

KÄRCHER

ČIŠTĚNÍ V ZEMĚDĚLSTVÍ

Naše řešení pro vaší společnost

PROFESSIONAL | ZEMĚDĚLSTVÍ



JAK UDRŽOVAT ČISTÝ PROVOZ

Kompletní čisticí řešení pro všechny oblasti zemědělství

Obsah

6	Přehled strojů
7	Popis strojů
29	Čisticí prostředky

SPRAVUJTE SVŮJ ÚSPĚCH. POSKYTUJEME VÁM PODPORU.

Když se spojí nadání, může být téměř všechno mnohem jednodušší. Protože je úspěšnější sledovat cíle společně, vzájemně se doplňovat a učit se jeden od druhého. Dalo by se to nazvat principem pokroku. Říkáme tomu Kärcher Services. Slib partnerství. Od profesionálů pro profesionály.



PŘEHLED OBLASTÍ PRO VYUŽITÍ ČISTICÍCH STROJŮ

CHOV PRASAT

Nekompromisní hygiena, zejména pro porodní boxy, je základním předpokladem účinné ochrany citlivých zvířat před nemocemi. Doporučujeme tyto hygienicky citlivé oblasti důkladně vyčistit, nejlépe pomocí vysokotlakého čističe s horkou vodou.

CHOV SKOTU

Nekompromisní hygiena je nezbytným předpokladem pro účinnou ochranu telat před chorobami a pod kontrolou při produkci mléka. Dokonale čisté klece pro telata podporují vývoj zvířat a zabraňují následným ekonomickým ztrátám. Čistá dojírna zaručuje velmi vysokou biologickou bezpečnost při výrobě mléka.

CHOV DRŮBEŽE

Ať už se jedná o výkrm drůbeže, chov kuřat nebo produkci vajec: vysokotlaké čištění horkou vodou je ideální metodou k účinnému odstranění trusu, zbytků jídla a zbytků podestýlky a zajištění podmínek biologické bezpečnosti.

DVŮR A LOGISTIKA

Čisté budovy a venkovní prostory vytvářejí důvěru a zvyšují retenci zákazníků. Pečlivá hygiena navíc snižuje rizika infekce a kontaminace vašich produktů, a tím pomáhá snižovat náklady.

ČIŠTĚNÍ STROJŮ

Pravidelné čištění strojů, systémů a zařízení je základem prevence škod, minimalizace nákladů na opravy a přetržení řetězců infekce. Hluboké čištění horkou vodou ušetří až 40 procent pracovní doby – s lepším odstraněním tuku a mastnoty současně.

SKLENÍKOVÁ PRODUKCE

Při výrobě zeleniny, ovoce, květin nebo keřů pod sklem je třeba dodržovat nejen různé požadavky hygienických norem a metod čištění, ale také individuální očekávání vašich zákazníků ohledně vašich výrobků.

FARMÁŘSKÉ OBCHODY

Tvář zemědělství se mění, což znamená, že se mění i požadavky zemědělců. Dokonce i marketing a cestovní ruch jsou nyní klíčovými body zájmu a vyžadují vlastní čisticí řešení.

VINAŘSTVÍ

Díky mnoha různým výrobním krokům je vinařství jednou z nejsložitějších výzev v zemědělství. A každý jednotlivý krok vyžaduje různá opatření, pokud jde o čištění a hygienu.

PŘEHLED STROJŮ

Název	Objednací č.	Chov prasat	Chov skotu	Chov drůbeže	Dvůr a logistika	Čištění strojů	Skleníková produkce	Farmářské obchody	Vinařství	Strana
B 50 W Bp R55	1.533-232.0				■		■		■	7
BR 30/4 C Adv	1.783-213.0							■	■	7
BR 35/12 C Bp Pack	1.783-467.0		■		■		■	■	■	8
BD 38/12 C Bp Pack	1.783-430.0								■	8
CV 30/1	1.023-121.0							■		9
EB 30/1	1.545-126.0							■		9
HD 5/15 CX	1.520-932.0							■		10
HD 10/25-4 SXA Plus	1.286-955.0		■		■		■			10
HD 17/15-4 S Classic	1.367-404.0			■	■					11
HD 25/15-4 Cage Plus	1.353-907.0	■		■						11
HD 5/11 P Plus	1.520-961.0							■		12
HD 5/17 CX Plus	1.520-942.0							■		12
HD 7/16-4 MXA Plus	1.524-959.0					■	■		■	13
HD 7/10 CXF	1.151-906.0								■	13
HD 8/18-4 Cage ST	1.524-981.0		■		■	■	■		■	14
HD 8/18-4 MXA Plus Agri	1.524-977.0				■	■	■		■	14
HD 8/18-4 P Modul	1.524-980.0	■	■		■	■	■		■	15
HD 9/18-4 St	1.524-950.2	■			■	■	■			15
HD 9/20-4 SXA Plus	1.286-952.0								■	16
HDS 10/21-4 MXA	1.071-938.0	■	■	■		■			■	16
HDS 12/18-4 SX	1.071-925.0		■	■					■	17
HDS 13/20-4 SXA	1.071-936.0	■		■	■	■	■		■	17
HDS 8/18-4 CX	1.174-906.0				■	■	■		■	18
HDS 9/20-4 MXA	1.071-940.0					■	■		■	18
HDC Standard	1.509-500.2	■					■			19
HDS 13/20-4 S Classic	1.030-912.0							■		19
iSolar 800 Advanced	6.368-095.0						■			20
KM 70/20 C	1.517-130.0	■	■	■	■	■	■	■	■	20
KM 75/40 W Bp Pack	1.049-207.0				■				■	21
KM 75/40 W G	1.049-216.0				■				■	21
KM 85/50 R Bp Pack	1.351-127.0	■	■	■	■	■	■		■	22
MC 250	1.442-260.2				■					22
NT 22/1 Ap	1.378-600.0							■		23
NT 30/1 Ap L	1.148-221.0		■				■	■	■	23
NT 30/1 Ap Te	1.148-231.0				■	■			■	24
NT 40/1 Ap L	1.148-321.0	■	■	■	■	■			■	24
NT 65/2 Ap	1.667-291.0		■		■	■	■		■	25
NT 75/2 Tact ² Me Tc	1.667-289.0				■	■	■		■	25
SG 4/4	1.092-104.0						■	■		26
SGV 8/5	1.092-010.0						■			26
T 9/1 Bp	1.528-133.0							■		27
T 15/1 HEPA	1.355-235.0							■		27
T 12/1 eco!efficiency	1.355-135.0							■		28



B 50 W Bp R55

Podlahový mycí stroj s odsáváním

- Energeticky úsporný režim ecoefficiency
- Kartáčová hlava s technologií válce
- Funkce Auto Fill
- Systém proplachování nádrže
- Možnost ovládat pomocí mobilní aplikace

Technické údaje

Druh proudu (V/Hz)	100 – 240/50 – 60
Pracovní šířka sání (mm)	850
Max. plošný výkon (m²/h)	3300
Praktický plošný výkon (m²/h)	1980
Nádrž čistá/špinavá voda (l)	50 / 50
Přítlak kartáčů (kg/g/cm²)	15,5 / 63
Počet otáček kartáčů (rpm)	965

Vybavení

Válcové kartáče ■ DOSE ■ Zametací funkce ■ Systém dvou nádrží

Objednací číslo 1.533-232.0



BR 30/4 C Adv

Podlahový mycí stroj s odsáváním

- Vypínatelné odsávání
- Pracuje při jízdě vpřed a vzad

Technické údaje

Druh proudu (V/Hz)	220 – 240/50 – 60
Pracovní šířka kartáčů (mm)	300
Pracovní šířka sání (mm)	300
Příkon (W)	820
Max. plošný výkon (m²/h)	200
Praktický plošný výkon (m²/h)	130
Nádrž čistá/špinavá voda (l)	4 / 4

Vybavení

Válcové kartáče ■ Systém dvou nádrží ■ Síťový provoz ■ Transportní kolečka ■ 2 sací lišty rovné

Objednací číslo 1.783-213.0



BR 35/12 C Bp Pack

Podlahový mycí stroj s odsáváním

- Energeticky úsporný režim eco!efficiency
- Včetně zametací funkce
- Výškově nastavitelná řídítka

Technické údaje

Pracovní šířka kartáčů (mm)	350
Pracovní šířka sání (mm)	450
Příkon (W)	500
Baterie (V / Ah)	25,2 / 21
Max. plošný výkon (m²/h)	1400
Praktický plošný výkon (m²/h)	1050
Nádrž čistá/špinavá voda (l)	12 / 12

