

# GALIT

EXPERTS IN DENTISTRY

## GALLANT CART



# EXPERTS IN DENTISTRY

**GALIT** ist der anerkannte Marktführer im Bereich Herstellung medizinischer Geräte in der Ukraine. Diesen Status verdankt er einer einzigartigen Vereinigung hochwertiger europäischer Komponenten, Vielseitigkeit und ergonomisches Designs.

## EXPERTISE ÜBER ALLES!

Ein Vierteljahrhundert über bleibt der Vektor der Marke GALIT unverändert: zuverlässige und langlebige Dentalgeräte zu entwickeln und innovative, fachkundige Lösungen für Zahnärzte auf der ganzen Welt bereitzustellen. Wir legen einen großen Wert auf die Langlebigkeit unserer Produkte und Lösungen, da wir die Langlebigkeit unserer Beziehungen mit den Kunden zu schätzen wissen.

## DIE WERTE UNSERER MARKE:

**Qualität** — wir arbeiten nach den international anerkannten Qualitätsstandards für Medizinprodukte.

**Vertrauen** — Respekt, Sorgfalt und Aufrichtigkeit bestimmen unser Handeln.

**Sorge** — unsere Leute und Kunden inspirieren uns dazu, mit Hingabe und Leidenschaft zu handeln.

**Innovationen** — wir verwenden die neuesten Technologien, um die besten Ergebnisse zu erzielen.

**Partnerschaft** — wir arbeiten mit kompetenten Fachärzten und unseren Partnern zusammen, um gemeinsam Siege zu erlangen.

**Engagement** — wir arbeiten skrupulös daran, um außergewöhnliche Ergebnisse mit dem besten Kundenservice zu liefern.



## GALLANT CART AUTONOME – eine optimale Kombination der Autonomie und Flexibilität

Warum entscheiden sich Ärzte für GALLANT CART AUTONOME für ihre Praxis?

### AUTONOMIE

Die dentale Behandlungseinheit CART AUTONOME bedarf keines Anschlusses an Ver- und Entsorgungsleitungen. Die Behandlungseinheit enthält einen eingebauten ölfreien Kompressor und ein Klarwassersystem mit 2 Liter Volumen. Um die Behandlungseinheit in Betrieb zu setzen, braucht man nur ihren Stecker in die Steckdose zu stecken, dadurch wird die höchste Flexibilität in der Tagespraxis sichergestellt.

### VERFAHRBARKEIT

Während der Behandlung kann die Behandlungseinheit leicht manövriert und in jeder Position zum Patienten verwendet werden, auch bei 11 und 12 Uhr. Arretierungen an den Rädern stellen sicher, dass die Einheit stabil bleibt.

### GESENKTER GERÄUSCHPEGEL

Ein ölfreier Kompressor DK 50 mit 3 l Edelstahlkessel ist in einem Schallschutzschränk eingebaut. Diese Konfiguration sorgt für einen niedrigen Geräuschpegel und schafft eine angenehme Atmosphäre für den Arzt sowie reduziert den Stress bei den Patienten.

### ERGONOMIE UND FUNKTIONSVIELFALT

Tragbares Arztelelement mit unterem Schlauchanschluss für fünf wählbare Instrumente. Eine Standard- oder Touch-Bedienkonsole für dynamische Instrumente ermöglicht die vollständige Kontrolle über den Behandlungsprozess.

### HOHE HYGIENESTANDARDS

Das elegante und schlichte Design erleichtert die Desinfektion der Oberfläche, abnehmbare Instrumentenhalter sind autoklavierbar, was einen hohen Standard an Hygiene und Sterilität gewährleistet.







## GALLANT CART AUTONOME ASP – hohe Verfahrbarkeit und Effizienz

**Warum entscheiden sich Ärzte für CART AUTONOME ASP für ihre Praxis?**

### ● ALLES IN EINEM

Im Schallschutzschränk ist der ölfreie Kompressor DK 50 eingebaut. Er ist mit einem Edelstahlkessel mit 3 l Volumen, einer Absauganlage, einem 2-Liter-Klarwassersystem und einem 5-Liter-Behälter für Sekrete ausgestattet. Um die Behandlungseinheit zu betreiben, braucht man diese lediglich ans Stromnetz anzuschließen.

