



## **Orbit**

### **Das modulare Ver- und Entsorgungskonzept für den gynäkologischen und proktologischen Arbeitsplatz**

#### **Patientenkomfort an erster Stelle**

Vorgewärmte Instrumente gewährleisten einen hohen Patientenkomfort. Die von SCHMITZ entwickelte Vorwärmtechnologie ermöglicht eine individuelle Temperatureinstellung.

#### **Mobilität und Flexibilität**

9 voneinander unabhängige, mobile Module, die sich immer so anordnen lassen, wie Sie sie gerade brauchen. Ergänzungen und Änderungen der Anordnung der Module am Arbeitsplatz sind jederzeit möglich. Selbst in eine vorhandene Einrichtung lassen sich die Module problemlos integrieren.





## **Orbit**

### **Mit Orbit haben Sie alles im Griff**

#### **Einfache Reinigung und Desinfektion**

Abnehmbare Blenden und geschlossene Flächen ermöglichen eine leichte, schnelle und vollständige Reinigung – ein neuer Hygienestandard.

#### **Mobilität und Flexibilität**

Eine uneingeschränkte Mobilität ist gewährleistet – angepasst an Ihre täglichen Arbeitsabläufe.

#### **Orbit löst Ihr Entsorgungsproblem**

Ein speziell ausgestattetes Modul sorgt für die einfache Entsorgung kontaminierter Instrumente und gebrauchter Materialien.





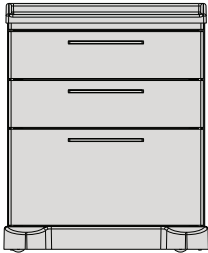


## Orbit

### Ver- und Entsorgungsmodule, fahrbar

Modell-Nr. Beschreibung

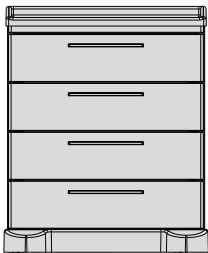
---



**426.0010.0 Versorgungsmodul**

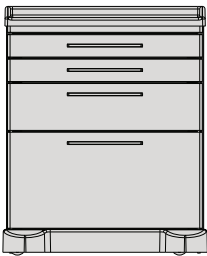
Abmessungen: 625 × 760 × 530 mm (B x H x T),  
2 Schubladen Typ 6 D, 1 Schublade Typ 6 G.  
Vorwärmung in beiden Schubladen Typ 6 D möglich,  
bitte Modell-Nr. 401.0401.1 berücksichtigen.

---



**426.0020.0 Versorgungsmodul**

Abmessungen: 625 × 760 × 530 mm (B x H x T),  
4 Schubladen Typ 6 D.  
Vorwärmung in beiden oberen Schubladen Typ 6 D  
möglich, bitte Modell-Nr. 401.0401.1 berücksichtigen.



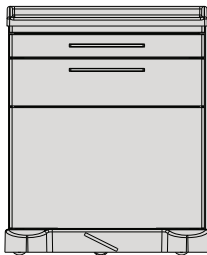
Modell-Nr. Beschreibung

---

**426.0030.0 Versorgungsmodule**

Abmessungen: 625 × 760 × 530 mm (B x H x T),  
2 Schubladen Typ 6 B, 1 Schublade Typ 6 D,  
1 Schublade Typ 6 G.  
Vorwärmung in der Schublade Typ 6 D möglich,  
bitte Modell-Nr. 401.0401.1 berücksichtigen.

---



**426.0040.0 Ver- und Entsorgungsmodul**

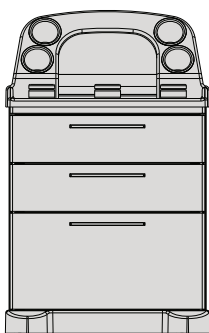
Abmessungen: 625 × 760 × 530 mm (B x H x T),  
1 Schublade Typ 6 B, 1 Schublade Typ 6 D,  
1 Entsorgungsschublade, elektromotorisches Öffnen  
durch Antippen der Blende, Schließen mechanisch,  
mit herausnehmbarem 12 Liter CNS-Behälter  
(für 5 Liter Flüssigkeit), Siebeinsatz aus Kunststoff,  
zur Aufnahme von ca. 15 Spekula und 8-Liter-  
Kunststoffabfallbehälter, mit Pedal für Zentral-  
feststellung. Vorwärmung in der Schublade  
Typ 6 D möglich, bitte Modell-Nr. 401.0401.1  
berücksichtigen.