Vybavení

Válcové kartáče ■ Systém dvou nádrží ■ vč. baterie a zabudované nabíječky ■ Variabilní přítlak ■ Transportní kolečka ■ Sací lišta, rovná

Objednací číslo 1.783-467.0

Doporučené příslušenství

Válcový kartáč, střední, červený, 350 mm

Objednací číslo 4.037-031.0

Válcový pad z mikrovlákn, 350 mm

Objednací číslo 4.037-066.0



BD 38/12 C Bp Pack

Podlahový mycí stroj s odsáváním

- Li-Ion baterie
- Energeticky úsporný režim eco!efficiency

Technické údaje

Pracovní šířka kartáčů (mm)	380
Pracovní šířka sání (mm)	480
Příkon (W)	500
Baterie (V / Ah)	25,2 / 21
Max. plošný výkon (m²/h)	1520
Praktický plošný výkon (m²/h)	760
Nádrž čistá/špinavá voda (l)	12 / 12

Vybavení

Diskové kartáče ■ Systém dvou nádrží ■ vč. baterie a zabudované nabíječky ■ Transportní kolečka ■ Sací lišta, zahnutá

Objednací číslo 1.783-430.0

Doporučené příslušenství

Kotoučový kartáč, střední, červený, 385 mm

Objednací číslo 6.907-151.0

Pad, středně měkký, červený, 356 mm

Objednací číslo 6.369-003.0



CV 30/1

Kartáčový kobercový vysavač

- Výškově nastavitelná rukojeť
- Manuální nastavení válcového kartáče
- Pogumovaný nárazník

Technické údaje

Druh proudu (V/Hz)	220 - 240/50 - 60
Pracovní šířka (cm)	30
Množství vzduchu (l/s)	43
Podtlak (mbar/kPa)	193/19,3
Objem nádrže (l)	5,5
Max. příkon (W)	850
Standardní jmenovitý průměr	DN 35

Vybavení

Spárová hubice ■ Hubice na čalounění ■ Vyjímatelná sací trubka ■ Elastická sací hadice ■ Filtrační sáček, 1 kusy, Vliesový filtrační vak ■ Ukazatel stavu filtru ■ Rukojeť výškově nastavitelná ■ Válcový kartáč standard 1 kusy

Objednací číslo 1.023-121.0



EB 30/1

Elektrické koště

- Výkonná lithium-iontová baterie
- Rychlonabíječka

Technické údaje

Pracovní šířka (mm)	300
Objem nádrže (l)	1
Hladina hluku (dB)	56
Napětí (V)	7,2
Kapacita (Ah)	2,5
Hmotnost bez příslušenství (kg)	2,8
Hmotnost včetně obalu (kg)	3,1

Vybavení

Válcový kartáč standard ■ Rychlonabíječka BC 1/1.8

Objednací číslo 1.545-126.0



HD 5/15 CX

Vysokotlaký čistič

- Systém automatického snížení tlaku
- Pro vertikální i horizontální provoz
- Šetří sílu a čas: Vysokotlaká pistole EASY!Force a rychlospojky EASY!Lock

Technické údaje

Druh proudu (Ph/V/Hz)	1/230/50
Průtok (l/h)	500
Pracovní tlak (bar/MPa)	150/15
Max. tlak (bar/MPa)	200/20
Příkon (kW)	2,8
Připojovací kabel (m)	5
Hmotnost (vč. příslušenství) (kg)	28,3

Vybavení

Ruční stříkací pistole EASY!Force ■ Vysokotlaká hadice, 15 m, DN 6, 250 bar ■ Pracovní nástavec 840 mm ■ Trojitá tryska (0°/25°/40°) manuální ■ Rotační tryska ■ Buben na navíjení hadic ■ Funkce čisticích prostředků Přisávání ■ Tlakový spínač

Objednací číslo 1.520-932.0

Doporučené příslušenství

Pracovní nástavec, 1050 mm, otočný

Objednací číslo 4.112-000.0

Power tryska 15°, 034

Objednací číslo 2.113-042.0



HD 10/25-4 SXA Plus

Vysokotlaký čistič

- Šetří sílu a čas: Vysokotlaká pistole EASY!Force Advanced a rychlospojky EASY!Lock
- Čtyřpólový pomaluběžný motor s chlazením vodou a vzduchem
- Použité nejlepší materiály pro maximální výkon

Technické údaje

Druh proudu (Ph/V/Hz)	3/400/50
Průtok (l/h)	500 - 1000
Pracovní tlak (bar)	80 - 250
Max. tlak (bar)	280
Příkon (kW)	8,8
Hmotnost (vč. příslušenství) (kg)	81,9
Hmotnost včetně obalu (kg)	91

Vybavení

Ruční stříkací pistole EASY!Force Advanced ■ Ruční stříkací pistole s vložkou Softgrip ■ Vysokotlaká hadice Ultra Guard s povrchovou úpravou z Teflonu®, 20 m ■ Pracovní nástavec 1050 mm ■ Power tryska ■ Rotační tryska Vibrasoft ■ Automatický buben na navíjení VT hadice

Objednací číslo 1.286-955.0

Doporučené příslušenství

Pěnovací nástavec s nádobou Basic 3

Objednací číslo 4.112-055.0

Flexibilní nástavec, 1050 mm

Objednací číslo 4.112-035.0

LED světlo trysky

Objednací číslo 2.680-002.0

Přídavná rukojeť pro pracovní nástavec EASY!Lock

Objednací číslo 4.321-380.0



HD 17/15-4 S Classic

Vysokotlaký čistič

- Šetří sílu a čas: Vysokotlaká pistole Classic a rychlospojky EASY!Lock
- Pomaloběžný čtyřpólový motor chlazený vodou/vzduchem
- Robustní ocelový rám s velkými koly pro maximální mobilitu

Technické údaje

Druh proudu (Ph/V/Hz)	3/400/50
Průtok (l/h)	1000 – 1700
Pracovní tlak (bar)	60 – 150
Max. tlak (bar/MPa)	210/21
Příkon (kW)	9
Hmotnost (vč. příslušenství) (kg)	73
Hmotnost včetně obalu (kg)	79,6

Vybavení

Ruční vysokotlaká pistole Classic ■ Otočná spojka zabraňující přetočení VT hadice ■ Vysokotlaká hadice, 10 m, Integrovaný vodní filtr ■ Pracovní nástavec 840 mm ■ Power tryska ■ Tlakový spínač ■ Čerpadlo s klikovou hřídelí s keramickými písty

Objednací číslo 1.367-404.0

Doporučené příslušenství

Pěnovací nástavec s nádobou Basic 3

Objednací číslo 4.112-055.0

Vysokotlaká hadice, 20 m, 220 bar, 2x EASY!Lock

Objednací číslo 6.110-043.0

Flexibilní nástavec, 1050 mm

Objednací číslo 4.112-035.0

LED světlo trysky

Objednací číslo 2.680-002.0



HD 25/15-4 Cage Plus

Vysokotlaký čistič

- Rám z ušlechtilé oceli
- Automatický pozvolný rozběh, pojistka proti úniku vody, ochrana před chodem nasucho, ochrana před dvoufázovým chodem
- Bezpečnostní kola pro vysokou mobilitu

Technické údaje

Druh proudu (Ph/V/Hz)	3/400/50
Průtok (l/h)	500 – 2500
Pracovní tlak (bar/MPa)	30 – 150/3 – 15
Max. tlak (bar/MPa)	190/19
Příkon (kW)	13
Připojovací kabel (m)	5
Hmotnost (vč. příslušenství) (kg)	120

Vybavení

Ruční stříkací pistole EASY!Force Advanced ■ Vysokotlaká hadice, 15 m, Prémiová kvalita ■ Pracovní nástavec z ušlechtilé oceli 1050 mm ■ Power tryska ■ Rotační tryska ■ Funkce čisticích prostředků Přísávání ■ Tlakový spínač ■ Plynulá regulace tlaku a průtoku

Objednací číslo 1.353-907.0

Doporučené příslušenství

Nástavbová sada Buben na navíjení hadice práškově povrstvený pro HD Cage supertřídu

