



PRODENT
INTERNATIONAL

NDP

Poštnina
plačana
pri pošti
1102
Ljubljana

Ker hočete več.

Iskanje #laboratorij #oprema #aparati



 **SprintRay**

KAZALO

LABORATORIJ

MIKROSKOP IN DLETO | 3

GORILNIKI | 4

PESKALNIKI | 5 - 6

VRTALNIKI ZA PINE | 7

SESALCI | 8 - 9

VAKUUMSKI MEŠALCI | 11 - 12

OBREZOVALCI MODELOV | 13

VIBRATORJI | 14

PARNI ČISTILCI | 16 - 17

MIKROMOTOR | 18

CAD / CAM | 19 - 24

PEČI ZA KERAMIKO | 25 - 30

ARTIKULACIJA | 32

GLOBOKI VLEK | 33 - 35

3D TISK | 36 - 37

RENFERT

Mobiloskop S

Mikroskop

5- in 10-kratna povečava omogočata največjo možno natančnost. Nepopačena slika in enotna ostrina v celotnem vidnem polju. Veliko vidno polje z globokim fokusom in ostrimi robovi. Sproščeno sedenje v ergonomičnem položaju zahvaljujoč visoki, 150-milimetrski delovni razdalji. Dioptrijska kompenzacija omogoča tridimenzionalen pogled. Opcijsko: bela LED osvetlitev z LED žarnico 9.000 Lux/18.

Tehnične lastnosti

Svetlobni tok pod kotom: 45°, Vidno polje: Ø 44 mm (5 x), 22 mm (10 x), Fokusna globina: 22 mm (5 x), 10 mm (10 x), Delovna razdalja: 150 mm, Polmer obračanja vrtljive roke: 850 mm, Maks. debelina mize z univerzalno sponko: 18–74 mm, Maks. debelina mize z navojno sponko maks.: 26 mm, Teža (vklj. z vrtljivo roko): 1,8 kg.

RENFERT

Power pillo

Dleto za odstranjevanje lusk

S tekočim delovanjem se laboratorijsko izdelane restavracije nežno, hitro in enostavno odstranijo s pomočjo Power pillo. Napetost v mostičkih, razpoke v akrilnih protezah in zlomljeni zobje so stvar preteklosti. Laboratorijske protetične nadomestke nežno, zlahka ter hitro spravite iz kalupa s pnevmatskima dletoma Power pillo in Pillo.

Tehnične lastnosti

Nominalni delovni tlak: 5 bar, Delovni tlak: 4–6 bar, Poraba zraka, maks.: 10 l/min, Frekvenca bata: 130 Hz, Dimenzije: 29 x 168 mm, Teža pribl. 398 g.

RENFERT

Pillo

Dleto za odstranjevanje lusk

Laboratorijske izdelane restavracije se nežno, hitro in enostavno odstranijo z uporabo Pillo.

Tehnične lastnosti

Nominalni delovni tlak: 5 bar, Delovni tlak: 4–6 bar, Poraba zraka, maks.: 9 l/min, Frekvenca bata: 110 Hz, Dimenzije: 29 x 157 mm, Teža pribl. 300 g.



REF 22000400

2.079 €

1.455 €



REF 50225000

520,50 €

442 €



REF 50224000

433 €

368 €

RENFERT

Safety burner eco

Gorilnik eko propan plin (F)

Ekološki varnostni gorilnik je enocevni varnostni gorilnik za uporabo s tekočim in zemeljskim plinom E. Visoka stopnja varnosti zaradi samodejnega izklopa dovoda plina, če plamen nenamerno ugasne. Hitro čiščenje enostavno snemljivega zbiralnika. Preverjena kakovost in varnost zahvaljujoč certifikatu o tipskem pregledu DVGW po DIN 30665-1.

Tehnične lastnosti

Priključna cev (norma): DIN 30664, Priključni tlak: 50 mbar, Ø (šoba): 0,34 mm, Poraba: 50 g/h, Temperatura okolja maks.: 40 °C, Dimenzije: 141 x 102 x 121 mm, Teža: 460 g.



REF 9340100

163 €

138 €

RENFERT

Bijou 90

Gorilnik BIJOU 90, propan F

Bijou 90 je dvocevni gorilnik za uporabo na tekoči plin in zemeljski plin E. Dve dvižni cevi omogočata izbiro jakosti plamena. Individualna nastavitvev dovoda plina (zibna ročica) in dovoda kisika (regulacijsko kolesce). Preverjena kakovost in varnost zahvaljujoč certifikatu o tipskem pregledu DIN-DVGW po DIN 30665-1.

Tehnične lastnosti

Višina (odvisna od kota): 102 - 109 mm, Priključna cev (norma): DIN 30664, Priključni tlak: 50 mbar, Ø (šoba): 0,34 mm, Poraba: 48 g/h, Temperatura okolja maks.: 40 °C, Dimenzije: 100 x 109 x 60 mm, Teža: 530 g



REF 9600000

163 €

138 €

AMANNGIRRBACH

noflame plus

Električni Bunsenov gorilnik

Električna priključna vrednost: 230 V/50 Hz/130 W. Mobilno in takoj pripravljeno, plin ni potreben. Ravnanje kot običajno, prilagajanje ni potrebno. Odpravlja nevarnost opeklin ali povzročitve požara. Brez oddajanja toplote v okolje: ne porablja kisika. Čisto, tj. brez delcev saj na instrumentu in/ali materialu. Prihrani 75 % stroškov energije; varuje okolje. Idealni pogoji, za uporabo tudi v zobozdravstveni ordinaciji.

Tehnične lastnosti

Dimenzije: 195 x 85 x 83 mm, Teža: 600 g.



REF 116250

530,36 €

477 €

RENFERT

Vario jet

Reciklirni peskalnik

Intuitivna uporaba. Izbira programa prek membranske tipkovnice. Peskalni tlak nastavljen od 1 do 6 bar. Prikaz manometra. Samodejni nadzor zunanje ekstrakcijske enote z zakasnelo izključitvijo, nastavljivo na 5–30 sek. Možnost priključitve in povezave enot na stisnjeni zrak (mikropeskalnik, pnevmatsko dleto, peskalna šoba). Opazovalno okno iz visoko odpornega stekla z nanosom. Zaščitne rokavice, prevlečene z bombažem.

**Tehnične lastnosti**

Maks. poraba elektrike za zunanji ekstraktor prahu: 1200 W, Maks. priključitveni tlak: 1–6 bar, Maks. Priključitvena moč zraka: 10 bar, Poraba zraka: 200 l/min pri 6 bar, Dimenzije: 405 x 650 x 460 mm, Prostornina peskalne komore: 25 l, Teža: 26 kg

REF 29610000

3.999 €

2.999 €

RENFERT

Basic quattro IS

Enota za fino peskanje z 2 rezervoarjema

Nadzorovano in natančno peskanje najmanjših podrobnosti zahvaljujoč integrirani tehnologiji hitre ustavitve „IS“ (Immediate Stop), ki sproži/ustavi peskanje v nekaj sekundah. Natančna, zanesljiva in maksimalno stroškovno učinkovita obravnava zaradi posebne tehnologije mešalne komore. Hitro in varno delovanje zaradi natančnega uravnavanja tlaka in nadzora dejanskega tlaka v vsakem rezervoarju posebej. Velika peskalna komora (20 l) omogoča maksimalno svobodo gibanja.

Tehnične lastnosti

Delovni tlak: 1–6 bar, Maks. priključitveni tlak: 8 bar, Poraba zraka: 98 l/min pri 6 bar, Intenzivnost osvetlitve: 4800 Lux, Moč žarnice: 16 W, Dimenzije z 1-2 rezervoarjem: 395 x 320 x 510 mm, Dimenzije z 3-4 rezervoarjem: 395 x 320 x 610 mm, Zmogljivost rezervoarja: 1000 ml, Število rezervoarjev (1 x 25–70 µm, vklj. šoba 0.8 mm, 1 x 70–250 µm, vklj. šoba 1.2 mm): 2, Prostornina peskalne komore 20 l, Teža (prazna) z dvema rezervoarjema: 11,5 kg

RENFERT

Basic eco

Enota za fino peskanje z 2 rezervoarjema

Maksimalno vidno polje zaradi velikega opazovalnega okna z inovativno LED osvetlitvijo. Dolgoletna tradicija na področju tehnologije peskanja zob zagotavlja zanesljivo obravnavo. Prihranek pri abrazivih zaradi optimalne mešanice zraka in abraziva. Enoten pretok abraziva zagotavlja homogeno obravnavo površin. Zmanjšani obratovalni stroški zaradi zelo nizke porabe abraziva. Učinkovita uporaba zaradi postavitve stikala znotraj peskalne komore. S pomočjo barvno kodirnega sistema lahko razširi rezervoar in priključi tlačno cev kdorkoli od osebja. Daljša življenjska doba IT šob iz posebnega volframovega karbida. Prostornina peskalne komore: 10 l.

Tehnične lastnosti

Delovni tlak: 1– 6 bar, Maks. priključitveni tlak: 6 bar, Poraba zraka: 98 l/min pri 6 bar, Intenzivnost osvetlitve: 4800 Lux, Moč žarnice: 9 W, Dimenzije: 350 x 275 x 400 mm, Zmogljivost rezervoarja: 1000 ml, Število rezervoarjev (1 x 25–70 µm, vklj. šoba 0.8 mm, 1 x 70–250 µm, vklj. šoba 1.2 mm): 2, Prostornina peskalne komore: 10 l, Teža (prazna) 1-rezervoar: 4,4 kg, Teža (prazna) 2-rezervoarja: 5,5 kg

RENFERT

Basic classic

Enota za fino peskanje z 2 rezervoarjema

Zaradi vitke oblike se lahko nahaja v najmanjšem prostoru. Ustreza običajnim zahtevam tehnologije za zobno tehniko, na primer: Plemenita kovina in keramika z abrazivom z grobstvo 25-70 qm in 70-250 qm. Vedno osvetljena komora (4.800 Lux) zagotavlja optimalno konturo in prepoznavanje podrobnosti na ogrodjih. Popolnoma enoten pretok abraziva, abrazivna moč in "jet" vzorec. Učinkovito peskanje zmanjšuje stroške abraziva do 80%, zahvaljujoč abrazivnemu toku z optimalno mešanico zraka in peska, ne glede na napolnjenost rezervoarja.

