и помпата са монтирани вертикално в изправено положение. Машината предлага и съхранение на аксесоари под формата на отделение за вещи и регулируеми куки.

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Брой фази на тока (~)	3
Напрежение (В)	376 - 424
Честота (Hz)	50
Дебит (л/ч)	500 - 1000
Максимална температура на входящата вода (°C)	60
Работно налягане (бар)	50 - 210
Максимално налягане (бар)	250
Мощност на свързване (кВт)	8
Свързващ кабел (м)	5
Размер на дюзата	050
Подаване на вода	1"
Цвят	антрацит
Тегло (с аксесоари) (кг)	63.9
Тегло вкл. Опаковка (кг)	72.15
Размери (Д x Ш x В) (мм)	607 x 518 x 1063

ОБОРУДВАНЕ

■ Ръчен пистолет , EASY!Force Advanced	■ Ръчен пистолет с вложка Softgrip
■ Дължина на маркуча за високо налягане , 10 м	■ Тип маркуч за високо налягане , Премиум качество
■ Спецификация на маркуча за високо налягане , DN 8, 315 bar	■ Струйник , 1050 мм
■ Power дюза	■ Ротационна дюза
■ Струйник за високо налягане	■ Серво контрол
■ 4-полюсен трифазен електродвигател с въздушно и водно охлаждане	■ 3-бутална аксиална помпа , С бутала от от неръждаема стомана
■ Прекъсване на налягането	■ Интегриран воден филтър
■ Люк за проверка на нивото на маслото	■ Вход за вода от месинг



ФУНКЦИИ И ПРЕДИМСТВА



Концепция с компактен изправен дизайн, базирана на вертикално разположение на двигателя и помпата

Малък отпечатък и спестяващи място пропорции. Лесни за маневриране и транспортиране. Максималната стабилност осигурява стабилна опора на машината.



4-полюсен нискоскоростен двигател със система за охлаждане въздух-вода, здрава помпа с бутала от неръждаема стомана и месингова цилиндрична глава

Дълъг експлоатационен живот и ниски разходи за поддръжка. Висока производителност и висока ефективност. С функция за засмукване и до 60 °C температура на водата.



Ергономична ротационна дюза Vibrasoft

Намаляване на вибрациите с до 30%. Намалява силата на звука и нивото на шума. Въртящата се дюза облекчава тежката работа при сложни задачи за почистване.

Интелигентно проектираната сервизна концепция улеснява бързите операции на място

- Въртяща се глава на помпата.
- Удобен дисплей за ниво на напълване с масло и отвор за източване на масло, интегрирани в шасито.
- Модулна конструкция, включваща помпа, двигател и контролен шкаф.

Разнообразни аксесоари с EASY!Lock

- Налягането и обемът на водата могат да се регулират от контролера за серво управление, разположен между струйника и спусъка на пистолета.
- EASY!Force Advanced за работа без умора без сила на задържане.
- Въртящ се струйник от неръждаема стомана 1050 mm.

Всеобхватни аксесоари и модулни разширения

- Отделение за аксесоари.
- Регулируеми куки, например за съхранение на втори струйник или електрически кабел.
- Място за съхранение на маркуч за високо налягане.

Видео



Видео 1



Видео 2



Видео 3



Видео 4



Видео 5

ПРИЛОЖЕНИЯ

■ Почистване на трактори, машини и инвентар в селското стопанство

■ Почистващи производствени машини в индустрията, като например в бояджийски цехове, в производството на храни или в производствения сектор

■ Почистване на обществени пространства като площади, алеи, фонтани или паркинги

■ Почистващи машини и оборудване на строителната площадка, като миксери за цимент, скелета, челни товарачи, багери или бетон помпи

■ Почистване на превозни средства в транспортния сектор, като тежкотоварни автомобили, кораби, самолети или автобуси

HD 10/21-4 S ST CLASSIC

Лесна за използване по всякакъв начин, ултрамощна и здрава: HD 10/21-4 S St. Classic водоструйка със студена вода за трудна продължителна употреба при стационарна работа.

HD 10/21-4 S ST Classic

Номер поръчка: 1.367-411.0

EAN: 4054278967448

Лесна за използване по всякакъв начин, ултрамощна и здрава: HD 10/21-4 S St. Classic водоструйка със студена вода за трудна продължителна употреба при стационарна работа.

Стационарната водоструйка със студена вода HD 10/21-4 S St. Classic осигурява перфектната комбинация от високоефективно почистване с изключително лесна работа, поддръжка и монтаж на стоманената рамка към стената или пода. Моторът с мощност от 8 kW на машината произвежда до 210 бара работно налягане и осигурява дебит от 1000 литра на час. Защитени под ултраздравата стоманена рамка са здравата, лесна за регулиране помпа с колян вал с висококачествена месингова цилиндрова глава и бавнооборотен 4-полусен мотор с автоматично изключване и комбинирано въздушно/водно охлаждане. Това гарантира последователна, дълготрайна и надеждна работа. Лесен за почистване воден филтър надеждно предпазва помпата от замърсяване. С широка гама от аксесоари, включени стандартно в комплекта – пистолет, струйник, 10-метров маркуч за високо налягане и дюза, всички с иновативните EASY!Lock бързо освобождаващи се връзки за скорост и удобство – HD 10/21-4 S Classic е идеалният избор за тежки условия на работа.

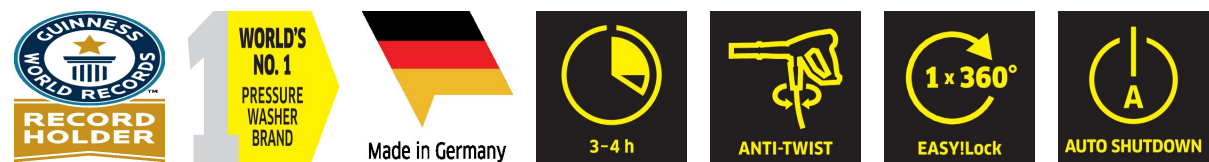


ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Брой фази на тока (~)	3
Напрежение (В)	376 - 424
Честота (Hz)	50
Дебит (л/ч)	500 - 1000
Максимална температура на входящата вода (°C)	60
Работно налягане (бар)	50 - 210
Максимално налягане (бар)	270
Мощност на свързване (кВт)	8
Свързващ кабел (м)	5
Размер на дюзата	050
Подаване на вода	1"
Цвят	антрацит
Тегло (с аксесоари) (кг)	50.2
Тегло вкл. Опаковка (кг)	55.911
Размери (Д x Ш x В) (мм)	720 x 522 x 418

ОБОРУДВАНЕ

■ Дължина на маркуча за високо налягане , 10 м	■ Спецификация на маркуча за високо налягане , DN 8, 315 bar
■ Струйник , 840 мм	■ Power дюза
■ Помпа с колян вал с керамични бутала	■ 4-полюсен трифазен електродвигател с въздушно и водно охлаждане
■ Прекъсване на налягането	■ Интегриран воден филтър
■ Люк за проверка на нивото на маслото	■ Вход за вода от месинг



ФУНКЦИИ И ПРЕДИМСТВА



Мощна и здрава помпа с колян вал с месингова цилиндрична глава и бутала с керамични втулки

Висока производителност и висока ефективност. Дълъг експлоатационен живот и ниски разходи за поддръжка. С функция за засмукване и до 60 °C температура на водата.