Objednací číslo 2.110-002.0

Pěnovací nástavec s nádobou Basic 3

Objednací číslo 4.112-055.0

Vysokotlaká hadice, 40 m, 210 bar, 2x EASY!Lock

Objednací číslo 6.110-060.0

Přídavná rukojeť pro pracovní nástavce EASY!Lock

Objednací číslo 4.321-380.0



HD 5/11 P Plus

Vysokotlaký čistič

- Systém automatického snížení tlaku
- Pro vertikální i horizontální provoz
- Šetří sílu a čas: Vysokotlaká pistole EASY!Force a rychlospojky EASY!Lock

Technické údaje

Druh proudu (Ph/V/Hz)	1/230/50
Průtok (l/h)	490
Pracovní tlak (bar/MPa)	110/11
Max. tlak (bar/MPa)	160/16
Příkon (kW)	2,2
Přípojovací kabel (m)	5
Hmotnost (vč. příslušenství) (kg)	20,8

Vybavení

Ruční stříkací pistole EASY!Force ■ Vysokotlaká hadice, 10 m, DN 6, 250 bar ■ Pracovní nástavec 840 mm ■ Rotační tryska ■ Tlakový spínač

Objednací číslo 1.520-961.0

Doporučené příslušenství

Čistič ploch FR 30 Me

Objednací číslo 2.111-013.0 / Cena



HD 5/17 CX Plus

Vysokotlaký čistič

- Systém automatického snížení tlaku
- Pro vertikální i horizontální provoz
- Šetří sílu a čas: Vysokotlaká pistole EASY!Force a rychlospojky EASY!Lock

Technické údaje

Druh proudu (Ph/V/Hz)	1/230/50
Průtok (l/h)	480
Pracovní tlak (bar/MPa)	170/17
Max. tlak (bar/MPa)	200/20
Příkon (kW)	3
Přípojovací kabel (m)	5
Hmotnost (vč. příslušenství) (kg)	27,9

Vybavení

Ruční stříkací pistole EASY!Force ■ Vysokotlaká hadice, 15 m, DN 6, 250 bar ■ Pracovní nástavec 840 mm ■ Trojitá tryska (0°/25°/40°) manuální ■ Rotační tryska ■ Buben na navíjení hadic ■ Funkce čisticích prostředků Přisávání ■ Tlakový spínač

Objednací číslo 1.520-942.0

Doporučené příslušenství

Power Control pracovní nástavec 027

Objednací číslo 4.112-043.0

Čistič ploch FR 30 Me

Objednací číslo 2.111-013.0



HD 7/16-4 MXA Plus

Vysokotlaký čistič

- Automatický buben na navíjení hadice s pružinovým pohonem
- Šetří sílu a čas: Vysokotlaká pistole EASY!Force a rychlospojky EASY!Lock
- Automatické snížení tlaku a až o 20 procent vyšší efektivita energií

Technické údaje

Druh proudu (Ph/V/Hz)	3 / 400 / 50
Průtok (l/h)	350 - 700
Pracovní tlak (bar / MPa)	30 - 160 / 3 - 16
Max. tlak (bar / MPa)	240 / 24
Příkon (kW)	4,2
Připojovací kabel (m)	5
Hmotnost (vč. příslušenství) (kg)	45,1

Vybavení

Ruční stříkací pistole EASY!Force ■ Vysokotlaká hadice, 15 m, Flex ■ Pracovní nástavec 840 mm ■ Power tryska ■ Rotační tryska ■ Integrovaný buben na navíjení VT hadice ■ ANTI!Twist ■ Tlakový spínač

Objednací číslo 1.524-959.0

Doporučené příslušenství

Pěnovací nástavec s nádobou Basic 2

Objednací číslo 4.112-054.0

Rychlospojka

Objednací číslo 2.115-000.0

Zásuvný nátrubek

Objednací číslo 2.115-001.0



HD 7/10 CXF

Vysokotlaký čistič

- Pro oblast sanita/hygieny/potravinářství

Technické údaje

Druh proudu (Ph/V/Hz)	3 / 400 / 50
Průtok (l/h)	250 - 700
Pracovní tlak (bar / MPa)	10 - 100 / 1 - 10
Max. tlak (bar / MPa)	120 / 12
Příkon (kW)	3
Hmotnost (vč. příslušenství) (kg)	36,5
Hmotnost včetně obalu (kg)	39,026

Vybavení

Ruční stříkací pistole EASY! Force Food ■ Vysokotlaká hadice, 15 m, Provedení pro potravinářský průmysl ■ Pracovní nástavec z ušlechtilé oceli 840 mm ■ Trojitá tryska (0°/25°/40°) manuální ■ Integrovaný buben na navíjení VT hadice ■ Funkce čistících prostředků Přísávání ■ Tlakový spínač ■ Plynulá regulace tlaku a průtoku

Objednací číslo 1.151-906.0

Doporučené příslušenství

Pěnovací nástavec s nádobou Basic 2

Objednací číslo 4.112-054.0

Pracovní nástavec, 250 mm, otočný

Objednací číslo 4.112-027.0

LED světlo trysky

Objednací číslo 2.680-002.0



HD 8/18-4 Cage ST

Vysokotlaký čistič

- 4-pólový, pomaloběžný, robustní třífázový motor
- Robustní, lakovaný ocelový rám pro maximální ochranu čerpadla
- Automatické snížení tlaku a až o 20 procent vyšší efektivita energií

Technické údaje

Druh proudu (Ph/V/Hz)	3 / 400 / 50
Průtok (l/h)	760
Pracovní tlak (bar / MPa)	30 - 180 / 3 - 18
Max. tlak (bar / MPa)	270 / 27
Příkon (kW)	4,6
Přípojovací kabel (m)	5
Hmotnost (vč. příslušenství) (kg)	44,3

Vybavení

Ruční stříkací pistole EASY!Force ■ Vysokotlaká hadice, 10 m, Prémiová kvalita ■ Pracovní nástavec 840 mm ■ Power tryska ■ Tlakový spínač ■ Servo Control

Objednací číslo 1.524-981.0

Doporučené příslušenství

Rotační tryska, malý, 045

Objednací číslo 4.114-021.0

Pěnovací nástavec s nádobou Basic 2

Objednací číslo 4.112-054.0

Flexibilní nástavec, 1050 mm

Objednací číslo 4.112-035.0



HD 8/18-4 MXA Plus Agri

Vysokotlaký čistič

- 4-pólový, pomaloběžný, robustní třífázový motor
- ServoControl: plynulá regulace množství vody a tlaku přímo na pistolí
- Automatické snížení tlaku a až o 20 procent vyšší efektivita energií

Technické údaje

Druh proudu (Ph/V/Hz)	3 / 400 / 50
Průtok (l/h)	380 - 760
Pracovní tlak (bar / MPa)	30 - 180 / 3 - 18
Max. tlak (bar / MPa)	270 / 27
Příkon (kW)	4,6
Přípojovací kabel (m)	5
Hmotnost (vč. příslušenství) (kg)	46,5

Vybavení

Ruční stříkací pistole EASY!Force ■ Vysokotlaká hadice, 15 m, Flex ■ Pracovní nástavec 840 mm ■ Power tryska ■ Rotační tryska ■ Integrovaný bublen na navíjení VT hadice ■ ANTI!Twist ■ Tlakový spínač

Objednací číslo 1.524-977.0



HD 8/18-4 P Modul

Vysokotlaký čistič

- 4-pólový, pomaloběžný, robustní třífázový motor
- Jednotka čerpadla v robustním plastovém rámu s tříbodovým upevněním na stěnu
- Automatické snížení tlaku a až o 20 procent vyšší efektivita energií

Technické údaje

Druh proudu (Ph/V/Hz)	3 / 400 / 50
Průtok (l/h)	760
Pracovní tlak (bar / MPa)	30 - 180 / 3 - 18
Max. tlak (bar / MPa)	270 / 27
Příkon (kW)	4,6
Připojovací kabel (m)	5
Hmotnost (vč. příslušenství) (kg)	36

Vybavení

Tlakový spínač ■ Servo Control

Objednací číslo 1.524-980.0

Doporučené příslušenství

EASY!Force Advanced vysokotlaká pistole

Objednací číslo 4.118-005.0

Pracovní nástavec, 1050 mm, otočný

Objednací číslo 4.112-000.0

Automatický buben na navíjení hadice s výkyvným držákem (uší. ocel)

Objednací číslo 6.392-076.0



HD 9/18-4 St

Vysokotlaký čistič

- Kompaktní rozměry
- Ideální pro čištění v potravinářském průmyslu
- Přívod teplé vody o teplotě až 70 °C již v základní variantě