Tehnične lastnosti

Delovni tlak: 1– 6 bar, Maks. priključitveni tlak: 6-8 bar, Poraba zraka: 98 l/min pri 6 bar, Intenzivnost osvetlitve: 4800 Lux, Moč žarnice: 16 W, Dimenzije: 355 x 270 x 415 mm, Zmogljivost rezervoarja: 1000 ml, Število rezervoarjev (1 x 25–70 µm, vklj. šoba 0.8 mm, 1 x 70–250 µm, vklj. šoba 1.2 mm): 2, Prostornina peskalne komore: 14 l, Teža (prazna) 1-rezervoar: 5,4 kg, Teža (prazna) 2-rezervoarja: 6,5 kg



REF 29590000

2.410 €

1.807 €



REF 29492025

1.099 €

769 €



REF 29472025

1.255 €

941 €

AMANNGIRRBACH

giroform

Vrtalnik pin

Laserski žarek za enostavno pozicioniranje svedra. Držalo za plošče je gladko nastavlivo, kar zagotavlja varno in hitro delovanje. Držalo plošče se ob začetku vrtanja samodejno pritrdi: magnetno. Avtomatsko vrtanja zagotavlja enake izvrtine v ploščah (0,5 sekunde na cikel vrtanja). Ergonomsko nameščeni nastavljivi gumbi za visoko stopnjo udobja upravljanja in enostavno aktiviranje vrtanja. Vodilni utori zagotavljajo enostavno menjavo svedrov. Univerzalno držalo za plošče za vse velikosti in oblike osnovnih plošč Giroform z zaščito proti vrtenju.

Tehnične lastnosti

Dimenzije: 250 x 183 x 370 mm, Teža: 9,6 kg, Hitrost motorja: 2.800 min⁻¹, Laserski razred: 3A < 5mW



REF 176701

2.581,07 €

2.193 €

RENFERT

Top spin

Vrtalnik pin

Natančnost vrtanja ≤ 0,01 mm zahvaljujoč prefinjeni tehnologiji. Motor z visokim navorom brez izgube moči pri vrtanju (8000 vrt/min). Izjemno enostavno vrtanje brez upora zahvaljujoč posebnimi geometriji svedra.

Tehnične lastnosti

Dimenzije: 153 x 330 x 175 mm, Teža: 4 kg, Hitrost motorja: 8000 rpm, Laserski razred: 2, Primerno za svedre s premerom vretena: 3 mm (± 0.03 mm), Primerno za svedre dolžine: 34–46 mm,



REF 18400000

1.277 €

830 €

RENFERT

AUTO spin

Vrtalnik pin

Prihranek časa in stroškov zaradi manjše porabe mavca. Varno pozicioniranje in poravnava v zahtevnih situacijah odtisa zaradi inovativnega Renfert Level Controllerja. Prilagodljiva uporaba za skoraj vsako geometrijo plošč zaradi univerzalnega držala za plošče z varno dvojno fiksacijo.

Tehnične lastnosti

Dimenzije: 180 x 368 x 275, Teža: 7,6 kg, Hitrost motorja: 8000 rpm, Laserski razred: 2, Laserska valovna dolžina: 630–680 nm, Izhodna moč laserja: 1 mW, Primerno za svedre s premerom vretena: 3 mm (± 0.03 mm), Primerno za svedre dolžine: 38–40 mm



REF 18600000

1.970 €

1.477 €

RENFERT

Vortex compact 3 L

Sesalna enota

Vortex compact 3L je naprava za mokro in suho sesanje prahu razreda L, posebej razvita za uporabo skupaj z opremo. Izjemna moč zaradi sesalne turbine s hitrostjo 1.200 W in maks. 3.700 l/min (12 9,50 cfm). 25-odstotno povečanje zmogljivosti filtra ob pritisku, na gumb. Optimalna zaščita pred drobnimi prašnimi delci (99,9-odstotna učinkovitost filtriranja) z uporabo dvofaznega filtrirnega sistema s finimi filtri razreda M; na voljo tud i filtri H/Hepa (št. 900034410/-4420).

Tehnične lastnosti

Moč sesalne turbine: 1200 W, Prostorninski pretok (maks.): 3700 l/min, Maks. Depresija: 250 hPa, Kakovost filtra: M v skladu z EN 60335-2-69, Maks. priključitvena napetost za vtičnico za naprave: 2400 W, Teža (prazna): 10 kg, Dimenzije: 385 x 600 x 480 mm, Zmogljivost zbiralnika prahu 30 l



REF 29245000

827 €

578 €

RENFERT

SILENT TC2

Sesalec za dve delovni mesti

Zmogljiva sesalna enota brez vrečk z dvema neodvisno nadzorovanima sesalnima odprtinama, samodejnim čiščenjem filtra in dolgotrajnim kolektorskim motorjem. Konstantna sesalna moč zahvaljujoč samodejni ponovni nastavitvi. 3x daljša življenjska doba v primerjavi s klasičnimi kolektorskimi motorji (zagotovljenih 1000 obratovnih ur). Nizek hrup delovanja max. 55 dB (A). Brez naknadnih stroškov zaradi zbiranja prahu brez vrečk. Učinkovito zmanjšanje prahu z uporabo velikega volumnskega pretoka (pribl. 4000 l/min.).

Tehnične lastnosti

Prostorninski pretok (maks.): 3980 l/min, Maks. depresija: 281 hPa, Tehnologija motorja: Kolektor, Tehnologija filtra: brez vrečk, Kakovost filtra: Razred M po EN 60335-2-69, Maks. dovoljena priključna moč vtične vtičnice: 2000 W, Min./maks. priključni tlak zunanji: 4,5–8 bar, Skupna priključna moč: 2850 W, Omrežna vhodna varovalka: 15 A(T), Število sesalnih cevi: 2, Raven zvočnega tlaka (LpA): 55 dB(A), Teža (prazen): 23 kg, Dimenzije: 285 x 535 x 540 mm, Notranji Ø sesalne armature: 45 mm, Zunanji Ø sesalne armature: 50 mm, Zbiralnik prahu: 7 l



REF 29360000

2.690 €

2.017 €

RENFERT

SILENT TC

Sesalec za eno delovno mesto

Zmogljiva ekstrakcijska enota brez vrečk s samodejnim čiščenjem filtra in dolgotrajnim kolektorskim motorjem. Brez naknadnih stroškov zaradi zbiranja prahu brez vrečk. Nizek hrup delovanja max. 54,3 dB (A). 3x daljša življenjska doba v primerjavi s klasičnimi kolektorskimi motorji (zagotovljenih 1000 ur delovanja). Udobno upravljanje funkcije vklopa s kombinacijo tipk.

Tehnične lastnosti

Prostorninski pretok (maks.): 3980 l/min, Maks. depresija: 281 hPa, Tehnologija motorja: Kolektor, Tehnologija filtra: brez vrečk, Kakovost filtra: Razred M po EN 60335-2-69, Maks. dovoljena priključna moč vtične vtičnice: 2000 W, Skupna priključna moč: 2850 W, Omrežna vhodna varovalka: 15 A(T), Število sesalnih cevi: 1, Raven zvočnega tlaka (LpA): 54,3 dB(A), Teža (prazen): 22 kg, Dimenzije: 275 x 535 x 540 mm, Notranji Ø sesalne armature: 45 mm, Zunanji Ø sesalne armature: 50 mm, Zbiralnik prahu: 7 l



REF 29350000

2.080,50 €

1.560 €

RENFERT

SILENT EC2

Sesalec za dve delovni mesti

Zmogljiva ekstrakcijska enota brez vrečk z dvema neodvisno nadzorovanima sesalnima priključkoma, samodejnim čiščenjem filtra in tehnologijo EC motorja. Zanesljiv proizvodni proces s tehnologijo brezkrtačnega motorja EC (zajamčen čas delovanja 5000 ur delovanja). Konstantna sesalna moč zahvaljujoč samodejni ponovni nastavitvi. Nizek hrup delovanja max. 55 dB (A). Brez naknadnih stroškov zaradi zbiranja prahu brez vrečk. Intuitivno upravljanje vklj. kalibracija ročnika z velikim multifunkcijskim zaslonom.



Tehnične lastnosti

Prostorninski pretok (maks.): 3980 l/min, Maks. depresija: 257 hPa, Tehnologija motorja: EC, Tehnologija filtra: brez vrečk, Kakovost filtra: Razred M po EN 60335-2-69, Maks. dovoljena priključna moč vtične vtičnice: 1840 W, Skupna priključna moč: 3450 W, Omrežna vhodna varovalka: 15 A(T), Število sesalnih cevi: 2, Raven zvočnega tlaka (LpA): 55 dB(A), Teža (prazen): 18,5kg, Dimenzije: 285 x 535 x 540 mm, Notranji Ø sesalne armature: 45 mm, Zunanji Ø sesalne armature: 50 mm, Zbiralnik prahu: 7 l

REF 29370000

3.230 €

2.261 €

REITEL

LED COMFORT TABLE

Led luč za laboratorij

Sistem LED osvetlitve je brezstopenjsko nastavljen v svetlosti in barvni temperaturi od tople bele do hladne bele, kar uporabniku omogoča shranjevanje do treh nastavitvev svetlobe: hladna svetloba (pribl. 6.500 K – podobno kot dnevna). Topla svetloba (približno 3.000 K) ustvarja dobro počutje in zmanjšuje odsev na sijočih delih. S preusmeritvijo svetlobnih žarkov iz več kot 100.000 mikroleč se izognemo neprijetni svetlosti in dosežemo homogeno porazdelitev svetlobe. Elegantna oblika iz aluminija in visokokakovostni sintetični deli združujejo funkcionalne industrijske standarde in privlačno pisarniško zasnovo. Predel prizme je enostaven za čiščenje zaradi gladke površine. Vključuje artikulirano roko za montažo na mizo. Brezstopenjska nastavljenost svetlosti in barvne temperature. Eleganten dizajn. Enostaven za uporabo.