### ● PORTABILITÄT

Das kompakte Design der Behandlungseinheit ermöglicht es, hochwertige Dienstleistungen auf kleinem Raum zu erbringen. Das Radgestell ermöglicht Leichtgängigkeit, wobei Arretierungen an den Rädern für die Sicherheit während der Arbeit sorgen.

### ● ALLES INKLUSIVE

Die Behandlungseinheit beinhaltet drei Instrumente für den Arzt, die er je nach Bedarf wählen kann, sowie zwei Instrumente (Speichel- und Staubabsauger) für den Assistenten / die Assistentin.

### ● KOMFORT

Die Behandlungseinheit ist mit einer Konsole zur Anpassung der Leistung aller dynamischen Instrumente ausgestattet, wodurch der Arbeitsprozess einfach zu lenken ist.

### ● SICHERHEIT

Das Design der Behandlungseinheit erleichtert die Desinfektion deren Oberfläche. Die eingebaute Absauganlage ist mit einem Entkeimungsfilter ausgestattet, um eine saubere und sichere Arbeitsumgebung zu gewährleisten.



# GALLANT CART-5 – eine Expertenlösung für moderne Zahnärzte

**Warum entscheiden sich Ärzte für CART-5 für ihre Praxis?**

## MASSGESCHNEIDERTE ANLAGE

CART-5 ist ein mobiles Arztelelement mit unterem Schlauchanschluss. Der Zahnarzt kann selbständig bis zu fünf Instrumente wählen, je nach der Spezifik der Behandlungsprozeduren. Dank der Standard- oder Touch-Bedienkonsole wird die volle Kontrolle über die Instrumentenfunktion sichergestellt.

## ERGONOMIE

Dank einem pneumatischen System, das stufenlose Auf- und Abwärtsbewegungen ermöglicht, kann die Behandlungseinheit CART-5 mit einer Hand leicht in Höhe verstellt werden. Die Bedienung erfolgt einfach durch Drücken des Knopfes an den Griffen, was den optimalen Arbeitskomfort sicherstellt.

## STILVOLLES DESIGN

Dank ihrem raffinierten Design und kompakten Abmessungen rundet die Behandlungseinheit jeden Arbeitsplatz ab, indem sie die professionelle Einstellung und den modernen Stil des Praxisraums betont.

## ERWEITERTE FUNKTIONEN

Mit dem Radgestell kann die Position der Behandlungseinheit während der Patientenbehandlung leicht geändert werden. Die Luftaufbereitungseinheit und die Stromeinheit sind platzsparend in der Säule der Behandlungseinheit eingebaut. Darüber hinaus ist die Behandlungseinheit mit einem 2-Liter-Klarwassersystem ausgestattet.

## KOMFORT UND SICHERHEIT

Die Instrumentenhalter sind leicht abnehmbar und autoklavierbar, um die maximale Hygiene zu gewährleisten. Die Oberfläche der Behandlungseinheit lässt sich schnell und einfach desinfizieren.



## Das mobile CHIRURGISCHE CART-5 mit innovativen Technologien

*Warum entscheiden sich Ärzte für CART-5 SURGICAL für ihre chirurgische Praxis?*

### ● PORTABLES ARZTELEMENT

Dank dem Radgestell kann die Position der Behandlungseinheit während der Durchführung der chirurgischen Operationen leicht geändert werden, sodass die Behandlungseinheit in einer für den Arzt bequemen Position zum Patienten verwendet werden kann, auch bei 11 und 12 Uhr. Die Arretierungen an den Rädern stellen dabei sicher, dass die Einheit stabil bleibt.

### ● ERGONOMIE

Dank dem integrierten pneumatischen System kann der Arzt die Behandlungseinheit CART-5 mühelos in Höhe anpassen. Die stufenlose Auf- und Abwärtsbewegung erfolgt einfach durch Drücken des Knopfes an den Griffen des Arztelelementes. So kann der Arzt die Anlage schnell an seine Bedürfnisse anpassen, was den optimalen Arbeitskomfort sicherstellt.

### ● EINE LÖSUNG FÜR CHIRURGIE

Die Integration der peristaltischen Pumpe bietet faktisch eine 2-in-1-Lösung an – eine Behandlungseinheit und ein Physio Dispenser gleichzeitig. Die peristaltische Pumpe sorgt für die kontinuierliche Förderung der Kochsalzlösung während der chirurgischen Prozeduren und ermöglicht damit die Spülung und Kühlung z. B. während der Zahnimplantation oder Zahnenfernung.

