

# **Regulae Concentuum Partiturae Authore Georgio Muffat. Anno I699.**

Traduction française par Isaline Dupraz

Draft English translation and editing by Bernhard Lang (any help is welcome)

**Notes du traducteur:** Le mot allemand *Grieff* n'a pas vraiment d'équivalent en français. Le sens le plus proche serait *position d'accord* ou *accord*, mais il manque l'aspect de toucher le clavier et réaliser l'accord avec une certaine combinaison des doigts, donc *empreint* pourrait être une autre solution. Ici, le mot est laissé sans traduction. Quand Muffat parle de note liée, il s'agit d'une note liée à elle-même qui se prolonge dans l'accord suivant. Il n'est pas question ici d'indication d'articulation. La note dure est traduite ici littéralement de l'allemand *harte Note*. Cette expression n'est également pas d'usage en allemand modern.

**Translator's notes:** The German word *Grieff* does not have an English equivalent. The closest would be *chord* but missing the aspect of realising the chord by touching the keyboard with a certain combination of fingers. The same word is used for the combination of fingers used to produce a note of a certain pitch.

Interval names like *grosse falsche Quinte* are translated literally as *large false fifth*, not using the corresponding modern expression *augmented fifth*, since Muffat's expressions are also out of use in modern German (*übermäige Quinte* would be the corresponding modern term).

[p. 1]

Gründliche Erklärung der vornembsten Grieffen oder Concentuum, so zur Partitur angewendet werden.

Thorough explication of the most important *Grieffen* or *concentuum* which are applied to the score.

Explication approfondie des principales *Grieffen* appliqués à la partition.

Concentus ordinarius hat die Terz, Quint und Octav; die Terz fillet am meisten, die Quint fillet noch mehr als die Octav; die Terz ist fast die nothwendigste.

Alle diese drey Consonantien können verdoppelt werden, so whol mit 4 als mit viel Stimmen; doch wird gemeinlich die Terz major, so accidentalisch, oder mit einen  $\sharp$  major, mit 4 oder mit 5 nit gern duplirt; nach der Terz minor steigt man gern herunter, nach der Terz major aber steigt man lieber hinauff;

absonderlich, wann solche Terzen accidentalisch seÿnd, nembllich *major* mit einem  $\sharp$ ; jene aber die *minor* mit einem 2=moll.

Exempel des ordinari Grieffs.

*Concentus ordinarius* has the third, the fifth and the octave; the third fills most, the fifth fills still more than the octave; the third is almost the most necessary.

All these three consonances can be doubled, as well with four as with many voices; but when the major third has an accidental or a major  $\sharp$  it is commonly not doubled with four or five voices; after the minor third one commonly descends, but after the major third one better ascends;

especially when these thirds are accidental, namely *major* with a  $\sharp$ ; but those *minor* with a 2-flat.

Example of the ordinary *Grieffs*.

*Concentus ordinarius* se compose de la tierce, de la quinte et de l'octave; la tierce remplit le plus, la quinte remplit encore plus que l'octave; la tierce est presque la plus nécessaire.

Ces trois consonances peuvent être doublées, à quatre voix, ou plus; mais quand la tierce majeure est accidentelle ou avec un  $\sharp$  majeur, on évite généralement de la doubler à quatre ou cinq voix; après la tierce mineure on descend normalement, mais après la tierce majeure, il vaut mieux monter;

en particulier, quand ces tierces sont accidentelles, c'est-à-dire *majeures* avec un  $\sharp$ ; ainsi que les *mineures* avec un 2=molle.

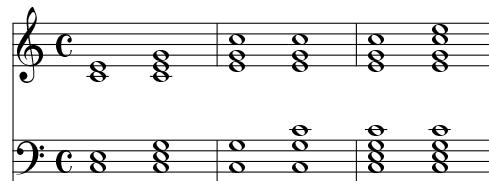
Exemple de *Grieffs*.

[p. 2]

Völliger

Fuller

Plus plein



Etliche Manieren oder Ordinari nacheinander abzuwchseln Several ways or ordinary [chords] varied in succession

Plusieurs variantes de suites d'accords ordinaires

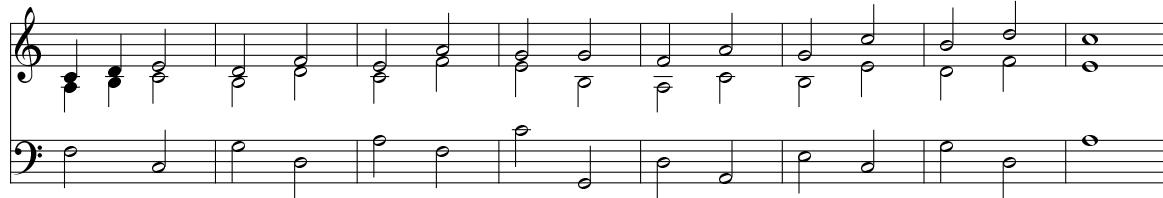
Musical notation showing two staves in common time. The top staff has a treble clef and the bottom staff has a bass clef. The melody consists of eighth notes, and the harmonic progression includes G major, C major, G major, C major, G major, C major, G major, C major.

Musical notation showing two staves in common time. The top staff has a treble clef and the bottom staff has a bass clef. The melody consists of eighth notes, and the harmonic progression includes G major, C major, G major, C major, G major, C major, G major, C major.

Musical notation showing two staves in common time. The top staff has a treble clef and the bottom staff has a bass clef. The melody consists of eighth notes, and the harmonic progression includes G major, C major, G major, C major, G major, C major, G major, C major.

[p. 3]

Musical notation showing two staves in common time. The top staff has a treble clef and the bottom staff has a bass clef. The melody consists of eighth notes, and the harmonic progression includes G major, C major, G major, C major, G major, C major, G major, C major.



Die Terz major hat 2 Ton, die minor anderthalb Ton.

The major third has two notes, the minor one and a half note.

La tierce majeure est composée des deux notes, la tierce mineure d'une note et demie.

Concentus sextilis ist, in welchen anstatt der Quint die Sext Platz hat, und bestehet also in Terz, Sext und Octav;

die Sext und die Terz füllen besser als die Octav, die Sext ist fast die nothwendigste in diesen Grieff, welche man schwerlich entbehen kann;  
doch kann [man] bißweilen aus Noth, wann man nur mit 3 Stimm schlägt, umb etwas Üblers zu verbessern, die Sext auslassen, und an dieser statt die Octav mit der Terz oder nur ein doppelte Terz ohne Octav nehmen.

Ferner ist zu merken, daß oft in diesen Concent die Octav ausbleibet; dahero mit 4 Stimmen entweder die Terz oder die Sext duplirt werden muß, doch ist dieser Unterschied darbeij zu observiren, daß, wann der Baß [p. 4] ein mi oder harte Noten ist, die Octav zum öfftern ausbleibet, ja, wann der Baß in einen accidentalischen ♯ stehet, soll mit wenig Stimm gemeiniglich die Octav vermeidet werden.

In übrigen, obschon alle diese 3 Consonantien, Terz, Sext und Octav oft können duplirt werden, wann man nit gar zu völlig schlagen muß, soll die Sext major oder auch die Terz major, da solche absonderlich mit Hinzusetzung eines fremden ♯ hart gemacht worden, nit leichtlich verdoppelt seÿn.

Die Sext minor begreift 3 Ton und 2 semitonia majora.

Die sext major aber 4 Ton und einsemitonium majus.

*Concentus sextilis* is when the sixth takes place instead of the fifth, and [it] has the third the sixth and the octave;

the sixth and the third fill better than the octave, the sixth is almost the most necessary in this *Grieff*, which is hardly dispensable;  
but sometimes, when playing with three voices, one can at a pinch leave out the sixth to improve something bad, and use instead the octave with the third or only a doubled third without the octave.

Further one has to remark that in this chord the octave is often missing; therefore, with four voices either the third or the sixth has to be doubled, but this difference has to be observed that if the bass is a mi or hard note, the octave is left out most often, especially, when the bass has an accidental ♯, the octave should commonly be avoided when playing with few voices.

Furthermore, although these three consonances, third, sixth and octave can be doubled often, one should not double the major sixth neither the major third when they have been made hard by adding a forein ♯, except when one has to play very full.

The minor sixth contains three notes and two big half notes.

But the major sixth four notes and one big half note.

On appelle *concentus sextilis* l'accord dont la quinte est remplacée par la sixte, donc constitué de la tierce, la sixte et de l'octave;

la sixte et la tierce remplissent mieux que l'octave; dans ce *Grieff*, la sixte est presque la plus importante, on ne peut pour ainsi dire pas s'en passer;  
mais parfois en cas de nécessité, quand on joue à trois voix, on peut omettre la sixte pour améliorer quelque chose de mauvais et la remplacer par l'octave avec la tierce ou seulement par une tierce doublée sans l'octave.

Ensuite on doit remarquer que souvent dans cet accord, l'octave manque; pour cette raison on doit doubler soit la tierce soit la sixte quand on joue à quatre voix; mais il faut observer que, quand la basse est un mi ou une note dure, l'octave est normalement omise; en particulier, quand la basse a un ♯ accidentel, on doit éviter la sixte quand on joue avec peu de voix.

En outre, bien que ces trois consonances, tierce, sixte et octave peuvent souvent être doublées, on ne doit doubler ni la sixte majeure ni la tierce majeure quand elles ont été majeurisées en rajoutant un ♯ étranger, sauf quand on doit jouer très plein.

La sixte mineure comporte trois notes et deux grandes demi-notes.

Quant à la sixte majeure, elle comporte quatre notes et une grande demi-note

Exempl des Sextilis durch die Ziffer 6 angedeutet.

Example of the *sextilis*, assigend by the 6.

Exemple du *sextilis*, indiqué par le chiffre 6.

6      6      6      #6      6      6      6      6      6      6      6      6      6

à 4      [p. 5]

6      6      6      6      6      6      6      6      6      6

6      6      6      6      6      6      6      6      6

Schönste manier

Nicest manner

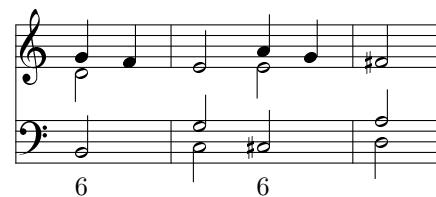
Manière la meilleure

6      6      #

Anderst

Differently

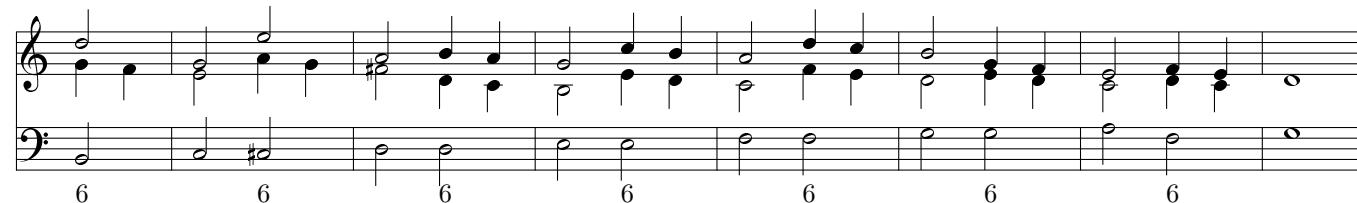
Différemment



Anderst

Differently

Différemment



[p. 6] Concentus semisextilis oder halber Sextil ist ein Grieff, welcher zugleich die Quint und die Sext miteinander nimbt, zu welcher, so man mit mehr als 3 Stimmen schlägt, die Terz sich gesellet, ja, die Octav auch.

