



CuroCell®

Cx15  
Cx16  
Cx20



reddot award 2019  
winner



DESIGN  
AWARD  
2019



- ✓ plně automatický provoz
- ✓ kompletní náhrada matrace
- ✓ funkce pro odlehčení pat

- ✓ jednotlivě vyměnitelné komory
- ✓ redukce střížných sil
- ✓ možnost polohování pacienta
- ✓ pratelný a dezinfikovatelný potah
- ✓ provozní zatížení 0 až 250 kg



**Plně  
automatický  
provoz**



**Unikátní  
pulzní  
režim**



**Léčba  
pro 4. stupeň  
a výše**



**Velmi nízká  
hlučnost  
kompresoru (17dB)**



**Nízké  
provozní  
náklady**



# CuroCell®

Cx15

Cx16

Cx20

## CuroCell® A4

nabízí jednoduchost obsluhy a výjimečné pohodlí pro uživatele. Zároveň velmi účinně pomáhá předcházet a léčit dekubity až do kategorie 4, včetně dále neklasifikovaných tlakových poranění.

Matrace je navržena pro unikátní jednoduchost obsluhy a poskytuje funkce pro vynikající uživatelský komfort, snížení střížných sil a zlepšení mikroklimatu.

System Curo Cell A4 je vybaven inteligentním kompresorem s příjemným uživatelským rozhraním. Po uložení pacienta na matraci počítač automaticky vyhodnotí hmotnost pacienta, nastaví veškeré parametry pro optimalizaci tlaku tak, jak je důležité pro nejlepší výsledky léčby. Není potřeba žádného manuálního nastavení.

## Hlavní funkce řídicí jednotky

- Plně automatický režim kompresoru
- Lze použít pro všechny typy matrací
- Uživatelsky přívětivé ovládání
- Zvukové a světelné alarmy
- Tři režimy: Pulzní režim, střídavý režim, CPL – konstantně nízký tlak
- Max Firm – zvýšená tvrdost matrace pro poskytování péče personálem
- Funkce Pack&Go
- Ultra tichý provoz bez vibrací
- Provoz na nízké napětí (12 V)
- Polstrované závěsné háky na postel
- Řízení průtoku vzduchu, konstantní teplota, vynikající uživatelský komfort, energeticky úsporné

## Hlavní výhody matrace

- Druh výrobku: Aktivní vzduchová matrace
- Jednotlivě vyměnitelné komory v případě poškození
- Pěnové nebo vzduchové jádro matrace
- Funkce pro dolehčení pat
- Multifunkční vnitřní potah pro stabilitu všech válců
- Rychlá příprava při potřebě CPR
- Speciální krycí kapsa na napájecí kabel
- Unikátní design pro jednoduché ovládání
- Vynikající krytí zipu
- V případě potřeby transportu matrace udrží tlak až 12hodin bez kompresoru
- Snímatelný potah, jednoduše pratelný na 95 °C a dezinfikovatelný
- Čištění potahu: Praní, otírání mycím prostředkem a nebo dezinfekčním prostředkem
- Vyrobeno bez použití PVC
- Odolné vůči chlorinům až do koncentrace (1%), pružný potah, svařované švy
- Záruka: 2 roky

## Technické parametry řídicí jednotky

- Vstupní napětí: 100-240 V / 50-60 Hz
- Úroveň hluku pro kompresor, max: 20 dBA(2)

**Pro používání tohoto výrobku není potřeba žádné speciální školení. Po prvním předání může zaškolená osoba dále školit ostatní personál.**