### ● NOCH MEHR VORTEILE

Bei der Bestellung von CART-5 kann der Zahnarzt selbständig bis zu fünf Instrumente wählen, je nach der spezifischen Behandlungsprozedur. Die Luftaufbereitungseinheit und die Stromeinheit sind platzsparend in der Säule der Behandlungseinheit eingebaut. Darüber hinaus ist die Behandlungseinheit mit einem 2-Liter-Klarwassersystem ausgestattet.



# Meisterhaftigkeit in Details

## INNOVATIVE TOUCH-BEDIENKONSOLE



Das ist eine neue, bequeme und zuverlässige Art mit der Behandlungseinheit zu interagieren. Vereinfachte Navigation, intuitive Benutzeroberfläche sowie noch mehr Funktionen machen die Touchkonsole zu einem perfekten Instrument für die moderne Zahnmedizin.

Die Erfahrung zeigt, dass Touchkonsolen die Produktivität erheblich steigern und die Arbeit mit den Instrumenten vereinfachen, da die Ärzte alle Änderungen im Display sehen und sofort reagieren können, indem sie die erforderlichen Funktionen steuern.

Auf dem Hauptbildschirm der Touchkonsole sind folgende Funktionen enthalten: Steuerung des Sessels und der Wassereinheit (Glas füllen und Spülen), Timer, Beleuchtung ein-/ausschalten und Bildschirm sperren.

- Funktionen für den Motor: Motordrehzahl, Drehmoment, Übersetzungsverhältnis der Hand- und Winkelstücke, Reversierfunktion, Regulierung der Wassermenge im Spray. Darüber hinaus hat die Touchkonsole viele zusätzliche Motorfunktionen für chirurgische, implantologische und endodontische (Wave One Gold von Reciproc) Prozeduren.
- Funktionen für die Turbine: Wassermenge im Spray regulieren.
- Funktionen für den Scaler: Scalerleistung und Wassermenge im Spray regulieren.

## INSTRUMENTE FÜR DAS ARZTELEMENT

Das optimale Instrumentengewicht und hohe Flexibilität der Schläuche schaffen komfortable Bedingungen für die Arbeit, indem die Handgelenke des Arztes entlastet werden und die Ermüdung auch bei langen Prozeduren minimiert wird. Dank der Möglichkeit die Instrumente selbständig zu wählen, können die Ärzte die Behandlungseinheit an ihre fachlichen Bedürfnisse anpassen.

## INSTRUMENTE FÜR DAS ARZTELEMENT

Pneumatikausgang ohne Beleuchtung
Pneumatikausgang mit Beleuchtung
Mikromotor MX2 LED Bien Air
Zweiter Mikromotor MX2 LED Bien Air
Mikromotor MCX LED Bien Air
Zweiter Mikromotor MCX LED Bien Air
Piezoelektrischer Scaler Compact piezo P2K Mectron
Piezoelektrischer Scaler Newtron LED Acteon
Polymerisationslampe Mini LED Satelec Acteon
Polymerisationslampe Starlight Sx5 Mectron
Chip Blower DCI mit 3 Funktionen
Chip Blower MINIMATE Luzzani mit 3 Funktionen





## FUSSSCHALTER

Das Programm von GALIT beinhaltet Fußschalter/Pedale mit verschiedenen Funktionen. Der Arzt kann für sich die Option wählen, die den Anforderungen seiner Dentalpraxis entspricht.



### MULTIFUNKTIONSPEDAL:

- Dentalinstrumente ein-/ausschalten;
- Spray und Durchblasen für Dentalinstrumente ein-/ausschalten;
- Drehzahl/Leistung der Dentalinstrumente regulieren.