Здрава, стационарна рамка

Здравата тръбна стоманена рамка надеждно предпазва машината от повреди. Издръжлива рамка от стоманени тръби, която предпазва всички компоненти. Интегрирано място за съхранение на аксесоари.



Класически аксесоари с връзки EASY!Lock

Бърза настройка и опаковане плюс лесна смяна на аксесоари. Здрави и издръжливи аксесоари. Лесна за обслужване

Ясен дизайн на машината

- Голям воден филтър за защита на помпата.
- Налягането и обемът на водата могат да се регулират на самата помпа.
- Нивото на пълнене и качеството на маслото могат да се проверят лесно през контролното стъкло и пръчката за измерване.

4-полюсен бавнооборотен мотор със система за охлаждане въздух-вода

- Доказаните в практиката качествени компоненти от Kärcher гарантират дълъг живот.
- За висока производителност и ниски разходи за поддръжка.
- За дълга продължителност на експлоатационния живот, надеждност.

Интуитивна работа и лесна поддръжка

- Интегрираният филтър за вода може да се отстранява и почиства без инструменти.
- Добра достъпност за лесна поддръжка и обслужване.
- Лесна работа.

Гъвкавост

- Всеобхватните аксесоари дават възможност за ергономични и икономически решения за почистване в най-различни сфери.
- Широка гама от аксесоари за широк спектър от приложения.
- Минимални усилия за монтаж.

ПРИЛОЖЕНИЯ

- Почистване на боксове за животни в селското стопанство

- Почистване на автомобили и машини в областта на автомобилостроенето, индустрията и селското стопанство

- Почистване с високо налягане на машини и оборудване в строителната, селскостопанската и комуналната области.

- Идеален за разнообразни приложения в транспортния и логистичния сектор.

- Селско стопанство

- Идеална за автокъщи, компании за коли под наем и сервизи

- Почистване на трактори, машини и инвентар в селското стопанство

- За почистване на производствени халета, складове и логистични халета, както и товарни рампи

- Индустрия

HD 10/21-4 S CLASSIC

Здравата водоструйка без подгряване на водата HD 10/21-4 S Classic е създадена за трудни задачи всеки ден. Суперклас във всяко отношение: изключителна мощност за надеждни резултати.



HD 10/21-4 S Classic

Номер поръчка: 1.367-401.0

EAN: 4054278904160

Здравата водоструйка без подгряване на водата HD 10/21-4 S Classic е създадена за трудни задачи всеки ден. Суперклас във всяко отношение: изключителна мощност за надеждни резултати.

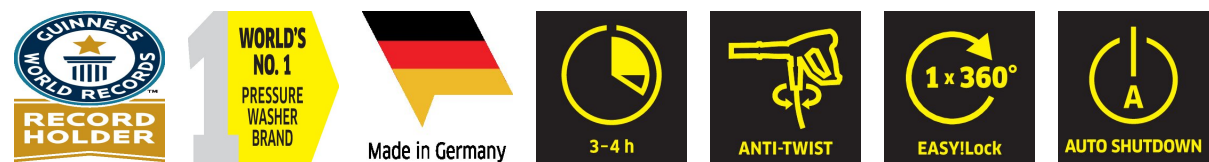
Водоструйката без подгряване на водата HD 10/21-4 S Classic е проектирана за ежедневна употреба в тежки условия и не спира да впечатлява с изключителната си мощност. Тя се отличава от останалите със солидната си конструкция и здравата си стоманена рамка. Тя се настройва лесно и интуитивно, а работата с нея е бърза и безпроблемна. Достъпът до всички важни части е удобен и бърз. Водоструйката Super Class е оборудвана с пистолет за високо налягане Classic за машините от гамата HD Classic и EASY!Lock система бързи връзки. Това я прави пет пъти по-бърза за инсталиране и прибиране, спестявайки ви време и усилия. Вграденият воден филтър надеждно предпазва помпата за високо налягане от частици мръсотия и замърсители, като по този начин удължава експлоатационния живот на машината. Мощна помпа с колян вал и износоустойчиви материали са гръбнакът на водоструйката: с цилиндрова глава, изработена от месинг, и бутала с керамични втулки. Налягането може да се регулира според необходимостта от помпата. Четириполюсният бавнооборотен мотор е със система с комбинирано въздушно-водно охлаждане за дълготрайна и надеждна работа.

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Брой фази на тока (~)	3
Напрежение (В)	376 - 424
Честота (Hz)	50
Дебит (л/ч)	500 - 1000
Максимална температура на входящата вода (°C)	60
Работно налягане (бар)	50 - 210
Максимално налягане (бар/МПа)	270 / 2.7
Мощност на свързване (кВт)	8
Свързващ кабел (м)	5
Размер на дюзата	050
Подаване на вода	1"
Цвят	антрацит
Тегло (с аксесоари) (кг)	60
Тегло вкл. Опаковка (кг)	67.903
Размери (Д x Ш x В) (мм)	720 x 637 x 1060

ОБОРУДВАНЕ

■ Дължина на маркуча за високо налягане , 10 м	■ Спецификация на маркуча за високо налягане , DN 8, 315 bar
■ Струйник , 840 мм	■ Power дюза
■ Помпа с колян вал с керамични бутала	■ 4-полюсен трифазен електродвигател с въздушно и водно охлаждане
■ Прекъсване на налягането	■ Интегриран воден филтър
■ Люк за проверка на нивото на маслото	■ Вход за вода от месинг



ФУНКЦИИ И ПРЕДИМСТВА



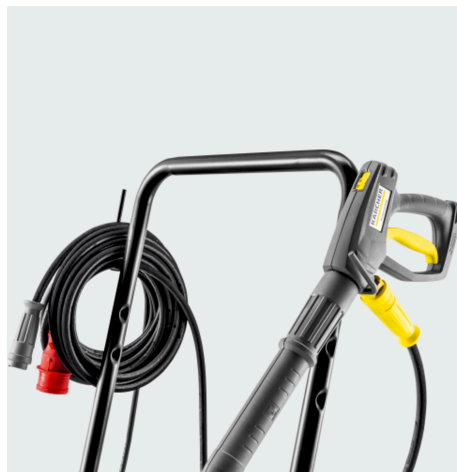
Мощна и здрава помпа с колян вал с месингова цилиндрична глава и бутала с керамични втулки

Висока производителност и висока ефективност. Дълъг експлоатационен живот и ниски разходи за поддръжка. С функция за засмукване и до 60 °C температура на водата.



