

Stacionární vysokotlaké čističe bez ohřevu

Maximální teplota přítoku 70°C

Nejmenší stacionární řešení pro vysokotlaké čištění studenou vodou s provozem na jedno příslušenství – obzvláště prostorově úsporné. Čištění může probíhat studenou nebo teplou vodou ze stávajícího zdroje teplé vody. Přístroj je možné napojit přímo na místě použití, je možné vytvořit až 6 odběrných míst. Z ušlechtilé oceli odolné vůči korozi.

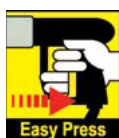
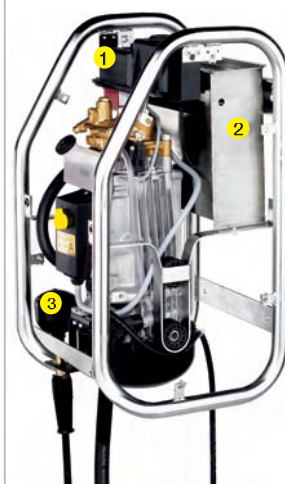
Nová vysokotlaká pistole Easy Press šetří sílu při držení. Množství vody a tlaku regulujete pomocí servořízení přímo na pistoli.



1. Elektrická skříň s časovacím modulem (2-8 min) pro odpojení od elektrického napájení při přerušení práce a možnost připojení dálkového ovládání/odblokování.

2. Plováková nádrž z ušlechtilé oceli pro rovnoměrný přítok vody a bezpečné oddělení od vodovodní sítě. Trubkový rám z ušlechtilé oceli s integrovanou montážní konzolou.

3. Vibrační tlumiče k zabránění rušivé pulzace ve stacionární potrubní síti.



Teplota přítoku
max. 70 °C

HD 6/15-4 ST

- ruční stříkáč pistole Easy Press s rukojetí Softgrip a servořízením
- včetně kompletního příslušenství
- přístroj na střídavý proud

HD 6/16-4 ST

- ruční stříkáč pistole Easy Press s rukojetí Softgrip a servořízením
- včetně kompletního příslušenství
- kompaktní model

HD 9/16-4 ST

- ruční stříkáč pistole Easy Press s rukojetí Softgrip a servořízením
- včetně kompletního příslušenství
- pro použití většího množství vody

HD 13/12-4 ST

- ruční stříkáč pistole Easy Press s rukojetí Softgrip a servořízením
- včetně kompletního příslušenství
- velmi vysoký průtok

Technické údaje	
Druh proudu	Ph/V/Hz
Průtok	l/h
Tlak	bar/MPa
Max. teplota přítoku	°C
Příkon	kW
Hmotnost	kg
Rozměry (délka x šířka x výška)	mm
Příslušenství	
Ruční stříkáč pistole	
Servořízení	●
Vysokotlaká hadice	10 m
Pracovní nástavec	1050 cm
Trojité tryska 0°/25°/40°	bezdotyková
Zásobovací čerpadlo	-
Objednací číslo	1.374-203.0

HD 6/15-4 ST	Novinka
1/230/50	
300-560	
30-150/3-15	
/0	
3,5	
60	
3/0 x 410 x /22	
Easy Press	
●	
10 m	
1050 cm	
bezdotyková	
-	
1.374-203.0	

HD 6/16-4 ST
3/400/50
380-650
30-160/3-16
/0
5,5
60
3/0 x 410 x /22
Easy Press
●
10 m
1050 mm
bezdotyková
-
1.374-201.0

HD 9/16-4 ST
3/400/50
550-900
30-160/3-16
/0
6,0
60
3/0 x 410 x /22
Easy Press
●
10 m
1050 mm
bezdotyková
-
1.374-101.0

HD 13/12-4 ST
3/400/50
600-1300
30-120/3-12
/0
6,5
60
3/0 x 410 x /22
Easy Press
●
10 m
1050 mm
bezdotyková
-
1.374-301.0

● obsaženo v dodávce ○ možné příslušenství

Maximální teplota přítoku 80 °C

Stacionární vysokotlaký čistič bez ohřevu s provozem na jedno příslušenství pro centrální zásobování. Provoz probíhá bez ohřevu a je možný za teploty přítoku vody max. 80 °C, takže čištění je možné provádět také s teplou vodou. Je možné vytvořit až 6 odběrných míst.