Technické údaje

Druh proudu (Ph/V/Hz)	3 / 400 / 50
Průtok (l/h)	460 - 900
Pracovní tlak (bar / MPa)	40 - 180 / 4 - 18
Max. tlak (bar / MPa)	200 / 20
Teplota přívodní vody (°C)	70
Příkon (kW)	6,8
Zajištění (A)	16

Vybavení

Ruční stříkací pistole EASY!Force Advanced ■ Vysokotlaká hadice, 10 m, DN 8, 315 bar ■ Trojitá tryska (0°/25°/40°) manuální ■ Pracovní nástavec z ušlechtilé oceli 1050 mm ■ Připraveno pro dálkové ovládání ■ Připraveno pro Servo Control

Objednací číslo 1.524-950.2

Doporučené příslušenství

EASY!Force Advanced vysokotlaká pistole

Objednací číslo 4.118-005.0

Pracovní nástavec, 1050 mm, otočný

Objednací číslo 4.112-000.0

Automatický buben na navíjení hadice s výkyvným držákem (uší. ocel)

Objednací číslo 6.392-076.0

Vysokotlaká hadice, 10 m, 315 bar, 2x EASY!Lock

Objednací číslo 6.110-031.0



HD 9/20-4 SXA Plus

Vysokotlaký čistič

- 4pólový pomaluběžný motor s chlazením vzduch-voda
- Šetří sílu a čas: Vysokotlaká pistole EASY!Force Advanced a rychlospojky EASY!Lock
- Robustní čerpadlo s písty z ušlechtilé oceli a hlavou válců z mosazi

Technické údaje

Druh proudu (Ph/V/Hz)	3/400/50
Průtok (l/h)	500 - 900
Pracovní tlak (bar)	50 - 200
Max. tlak (bar)	250
Příkon (kW)	7
Hmotnost (vč. příslušenství) (kg)	74,5
Hmotnost včetně obalu (kg)	83,6

Vybavení

Ruční stříkací pistole EASY!Force Advanced ■ Ruční vysokotlaká pistole s vložkou Softgrip ■ Pracovní nástavec 1050 mm ■ Power tryska ■ Vibrasoft rotační tryska ■ Automatický naviják VT hadice ■ Servo Control ■ Vysokotlaká hadice Ultra Guard s povrchovou úpravou z Teflonu®, 20 m

Objednací číslo 1.286-952.0

Doporučené příslušenství

Čistič sudů BC 14/12 C

Objednací číslo 2.112-020.0

Pěnovací nástavec s nádobou Basic 3

Objednací číslo 4.112-055.0

Trojité tryska, 050

Objednací číslo 4.117-037.0



HDS 10/21-4 MXA

Vysokotlaký čistič

- Hospodárný stupeň ecoefficiency
- 2 nádržky na čisticí prostředky
- Vodou chlazený motor na trojfázový proud

Technické údaje

Druh proudu (Ph/V/Hz)	3/400/50
Průtok (l/h)	500 - 1000
Pracovní tlak (bar/MPa)	30 - 210 / 3 - 21
Max. teplota (při přívodu 12 °C) (°C)	Min. 80 - Max. 155
Příkon (kW)	7,8
Spotřeba paliva při plném zatížení (kg/h)	6,4
Připojovací kabel (m)	5

Vybavení

Funkce čisticích prostředků 20 + 10 l nádrž ■ Ruční stříkací pistole EASY!Force Advanced ■ Vysokotlaká hadice, 20 m, s teflonovým povrchem ■ Pracovní nástavec 1050 mm ■ Power tryska ■ Integrovaný automatický naviják VT hadice ■ ANTI!Twist ■ zvětší plnitelné nádržky na čisticí prostředky, ochranu proti zavápnění a palivo

Objednací číslo 1.071-938.0

Doporučené příslušenství

Power tryska 25°, 052

Objednací číslo 2.113-024.0

Pěnovací nástavec s nádobou Basic 3

Objednací číslo 4.112-055.0

Pracovní nástavec, 1050 mm, otočný

Objednací číslo 4.112-000.0



HDS 12/18-4 SX

Vysokotlaký čistič

- Provoz se dvěma pracovními nastaviteli je možný
- 2 nádržky na čisticí prostředky
- Hospodárný stupeň eco!efficiency

Technické údaje

Druh proudu (Ph/V/Hz)	3 / 400 / 50
Průtok (l/h)	600 – 1200
Pracovní tlak (bar/MPa)	30 – 180 / 3 – 18
Max. teplota (při přívodu 12 °C) (°C)	Min. 80 – Max. 155
Příkon (kW)	8,4
Spotřeba paliva při plném zatížení (kg/h)	7,7
Připojovací kabel (m)	5

Vybavení

Ruční stříkáč pistole EASY!Force Advanced ■ Vysokotlaká hadice, 20 m, Dlouhá životnost ■ Pracovní nástavec 1050 mm ■ Power tryska ■ Integrovaný bublen na navíjení VT hadice ■ Tlakový spínač ■ Volitelně provoz se dvěma pracovními nastaviteli ■ Zástrčka pro změnu pólů

Objednací číslo 1.071-925.0

Doporučené příslušenství

Čistič sudů BC 14/12 C

Objednací číslo 2.112-020.0

Pěnovací nástavec s nádobou Basic 3

Objednací číslo 4.112-055.0

Rotační tryska, velký, 070/080

Objednací číslo 4.114-030.0



HDS 13/20-4 SXA

Vysokotlaký čistič

- Lze provozovat se dvěma pracovními nastaviteli
- 2 nádržky na čisticí prostředky
- Hospodárný stupeň eco!efficiency

Technické údaje

Druh proudu (Ph/V/Hz)	3 / 400 / 50
Průtok (l/h)	600 – 1300
Pracovní tlak (bar/MPa)	30 – 200 / 3 – 20
Max. teplota (při přívodu 12 °C) (°C)	Min. 80 – Max. 155
Příkon (kW)	9,3
Spotřeba paliva při plném zatížení (kg/h)	8,3
Připojovací kabel (m)	5

Vybavení

Ruční stříkáč pistole EASY!Force Advanced ■ Vysokotlaká hadice, 20 m, Dlouhá životnost ■ Pracovní nástavec 1050 mm ■ Power tryska ■ Integrovaný bublen na navíjení VT hadice ■ Tlakový spínač ■ Volitelně provoz se dvěma pracovními nastaviteli ■ Zástrčka pro změnu pólů

Objednací číslo 1.071-936.0

Doporučené příslušenství

Čistič sudů BC 14/12 C

Objednací číslo 2.112-020.0

Čistič ploch FRV TR 30 ME

Objednací číslo 2.111-012.0

Pěnovací nástavec s nádobou Basic 3

Objednací číslo 4.112-055.0



HDS 8/18-4 CX

Vysokotlaký čistič

- Hospodárný stupeň eco!efficiency
- Intuitivní jednoknořkový přepínač
- čtyřpólový, vodou chlazený elektromotor

Technické údaje

Druh proudu (Ph/V/Hz)	3/400/50
Průtok (l/h)	300 – 800
Pracovní tlak (bar/MPa)	30 – 180/3 – 18
Max. teplota (při přívodu 12 °C) (°C)	Min. 80 – Max. 155
Příkon (kW)	6
Spotřeba paliva při plném zatížení (kg/h)	5
Přípojovací kabel (m)	5

Vybavení

Ruční stříkací pistole EASY!Force Advanced ■ Vysokotlaká hadice, 15 m, DN 6, 250 bar ■ Pracovní nástavec 1050 mm ■ Power tryska ■ Tlumicí systém SDS Soft ■ Integrovaný bublen na navíjení VT hadice ■ Tlakový spínač ■ Integrovaná palivová nádrž a nářž na čisticí prostředky

Objednací číslo 1.174-906.0

Doporučené příslušenství

Pěnovací nástavec s nádobou Basic 2

Objednací číslo 4.112-054.0

Rotační tryska, velký, 045

Objednací číslo 4.114-042.0

Flexibilní nástavec, 1050 mm

Objednací číslo 4.112-035.0

LED světlo trysky

Objednací číslo 2.680-002.0



HDS 9/20-4 MXA

Vysokotlaký čistič

- Hospodárný stupeň eco!efficiency
- 2 nádržky na čisticí prostředky
- Vodou chlazený motor na trojfázový proud

Technické údaje

Druh proudu (Ph/V/Hz)	3/400/50
Průtok (l/h)	450 – 900
Pracovní tlak (bar/MPa)	30 – 200 / 3 – 20
Max. teplota (při přívodu 12 °C) (°C)	Min. 80 – Max. 155
Příkon (kW)	6,4
Spotřeba paliva při plném zatížení (kg/h)	5,8
Přípojovací kabel (m)	5