Hat also dieser Grieff die Terz, Quint, Sext und Octav als ihm zugeeignete Consonantien.

Die Quint ist fast die nothwendigste, hernach die Sext, die Octav ist die schlechtestige zu schätzen und kann gar wohl ausbleiben.

Ja, wann der Baß in ein mi oder harte Noten [geht], absonderlich ein fremdbe Dësis  $\sharp$  ist, soll die Octav vermeidet werden, es ware dann, daß man gar zu völlig accompanieren müte.

In diesen Concent soll, wann es möglich ist, die Quint durch den vorigen Grieff gebunden oder vorbereitet werden, also daß [man] die Stimme, so die Quint machen soll, schon in vorigen Grieff eben dieselbe Noten oder Clav, so die Quint abgeben wird, in der Hand haben.

*Concentus semisextilis* or half sextil is a *Grieff* which takes the fifth and the sixth together at the same time, to which the third is added and also the octave when one plays with more than three voices.

Thus, to this *Grieff* belong the third, the fifth and the octave as its own consonances.

The fifth is almost the most necessary, afterwards the sixth, the octave is the least and may well be left out.

And when the bass [goes] into a mi or a hard note, especially when this is a foreign diesis  $\sharp$ , the octave has to be avoided, except on has to play a very full accompaniment.

In this chord one should, if possible, tie or prepare the fifth by the previous *Grieff*, such that the voice, which will have the fifth, already has this same note in the hand, which will become that fifth.

Le *concentus semisextilis* ou demi sextil est un *Grieff* formée de la quinte et de la sixte en même temps, à laquelle s'ajoute la tierce et aussi l'octave quand on joue à plus que trois voix.

Donc, ce *Grieff* est constituée de la tierce, la quinte, la sixte et de l'octave en tant que consonances propres.

La quinte est la plus nécessaire, puis la sixte; l'octave est la moins importante et peut être omise.

En particulier quand la basse [va] sur mi ou sur une note dure, surtout quand il s'agit d'un dièse  $\sharp$  étranger, l'octave doit être évitée, sauf quand on doit accompagner de manière très pleine.

Dans ce *Grieff* on doit, si possible, lier ou préparer la quinte dans l'accord précédent, de manière à ce que la voix qui fera entendre la quinte dans l'accord suivant soit déjà sur la note qui deviendra cette quinte.

Exempel A. Wo dieses aber nit möglich ware, da nemlich die vorige Grieff dieselbe Noten, so in Semisextili die Quint werden sollte, nicht leydet, soll man doch zu gemelter Quint gradatim nacheinander staffelweis und nit durch ein Sprung hinkommen.

B. Ob die Quint aber gebunden oder gradatim geschlagen worden, soll sie allezeit in nachkomenden negsten Grieff durch eben dieselbe Stime, so die Quint gehabt hat, abwerts gradatim absteigend claviert werden.

A.B. In [Semi=]Sextili kann mit 3 Stimmen allein, bisweilen die Sext ausbleiben und an dero statt die Terz dienen, mit 4 oder mehr Stimmen, können so wohl die Terz als die Sext dupliziert werden, die Quint aber nicht, sonderlich, da sie gebunden wird.

Example A. Where this is not possible, since the previous *Grieff* does not permit that note which will become the fifth in the *semisextili*, one should descend gradually to the mentioned fifth in steps and not by a jump.

B. Has the fifth been tied or was it reached gradually, it should always be played gradually descending in the following *Grieff* in the voice which had the fifth.

A.B. When playing with three voices, one can sometimes leave out the sixth of a *[semi-]sextili* and use the third instead, with four or more voices, one can double the third as well as the sixth, but not the fifth, especially as it is tied.

Exemple A. Quand ce n'est pas possible, parce que le *Grieff* précédent ne supporte pas la note qui va devenir la quinte dans le *semisextili*, on doit descendre vers la quinte mentionnée de manière conjointe et pas par un saut.

B. Que la quinte soit liée ou jouée conjointement, elle doit toujours être amenée par un mouvement descendant dans le *Grieff* suivant.

A.B. Quand on joue à trois voix, on peut omettre la sixte du *[semi-]sextili* de temps en temps et la remplacer par la tierce; à quatre voix ou plus, on peut doubler la tierce aussi bien que la sixte, mais pas la quinte, surtout quand elle est liée.

Völliger

Fuller

Plus plein

### Von der Quart.

Aus der Quart entstehen sechserlei<sup>g</sup> Grieff, nemblich 1ma quarta consonans, 2da quarta dissonans supersyncopata, 3tia quarta subsyncopata, 4ta quarta transiens, 5ta quarta irregularis oder Italica und 6ta Tritonus oder falsche Quart.

Quarta consonans oder quarta suavis, die sieße Quart, bedient sich der Quart, der Sext und der Octav; die Quart und die Sext seynd die vomehmbste und llen am besten, die Octav aber ist die lähre und schlechtiste; mit 3 Stimmen bleibt die Octav aus, die Quart und Sext seynd am nothwendigsten.

Mit 4, 5 und mehr Stimmen können alle diese 3 Consonan-  
tien Quart, Sext und Octav verdoppelt werden.

Dieser Grieff wird gemeiniglich durch die Zieffer 64 ange-  
deutet, ist aber zu observieren, daß, wann man in vorigen  
Grieff die Quart binden oder vorbereiten kann, man solches zu thun schuldig, da nemblich der Baß zu diesem  
Grieff sich bewegt, Exempel C.

Da aber der Baß zu diesem Concert unbeweglich stehet,  
kann man die Quart nicht binden, doch soll man zu der-  
selben nit springen, sondern gradatim nacheinander hin-  
kommen, D.

Ist die Quart gebunden, so soll sie in nachfolgenden Grieff  
abwerts absteigend gradatim resolvirt werden, C.

Ist sie aber unvorbereitet geschlagen worden, soll nach  
derselben aufs wenigst staffelweis herunter, D, oder hin-  
aufgestiegen werden, E.

### On the fourth.

Four *Grieff* originate from the fourth, namely 1st *quarta consonans*, 2nd *quarta dissonans supersyncopata*, 3rd *quarta subsyncopata*, 4th *quarta transiens*, 5th *quarta irregularis* or *Italica* und 6th *Tritonus* or false fourth.

*Quarta consonans* or *quarta suavis*, the sweet fourth, uses the fourth, the sixth and the octave; the fourth and the sixth are the noblest and fill best, the octave, on the other hand, is empty and the least good; with three voices, the octave is omitted, the fourth and the sixth are the most necessary.

With four, five and more voices, all these three consonances, fourth, sixth and octave can be doubled.

This *Grieff* is commonly assigned by the figure 64, but one has to observe that, if one can tie or prepare the fourth in the previous *Grieff*, one should do so when the bass is moving during that *Grieff*, example C.

But if the bass stands without moving during this chord, one cannot tie the fourth, but one should not jump into it, but gradually move into it, D.

When the fourth is tied, it should be resolved by gradually descending in the following *Grieff*, C.

But if it was played without being prepared, one should at least gradually ascend or descend afterwards.

### De la quarte.

Six *Grieff* tirent leur origine de la quarte: la 1ma *quarta consonans*, 2da *quarta dissonans supersyncopata*, 3tia *quarta subsyncopata*, 4ta *quarta transiens*, 5ta *quarta irregularis* ou *italica*, et 6ta *Tritonus* ou fausse quarte.

La *quarta consonans* ou *quarta suavis*, la quarte douce, utilise la quarte, la sixte et l'octave; la quarte et la sixte sont les plus nobles et remplissent le mieux l'accord; l'octave par contre est vide et la moins intéressante; à trois voix l'octave est omise, la quarte et la sixte sont les plus nécessaires.

À quatre, cinq voix et plus, ces trois consonances peuvent être doublées.

Normalement, ce *Grieff* est indiquée par les chiffres 64, mais il faut observer que, si on peut lier ou préparer la quarte dans le *Grieff* précédent, on doit le faire, avant que la basse ne bouge pendant cet *Grieff*, exemple C.

Par contre, quand la basse reste sans bouger pendant cet accord, on ne peut pas lier la quarte; cependant on ne doit pas amener cette dernière en sautant, mais y arriver par mouvement conjoint, D.

Quand la quarte est liée, elle doit être résolue en descendant conjointement dans le *Grieff* suivant, C.

Mais quand elle est jouée sans préparation, on doit au moins monter ou descendre par mouvement conjoint après.

E

6 5 6 5  
4 3      à 4      à 5  
5 6 5 6    5 6 5 6    5 6 5 6  
3 4      3 4      3 4      3 4      3 4  
5 6 5 6    5 6 5 6    5 6 5 6  
3 4      3 4      3 4      3 4      3 4  
6 5 5 6    6 5 5 6  
4 3 3 4    4 3 3 4  
5 6 5 6    5 6 5 6  
4 3      4 3

Quarta dissonans supersyncopata, die oben gebundene Quart, ist ein Grieff, so sich der Quart und zugleich der Quint wie auch der Octav bedienet.

Sie wird gemeiniglich mit der Ziffer 4 einschichtig oder zweÿfach also 54 angedeutet; ist aus diesen abzunehmen, daß sich der Baß zu solchen Grieff [hin] bewegt.

Die Quart und Quint so die vornemb- und nothwendigste, die Octav die schlechtigste Consonanz.

Mit 3 Stimmen sollen beede, [p.10] die Quint und Quart da seÿn, Exempel F.

Mit 4 setzt man zu der Quart und Quint die Octav, G, oder man duplirt die Quint, H.

Mit mehrern Stimmen verdoppelt man nach Belieben die Quint und die Octav, die Quart aber nit, J.

Man accompagniere nun mit wenig oder viel, so soll allzeit die Quart im vorigen Grieff vorbereitet und gebunden, im nachkommen aber abwerts gradatim absteigend resolviert werden, wie in vorigen Exempel zu sehen.

Man bedient sich fast [immer] dieses Grieffs zu den Cadenzen, wie hernach wird gesagt werden

*Quarta dissonans supersyncopata*, the fourth which is tied above, is a *Grieff* which uses the the fourth and the fifth at the same time as well as the octave.

It is commonly assigned with the figure 4 singly or doubly as 54; from these one can see that the bass is moving [towards] (orig.: during) this *Grieff*.

The fourth and the fifth are the noblest and most necessary, the octave the least consonance.

With three voices, both fifth and fourth should be present, example F.

With four one puts the octave together with the fourth and the fifth, or one doubles the fifth, H.

With more voices one doubles at will the fifth and the octave, but not the fourth, J.