Plováková nádrž z ušlechtilé oceli pro rovnoměrný přítok vody. Vzduchem chlazený elektromotor a čerpadlo s písty z ušlechtilé oceli s keramickými pouzdry, konstruované pro provoz Servopress. Vibrační tlumiče pro zabránění pulzací ve stacionární potrubní síti.



Elektrořízení s přípravou na provoz s multifunkčním dálkovým ovládáním. Vestavěné zásobovací čerpadlo pro provoz s horkou vodou do 80 °C při napájení v místě použití. Možnost použití až dvou čisticích prostředků, jejichž přívod je možné plynule regulovat dálkovým ovládáním.



Elektrický průtokový ohřivač jako samostatná jednotka s řídicí skříní. Používá se všude tam, kde není k dispozici horká voda z vodovodní sítě nebo kde se nesmí instalovat přístroje s naftovým popř. plynovým ohřevem.



HD 6/16 / 9/16 / 13/12-4 ST-H

- pro přítok horké vody (80°)
- se zásobovacím čerpadlem a plovákovou nádrží z ušlechtilé oceli
- dávkování čisticího prostředku (max. 2) prostřednictvím magnetického ventilu a je možné připojit/odpojit místa dálkového ovládání

HWE 860

- ve spojení s přístroji ST-H
- elektrický průtokový ohřivač (85 °C)
- nádrž z ušlechtilé oceli s objemem 55 l
- s bezpečnostním termostatem a pojistkou proti nedostatku vody

HD 6/16-4 ST-H	HD 9/16-4 ST-H	HD 13/12-4 ST-H
3/400/50	3/400/50	3/400/50
380-650	550-950	600-1350
30-160/3-16	30-160/3-16	30-120/3-12
80	80	80
3,8	5,7	5,7
80	85	90
700 x 600 x 470	700 x 600 x 470	700 x 600 x 470
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
●	●	●
1.211-205.0	1.042-205.0	1.212-205.0

Technické údaje	
Druh proudu	~/V/Hz
Pracovní teplota	max.
Topný výkon	kW
Objem bojleru celkem	l
Objem bojleru komora předtápění	kW
Provozní teplota v trvalém provozu	
Teplota přítoku v	°C
Max. teplota přítoku	°C
Min. množství přítoku	l/h
Příkon	kW
Rozměry (délka x šířka x výška)	mm
Hmotnost	kg
Objednací číslo	

HWE 860
3/400/50
85
24
55
19
43 °C
15
80
1000
24
440 x 508 x 751
42
3.070-036.0

Naftový ohřev

Nová stacionární vysokotlaká čističí zařízení skýtají neobvykle vysoký standard bezpečnosti svým integrovaným, automatickým snížením tlaku, sledováním teploty spalín, inovativní ochranou proti chodu nasucho v plovákové nádrži a hadicích SDS, která absorbuje tlaková maxima. Při použití s kotlem Eco-Line pak přístroje splňují aktuální stav spolkové ochrany proti emisím.

Ochrana před chodem nasucho zabrání běhu čerpadla nasucho tím, že dojde k přerušení přívodu elektrické energie, jakmile nedochází k přítoku. Tím se odstaví celý přístroj a nemůže dojít k přehřátí jednotlivých komponent.

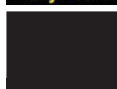
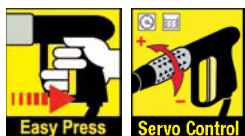


Příkladná technika hořáků:

- vysoký topný výkon při kompaktní konstrukci
- princip dvojité stěny: Vzduch izolován v meziprostoru; dodává kyslík pro spalování
- vertikální konstrukce: Kotel a topná spirála se ohřívají rovnoměrně; téměř bez vývoje kondenzátu a koroze
- dodržení předpis spolkové ochrany proti emisím.
- použití bionafty od 10 °C



Při uzavření pistolí a po uplynutí připravenosti k provozu v délce 2 až 8 minut odlehčí přetlakový ventil vysokotlaký systém a tím se zvýší životnost všech komponent.