### KABELLOSES MULTIFUNKTIONSPEDAL:

Verbessertes Multifunktionspedal, zusätzlich ausgestattet mit:

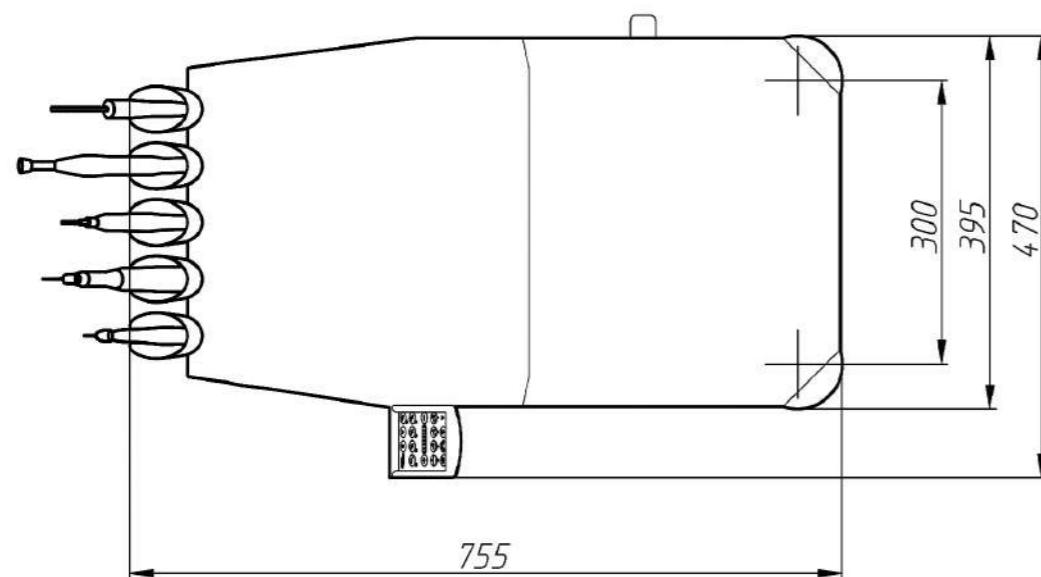
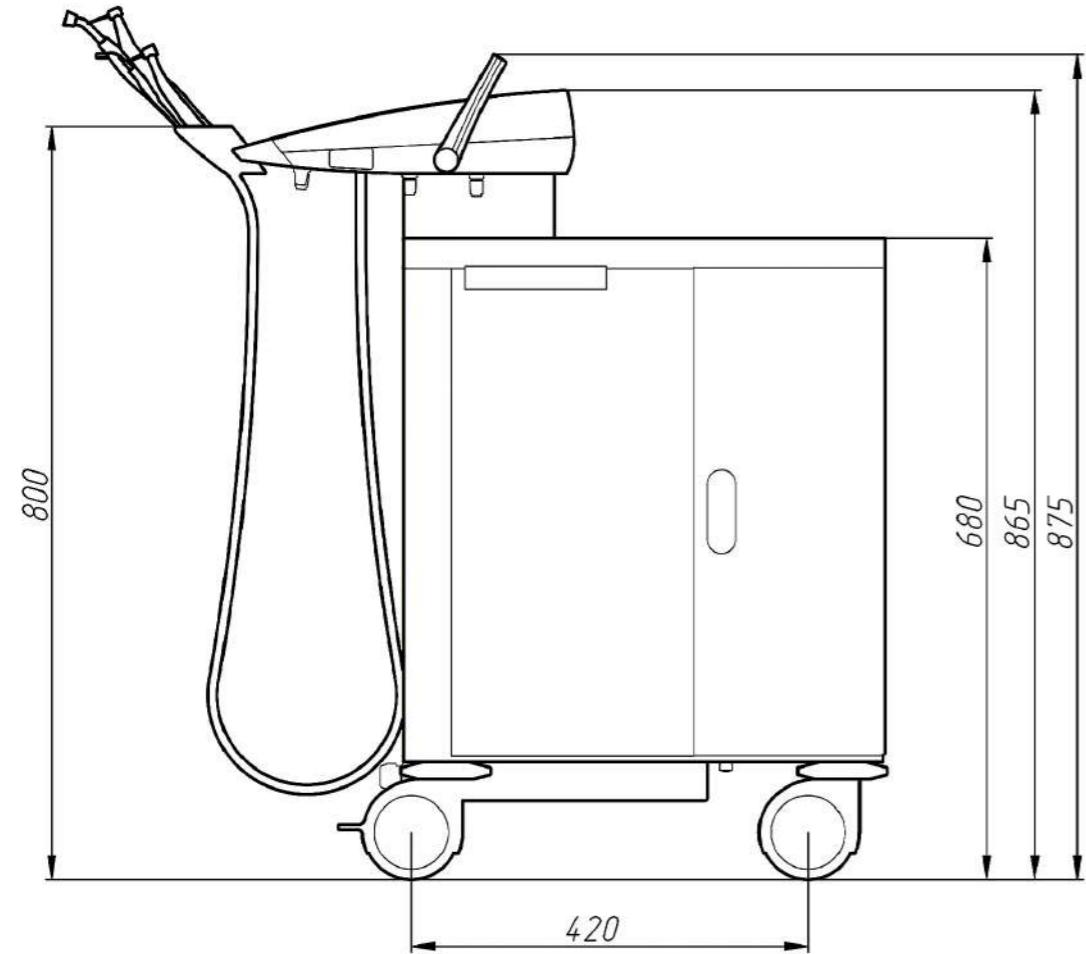
- kabellosem Bluetooth-Anschluss;
- Hochstrombatterie mit hoher Kapazität, Betriebsdauer bis 6 Monate;
- Alarm bei niedrigem Ladezustand der Batterie;
- Anschlusskabel zur Behandlungseinheit.



