

Uvoznik in zastopnik za Slovenijo:

*Furlan* d.o.o.

Cirknica 21/b, 2212 Šentilj v Slovenskih goricah

telefon: +386 (0)2 650-03-20, telefaks: +386 (0)2 650-03-21, mobilna št. +386 (0)41 619-826

spletna stran: [www.furlan-doo.si](http://www.furlan-doo.si), E-naslov: [furlan@amis.net](mailto:furlan@amis.net)

**STAHL**  
WÄSCHEREIMASCHINEN



## Vaš tim za čistilne krpe MOP

Profesionalni pralni stroji  
specialno prilagojeni za  
pranje čistilnih krp MOP s  
polnitveno kapaciteto 5,5 kg,  
7,7 kg, 10, 12, 14, 19, 22, 35,  
45, 60 in 110 kg.

Močni in robustni sušilni  
stroji s kapacitetami 10, 14,  
25, 35, 50, 67 in 88 kg.

# Pranje čistilnih krp MOP s profesionalnimi stroji STAHL:

## Programator *FREEpro*

- preprosto programiranje individualnih programov
- veliko število brez stopenjsko nastavljivih vrednosti
- pregledni zaslon v več jezikih – tudi v Slovenskem
- možno programiranje z računalnikom
- enostavno upravljanje z MOP programi
- inteligentni sistem za prikaz napak
- termična dezinfekcija MOPOV

Teksti v slovenskem jeziku!



## Produktivnost

- visok g-faktor za hitro in učinkovito centrifugiranje
- različni načini gretja: električna, para, vroče oljno
- 6 zajemalnih reber za boljšo mehaniko pranja
- konstruiran za nepretrgano delovanje
- možnost individualnih programov za posamezne skupine uporabnikov
- kratko uvajanje v delo
- podrobna statistika pogonskih podatkov

## Kakovost

- izdelan iz plemenitega nerjavečega jekla
- popolnoma miren tek
- izkušnje v izdelavi profesionalnih strojev že od leta 1909
- moderen računalniško podprt razvoj
- proizvodna serija ATOLL je zanesljiva in uspešna že vse od leta 1993 in se še stalno razvija
- napredno vzmetenje in prosto stoječa namestitve stroja
- robustna konstrukcija
- dolga življenjska doba
- vsak stroj je preizkušen v tovarni

## Mnogostranskost

- za pranje krp za brisanje, krp za zbiranje umazanije in čistilnih krp MOP, prav tako za pranje vseh ostalih vrst tekstila
- prosta izbira obratov pri pranju in centrifugiranju, nivoja vode, časa pranja itd
- krmiljenje 6 dozirnih črpalk za tekoče doziranje pralnih sredstev

## Amortizacija

- zmanjšanje porabe vode in električne energije
- hitro servisno posredovanje
- dolga življenjska doba
- mali vzdrževalni stroški
- posebno velik izpustni ventil dostopen na sprednji strani stroja

## Varčnost

- odlično razmerje med ceno in storilnostjo
- mala poraba vode in električne energije
- dolgotrajno delovanje zaradi PTS pogona
- dobra servisna služba

## Sušenje

- kratki časi sušenja s pomočjo specialno oblikovanega prečnega pretoka toplega zraka (boben iz nerjavečega jekla z luknjicami po celotni površini)
- direktni pogon brez vzdrževanja
- lahek dostop do mreže za vlakna
- majhna širina
- vsi deli stroja, ki so v stiku s perilom so narejeni iz nerjavečega jekla.



## Profesionalno izdelani pralni stroji za pranje čistilnih krp MOP se odlikujejo po:

- skrajno enostavnem ravnanju z MOP-programi zaradi modernega programatorja *FREE*pro s tekstovnimi pojasnili
- termični dezinfekciji MOPOV
- posebej debeli pločevini bobna (1,5 mm)
- boben z velikimi lijakastimi luknjami (6mm premera) za hitro močenje in izpiranje MOPOV
- posebno velik izpustni ventil (voda, ki je pomešana z večjimi deli mora neovirano odtekat)
- izpustni ventil lahko dosegljiv s sprednje strani stroja
- posebno močno vzmetenje
- posebna konstrukcija zajemalnih reber za hitro močenje MOPOV

## Polnilna kapaciteta števila kosov MOPOV za profesionalne pralne stroje do 35 kilogramov:

MOP vel/cm	MOP teža/gr	ATOLL 77	ATOLL 100	ATOLL 120	ATOLL 140	ATOLL 190	ATOLL 220	ATOLL 350
40 x 12	230	32	43	52	60	83	96	152
60 x 12	350	21	28	34	40	54	63	100
85 x 12	500	15	20	24	28	38	44	70



