

Povedz "Cheese!"

Chirana CHEESE®



Výrobná spoločnosť CHIRANA Medical, a.s. Stará Turá je súčasťou skupiny spoločností M.O.C. Stará Turá. Materská spoločnosť M.O.C. Stará Turá vznikla v roku 2001 ako projekt zachovania a ďalšieho rozvoja výroby výrobkov zdravotníckej techniky značky CHIRANA v Starej Turej.

Míľniky tradície strojárkej výroby a rozvoja značky CHIRANA v Starej Turej:

1935 - český priemyselník František Michera položil základy strojárkej výroby v Starej Turej. Vznikol nový strojársky závod zameraný na výrobu súčiastok pre vodomery a plynomery.

1947 - do závodu v Starej Turej bola delimitovaná výroba injekčnej techniky z likvidovaného závodu Injecta Kraslice v českom pohraničí. Sortiment sa postupne rozšíril o sterilizačnú, inhalačnú a vyšetrovaciu techniku, chirurgické nástroje a iné výrobky zdravotníckej techniky.

1958 - pod vtedajším názvom Presná mechanika - PREMA Stará Turá dosiahol závod jeden z prvých medzinárodných úspechov na svetovej výstave EXPO v Bruseli (cenou Grand Prix bola ocenená svetová novinka - veľká bronchoskopická súprava).

1963 - Zlúčenie všetkých výrobcov zdravotníckej techniky do jednej výrobnno-hospodárskej jednotky. Podnik v Starej Turej sa stal vedúcim národným podnikom s pridruženými národnými podnikmi Chirana Praha i Chirana Brno.

1965 - výrobcovia zdravotníckej techniky boli integrovaní do jedného právneho subjektu, ktorý dostal názov Chirana závody zdravotníckej techniky, odborový podnik Stará Turá.

1967 - v III. kvartáli roku 1967 bola v Starej Turej vyrobená prvá výrobná séria stomatologických súprav pod značkou CHIRADENT.

1968 - dynamický rozvoj dýchacej a anestetickéj techniky

1988 - rozšírenie výrobného programu o sortiment dentálneho náradia (prvotne bolo vyrábané na báze licencie spoločnosťou KaVo), neskôr bol nahradený výrobkami z vlastnej vývojovej dielne.

1991 - transformácia spoločnosti zo štátneho podniku na akciovú spoločnosť. Privatizácia a delenie spoločnosti na viacero samostatných podnikateľských jednotiek.

2001 - založenie zamestnanecko-manažérskej spoločnosti M.O.C. a vznik skupiny M.O.C. Stará Turá.

2002 - M.O.C. sa stáva výlučným vlastníkom súboru medzinárodných a národných ochranných známk CHIRANA™.

Za 45-ročnú históriu v Starej Turej vyrobených pod značkou CHIRANA viac ako 100 tisíc stomatologických súprav (ERGOSTAR, PRAKTIK, SMILE a Chirana CHEESE). Do roku 2012 bolo v Starej Turej vyrobených pod značkou CHIRANA takmer 75 tisíc dýchacích a anestetických prístrojov.



Chirana CHEESE E

EFEKTÍVNE riešenie pre všetkých ! **Efektívnosť, spoľahlivosť, ergonómia.**

Stomatologická súprava Chirana CHEESE E predstavuje optimálne riešenie stomatologického pracoviska, ktoré uspokojuje i náročnejšie potreby lekára.

Príťažlivý dizajn a množstvo úžitkových parametrov robia zo súpravy Chirana CHEESE E najefektívnejšiu voľbu pre zákazníka.

Túto univerzálnu stomatologickú súpravu je možné vybaviť komfortným kreslom SK1-08 alebo štíhlejšim riešením v podobe kresla SK1-01.







Chirony CHEESE E

Chirana CHEESE E



Stolík lekára

Súprava umožňuje výber 2 prevedení stolíka lekára : 4N s možnosťou umiestnenia 1–4 nástrojov, alebo 6N - s možnosťou umiestnenia 1–6 nástrojov. Obe prevedenia umožňujú horné i dolné vedenie hadíc nástrojov s nastaviteľným sklonom držiakov / lôžok pre náradie.