Tehnične lastnosti

Tri nastavitve svetlobe, Mere (v/š/g): 31 / 564 / 198 mm, Barva svetlobe: bela, nastavljiva, Kot sevanja: pribl. 60°, Osvetlitev 0,5 m: 4.650 Lux, Osvetlitev 1,0 m: 1.322 Lux, Osvetlitev 1,5 m: 617 Lux, Material ohišja: aluminij



REF 1911000

1.180 €

1.003 €

RENFERT

Waxlectric I

Električni nož za vosek

Waxlectric I je profesionalni uvod v ponudbo električnih nožev za vosek. Točna nastavitve temperature zagotavlja nadzorovane delovne procese. Neposreden dostop do želenih delovnih temperatur s funkcijo programiranja. Hitro segrevanje in nizek prenos toplote na ročaj zahvaljujoč grelnemu elementu, ki je vgrajen v konico. Vgrajena držala omogočajo ergonomski dostop do ročnika in menjavo konic. Neposredna nastavitve najvišje ali najnižje temperature. 3-mestni LED zaslon, ki deluje pri dnevni svetlobi. Barvno kodiran za nadzorovano upravljanje ročnika.

Tehnične lastnosti

Izhodna moč: 5 W, Delovna temperatura min./ max.: 50–200 °C, Dolžina kabla ročnika: 85 cm, Dimenzije: 120 x 60 x 98 mm, Teža (z napajalno enoto): 430 g



REF 21560000

316,50 €

269 €

RENFERT

Waxlectric II

Električni nož za vosek

Točna nastavitve temperature zagotavlja nadzorovane delovne procese. Neposreden dostop do želenih delovnih temperatur s funkcijo programiranja. Hitro segrevanje in nizek prenos toplote na ročaj zahvaljujoč grelnemu elementu, ki je vgrajen v konico. Vgrajena držala omogočajo ergonomski dostop do ročnih nastavkov in menjavo konic. Neposredna nastavitve najvišje ali najnižje temperature. 3-mestni LED zaslon, ki deluje pri dnevni svetlobi. Z Waxlectric II lahko oba kanala nastavite ločeno. Barvno kodiran za nadzorovano upravljanje ročnikov.

Tehnične lastnosti

Izhodna moč: 10 W, Delovna temperatura min./ max.: 50–200 °C, Dolžina kabla ročnika: 85 cm, Dimenzije: 150 x 60 x 98 mm, Teža (z napajalno enoto): 460 g



REF 21570000

432,50 €

367 €

RENFERT

Twister

Vakuumska mešalna enota

Visokohitrostna vakuumska mešalna enota z membransko črpalko za vakuumsko in osnovno mešalno funkcijo. Zanesljiva obdelava velikih količin zaradi visoke hitrosti. Enostaven in hiter vnos parametrov mešanja z uporabo velikega, zelo svetlečega zaslona. Zmanjšanje mehurčkov zaradi vakuuma, ki ga je mogoče regulirati od 70% do 100%. Lahko se uporablja za alginatne materiale za odise in vse materiale dupliciranje in modeliranje, ki se uporabljajo v zobozdravstveni tehniki.

Tehnične lastnosti

Zmogljivost vakuumske črpalke: 16 l/min, maks. vakuum: 890 mba, Abs. tlak posode: 80 mbar, Zmanjšanje vakuuma: 70–100 %, Hitrost vrtenja: 100–450 rpm, Mere (stenska enota): 152 x 285 x 235 mm, Mere (Š x V x G) (s stojalom): 230 x 640 x 295 mm, Teža (brez posode): 5,2 kg

RENFERT

Twister evolution

Vakuumska mešalna enota

Zanesljiva obdelava velikih količin zaradi visoke hitrosti. Lahko se fleksibilno uporablja za mavčne in vložne materiale, materiale za dupliranje in alginatne materiale za odrise. Zmanjšanje mehurčkov zahvaljujoč vakuumu, ki ga je mogoče regulirati v korakih med 70% in 100%. Programabilen: Twister evolution ima več kot 100 programirljivih mešalnih programov po meri. Predspatulacija: funkcija predspatulacije zagotavlja dosledne rezultate, ne glede na to, ali je uporabljen mavec ali vložni material. Predvakuum: Neželenne reakcijske pline iz vložkov izloči predvakuumska funkcija pred glavnim časom mešanja. Glavni mešalni cikel: zmogljivi motorji Twister evolution brez težav vzdržujejo nastavljeno hitrost mešanja s katerim koli materialom, stopnjo polnjenja in velikostjo posode.

Tehnične lastnosti

Zmogljivost vakuumske črpalke: 16 l/min, maks. vakuum: 890 mba, Abs. tlak posode: 80 mbar, Zmanjšanje vakuuma: 70–100 %, Hitrost vrtenja: 100–450 rpm, Mere (stenska enota): 152 x 285 x 235 mm, Mere (Š x V x G) (s stojalom): 230 x 640 x 295 mm, Teža (brez posode): 5,2 kg

RENFERT

Twister venturi

Vakuumska mešalna enota

Visokohitrostna vakuumska mešalna enota, vakuumska tehnologija Venturi in funkcije osnovnega mešanja. Zanesljiva obdelava velikih količin zaradi visoke hitrosti. Enostaven in hiter vnos parametrov mešanja z uporabo velikega, zelo svetlečega zaslona. Zmanjšanje mehurčkov zahvaljujoč dvema nastavitvama vakuuma 80 % ali 100 %. Lahko se fleksibilno uporablja za alginatne materiale za odise in vse materiale za dupliranje in modeliranje, ki se uporabljajo v zobozdravstveni tehniki.

Tehnične lastnosti

Min./ maks. priključni dovod zraka: 4,5–6 barov, Zmogljivost vakuumske črpalke: 16 l/min, maks. vakuum: 890 mba, Abs. tlak posode: 80 mbar, Zmanjšanje vakuuma: 80 l 100 %, Poraba zraka: 28 l/min, Hitrost vrtenja: 100–450 rpm, Mere (stenska enota): 152 x 320 x 235 mm, Mere (Š x V x G) (s stojalom): 230 x 640 x 295 mm, Teža (brez posode): 4 kg



REF 18260000

1.477,50 €

1.182 €



REF 18280000

1.970 €

1.280 €



REF 18270000

1.203 €

902 €

REITEL

Vacuret digit

Vakuumska mešalna enota

VACURET DIGIT je primeren za homogeno mešanje mavca, vložnih materialov, silikonov ali alginatov, ki se uporabljajo v zobni tehniki. Dvojni filtrirni sistem ščiti vakuumsko črpalko pred vdorom onesnaževalcev, kar je še posebej uporabno, če nenamerno prenapolnite mešalno posodo. Montaža: Stenska, Opcijsko: stojalo



Tehnične lastnosti

Dimenzije: 180 x 150 x 300mm, Teža: 8, Hitrost: 150-600 rpm, Maks. Vakuum: 90%,
Ohišje iz nerjavnega jekla

REF 10608100

1.990 €

1.691 €

OMEK

SD.84.96.00

Obrezovalnik modelov

Model-trimer je še posebej močan. Njegova pogonska gred se vrti na krogičnih ležajih. Njegova moč in visoka hitrost omogočata zelo dobro končno obdelavo mavčnih modelov. Enota ima varnostno stikalo in elektromagnetni ventil. Priložen je obojestranski brus iz karbidne trdine ali diamant, primeren za suho brušenje (SD.84.96.D.00).

Tehnične lastnosti

Moč: 1.100 W, Hitrost motorja: 2.800 G/min, Dimenzije: 30x40x32 cm, Teža: 14 Kg



REF SD.84.96.00

895 €

698 €

REITEL

ROTOGRIND NT Set

Obrezovalac mavca vklj. popolnoma prevlečena diamantna brusilna plošča »srednja«

Zmogljiv mokri trimer ROTOGRIND NT, ki ga je mogoče spremeniti v suho delovanje, je opremljen s tihim brezkrtačnim motorjem. ROTOGRIND NT lahko preprosto preklopite s suhega na mokro obrezovanje. Disk je vedno očiščen in se nikoli ne zamaši (tudi po suhem rezanju) zaradi patentirane tehnologije mokrega izpiranja. Plošča: Kurund »Klett«

Tehnične lastnosti

Posebno čiščenje diska, Odstranljiv sprednji pokrov, Avtomatska zaustavitev in zaviranje motorja pri odpiranju ohišja, Stalni nadzor količine vode, Preobremenitveni rele in varnostna varovalka v primeru izpada električne energije, Višina/širina/globina: 350/350/470 mm, Širina/globina odtisa: 200/250 mm, Teža: 22 kg, Hitrost: 3.000 vrt/min, Premer diska: 250 mm, Ohišje: nerjaveče jeklo



REF 43299000

2.310 €

1.963 €

REITEL

VIBROMAT

Vibrator

Vibrator VIBROMAT je namenjen enakomernemu in homogenemu vibriranju materialov. Intenzivnost lahko nadzirate z dvema spremenljivima frekvencama vibriranja. Gumijasti pladenj se enostavno odstrani za čiščenje.

Tehnične lastnosti

Vibracijska plošča, Pralni gumijasti pladenj, Močan nihajoči magnet, Intenzivnost treslajev je zvezno nastavljiva znotraj obeh frekvenc treslajev, Višina/širina/globina: 125/300/170 mm, Teža: 6 kg, Frekvence/min.: 3.000 in 6.000, Intenzivnost: brezstopenjsko, nastavljiva, Ohišje: nerjaveče jeklo



REF 14002000

640 €

544 €

OMEC

VIBR-X-15

Vibrator

Vibrator za investicije, ki je bil preučen tako, da omogoča navpične vibracije, katerih jakost je dobro nadzorovana z elektronskim vezjem. Njegove nogice v obliki skodelice zagotavljajo stabilnost. Na voljo so trije modeli različnih velikosti in moči. Njegova gumijasta odstranljiva miza omogoča dobro čiščenje.

Tehnične lastnosti

Moč: 80 W , Dimenzije: 16 x 13 cm , Teža: 5 kg



REF VIBR-X-15

332 €

258 €

OMEC

VIBR-X-24

Vibrator

Vibrator za investicije, ki je bil preučen tako, da omogoča navpične vibracije, katerih jakost je dobro nadzorovana z elektronskim vezjem. Njegove nogice v obliki skodelice zagotavljajo stabilnost. Na voljo so trije modeli različnih velikosti in moči. Njegova gumijasta odstranljiva miza omogoča dobro čiščenje.

Tehnične lastnosti

Moč: 150 W , Dimenzije: 25 x 15 x 12 cm , Teža: 10 kg



REF VIBR-X-24

378 €

294 €

OMEC

VIBR-X-34

Vibrator

Vibrator za investicije, ki je bil preučen tako, da omogoča navpične vibracije, katerih jakost je dobro nadzorovana z elektronskim vezjem. Njegove nogice v obliki skodelice zagotavljajo stabilnost. Na voljo so trije modeli različnih velikosti in moči. Njegova gumijasta odstranljiva miza omogoča dobro čiščenje.