Vybavení

Funkce čisticích prostředků 20 + 10 l nádrž ■ Ruční stříkací pistole EASY!Force Advanced ■ Automatický naviják s integrovanou 20 m hadicí Ultra Guard HP s teflonovým povrchem ■ Pracovní nástavec 1050 mm ■ Power tryska ■ ANTI!Twist ■ zvenčí plnitelné nádržky na čisticí prostředky, ochranu proti zavápnění a palivo

Objednací číslo 1.071-940.0

Doporučené příslušenství

Čistič sudů BC 14/12 C

Objednací číslo 2.112-020.0

Pěnovací nástavec s nádobou Basic 3

Objednací číslo 4.112-055.0

Rotační tryska, velká, 050

Objednací číslo 4.114-027.0



HDC Standard

Vysokotlaké mycí zařízení

- Kompaktní vysokotlaká jednotka HDC Standard připravená k použití v modulárním provedení
- Skládá se z agregátu čerpadla, předfukového kontejneru pro oddělení potrubní sítě a řídicí skříně

Technické údaje

Tlak (bar / MPa)	80 / 160 / 8 / 16 / 16
Průtok (l/h)	700 / 8000
Teplota přívodní vody (°C)	Max. 85
Náběh motoru	Soft start
Druh proudu (Ph/V/Hz)	3 / 400 / 50
Rozměry (D × Š × V) (mm)	1150 × 750 × 1840

Vybavení

Objednací číslo 1.509-500.2

Doporučené příslušenství

Automatický buben na navíjení hadice s výkyvným držákem (uší. ocel)

Objednací číslo 6.392-076.0

EASY!Force Advanced vysokotlaká pistole

Objednací číslo 4.118-005.0

Pracovní nástavec, 840 mm, otočný

Objednací číslo 4.112-006.0

Pěnovací nástavec s nádobou Basic 3

Objednací číslo 4.112-055.0



HDS 13/20-4 S Classic

Vysokotlaký čistič

- Výkonné čerpadlo s klikovým hřídelem, mosaznou hlavou válce a pístem s keramickými pouzdry
- Energeticky úsporný režim eco!efficiency
- Robustní rám z ocelových trubek chrání před poškozením

Technické údaje

Druh proudu (Ph/V/Hz)	3 / 400 / 50
Průtok (l/h)	600 - 1300
Pracovní tlak (bar/MPa)	30 - 200 / 3 - 20
Max. teplota (při přívodu 12 °C) (°C)	max. 80
Příkon (W)	9,3
Spotřeba paliva při plném zatížení (kg/h)	6
Připojovací kabel (m)	5

Vybavení

Ruční vysokotlaká pistole: Standard ■ Vysokotlaká hadice: 10 m ■ Pracovní nástavec: 1050 mm ■ Power tryska ■ Tlakový spínač

Objednací číslo 1.030-912.0



iSolar 800 Advanced

- Určeno pro vysokotlaké čističe s průtokem vody 1 100 až 1 300 l/h
- Vodní kartáčová hlava je vybavena dvěma protiběžnými kotoučovými kartáčky

Technické údaje

Průtok (l/h)	1100/1300
Teplota přívodní vody (°C)	Max. 40
Připojovací závit	M 18
Průměr (mm)	800
Hmotnost včetně obalu (kg)	5,7

Vybavení

Objednací číslo 6.368-095.0

Doporučené příslušenství

iSolar VT – hadice 7

Objednací číslo 6.392-978.0

Ochrana proti pádu

Objednací číslo 6.988-152.0

WS 50

Objednací číslo 6.368-463.0

KM 70/20 C

Zametací stroj

- Ručně vedený zmetací stroj
- Optimální výsledky díky filtru, zmetacímu válci a bočnímu kartáči

Technické údaje

Druh pohonu	manuální
Max. plošný výkon (m²/h)	2800
Pracovní šířka (mm)	480
Pracovní šířka s 1 postranním kartáčem (mm)	700
Objem nádrže brutto/netto (l)	45/20
Hmotnost (vč. příslušenství) (kg)	21
Hmotnost, připraveno k provozu (kg)	26,4

Vybavení

Prachový filtr ■ Zmetací pohon ruční ■ Hlavní a boční kartáč plynule nastavitelný ■ Madlo, sklopné ■ Princip smetáčku a lopatky ■ Venkovní provoz ■ Vnitřní provoz

Objednací číslo 1.517-130.0



KM 75/40 W Bp Pack

Zametací stroj s odsáváním

- Zásobník na zametené nečistoty s vozíkovou rukojetí
- Výměna válcového kartáče bez nářadí
- Efektivní systém čištění filtrů s výměnou filtru na čisté straně bez použití nástrojů

Technické údaje

Druh pohonu	Elektrický
Pohon	Motor na stejnosměrný proud
Pohon - výkon (V / W)	24 / 400
Max. plošný výkon (m²/h)	3375
Pracovní šířka (mm)	550
Pracovní šířka s 1 postranním kartáčem (mm)	750
Nádoba na zametené nečistoty (l)	40

Vybavení

Polyesterový plochý skládaný filtr ■ Ruční oklep filtru ■ Pohon pojezdu dopředu ■ Hlavní zametací válec nastavitelný ■ Pojízdná nádoba na zametené nečistoty ■ Klapka na hrubé nečistoty ■ vč. baterie a zabudované nabíječky ■ Madlo, sklopné

Objednací číslo 1.049-207.0



KM 75/40 W G

Zametací stroj s odsáváním

- Zásobník na zametené nečistoty s vozíkovou rukojetí
- Výměna válcového kartáče bez nářadí
- Efektivní systém čištění filtrů s výměnou filtru na čisté straně bez použití nástrojů

Technické údaje

Druh pohonu	Benzín
Pohon	Čtyřtákní motor
Výrobce motoru	Kohler
Pohon - výkon (W)	3300
Max. plošný výkon (m²/h)	3375
Pracovní šířka (mm)	550
Pracovní šířka s 1 postranním kartáčem (mm)	750

Vybavení

Polyesterový plochý skládaný filtr ■ Ruční oklep filtru ■ Pohon pojezdu dopředu ■ Hlavní zametací válec nastavitelný ■ Pojízdná nádoba na zametené nečistoty ■ Klapka na hrubé nečistoty ■ Madlo, sklopné ■ Princip přehazování přes hlavu

Objednací číslo 1.049-216.0



KM 85/50 R Bp Pack

Zametací stroj s odsáváním

- Kompaktní design pro maximální obratnost
- Intuitivní a jednoduchá obsluha
- Zatahovací boční kartáč

Technické údaje

Pohon pohonu	Motor na stejnosměrný proud
Pohon - výkon (V / W)	24 / 1000
Druh pohonu	Elektrický
Max. plošný výkon (m²/h)	5100
Max. plošný výkon se 2 bočními kartáči (m²/h)	6510
Pracovní šířka (mm)	615
Pracovní šířka s 1 postranním kartáčem (mm)	850

Vybavení

Ruční oklep filtru ■ Mechanické čištění filtru ■ Hlavní zametací válec výkyvný ■ Regulace sacího proudu ■ Klapka na hrubé nečistoty ■ vč. baterie a zabudované nabíječky ■ Princip přehazování přes hlavu ■ Pohon pojezdu dopředu

Objednací číslo 1.351-127.0

Doporučené příslušenství

ABS 2. postranní kartáč, vlevo
Objednací číslo 2.852-321.0



MC 250

Zametací stroj s vysáváním

- Pro čištění silnic a mokra, pro lehké zimní služby a přepravní úkoly
- Prostorná komfortní kabina pro 2 osoby s optimálním výhledem na pracovní prostředí
- Bezpečnostní podvozek s maximálním komfortem
- Největší kontejner na odpad ve své třídě

Technické údaje

Druh pohonu	Nafta
Pohon pohonu	Čtyřválcový motor s DPF a SCR
Výrobce motoru	VM
Motortyp	R754
Pohon - výkon (kW / hp)	75 / 102
Filtr pevných částic	ano
Emisní norma	Euro 6

Vybavení

Filtr na malé částičky ■ Komfortní sedačka ■ Topení a klimatizace ■ Topení ■ Nádoba na zametené nečistoty 2500 l ■ Rádio ■ Majáček ■ Vodní nádrž 200 l

