

Merlon®

AKCIOVÁ SPOLEČNOST

www.meron.cz

PRŮMYSLOVÉ ODPRUŽENÉ PRAČKY ŘADY UY



Průmyslové pračky s odstředováním řady UY s pružně uloženým pracím agregátem jsou ideální pro praní silně znečištěného prádla. Jsou dodávány s volně programovatelným mikroprocesorem, který je možno programovat pomocí počítače. Mikroprocesor umožňuje provádění diagnostiky (např. počet cyklů). Pračky není nutno kotvit k základu. Celkem je možno naprogramovat dávkování 9 různých dávek pracích prostředků a dalších chemikálií, včetně tekutých pracích prostředků. Díky využití dlouholetých zkušeností vyznačují se pračky Unimac UY řadou předností, mezi které patří zejména masivní konstrukce, plynulý náběh do odstředění pomocí frekvenčního měniče, jednoduchost obsluhy a vysoká provozní spolehlivost.

Provozní vlastnosti praček UY:

- plná automatizace pracího procesu
- výborná prací schopnost a vysoký stupeň odstředění
- automatické dávkování sypkých i tekutých pracích prostředků
- rychlý ohřev prací lázně, přesné nastavení požadovaných teplot
- velký rozměr dveří pracího bubnu usnadňuje nakládku a vykládku prádla
- neomezená možnost programování technologie praní pro individuální zakázky
- součásti, přicházející do kontaktu s prací lázní jsou vyrobeny z nerezové oceli

TECHNICKÉ PARAMETRY								
Typ pracího stroje		UY65	UY80	UY105	UY135	UY180	UY240	UY280
Prací buben								
Plnění pracího bubnu	kg	6,5	8	11	14	18	24	28
Objem pracího bubnu	dm ³	65	75	105	135	180	240	280
Průměr pracího bubnu	mm	530	530	620	620	750	750	750
Hloubka pracího bubnu	mm	305	350	350	450	410	545	620
Otáčky bubnu při praní	ot/min.	49	49	49	49	42	42	42
Otáčky odstředění	ot/min.	1165	1165	1075	1075	980	980	915
Příkon topných těles	kW	6	6	6	9	12	18	21,9
Parní ohřev	bar	1 - 8	1 - 8	1 - 8	1 - 8	1 - 8	1 - 8	1 - 8
Horká voda	°C	90	90	90	90	90	90	90
Výkon elektromotoru	kW	0,75	0,75	1,1	1,5	2,2	3	3
G - faktor		400	400	400	400	400	400	350
Rozměry pro přepravu								
Výška	mm	1245	1245	1345	1345	1550	1550	1550
Šířka	mm	750	750	835	835	1025	1025	1025
Hloubka	mm	840	840	840	985	1015	1015	1225
Čistá hmotnost	kg	170	185	210	255	380	430	495
Hmotnost pro přepravu	kg	180	200	235	275	395	450	515
Hladina hluku (1) L _{Aeq} praní/odstředění	dB	46/59	52/63	52/66	50/65	50/68	50/66	47/70
Maximální statické zatížení podlahy	kN	2,1	2,3	2,6	3,2	4,9	5,3	5,8
Maximální dynamické zatížení podlahy	kN	1,8±0,5	1,9±0,5	2,2±0,5	2,7±0,5	4,0±0,7	4,6±1,1	5,0±1,1
Frekvence dynamického zatížení	Hz	19,4	19,4	17,9	17,9	16,3	16,3	15,25
Připojení								
Připojení vodních ventilů		3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Tlak vody	bar	1 - 8	1 - 8	1 - 8	1 - 8	1 - 8	1 - 8	1 - 8
Doporučený tlak vody	bar	3 - 5	3 - 5	3 - 5	3 - 5	3 - 5	3 - 5	3 - 5
Objem	l/min.	20	20	20	20	20	20	20
Vypouštěcí ventil - vnější Ø	mm	76	76	76	76	76	76	76
Vypouštěcí čerpadlo vnitřní Ø hadice	mm	19	19	-	-	-	-	-
Připojení parního ventilu		1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Tlak páry	bar	1 - 8	1 - 8	1 - 8	1 - 8	1 - 8	1 - 8	1 - 8

(1) ISO 3744

**MERON a.s., Masarykova 53, 742 45 FULNEK, tel.: + 420 556 736 128,
fax: + 420 556 736 129, E-mail: meron@meron.cz, www.meron.cz
Výrobní závod: Mankovice 30, 742 35 Odry**