Whether one is accompanying with few or many voices, the fourth should always be prepared and tied in the previous *Grieff*, and should be resolved by gradually descending, as to be seen in the previous examples.

One uses this *Grieff* almost [always] in the cadences, as will be told afterwards.

*La quarta dissonans supersyncopata*, la quarte liée par le haut, est un *Grieff* qui utilise la quarte et la quinte en même temps, ainsi que l'octave.

Normalement elle est indiquée par le seul chiffre 4 ou en double par 54; par ceci, on voit que la basse bouge vers (orig.: pendant) ce *Grieff*.

La quarte et la quinte sont les consonances les plus nobles et les plus nécessaires, l'octave est la moins importante.

À trois voix, la quarte et la quinte doivent être présentes, exemple F.

À quatre voix, on ajoute l'octave à la quarte et la quinte, ou on double la quinte, H.

À plus de quatre voix on double à volonté la quinte et l'octave, mais pas la quarte, J.

Que l'on accompagne à peu ou à beaucoup de voix, on doit toujours préparer et lier la quarte dans le *Grieff* précédent, et on doit la résoudre en descendant conjointement, comme on peut le voir dans les exemples précédents. On utilise ce *Grieff* presque [toujours] dans les cadences, comme on le verra plus tard.

F

4 3      4 3      4 3      4 #      4 3      4 3

G

[p. 11]

4 3      H      4 [J] 3      4 3      4 3

4 3                  4 3

Mit 4 Stimmen oder mehr soll man sich befleissen, daß  
mehrentheils die Quart oder Quint in der obersten Simme  
seß, die Octav selten.

Schlecht [\*]

Bad [\*]

With four or more voices one should try to play the fourth  
or the fifth in the upper most voice, seldom the octave.

À quatre voix ou plus, on doit la plupart du temps essayer  
de placer la quarte ou la quinte dans la voix supérieure,  
rarement l'octave.

Mauvais [\*]

[\*]

4 3      4 3      4 3      4 3      4 3      4 3      4 3      4 3

Etwas besser

Somewhat better

Un peu mieux

Quarta subsyncopata, die von unten gebundene Quart, wird erkennet, wann der Baß durch ein gebundene Noten oder durch einen Punkten haltend die Quart annimbt und ausstehet, nach derselben aber gleich gradatim absteiget, also, daß der Baß die Quart bindet und resolviret, die Oberstimm aber die Quart ungebundener schlagt.

In diesen Grieff gesellet sich zu der Quart die Secund am besten, dahero mit 3 Stimm diese zwey Consonantien unausbleiblich genommen werden müssen, K.

Mit [p.12] 4 aber kann die Quint oder die Sext darzu genommen werden, L.

Mit 4 und mehrer Stimm kann die Secund am fieglichsten, M, bisweilen auch die Quart, N, ja wohl auch die Quint oder die Sext verdoppelt werden, O.

Ob nun zu der Quart und Secund die Quint lieber als die Sext soll erwehlet werden, muß das Gehör am meisten judicren, doch wo nur die Quart, also 4 oder mit der Secund 42 gezeichnet wird, ist die Muthmaßung, daß die Quint fest haltend mehr als [die] Sext Platz darbeÿ habe, P.

Doch spillet man am sichersten, wann man weder Quint noch Sext nimbt, sondern die Secund und Quart duplirt, Q.

Es kann auch ein Terz mit der Quart genommen werden, soll aber gezeichnet, oben gebunden, und in nachkommen den Grieff, da der Baß absteigen wird, ebenfalls absteigend gradatim salvirt werden, R.

Mit der Terz aber nimbt man keine Secund.

*Quarta subsyncopata*, the fourth which is tied below, one recognises when the bass makes the fourth during a tied note or during a note with a point and sustains it and descends gradually after it, such that the bass ties and resolves the fourth while the upper voice plays the fourth untied.

In this *Grieff*, the fourth is best joined by the second, thus with three voices one has strictly to play these two notes, K.

But with four, the fifth or the sixth can be added, L.

With four and more voices one doubles best the second, M, sometimes also the fourth, N, even also the fifth or the seventh, O.

Whether one should choose better the fifth or the sixth together with the fourth, should be decided by the ear, but where only the fourth, i.e. 4 or with the second 42 is assigned, one can conjecture that holding the fifth is better than playing the sixth at that place, P.

But one plays safest when one does not take neither the fifth nor the sixth, but doubles the second and the fourth, Q.

Also the third can be taken with the fourth, but it should be assigned and be tied above, and in the following *Grieff*, where the bass will descend, it should also be resolved by gradually descending.

But with the third one does not take the second.

*La quarta subsyncopata*, la quarte qui est liée par le bas, se reconnaît quand la basse fait entendre et tient la quarte pendant une note liée ou pointée et qu'elle descend conjointement après celle-ci, de manière à ce que la basse lie et resolve la quinte; par contre, la voix supérieure joue la quarte sans la lier.

Dans ce *Grieff*, la quarte est jointe au mieux par la seconde; par conséquence, à trois voix, on doit obligatoirement faire entendre ces deux consonances, K.

Mais à quatre voix, on peut rajouter la quinte ou la sixte, L.

À quatre voix ou plus, on peut doubler au mieux la seconde, M, parfois aussi la quarte, N, et même la quinte et la septième, O.

Il faut décider à l'oreille s'il est préférable de choisir la quinte ou la sixte avec la quarte et la seconde; mais quand seulement la quarte est indiquée, c'est-à-dire 4, ou avec la seconde 42, on peut supposer qu'il vaut mieux tenir la quinte que la sixte, P.

Pourtant, on joue avec plus de sécurité quand on ne prend ni la quinte ni la sixte, par contre, on double la seconde et la quarte, Q.

La tierce peut aussi être jouée avec la quarte, mais elle doit être indiquée et liée par le haut; dans le *Grieff* suivant où la basse descend, elle doit être résolue pareillement en descendant par mouvement conjoint.

Mais avec la tierce on ne joue pas la seconde.

[p. 13]

[p. 14] Quarta transiens, die durchgehende Quart ist, welche auf ein stette Noten des Baß durchschleicht, also, daß vor und nach der Quart der Baß immer fort in einen Orth stehen bleibt.

Zu und von der Quart soll niemahl gesprungen werden, sondern gradatim auf- und abgestiegen werden, S.

Mit 3 Stimmen kann mit solcher Quart ein Sext genommen werden und alldar ist es viel mehr Quarta consonans oder die sieße Quart zu nehmen, von welcher wir schon geredet haben; sollte aber die Quart billich allzeit also gezeichnet seyn 64, T.

Da aber die Quart allein also 4 ohne Sechser gesetzt wird, pflegt man gemeiniglich die Secund darmit zu nehmen, welche zwar so wohl als die Quart vor und nach gradatim gehet, V, oder es wird bisweilen auch sehr zierlich mit der Quart die Septima major genommen, zu und von welcher ebenfalls nur gradatim zu schreiten erlaubt ist, X.

*Quarta transiens*, the passing fourth, which creeps through upon a standing note in the bass, such that the bass steadily remains at the same note before and after the fourth.

To and from the fourth one should never jump, but ascend or descend gradually, S.

With three voices on can play the sixth with such a fourth, and there it is much more to be considered as a *quarta consonans* or sweet fourth, about which we have already talked; but this fourth should always be figured as 64, T.

But when the fourt is put alone, i.e. 4 without a six, one usually plays the second with it, which goes gradually before and after as the fourth, V, or sometimes and very adorning, one takes the major seventh together with the fourth, to and from which also only proceeding gradually is allowed, X.

La *quarta transiens*, la quarte passante, qui glisse en passant sur une note continue de la basse, de manière à ce que la basse reste toujours au même endroit avant et après la quarte.

On ne doit jamais sauter de ou sur la quarte, mais monter et descendre de manière conjointe, S.

À trois voix, on peut jouer cette quarte avec une sixte; il s'agit alors plutôt d'une *quarta consonans* ou quarte douce, dont nous avons déjà parlé; mais elle doit toujours être indiquée avec 64, T.

Cependant, quand seule la quarte est indiquée, c'est-à-dire 4 sans six, on lui ajoute normalement la seconde, celle-ci devant procéder par mouvement conjoint préparée et résolue comme la quarte, V, ou alors, on fait entendre parfois très gracieusement la septième majeure avec la quarte, vers et à partir de laquelle il est seulement permis de procéder par mouvement conjoint, X.

Mit 4 und mehr Stimmen, wann die Sext zu der Quart gezeichnet ist, soll man observiren, was schon vorhin von der sieben Quart gesagt worden.

Ist aber die Sext darbey nicht angedeutet, so wird mit der Quart die Secund und die Sept mit obgemelter Behutsamkeit vor und nach einer jeden dieser 3 Consonantien nur gradatim zu gehen zielich genommen, Y, aus welcher die Quart und Secund nach Gefallen können duplirt, die Sept major aber nur einfach jederzeit genornen werden, Z. [P.15]

With four and more voices, if the sixth is assiged with the fourth, on should observe what has been told before about the sweet fourth.

But if the sixth is not assigned with, one plays the seventh and the second together with the fourth, where one takes care, as above stated, to proceed into and from these three consonances only gradually, Y, where the fourth and the second can be doubled at will, but the seventh has always to be taken singly, Z.

À quatre voix ou plus, quand la sixte est indiquée avec la quarte, on doit suivre ce qui a été dit ci-dessus au sujet de la quarte douce.

Mais quand la sixte n'est pas indiquée avec la quarte, on joue la septième et la seconde avec la quarte, en prenant garde, comme dit ci-dessus, d'avancer uniquement conjointement vers et à partir de ces trois consonances , Y; la quarte et la seconde peuvent être doublés à volonté, mais la septième doit toujours rester seule, Z.

The musical score displays five systems of music for four voices (Soprano, Tenor, Bass, Alto). The top system shows the soprano (S), tenor (T), and bass (V) parts. The middle system shows the alto (X), bass (V), and bass (X) parts. The bottom system shows the bass (Y), bass (Z), and bass (Z) parts. Below each system are numerical values indicating harmonic progressions. The values for the top system are: 3, 4, 5, 5, 4, 3, 5, 4, 5, 3, 4, 3, 5, 6, 5, 3, 4, 5. The values for the middle system are: 3, 7, 3, 4, 5, 4, 3, 3, 7, 4, 3, 2, 3, 5, 4, 5, 3, 2, 3. The values for the bottom system are: 4, 5, 5, 4, 3, 2, 4, 4, 8, 4, 5, 5, 4, 3, 2, 4, 4, 8.

[p. 16] Quarta Italica, die welsche oder irregular Quart, welche etwas seltzamer vorkommt, ist ein Grieff, in welchen, da der Baß sich beweget, in einer obern Stirne aber die Quart vor und nach fest haltet, mit welcher Quart die Terz in dreystimmiger Harmoni vor und nach gradatim steigend genommen wird, Exempl A.

Mit 4 Stimmen wird mit der Quart neben der Terz die Sext am fieglichsten genornen, Exempl B.

Mit mehr Stimmen lassen sich so wohl die Terz als Quart dupliren, wann man nur Achtung gibt, daß die Quart stehet halten [= liegen bleibt]; die Sext aber absonderlich, wann sie major oder mit einen Diesi ♯ ist, bleibt gemeinliglich nur einfach, Exempl C.