### PNEUMATISCHES PEDAL:

- Dentalinstrumente ein-/ausschalten

## Gallant Cart Autonome



## Service Kit für Instandhaltung der Behandlungseinheit GALLANT CART 5 AUTONOME

**Art.-Nr.: 4.070.013**

Vorfilter am Austritt. Platte (Schaumstoff)  
Menge: 4 Stück  
Austauschintervall: alle 3 Monate



**Art.-Nr.: 9.322.070**

Flaschenfilter isc  
Menge: 1 Stück  
Austauschintervall: einmal im Jahr



**Art.-Nr.: 005.886.010**

Luftfilter, austauschbar  
Menge: 1 Stück  
Austauschintervall: einmal im Jahr



**Art.-Nr.: 5430-982-00**

O-Ring, isc  
isc o-ring20x24x2,5. 88nbr 156 (green)  
Menge: 1 Stück  
Austauschintervall: einmal im Jahr



**Art.-Nr.: 94.3771.020-024-2,5**

Filter (austauschbare Wasser- bzw.  
Luftdruckreglerpatrone)  
Menge: 2 Stück  
Austauschintervall: einmal im Jahr



**Art.-Nr.: C 104-F20/3**

O-Ring, isc  
Austauschintervall: einmal im Jahr



**Art.-Nr.: AC-543-06**

Rückluftfilter  
Schaumstoff k25 035x20  
Menge: 4 Stück  
Austauschintervall: alle 3 Monate