## Orbit

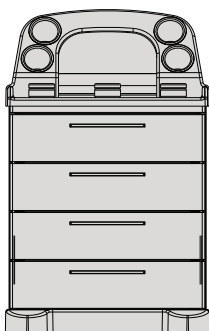
### Ver- und Entsorgungsmodule, fahrbar

Modell-Nr. Beschreibung



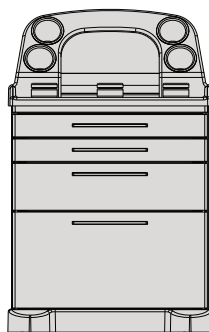
#### 426.5010.0 Versorgungsmodul

Abmessungen: 625 × 995 × 530 mm (B x H x T)  
mit Kunststoffaufsatz aus ABS, Farbe silbergrau,  
mit Behandlungsset zur Aufnahme von Instrumenten,  
Medikamenten, Einwegmaterial etc., 2 Schubladen  
Typ 6 D, 1 Schublade Typ 6 G. Vorwärmung in beiden  
Schubladen Typ 6 D möglich, bitte Modell-Nr. 401.0401.1  
berücksichtigen.



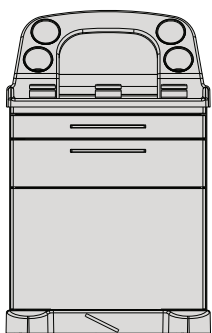
#### 426.5020.0 Versorgungsmodul

Abmessungen: 625 × 995 × 530 mm (B x H x T)  
mit Kunststoffaufsatz aus ABS, Farbe silbergrau,  
mit Behandlungsset zur Aufnahme von Instrumenten,  
Medikamenten, Einwegmaterial etc., 4 Schubladen  
Typ 6 D.  
Vorwärmung in beiden oberen Schubladen Typ 6 D  
möglich, bitte Modell-Nr. 401.0401.1 berücksichtigen.



#### 426.5030.0 Versorgungsmodul

Abmessungen: 625 × 995 × 530 mm (B x H x T)  
mit Kunststoffaufsatz aus ABS, Farbe silbergrau,  
mit Behandlungsset zur Aufnahme von Instrumenten,  
Medikamenten, Einwegmaterial etc., 2 Schubladen  
Typ 6 B, 1 Schublade Typ 6 D, 1 Schublade Typ 6 G.  
Vorwärmung in der Schublade Typ 6 D möglich,  
bitte Modell-Nr. 401.0401.1 berücksichtigen.



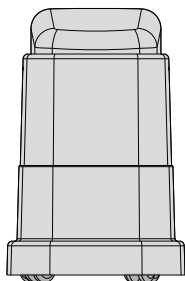
Modell-Nr. Beschreibung

---

**426.5040.0 Ver- und Entsorgungsmodul**

Abmessungen: 625 × 995 × 530 mm (B x H x T)  
 mit Kunststoffaufsatz aus ABS, Farbe silbergrau,  
 mit Behandlungsset zur Aufnahme von Instrumenten,  
 Medikamenten, Einwegmaterial etc., 1 Schublade  
 Typ 6 B, 1 Schublade Typ 6 D, 1 Entsorgungsschublade,  
 elektromotorisches Öffnen durch Antippen der Blende,  
 Schließen mechanisch, mit herausnehmbarem 12 Liter  
 CNS-Behälter (für 5 Liter Flüssigkeit), Siebeinsatz aus  
 Kunststoff zur Aufnahme von ca. 15 Spekula und  
 8-Liter-Kunststoffabfallbehälter, mit Pedal zur  
 Zentralfeststellung.

Vorwärmung in der Schublade Typ 6 D möglich,  
 bitte Modell-Nr. 401.0401.1 berücksichtigen.