Die Octav kann auch mit gehen.

*Quarta Italica*, the "welshör irregular fourth, which appears a bit more seldomly, is a *Grieff* in which one of the upper voices holds the fourth before and after while the bass is moving, and with the fourth the third is taken stepwise upwards before and afterwards, example A.

With four voices one takes best the sixth next the third together with the fourth, example B.

With more voices one can double the third as well as the fourth, provided one pays attention that the fourth is hold; but the sixth, especially when it is a major one or has a sharp ♯, is commonly left singly, example C.

The octave can also be taken with.

La *quarta Italica*, quarte welche ou irregulière, plus rare, est un *Grieff* dans lequelle la quarte est tenue avant et après par une voix supérieure pendant que la basse bouge; avec cette quarte on joue la tierce qui monte conjointement avant et après cet accord, exemple A.

À quatre voix, la meilleure solution est d'ajouter à la quarte la sixte à côté de la tierce, exemple B.

À plus de quatre voix, on peut doubler la tierce aussi bien que la quarte, en prenant garde à ce que la quarte soit tenue; mais la sixte, en particulier quand elle est majeure ou diésée, reste normalement seule, exemple C.

On peut aussi ajouter l'octave.

[P.17] Tritonus oder quarta major, falsche große Quart, ist ein Grieff, in welchen die falsche große Quart genommen wird, zu welcher gemeinliglich die Sext oder die Secund mit 3 Stimmen genommen wird, Exempl D.

*Tritonus* or *quarta major*, false or major fourth, is a *Grieff* in which one takes the false major fourth, to which one plays commonly the sixth or the second in three voices, Example D.

Le *tritonus* ou *quarta major*, fausse quarte ou quarte majeure, est un *Grieff* dans lequel on joue la fausse quarte majeure; à trois voix, on fait entendre la plupart du temps la sixte ou la seconde, exemple D.

Dieser Grieff geschieht unterschiedlicher Weis, denn bisweilen gibt es sich selbst, daß mit der obern Stimm man nur liegen bleibt, da hingegen der Baß zu der falschen Quart sich beweget, E.

Bisweilen und öftter aber, da der Baß fest haltet, muß man mit denen Oberstimmen die falsche Quart mit ihren Accompagnamento oder Begleitung nur köckh [=keck] schlagen, F.

Leztlich geschieht auch, daß so wohl der Baß als die Oberstimm gegeneinander sich bewegend diesen Grieff so wohl gradatim, G, als auch durch einen Sprung köckh zu nehmen sich nit zu scheihen haben, so aus denen Zieffern abzunehmen ist, da nemblich erhellet, daß solcher Grieff nicht kann vorbereitet oder gebunden werden, H.

Die Oberstimm, so den Tritonum oder falsche Quart gehabt hat, soll jederzeit in nachkommenden Grieff gradatim hinauff steigen, wie in allen Exempeln zu sehen.

Die Stimme aber, so die Secund gehabt hat, pflegt nach der Secund in folgenden Grieff entweder stets zu verharren, J, oder quartweis aufwerts, K, oder quintweis abwerts zu springen, L.

Es kann auch zu der falschen Quart ein Terz mit einstommen, welche aber gezeichnet soll seyn: und als dann hat die Secund keine statt darbeÿ, soll auch entweder gemelte Terz vorgebunden, M, oder, da dieses nit geschehen kumte, aufs wenigst gradatim absteigend resolvirt werden, M, N.

Da nach der falschen Quart der Baß einen Quartsprung hinunter, 0, oder ein Quintsprung hinauff thut, P, hat auch die Secund kein statt hier, sondern nur die Sext, 0, P.

Mit 4 Stimmen, da die falsche Quart mit der Secund oder mit der auf obangezogene Weis gezeichnete Terz genommen [p. 18] werden, setzt man noch hinzü die Sext, Q, oder es wird die Secund duplirt, R.

Mit völligern Grieffen pflegt man die Secund und die Sext nach Belieben, die falsche Quart aber, S, wie auch die gemelte Terz, T, niemahls zu dupliren.

Da nach der falschen Quart der Baß springt, laßt man die Secund aus und haltet man nur anstatt ihrer die Octav, V, welche in völligern Grieffen kann auch allerseits haltend duplirt werden, X.

This *Grieff* occurs in different ways, since sometimes it happens that one stays with the upper voice while the bass moves into the false fourth, E.

More often however, when the bass stays, one has boldly to hit the false quarte and its accompaniment with the upper voices, F.

Finally it happens that the bass as well as the upper voices move together and form this *Grieff* either gradually or even and without hesitating boldly by a jump, as one can see from the figures which show that this *Grieff* cannot be prepared or tied, H.

The upper voice which had the *tritonum* or false fourth, should always gradually ascend in the following *Grieff*, as to be seen in all examples.

The voice, on the other hand, which had the second, commonly either stays in the subsequent *Grieff*, J, or jumps up by a fourth, K, or down by a fifth, L.

The false fourth can also be joined by a third, but this should be assigned: and then the second must not be played with it, and this third should either be tied before, M, or, when that is not possible, should at least be resolved by descending gradually, M, N.

After the false fourth, when the bass jumps a fourth upwards, O, or a fifth downwards, P, the second must not be used here also, but only the sixth, O, P.

With four voices, when the false fourth is taken with the second or in the above given way with the third, one adds the sixth, Q, or the second is doubled, R.

With fuller *Grieffen*, one usually doubles the second and the sixth at will, but the false fourth, S, as well as the mentioned third, T, is never doubled.

When the bass jumps after the false fourth, one omits the second and holds the octave instead, V, which, being hold, can be doubled as well, X.

Ce *Grieff* apparaît sous différentes manières, car il arrive parfois que la voix supérieure ne bouge pas alors que la basse procède vers la fausse quarte, E.

Cependant et plus souvent, quand la basse ne bouge pas, on doit hardiment frapper la fausse quarte et son accompagnement avec les voix supérieures, F.

Finalement, il arrive que et la basse et les voix supérieures puissent former ce *Grieff* en bougeant mutuellement, soit conjointement soit hardiment sans hésiter par un saut, quand la lecture des chiffres montre qu'on ne peut pas préparer ou lier ce *Grieff*, H.

La voix supérieure, quand elle a eu le *tritonum* ou la fausse quarte, doit toujours monter conjointement vers le *Grieff* suivant, comme on peut le voir dans tous les exemples.

Mais normalement, la voix qui a eu la seconde, reste fixe dans le *Grieff* suivant, J, ou alors, elle saute d'une quarte vers le haut, K, ou d'une quinte vers le bas, L.

On peut aussi faire entendre une tierce avec la fausse quarte, mais elle doit être indiquée: dans ce cas, on ne peut pas ajouter de seconde, et cette tierce doit être soit préparée, M, soit, si ce n'est pas possible, résolue en descendant conjointement, M, N.

Quand la basse saute après la fausse quarte d'une quarte vers le haut, O, ou d'une quinte vers le bas, la seconde n'est pas permise, seule la sixte est tolérée, O, P.

À quatre voix, quand la fausse quarte est jouée avec la seconde ou, dans la manière expliquée ci-dessus, avec la tierce, on ajoute encore la sixte, Q, ou on double la seconde, R.

Pour les *Grieffen* plus pleins, on double la seconde et la sixte selon son envie; par contre, on ne double jamais la fausse quarte, S, ainsi que la tierce mentionnée, T .

Quand la basse saute après la fausse quarte on omet la seconde et on garde l'octave sur la même note, V, laquelle, étant tenue, peut être doublée aussi, X.

Leztlich ist auch zu wissen, daß [die falsche Quart] bisweilen wie die Quart consonans oder sieße Quart, Y, bisweilen wie die Quart dissonans abgebunden, Z, bisweilen auch wie ein quarta transiens oder durch passirende Quart, AA, und entlich auch wie ein wellische Quart, BB, gebraucht wird, welches aus denen Zieffern zu urtheilen ist;

als dann aber observirt man das Accompagnato oder die Regl, so von einer jeden dieser absonderlich schon gegebenen worden, doch nur dieses noch darbeÿ zu observiren, daß obschon in ienen vor guten Quarten gegebene Instructioen bisweilen die Quart zu dupliren erlaubt ist, dannoch wann anstat der guten die falsche Quart oder Tritonus gesetzt wird, solche leztlich harte Dissonans niemahlen dupleit wird.

Finally, one should note that [the false fourth] is sometimes used as a *quarta consonans* or sweet fourth, Y, sometimes as a *quarta dissonans* tied, Z, and sometimes as well as a *quarta transiens* or passing fourth, AA, and finally as a "welshfourth, BB, which is to be judged from the figures;

In that case one observes the accompaniment or rule which has already been given for each of them, but observing still that though in the instructions about the good fourth it was sometimes allowed to double the fourth, once the false fourth or the *tritonus* is written instead of the good, this hard dissonance should never be doubled.

Finalement, il faut savoir que [la fausse quarte] est utilisée parfois comme la *quarta consonans* ou quarte douce, Y, parfois comme la *quarta dissonans* liée, Z, ou encore comme la *quarta transiens* ou quarte passante, AA, et finalement comme la quarte welsche, BB, que l'on juge selon les chiffres.

Dans ce cas-là, on suit l'accompagnement ou la règle déjà donnée pour chaque sorte, mais quand la fausse quarte ou le *tritonus* est posé à la place de la bonne (quarte), on doit encore être attentif au fait que cette dissonance dure ne soit jamais doublée, bien que selon les instructions sur la bonne quarte, il est permis de doubler la quarte.

The musical score consists of five staves of music, labeled D, E, F, G, H, J, K. Staff D: Treble clef, common time, key signature #4. Staff E: Bass clef, common time, key signature #4. Staff F: Treble clef, common time, key signature #4, with instruction [p. 19]. Staff G: Treble clef, common time, key signature #4. Staff H: Bass clef, common time, key signature #4. Staff J: Treble clef, common time, key signature #4. Staff K: Bass clef, common time, key signature #4. The music consists of various notes and rests, with some notes having stems pointing up and others down, illustrating different ways of writing the same interval.

L

[M]

N

$\#^4$   $\natural$   $\frac{4}{3}$   $\#^4$   $\frac{4}{3}$   $\#^4$   $7$   $\#^6$

O P Q

$\#^4$   $\#^4$   $\#^4$   $\#^4$   $6$   $\frac{4}{3}$

R S T V

$\#^4$   $\#^4$   $\#^4$   $\#^4$   $\#^4$   $\#^4$

X Y

$\#^4$   $\#^6$   $\frac{6}{4}$   $\frac{5}{3}$   $\#^6$   $\frac{6}{4}$   $\frac{5}{3}$   $\frac{6}{4}$   $\frac{3}{2}$

[p. 21] AA BB

$\frac{6}{5}$   $5$   $\frac{\#4}{5}$   $5$   $\frac{4}{3}$   $\frac{4}{3}$   $\frac{4}{3}$   $6$   $\frac{4}{3}$   $\frac{3}{2}$

tr

Unterschied aller obbesagten Grieff, so aus der Quart entstehen, und solche aus der Partitur leidlich zu erkennen.