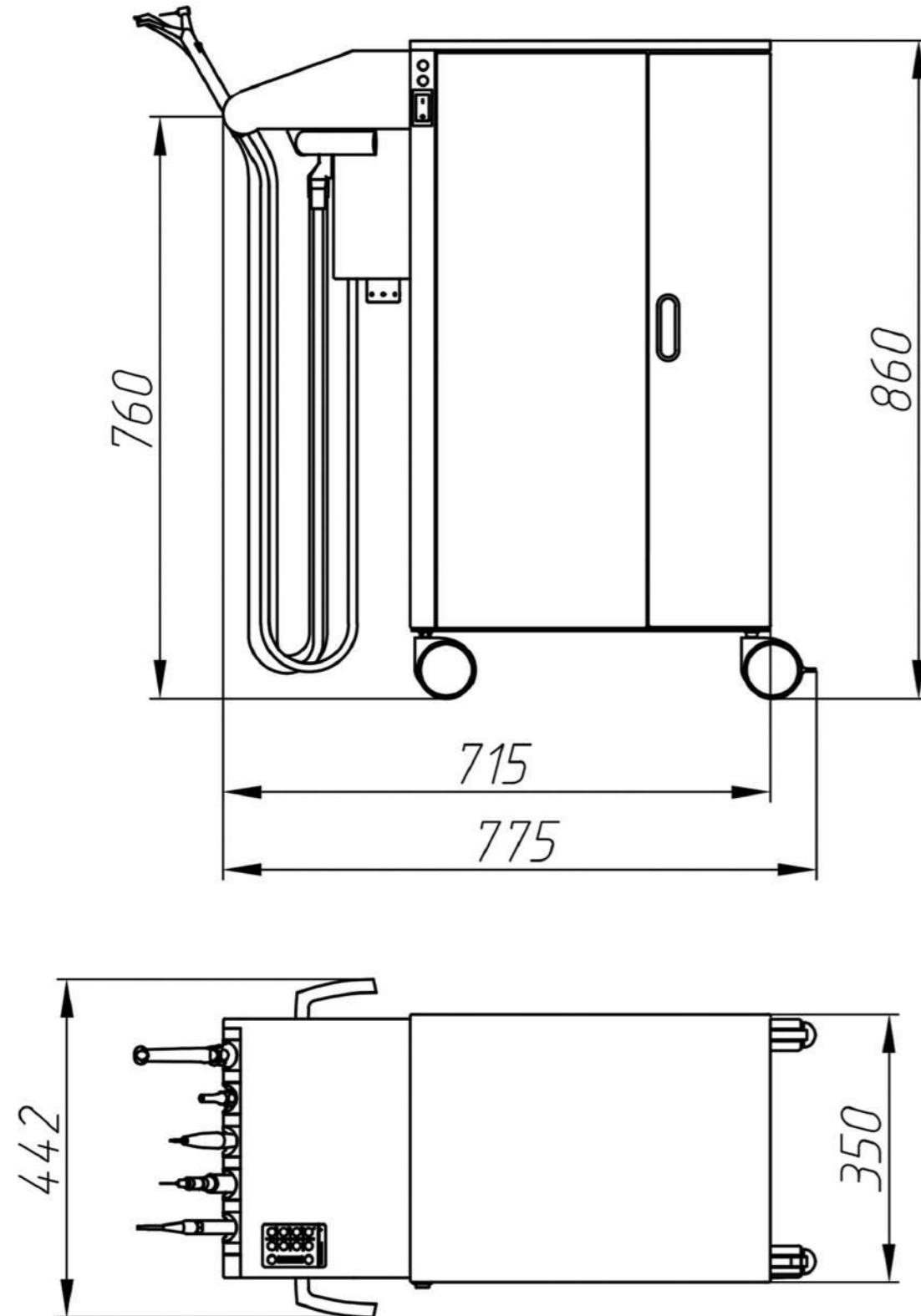


**Art.-Nr.: 008.260.00**

## Gallant Cart Autonome mit Absauganlage

## Service Kit für Instandhaltung der Behandlungseinheit CART 5 AUTONOME ASP

**Art.-Nr.: 4.070.005**



O-Ring, isc  
Menge: 1 Stück  
Austauschintervall: einmal im Jahr

**Art.-Nr.: AC-543-06**

O-Ring, isc  
isc o-ring20x24x2,5. 88nbr 156 (green)  
Menge: 1 Stück  
Austauschintervall: einmal im Jahr

**Art.-Nr.: 94.3771.020-024-2,5**

O-Ring 0 20 mm  
Menge: 1 Stück (5 Stück Satz)  
Austauschintervall: einmal im Jahr

**Art.-Nr.: 9000-402-54E**



Flaschenfilter isc  
Menge: 1 Stück  
Austauschintervall: einmal im Jahr

**Art.-Nr.: 005.886.010**



Austauschbare Patrone zum (gelben) Filter für  
Speichel- und Staubabsauger  
Menge: 4 Stück  
Austauschintervall: alle 3 Monate

**Art.-Nr.: 0725-041-60**



Schlauch Staubabsauger  
Menge: 1 Stück  
Austauschintervall: einmal im Jahr

**Art.-Nr.: 006.438.005-01**



Trocknerfilter  
Menge: 1 Stück  
Austauschintervall: einmal im Jahr

**Art.-Nr.: 025200061-000**



Schlauch Speichelabsauger  
Menge: 1 Stück  
Austauschintervall: einmal im Jahr

**Art.-Nr.: 006.438.004-01**



Rückluftfilter  
Schaumstoff k25 035x20  
Menge: 4 Stück  
Austauschintervall: alle 3 Monate

**Art.-Nr.: 008.260.000**



Gummiklammern für Kanister  
Menge: 2 Stück  
Austauschintervall: einmal im Jahr

**Art.-Nr.: 210400**



Deckel des (gelben) Filters mit Dichtungen (rote Ringe)  
Menge: 1 Stück  
Austauschintervall: alle 3 Monate