Здрава стоманена рамка с големи колела за максимална преносимост

Защитава машината дори при неблагоприятни условия. Лесно и удобно транспортиране. Интегрирано място за съхранение на аксесоари.



Класически аксесоари с връзки EASY!Lock

Бърза настройка и опаковане плюс лесна смяна на аксесоари. Здрави и издръжливи аксесоари. Лесна и интуитивна работа.

Ясен дизайн на машината

- Интегрираният филтър за вода може да се отстранява и почиства без инструменти.
- Налягането и обемът на водата могат да се регулират на самата помпа.
- Нивото на пълнене и качеството на маслото могат да се проверят лесно през контролното стъкло и пръчката за измерване.

4-полюсен бавнооборотен мотор със система за охлаждане въздух-вода

- Дълъг експлоатационен живот и ниски разходи за поддръжка.
- Комбинира ефективно водно охлаждане с надеждна система за въздушно охлаждане за максимална охлаждаща мощност дори при колебания на околната температура и температурата на водата.
- Компактен дизайн за максимална преносимост.

Видео



Видео 1



Видео 2



Видео 3

ПРИЛОЖЕНИЯ

■ Почистване на боксове за животни в селското стопанство ■ Почистване на облицовки и формоване на бетон в строителния сектор ■ Почистващи производствени машини в индустрията, като например в бояджийски цехове, в производството на храни или в производствения сектор ■ Почистване на обществени пространства като площади, алеи, фонтани или паркинги	■ Почистване на трактори, машини и инвентар в селското стопанство ■ Почистващи машини и оборудване на строителната площадка, като миксери за цимент, скелета, челни товариачи, багери или бетон помпи ■ Почистване на превозни средства в транспортния сектор, като тежкотоварни автомобили, кораби, самолети или автобуси
---	--

Продукти > Professional > Водоструйки > Водоструйки със студена вода > Супер клас > **HD 10/25-4 S Plus**

HD 10/25-4 S PLUS

Водоструйката със студена вода HD 10/25-4 S Plus впечатлява с висока производителност и качество. Системи за подпомагане и въртяща се дюза Vibrasoft, проектирани с мисъл за ергономичността.



HD 10/25-4 S Plus

Номер поръчка: 1.286-960.0

EAN: 4054278915500

Водоструйката със студена вода HD 10/25-4 S Plus впечатлява с висока производителност и качество. Системи за подпомагане и въртяща се дюза Vibrasoft, проектирани с мисъл за ергономичността.

HD 10/25-4 S Plus е идеалната машина за ергономична и удобна за потребителя работа. Пистолетът Kärcher EASY!Force Advanced я прави удобна за използване без никаква сила на задържане. Налягането и дебитът на водата могат да се регулират от Servo Control, разположен между струйника и пистолета. Чрез намаляване на налягането по този начин потребителите могат да реагират бързо на деликатни повърхности – без да се налага да сменят цялата дюза. Ротата Vibrasoft също значително намалява вибрациите на струйника. Системите за подпомагане и LED дисплеят за състоянието увеличават удобството при употреба. Внимателно подбраните материали гарантират първокласното качество на машината от Super Class. Издръжлива помпа, бутала от неръждаема стомана и месингова цилиндрична глава работят в партньорство с 4-полусен нискоскоростен двигател със система за охлаждане въздух-вода. Интегрираните рамкови носачи, изработени от алуминий, образуват леко, но здраво шаси, което прави възможно товаренето с кран. За компактен и преносим дизайн, моторът и помпата са монтирани вертикално в изправено положение. Машината разполага и с възможности за съхранение под формата на отделение за аксесоари и регулируеми куки.

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Брой фази на тока (~)	3
Напрежение (В)	376 - 424
Честота (Hz)	50
Дебит (л/ч)	500 - 1000
Максимална температура на входящата вода (°C)	60
Работно налягане (бар)	80 - 250
Максимално налягане (бар/МПа)	280 / 2.8
Мощност на свързване (кВт)	8.8
Свързващ кабел (м)	5
Размер на дюзата	047
Подаване на вода	1"
Цвят	антрацит
Тегло (с аксесоари) (кг)	70.3
Тегло вкл. Опаковка (кг)	78.55
Размери (Д x Ш x В) (мм)	607 x 518 x 1063

ОБОРУДВАНЕ

■ Ръчен пистолет , EASY!Force Advanced	■ Ръчен пистолет с вложка Softgrip
■ Дължина на маркуча за високо налягане , 10 м	■ Тип маркуч за високо налягане , Премиум качество
■ Спецификация на маркуча за високо налягане , DN 8, 315 bar	■ Струйник , 1050 мм
■ Power дюза	■ Ротационна дюза
■ Серво контрол	■ 4-полюсен трифазен електродвигател с въздушно и водно охлаждане
■ 3-бутална аксиална помпа , С бутала от от неръждаема стомана	■ Прекъсване на налягането
■ Интегриран воден филтър	■ Люк за проверка на нивото на маслото
■ Вход за вода от месинг	



ФУНКЦИИ И ПРЕДИМСТВА



Концепция с компактен изправен дизайн, базирана на вертикално разположение на двигателя и помпата

Малък отпечатък и спестяващи място пропорции. Лесни за маневриране и транспортиране. Максималната стабилност осигурява стабилна опора на машината.



4-полюсен нискоскоростен двигател със система за охлаждане въздух-вода, здрава помпа с бутала от неръждаема стомана и месингова цилиндрична глава

Дълъг експлоатационен живот и ниски разходи за поддръжка. Висока производителност и висока ефективност. С функция за засмукване и до 60 °C температура на водата.



Ергономична ротационна дюза Vibrasoft

Намаляване на вибрациите с до 30%. Намалява силата на звука и нивото на шума. Въртящата се дюза облекчава тежката работа при сложни задачи за почистване.

Асистиращи системи и LED дисплей за състоянието

- Интегрирана електроника за наблюдение на уреда.
- Изключване при понижаване/повишаване на напрежението.
- Изключване при теч или изключване на фаза.

Интелигентно проектираната сервизна концепция улеснява бързите операции на място

- Въртяща се глава на помпата.
- Удобен дисплей за ниво на напълване с масло и отвор за източване на масло, интегрирани в шасито.
- Модулна конструкция, включваща помпа, двигател и контролен шкаф.

Разнообразни аксесоари с EASY!Lock

- Налягането и обемът на водата могат да се регулират от контролера за серво управление, разположен между струйника и спусъка на пистолета.
- EASY!Force Advanced за работа без умора без сила на задържане.
- Въртящ се струйник от неръждаема стомана 1050 mm.