Difference between all above mentioned *Grieff* which originate from the fourth and which are fairly to recognise from the score.

Differences entre les *Grieff* sus-mentionnés découlant de la quarte et qui sont assez reconnaissables dans la partition.

The musical example consists of two staves of four voices. The top staff shows chords labeled: Siesse Quart, Gebundene siesse Quart, Quarta dissonanz supersyncopata, subsyncopata, Transiens, Italica. The bottom staff shows chords labeled: Welsche Quart, Trionus. Below each chord are its corresponding figured bass numbers. The top staff has a bass clef, a common time signature, and a key signature of one sharp. The bottom staff has a bass clef, a common time signature, and a key signature of one sharp.

#### Von der Secund oder Non.

Aus der Secund entstehen dreyerley Concenten oder Grieff, nemblichen die Nona oder supersyncopata Secunda, das ist die [p.22] von oben gebundene Nona oder Secunda, 2da subsyncopata oder untegebundene Secund und Secunda transiens oder durchgehende Secund.

Nona supersyncopata, die oben gebundene Nona oder Secund, hat für ordinari, da sie einschichtig gezeichnet wird, ein Nona oder Secund, zu welcher mit 3 Stimmen man die Terz gemeiniglich oder bisweilen die Quint nimbt, CC.

Mit 4 Stimmen setzt man zu der Nonam oder Secund die Terz sammt der Quint, DD, oder man duplirt die Terz und [ohne] die Quint, [EE], FF.

In diesen Grieff aber soll die Nona oder Secund allezeit vorgebunden und in folgenden Grieff gradatim absteigend aufgelöst werden, wie in allen Exempln zu sehen.

So fern mit der Non oder Secund ein Quart notirt wird, soll dieselbe eben so wohl auch vorgebunden und hernach aufgelöst werden, GG, und in solchen Fall mit 4 Stimmen nimbt man zu der Secund und Quart noch die Quint, HH.

Mit mehrer Stimmen kann die Quint duplirt werden, JJ.

#### On the Second or Ninth.

From the second originate three different chords or *Grieff*, namely the *nona* or *seconda supersyncopata*, that is the ninth tied above or second, the *secunda subsyncopata* or second tied below and *secunda transiens* or passing second.

*Nona supersyncopata*, the ninth tied above, when figured singly, has commonly a ninth or second to which one normally takes the third and sometimes the fifth, CC.

With four voices one puts to the ninth or second the third together with the fifth, DD, or one doubles the third and [without] the fifth, [EE], FF,

But in this *Grieff* the ninth or second should always be tied and should be resolved gradually descending in the following *Grieff*, as to be seen in all examples.

Inasmuch as the ninth or second is figured with a fourth, should the same be tied and be resolved afterwards as well, GG, and with four voices one takes in such case the fifth in addition to the second and the fourth, HH.

With more voices the fifth can be doubled, JJ.

#### De la Seconde ou la Neuvième

Trois *Grieff* ont pour origine la seconde; ce sont la *nona* ou *seconda supersyncopata*, la neuvième liée en haut, la *seconda subsyncopata* ou seconde liée en bas et la *seconda transiens* ou seconde passante.

La *nona supersyncopata*, neuvième liée par le haut, quand elle est indiquée seule, est ordinairement constituée de la neuvième ou de la seconde; à trois voix, on ajoute normalement la tierce ou parfois la quinte, CC.

À quatre voix, on ajoute à la neuvième ou la seconde la tierce et la quinte, DD, ou alors, on double la tierce et [sans] la quinte, [EE], FF.

Mais dans ce *Grieff*, la neuvième ou seconde doit être préparée et résolue dans le *Grieff* suivant en descendant conjointement, comme on le voit dans tout les exemples. Pour autant que la neuvième ou seconde soit indiquée avec une quarte, celle-ci doit aussi être préparée puis résolue, GG, et dans ce cas de figure, à quatre voix, on ajoute encore la quinte à la seconde et à la quarte, HH.

À plus de quatre voix, la quinte peut être doublée, JJ.

Ja, umb völliger zu schlagen, wann die Non und Quart in denen obersten Stimmen syncopirt werden, können die untere mittlere auch darzu die Terz, Quint und Octav nehmen, KK.

So fern aber zu der Non oder Secund ein Sept gesetzt wird, soll auch dieselbe vorgebunden und resolvirt werden, LL.

Mit 4 Stimmen setzt man zu der Non und Sept die Terz oder Quint oder beide, die Terz und Quint zugleich, NN.

Sollte sich aber auch dreÿfach gezeichnet die Non sammt der Sept und ein Quart finden, sollen diese dreÿ Dissonanzen alle zugleich vorgebunden und hernach aufgelöst werden, OO, und da man noch völliger schlagen will, [p. 23] soll man die Non oder Secund, Sept und Quart oben stehen lassen;

unten aber oder in der mitten die Quint kann noch darzu verdoppelt werden, PP.

Endlich ist beÿ diesen Grieff zu beobachten, daß weder die Nona oder Secund, noch die Quart, noch die Septima, wann sie mit genommen werden, duplirt werden dörffen.

After all, to play fuller, when the ninth and the fourth are tied in the upper voices, the lower middle may add the third, the fifth and the octave, KK.

But when a seventh is put together with the ninth or second, then the same should be tied and be resolved, LL.

With four voices one puts together with the ninth and the seventh the third or the fifth or both, the third and the fifth at the same time, NN.

When one finds the ninth figured triply with the seventh and a fourth, then all these three dissonances should be tied at the same time and should be resolved afterwards, OO, and when one wants to play even fuller, one should let stay above the ninth or second, the seventh and the fourth;

but below or in the middle, even the fifth can be doubled, PP.

Finally, one should observe with this *Grieff* that neither the ninth nor the second nor the fourth, nor the seventh, if they are taken with, should be doubled.

Et pour jouer plus plein, quand la neuvième et la quarte sont syncopées dans les voix supérieures, on peut en outre ajouter la tierce, la quinte et l'octave aux voix intérieures basses, KK.

Mais quand une septième est jouée avec la neuvième ou seconde, elle doit être préparée et résolue, LL.

À quatre voix, on ajoute la tierce ou la quinte, ou toutes les deux ensemble avec la neuvième et la septième, NN.

Mais quand se trouvent triplement indiqués la neuvième avec la septième et la quarte, ces trois dissonances doivent être préparées en même temps et doivent être résolues, OO, et quand on veut jouer encore plus plein, on doit tenir la neuvième ou seconde, la septième et la quarte en haut;

mais en bas ou au milieu, la quinte peut aussi être doublée, PP.

Finalement, on doit observer que ni la neuvième ou la seconde, ni la quarte, ni la septième ne doivent être doublées, quand elles sont ajoutées dans ce *Grieff*.

The musical notation consists of two systems, CC and DD, each with two staves. The top staff is in soprano range and the bottom is in basso continuo range. System CC shows a sequence of notes: 9, 8, 9, 3, 9, 6, 7, #6, 9, 6, 4, 3. System DD shows a sequence of notes: 9, 8, 9, 9, 9, 6. The basso continuo staff in both systems also shows a sequence of notes: 9, 8, 9, 6, 9, 6.

EE

FF

9 8      9 8      9 8

[p. 24]      GG      HH

9 8      4 3      4 3      4 3

JJ

7      4 3      4 3      4 3      11 10

KK

4 3      4 3      4 3      4 9

LL

9 8      9 8      9 8      9 8

7 6      7 6      7 6      7 6

[p. 24]  
MM

Endlich wird die Nona supersyncopata an diesen erkennt, daß der Baß zu Non oder Secund zu gehen sich beweget, wie in allen vorigen Exempln zu sehen.

Secunda subsyncopata oder untengebundene Secund ist, wann der Baß haltend die Secund ausstehet, nach welcher hernach gemelter Baß zu auflösen absteiget.

Mit 3 Stimm nimbt man gemeiniglich zu der Secund ein Quart, RR, [p. 26] oder man duplirt die Secund, SS.

Bisweilen nimbt man zu der Secund ein Quint, aber solche soll expresse auf der Partitur gezeichnet seyn, TT.

Wo aber kein Quint zu der Secund notiert ist, kann wohl auch die Sext mit der Secund ein Genüg thuen, VV.

Mit 4 und mehr Stimmen gebraucht man sich mit der Secund, der Quart, mit der Sext oder mit der halten den Quint und können diese Intervalla der Secund, Quart, Quint oder Sext nach Belieben verdoppelt werden;

Finally, one recognises the *nona supersyncopata* by the fact that the bass moves when coming into the ninth or second, as to be seen in all previous examples.

It is the *seconda subsyncopata* or second tied below when the bass stays and holds the second, after which the mentioned bass descends to resolve.

With three voices one normally takes a fourth together with the second, RR, or one doubles the second.

Sometimes one takes a fifth together with the second, but this should be particularly noted in the score, TT.

But where no fifth is indicated together with the second, the sixth might be sufficient with the second.

With four and more voices one uses the second, the fourth, with the sixth or with the staying fifth, and all intervals, the second, the fourth, the fifth or the sixth can be doubled at will:

Finalement, on reconnaît la *nona supersyncopata* par le fait que la basse bouge quand on arrive sur la neuvième ou sur la seconde, ainsi qu'on peut le voir dans tous les exemples ci-dessus.

On parle de *seconda subsyncopata* ou seconde liée par le bas quand la basse reste et tient la seconde; après cette seconde, la basse mentionnée descend pour résoudre.

À trois voix, on ajoute normalement une quarte à la seconde, RR, ou on double la seconde.

Parfois on ajoute une quinte à la seconde, mais celle-ci doit nécessairement être indiquée dans la partition, TT.

Mais quand la quinte n'est pas notée avec la seconde, la sixte suffit avec la seconde, VV.

À quatre voix, on utilise avec la seconde, la quarte, la sixte ou la quinte restante; tous ces intervalles, la seconde, la quarte, la quinte ou la sixte peuvent être doublés à volonté.

doch ist zu beobachten, daß, wann die Quint in diesen Grieff sich befindet, die Sext keinen Platz hat; wo aber hingegen die Sext mit genomen wird, die Quint ausbleiben soll.

Item, wann die Quint auf der Secund stehet, bleibt offt die Quart aus, da hingegen die Secund und Quint nach Belieben dupliert werden, XX.

The musical example consists of five staves (RR, SS, TT, VV, XX) in common time. The bass staff has figures below it: 2, 2, 2, 2, 2, 2, 2, 5 over 2. The other voices show various note patterns corresponding to these figures.

[p. 27] Weilen in übrigen, da die Secund mit der Quart genommen wird, dieser Grieff oder Concert mit der Quart subsympata übereinkommet, als besehe, was [wir] Dir darvon pag.:[11] gesagt haben, und die alldort notierte Exempel K, L, M, N, 0, P, Q.

Ja, die Quart wird offt dem Ton nach ein falsche Quart oder Tritonus genommen und als dann kombt dieser Concert mit den jenigen, so wir pag.:[17] Tritonum nennen, gäntzlich übereins.