Objednací číslo 1.442-260.2



NT 22/1 Ap

Mokro-suchý vysavač

- Efektivní poloautomatické čištění filtru
- Sací nátrubek v hlavě zařízení
- PES filtrační patrona odolná proti vlhkosti

Technické údaje

Druh proudu (Ph/V/Hz)	1/220 - 240/50 - 60
Množství vzduchu (l/s)	71
Podtlak (mbar/kPa)	255/25,5
Objem nádrže (l)	22
Materiál nádrže	Plast
Příkon (W)	1300
Standardní jmenovitý průměr	DN 35

Vybavení

Sací hadice, 1,9 m, s kolenem ■ Sací trubka, 2 kusy, 0,5 m, Plast ■ Filtrační sáček, 1 kusy, Vliesový filtrační vak ■ Mokro-suchá podlahová hubice, 300 mm ■ Spárová hubice ■ Filtrační patrona PES ■ Očištění filtru ApClean (poloautomatické očištění filtru) ■ Vodící kolečka s brzdou

Objednací číslo 1.378-600.0



NT 30/1 Ap L

Mokro-suchý vysavač

- Poloautomatické čištění filtru
- Plochý skládaný filtr s krytem filtru
- Flexibilní uložení hadice a síťového kabele

Technické údaje

Druh proudu (Ph/V/Hz)	1/220 - 240/50 - 60
Množství vzduchu (l/s)	74
Podtlak (mbar/kPa)	254/25,4
Objem nádrže (l)	30
Materiál nádrže	Plast
Příkon (W)	1380
Standardní jmenovitý průměr	DN 35

Vybavení

Sací hadice, 2,5 m, s kolenem ■ Sací trubka, 2 kusy, 0,55 m, Kov ■ Filtrační sáček, 1 kusy, Vliesový filtrační vak ■ Mokro-suchá podlahová hubice, 300 mm ■ Spárová hubice ■ Vypínací automatika při dosažení max. plnicího množství ■ Plochý skládaný filtr Papír ■ Očištění filtru ApClean (poloautomatické očištění filtru)

Objednací číslo 1.148-221.0

Doporučené příslušenství

Prodlužovací hadice NW35, 2,5m

Objednací číslo 2.889-145.0

Sada hubic pro NT vysavače (DN 35)

Objednací číslo 2.860-116.0



NT 30/1 Ap Te

Mokro-suchý vysavač

- Poloautomatické čištění filtru
- Zásuvka pro připojení elektrického nářadí se spínací a vypínací automatikou
- Objímka pro připojení elektrického nářadí

Technické údaje

Druh proudu (Ph/V/Hz)	1/220 - 240/50 - 60
Množství vzduchu (l/s)	74
Podtlak (mbar/kPa)	254/25,4
Objem nádrže (l)	30
Materiál nádrže	Plast
Příkon (W)	1380
Standardní jmenovitý průměr	DN 35

Vybavení

Sací hadice, 2,5 m, s kolenem ■ Sací trubka, 2 kusy, 0,55 m, Kov ■ Filtrační sáček, 1 kusy, Vliesový filtrační vak ■ Mokro-suchá podlahová hubice, 300 mm ■ Spárová hubice ■ Adaptér pro připojení elektrického nářadí ■ Vypínací automatika při dosažení max. plnicího množství ■ Spínací automatika pro elektronářadí

Objednací číslo 1.148-231.0

Doporučené příslušenství

Prodlužovací hadice NW35, 2,5m

Objednací číslo 2.889-145.0

Sada hubic pro NT vysavače (DN 35)

Objednací číslo 2.860-116.0



NT 40/1 Ap L

Mokro-suchý vysavač

- Poloautomatické čištění filtru
- Plochý skládaný filtr s krytem filtru
- Flexibilní uložení hadice a síťového kabelu

Technické údaje

Druh proudu (Ph/V/Hz)	1/220 - 240/50 - 60
Množství vzduchu (l/s)	74
Podtlak (mbar/kPa)	254/25,4
Objem nádrže (l)	40
Materiál nádrže	Plast
Příkon (W)	1380
Standardní jmenovitý průměr	DN 35

Vybavení

Sací hadice, 2,5 m, s kolenem ■ Sací trubka, 2 kusy, 0,55 m, Kov ■ Filtrační sáček, 1 kusy, Vliesový filtrační vak ■ Mokro-suchá podlahová hubice, 300 mm ■ Spárová hubice ■ Vypínací automatika při dosažení max. plnicího množství ■ Plochý skládaný filtr Papír ■ Očištění filtru ApClean (poloautomatické očištění filtru)

Objednací číslo 1.148-321.0

Doporučené příslušenství

Prodlužovací hadice NW35, 2,5m

Objednací číslo 2.889-145.0

Sada hubic pro NT vysavače (DN 35)

Objednací číslo 2.860-116.0



NT 65/2 Ap

Mokro-suchý vysavač

- Poloautomatické čištění filtru
- Integrovaná vypouštěcí hadice (odolná proti oleji)
- ApClean (poloautomatické očištění filtru)
- Jednoduché upevnění sací hadice a kolena při přepravě a skladování.

Technické údaje

Druh proudu (Ph/V/Hz)	1/220 - 240/50 - 60
Množství vzduchu (l/s)	2 × 74
Podtlak (mbar/kPa)	254/25,4
Objem nádrže (l)	65
Materiál nádrže	Plast
Příkon (W)	Max. 2760
Standardní jmenovitý průměr	DN 40

Vybavení

Sací hadice, 4 m, s kolenem ■ Sací trubka, 2 kusy, 0,5 m, Kov ■ Filtrační sáček, 1 kusy, Papír ■ Mokro-suchá podlahová hubice, 360 mm ■ Spárová hubice ■ Vypouštěcí hadice (olejvzdorná) ■ Vypínací automatika při dosažení max. plnicího množství ■ Plochý skládaný filtr Papír

Objednáací číslo 1.667-291.0

Doporučené příslušenství

Prodlužovací hadice (Clip-System)

Objednáací číslo 6.906-344.0

Sada hubic pro NT vysavače (DN 35)

Objednáací číslo 2.860-116.0

Sada redukčních/rozšiřovacích objímek

Objednáací číslo 2.860-117.0



NT 75/2 Tact² Me Tc

Mokro-suchý vysavač

- Automatické čištění filtru Tact²
- Sklopný podvozek a vypouštěcí hadice
- Široká hubice

Technické údaje

Druh proudu (Ph/V/Hz)	1/220 - 240/50 - 60
Množství vzduchu (l/s)	2 × 74
Podtlak (mbar/kPa)	254/25,4
Objem nádrže (l)	75
Materiál nádrže	Ušlechtilá ocel
Příkon (W)	Max. 2760
Standardní jmenovitý průměr	DN 40

Vybavení

Sací hadice, 4 m, s kolenem ■ Sací trubka, 2 kusy, 0,55 m, 40 mm, ušlechtilá ocel ■ Filtrační sáček, 1 kusy, Papír ■ Mokro-suchá podlahová hubice, 360 mm ■ Štěrbínová hubice ■ Vypouštěcí hadice (olejvzdorná) ■ Vypínací automatika při dosažení max. plnicího množství ■ PES filtr

Objednáací číslo 1.667-289.0



SG 4/4

Parní čistič

- Systém dvou nádrží
- Funkce VapoHydro - lze plynule přizpůsobit sílu páry potřebám čištění
- Certifikovaná a vysoce účinná dezinfekce
- Dezinfekce bez chemikálií

Technické údaje

Topný výkon (W)	2300
Objem nádrže (l)	4
Délka kabelu (m)	7,5
Tlak páry (bar)	4
Teplota kotle (°C)	Max. 145
Napětí (V)	220 - 240
Frekvence (Hz)	50 - 60

Vybavení

Parní sací hadice s rukojetí ■ Parní trubky 2x ■ Ruční hubice ■ Kulatý kartáček, černý ■ Hubice na čalounění s kartáčem ■ Power tryska ■ Tryska na bodový paprsek

Objednací číslo 1.092-104.0

Doporučené příslušenství

Vozík pro DE 4

Objednací číslo 6.962-239.0



SGV 8/5

Parní čističe

- Přepínač EASY-Operation
- Samočisticí funkce
- Funkce chemie

Technické údaje

Topný výkon (W)	3000
Objem nádrže (l)	5 - 5
Délka kabelu (m)	7,5
Tlak páry (bar)	8
Teplota kotle (°C)	Max. 175
Napětí (V)	220 - 240
Frekvence (Hz)	50 - 50