Всеобхватни аксесоари и модулни разширения

- Отделение за аксесоари.
- Регулируеми куки, например за съхранение на втори струйник или електрически кабел.
- Място за съхранение на маркуч за високо налягане.

Видео



Видео 1



Видео 2



Видео 3



Видео 4



Видео 5



Видео 6

ПРИЛОЖЕНИЯ

■ Почистване на трактори, машини и инвентар в селското стопанство

■ Почистващи производствени машини в индустрията, като например в бояджийски цехове, в производството на храни или в производствения сектор

■ Почистване на обществени пространства като площади, алеи, фонтани или паркинги

■ Почистващи машини и оборудване на строителната площадка, като миксери за цимент, скелета, челни товарачи, багери или бетон помпи

■ Почистване на превозни средства в транспортния сектор, като тежкотоварни автомобили, кораби, самолети или автобуси

HD 10/25-4 SXA PLUS

Водоструйката със студена вода HD 10/25-4 SXA Plus е направена от най-качествените материали за максимална производителност. С асистиращи системи, автоматична макара за маркуч и ротационна дюза Vibrasoft.



HD 10/25-4 SXA Plus

Номер поръчка: 1.286-955.0

EAN: 4054278904306

Водоструйката със студена вода HD 10/25-4 SXA Plus е направена от най-качествените материали за максимална производителност. С асистиращи системи, автоматична макара за маркуч и ротационна дюза Vibrasoft.

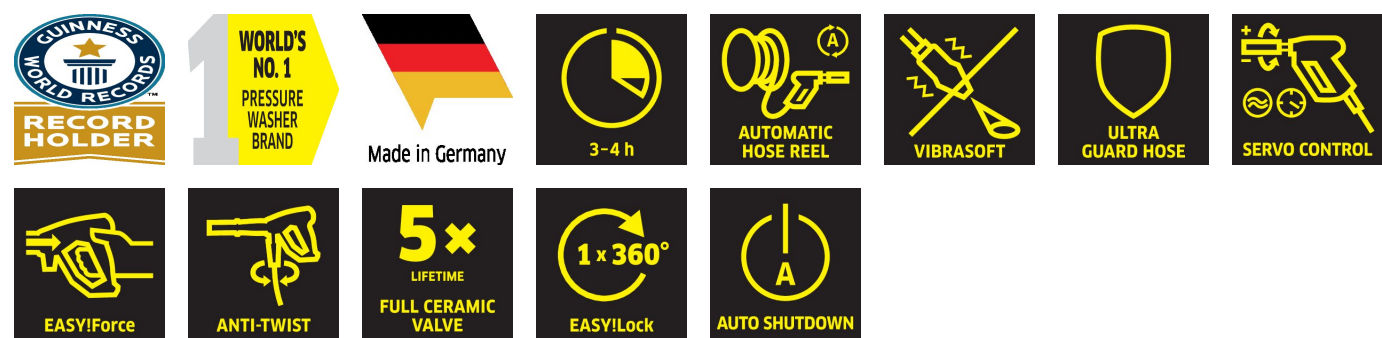
Водоструйката със студена вода 10/25-4 SXA Plus е проектирана с мисъл за най-доброто качество и ергономичност. Пистолетът за високо налягане EASY!Force Advanced премахва всякакви задържащи сили. Налягането и обемът на водата могат да се регулират от контролера Servo Control, разположен между струйника и спусъка на пистолета. Това означава, че налягането може да се регулира, за да отговаря на деликатни повърхности – без да се налага да сменяте дюзата или да правите настройки на самата машина. Ротационният накрайник Vibrasoft намалява шума и вибрациите. Системите за подпомагане и LED дисплеят за състоянието предоставят ясна информация. Машината от Super Class се отличава от останалите с изящната си изработка и най-добрите материали. В сърцето и се крие издръжлива помпа с бутала от неръждаема стомана и месингова цилиндрова глава. 4-полюсният нискоскоростен двигател със система за охлаждане въздух-вода е мощен и създаден да издържи. Интегрираните носачи на алуминиевата рамка образуват леко шаси, подходящо за товарене с кран. Изправеният стил на конструкция с вертикален двигател и помпа поддържа машината компактна и преносима. Тя също така разполага с маркуч за високо налягане Ultra Guard с Teflon® покритие и достатъчно вградено място за съхранение на аксесоари, както и автоматична макара за маркуч за навиване и развиване на до 45 ° – дори под налягане.

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Брой фази на тока (~)	3
Напрежение (В)	376 - 424
Честота (Hz)	50
Дебит (л/ч)	500 - 1000
Максимална температура на входящата вода (°C)	60
Работно налягане (бар)	80 - 250
Максимално налягане (бар)	280
Мощност на свързване (кВт)	8.8
Свързващ кабел (м)	5
Размер на дюзата	047
Подаване на вода	1"
Цвят	антрацит
Тегло (с аксесоари) (кг)	81.9
Тегло вкл. Опаковка (кг)	90.15
Размери (Д x Ш x В) (мм)	607 x 518 x 1063

ОБОРУДВАНЕ

■ Ръчен пистолет , EASY!Force Advanced	■ Дължина на маркуча за високо налягане , 20 м
■ Тип маркуч за високо налягане , Ultra Guard	■ Спецификация на маркуча за високо налягане , DN 8, 315 bar
■ Струйник , 1050 мм	■ Power дюза
■ Ротационна дюза	■ Серво контрол
■ 4-полюсен трифазен електродвигател с въздушно и водно охлаждане	■ 3-бутална аксиална помпа , С бутала от от неръждаема стомана
■ Прекъсване на налягането	■ Интегриран воден филтър
■ Електроника за защита на двигателя с LED-дисплей	■ Люк за проверка на нивото на маслото
■ Вход за вода от месинг	



ФУНКЦИИ И ПРЕДИМСТВА



Автоматична макара за маркуч

Автоматично навиване и развиване до ъгъл от 45°, дори и под налягане. Устойчив на надраскване и гладък маркуч Ultra Guard HD с покритие Teflon®. Времето за настройка е до два пъти по-бързо.



Концепция с компактен изправен дизайн, базирана на вертикално разположение на двигателя и помпата

Малък отпечатък и спестяващи място пропорции. Лесни за маневриране и транспортиране. Максималната стабилност осигурява стабилна опора на машината.



4-полюсен нискоскоростен двигател със система за охлаждане въздух-вода, здрава помпа с бутала от неръждаема стомана и месингова цилиндрична глава

Дълъг експлоатационен живот и ниски разходи за поддръжка. Висока производителност и висока ефективност. С функция за засмукване и до 60 °C температура на водата.