Tehnične lastnosti

Moč: 200 W , Dimenzije: 35 x 25 x 13 cm , Teža: 10 kg



REF VIBR-X-34

541 €

421 €

OMEC

PI.88.00

Hidravlična preša

Hidravlični krog je popolnoma vodotesen in ne potrebuje servisiranja.



Tehnične lastnosti

Največja moč: 15.000 Kg, Razmak med stebri: 12 cm, Razmak med ploščami: 25 cm,
Dimenzije: 20x19x50h cm, Teža: 21 Kg

REF. PI.88.00

~~698 €~~

544 €

OMEK

GP.92.4.00

Parni čistilec

Čistilnik na mokro paro s pritiskom 3,5 bar. Enota ima 4-litrski rezervoar iz nerjavečega jekla (tip AISI 304), manometer za spremljanje tlaka v rezervoarju, varnostni pokrov in odtočno pipo, ki omogoča čiščenje rezervoarja. Enota je v skladu s standardom PED 97/23 (Direktiva o tlačni opremi). Polnjenje rezervoarja z vodo je ročno.

Tehnične lastnosti

Prostornina rezervoarja: 4 L, Največji pritisk: 3,5 bara, Dimenzije: 27x35x40 cm, Teža: 14 Kg



REF GP.92.4.00

1.150 €

897 €

REITEL

SUPERSTEAM

Parni čistilec z ročnim polnjenjem

Višji tlak pare 6 barov in nasičena mokra para zagotavljata podaljšano učinkovitost čiščenja. SUPERSTEAM dodatno vključuje funkcijo ekstrakcije voska z vročo vodo za odstranjevanje lepljivega voska, predmete pa lahko nato posušite z zrakom. Čistilne ščetke preprosto pritrdite na parno pištolo s pomočjo Luer-Lock priključka.

Tehnične lastnosti

Preprosto ročno polnjenje in velik rezervoar, Spremenljiv tlak, vlaga in količina pare, Curek vroče vode, Funkcija stisnjene zraka za sušenje predmeta, Enostavno upravljanje z eno roko, Manometer, Višina/širina/globina: 420/270+30/350 mm, Teža: 14 kg, Temperatura: 160 °C, Tlak: 6 barov, Prostornina: 5 l, Vlaga + količina: zvezno nastavljiva, Polnjenje: ročno polnjenje, Ohišje: nerjaveče jeklo



REF 14201000

2.680 €

2.278 €

REITEL

STEAMY MINI

Parni čistilec

STEAMY MINI je zasnovan predvsem za laboratorije. Zaradi svoje kompaktne zasnove zahteva le malo prostora. Maščobe, lepljivi vosek, lužilna sredstva, različna onesaženja in lepila se nežno odstranijo, ne da bi pri tem prizadeli sam predmet. Trdovratno umazanijo na težko dostopnih mestih enostavno odstranite s patentiranimi čistilnimi ščetkami za notranje in zunanje čiščenje. Dodatne možnosti so različne velikosti šob (1,5 mm in 2,5 mm) ali čistilno sito za čiščenje zob.

Tehnične lastnosti

Preprosto ročno polnjenje, Ena stopnja pare, Nastavljiv tlak, Enostavno upravljanje, Kompaktna oblika, Višina/širina/globina: 280/290+40/330 mm, Teža: 8 kg, Temperatura: 150 °C, Tlak: 4,5 bar, Prostornina: 3,5 l, Ohišje: nerjaveče jeklo



REF 10904000

1.410 €

1.128 €

REITEL

TRONADA

Parni čistilec z avtomatskim polnjenjem

TRONADA ima vgrajeno črpalko, ki zagotavlja samodejno dolivanje vode, zato se lahko delo nadaljuje brez prekinitev. REITEL priporoča bodisi uporabo dekalificirane vode v parnem čistilniku ali alternativno napravo za mehčanje vode DELIMER COMFORT med TRONADO in glavnim vodovodom.

Tehnične lastnosti

Samodejno polnjenje preko integrirane vodne črpalke, Spremenljiv tlak, vlaga in količina pare, Curek vroče vode, Funkcija stisnjenega zraka, Enostavno upravljanje, Manometer, Tlak vode: max. 4 bari, Višina/širina/globina: 420/300+30/350 mm, Teža: 15 kg, Temperatura: 160 °C, Tlak: 6 barov, Prostornina: 5 l, Vlaga + količina: zvezno nastavljiva, Polnjenje: avtomatsko, Ohišje: nerjaveče jeklo



REF 10101000

3.480 €

2.958 €

OMEC

WIZARD.60

Laserski varilec

Wizard je idealen laserski varilec za zobozdravstvene, zlatarske laboratorije in laboratorije za očala. Združuje zelo visoko delovno moč, nizko porabo in dolgo življenjsko dobo sijalke. Gre za majhno napravo, ki pa ima zmogljiv sistem vodnega in zračnega hlajenja. Ima 7" zaslon na dotik in krmilno palčko za izbiro parametrov varjenja. Široka komora je lahko dostopna zaradi velikih sprednjih vrat in je osvetljena s hladnimi led lučmi. Aparat je opremljen z 10-kratnim stero-mikroskopom Leica z naklonom 45° in spletno kamero, ki je nameščena na njegovi vidni osi, s katero je mogoče na zaslonu spletne kamere videti vse predmete, ki se varijo.

Tehnične lastnosti

Energija: 60J , Maksimalna moč: 60J: 4,5 kW , Dimenzije: 35x63x45 cm, Teža: 40 Kg



REF WIZARD.60

11.000 €

10.100 €

* PREVERITE SEZONSKE AKCIJE NA SPLETNI STRANI WWW.PRODENT.SI

W&H

Pefecta 300

Laboratorijski mikromotor, kolenska izvedenka

Pogon naprej/nazaj. Učinkovit motorni ročnik. Ergonomsko upravljanje s pomočjo kontrole delovanja. Prosto in sproščeno delo. Samodejni programi. Motor »E-type« z ISO priključkom. 24 mesecev garancije. Na voljo v: Namizni, kolenski in nožni različici.

Tehnične lastnosti

Ročnik: 5,5 Ncm 1.000 – 40.000 vrt./min, Brezkrtačni motor, Primerno za svedre: Ø 2,35 mm, Opcijsko: Različica »E-Type« z ISO priključkom, Samodejno: bistabilni način



REF 14933100

1.692 €

1.269 €

W&H

Pefecta 600

Laboratorijski mikromotor, kolenska izvedenka

Prihranek časa zaradi integrirane funkcije zračnega izpohovanja (Perfecta 600). Učinkovit motorni ročnik. Ergonomsko upravljanje s pomočjo kontrole delovanja. Prosto in sproščeno delo. Samodejni programi. 24 mesecev garancije. Na voljo v: Namizni, kolenski in nožni različici.

Tehnične lastnosti

Ročnik 7,5 Ncm 1.000 – 50.000 vrt./min, Brezkrtačni motor, Primerno za svedre: Ø 2,35 mm, Funkcija zračnega izpihanja, Samodejno: bistabilno delovanje/regulacija hitrosti, Pogon naprej/nazaj

W&H

Pefecta 900

Laboratorijski mikromotor, kolenska izvedenka, notranji rezervoar za vodo

Prihranek časa zaradi integrirane funkcije zračnega izpihanja. Nežen, učinkovit, nizki tresljaji med delovanjem, visokohitrostni ročnik s 100.000 vrt./min. Učinkovit motorni ročnik s 7 Ncm. Optimalno hlajenje s priklopnim trojnim pršenjem. Ergonomsko upravljanje s pomočjo kontrole delovanja. Prosto in sproščeno delo. Avtomatski programi. 24 mesecev garancije. Na voljo v: Namizni, kolenski in nožni različici. Na voljo z: notranjim rezervoarjem za vodo ali zunanjim dovodom vode.

Tehnične lastnosti

Visokohitrostni ročnik 0,7 Ncm 5.000 – 100.000 rpm, Primerno za svedre: Ø 1,6 mm, Opcijsko: ročnik 7,8 Ncm 1.000 – 50.000 rpm, Primerno za svedre: Ø 2,35 mm, Brezkrtačni motor, Funkcija zračnega izpihanja, Samodejno: bistabilno delovanje/nadzor hitrosti, Pogon naprej/nazaj

W&H

Ročnik LA-66

Ročnik z motorjem LA-66

Ročnik z motorjem za perfecto 900

Tehnične lastnosti

Ročnik 7,8 Ncm 1.000 – 50.000 rpm, Primerno za svedre: Ø 2,35 mm

W&H

Kabel za ročnik LA-66

Kabel

Primerno za ročnik LA-66

Tehnične lastnosti

Dolžina kabla: 1,8 m



REF 14936100

~~2.209 €~~

1.656 €



REF 14939400

~~2.533 €~~

1.899 €



REF 5201200

~~1.158 €~~

868 €



REF 5116500

~~172 €~~

129 €

GC

Labolight DUO

Lučka za kompozite

Labolight DUO strdi vse svetlobno polimerizirane dentalne kompozitne materiale (tj. GRADIA® gumi shades, OPTIGLAZE™ Color in OPTIGLAZE™) z uporabo nove LED tehnologije, ki zagotavlja visoko energijsko učinkovitost pri polimerizaciji. S svetlobo iz vseh smeri Labolight DUO skrajša čas strjevanja na premaznem materialu (in ga celo naredi tršega). Tehnologija LED zagotavlja nižje stroške delovanja in ni potrebe po menjavi žarnic. Prihrani delovni prostor s prilagajanjem 2 funkcij v 1 enoti.



REF 10001246

~~3.066,90 €~~

2.146 €

Tehnične lastnosti

Število izvora svetlobe: Modra LED 12, Vijolična LED 3, Valovna dolžina: Modra LED 465 - 485 nm, Vijolična LED 390 - 400 nm, Razpon valovne dolžine: 380 - 540 nm, Dimenzije (zaprta vrata): 159 x 290 x 297 mm, Dimenzije (odprta vrata): 159 x 307 x 418 mm, Teža: 5,4 kg

IVOCLAR

PS3

Ekstraoralni skener

Če želite predvsem natančnost in hitro obdelavo podatkov, potem je PrograScan PS3 pravi skener za vaš laboratorij.



