



Merón®

AKCIOVÁ SPOLEČNOST

PRŮMYSLOVÝ HYGIENICKÝ PRACÍ STROJ APM 210 E



Průmyslové prací stroje s odstředováním jsou řešeny jako prokládací s dělicí mezistěnou. Tyto prací stroje jsou ideální pro praní silně znečištěného prádla v nemocničních prádelnách, kde je požadováno praní infikovaného prádla. Prací stroje APM 210 E jsou dodávány s elektronickým programátorem. Varianta APM 210 K je dodávána s kartovým programátorem. Originální řešení pracích strojů řady APM s plovoucím závěsem umožňuje identifikaci vzniku nadměrného nevyvážku již v počáteční fázi rozběhu do odstředění, kdy je dynamické namáhání hlavních částí pracího stroje minimální. Díky využití dlouholetých zkušeností vyznačují se prací stroje APM 210 E (K) řadou předností, mezi které patří zejména masivní konstrukce, vysoká stabilita během odstředění, jednoduchost obsluhy a vysoká provozní spolehlivost.

Provozní vlastnosti pracích strojů APM 210 E a APM 210 K:

- plná automatizace pracího procesu
- možnost ručního ovládání 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



www.meron.cz

APM 210 E

Průmyslový prokládací prací stroj s odstředěním, s tříkomorovým pracím bubnem o náplni 210 kg suchého prádla, opatřený elektronickým programátorem EL6 FIBER.

- možnost volby dvaceti programů dle požadavků uživatele
- v každém programu je možno naprogramovat až patnáct operací (předepření, praní, atd.)
- v každé operaci je možno naprogramovat až 400 kroků
- v každém kroku praní je možno plynule nastavovat výšku hladiny prací lázně po 1 cm
- datový výstup z elektronického programátoru
- možnost připojení a ovládání až čtyř dávkovacích čerpadel tekutých pracích prostředků



APM 210 K

Průmyslový prokládací prací stroj s odstředěním, s tříkomorovým pracím bubnem o náplni 210 kg suchého prádla, opatřený kartovým programátorem K 24 FIBER.

- jednoduchá změna pracího programu
- přesné nastavení teplot prací lázně pomocí čtyřteplotního elektronického termostatu
- datový výstup z elektronického termostatu
- možnost připojení a ovládání až čtyř dávkovacích čerpadel tekutých pracích prostředků



TECHNICKÉ PARAMETRY			
APM 210 E (K)			
Náplň suchého prádla při stupni plnění 1:12	kg	210	
Objem pracího bubnu	dm ³	2.700	
Průměr pracího bubnu	mm	1.620	
Délka pracího bubnu	mm	1.354	
Otáčky praní	ot.min ⁻¹	24	
Otáčky odstředění	ot.min ⁻¹	610	
G - faktor		337	
Elektrická soustava		3+PE+400V/50Hz	
Celkový příkon	kW	18,5	
Příkon elektromotoru praní	kW	5,5/7,5	
Příkon elektromotoru odstředění	kW	18,5	
Přívod vody Js 70	MPa	0,4 - 0,6	
Přívod páry Js 40	MPa	0,6 - 0,8	
Přívod vzduchu Js 13	MPa	0,4 - 0,6	
Rozměry pracího stroje:	- Výška	mm	2.720
	- Šířka	mm	2.900
	- Hloubka	mm	2.400
Hmotnost	kg	7.900	

**MERON a.s., Masarykova 53, 742 45 FULNEK, tel.: + 420 556 736 128,
fax: + 420 556 736 129, E-mail: meron@meron.cz, Internet: www.meron.cz
ČESKÁ REPUBLIKA**