Ергономична ротационна дюза Vibrasoft

- Намаляване на вибрациите с до 30%.
- Намалява силата на звука и нивото на шума.
- Въртящата се дюза облекчава тежката работа при сложни задачи за почистване.

Интелигентно проектираната сервисна концепция улеснява бързите операции на място

- Въртяща се глава на помпата.
- Удобен дисплей за ниво на напълване с масло и отвор за източване на масло, интегрирани в шасито.
- Модулна конструкция, включваща помпа, двигател и контролен шкаф.

Асистиращи системи и LED дисплей за състоянието

- Интегрирана електроника за наблюдение на уреда.
- Автоматично изключване в случай на ниско напрежение или пренапрежение.
- Изключване при теч или изключване на фаза.

Разнообразни аксесоари с EASY!Lock

- Налягането и обемът на водата могат да се регулират от контролера за серво управление, разположен между струйника и спусъка на пистолета.
- EASY!Force Advanced за работа без умора без сила на задържане.
- Въртящ се струйник от неръждаема стомана 1050 mm.

Множество места за съхранение на аксесоари, интегрирани в машината

- Отделение за аксесоари.
- Регулируеми куки, например за съхранение на втори струйник или електрически кабел.
- Място за съхранение на маркуч за високо налягане.

Видео



Видео 1



Видео 2



Видео 3



Видео 4



Видео 5



Видео 6



Видео 7



Видео 8

ПРИЛОЖЕНИЯ

■ Почистване на трактори, машини и инвентар в селското стопанство

■ Почистващи производствени машини в индустрията, като например в бояджийски цехове, в производството на храни или в производствения сектор

■ Почистване на обществени пространства като площади, алеи, фонтани или паркинги

■ Почистващи машини и оборудване на строителната площадка, като миксери за цимент, скелета, челни товарачи, багери или бетон помпи

■ Почистване на превозни средства в транспортния сектор, като тежкотоварни автомобили, кораби, самолети или автобуси

HD 10/25-4 S CLASSIC

Здравата водоструйка със студена вода HD 10/25-4 S Classic е създадена да се справя с тежки задачи всеки ден. Супер клас във всяко отношение: изключителна мощност за надеждни резултати при почистване.



HD 10/25-4 S Classic

Номер поръчка: 1.367-402.0

EAN: 4054278904177

Здравата водоструйка със студена вода HD 10/25-4 S Classic е създадена да се справя с тежки задачи всеки ден. Супер клас във всяко отношение: изключителна мощност за надеждни резултати при почистване.

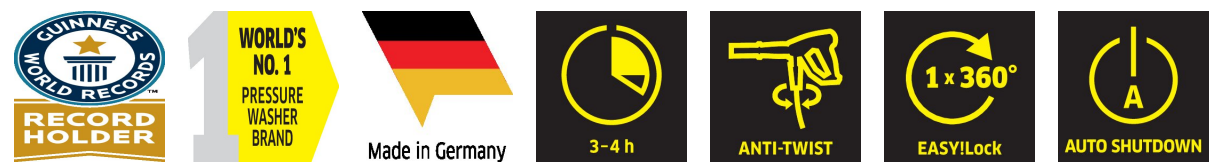
Водоструйката със студена вода HD 10/25-4 S Classic е проектирана за ежедневна употреба при тежки условия и никога не пропуска да впечатли с изключителната си мощност. Тя се отличава от останалите със своята надеждна конструкция и здрава стоманена рамка. Тя е лесна и интуитивна за настройка и бърза и безпроблемна за работа. Всички важни части са достъпни бързо и лесно. Водоструйката от Super Class е снабдена с пистолет за високо налягане Classic за машини от гамата HD Classic. Освен това има първокласни връзки за бързо освобождаване EASY!Lock. Това я прави пет пъти по-бърза за настройка и прибиране, спестявайки ви време и проблеми. Интегриран филтър за вода надеждно защитава помпата за високо налягане от частици мръсотия и замърсители, като по този начин удължава експлоатационния живот на машината. Мощната помпа с колян вал и устойчивите на износване материали са гръбнакът на водоструйката: с цилиндрова глава от месинг и бутала с керамични втулки. Налягането на помпата може да се регулира според нуждите. 4-полюсен нискоскоростен двигател със система за охлаждане въздух-вода за дълготрайна и надеждна работа.

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Брой фази на тока (~)	3
Напрежение (В)	376 - 424
Честота (Hz)	50
Дебит (л/ч)	500 - 1000
Максимална температура на входящата вода (°C)	60
Работно налягане (бар)	60 - 250
Максимално налягане (бар/МПа)	310 / 3.1
Мощност на свързване (кВт)	8.8
Свързващ кабел (м)	5
Размер на дюзата	045
Подаване на вода	1"
Цвят	антрацит
Тегло (с аксесоари) (кг)	60
Тегло вкл. Опаковка (кг)	67.903
Размери (Д x Ш x В) (мм)	720 x 637 x 1060

ОБОРУДВАНЕ

■ Дължина на маркуча за високо налягане , 10 м	■ Спецификация на маркуча за високо налягане , DN 8, 315 bar
■ Струйник , 840 мм	■ Power дюза
■ Помпа с колян вал с керамични бутала	■ 4-полюсен трифазен електродвигател с въздушно и водно охлаждане
■ Прекъсване на налягането	■ Интегриран воден филтър
■ Люк за проверка на нивото на маслото	■ Вход за вода от месинг



ФУНКЦИИ И ПРЕДИМСТВА



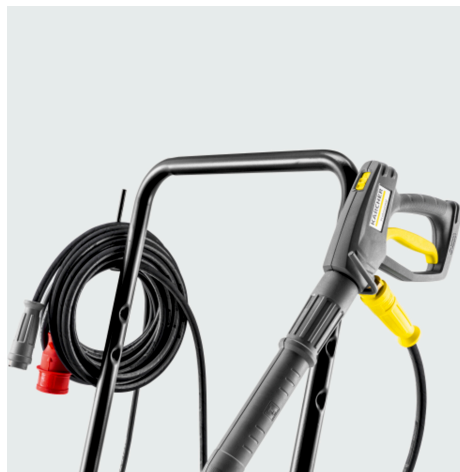
Мощна и здрава помпа с колян вал с месингова цилиндрична глава и бутала с керамични втулки

Висока производителност и висока ефективност. Дълъг експлоатационен живот и ниски разходи за поддръжка. С функция за засмукване и до 60 °C температура на водата.



Здрава стоманена рамка с големи колела за максимална преносимост

Защитава машината дори при неблагоприятни условия. Лесно и удобно транспортиране. Интегрирано място за съхранение на аксесоари.



Класически аксесоари с връзки EASY!Lock

Бърза настройка и опаковане плюс лесна смяна на аксесоари. Здрави и издръжливи аксесоари. Лесна и интуитивна работа.