REF 754868

~~10.900 €~~

9.265 €

Tehnične lastnosti

Kamera: 2 x 2 MP LED z belo svetlobo, Čas skeniranja zobnega loka: 20 sekund, Natančnost (ISO 12836): 5nm, Skeniranje tekstur: črno-belo, Skeniranje artikulorja, Dimenzije: 335 x 395 x 380 mm

IVOCLAR

PS5

Ekstraoralni skener

Visoka hitrost skeniranja je značilnost PrograScan PS5. To vam omogoča, da svoj delovni proces opravite v bistveno krajšem času. Odtisi se skenirajo popolnoma samodejno z uporabo tretje osi. Digitalni model je prikazan v barvah.



REF 754872

~~14.500 €~~

12.325 €

Tehnične lastnosti

Kamera: 2 x 2 MP LED z belo svetlobo, Čas skeniranja zobnega loka: 16 sekund, Natančnost (ISO 12836): 5nm, Skeniranje tekstur: barvno, Skeniranje artikulorja, Dimenzije: 335 x 395 x 380 mm

DENTSPLY SIRONA

inEos X5

Ekstraoralni skener

Omrežna povezava: prek skenerja PC: LAN / WiFi (izbirno). Tehnologija skeniranja inEos X5 omogoča izboljšano vodenje uporabnika, da postane tudi najbolj zapletena naloga digitalizacije uporabniku prijazna in intuitivna. Zlasti v primeru digitalnih zobnih protez je skener idealen za natančen zajem vseh pomembnih informacij iz funkcionalnih odtisov in registracijo ugriza. Dobava vključuje CAM-CAM računalnik, miško in tipkovnico in NE vključuje monitorja. Ob naročilu je potrebno določiti sklop željenih programskih sklopov (niso vključeni v dobavi).



REF 6324649

21.980 €

15.386 €

Tehnične lastnosti

Dimenzije: 474 x 735 x 460 mm, Teža: 40 kg, Tehnika skeniranja: Digitalna projekcija svetlobnega traku, Material za skeniranje: vsi pogosto uporabljeni odlitki zobnih modelov (razen močno vpojnih, odbojnih ali prozornih materialov), Vmesniki: USB 2.0

DENTSPLY SIRONA

MC X5

5-osna rezkalna enota

inLab MC X5 je univerzalna 5-osna proizvodna enota za mokro in suho proizvodnjo blokov in diskov. Zasnovan je bil tako, da izpolnjuje zobozdravstvene zahteve v laboratorijih in se osredotoča na ekonomične in učinkovite proizvodne procese. Izkoristite široko paleto materialov in lahko izbirate med visokokakovostnimi materiali družbe Dentsply Sirona in njenih partnerjev za materiale CAD/CAM, za katere so optimizirani proizvodni procesi inLab MC X5. Je popolno dopolnilo komponentam inLab inEos X5 in programski opremljen inLab, lahko pa se uporablja tudi za obdelavo drugih podatkov o restavracijah STL, vključno z restavracijami, podprtimi z vsadki, s kanali za dostop do vijakov. Ker ima enoto svoj modul CAM, jo je mogoče fleksibilno povezati z drugimi CAD sistemi. InLab MC X5 se lahko uporablja za suho ali mokro proizvodnjo, odvisno od materiala in indikacije. Zaradi več kot trideset let izkušenj pri mokri obdelavi steklokeramike je to najboljši profesionalni stroj za mokro brušenje popolnoma oblikovanih restavracij iz monolitnih materialov končne trdnosti. Izmenjava med mokro in suho proizvodnjo, na primer od steklokeramike do cirkonija, je hitra in enostavna.



REF 6468560

42.000 €

29.400 €

Tehnične lastnosti

Dovod komprimiranega zraka (najmanj): 7,0 bar, Pretok stisnjenega zraka (najmanj): 50 l/min, Kratkotrajni pretok stisnjenega zraka: 100 l/min, Pripočljiv pretok zraka za suho rezkanje: 80 l/min, Dimenzije: 629 x 795 575 mm, Teža: 87 kg

DENTSPLY SIRONA

inLabPC

CAD-CAM računalnik

Dobava brez monitorja

Tehnične lastnosti

Računalnik za CAD-CAM Dentsply Sirona



REF 6370360

3.840 €

3.264 €

DENTSPLY SIRONA

inLab sesalna enota

Sesalna enota za MC X5

Tehnične lastnosti

Primerna za delovanje z rezkalno enoto MC X5



REF 6385129

1.780 €

1.513 €

DENTSPLY SIRONA

inLab SW Basic Modul

Program za oblikovanje

Omogoča oblikovanje inlejev, onlejev, lusk, kron, mostičkov, ogradij, kap, večplastnih restavracij in modelov, Aktivira vsa orodja za oblikovanje kot kot tudi virtualni artikulacijo in možnosti Smile Design, Zagotavlja tudi dostop do portala Connect Case Center.

Tehnične lastnosti

Program za CAD-CAM Dentsply Sirona



REF 6788058

3.560 €

2.314 €

DENTSPLY SIRONA

inLab SW Implantology Modul

Program za oblikovanje

Omogoča oblikovanje posameznih abutmentov, večplastnih struktur na abutmentih, mostičkov in gredi z direktnim vijačenjem, kirurških vodil kot tudi uporabe »Open Implantat GALILEOS«.

Tehnične lastnosti

Program za CAD-CAM Dentsply Sirona



REF 6563709

1.780 €

1.157 €

DENTSPLY SIRONA

inLab SW Removables Modul

Program za oblikovanje

Omogoča oblikovanje teleskopov, protez, gredi, polzila in odlitkov modela

Tehnične lastnosti

Program za CAD-CAM Dentsply Sirona



REF 6563717

1.780 €

1.157 €

DENTSPLY SIRONA

inLab SW Interface

Program za oblikovanje

Omogoča uvoz skeniranih podatkov v formatu STL; izvoz obnovitvenih podatkov v STL/ format XML; izvoz skeniranih podatkov v formatu 3Shape; izvoz modelov v formatu STL; izvoz podatkov/modelov skeniranja Connect v format STL.

Tehnične lastnosti

Program za CAD-CAM Dentsply Sirona



REF 6563725

3.560 €

2.314 €

IVOCLAR

PM3

5-osna rezkalna enota

Visoka natančnost in dosledni rezultati. Intuitivno upravljanje in zaslon na dotik. Integriran CNC PC in inteligentno upravljanje stroja. Samodejno mokro in suho delovanje. Oba stroja, PrograMill PM3 in PM5, zagotavljata idealna zmogljivost za digitalni zobni laboratorij. Te enote so primerne za mokro in suho obdelavo, in ponujajo široko paleto materialov in indikacij.

Tehnične lastnosti

Magazin za materiale: 1 disc / IPS e.matrix držalo, Procesiranje blokov/diskov, Avtomatska menjava orodja: 13, Harmoničen pogon, Servomotor, Vpenjalni sistem z ničelno točko, Vreteno: Jager 390 W / 60.000 rpm, Avtomatska kalibracija aparata: opcijsko, Notranji računalnik, HD zaslon, Teža: 195 kg, Dimenzije: 695 x 870 x 818 mm

IVOCLAR

PM5

5-osna rezkalna enota

Visoka natančnost in dosledni rezultati. Intuitivno upravljanje in zaslon na dotik. Integriran CNC PC in inteligentno upravljanje stroja. Samodejno mokro in suho delovanje. Oba stroja, PrograMill PM3 in PM5, zagotavljata idealna zmogljivost za digitalni zobni laboratorij. Te enote so primerne za mokro in suho obdelavo, in ponujajo široko paleto materialov in indikacij.

Tehnične lastnosti

Magazin za materiale: 5 disc / IPS e.matrix držalo, Procesiranje blokov/diskov, Avtomatska menjava orodja: 13, Harmoničen pogon, Servomotor, Vpenjalni sistem z ničelno točko, Vreteno: Jager 390 W / 60.000 rpm, Avtomatska kalibracija aparata: opcijsko, Notranji računalnik, HD zaslon, Teža: 215 kg, Dimenzije: 695 x 979 x 818 mm

IVOCLAR

PM7

5-osna rezkalna enota

Visoka natančnost in dosledni rezultati. Intuitivno upravljanje in zaslon na dotik. Integriran CNC PC in inteligentno upravljanje stroja. Samodejno mokro in suho delovanje. Oba stroja, PrograMill PM3 in PM5, zagotavljata idealna zmogljivost za digitalni zobni laboratorij. Te enote so primerne za mokro in suho obdelavo, in ponujajo široko paleto materialov in indikacij. 970 W moči zagotavlja odlično rezkanje širokega spektra materialov. Servo motorji zagotavljajo izjemno hitrost. Intuitivno upravljanje prek zaslona na dotik. Integriran CNC PC in inteligentno upravljanje stroja. Ionizator in samodejno samočistilno aktivno sesanje zraka pomagata ohranjati komoro čisto.

Tehnične lastnosti

Magazin za materiale: 5 disc / IPS e.matrix držalo, Procesiranje blokov/diskov, Avtomatska menjava orodja: 20, Harmoničen pogon, Servomotor, Vpenjalni sistem z ničelno točko, Vreteno: Jager 970 W / 60.000 rpm, Avtomatska kalibracija aparata: opcijsko, Notranji računalnik, HD zaslon, Teža: 220 kg, Dimenzije: 695 x 979 x 818 mm



REF 689238

41.900 €

35.615 €



REF 689239

56.900 €

48.365 €



REF 689240

74.900 €

63.665 €

IVOCLAR

PrograMill DRY

5-osna rezkalna enota

Idealen za izdelavo restavracij iz cirkonijevega oksida, npr. IPS e.max ZirCAD Prime. Primerno za rezkanje akrila. Avtomatski menjalnik orodja (16 orodij). Prilagodljiva namestitvev v laboratoriju: potrebno malo prostora. Vgrajen sistem za hitro vpenjanje. Enostavna menjava materialov brez orodja. Hitro in uporabniku prijazno rokovanje.

Tehnične lastnosti

Vreteno: SFK 500 W 60.000, Dimenzija: 545 x 450 x 630 mm, Teža: 91 kg, Koračni motor, Avtomatska menjava orodja: 16



REF 746261

24.900 €

21.165 €

IVOCLAR

PrograMill CAM Set

Dodatki za rezkalne enote PM serije

Programska oprema za PM rezkalne note

Tehnične lastnosti

Set: Programil CAM, ki vključuje RFID zapisovalnik/bralnik



REF 691953

4.275 €

IVOCLAR

PrograMill Base Set

Dodatki za rezkalne enote PM serije

Programil nosilna omara za PM serije rezkalnik enot.