Dahero besihe alldort, was wir lievон geschrieben und die darauf folgende Exempla pag.:[19] unter den Buchstaben J, L, K, Q, R, S.

Secunda transiens oder durchgehende 2da geschieht, wann vor und nach der Secund der Baß in einen Orth fest haltet, als dann nimbt man mit solcher Secund ein Quart, YY, oder ein Sept., ZZ.

Mit 4 aber oder mehr Stimmen nimbt man zugleich die Quart und Sept.

Fast auf diese Weis, wie beÿ der durchgehenden Quart pag.: 14 gesagt worden, dahero besihe alldorten die Exempel V, Y, Z.

Bisweilen wird durch künstliche Ligatur die Sept aufgeschoben, welches aber mit denen Zieffern genugsamb angedeutet soll werden, als hierunter AAA.

but one has to observe that, when the fifth is to be found in this *Grieff*, the sixth is out of place; and where the sixth is taken, the fifth has to stay out.

Equally, when the fifth remains on the second, the fourth often stays out, while the second and the fifth are doubled at will, XX.

mais il faut observer, que, quand la quinte se trouve dans ce *Grieff*, il n'a pas de place pour la sixte; au contraire, quand la sixte figure dans l'accord, on ne doit pas jouer la quinte .

Pareillement, quand la quinte reste sur la seconde, on ne joue souvent pas la quarte, par contre on double la seconde et la quinte à volonté.

Otherwise, when the second is taken with the fourth, this *Grieff* or chord is identical to the *quarta subsyncopata*, you should read what we have told you about that on page [11] and the examples noted there, K, L, M, N, O, P, Q.

Especially, following the sound, the fourth is often taken as a false fourth or *tritonus* and then this chord is identical to that we tell *tritonus* on page [17].

Thus, you should read what we have written about it and the subsequent examples on page [19] at the letters J, L, K, Q, R, S.

*Secunda transiens* or the passing second happens when the bass stays at the same place before and after the second, then one takes a fourth with such a second, YY, or a seventh, ZZ.

But with four or more voices one takes the fourth and the seventh at the same time.

Almost in this manner as has been told for the passing fourth page 14, thus, look at the examples there, V, Y, Z.

Sometimes, the seventh is retarded by an artificial tie, but this should be sufficiently indicated by the figures, as in AAA.

D'autre part, si la seconde est jouée avec la quarte, ce *Grieff* est semblable à la *quarta subsyncopata* et tu dois observer ce que nous t'avons dit page [11] ainsi que les exemples donnés, K, L, M, N, O, P, Q.

En particulier, la quarte est souvent entendue comme fausse quarte ou *tritonus*; cet accord devient identique à ce que nous avons nommé *tritonus* à la page [17].

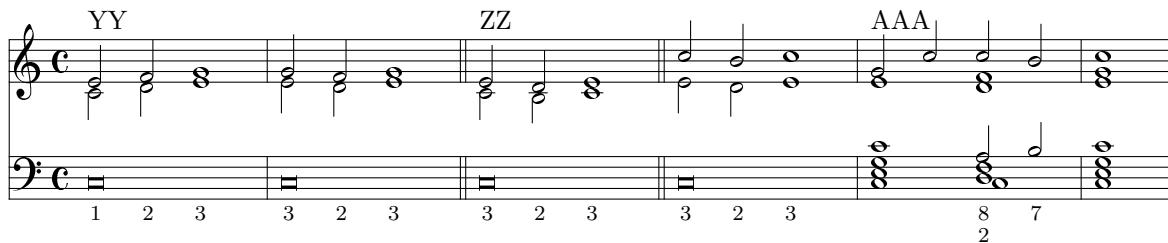
En ce qui concerne ceci, on peut lire ce que nous avons écrit et les exemples qui suivent à la page [19] sous les lettres J, L, K, Q, R, S.

On parle de *secunda transiens* ou la seconde passante quand la basse reste à la même place avant et après la seconde; on ajoute alors la quarte à cette seconde, YY, ou une septième, ZZ.

Mais à quatre voix ou plus, on ajoute simultanément la quarte et la septième .

A peu près comme on l'a dit pour la quarte passante à la page 14, donc, voir les exemples V, Y, Z.

Parfois la septième est retardée par une liaison artificielle, ce qui doit être suffisamment indiqué par les chiffres, comme ci-dessous AAA.



### Von der Septima.

Aus der Septima entstehen vornemblich dreyerley Concen ten, erstlich Septima sÿncopata, die gebundene Sept. Ander tens Septima pulsata, die geschlagene Sept.

Drittens Septima transiens, die durchgehende Sept.

[p. 28] Septima sÿncopata, die gebundene Sept, wird er kennt, da sich der Baß zu der Sept bewegt, hingegen die obere Stimm leichtlich in vorigen Grieff die Sept vor bereiten und binden kann, welche als dann in nachfolgenden Grieff jederzeit abwerts gradatim aufgelöst werden soll.

Mit 3 Stimm sezt man zu der Sept vornemblich die Terz, BBB, bisweilen auch die Octav, wann nur der Baß in einer nit gar zu harten Noten oder Diesi ♯ stehet, CCC, entlich auch kann die Quint wohl mit der Sept lauten, DDD.

Mit 4 Stimmen und mehrern gebraucht man sich zu der Sept vornemblich der Terz, so vor andern den Vorzug hat, auch fieglich kann verdoppelt werden, EEE, oder man sezt zu der Sept und Terz die Octav, wann die Noten des Baß kein Diesis ♯ hat oder ein harte Noten ist, FFF, oder entlich an stat der Octav wird neben der Sept und Terzen ein Quint genomen.

Mit 5 und mehr Stimmen duplirt man nach Belieben die Terz, die Octav und die Quint, HHH.

Doch ist zu beobachten, daß die Sept niemahl duplirt wird.

### On the Seventh.

From the seventh originate mainly three chords, firstly *septima syncopata*, the tied seventh.

Secondly *septima pulsata*, the struck seventh.

Thirdly *septima transiens*, the passing seventh.

*Septima syncopata*, the tied seventh, one recognises by the bass moving into the seventh, while the upper voice can easily prepare and tie the seventh in the previous *Grieff*, which should always be resolved descending gradually in the subsequent *Grieff*.

With three voices one puts mainly the third with the seventh, BBB, sometimes also the octave, if the bass does not have a too hard note or diesi ♯, CCC, finally also the fifth may sound nice with the seventh, DDD.

With four voices and more one uses mainly the third with the seventh, which is to be preferred against the others, and it can well be doubled, EEE, or one puts the third and the octave with the seventh, if the note in the bass does not have a diesis ♯ or if is not a hard note, FFF, or finally instead of the octave one takes a fifth together with the seventh and the third.

With five and more voices one doubles the third at will, the octave and the fifth, HHH.

But it is to observe that the seventh is never doubled.

### De la Septième

Trois accords tirent principalement leur origine de la septième, en premier *septima syncopata*, la septième liée.

Ensuite la *septima pulsata*, la septième plaquée.

Troisièmement la *septima transiens*, la septième passante. On reconnaît la *septima syncopata*, la septième liée, quand la basse bouge vers la septième et que la voix supérieure peut donc facilement préparer et lier la septième dans le *Grieff* précédent, qui doit toujours être résolue en descendant conjointement dans le *Grieff* succédant.

À trois voix, on ajoute surtout la tierce à la septième, BBB, parfois aussi l'octave quand la basse n'est pas une note trop dure ou diésée ♯, CCC, finalement aussi la quinte sonne bien avec la septième, DDD.

À quatre voix ou plus, on ajoute surtout la tierce à la septième, qui est à préférer par rapport aux autres, et elle peut facilement être doublée, EEE, ou alors, on joue la tierce et l'octave avec la septième, si la note de la basse n'est pas un dièse ♯ ou une note dure, FFF, ou finalement, on joue une quinte avec la septième et la tierce à la place de l'octave.

À cinq voix ou plus, on double la tierce l'octave ou la quinte à volonté, HHH.

Mais on doit prendre garde à ce que la septième ne soit jamais doublée.

BBB

CCC

DDD

EEE

FFF

GGG

Die Septima pulsata oder freÿ geschlagene Sept, bey welcher man aus dem vorigen Grieff siehet, daß solche unmöglich gebunden kann werden, dieses ausgenomen, ist in übrigen der obgesagten gleich, indem sie pflegt allzeit gleich nachgehends aufgelöst zu werden, doch beliebt sie mehr die Quint, dann die Terz mit 3 Stimmen, JJJ, und obschon dardurch die Terz auch lautet, KKK, ist doch die Octav fast hier zu meiden.

Mit 4 und mehr Stimmen kann man die Terz und Quint nach Gefallen duplizieren, LLL.

The *septima pulsata* or freely struck seventh, where one sees in the previous *Grieff* that it is impossible to tie it, is except this otherwise identical to the above mentioned, as it is always resolved in the same way, but with three voices it likes more the fifth than the third, JJJ, and although by this the third sounds also, KKK, one should mostly avoid the octave here.

With four and more voices one may double the third and the fifth at will, LLL.

La *septima pulsata* ou septième plaquée librement, dont la liaison est impossible dans le *Grieff* précédent, est, à l'exception de cela, identique à celle mentionnée ci-dessus, parce qu'elle est toujours résolue de la même façon; mais à trois voix, elle préfère la quinte à la tierce, JJJ, et bien que la tierce sonne aussi par cela, KKK, il faut pratiquement éviter l'octave.

À quatre voix ou plus, on peut doubler la tierce et la quarte à volonté, LLL.

The musical score consists of three staves of music for three voices. The top staff is in treble clef (C), the middle staff is in bass clef (F), and the bottom staff is in bass clef (F). The first staff is labeled 'JJJ'. The second staff is labeled 'KKK' and shows various harmonic progressions involving 7th and 5th chords. The third staff is labeled 'LLL' and shows the same progressions with the third and fifth doubled. Measure numbers 1 through 10 are indicated below each staff.

[p. 30] Septima transiens, die durchgehende Sept, vor und nach welcher der Baß fest in einer Noten bleibt, kombt entweder mit der durchgehenden Secund, wovon pag.: [27] oder mit der durchgehenden Quart, wovon pag.: [14] oder letztlich zugleich mit diesen beeden, wie pag.: [14] und pag. hac genugsam zu erkennen ist, völlig übereins, wovon nur allhier die wenige Exempla leicht genug geben werden, MMM.

*Septima transiens*, the passing seventh, before and after which the bass stays steadily in one note, is either totally identical with the passing second, which has been sufficiently explained on page [27], or with the passing fourth, pag. [14], or with them both together, as pag. [14], where we give here only some easy examples, MMM.

*La septima transiens*, la septième passante, avant et après laquelle la basse reste sur une seule note, est parfaitement identique soit à la seconde passante, laquelle est suffisamment expliquée à la page [27], soit à la quarte passante, pag. [14], ou encore aux deux ensemble, pag. [14], dont on donne ici seulement quelques exemples faciles.

Von etlichen falschen Dissonanzen.

Von der falschen Quint.