Vybavení

Parní sací hadice s rukojetí ■ Parní trubky 2x ■ Podlahová hubice ■ Ruční hubice ■ Materiál nádrže Plast ■ Kryt Ušlechtilá ocel

Objednací číslo 1.092-010.0



T 9/1 Bp

Bateriový suchý vysavač

- 36V bateriová platforma
- Účinný filtrační systém
- Úsporný režim eco!efficiency

Technické údaje

Objem nádrže (l)	9
Hladina hluku (dB)	59
Množství vzduchu (l/s)	40
Podtlak (mbar / kPa)	210 / 22
Příkon (W)	500
Napětí (V)	36
Jmenovitý průměr	DN 35

Vybavení

Sací hadice, 2 m, s kolenem ■ Teleskopická sací trubka ■ Filtrační sáček, 1 kusy, Vliesový ■ Trvalý filtrační koš Nylon ■ Kombinovaná podlahová hubice ■ Clipsystém k prodloužení hadic ■ Štěrbinová hubice

Objednací číslo 1.528-133.0

Doporučené příslušenství

Hubice na čalounění

Objednací číslo 6.905-998.0

Starter kit Battery Power+ 36/75

Objednací číslo: 2.445-070.0



T 15/1 HEPA

Suchý vysavač

- Tichý vysavač spojuje vysoký ergonomický komfort díky integrovanému uložení hadice, kabelu, příslušenství a 2 parkovacími polohami pro podlahovou hubici s vynikající sací silou a kvalitním HEPA 13 filtrem

Technické údaje

Druh proudu (Ph/V/Hz)	1 / 220 – 240 / 50 – 60
Množství vzduchu (l/s)	43
Podtlak (mbar / kPa)	220 / 22
Objem nádrže (l)	15
Max. příkon (W)	700
Standardní jmenovitý průměr	DN 35
Délka kabelu (m)	15

Vybavení

Sací hadice, 2 m, s kolenem ■ Teleskopická sací trubka ■ Filtrační sáček, 1 kusy, Vliesový ■ Kombinovaná podlahová hubice ■ Materiál nádrže Plast ■ Podlahová hubice ■ Štěrbinová hubice ■ Hubice na čalounění ■ Filtr HEPA 13

Objednací číslo 1.355-235.0

Doporučené příslušenství

Podlahová hubice turbo

Objednací číslo 2.860-114.0



T 12/1 eco!efficiency

Suchý vysavač

- Energeticky úsporný, tichý, obratný, odolný proti překlopení, snadno udržovatelný a s vysokým uživatelským komfortem
- Ideální pro práce v oblastech citlivých na hluk a také v noci

Technické údaje

Druh proudu (V / Hz)	220 - 240 / 50 - 60
Množství vzduchu (l/s)	46
Podtlak (mbar / kPa)	185 / 18,5
Objem nádrže (l)	12
Max. příkon (W)	Max. 500
Standardní jmenovitý průměr	DN 35
Délka kabelu (m)	12

Vybavení

Sací hadice, 2 m, s kolenem ■ Sací trubka, 2 kusy, 0,5 m, Kov ■ Filtrační sáček, 1 kusy, Vliesový filtrační vak ■ Kombinovaná podlahová hubice ■ Materiál nádrže Plast ■ Clipsystém k prodloužení hadic ■ Trvalý filtrační koš Nylon

Objednací číslo 1.355-135.0

Doporučené příslušenství

Podlahová hubice turbo

Objednací číslo 2.860-114.0

Hubice na čalounění NW 35

Objednací číslo 6.905-998.0

ČISTICÍ PROSTŘEDKY

Čištění stájí, chlévů						
	PressurePro RM 91 Agri pěnový čistič alkalický 10L Alkalický prostředek má vynikající vlastnosti pro rozpouštění tuku a velmi snadno odstraňuje organický materiál jako je hnůj, nečistoty a zbytky krmiva. Plně biologicky odbouratelný.	Vysokotlaký čistič 	alkalický Hodnota pH: 13,5	10 l	1	6.295-654.0
	Namáčecí prostředek PressurePro, alkalický RM 92 Agri Namáčecí prostředek uvolňuje zaschlý hnůj, a snižuje tak dobu čištění a spotřebu vody. Díky inhibitorům koroze působí šetrně na zařízení stájí. Ideální pro stáje a dojírny.	Vysokotlaký čistič 	alkalický Hodnota pH: 14	10 l	1	6.295-656.0
	Čistič povrchů PressurePro, kyselý RM 93 Agri Kyselý čistič povrchů pro dojírny, mléčnice a stáje. Odstraňuje nejušpinější vrstvy, jako vodní kámen, minerální látky a rez. Díky inhibitorům koroze působí šetrně na zařízení stájí.	Vysokotlaký čistič 	kyselý Hodnota pH: 1,4	10 l	1	6.295-658.0
Strojové čištění						
	PressurePro Horký vosk RM 41 Prostředek na konzervaci a péči o lak s vysokým obsahem přírodního karnaubského vosku. Vytváří vysoce lesklý povrch.	Vysokotlaký čistič manuální 	slabě kyselý Hodnota pH: 4,5	10 l	1	6.295-153.0
	PressurePro Aktivní čistič RM 81 Aktivní čisticí koncentrát pro vysokotlaké čističe šetrný k materiálům, pro silné znečištění oleji, tuky a minerálními látkami. Vhodný k mytí vozidel, čištění plachet a mytí motoru. Bez NTA.	Vysokotlaký čistič Postřikovače  	alkalický Hodnota pH: 12,3	2,5 l	4	6.295-555.0
				10 l	1	6.295-556.0
				20 l	1	6.295-557.0
	Pressure Pro EXTRA RM 31 Odmašťovač Vysoce koncentrovaný základní čisticí prostředek pro vysokotlaké čističe. Čistí velmi efektivně a v každém teplotním rozsahu silná znečištění jako je olej, tuk, tér, saze a pevné částice spalin.	Vysokotlaký čistič Postřikovače  	alkalický Hodnota pH: 13	2,5 l	4	6.295-584.0
				10 l	1	6.295-068.0
				20 l	1	6.295-069.0
	VehiclePro pěnový čistič RM 838 Alkalický pěnový čistič RM 838 pro bezdotykové mytí vozidel odstraňuje bez problémů silné olejové a mastné nečistoty, hmyz a silniční prach. Šetrný k laku.	Samoobslužné mycí místo s pracovním nástavcem MultiApp Vysokotlaký čistič s pěnovací tryskou 		20 l	1	6.295-838.0
	PressurePro RM 110 Systémová péče Ochrana proti zavápnění pro nové vysokotlaké čističe s ohřevem. Nová receptura Vám nabízí vedle lepší ochrany proti vápenným usazeninám v systému topné spirály (do 150 °C) integrovanou ochranu proti korozi všech dílů HDS stroje vedoucích vodu.	Vysokotlaký čistič s ohřevem  	slabě alkalický Hodnota pH: 9	10 l	1	6.295-303.0
				20 l	1	6.295-488.0
	PressurePro Přírodní Aktivní Čistič, RM 82N Přírodní alkalický čisticí prostředek vyrobený z obnovitelných surovin. Mimořádně silný čisticí účinek a je vhodný pro použití s HD/ HDS stroji. Pro odstraňování olejů, tuků a organických látek v zemědělství.	Vysokotlaké čističe  	alkalický Hodnota pH: 11	10 l	1	6.296-195.0
				20 l	1	6.296-196.0

Farmářský obchod / rekreační dům			Použití	Vlastnosti	Velikost balení		
	FloorPro Multi čistič RM 756 Univerzálně použitelný a extrémně úsporný. Údržbový čistič FloorPro Multi čistič RM 756 pro strojové a manuální čištění podlah a povrchů všeho druhu.	 	Manuální údržbové čištění Podlahové mycí stroje s odsáváním - údržbové čištění	slabě alkalický Hodnota pH: 9	1 l	12	6.295-913.0
					2,5 l	4	6.295-915.0
					10 l	1	6.295-914.0
	CarpetPro Čistič koberců RM 760 Prášek Classic Prášek pro hloubkové čištění pro extrakci postříkem. Odstraňuje i silné znečištění olejem, mastnotou a minerálními látkami z textilních podlahových krytin a zanechává příjemnou svěží vůni.	 	Extraktorové čištění	Hodnota pH: 8,2	0,8 kg	4	6.290-175.0
					10 kg	1	6.294-844.0
	Odstraňovač skvrn RM 769 Univerzální odstraňovač skvrn RM 769 pro všechny textilní potahy, čalounění a tvrdé povrchy - odstraňuje olej, dehet, lak na boty, lepidlo atd. Z povrchů odolných vůči rozpouštědlům.		manuální	Hodnota pH:	500 ml	6	6.295-490.0
	CarpetPro Čistič koberců RM 764 Výkonný čistič pro základní extrakci. Pro všechny textilní povrchy (i směsné tkaniny a syntetická vlákna), polstrování a nástěnné plochy.	 	Extraktorové čištění	Hodnota pH: 9,2	10 l	1	6.295-854.0