Tehnične lastnosti

Dobava vključuje: suho sesalno enoto, rezervoar za mokro rezkanje, filter in zbiralnik za prah



REF 689970

6.760 €

IVOCLAR

P310 G2

Peč za keramiko

Barvni zaslon na dotik s tipkovnico, zaprto z membrano. Tehnologija dušilca QTK2 s spodnjim reflektorjem iz SiC. OSD z indikatorjem napredka. Enostavno upravljanje zaradi sodobnega koncepta upravljanja. Individualni programi: 300/20. Prednastavljen program Ivoclar. Tehnologija varčevanja z energijo. Integrirani vzdrževalni in diagnostični programi (npr. grelec, vakuum itd.). Sistem za premostitev kratkih izpadov napajanja. Posodobitev programske opreme preko USB ključka in kabla. IoT povezljivost. Poročila. Integrirano držalo za klešče. Velik pladenj za hlajenje. USB priključki: 1.

Tehnične lastnosti

Končni vakuum: < 50 mbar, Uporabljajte samo preizkušene Ivoclar vakuumske črpalke, Mera zaprte peči: 495 x 320 x 390 mm, Višina (s hladilnim pladnjem): 320 mm, Mere komore: 90 x 80 mm, Maks. Temperatura: 1200 °C, Teža 15,6 kg, Garancija: 2 leti

IVOCLAR

P510 G2

Peč za keramiko

Barvni zaslon na dotik s tipkovnico, zaprto z membrano. Tehnologija dušilca QTK2 s spodnjim reflektorjem iz SiC. OSD z indikatorjem napredka. Programirana infrardeča tehnologija (IRT). Enostavno upravljanje zaradi sodobnega koncepta upravljanja. Individualni programi: 500/20. Prednastavljen program Ivoclar. Tehnologija varčevanja z energijo. Integrirani vzdrževalni in diagnostični programi (npr. grelec, vakuum itd.). Sistem za premostitev kratkih izpadov napajanja. Posodobitev programske opreme preko USB ključka in kabla. IoT povezljivost. Poročila. Upravitelj slik prek aplikacije za prenosni računalnik/PC/Programat.....

Tehnične lastnosti

Končni vakuum: < 50 mbar, Uporabljajte samo preizkušene Ivoclar vakuumske črpalke, Mera zaprte peči: 495 x 320 x 395 mm, Višina (s hladilnim pladnjem) : 320 mm, Mere komore: 90 x 80 mm, Maks. Temperatura: 1200 °C, Teža 18,7 kg, Garancija: 3 leta

IVOCLAR

P710 G2

Peč za keramiko

..... Vgrajene multimedijske funkcije. Vgrajen pomočnik za kopiranje programa. Digitalni asistent za senčenje (DSA). Postopek zapiranja, ki ga nadzoruje IRT. Predsušenje pod nadzorom IRT. Hladilni proces pod nadzorom IRT. Pomočnik za prilagajanje sijaja. Bluetooth funkcija. Samodejna kalibracija temperature z dvojnim območjem (ATK2). Integrirano držalo za klešče. Velik pladenj za hlajenje. USB priključki: 3. Čitalec SD kartice.

Tehnične lastnosti

Končni vakuum: < 50 mbar, Uporabljajte samo preizkušene Ivoclar Vivadent vakuumske črpalke, Mera zaprte peči: 495 x 320 x 395 mm, Višina (s hladilnim pladnjem) : 320 mm, Mere komore: 90 x 80 mm, Maks. Temperatura: 1200 °C, Teža 18,7 kg, Garancija: 3 leta



REF 747825

4.995 €

4.495 €



REF 747827

6.695 €

6.025 €



REF 747829

8.610 €

7.749 €

IVOCLAR

VP3 easy

Dodatki za peč za keramiko P xxx G2 serije

Membransko črpalčko odlikuje majhna teža in majhne dimenzije,

Tehnične lastnosti

Moč vakuuiranja: 14 NL/min, Končni vakuum: pod 20 mbar, Dimenzije: 271 x 140 x 156 cm, Teža: 6,6 kg



REF 594554

871,50 €

784 €

IVOCLAR

VP5

Dodatki za peč za keramiko P xxx G2 serije

Črpalčka se ponaša z zelo visoko hitrostjo pretoka. Poleg tega ga odlikuje sodoben dizajn in ročaj za prenašanje za priročno prestavljanje,

Tehnične lastnosti

Moč vakuuiranja: 15 l/min, Končni vakuum: cca. 20 mbar, Dimenzije: 415 x 112 x 230, Teža: 8 kg



REF 666308

1.330 €

1.197 €

IVOCLAR

EP3010

Press in keramična peč

Optični prikaz stanja (OSD). Power Fail Save System premosti prekinitve napajanja. 300 individualnih programov žganja in 20 individualnih programov stiskanja. Velik hladilni pladenj z ločeno hladilno rešetko. Integrirano držalo za žganje. Odstranljiva glava peči za enostaven transport in vzdrževanje. Vakuumska tehnologija z dvojnim ventilom. Tehnologija varčevanja z energijo. Način delovanja za velike laboratorije. Pomočnik za vakuumske parametre (VPA). Izbirni zvočni signali in melodije. Velik indikator preostalega časa. Programska oprema PrograBase vzpostavi povezavo z osebnim računalnikom. Raznolikost vzdrževalnih in diagnostičnih programov.

Tehnične lastnosti

Podatki o vakuumski črpalčki Max. Poraba energije: 250 W, Končni vakuum: < 50 mbar, Uporabljajte samo preizkušene Ivoclar Vivadent vakuumske črpalke, Mera zaprte peči: 465 x 320 x 550 mm, Višina (s hladilnim pladnjem) : 390 mm, Dimenzija komore: 90 x 80 mm, Maks. Temperatura: 1.200 °C, Teža: 18,3 kg



REF 747831

9.985 €

8.986 €

IVOCLAR

EP5010

Press in keramična peč

Posodobitev programske opreme prek WLAN ali USB ključka. Vakuumska tehnologija z dvojnim ventilom. Power Fail Save sistem za premostitev kratkih prekinitev napajanja. Raznolikost vzdrževalnih in diagnostičnih programov. Programska oprema PrograBase vzpostavi povezavo z osebnim računalnikom. Brežžični prenos podatkov preko WIFI. LAN, USB in avdio priključki ter integriran čitalnik SD. Diagnostika na daljavo preko podatkovne datoteke ali interneta. Multimedijske funkcije (fotografije, videi, glasba). 500 individualnih programov žganja in 20 individualnih programov stiskanja. Velik hladilni pladenj z ločeno hladilno rešetko. Integrirano držalo za žganje. Čitalec kartic SD za prenos slik.



REF 747833

~~13.210 €~~

11.889 €

Tehnične lastnosti

Podatki o vakuumski črpalki Max. Poraba energije: 250 W, Končni vakuum: < 50 mbar, Uporabljajte samo preizkušene Ivoclar Vivadent vakuumске črpalke, Mera zaprte peči: 495 x 320 x 550 mm, Višina (s hladilnim pladnjem) : 395 mm, Dimenzija komore: 90 x 80 mm, Maks. Temperatura: 1.200 °C, Teža: 20,5 kg

IVOCLAR

CS 2

Glazirna in kristalizacijska peč

Barvni zaslon na dotik in preizkušena tipkovnica, zatesnjena z membrano. Tehnologija dušilca QTK2 s spodnjim reflektorjem iz SiC. Enostavno upravljanje; posebej razvit za uporabo v zobozdravstveni praksi. Samodejna kalibracija temperature z dvojnim območjem (ATK2). Diagnostika na daljavo preko interneta, e-pošte in podatkovnih dnevniških datotek. Posodobitve programske opreme prek ključka USB. Tehnologija za varčevanje z energijo. OSD zaslon. Integrirano držalo za kleščice. Vakuumska tehnologija z dvojnim ventilom.



REF 645986

~~5.225 €~~

4.702 €

Tehnične lastnosti

Dimenzije zaprte peči: 465 x 320 x 320, Višina (s hladilnim pladnjem): 390 mm, Dimenzije komore: 90 x 80 mm, Maks. temperatura: 1200 °C, Teža: 15,6 kg

NABERTHERM

LHT 01 / 16 Turbo Fire

Peč za visoko temperaturno hitrostno sintranje

Šest visokokakovostnih grelnih elementov iz molibdenovega disilicida nudi zelo dobro zaščito pred kemičnimi interakcijami med nabojem in grelnimi elementi. Zelo dobra enakomernost temperature zaradi vsestranskega ogrevanja komore peči. Ohišje z dvojno lupino iz teksturiranih nerjavnih jeklenih plošč z dodatnim ventilatorskim hlajenjem za nizko površinsko temperaturo. Izključna uporaba izolacijskih materialov brez kategorizacije po Uredbi ES št. 1272/2008 (CLP). Obseg dobave vključuje začetni set za polnjenje na enem nivoju. Natančen, motoriziran zobati jermenski pogon mize z gumbnim upravljanjem. V eni uri je mogoče sintrati 1 - 3 posamezne krone. Uporaben za hitro sintranje surovcev vseh vodilnih proizvajalcev. Odvod zraka v strehi. Termočlen tipa S. Krmilnik z upravljanjem na dotik P580 (50 programov z vsakimi 40 segmenti), 2 prednastavljena vzorčna programa.