DDPOJOVÁNÍ TLAKU



Bionafta:
Neomezený provoz
od 10 °C.



HDS 9/14-4 ST Eco

- integrovaný systém snížení tlaku
- tlumicí systém SDS Soft
- ochrana před chodem nasucho



HDS 12/14-4 ST Eco

- integrovaný systém snížení tlaku
- tlumicí systém SDS Soft
- ochrana před chodem nasucho

Technické údaje	
Druh proudu	PhV/Hz
Průtok	l/h
Tlak	bar/MPa
Max. teplota (při přítoku 12 °C)	°C
Příkon	kW
Spotřeba nafty/plynu	kg/h
Hmotnost	kg
Rozměry (délka x šířka x výška)	mm
Vybavení	
Systém SDS	
Systém snížení tlaku	
Kontrola plamene	
Připraven pro servořízení	
Připraven pro dálkové ovládání	
Objednávací číslo	

HDS 9/14-4 ST Eco	
3/400/50	
500-930	
30-140/3-14	
155/80	
6,4	
5,8	
140	
1110 x 565 x 690	
●	
●	
●	
●	
●	
1.698-915.0	

HDS 12/14-4 ST Eco	
3/400/50	
600-1200	
30-140/3-14	
155/80	
7,5	
7,1	
160	
1110 x 565 x 700	
●	
●	
●	
●	
●	
1.699-915.0	

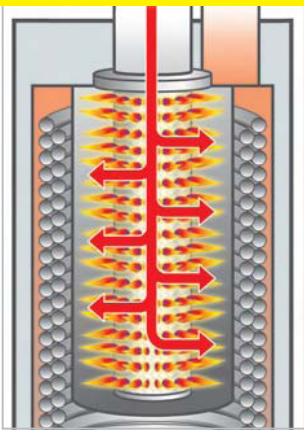
● obsaženo v dodávce ○ možné příslušenství

S plynovým ohřevem

Ověřeno společností GASTEC. Přístroj splňuje nejvyšší bezpečnostní, kvalitativní a funkční standardy v celé Evropě. Díky svému uzavřenému přívodu čerstvého vzduchu nezávislému na okolním vzduchu může být přístroj instalován také v otevřených prostorách. Není nutná samostatná strojovna. Vodou chlazený kotel z ušlechtilé oceli s vestavěnou topnou tyčí z ušlechtilé oceli.



Přístroj na kapalný plyn je vybaven nově vyvinutým povrchovým hořákem se speciálním potahem z netkané textilie. Tento hořák umožňuje velkým počtem malých otvorů na plamenci rovnoměrné proudění plynu ven. Tím je garantováno efektivní spalování s velmi vysokou účinností.



HDS 9/16-4 ST Gas/LPG

- ochrana před chodem nasucho
- technika povrchového hořáku
- vodou chlazený kotel z ušlechtilé oceli s topnou spirálou z ušlechtilé oceli

HDS 12/14-4 ST Gas/LPG

- ochrana před chodem nasucho
- technika povrchového hořáku
- vodou chlazený kotel z ušlechtilé oceli s topnou spirálou z ušlechtilé oceli

HDS 9/16-4 ST Gas	HDS 9/16-4 ST Gas LPG
3/400/50	3/400/50
500-960	500-960
30-160/3-16	30-160/3-16
110/80	110/80
6,4	6,4
7,2 m³/h	5,7
160	160
1110 x 565 x 970	1110 x 565 x 970
•	•
•	•
•	•
•	•
•	•
1.251-103.0	1.251-104.0

HDS 12/14-4 ST Gas	HDS 12/14-4 ST Gas LPG
3/400/50	3/400/50
600-1200	600-1200
30-140/3-140	30-140/3-140
110/80	110/80
7,5	7,5
8,9 m³/h	7,2
170	170
1110 x 565 x 1080	1110 x 565 x 1080
•	•
•	•
•	•
•	•
•	•
1.251-105.0	1.251-106.0