**Art.-Nr.: 0725-041-05**



Vorfilter HEPA H13 am Austritt  
Menge: 1 Stück  
Austauschintervall: einmal im Jahr

**Art.-Nr.: 025200028-000**

**Service Kit für Instandhaltung der Behandlungseinheit CART 5 AUTONOME ASP ohne Speichelabsauger**  
**Art.-Nr.: 4.070.005 - 01**

Beinhaltet die Ersatzteile aus dem Kit 4.070.005 bis auf die Positionen 006.438.004-01 Speichelabsaugerschlauch und 0725-041-05 Deckel des gelben Filters

**Zusätzlich beinhaltet der Kit:**



Filter zum DK 50 Kompressor beim Zweizylindermotor  
Menge: 1 Stück  
Austauschintervall: einmal im Jahr

**Art.-Nr.: 025200139-000**



Vorfilter Bulpred am Austritt  
Menge: 4 Stück  
Austauschintervall: alle 3 Monate

**Art.-Nr.: 025000001-000**

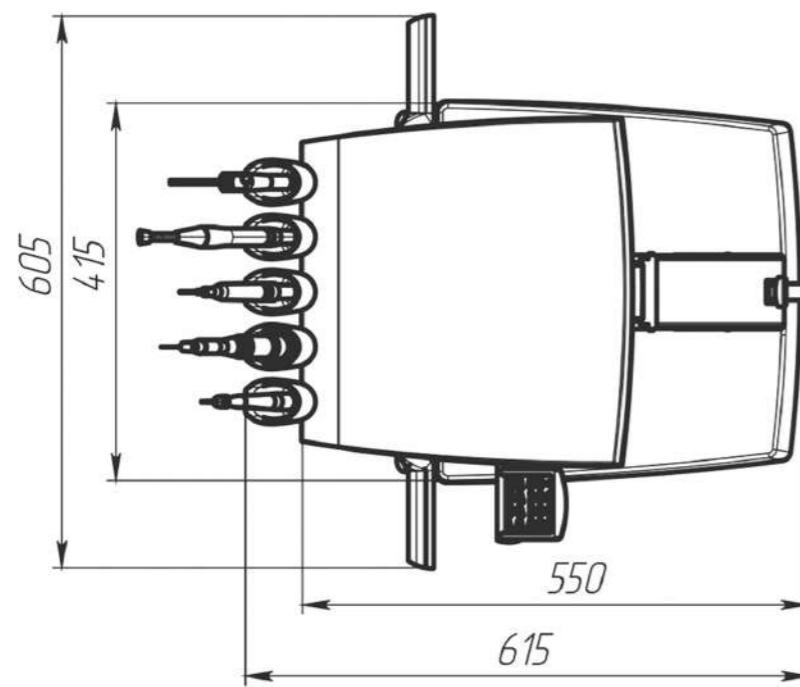
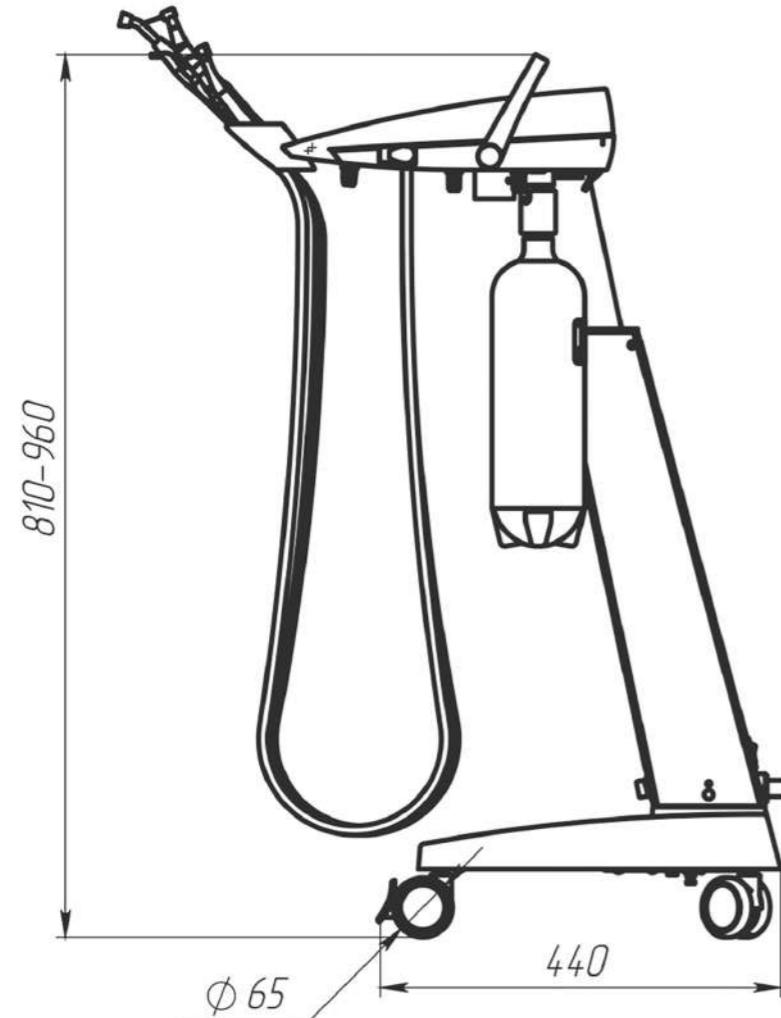