Tehnične lastnosti

Maksimalna temperatura: 1600 °C, Dimenzija delovnega območja: 65 x 65 x 30 mm, Maksimalno enot: 5, Zunanje dimenzije: 295 x 405 x 565 mm, Teža: 25 kg, Čas gretja: 20 min, Tmax 1.600°C

REF LHB006WN1

11.370 €

9.664 €

NABERTHERM

LHT 01/17 LB Speed

Peč za sintranje z dvižno mizo

Komora s prostornino 1 ali 2 litra. Visokokakovostni grelni elementi iz molibdenovega disilicida nudijo zelo dobro zaščito pred kemičnimi interakcijami med nabojem in grelnimi elementi. Odlična enakomernost temperature zahvaljujoč tristranskemu (LHT 02/17 LB Speed) ali štiristranskemu (LHT 01/17 LB Speed) ogrevanju komore peči. Ohišje z dvojno lupino iz teksturiranih nerjavnih jeklenih plošč z dodatnim ventilatorskim hlajenjem za nizko površinsko temperaturo. Izključna uporaba izolacijskih materialov brez kategorizacije po Uredbi ES št. 1272/2008 (CLP). Obseg dobave vključuje začetni set za polnjenje na enem nivoju. Natančen, motoriziran zobati jermenski pogon mize z gumbnim upravljanjem. Funkcija prisilnega hlajenja s samodejnim postopnim odpiranjem od prednastavljene temperature. Odvod zraka v strehi. Termočlen tipa S. Uporaben za sintranje surovcev vseh vodilnih proizvajalcev. Funkcija sušenja: ob zagonu programa se miza premakne v položaj sušenja in se samodejno zapre pri 500°C. Krmilnik z upravljanjem na dotik P580 (50 programov z vsakimi 40 segmenti), 2 prednastavljena vzorčna programa.

Tehnične lastnosti

Maksimalna temperatura: 1650 °C, Dimenzija delovnega območja: 75 x 110 x 60 mm, Maksimalno enot: 30, Zunanje dimenzije: 350 x 590 x 695 mm, Teža: 45 kg, Čas gretja: 30 min3, Tmax: 1.600°C



REF LHB157WN3

11.140 €

9.469 €

NABERTHERM

LHT 01/17 D

Visoko temperaturna peč za sintranje

Komora s prostornino 1 ali 4 litre. Posebni grelni elementi iz molibdenovega disilicida nudijo zelo dobro zaščito pred kemičnimi interakcijami med nabojem in grelnimi elementi. Ohišje z dvojno lupino iz teksturiranih nerjavnih jeklenih plošč z dodatnim ventilatorskim hlajenjem za nizko površinsko temperaturo. Izključna uporaba izolacijskih materialov brez kategorizacije po Uredbi ES št. 1272/2008 (CLP). Obseg dobave vključuje začetni set za polnjenje na enem nivoju. Nastavljiv dovod zraka. Komoro peči je mogoče napolniti z do dvema (LHT 01/17D) ali tremi (LHT 03/17D) sagarji, 15 ali 25 posameznih kron na raven (odvisno od modela). Odprtina za odvod zraka v strehi. Termočlen tipa S. Natančen nadzor temperature, tudi v nižjem temperaturnem območju za sušenje. Stikalna naprava s stalnim nadzorom grelnih elementov. Prosto uporabna za sintranje surovcev skoraj vseh vodilnih proizvajalcev. Krmilnik z upravljanjem na dotik P580 (50 programov z vsakimi 40 segmenti).

Tehnične lastnosti

Maksimalna temperatura: 1650 °C, Dimenzija delovnega območja: 110 x 120 x 120 mm, Maksimalno enot: 30, Zunanje dimenzije: 385 x 25 x 525 + 195 mm, Teža: 28 kg, Čas gretja: 30 min3, Tmax 1650°C, Volumen: 1 l, Tmax: 1.650°C



REF LHT127WN2

8.380 €

7.123 €

RENFERT

Magma

Peč za predgreteje

Štiristransko ogrevanje zagotavlja enakomerno ogrevanje v celotnem območju. Hitra stopnja segrevanja: do 900 °C (1654 °F) v samo 60 minutah. 99 prostorov za shranjevanje programov + 1 hiter program. Magma je predgrelna peč z vsemi tehničnimi lastnostmi, ki izpolnjujejo vse zahteve glede programiranja, upravljanja in ergonomije. Verzija brez katalizatorja, na voljo model Magma, ki je primerna za katalizator in katalizator opcijsko.



REF 23000000

~~3.262 €~~**2.283 €**

Tehnične lastnosti

Temperaturno območje: 0–1100 °C, Programabilna hitrost segrevanja: 0–9 °C/min, maks. hitrost segrevanja v 1 uri: 900 °C, Število programabilnih odskih programov: 99, Število hitrostnih programov: 1, Prostornina (mufel): 3,45 l, Tip sensorja temperature: PtRh-Pt, Mere (vključno z enim ročajem in dimnikom): 430 x 500 x 440 mm, Mere (vključno z enim ročajem in katalizatorjem): 430 x 610 x 550 mm, Dimenzije (glušnik): 160 x 120 x 180 mm, Teža (vključno z dimnikom): 30 kg, Teža (vključno s katalizatorjem): 34,8 kg

DENTSPLY SIRONA

inLab Profire

Peč za sintranje

Upravljanje prek vgrajenega zaslona na dotik in intuitivnega uporabniškega vmesnika. Prosta izbira programov in potrjenih vnaprej konfiguriranih programov. Možnost posodobitve prek USB za dodajanje novih programov za nove materiale. Super hitro sintranje z največjo možno hitrostjo segrevanja 120°C/minuto. Tanek, kompakten dizajn. Opcijsko: inLab ProFire z možnostjo za kovine



REF 6690338

~~13.600 €~~**9.520 €**

Tehnične lastnosti

Dimenzije: 360 x 780 x 534 cm, Teža: 63 kg, Moč: 1.3 kW, Maks. Temperatura sintranja: 1650°C

IVOCLAR

UTS 3D

Obrazni lok za prenos

Ta sistem omogoča usmerjenost glede na lobanjo/sklep modelov v artikulorije Stratos glede na individualne podatke pacientov. UTS 3D je nastavljen glede na Frankfurt Horizontal (FH) ali Campers Plane (CP). Fleksibilni modularni konstrukcija prenosnega loka omogoča njegovo uporabo z večino artikulatorskih sistemov, ki so trenutno na trgu. 3D-registracijski spoj za hitro in natančno pritrjevanje s samo enim vijakom. Lahke konstrukcije iz ogljikovih vlaken za večje udobje. Slušalke je mogoče zamenjati in razkužiti. Zamenljiva nosna blazinicca.

Tehnične lastnosti

Teža prenosnega loka 188 g, Teža 3D registracijskega spoja 94 g, Območje nastavitve dolge slušalke 85–155 mm, Območje nastavitve kratke slušalke 105–175 mm

AMANNGIRRBACH

Artex facebow

Obrazni lok

Anatomsko pravilna fiksacija razmerja lobanjske osi v samo 2 minutah. Artex facebow, transfer jig in artikulor tvorijo eno samo komunikacijsko enoto. Zobozdravniki določijo položaj lobanjske osi zgornje čeljusti s pomočjo obraznega loka Artex. Ta anatomsko pomemben parameter je hitro in natančno fiksiran v položaju na prenosniku. To ga zavaruje za transport iz ordinacije v laboratorij, kjer so modeli nameščeni analogno pacientu v artikulor Artex.

IVOCLAR

Stratos 300

Artikulor

Aktivira se lahko centrična fiksacija. Možnost individualne in srednjeverdostne usmeritve modela. Enostavno rokovanje. Centrični zaklep za natančno delovanje. Ločljiv zgornji in spodnji okvir. Prosto napredujoča vodena sklepna os. Ergonomska oblika z veliko delovnega prostora. ISS vijak za bočno premikanje. Praktično usmerjena ponudba dodatkov. Kompatibilen s split-cast sistemi in sistemi za koordinacijo (Adesso-Split, Quick-Split). Podpora za naklon 45°.

Tehnične lastnosti

Bonwill trikotnik 108 mm, Balkwill kot 15°, Kot poti štrline 0°–60°, Kot povratne poti 35°, Bennetov kot 0°–30°, Stranski premik 0–1,5 mm, Gibanje štrline 0–4 mm

AMANNGIRRBACH

Artex cr

Artikulor

Zagotavlja obsežne možnosti prilagajanja za reprodukcijo pacientove oddaljenosti in dinamike gibanja. Popolnoma nastavljen artikulor Artex Carbon z dodatnimi funkcijami. Funkcija variabilnega stranskega premika za prečni razmik, nastavljen od 0 do 1,5 mm (za vsako stran). Spremenljiva štrlina, nastavljiva od 0 do 6 mm. Spremenljiva retruzija, nastavljiva od 0 do 2 mm. Distrakcija, ki omogoča sprostitve stisnjenih mandibularnih sklepov od 0 do 3 mm. Idealno za analizo modela, izdelavo opornic in korekcijo. °.

Tehnične lastnosti

Nastavljen naklon kondilne steze od -20° do +60°. Bennetov kot nastavljen od -5° do +30



REF 593710

890 €

801 €



REF 218600

871,07 €

740 €



REF 576821

1.245 €

1.120 €



REF 218760

1.578,21 €

1.341 €

AMANNGIRRBACH

Artex ct

Artikulator

Model, ki ni Arcon – protetični artikulator. Delno nastavljiv ne-Arcon artikulator. Nastavljiv naklon kondilne steze od -15° do 60°. Bennettov kot nastavljiv od 0 do 20. Klik - centrično hitro zaklepanje. Poljubni žeblički za prilagajanje obraznega loka.

Tehnične lastnosti

Nastavljiv naklon kondilne steze od -15° do 60°. Bennettov kot nastavljiv od 0 do 20. Klik - centrično hitro zaklepanje. Poljubni žeblički za prilagajanje obraznega loka.

AMANNGIRRBACH

Artex cpr

Artikulator

Delno nastavljiv artikulator Arcon s 3 delovnimi položaji, brez prevračanja. Visoko natančno in robustno centrično hitro zaklepanje prek mehansko vodene pol osi. Žebličke za direkten prenos z Artex obraznim lokom. Nastavljiv naklon kondilne steze od -20° do +60°. Distrakcija, ki omogoča sprostitve stisnjenih mandibularnih sklepov od 0 do 3 mm. Arcon sponka preprečuje ločevanje zgornjega in spodnjega dela artikulatorja, medtem ko je centrična odprta.

Tehnične lastnosti

Bennettov kot nastavljiv od -5° do +30° Brezstopenjsko retruzijo, nastavljivo od 0 do 2 mm.

AMANNGIRRBACH

Artex cn

Artikulator

Karbonski osnovni model, ki ni Arcon. Enostavno in prijetno rokovanje. 3 delovni položaji, brez prevračanja. Klik - centrično hitro zaklepanje.

Tehnične lastnosti

Fiksni povprečni naklon steze kondila pri 35°. Bennettov kot nastavljiv od 0 do 20°.

AMANNGIRRBACH

Artex bn

Artikulator

Osnovni model Artex, ki ni arcon. Natančne funkcionalne komponente iz aluminija in nerjavečega jekla. Vgrajen sistem magnetne montažne plošče.