---

**427.0010.0 Entsorgungsmodul**

Abmessungen: 365 × 565 × 465 mm (B x H x T)  
 Kunststoffgehäuse aus ABS, Farbe silbergrau,  
 Deckel aus Kunststoff, Farbe schwarz, elektrisches  
 Öffnen durch Sensortechnik, Oberteil abnehmbar,  
 20-Liter-Kunststoffabfallbehälter, herausnehmbar.

---

**401.0801.0 Sonderbeschichtung für Schrankkörper**  
 gemäß Farbpalette





## Orbit

### Zubehör für Ver- und Entsorgungsmodule

Modell-Nr. Beschreibung



**401.0401.1 Vorwärmung**  
gemäß Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU,  
für Schublade Typ 6 D.  
Temperatureinstellung und -überwachung über Display,  
einstellbar bis max. 40 °C / 104 °F, für Instrumente  
(z.B. Spekula). Anschlussspannung 100 - 240 V,  
50/60 Hz, mittlere Leistungsaufnahme 20 Watt,  
Kabel mit Netzstecker, ca. 5 m lang.

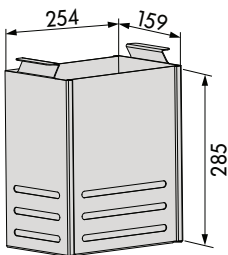


**401.0023.0 Halter für Ultraschallgel**  
aus CNS, 320 × 165 mm (L x B).  
Zum Erwärmen der Ultraschallgelflüssigkeit in der  
Schublade mit Vorwärmung, passend für bis zu  
4 Flaschen Gel.

**401.0450.0 Deckel**  
(o. Abb.) 325 × 265 mm, aus CNS, zur Abdeckung des 12 Liter  
CNS-Behälters während des Transportes.

**401.0451.0 Deckel**  
(o. Abb.) 297 × 204 mm, aus Kunststoff, zur Abdeckung  
des 18- bzw. 20-Liter-Kunststoffabfallbehälters  
während des Transportes.

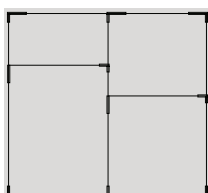
**401.0460.0 Siebeinsatz**  
aus CNS mit Tragegriffen, für 5 Liter Flüssigkeit,  
zur Aufnahme von ca. 15 Spekula, für  
Entsorgungsmodul 427.0010.0.



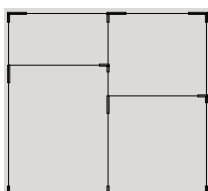
## Orbit

### Zubehör für Ver- und Entsorgungsmodule

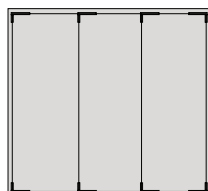
Modell-Nr. Beschreibung



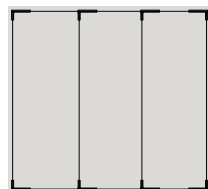
**400.0505.0 Schubladeneinsatz**  
 503 × 381 × 55 mm (B x T x H), zweibahnig,  
 für Schublade Typ 6 D, zerlegt, Rahmen aus  
 Aluminium eloxiert, mit 1 St. Längsteiler aus SAN  
 und 2 St. Querteilern aus SAN.  
 (Nicht passend für eine Schublade  
 mit Vorwärmung 401.0401.1!)



**400.0506.0 Schubladeneinsatz**  
 498 × 376 × 35 mm (B x T x H), zweibahnig,  
 für Schublade Typ 6 B, zerlegt, Rahmen aus  
 Aluminium eloxiert, mit 1 St. Längsteiler aus SAN  
 und 2 St. Querteilern aus SAN.



**400.0507.0 Schubladeneinsatz**  
 498 × 376 × 55 mm (B x T x H), dreibahnig,  
 für Schublade Typ 6 D, zerlegt, Rahmen aus  
 Aluminium eloxiert, mit 2 St. Längsteilern aus SAN.  
 (Nicht passend für eine Schublade  
 mit Vorwärmung 401.0401.1!)