## Tehnični podatki profesionalnih pralnih strojev za pranje čistilnih krp MOP s polnitvenimi kapacitetami 5,5-110 kg:

ATOLL		55	77	100	120	140	190
volumen bobna	l	55	77	106	120	140	190
polnilna kapaciteta suhega tekstila	prib. kg.	5,5	7,7	10	12	14	19
hitrost centrifuge	obr/min	1100	1100	1000	1000	1000	1000
centrifugalna sila	G faktor	371	371	340	340	340	420
število zajemalnih reber		4	4	4	4	4	5
priklopna moč							
električno gretje (prikl. tople vode)	kW	5,4	7,2 (5,4)	9 (7,2)	12 (9)	12 (9)	18 (12)
parno gretje (4-6 barov)	cca kg/h	5	9	9	9	9	18
podatki za priklop							
mrzla voda	"	2x 3/4"	2x 3/4"	2x 3/4"	2x 3/4"	2x 3/4"	2x 3/4"
topla voda (opcija)	"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
para	DN	12	12	20	20	20	20
izpust vode	∅	70	70	70	70	70	70
dimenzije							
širina	mm	690	690	790	790	790	1010
globina	mm	740	786	825	975	975	1030
višina	mm	1000	1000	1240	1240	1240	1370
neto teža	kg	220	230	310	350	350	410

ATOLL		220	350	450	600	800	1100
volumen bobna	l	220	330	450	580	770	1150
polnilna kapaciteta suhega tekstila	prib. kg	22	35	45	60	80	110
hitrost centrifuge	obr/min	1000	900	900	900	800	800
centrifugalna sila	G faktor	420	410	410	410	430	430
število zajemalnih reber		5	6	6	6	6	6
priklopna moč							
električno gretje (prikl. topla vode)	kW	18 (12)	2 x 18 (24/30)	2 x 18 (24/30)	54 (36)	81	81
para (4-6 barov)	cca kg/h	18	36	45	60	80	100
podatki za priklop							
mrzla voda	"	2x 3/4"	2x 3/4"	2x 3/4"	2x 3/4"	2x 1 1/2"	2x 1 1/2"
topla voda (opcija)	"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	1 1/2"	1 1/2"
para	"	20	20	20	20	25	25
izpust vode	∅	70	70	70	100	100	100
dimenzije							
širina	mm	1010	1150	1150	1150	1600	1600
globina	mm	1030	1200	1380	1660	2000	2200
višina	mm	1370	1620	1620	1620	2100	2100
neto teža	kg	410	950	1070	1660	3400	3500

## Tehnični podatki profesionalnih sušilnih strojev za sušenje čistilnih krp MOP s polnitvenimi kapacitetami 10-88 kg:

TIP			T 132	T 134	T136	T 144	T 146	T 152	T 154	T 156
boben	premer	mm	750	750	750	940	940	1300	1300	1300
	globina	mm	400	620	720	720	1000	870	1070	1370
	prostornina	l	176	275	320	500	700	1000	1330	1750
	polnilna kapaciteta suho perilo 1:20	kg	9	14	16	25	35	50	67	88
	polnilna kapaciteta suho perilo 1:25	kg	7	11	13	20	28	40	54	70
sposobnost uparjevanja	električno gretje	l/min	0,15	0,18	0,20	0,30	0,45	0,83	0,83	0,83
	plinsko gretje	l/min	0,23	0,37	0,45	0,83	1,15	1,9	1,9	1,9
	parno gretje	l/min	0,23	0,37	0,45	0,83	1,15	1,6	2,2	2,5
priključne moči	motor bobna	kW	0,55	0,75	0,75	0,35	0,5	1,5	1,5	1,5
	motor ventilatorja	kW	-	-	-	2,2	3,0	4,0	4,0	4,0
	električno gretje	kW	9/12	12/18	18/24	18/24	24/36	72	90	110
	plin propan	kg/h	1,25	2,3	3,25	5,1	7,1	9,7	12	15
	zemeljski plin	m <sup>3</sup> /h	2	3,5	4	5,2	7,8	13,2	13,2	13,2
	para 8 barov	kg/h	30	50	60	104	205	250	300	380
	para 10 barov	kg/h								
instalacijski podatki	maksimalni zračni pretok izhod. zraka	m <sup>3</sup> /h	1000	1400	1400	3100	4000	4000	4000	4000
	zračna odvodna cev	Ø mm	160	160	160	220	250	320	320	320
	zemeljski plin	Ø "	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	1"	1"	1"	1"
	plin propan	Ø mm	12	12	12	15	15	20	25	25
dimenzije	širina	mm	790	790	790	990	990	1430	1430	1430
	globina	mm	960	960	1060	1140	1420	1510	1710	2010
	višina	mm	1550	1550	1550	1930	1930	2195	2195	2195
	teža	kg	165	185	200	345	430	520	980	1250



**STAHL**  
WÄSCHEREIMASCHINEN



Napake v katalogu so možne – za njih ne odgovarjamo.