Die Quint wird falsch genannt aus zwey Ursachen, nemlich, wann sie umb ein Semitonium minus zu wenig hat und heißt so die kleine Quint semidiapente oder Quinta diminuta, oder wann sie umb solches Semitonium minus zu groß, und da wird sie Quinta superflua oder Quinta major, das ist übermäßig oder große Quint.

Diese ist nit so sehr gebräuchlich als jene.

Die kleine falsche Quint wird gemeiniglich mit der Sext oder mit der Terz genomen und als dann pflegt man sie entweder vor zu binden, wann es der vorige Grieff zulasset, NNN, oder man soll aufs wenigst ohne Springen zu derselben kommen, OOO.

Doch hernach soll gemelte falsche Quint jederzeit von jener aus denen Oberstimmen, so selbige gehabt hat, gradatim absteigend [p. 31] salvirt werden, wie in beeden angefiegten Exempl, NNN, OOO, zu sehen ist, oder es wäre dann, daß durch absonderliche Zieffer solche Auflösung in etwas aufgeschoben würde, wie in Exempl, PPP, zu sehen ist.

About some false dissonances.

On the false fifth.

In two circumstances the fifth is called false, namely when it is diminished by half a note which is called small fifth, *semidiapente* or *quinta diminuta*, or when it is augmented by such a half note, and then it is called *quinta superflua* or major fifth or large fifth.

The latter is not as much in use as the former.

The small false fifth is mainly taken with the sixth or with the third, and then one usually ties it before, if the previous *Grieff* permits it, NNN, or one should at least reach it gradually without jumping into it, OOO.

But afterwards the mentioned false fifth should always be resolved by gradually descending in that upper voice which had the fifth, as to be seen in the two added examples, NNN, OOO, except when this resolving should be retarded by some figures, as to be seen in example PPP.

De quelques fausses dissonances.

De la fausse quinte.

La quinte est appellée fausse dans deux cas: quand elle est diminuée par un demi-ton, elle est appellée petite quinte, *semidiapente* ou *quinta diminuta*; de même, quand elle est augmentée par un demi-ton, elle est alors appellée *quinta superflua* ou quinte majeure, c'est-à-dire, la quinte augmentée ou large.

Cette dernière n'est pas aussi utilisée que la première. Comme d'habitude, on joue la petite fausse quinte avec la sixte ou avec la tierce, et évidemment, on la lie si le *Grieff* précédent le permet, NNN, ou du moins, il faut au moins arriver dessus conjointement sans sauter, OOO.

Mais après, la fausse quinte mentionnée doit toujours être résolue par la voix qui l'avait en descendant de manière conjointe, comme on peut le voir dans les deux exemples ajoutés, NNN, OOO, sauf quand cette résolution est retardée par des chiffres spécifiques, comme on peut le voir dans l'exemple PPP.

In übrigen aber, was das Accompagnamento oder die Begleitung anderer hierzu tauglichen Consonanzen anbelangt, kombt dieser Concert der kleinen falschen Quint, da sie mit der Sext genomen wird, gäntzlich mit den Concert Semisextil überein, dieses bloß allein ausgenommen, daß an statt der gut und gerechten Quint, so in Semisextili vera standen worden, in diesen Concerten aber von der falschen kleinen Quint zu verstehen ist.

Lautet also mit der kleinen Quint neben der Sext auch die Terz, welche beede nach Belieben können verdoppelt werden.

Ist auch beÿ dies en Grieff wohl zu merken, daß, weil darbeÿ der Baß gemeiniglich in einer harten Noten mi oder Diesis ♯ stehet, die Octav mit 3, 4 und 5 Stimmen schwerlich und nur etwan in gar völligen, nemblich in 6, 7 oder 8 stimmigen Grieffen kann darzu genommen werden, diese beede Umbstände ausgenomen, besihe, was von Semisextili pag.: [6], gesagt worden und folgen die Exempla QQQ.

But concerning the accompaniment with other suitable consonances, this chord of the false fifth, when it is taken with the sixth, is identical to the chord *semisextilis*, except that instead of the good and right fifth, which would be used in the real *semisextilis*, in this chord the false fifth is taken.

Thus, together with the small fifth and next the sixth also the third sounds, and both may be doubled at will.

It has also to be observed with that *Grieff*, that, as the bass usually has a hard note mi or diesis ♯ within it, with three, four and five voices the octave hardly can be taken with, except in very full *Grieffen* as with six, seven or eight voices; except these two circumstances, look at what has been said about the *semisextilis* pag. [6] and following the examples QQQ.

Pour ce qui est des autres consonances pouvant servir pour l'accompagnement, cet accord de la petite fausse quinte est identique à l'accord *semisextilis*, quand il est joué avec la sixte, sauf que, à la place de la quinte bonne et juste, on utilise dans le vrai *semisextilis*; il s'agit alors de la fausse quinte dans cet accord.

Donc, la tierce sonne aussi avec la petite quinte en plus de la sixte, et ces deux dernières peuvent être doublées à volonté.

Avec ce *Grieff*, on doit aussi observer que, à trois, quatre ou cinq voix, on ne peut guère rajouter l'octave, parce que dans cet accord, la basse est normalement une note dure mi ou diésée ♯, sauf dans le cas des *Grieffen* très pleins à six, sept ou huit voix; à l'exception de ces deux circonstances, on lira ce qui est dit au sujet du *semisextilis* pag. [6], puis les exemples QQQ.

The musical score consists of four sections, each with two staves (treble and bass). The sections are labeled NNN, OOO, PPP, and QQQ above the staves. The NNN section features a continuous eighth-note pattern. The OOO section shows the bass staff with a sustained note over an eighth-note, while the treble staff has a similar pattern. The PPP section also features a sustained note in the bass staff over an eighth-note. The QQQ section is more complex, showing various chords and note patterns across both staves.

Bisweilen stehet auf der angedeuteten falschen Quint ein  
juste Sept, RRR, oder auch ein falsche Sept, SSS, notiert.  
Als dann aber wird die Sext völlig aus diesen Grieff aus-  
geschlagen, dieweil die Sept ihre Stell vertritt;  
die Terz aber dienet einweg so wohl einfach mit 4, TTT,  
als verdoppelt mit 5 und mehr Stimmen trefflich zu ac-  
compagnieren, VVV.

Doch in diesen Grieff soll man so wohl die Sept als die  
falsche Quint, wo es möglich ist, vorbinden oder aufs we-  
nist gradatim nehmen; beede aber hernach also bald dar-  
auf, oder nach einen durch einen andern gebundenen Zieff-  
er angedeuteten kleinen Aufschub gradatim absteigend  
salvieren. [p. 33]

Sometimes, there is a right seventh upon the assigned false  
fifth, RRR, or also a false seventh, SSS.

But then the sixth is totally abandoned from this *Grieff*,  
as the seventh is taking its place;  
while the third serves in both cases for a good accom-  
paniment, singly with four voices, TTT, as well as doubled  
with five and more voices, VVV.

But in this *Grieff* one should tie the seventh as well as the  
false fifth where possible, or at least take them gradually;  
both should afterwards resolve by gradually descending,  
either immediately or a bit retarded as indicated by some  
other tied figure.

Parfois, une septième juste est notée sur la fausse quinte  
indiquée, RRR, ou encore, une fausse septième, SSS.

Mais dans ce cas, la sixte est complètement bannie de ce  
*Grieff*, parce qu'elle est remplacée par la septième ;  
cependant, la tierce sert à bien accompagner dans tous les  
cas, aussi bien seule, à quatre voix, TTT, que doublée, à  
cinq voix et plus, VVV.

Mais dans ce *Grieff*, on doit préparer la septième ainsi que  
la fausse quinte où cela est possible, ou, pour le moins, y  
arriver conjointement; les deux doivent être résolues en  
descendant par mouvement conjoint, soit tout de suite,  
soit un peu retardé, ceci étant indiqué par chiffre lié.

The musical score consists of three staves of music. The top staff is labeled "RRR" and the middle staff is labeled "SSS". Both staves begin with a treble clef and common time. The bottom staff is labeled "TTT" and begins with a bass clef. The music consists of measures of chords and rests. Below the notes of the first staff, there are markings such as  $\frac{7}{5}$ ,  $\frac{7}{5}$ ,  $\frac{5}{6}$ ,  $\frac{7}{5}$ ,  $\frac{6}{5}$ , and  $\flat$ . Below the notes of the second staff, there are markings such as  $\frac{7}{5}$ ,  $\frac{5}{6}$ ,  $\frac{4}{3}$ , and  $\frac{7}{5}$ . Below the notes of the third staff, there are markings such as  $\frac{7}{5}$ ,  $\frac{6}{5}$ ,  $\frac{4}{3}$ , and  $\frac{7}{5}$ . The music transitions to a single staff labeled "VVV" at the end, which consists of a treble clef and common time. The notes are primarily eighth notes and sixteenth notes, with some quarter notes and rests.

Die kleine falsche Quint wird auch unterweilen entweder gebundener oder gradatim geschlagener Weis, an statt der guten Quint mit der oberen sÿncopierten kleinen falschen Quart XXX, oder mit der sÿncopierten Sept YYY, genommen, wann es ohne dem der Thon oder das Gehör, und die vor und nach sich ziehende Relationes fordern.

In diesen Fall aber kann gleichwohl solche falsche Quint nicht wie die gerechte zum Fillen verdoppelt werden.

[p. 34] Die Quinta superflua oder große, ia übermäige falsche Quint, ist selten bej der Partitur zu finden, doch, wo solche kommen solte, ist zu mercken, daß die große falsche Quint kann so wohl gebundener gehalten, ZZZ, als gradatim, AA, oder auch per saltum, das ist mit einem Sprung, frey genomen werden, BB, da nemlich der vorige Grieff nit zulasset, daß man sie vorbereiten und binden möge.

Die falsche große Quint aber hat mit 3 Stimm die Terz zum Accompagnamento, wie in den 3 vorgedeuteten Exempeln ZZZ, AA, BB, zu sehen.

Mit 4 verdoppelt man die Terz, CC, oder man nimbt zu der falschen großen Quint zugleich die Terz und Octav, DD.

Mit 5 und mehr Stimmen dupliert man nach Belieben erstlich die Terz, dann auch die Octav, EE.

Die Quint aber soll niemahls dupliert werden, dann sie ohne dem einfach wiederwärtig genug;

The small false fifth is also sometimes taken, either tied or gradually played, instead of the good fifth with the upper tied false fourth XXX, or with the syncopated seventh YYY, when demanded by the note or the ear and the relations before and afterwards.

In this case, such false fifth cannot be doubled for filling as the right one.

Avec la fausse quarte liée par le haut, on ajoute aussi parfois la petite fausse quinte, soit liée soit jouée conjointement, à la place de la bonne quinte XXX, ou avec la septième syncopée, YYY, quand le son ou l'oreille l'exige et selon les relations avant et après.

Dans ce cas, on ne peut pas doubler cette fausse quinte pour remplir, comme on le fait avec la bonne.

The *quinta superflua* or large even augmented false fifth is seldom to be found in the score, but where it appears, it is to remark that the large false fifth can be held tied, ZZZ, as well as it can be played gradually, AA, or even *per saltum*, that is freely in a jump, BB, namely when the previous *Grieff* does not permit to prepare and to tie it.