**400.0508.0 Schubladeneinsatz**  
 498 × 376 × 35 mm (B x T x H), dreibahnig,  
 für Schublade Typ 6 B, zerlegt, Rahmen aus  
 Aluminium eloxiert, mit 2 St. Längsteilern aus SAN.



Modell-Nr. Beschreibung

**401.0001.0 Seitenschiene**  
360 mm lang, aus Aluminiumprofil, 25 × 10 mm,  
mit 2 Befestigungsstücken.  
Belastbar bis max. 20 kg. Nutzmaß 300 mm



**401.0002.0 Schwenkschale eckig**  
230 × 190 × 40 mm (B × T × H) aus Chromnickelstahl  
18/10 und Halterung mit Schienenkloben aus  
Kunststoff. Nutzmaß 220 mm.



**401.0003.0 Schwenkschale rund**  
Ø 220 × 40 mm (D × H) aus Chromnickelstahl 18/10 und  
Halterung mit Schienenkloben aus Kunststoff.  
Nutzmaß 220 mm.



**401.0004.0 Schale**  
355 × 320 × 65 mm (B × T × H) aus Chromnickelstahl  
18/10, mit Halterung aus Stahl, pulverbeschichtet  
weißaluminium RAL 9006 / Chromnickelstahl 18/10  
Nutzmaß 380 mm.



**401.0005.0 Halterung**  
290 × 215 × 25 mm (B × T × H), aus Stahl,  
pulverbeschichtet weißaluminium RAL 9006,  
mit Schienenkloben aus Kunststoff,  
für Kunststoffschale 401.0006.0 und 401.0007.0  
Nutzmaß 300 mm.

**401.0006.0 Kunststoffschale**  
225 × 300 × 130 mm (B × T × H) aus Polypropylen,  
mit geschlossenem Deckel.

**401.0007.0 Kunststoffschale**  
(o. Abb.) 225 × 300 × 130 mm (B × T × H) aus Polypropylen,  
mit geschlitztem Deckel.

## Orbit

### Zubehör für Ver- und Entsorgungsmodule

Modell-Nr. Beschreibung

---



**401.0008.0 12-Liter-Eimer**  
Ø 310 × 270 mm (D x H) aus Chromnickelstahl 18/10,  
mit Halterung aus Stahl, pulverbeschichtet  
weißaluminium RAL 9006, mit Schienenkloben aus  
Kunststoff. Nutzmaß 330 mm.

---

**401.0009.0 Deckel**  
aus Chromnickelstahl 18/10, für 12-Liter-Eimer.

---



**401.0010.0 5-Liter-Schüssel**  
Ø 330 × 140 mm (D x H) aus Chromnickelstahl 18/10,  
mit Halterung aus Stahl, pulverbeschichtet weißaluminium  
RAL 9006, mit Schienenkloben aus Kunststoff.  
Nutzmaß 330 mm.



Modell-Nr. Beschreibung

**401.0011.0 Abwurfgestell**

265 × 205 × 425 mm (B × T × H) aus Draht rilsaniert, mit Deckel aus Kunststoff, zur Aufnahme von 15-Liter-Abfallbeutel in Rollenform, mit Halterung aus Stahl, pulverbeschichtet weißaluminium RAL 9006, mit Schienenkloben aus Kunststoff.

Lieferung mit 1 Rolle Abfallbeutel 401.0013.0  
Nutzmaß 300 mm.



**401.0012.0 Abfallsammler**

280 × 110 × 410 mm (B × T × H) aus Stahlblech, pulverbeschichtet weißaluminium RAL 9006, mit Schienenkloben aus Kunststoff, zur Aufnahme von 15-Liter-Abfallbeutel in Rollenform.

Lieferung mit 1 Rolle Abfallbeutel 401.0013.0  
Nutzmaß 300 mm.

**401.0013.0 Ersatz-Abfallbeutel**

(o. Abb.) 15 Liter, in Rollenform, 48 St., für 401.0011.0 und 401.0012.0



**401.0014.0 Abfallsammler**

420 × 175 × 410 mm (B × T × H) aus Stahlblech, pulverbeschichtet weißaluminium RAL 9006, Volumen 18 Liter, mit 2 Schienenkloben aus Kunststoff. Durch Deckelüberstand kann dieser auch mit dem Knie geöffnet werden.