Ясен дизайн на машината

- Интегрираният филтър за вода може да се отстранява и почиства без инструменти.
- Налягането и обемът на водата могат да се регулират на самата помпа.
- Нивото на пълнене и качеството на маслото могат да се проверят лесно през контролното стъкло и пръчката за измерване.

4-полюсен бавнооборотен мотор със система за охлаждане въздух-вода

- Дълъг експлоатационен живот и ниски разходи за поддръжка.
- Комбинира ефективно водно охлаждане с надеждна система за въздушно охлаждане за максимална охлаждаща мощност дори при колебания на околната температура и температурата на водата.
- Компактен дизайн за максимална преносимост.

Видео



Видео 1



Видео 2



Видео 3

ПРИЛОЖЕНИЯ

■ Почистване на боксове за животни в селското стопанство ■ Почистване на облицовки и формоване на бетон в строителния сектор ■ Почистващи производствени машини в индустрията, като например в бояджийски цехове, в производството на храни или в производствения сектор ■ Почистване на обществени пространства като площади, алеи, фонтани или паркинги	■ Почистване на трактори, машини и инвентар в селското стопанство ■ Почистващи машини и оборудване на строителната площадка, като миксери за цимент, скелета, челни товариачи, багери или бетон помпи ■ Почистване на превозни средства в транспортния сектор, като тежкотоварни автомобили, кораби, самолети или автобуси
---	--

Продукти > Professional > Водоструйки > Водоструйки със студена вода > Супер клас > **HD 13/18-4 S Plus**

HD 13/18-4 S PLUS

Водоструйката със студена вода HD 13/18-4 S Plus впечатлява с висока производителност и качество. Със системи за подпомагане и въртяща се дюза Vibrasoft, проектирани с мисъл за ергономията.



HD 13/18-4 S Plus

Номер поръчка: 1.286-961.0

EAN: 4054278915555

Водоструйката със студена вода HD 13/18-4 S Plus впечатлява с висока производителност и качество. Със системи за подпомагане и въртяща се дюза Vibrasoft, проектирани с мисъл за ергономията.

Водоструйката със студена вода 13/18-4 S Plus е идеалната машина за ергономична и удобна за потребителя работа. Пистолетът Kärcher EASY!Force Advanced я прави удобна за използване без никаква сила на задържане. Налягането и обемът на водата могат да се регулират от контролера Servo Control, разположен между струйника и спусъка на пистолета. По този начин чрез намаляване на налягането потребителите могат да реагират бързо на деликатни повърхности – без да се налага да сменят цялата дюза. Въртящата се дюза Vibrasoft също значително намалява вибрациите на струйника. Системите за подпомагане и LED дисплеят за състоянието увеличават удобството при използване. Внимателно подобрите материали гарантират първокласното качество на машината от Super Class. Издръжлива помпа, бутала от неръждаема стомана и месингова цилиндрична глава работят в партньорство с 4-полюсен нискоскоростен двигател със система за охлаждане въздух-вода. Интегрираните рамкови носачи, изработени от алуминий, образуват леко, но здраво шаси, което прави възможно товаренето с кран. За компактен и преносим дизайн, моторът и помпата са монтирани вертикално в изправено положение. Машината разполага и с място за съхранение на аксесоари под формата на отделение за вещи и регулируеми куки.

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Брой фази на тока (~)	3
Напрежение (В)	376 - 424
Честота (Hz)	50
Дебит (л/ч)	700 - 1300
Максимална температура на входящата вода (°C)	60
Работно налягане (бар)	50 - 180
Максимално налягане (бар)	250
Мощност на свързване (кВт)	8.8
Свързващ кабел (м)	5
Размер на дюзата	075
Подаване на вода	1"
Цвят	антрацит
Тегло (с аксесоари) (кг)	70.3
Тегло вкл. Опаковка (кг)	78.55
Размери (Д x Ш x В) (мм)	607 x 518 x 1063

ОБОРУДВАНЕ

■ Ръчен пистолет , EASY!Force Advanced	■ Ръчен пистолет с вложка Softgrip
■ Дължина на маркуча за високо налягане , 10 м	■ Тип маркуч за високо налягане , Премиум качество
■ Струйник , 1050 мм	■ Power дюза
■ Ротационна дюза	■ Серво контрол
■ 4-полюсен трифазен електродвигател с въздушно и водно охлаждане	■ 3-бутална аксиална помпа , С бутала от от неръждаема стомана
■ Прекъсване на налягането	■ Интегриран воден филтър
■ Електроника за защита на двигателя с LED-дисплей	■ Люк за проверка на нивото на маслото
■ Вход за вода от месинг	



ФУНКЦИИ И ПРЕДИМСТВА



Концепция с компактен изправен дизайн, базирана на вертикално разположение на двигателя и помпата

Малък отпечатък и спестяващи място пропорции. Лесни за маневриране и транспортиране. Максималната стабилност осигурява стабилна опора на машината.



4-полюсен нискоскоростен двигател със система за охлаждане въздух-вода, здрава помпа с бутала от неръждаема стомана и месингова цилиндрична глава

Дълъг експлоатационен живот и ниски разходи за поддръжка. Висока производителност и висока ефективност. С функция за засмукване и до 60 °C температура на водата.



Ергономична ротационна дюза Vibrasoft

Намаляване на вибрациите с до 30%. Намалява силата на звука и нивото на шума. Въртящата се дюза облекчава тежката работа при сложни задачи за почистване.

Асистиращи системи и LED дисплей за състоянието

- Интегрирана електроника за наблюдение на уреда.
- Изключване при понижаване/повишаване на напрежението.
- Изключване при теч или изключване на фаза.

Интелигентно проектираната сервисна концепция улеснява бързите операции на място

- Въртяща се глава на помпата.
- Удобен дисплей за ниво на напълване с масло и отвор за източване на масло, интегрирани в шасито.
- Модулна конструкция, включваща помпа, двигател и контролен шкаф.

Разнообразни аксесоари с EASY!Lock

- Налягането и обемът на водата могат да се регулират от контролера за серво управление, разположен между струйника и спусъка на пистолета.
- EASY!Force Advanced за работа без умора без сила на задържане.
- Въртящ се струйник от неръждаема стомана 1050 mm.

Всеобхватни аксесоари и модулни разширения

- Отделение за аксесоари.
- Регулируеми куки, например за съхранение на втори струйник или електрически кабел.
- Място за съхранение на маркуч за високо налягане.

