**რეკომენდაციები EVE POLISHERS-ის გამოყენების შესახებ**

ყველა EVE გასაპრიალებელი შექმნილია და დაპროექტებულია მათი კონკრეტული გამოყენებისთვის. არასათანადო გამოყენებამ შეიძლება გამოიწვიოს ქსოვილის დაზიანება, გაპრიალების გაზრდილი ცვეთა ან განადგურება, ასევე გამოიწვიოს რისკები მომხმარებლისთვის, პაციენტი ან მესამე მხარე.

**სათანადო გამოყენება**

• გამოყენებული უნდა იყოს მხოლოდ ტურბინები, ხელის ხელსაწყოები და კონტრაკუთხური დანამატები, რომლებიც არიან იდეალურ ტექნიკურ და ჰიგიენურ პირობებში, რაც ნიშნავს რომ ისინი კარგად უნდა იყოს შენახული და სწორად გაწმენდილი. გამოყენებული ტურბინები და კონტრაკუთხოვანი დანართები უნდა უზრუნველყოფდნენ ზუსტ და კონცენტრირებულ ბრუნვას.

• ინსტრუმენტები შეძლებისდაგვარად უნდა იყოს ჩასმული. ინსტრუმენტების ნებისმიერ ზედაპირზე გამოყენებამდე, ისინი უნდა მიიყვანოთ სიჩქარეზე.

• თუ შესაძლებელია, გააპრიალეთ ოდნავ წრიული მოძრაობებით, რათა თავიდან აიცილოთ ჩაღრმავები.

• დახრილობა ან ბერკეტები თავიდან უნდა იქნას აცილებული, რადგან ეს იწვევს გატეხვის რისკს.

• დაუყოვნებლივ გადაყარეთ ნებისმიერი დეფორმირებული ან არაკონცენტრული მბრუნავი ინსტრუმენტი.

• დაუმონტაჟებელი გასაპრიალებელი უნდა იყოს ცენტრში დაყენების შემდეგ, რათა თავიდან იქნას აცილებული ვიბრაცია გამოყენების დროს. გამოყენებული უნდა იყოს მხოლოდ მაღალი ხარისხის მანდრილები. ქვემო მანდრილებს შეუძლიათ გატეხონ და

გამოიწვიოს დაზიანება.

• ყოველთვის უნდა ატაროთ დამცავი სათვალე. არასათანადო გამოყენების ან მატერიალური უკმარისობის შემთხვევაში, მანდრილი, ღერო ან სამუშაო ნაწილი შეიძლება გატყდეს და გახდეს საშიში მფრინავი ობიექტები.

გარდა ამისა, მომხმარებელს შეუძლია იმუშაოს დამცავი მინის მინის მიღმა.

• მტვრის ჩასუნთქვის თავიდან ასაცილებლად უნდა იქნას გამოყენებული სასუნთქი საშუალებები. გარდა ამისა, რეკომენდებულია მტვრის ამოღების სისტემა.

არასწორი გამოყენება იწვევს გამოყენების ცუდ შედეგებს და გაზრდილ რისკებს. EVE პროდუქტები უნდა გამოიყენოს მხოლოდ კვალიფიციური პერსონალის მიერ.

**ᲠᲝᲢᲐᲪᲘᲘᲡ ᲡᲘᲩᲥᲐᲠᲔ**

**ინსტრუქციები**

• არასოდეს გადააჭარბოთ ბრუნვის მაქსიმალურ სიჩქარეს. რეკომენდებული და მაქსიმალური ბრუნვის სიჩქარე განსხვავდება პროდუქტებს შორის. დარწმუნდით, რომ შეამოწმეთ რეკომენდებული და მაქსიმალური სიჩქარე ჩვენს უახლეს კატალოგებსა და შეფუთვაში.

• როტაციის მაქსიმალური სიჩქარის გადაჭარბების შემთხვევაში, საპრიალერები ვიბრაციისკენ მიდრეკილნი არიან. ასეთმა ვიბრაციამ შეიძლება გაანადგუროს გასაპრიალებელი, დეფორმაცია და/ან გამოიწვიოს ინსტრუმენტი

შესვენება. შესაბამისად, შეიძლება დაზიანდეს მომხმარებელი, პაციენტი და მესამე მხარე.

• რეკომენდებული სიჩქარის დიაპაზონთან შესაბამისობა იწვევს მუშაობის საუკეთესო შედეგებს.