Deckel des (gelben) Filters mit Dichtungen (rote Ringe)  
Menge: 1 Stück  
Austauschintervall: alle 3 Monate

**Art.-Nr.: 0725-041-07**

## Gallant Cart-5

### SERVICE KIT FÜR INSTANDHALTUNG DER BEHANDLUNGSEINHEIT CART 5 ART.-NR.: 4.070.012



Flaschenfilter isc  
Menge: 1 Stück  
Austauschintervall: einmal im Jahr

**Art.-Nr.: 005.886.010**



O-Ring isc 20x24x2,5 88nbr 156 (green)  
Menge: 1 Stück  
Austauschintervall: einmal im Jahr

**Art.-Nr.: 94.3771.020-024-2,5**



O-Ring, isc  
Menge: 1 Stück  
Austauschintervall: einmal im Jahr

**Art.-Nr.: AC-543-06**



Rückluftfilter  
Schaumstoff k25 035x20  
Menge: 4 Stück  
Austauschintervall: alle 3 Monate

**Art.-Nr.: 008.260.000**

# Qualität, die überzeugt. Innovationen, die inspirieren



Von der Auslegung bis zur Umsetzung begleitet das GALIT Team jede Stufe der Arbeit. Werden für die Behandlungseinheit spezifische Optionen bestellt, ist der erste Schritt bei der Erfüllung dieser Bestellung eine technische Konstruktionslösung, daher erhält der Kunde ein Produkt mit vom Hersteller garantierter Qualität.



Die Produktionsflächen von GALIT betragen 5000 Quadratmeter. Die modernen verfügbaren Produktionsanlagen stellen ein Höchstmaß an Genauigkeit und Qualität der Produkte sowie kurze Auftragsabwicklungszeiten sicher

Mit hochqualifizierten Mitarbeitern der Entwicklungsabteilung, Produktionsanlagen auf dem Stand der Technik, den besten Spezialisten in der Produktion und über 30 bekannten Marken der zahnmedizinischen Geräte unter den Partnern, schafft die Firma GALIT kompetente Lösungen, die den Bedürfnissen und Wünschen selbst der anspruchsvollsten Kunden gerecht sind.

Wir legen einen großen Wert auf die Langlebigkeit unserer Behandlungseinheiten, da wir die Langlebigkeit unserer Beziehungen mit den Kunden zu schätzen wissen!

## EXPERTS IN DENTISTRY!



# GALIT

Manufacturer

PC «Galit»  
6E, 15 Kvitnya Str., v. Baikivtsi, Ternopil region, 47711, UKRAINE

+380-800-502-998

[office@galit.te.ua](mailto:office@galit.te.ua)  
[service@galit.te.ua](mailto:service@galit.te.ua)

European representer

Galdent CZ s.r.o.  
K.Vapence 448, 41503 Teplice, Czech Republic

+420-775-471-378

[export@galit.te.ua](mailto:export@galit.te.ua)  
[galdentcz@gmail.com](mailto:galdentcz@gmail.com)

€ 2797

Ausführung: 20241101  
Wir behalten uns vor, technische Spezifikation bzw. Aussehen der Anlagen ohne vorherige Absprache zu ändern.