## Orbit

### Zubehör für Ver- und Entsorgungsmodule

Modell-Nr. Beschreibung

---



**401.0015.0 Desinfektionsmittelspender**  
höhenverstellbar, zur Aufnahme von 500 ml-Behälter, Pumpe aus Edelstahl, mit Befestigungsplatte aus Stahlblech pulverbeschichtet weißaluminium RAL 9006, Basisrohr 500 mm lang und Geräteschienenkloben aus Kunststoff. Nutzmaß 100 mm.

---

**401.0016.0 Desinfektionsmittelspender**  
höhenverstellbar, zur Aufnahme von 1000 ml-Behälter, Pumpe aus Edelstahl, mit Befestigungsplatte aus Stahlblech pulverbeschichtet weißaluminium RAL 9006, Basisrohr 500 mm lang und Geräteschienenkloben aus Kunststoff. Nutzmaß 100 mm.

---



**401.0017.0 Desinfektionsmittelspender**  
zur Aufnahme von 500 ml-Behälter, Pumpe aus Edelstahl, mit Befestigungsplatte aus Stahlblech pulverbeschichtet weißaluminium RAL 9006 und Schienenkloben aus Kunststoff. Nutzmaß 100 mm.

---

**401.0018.0 Desinfektionsmittelspender**  
zur Aufnahme von 1000 ml-Behälter, Pumpe aus Edelstahl, mit Befestigungsplatte aus Stahlblech pulverbeschichtet weißaluminium RAL 9006 und Schienenkloben aus Kunststoff. Nutzmaß 100 mm.



Modell-Nr. Beschreibung

---

**401.0019.0 Tropfenfänger**  
aus Chromnickelstahl 18/10,  
für 500 ml Desinfektionsmittelspender.

---

**401.0020.0 Tropfenfänger**  
aus Chromnickelstahl 18/10,  
für 1000 ml Desinfektionsmittelspender.

---



**401.0021.0 Halter für Handschuhspender**  
100 × 150 bis 280 × 35 mm (B × T × H) verstellbar,  
für alle gängigen Handschuhkartons, aus Stahl  
pulverbeschichtet weißaluminium RAL 9006,  
mit Schienenkloben aus Kunststoff.  
Nutzmaß 100 bis ca. 165 mm, je nach Kartongröße.

---



**401.0022.0 Abstellplatte**  
400 × 500 × 25 mm (B × T × H) aus Kunststoff,  
Farbe silbergrau, abklappbar  
(2 Seitenschienen 401.0001.0 erforderlich).  
Sichere Arbeitslast bis 20 kg.



## Orbit

### Modell- und Materialbeschreibung

---



#### Schrankkörper

Selbsttragende Konstruktion aus elektrolytisch verzinktem und phosphatiertem Stahlblech, in Sandwichbauweise, doppelwandige Ausführung, Rückwand einwandig, geräusch- und wärmedämmend isoliert, hohe Steifigkeit, glatte Flächen innen und außen.



#### Schubladenblenden

Auswechselbare Frontblende aus elektrolytisch verzinktem und phosphatiertem Stahlblech, mit verrundeten Ecken und Kanten, geräusch- und wärmedämmend isoliert, umlaufendes Silikon-Dichtungsprofil.



#### Schubladen

Schubladenkästen kplt. aus elektrolytisch verzinktem und phosphatiertem Stahlblech, pulverbeschichtet in weißaluminium RAL 9006.

Verdeckte geräuscharme Schubladenschienen mit Vollauszug, Einziehautomatik und Airmatic Dämpfung, hohe Rückhaltekraft, werkzeugloses Aushängen der Schublade. Sichere Arbeitslast: 20 kg.