Ovládanie stolíka lekára je možné prostredníctvom:

- ovládacej fóliovej klávesnice s displejom, alebo
- farebným dotykovým panelom





Základné funkcie stolíka lekára:

- regulácia otáčok a výkonu nástrojov
- prepínanie spôsobu regulácie otáčok a výkonu (ručne / nožným ovládačom)
- zapnutie/vypnutie chladenia nástrojov
- zobrazenie otáčok a výkonu nástrojov
- funkcia vyfukovania (CHIP-BLOWING) s nastaviteľným objemom výfuku nezávisle pre každý nástroj, ovládaná ručne alebo automaticky
- reverzácia otáčok mikromotora
- funkcia Giromatic, ktorá je riadená elektricky, bez nutnosti použitia špeciálneho násadca
- nastavenie krútiaceho momentu MM s funkciou „Autostop“ na dotykovom paneli
- zobrazovanie Apex-lokátora na dotykovom paneli v prípade zakúpenia tejto opcie
- zapnutie/vypnutie osvetlenia nástrojov so svetlom
- nastavenie trvania dosvitu do 60 sec po ukončení práce

- so svetelným náradím
- regulácia intenzity osvetlenia nástrojov
- dezinfekcia hadíc nástrojov
- zapnutie/vypnutie a nastavenie doby plnenia pohára
- zapnutie/vypnutie a nastavenie doby oplachu pľuvadlovej misy
- zapnutie/vypnutie svetidla
- zapnutie/vypnutie negatoskopu
- ovládanie pohybov kresla vrátane programovania
- zastavenie pohybu kresla tlačidlom STOP
- svetelná a akustická indikácia potreby ošetrenia nástroja (mazaním)- táto funkcia predlžuje životnosť rotačných nástrojov
- možnosť nastavenia množstva chladiacej vody a vzduchu pre každý nástroj priamo z ovládacieho panelu
- blokovanie pohybu kresla pri činnosti náradia: chráni obsluhu i pacienta proti neúmyselnému spusteniu pohybu kresla pri práci lekára
- optický spínací systém pre spoľahlivé a univerzálne snímanie

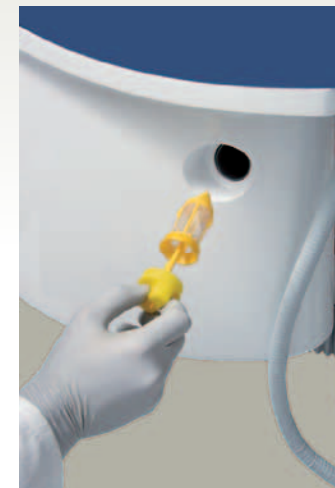
- vybraného náradia z držiaka
- integrované antiretrakčné ventily chránia ZS pred spätným nasatím kontaminovaného chladiaceho spreja/ vody z náradia.
- možnosť zabudovania nástrojov so svetlom LED
- 2 typy pantografického ramena stolíka lekára:
- s mechanickou brzdou s blokovacou skrutkou
- s pneumatickou brzdou so senzorom uchopenia ramena

Možnosť širokého výberu nástrojov:

- 3 Funkčné a 6 Funkčné striekačky Chirana a Luzzani
- turbínkové násadce MIDWEST, nesvetelné, svetelné
- mikromotory nesvetelné, svetelné, bezkomutátorové Chirana, Bien Air, NSK, W&H
- UOZK nesvetelné i svetelné (EMS, NSK, Chirana LM, Satelec)
- polymerizačná lampa Mectron
- intraorálna kamera Chirana

Pľuvadlový blok

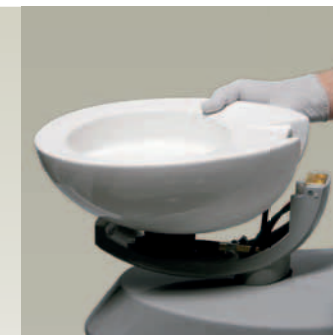
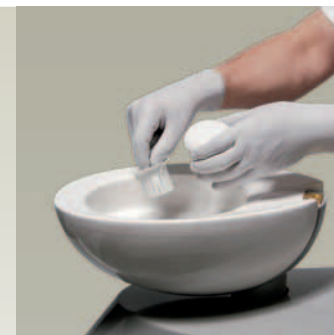
- otočná keramická pľuvadlová misa (smerom k pacientovi)
- systémy pre centrálné odsávanie (suché i mokré): ejektorový systém, separačná automatika Cattani a Dürr CS1 + (výplachová jednotka), zachytávač amalgámu Metasys Compact Dynamic a Dürr CAS1 + (výplachová jednotka), mokré odsávanie Dürr MSBV
- pľuvadlový blok možno doplniť :
- systémom dezinfekcie vnútorného rozvodu vody hadíc nástrojov
- systémom prídavného zásobníka tlakovej vody (PZTV)
- prepínacím ventilom pre voľbu zdroja vody: vodovod / PZTV
- ohrevom vody



Hygiena

Čistenie súprav Chirana CHEESE je veľmi jednoduché. Všetky časti Chirana CHEESE E sú riešené s ohľadom na náročné hygienické požiadavky na stomatologickú súpravu vrátane kresla pacienta:

- všetky lôžka a držiaky náradia sú termo-dezinfikovateľné
- odnímateľná keramická pľuvadlová misa, ktorá obsahuje systém oplachovania a plnenia pohára umožňuje rýchle a jednoduché čistenie, dezinfekciu a sterilizáciu
- plne automatizované postupy čistenia hadíc náradia a vodných ciest
- systém čistej vody ponúka možnosť výberu vodného zdroja pre plnenie pohára a chladenie náradia medzi vodovodom a zabudovanou nádobou čistej vody s minimalizáciou rizika kontaminácie