 care of sweden

SUPPORTING LIFE



## Matrace

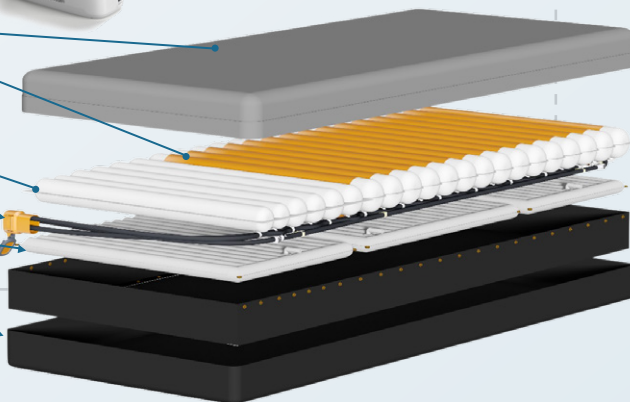
Model	Rozměry (DxŠxV)	Hmotnost matrace	Hmotnost pacienta
CuroCell® CX15	80/85/90/100/105/120 x 200/210 x 15 cm	10,0 kg	0-200 kg
Vzduchové jádro matrace, polštář pod hlavou (3 spojené válce)			
CuroCell® CX16	80/85/90/100/105/120 x 200/210 x 16 cm	12,0 kg	0-200 kg
Pěnové jádro matrace			
CuroCell® CX20	80/85/90/100/105/120 x 200/210 x 20 cm	11,0 kg	0-250 kg
Vzduchové jádro matrace, polštář pod hlavou (3 spojené válce)			

## Řídící jednotka

Napětí	100-240 V / 50-60 Hz	
Spotřeba	1.5 A	
Režimy	Dynamický, pulzní a CLP (stálý nízký tlak)	
Délka cyklů	Pulzní a dynamický	10 min, 15 min, 20 min, 25 min
El. zdroj	Neuzemněná síťová zásuvka, elektrická třída ochrany II	Pouze zdroj s označením P/N WR9QE1500LRPCIMG3138
Rozměry (D x Š x V)	11 cm x 30 cm x 20 cm	
Hmotnost	2.9 kg	
Max. hlučnost kompresoru	17 dBA (z pozice obsluhy), 16,5 dBA (u hlavy). EN ISO 11201:2010	
Prostředí	Teplota	Provozní: +5 to 40°C Skladovací: -25 to 70°C Přepravní: -25 to 70 °C
	Vlhkost	Provozní: 15 % – 93 % non-condensing Skladovací: < 93 % non-condensing
	Atmosférický tlak	700 hPa – 1060 hPa
Klasifikace	Třída II, Typ BF	
Třída IP	IP42	
Třída zdravotnických prostředků	1A	

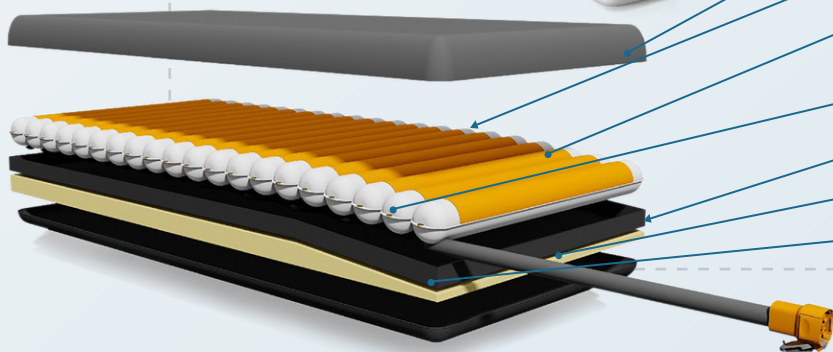
## CuroCell A4 Cx15

- Vzduchové válce
- Řídící jednotka
- Hygienický potah
- Textílie spojující válce (integrována do vnitřku potahu)
- Patentky pro připevnění válců k potahu
- Vzduchové rozvody
- Bezpečnostní vzduchová matrace
- Spodní část potahu



## CuroCell A4 Cx16

- Hygienický potah
- Vzduchové válce
- Textílie spojující válce (integrována do vnitřku potahu)
- Patentky pro připevnění válců k potahu
- Bezpečnostní pěnová matrace
- Vzduchové rozvody
- Spodní pěnová část matrace



## CuroCell A4 Cx20

- Hygienický potah
- Vzduchové válce
- Cely pod patami
- Textílie spojující válce (integrována do vnitřku potahu)
- Bezpečnostní vzduchová matrace
- Vzduchové rozvody
- Spodní část potahu