#### Schubladeninnenmaße (Nutzgröße, B x H x T)

Typ 6 B: 504 x 51 x 381 mm

Typ 6 D: 504 x 126 x 381 mm

Typ 6 G: 504 x 276 x 381 mm

## Orbit

### Modell- und Materialbeschreibung

---



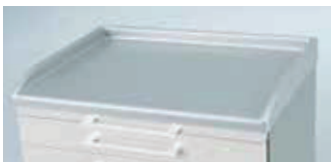
#### Bügelgriffe

halbrunder oder eckiger Griff, aus Zinkdruckguss, Lochabstand 192 mm. Die Oberfläche ist beständig gegen Chemikalien, leicht zu reinigen und zu desinfizieren. Bügelgriffe matt verchromt oder mit Polyester-Pulverbeschichtung in Blendenfarbton oder individuell nach Farbkarte.



#### Rollen

Module mit 4 Doppel-Lenkrollen Ø 50 mm, elektrisch leitend. Fahrwerksabdeckung aus ABS, Farbe silbergrau.



#### Abdeckplatte

Fugenlos verarbeitete Abdeckplatte aus ABS, Farbe silbergrau, kratz- und desinfektionsfest, 3-seitiger Profilrand, Unterseite versiegelt.




---

#### **Elektromotorisches Öffnen durch Antippen der Blende**

Schließen mechanisch, mit herausnehmbarem 12-Liter-CNS-Behälter (für 5 Liter Flüssigkeit) und Siebeinsatz aus Kunststoff.




---

#### **Eingebaute Heizplatte zur Vorwärmung der Speküla**

Temperatureinstellung und -überwachung über Display, einstellbar bis max. 40 °C / 104 °F.




---

#### **Entsorgungsmodul 427.0010.0**

Elektrisches Öffnen durch Sensortechnik, Oberteil abnehmbar, 20-Liter-Kunststoffbehälter herausnehmbar.

---

#### **Lackierung**

Hochwertige Polyester-Pulverbeschichtung, hochglänzende Oberfläche, extrem stoß- und kratzfest, leicht zu reinigen, desinfektionsfest und klimabeständig.

#### **Serienmäßige Beschichtung der Schrankkörper**

grauweiß RAL 9002, weißaluminium RAL 9006 oder graualuminium RAL 9007.

#### **Sonderbeschichtung für Schrankkörper**

gemäß SCHMITZ-Farbpalette auf Seite 152 gegen Aufpreis.

#### **Beschichtung für Schubladenblenden und Bügelgriffe**

ohne Aufpreis die Farbtöne gemäß SCHMITZ-Farbpalette auf Seite 152. Weitere Sonderbeschichtungen nach RAL auf Anfrage.










---

**Farben in den Abbildungen:**

arco:

Polster agavengrün 109

Lackierung

weißaluminium RAL 9006

Kunststoffteile silbergrau

Untersuchungssitz:

Polster agavengrün 109

Orbit:

Körper weißaluminium RAL

9006

Front laubgrün RAL 1206050

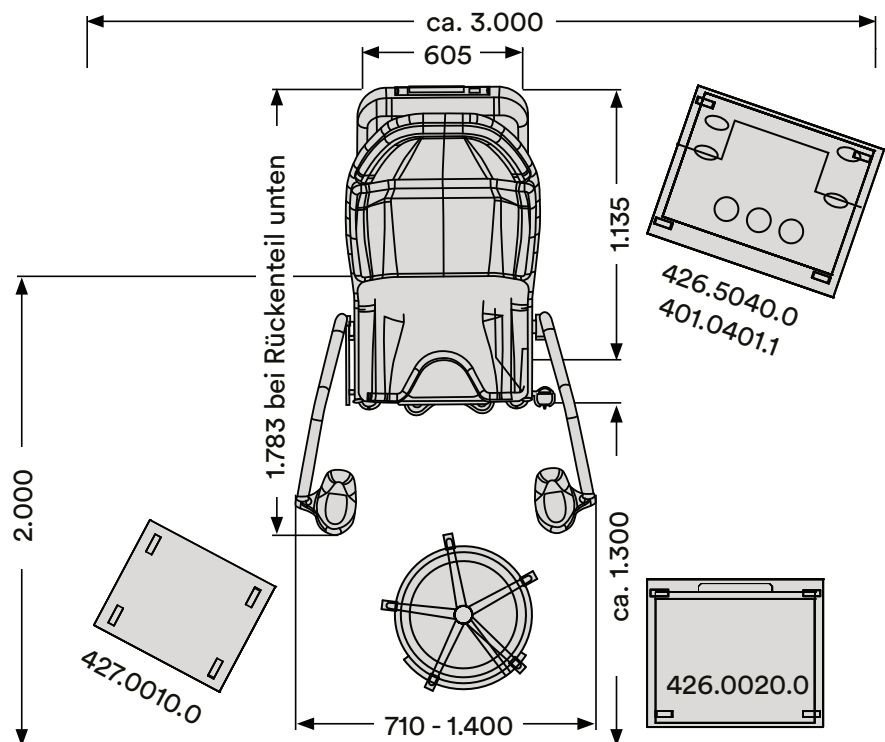
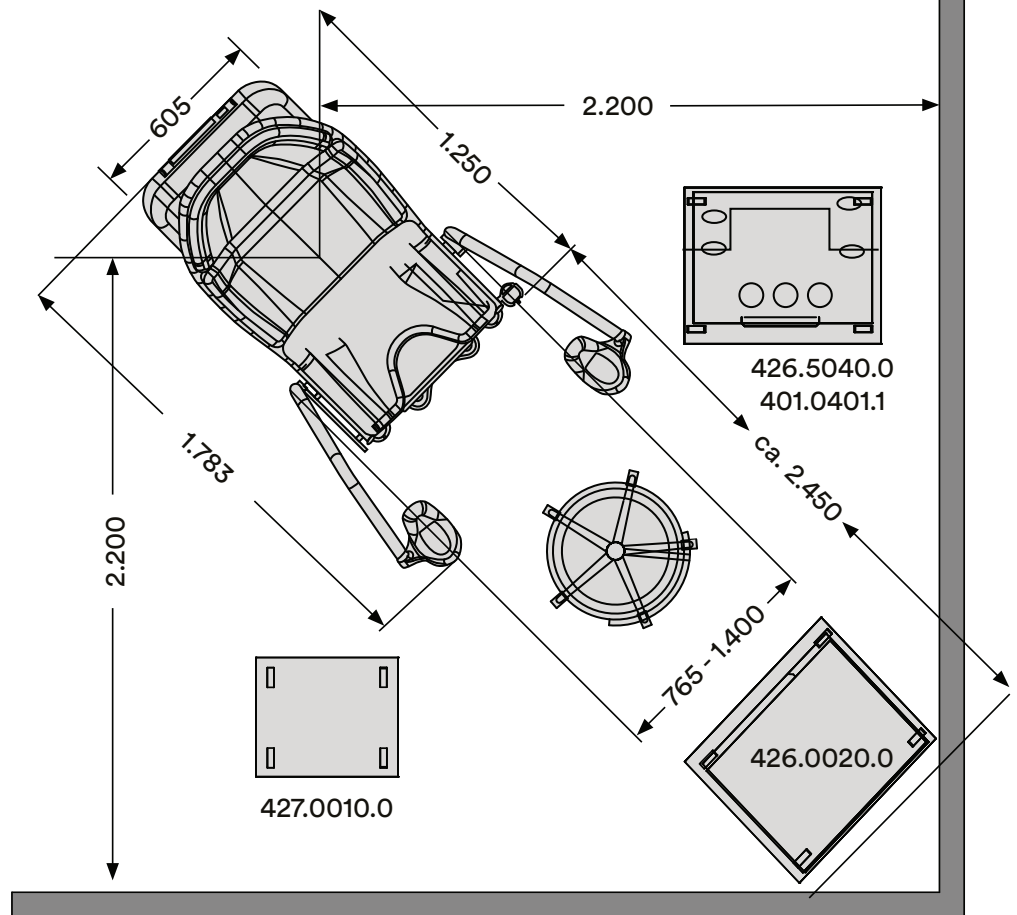
Blendleiste laubgrün RAL

1206050

Bügelgriffe halbrund limonen-

grün RAL 1008060

Kunststoffteile silbergrau



### Orbit Planungsbeispiele

Beim Bodenanschluss muss das Kabel im Bereich der Stellfläche (1.135 x 605 mm) liegen. Innerhalb dieses Bereiches kann der Gyn-Stuhl entsprechend verschoben und gestellt werden.