Stolík asistenta

Stolík asistenta s jednoduchou fóliovou klávesnicou umožňuje umiestniť 1 - 4 držiačky:

- stolík asistenta E s možnosťou umiestnenia 1- 3 držiačok
- stolík asistenta EASY na výškovo nastaviteľnom ramene s možnosťou umiestnenia 1 - 4 držiačok

Ramená stolíka asistenta:

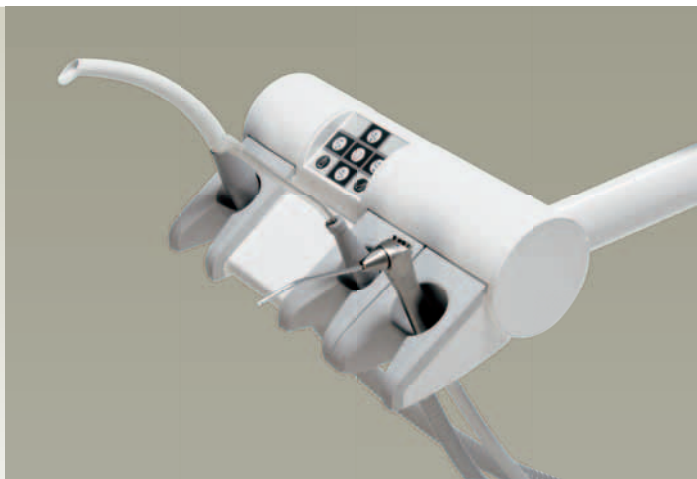
- pevné rameno
- otočné rameno
- výškovo nastaviteľné rameno (5 nastaviteľných polôh)

Ovládacie panely stolíka asistenta:

- ovládací panel 1: ovládanie plnenia pohára a oplachu misy
- ovládací panel 2: ovládanie plnenia pohára a oplachu misy, ovládanie kresla
- ovládací panel EASY (len so stolíkom EASY): ovládanie plnenia pohára a oplachu misy, voľba zdroja vody (vodovod / PZTV), ovládanie pohybov kresla, zapnutie/vypnutie svetidla

Možnosť výberu nástrojov:

- trojfunkčná striekačka (Chirana, Luzzani)
- PL Mectron
- odsávací hadica s dýzou
- odsliňovač



Chirana CHEESE E





SK 1-01



SK 1-08



SK 1-08



Smile 3



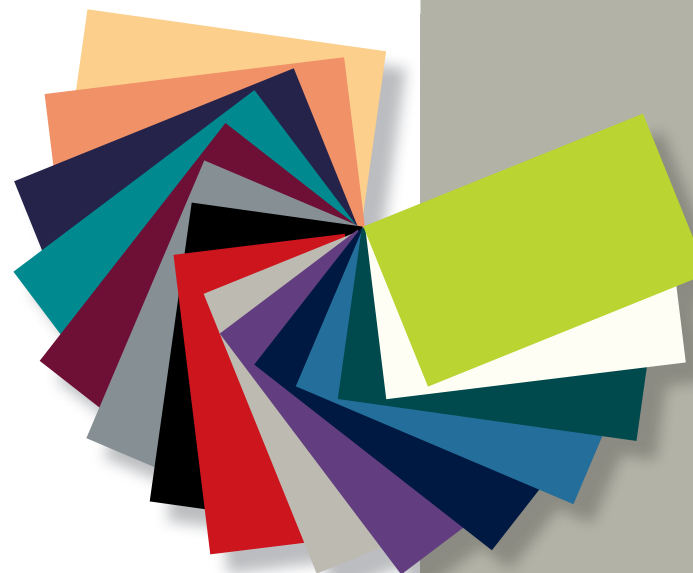
Smile 5



Mäkké čalúnenie
pre SK 1-08



Farby pre SK 1-08



Farby pre SK 1-01 a SK 1-08
s mäkkým čalúnením

Farby Chirana CHEESE

Široká škála farebných prevedení. Naši zákazníci majú možnosť výberu zo širokej palety farieb nielen pre čalúnenia, ale i pre všetky časti súpravy.

Chirana CHEESE ponúka všetky farebné varianty bez obmedzenia pre zákazníka a bez predĺženia termínu dodávok. Štandardná farebná paleta umožňuje vytvoriť viac ako 3 000 farebných kombinácií!

Pre náročnejších zákazníkov ponúkame i striebornú metalízu, ktorá si vyžaduje špeciálnu technológiu farbenia.

Ponúkame i multi-farebnú verziu tzv. „papagáj“ vhodnú najmä pre detskú stomatológiu.