Tehnične lastnosti

Fiksni kondil s polmerom poti 19 mm. Fiksni povprečni naklon sagitalne kondilarne poti 35°. Fiksni Bennettov kot 15°. "Klik" – hitro centrično zaklepanje.



REF 217320

694,29 €

624 €



REF 218750

1.212,86 €

1.030 €



REF 217310

493,93 €

444 €



REF 217360

352,50 €

317 €

ERKODENT

Occluform-3

Okludator

Occluform-3 je okludator, ki ga je mogoče integrirati v termoformirno enoto za odtis nasprotnega ugriza (pat. 19915567) in ga je mogoče namestiti samo na Erkoform enote serije 3.



Tehnične lastnosti

Konstrukcija enote Occluform-3 temelji na Bonwill trikotnik s stranico 11,5 cm in Balkwillovim kotom 20°.

REF 119935

605 €

484 €

ERKODENT

Erkoform-3d+

Aparat za globoki vlek

Erkoform-3d+ ima enake značilnosti kot Erkoform-3dmotion, vendar brez avtomatiziranega procesa termoformiranja. Tudi funkcije plošče na dotik so enake. Zadržuje se velik rezervni vakuum, ki omogoča nenadno oblikovanje. Senzor za merjenje temperature brez dotika zagotavlja natančno temperaturo materiala za termoformiranje ne glede na temperaturo okolja. Enota je opremljena s srednjevalovnim infrardečim gretjem, ki ne potrebuje časa za predgretje. Srednji val omogoča, da se materiali segrejejo ne samo na površini, temveč tudi v globino. Rezultat je manj obremenjena opornica.



Tehnične lastnosti

Dimenzije: 31,5 x 35 x 37 cm, Teža 11,9 kg, Premer folije 120 mm, Debelina folije 0 - 5,5 mm, Moč: 340 vatov, maks. vakuum 0,8 bar, Raven hrupa < 60 dB(A)

REF 119939

2.189 €

1.860 €

ERKODENT

Erkoform-3d motion

Aparat za globoki vlek

Termoformirna enota z avtomatiziranim termoformirnim procesom. Zadržuje se velik rezervni vakuum, ki omogoča nenadno oblikovanje. Senzor za merjenje temperature brez dotika zagotavlja natančno temperaturo materiala za toplotno oblikovanje ne glede na temperaturo okolja. Enota je opremljena s srednjevalovnim infrardečim gretjem, ki ne potrebuje časa za predgretje. Srednji val omogoča materiali se segrejejo ne samo na površini, temveč tudi v globino. Rezultat je manj obremenjena opornica. Occluform-3 je mogoče namestiti (pribor).



REF 119938

~~2.585 €~~

2.455 €

Tehnične lastnosti

Dimenzije: 31,5 x 35 x 37 cm, Teža 13,9 kg, Premer folije 120 mm, Debelina folije 0 - 5,5 mm, Moč: 340 vatov, maks. vakuum 0,8 bar, Raven hrupa < 60 dB(A)

SCHEU DENTAL

MINISTAR S

Aparat za globoki vlek

3 leta garancije, 10 let dobavljivosti rezervnih delov. Kompaktna enota za tlačno oblikovanje MINISTAR S®, opremljena s tehnologijo skeniranja: skener bere kodiran material, kar omogoča programiranje vseh pomembnih parametrov, kot so čas segrevanja, temperatura in čas hlajenja. Natančni rezultati tlačnega oblikovanja so doseženi v rekordnem času zahvaljujoč izjemno hitremu, patentiranemu grelcu in delovnemu tlaku 4,0 bara, nastavljivemu preko regulatorja tlaka. Nova generacija opremljena z uporabniku prijazno membransko tipkovnico in velikim zaslonom. Vsi parametri delovanja se spremljajo in prikazujejo na zaslonu.



REF 366951

~~2.178 €~~

1.742 €

Tehnične lastnosti

Delovni tlak: 0,5 - 4,0 bar, Mere (Š x V x G): 500 x 210 x 400 mm, Teža: 9 kg

SCHEU DENTAL

BIOSTAR

Aparat za globoki vlek

3 leta garancije, 10 let garancije na dobavljenost rezervnih delov. Vsestranski tlačni modelarski stroj za vse aplikacije v zobozdravstvenem tlačnem modeliranju in ortodontiji, opremljen s tehnologijo skeniranja in delovnim tlakom 6,0 barov, nastavljen z reducirnim ventilom na enoti. Edinstven termično nadzorovan infrardeči grelec doseže delovno temperaturo v eni sekundi. Vsi parametri, kot so temperatura, časi ogrevanja in hlajenja, se programirajo z branjem skenerja ali vnosom ustrezne kode. Barvni 3,2-palčni LCD-zaslon z ločljivostjo 320 x 240 slikovnih pik vas vodi skozi posamezne delovne korake procesa tlačnega brizganja, zagotavlja dodatne informacije o skeniranem materialu, njegovo indikacijo ter knjižnico z ilustriranimi namigi za uporabo za izdelavo.



Tehnične lastnosti

Delovni tlak: 0,5 - 6,0 bar, Dimenzije: (Š x V x G): 520 x 240 x 440 mm, Teža: 14 kg

REF 366999

4.279 €

3.423 €

OMECA

EOS.20.A.00

Aparat za globoki vlek

Barvni LCD zaslon s preprostim in intuitivnim vmesnikom. Vakuumski motor zadnje generacije, močan in tih. Zaklepna plošča primerna za kvadratne in okrogle plošče: kvadratne 125 x 125 mm, okrogle Ø 120 in Ø 125 mm. Kvarčni infrardeči grelni element, ki lahko enakomerno segreje površino diska. Kvarčni infrardeči grelni element, ki lahko enakomerno segreje površino diska. Samodejno aktiviranje zaklepne plošče: plošča, ki vsebuje diske, ki jih je treba termoformirati, se samodejno aktivira tako med segrevanjem kot v fazi termoformiranja.



Tehnične lastnosti

Moč grelnega elementa: 325 W, Absorpcija: 1,4 A, Moč: 325 W

REF EOS.20.A.00

2.086 €

1.627 €

SCHEU DENTAL

Parallelometer

Parallelometer

Parallelometer omogoča določitev smeri vstavljanja in označevanje ekvatorja zoba. Podaljški opornic DURAN®, nadgrajenih z DURASPLINT® LC, ne smejo preseči ekvatorja zoba, da preprečite razpoke ali razpoke pri vstavljanju ali odstranjevanju opornice. Vklj. nosilec modela, grafitne žice in pribor za merjenje.

Tehnične lastnosti

Dimenzije: 240 x 220 x 310, Teža: 2,24 kg



REF 466951

558,80 €

474 €

SCHUTZ DENTAL

Tizian JMA Optics Zebris

Zebris CMD merjenje in analiza

Klinična in instrumentalna analiza funkcij je pomemben predpogoj za zobne restavracije in odlično orodje za zgodnjo diagnozo kranio-mandibularne disfunkcije (CMD), zlasti pri pripravi restavracije, podprte z vsadki. Ponudite svojim pacientom izjemno varnost z natančnim sistemom zebris, ki je enostaven za uporabo.



REF 522112

Cena je odvisna od konfiguracije

SPRINTRAY

ProCure 2

Aparat za polimerizacijo printov

Zahvaljujoč svojemu mehanizmu za strjevanje v obliki prečke lahko ProCure 2 popolnoma strdi 3D natisnjene modele v samo nekaj minutah z uporabo svetlobe in toplote za optimalne mehanske lastnosti. Ker ProCure 2 oddaja koncentrirano 385nm svetlobo, ustvarja toploto lokalno na vsakem delu. To odpravlja potrebo po ogrevanju, kar močno skrajša skupni čas strjevanja. Izjemen inženiring zagotavlja, da ima ProCure 2 vedno pravo temperaturo. Aktivna in pasivna termodinamika delujeta v popolni harmoniji in ohranjata zunanost hladno na dotik.

Tehnične lastnosti

Velikost komore: 23,5 x 23,5 cm, Enota za strjevanje: mehanizem z dvojnimi polimeriziranjem 385 nm UVA, Čas strjevanja: <5 minut



REF SRI-0504007

2.590 €

2.201 €

SPINTRAY

Pro Wash/Dry

Aparat za čiščenje printov

SprintRay Pro Wash/Dry je prvi popolnoma avtomatiziran, dvostopenjski sistem za pranje in sušenje. Izdelan, da zagotavlja hitrost, čistočo in enostavno uporabo. Zahvaljujoč zmogljivemu motorju, natančno izdelanemu ventilatorju in inovativni metodi dovajanja tekočin lahko Pro Wash/Dry dokonča celotno dvostopenjsko pranje in sušenje v manj kot devetih minutah.

Tehnične lastnosti

Sistem za nadzor nivoja tekočine, 3,5" zaslon na dotik, Dimenzije: 30 x 30 x 46 cm,



REF SRI-0504002

2.190 €

1.861 €

SPINTRAY

SprintRay Pro 95S

3D tiskalnik

Nadgrajena optika ima v celoti stekleno konstrukcijo, ki izboljšuje enakomernost po konstrukcijski platformi. 100-odstotno uravnotežena svetlobna moč tega nadgrajenega projektorja pomeni, da se bodo vaši izdelki še bolje prilegali. Kot utripajoče srce SprintRay Pro S smo optično tehnologijo DLP dvignili na novo raven, da vam ponudimo absolutno najboljše pri zobozdravstvenem 3D-tiskanju. Napredno sledenje z uporabo tehnologije bližnjega polja omogoča Pro S samodejno sledenje življenjski dobi vsakega rezervoarja za material. To je le eden od načinov, kako SprintRay odpravlja ugibanja iz procesa 3D tiskanja.

Tehnične lastnosti

Tehnologija tiska: DLP, Volument tiska: 18,2 x 10,2 x 20 cm, Debelina sloja: 50-100-170 mikronov, Hitrost tiskanja: do 2 uri @ 100 mikronov, do 1 ure @ 50 mikronov, Element tiskanja: SprintRay 1080P FHD projektor, Texas instruments DLP chip, 405 nm LED, predvidena življenska doba: 50.000 ur. Kapaciteta zalogovnika za material: 500 ml, Dimenzije: 38 x 50 x 56, Teža: 18 KG



REF SRI-0102023

8.490 €

7.216 €