Výroba potravin		Použití	Vlastnosti	Velikost balení	
	PressurePro pěnový čistič RM 57 Pěnový čistící prostředek šetrný k materiálům, pro lehké znečištění oleji, tuky a bílkovinami. Stabilní pěnový povlak zvyšuje čistící účinek a dá se dobře opláchnout.	Postřikovače Vysokotlaký čistič Vysokotlaký čistič s pěnovací tryskou manuální	neutrální Hodnota pH: 6,7	20 l	1 6.295-178.0
	PressurePro RM 58 Pěnový čistič Spolehlivě odstraňuje ty nejdolnější nečistoty z olejů, tuků a bílkovin i zbytky potravin na obkladech, kachličkách a nádobách. Pěnový povlak umožňuje dlouhodobý styk s podkladem a proto intenzivně působí na kolmé plochy.	Postřikovače Vysokotlaký čistič Vysokotlaký čistič s pěnovací tryskou manuální	alkalický Hodnota pH: 13,1	20 l	1 6.295-100.0
	PressurePro pěnový čistič RM 59 Bez námahy odstraňuje odolné usazeniny a povlaky jako vápno, rzi, mastnotu, bílkoviny, pивní kameny a mléčné kameny na dlaždicích a nádobách. Velmi stabilní pěnová deka zajišťuje intenzivní čistící účinek na všechny povrchy.	Postřikovače Vysokotlaký čistič Vysokotlaký čistič s pěnovací tryskou manuální	kyselé Hodnota pH: 1,8	20 l	1 6.295-192.0
	Odstraňovač tuků a bílkovin PressurePro RM 731 Odstraňuje silně ulpívající znečištění tukem, oleji, sazí a bílkovinná znečištění z podlah, pracovních ploch, strojů atd. (zvláště vhodné pro používání v potravinářském odvětví). Jednoduchá manipulace a šetrný k materiálům. Smyvatelný beze zbytků.	Postřikovače Vysokotlaký čistič manuální	alkalický Hodnota pH: 13,1	5 l	1 6.295-402.0
	Dezinfekční čistič, kapalný RM 732 Čistič dezinfekčních prostředků RM 732 kombinuje účinnost čistícího prostředku při odstraňování silných nečistot s účinností dezinfekčního prostředku v boji proti mnoha patogenům.	Údržbové čištění Vysokotlaký čistič Postřikovače manuální	slabě alkalický Hodnota pH: 9,9	5 l	1 6.295-596.0
	Desinfekční prostředek RM 735 Neutrální, efektivní, šetrný k materiálům: Dezinfekční prostředek RM 735 od společnosti Kärcher. S baktericidními (např. E. coli), kvasinkovými (např. C. albicans) a omezenými virucidními vlastnostmi (např. Koronavirus).	Postřikovače Vysokotlaký čistič manuální	neutrální Hodnota pH: 7,6	5 l	6.295-597.0
Čističe solárních panelů		Použití	Vlastnosti	Velikost balení	
	PressurePro čistič solárních panelů RM 99 Vysoce účinný a biologicky odbouratelný čistící prostředek, šetrný k materiálu pro čištění solárních a fotovoltaických zařízení beze zbytku a šmouh. Zamezuje tvorbě vápenných skvrn. Pro všechny tvrdosti vody. K odstranění ptačího trusu, pylů, sazí a prachů. Vhodný i pro hliníkové rámy.	Vysokotlaký čistič	slabě alkalický Hodnota pH: 9	10 l 20 l	6.295-798.0 6.295-799.0

BIOLOGICKÁ NEZÁVA OBLASTECH

1

STÁJE, CHLÉVY, VEPŘÍNY



Namáčecí
prostředek
PressurePro,
alkalický RM 92 Agri



Čistič povrchů
PressurePro,
kyselé RM 93 Agri

2

VOZIDLA A STROJE



PressurePro
Aktivní čistič
alkalický RM 81



PressurePro
pěnový čistič
RM 838 direct



PressurePro
Horký vosk
RM 41



PressurePro
Přírodní Aktivní
Čistič, alkalický
RM 82N

3

FARMÁŘSKÝ OBCHOD A STATEK



FloorPro
Čistič CA 50 C
eco!perform



SurfacePro
čistič skel
CA 40 R eco!perform



SurfacePro
Čistič povrchů
CA 30 C eco!perform



SanitPro
sanitární údržbový
čistič
CA 20 C Eco



Sanit Pro
WC čistič
CA 10 C

DNOST VE VŠECH

4 ČIŠTĚNÍ VNITŘKU NÁDRŽÍ



TankPro
Cleaner,
alkalický RM
875

5 SOLÁRNÍ PANELY



PressurePro
Čistič solárních panelů
RM 99

6 MLÉKÁRNA A DOJÍRNA



PressurePro RM 91 Agri
pěnový čistič
alkalický



PressurePro
Čistič povrchů,
kyselý RM 93
Agri

7 ÚDRŽBA A PÉČE O HDS



PressurePro
Systémová péče
Advance 1 RM 110



PressurePro
Systémová péče
RM 111 ASF
Advance



PressurePro
Odvápňovač
RM 101

CENTRÁLA SPOLEČNOSTI:

KÄRCHER spol. s r.o., 251 01, Modletice 193
Tel.: +420 323 555 555, E-mail: info@karcher.cz

POBOČKY KÄRCHER:

Kärcher Center Praha: Modletice 193, Tel.: +420 323 553 001
Kärcher Center Praha 5: Vrchlického 1E, Praha 5, Tel.: +420 257 313 954
Kärcher Center Štěrboholy: Kutnohorská 641, Praha 10, Tel.: +420 323 555 680
Kärcher Center Brno: Heršpická 11c, Brno-Štýřice, Tel.: +420 548 217 630-1
Kärcher Center Kolín: Havlíčkova 929, Kolín, Tel.: +420 321 716 622
Kärcher Center Teplice: Srbská 469, Teplice-Sobědruhy, Tel.: +420 474 531 000
Kärcher Center Mladá Boleslav: Jíčínská 1418, Mladá Boleslav, Tel.: +420 311 219 801
Kärcher Center Jihlava: Pelhřimovská 70, Jihlava, Tel.: +420 560 589 701
Kärcher Center Zlín: Hřebíčková 1320, Zlín – Malenovice, Tel.: +420 323 555 690
Kärcher Center Pardubice: Palackého tř. 2857, Pardubice I, Tel.: +420 323 553 000

PARTNERSKÁ KÄRCHER CENTER / STORE:

Kärcher Center CHEMIESTAR: K Dolíkám 717/8a, Hradec Králové, Tel.: +420 495 263 615
Kärcher Center S+S MACHINERY CZ: Videňská 124a, Brno, Tel.: +420 545 241 056
Kärcher Center D & V: Hlučínská 47, Opava-Kateřinky, Tel.: +420 553 652 222
Kärcher Center Sedláček: Nepomucká 122/10, 326 00 Plzeň, Tel.: +420 377 421 598
Kärcher Center ČISTÍCÍ STROJE: Litvinovice 319, České Budějovice, Tel.: +420 387 203 027
Kärcher Center INTE: Parkerova 616, 250 67 Klecany, Tel.: +420 284 688 502
Kärcher Center D & V: Bohumínská 87, 712 00 Ostrava-Muglínov, Tel.: +420 596 244 995
Kärcher Center REA: Týnecká 939/31, 779 00 Olomouc, Tel.: +420 585 438 133
Kärcher Store Čistící stroje: Karlovarská 28, 301 66 Plzeň, Tel.: +420 373 390 390
Kärcher Center Čistící stroje, Sousedská 599, NC G, 460 01 Liberec, Tel.: +420 485 100 720
Kärcher Center REA: Zábřežská 596/40, 787 01 Šumperk, Tel.: +420 583 215 479

www.karcher.cz