Видео



Видео 1



Видео 2



Видео 3



Видео 4



Видео 5



Видео 6

ПРИЛОЖЕНИЯ

■ Почистване на трактори, машини и инвентар в селското стопанство

■ Почистващи производствени машини в индустрията, като например в бояджийски цехове, в производството на храни или в производствения сектор

■ Почистване на обществени пространства като площади, алеи, фонтани или паркинги

■ Почистващи машини и оборудване на строителната площадка, като миксери за цимент, скелета, челни товарачи, багери или бетон помпи

■ Почистване на превозни средства в транспортния сектор, като тежкотоварни автомобили, кораби, самолети или автобуси

HD 13/18-4 SXA PLUS

Водоструйката със студена вода HD 13/18-4 SXA Plus е произведена от най-качествените материали за максимална производителност. С асистиращи системи, автоматична макара за маркуч и ротационна дюза Vibrasoft.



HD 13/18-4 SXA Plus

Номер поръчка: 1.286-957.0

EAN: 4054278904320

Водоструйката със студена вода HD 13/18-4 SXA Plus е произведена от най-качествените материали за максимална производителност. С асистиращи системи, автоматична макара за маркуч и ротационна дюза Vibrasoft.

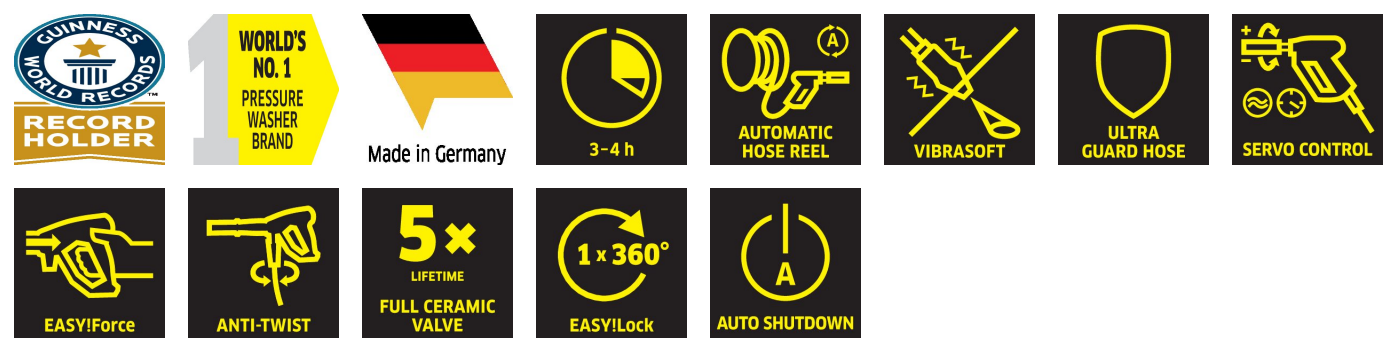
Водоструйката със студена вода HD 13/18-4 SXA Plus е проектирана с мисъл за най-доброто качество и ергономичност. Пистолетът за високо налягане EASY!Force Advanced премахва нуждата от задържаща сила. Налягането и обемът на водата могат да се регулират от контролера Servo Control, разположен между струйника и спусъка на пистолета. Това означава, че налягането може да се регулира, за да отговаря на деликатни повърхности – без да се налага да сменяте дюзата или да правите настройки на самата машина. Ротационният накрайник Vibrasoft намалява шума и вибрациите. Системите за подпомагане и LED дисплеят за състоянието предоставят ясна информация. Машината от Super Class се отличава от останалите с изящната си изработка и най-добрите материали. В сърцето и се крие издръжлива помпа с бутала от неръждаема стомана и месингова цилиндрова глава. 4-полюсният нискоскоростен двигател със система за охлаждане въздух-вода е мощен и създаден да издържи дълго. Интегрираните носачи на алуминиевата рамка образуват леко шаси, подходящо за товарене с кран. Изправеният стил на конструкция с вертикален двигател и помпа поддържа машината компактна и преносима. Тя също така разполага с маркуч за високо налягане Ultra Guard с Teflon® покритие и достатъчно вградено място за съхранение на аксесоари, както и автоматична макара за маркуч за навиване и развиване на до 45 ° – дори под налягане.

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Брой фази на тока (~)	3
Напрежение (В)	376 - 424
Честота (Hz)	50
Дебит (л/ч)	700 - 1300
Максимална температура на входящата вода (°C)	60
Работно налягане (бар)	50 - 180
Максимално налягане (бар)	250
Мощност на свързване (кВт)	8.8
Свързващ кабел (м)	5
Размер на дюзата	075
Подаване на вода	1"
Цвят	антрацит
Тегло (с аксесоари) (кг)	81.9
Тегло вкл. Опаковка (кг)	90.15
Размери (Д x Ш x В) (мм)	607 x 518 x 1063

ОБОРУДВАНЕ

■ Ръчен пистолет , EASY!Force Advanced	■ Ръчен пистолет с вложка Softgrip
■ Дължина на маркуча за високо налягане , 20 м	■ Тип маркуч за високо налягане , Ultra Guard
■ Струйник , 1050 мм	■ Power дюза
■ Ротационна дюза	■ Серво контрол
■ 4-полюсен трифазен електродвигател с въздушно и водно охлаждане	■ 3-бутална аксиална помпа , С бутала от от неръждаема стомана
■ Прекъсване на налягането	■ Интегриран воден филтър
■ Електроника за защита на двигателя с LED-дисплей	■ Люк за проверка на нивото на маслото
■ Вход за вода от месинг	



ФУНКЦИИ И ПРЕДИМСТВА



Автоматична макара за маркуч

Автоматично навиване и развиване до ъгъл от 45°, дори и под налягане. Устойчив на надраскване и гладък маркуч Ultra Guard HD с покритие Teflon®. Времето за настройка е до два пъти по-бързо.



Концепция с компактен изправен дизайн, базирана на вертикално разположение на двигателя и помпата

Малък отпечатък и спестяващи място пропорции. Лесни за маневриране и транспортиране. Максималната стабилност осигурява стабилна опора на машината.



4-полюсен нискоскоростен двигател със система за охлаждане въздух-вода, здрава помпа с бутала от неръждаема стомана и месингова цилиндрична глава

Дълъг експлоатационен живот и ниски разходи за поддръжка. Висока производителност и висока ефективност. С функция за засмукване и до 60 °C температура на водата.

Ергономична ротационна дюза Vibrasoft

- Намаляване на вибрациите с до 30%.
- Намалява силата на звука и нивото на шума.
- Въртящата се дюза облекчава тежката работа при сложни задачи за почистване.

Интелигентно проектираната сервисна концепция улеснява бързите операции на място

- Въртяща се глава на помпата.
- Удобен дисплей за ниво на напълване с масло и отвор за източване на масло, интегрирани в шасито.
- Модулна конструкция, включваща помпа, двигател и контролен шкаф.

Асистиращи системи и LED дисплей за състоянието

- Интегрирана електроника за наблюдение на уреда.
- Автоматично изключване в случай на ниско напрежение или пренапрежение.
- Изключване при теч или изключване на фаза.