მაქსიმალური ნებადართული სიჩქარის შეუსრულებლობა იწვევს უსაფრთხოების რისკს.

**აპლიკაცია**

**წნევა**

• გადაჭარბებულმა წნევამ შეიძლება გაანადგუროს გასაპრიალებელი.

• გადაჭარბებული წნევა იწვევს სითბოს განვითარებას.

• გადაჭარბებულმა წნევამ შეიძლება გამოიწვიოს გასაპრიალებელის გაზრდილი ცვეთა.

ზედმეტი წნევა თავიდან უნდა იქნას აცილებული, რადგან ის იწვევს გადახურებას, რამაც შეიძლება დააზიანოს რბილობი. ექსტრემალურ შემთხვევებში ინსტრუმენტები შეიძლება გატყდეს და გამოიწვიოს დაზიანებები.

წყლის გაგრილება, კბილზე არასასურველი სითბოს განვითარების თავიდან ასაცილებლად საჭიროა საკმარისი წყლის გაგრილება მინიმუმ 50 მლ/წთ

წყლის არასაკმარისი გაგრილებამ შეიძლება გამოიწვიოს კბილის და მისი მიმდებარე ქსოვილების შეუქცევადი დაზიანება.

სიმბოლოები ყველა გამოყენებული სიმბოლო და პიქტოგრამა EN ISO 15223-ის მიხედვით.

**გაფრთხილება**

დააკვირდით მწარმოებლის ინფორმაციას დასუფთავების, დეზინფექციისა და სტერილიზაციის მასალების თავსებადობის შესახებ.

• ყველა ინსტრუმენტი მიწოდებულია არასტერილურად და უნდა გაიაროს მითითებული ციკლი ყოველი გამოყენების წინ და შემდეგ.

• ძლიერმა მჟავებმა და ძლიერმა ფუძეებმა შეიძლება დაჟანგვის უჟანგავი ფოლადის ღერო.

• მოერიდეთ ტემპერატურას >150 °C.

• ულტრაბგერითი აბაზანა არ უნდა აღემატებოდეს 42 °C ტემპერატურას ცილის შესაძლო კოაგულაციის გამო.

• ინსტრუმენტები, რომლებიც ბოლომდე არ გამხმარია გაწმენდისა და დეზინფექციის შემდეგ, ხელახლა უნდა გაშრეს (მაგ. სამედიცინო შეკუმშული ჰაერით), რათა თავიდან იქნას აცილებული სტერილიზაციის წარმატება.

• საწმენდი და/ან სადეზინფექციო ხსნარების ინსტრუქციებში უნდა იყოს მითითებული „შესაფერისი რეზინის გასაპრიალებლად ან სინთეტიკისთვის/სილიკონებისთვის“. მიერ მითითებული ექსპოზიციის დრო და კონცენტრაცია

**მწარმოებელი უნდა დაიცვას.**

**გადამუშავების შეზღუდვა**

განმეორებითმა გადამუშავებამ შეიძლება ოდნავ შეცვალოს პროდუქტის გარეგნობა და შეგრძნება, მაგრამ ხელს არ უშლის ხელსაწყოს ფუნქციას.

**სამედიცინო ხელსაწყოების რისკის შეფასება და კლასიფიკაცია ხელახალი დამუშავებამდე:**

ხელახალი დამუშავების სახეობა და მოცულობა განისაზღვრება სამედიცინო მოწყობილობის გამოყენებით. აქედან გამომდინარე, ოპერატორი პასუხისმგებელია სამედიცინო მოწყობილობების სწორ კლასიფიკაციაზე და, შესაბამისად, ტიპის განსაზღვრაზე და ხელახალი დამუშავების ფარგლები, იხილეთ KRINKO/BfArM რეკომენდაცია, პუნქტი 1.2.1 სამედიცინო მოწყობილობების რისკის შეფასება და კლასიფიკაცია ხელახლა გადამუშავებამდე, ამ მომხმარებელზე დამოკიდებული კლასიფიკაციის საფუძველზე,

ოპერატორს შეუძლია განსაზღვროს, ამ მომზადებისა და ხელახალი დამუშავების ინსტრუქციაში ჩამოთვლილი გადამუშავების რომელი მეთოდია გამოყენებული. საჭიროა ინსტრუქციის გამოყენება.