Разнообразни аксесоари с EASY!Lock

- Налягането и обемът на водата могат да се регулират от контролера за серво управление, разположен между струйника и спусъка на пистолета.
- EASY!Force Advanced за работа без умора без сила на задържане.
- Въртящ се струйник от неръждаема стомана 1050 mm.

Множество места за съхранение на аксесоари, интегрирани в машината

- Отделение за аксесоари.
- Регулируеми куки, например за съхранение на втори струйник или електрически кабел.
- Място за съхранение на маркуч за високо налягане.

Видео



Видео 1



Видео 2



Видео 3



Видео 4



Видео 5



Видео 6



Видео 7



Видео 8

ПРИЛОЖЕНИЯ

■ Почистване на трактори, машини и инвентар в селското стопанство

■ Почистващи производствени машини в индустрията, като например в бояджийски цехове, в производството на храни или в производствения сектор

■ Почистване на обществени пространства като площади, алеи, фонтани или паркинги

■ Почистващи машини и оборудване на строителната площадка, като миксери за цимент, скелета, челни товарачи, багери или бетон помпи

■ Почистване на превозни средства в транспортния сектор, като тежкотоварни автомобили, кораби, самолети или автобуси

HD 17/15-4 S CLASSIC

Здравата водоструйка със студена вода HD 17/15-4 S Classic е създадена да се справя с тежки задачи всеки ден. Супер клас във всяко отношение: изключителна мощност за надеждни резултати при почистване.



HD 17/15-4 S Classic

Номер поръчка: 1.367-404.0

EAN: 4054278904191

Здравата водоструйка със студена вода HD 17/15-4 S Classic е създадена да се справя с тежки задачи всеки ден. Супер клас във всяко отношение: изключителна мощност за надеждни резултати при почистване.

Водоструйката със студена вода HD 17/15-4 S Classic е проектирана за ежедневна употреба при тежки условия и никога не пропуска да впечатли с изключителната си мощност. Тя се отличава от останалите със своята надеждна конструкция и здрава стоманена рамка. Тя е лесна и интуитивна за настройка и бърза и безпроблемна за работа. Всички важни части са достъпни бързо и лесно. Водоструйката от Super Class е снабдена с пистолет за високо налягане Classic за машини от гамата HD Classic. Освен това има първокласни връзки за бързо освобождаване EASY!Lock. Това я прави пет пъти по-бърза за настройка и прибиране, спестявайки ви време и проблеми. Интегриран филтър за вода надеждно защитава помпата за високо налягане от частици мръсотия и замърсители, като по този начин удължава експлоатационния живот на машината. Мощната помпа с колян вал и устойчивите на износване материали са гръбнакът на водоструйката: с цилиндрова глава от месинг и бутала с керамични втулки. Налягането на помпата може да се регулира според нуждите. С 4-полусен нискоскоростен двигател със система за охлаждане въздух-вода за дълготрайна и надеждна работа.

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Брой фази на тока (~)	3
Напрежение (В)	376 - 424
Честота (Hz)	50
Дебит (л/ч)	1000 - 1700
Максимална температура на входящата вода (°C)	60
Работно налягане (бар)	60 - 150
Максимално налягане (бар/МПа)	210 / 21
Мощност на свързване (кВт)	9
Свързващ кабел (м)	5
Подаване на вода	1"
Цвят	антрацит
Тегло (с аксесоари) (кг)	73
Тегло вкл. Опаковка (кг)	80.903
Размери (Д x Ш x В) (мм)	720 x 637 x 1060

ОБОРУДВАНЕ

■ Дължина на маркуча за високо налягане , 10 м	■ Спецификация на маркуча за високо налягане , DN 8, 315 bar
■ Струйник , 840 мм	■ Power дюза
■ Помпа с колянов вал с керамични бутала	■ 4-полюсен трифазен електродвигател с въздушно и водно охлаждане
■ Прекъсване на налягането	■ Интегриран воден филтър
■ Люк за проверка на нивото на маслото	■ Вход за вода от месинг



ФУНКЦИИ И ПРЕДИМСТВА



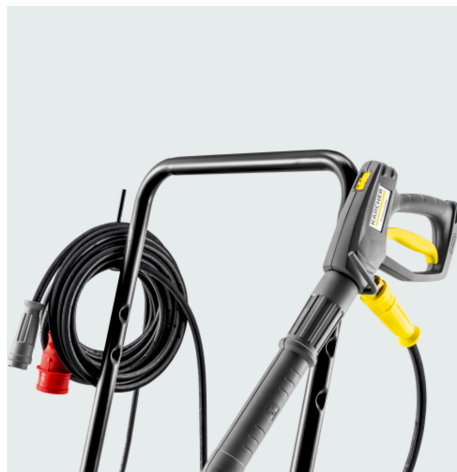
Мощна и здрава помпа с колян вал с месингова цилиндрова глава и бутала с керамични втулки

Висока производителност и висока ефективност. Дълъг експлоатационен живот и ниски разходи за поддръжка. С функция за засмукване и до 60 °C температура на водата.



Здрава стоманена рамка с големи колела за максимална преносимост

Защитава машината дори при неблагоприятни условия. Лесно и удобно транспортиране. Интегрирано място за съхранение на аксесоари.



Класически аксесоари с връзки EASY!Lock

Бърза настройка и опаковане плюс лесна смяна на аксесоари. Здрави и издръжливи аксесоари. Лесна и интуитивна работа.

Ясен дизайн на машината

- Интегрираният филтър за вода може да се отстранява и почиства без инструменти.
- Налягането и обемът на водата могат да се регулират на самата помпа.
- Нивото на пълнене и качеството на маслото могат да се проверят лесно през контролното стъкло и пръчката за измерване.

4-полюсен бавнооборотен мотор със система за охлаждане въздух-вода

- Дълъг експлоатационен живот и ниски разходи за поддръжка.
- Комбинира ефективно водно охлаждане с надеждна система за въздушно охлаждане за максимална охлаждаща мощност дори при колебания на околната температура и температурата на водата.
- Компактен дизайн за максимална преносимост.

Видео



Видео 1



Видео 2



Видео 3

ПРИЛОЖЕНИЯ

■ Почистване на боксове за животни в селското стопанство

■ Почистване на облицовки и формоване на бетон в строителния сектор

■ Почистващи производствени машини в индустрията, като например в бояджийски цехове, в производството на храни или в производствения сектор

■ Почистване на обществени пространства като площади, алеи, фонтани или паркинги

■ Почистване на трактори, машини и инвентар в селското стопанство

■ Почистващи машини и оборудване на строителната площадка, като миксери за цимент, скелета, челни товариачи, багери или бетон помпи

■ Почистване на превозни средства в транспортния сектор, като тежкотоварни автомобили, кораби, самолети или автобуси