With three voices the false large fifth has the third as accompaniment, as to be seen in the three preceding examples ZZZ, AA, BB.

With four, one doubles the third, CC, or one takes at the same time the third and the octave together with the large false fifth, DD.

With five and more voices one doubles at will first the third and then also the octave, EE.

But the fifth should never be doubled as already singly it is sufficiently disgusting.

La *quinta superflua* ou grande fausse quinte ou quinte augmentée apparaît rarement dans les partitions, mais quand on la rencontre, il est à noter que l'on peut la jouer soit tenue liée, ZZZ, soit conjointement, AA, ainsi que *per saltum*, c'est-à-dire librement avec un saut, BB, quand le *Grieff* précédent ne permet pas de la préparer ni de la lier.

À trois voix, la grande fausse quinte est entendue avec la tierce comme accompagnement, ainsi qu'on peut le voir dans les trois exemples ci-dessus, ZZZ, AA, BB.

À quatre voix, on double la tierce, CC, ou on joue la tierce et l'octave simultanément avec la grande fausse quinte, DD.

À cinq voix ou plus, on double à volonté de préférence la tierce, puis l'octave, EE.

Mais la quinte ne doit jamais être doublée, parce qu'elle est déjà suffisamment désagréable seule.

die ienige Stimm aber, welche die falsche Quint gehabt hat, pflegt nach derselben gradatim aufwerts zu steigen um selbe zu salvieren, wie in folgenden Exempel, zu sehen, da der Baß hingegen und ein andere accompagnierende ober oder mittere Stimmen entweder still liegen bleiben, ZZZ, DD, EE oder mit zwey diminuierende Noten gradatim absteigen, AA, BB, CC.

#### Von der falschen Quart.

Diese ist zweyerleÿ, nemlich die Quarta superflua oder große falsche Quart, welche auch Tritonus, weilen sie 3 Ton begreifft, genannt wird, und die Quarta diminuta oder Quarta minor, kleine falsche Quart.

#### On the false fourth.

The false fourth is twofold, namely the *quarta superflua* or large false fourth, which is also called *tritonus* as it contains three notes, and the *quarta diminuta* or *quarta minor*, the small false fourth.

Mais la voix qui avait la fausse quinte, monte normalement conjointement après celle-ci pour la résoudre, ainsi qu'on le voit dans les exemples suivants, où la basse soit reste avec une autre voix accompagnante, ZZZ, DD, EE, soit descend en deux notes diminuées, AA, BB, CC.

#### De la fausse quarte.

La fausse quarte est double, c'est-à-dire: la *quarta superflua* ou grande fausse quarte qui est aussi appellée *tritonus* parce qu'elle comporte trois notes, et la *quarta diminuta* ou *quarta minor*, la petite fausse quarte.

Wie der Tritonus oder die große falsche Quart soll genommen werden, aufgelöst und mit andern Consonantien accompagniert werden, haben wir schon pag.: 17 genugsamb demonstriert;

daß aber die kleine falsche Quart an stat der gerechten sÿncopierter weis gebraucht wird, haben wir pag.: [33] einige Meldung gethan und unter den litt.: XXX ein Exempel gegeben.

Die fernere Eigenschaft und Begleitung dieser Quart minor noch besser zu erkennen, ist noch übrig, folgende Anmerckung mitzutheilen.

Erstlich, daß weilen diese kleine Quart auf unterschiedliche [p. 36] Manier kann an stat der gerechten Quart gebraucht werden, sie auch in binden oder sonst schlagen, auflösen und accompagnieren, der guten Quart gleich soll gehalten werden, mit diesen Unterschied, daß, wo die gute mit einer guten gerechten Quint accompagniert, diese Quart minor mit einer kleinen falschen Quint genommen wird, und wo sonst die gerechte Quart hette gedürfft dupliert, die kleine falsche Quart immer nur einfach kann admittiert werden, im übrigen aber, ausgenommen mit gar zu völligen Grieff, nimbt sie kein Octav an.

How the *tritonus* or the large false fourth should be taken, be resolved and accompanied with other consonances, we have already sufficiently demonstrated pag. 17;

and that the small false fourth is used syncopated instead of the right one, we have already mentioned pag. [33] and we have given an example under the letter XXX.

To see further characteristics and accompaniment of this minor fourth even better, the following note is left to tell.

Firstly, that since this small fourth can be used instead of the right one in different manners, it should be treated in tieing or striking, resolving and accompanying as the good fourth, with that difference that where the good one is accompanied by a good fifth, this small fourth is taken with a small minor fifth, and where the right fourth would have been allowed to be doubled, the small false fourth can be admitted only singly, and it does not accept the octave, except in a very full *Grieff*.

Nous avons déjà démontré suffisamment en page 17 comment on attaque, résout et accompagne le *tritonus* ou la grande fausse quarte;

et nous avons déjà mentionné en page [33] et donné un exemple sous la lettre XXX que la petite fausse quarte est utilisée comme syncope à la place de la juste.,

Pour encore mieux comprendre la caractéristique et l'accompagnement de cette petite quarte, il faut ajouter la remarque suivante.

Pour commencer, elle doit être liée ou plaquée, résolue et accompagnée comme la bonne quarte, parce que cette petite quarte peut être utilisé à la place de la juste de différentes manières, sauf que, là où cette quarte mineure est jouée avec une petite fausse quinte, la bonne est accompagnée avec une bonne quinte; et là où la quarte juste aurait pu être doublée, la petite fausse quarte ne peut être admise que seule; d'ailleurs elle n'accepte pas l'octave, sauf dans un *Grieff* très plein.

Nun wird sie gehalten als Quarta consonans oder sieße Quart, FF, als Quarta dissonans supersyncopata oder oben gebundene Quart, GG, als Quarta subsyncopata oder unten gebundene Quart, HH, und als Quart transiens, durchgehende Quart, LL.

Nota: Übrigens aber, ausgenomen mit gar zu völligen Grieff nimbt sie kein Octav an.

And it exists as *quarta consonans* or sweet fourth, FF, as *quarta dissonans supersyncopata* or upper tied fourth, GG, as *quarta subsyncopata* or lower tied fourth, HH, and as *quarta transiens*, passing fourth, LL.

Note: except with very full *Grieff* it does not accept the octave.

On la trouve en tant que *quarta consonans* ou quarte douce, FF, en tant que *quarta dissonans supersyncopata* ou quarte liée en haut, GG, en tant que *quarta subsyncopata* ou quarte liée par le bas, HH, et en tant que *quarta transiens*, quarte passante, LL.

Note: en outre, à l'exception des *Grieff* très pleins, elle n'accepte pas l'octave.

Von der falschen Secund.

Kein andere Weiß, [als] die Secunda superflua oder groß übermäige falsche Secund ist hier zu verstehen, welche zwar selten, doch auf folgende Manier kann gebraucht werden, nemlich oben gebunden, LL, unten gebunden, MM, frey gradatim geschlagen, [p. 37] NN, mit Sprung genommen, OO.

Ihr Accompagnement ist vornehmlich der Tritonus mit 3 Stimm, LL, MM, OO.

Mit 4 nimbt man noch die Sext darzu, PP.

Mit 5 kann man die Octav, wann nur die falsche Secund nit oben gebunden wird, offt auch mit einstimmen, QQ.

Zu mehrer Bequemlichkeit und noch mehr zu erfüllen, kann die Sext, RR, ia, auch in der Noth wohl die falsche Quart duplirt werden, SS, wie wohl die falsche Secund einfach zu verbleiben hat.

So wohl die falsche Secund als ihr Gefehrtin die falsche große Quart oder Tritonus salviren sich jederzeit gradatim auf steigend, wie in allen Exempeln zu sehen, die übrigen Consonanten accomodieren sich, wie sie mögen, welches am besten auß den folgenden Exempeln abzunehmen seyn wird.

On the false second.

There is no other one than the *secunda superflua* or large augmented false second, which can be used rarely, but in the following manner, namely tied above, LL, tied below, MM, free gradually played, NN, taken with a jump, OO.

With three voices its accompaniment is mainly the *tritonus*, LL, MM, OO.

With four, one additionally takes the the sixth, PP.

With five, one can often also join the octave, if only the false second is not tied above, QQ.

For better comfortability and to fill even more the sixth may be doubled, RR, at a pinch also the false fourth, SS, but the false second has to stay singly.

The false second as well as the false large fourth or *tritonus* as its companion are always resolved by ascending gradually, as to be seen in all examples, the other consonances go as they like, which may be seen best in the following examples.

De la fausse seconde.

Il n'y en a qu'une seule version: la *secunda superflua* ou grande et fausse seconde ou seconde augmentée; elle ne peut être utilisée que rarement et de la manière suivante: liée par le haut, LL, liée par le bas, MM, libre et jouée en mouvement conjoint, NN, prise avec un saut, OO.

À trois voix, son accompagnement est surtout le *tritonus*, LL, MM, OO.

À quatre voix, on lui ajoute la sixte, PP.

À cinq voix, on peut aussi souvent ajouter l'octave, mais seulement quand la seconde n'est pas liée par le haut.

Plus confortablement et pour remplir encore plus, on peut doubler la sixte, RR, et à la rigueur aussi la fausse quarte, SS; par contre, la fausse seconde doit rester seule.

La fausse seconde et sa compagne, la fausse grande quarte ou *tritonus*, sont toujours résolues en montant de manière conjointe, comme on le voit dans tous les exemples; les autres consonances s'adaptent comme elles le peuvent, ce que les exemples suivants montreront au mieux.

Von der falschen Septima.

Die einzige kleine Sept, Septima diminuta genant, kann in der Partitur gebraucht werden; bey dieser aber seynd alle Reguln so von der rechten Sept pag.: 27 gegeben worden, auch zu observiren, außgenommen, daß, wo bey der guten Sept sich die gerechte Quint findet, allhier an stat ihrer die kleine falsche Quint genommen wird, und leztlich, daß bey dieser falschen Sept die Octav nit bald mit einstimen kann, welche sonst aber bei der gerechten Sept öfftter gar bequemlich und lieblich kann gebraucht werden.

On the false seventh.

There is one small seventh, called *septima diminuta*, which can be used in the score; with this, all rules have to be observed which have been given about the right seventh pag. 27, except that, where with the good seventh one finds the right fifth, here instead the small false fifth has to be taken, and finally that those false sevenths cannot be joined easily by the octave, which otherwise can often be used very comfortably and sweetly together with the right seventh.

De la fausse septième

Une seule petite septième, appellée *septima diminuta*, peut être utilisée dans la partition; elle suit toutes les règles concernant la septième juste, page 27; avec une exception: quand la quinte juste est jouée avec la bonne septième, elle doit être remplacée par la petite fausse quinte; finalement, l'octave ne peut pas être jouée avec cette fausse septième, qui sinon peut être utilisée très confortablement et gracieusement avec la septième juste.

Dieser falschen Sept hast hierunter einige Exempel, als sÿncopierte, TT, und freÿ geschlagene, VV, derer Gesellschaft seynd die Terz oder die falsche Quint oder beede, die Terz und die falsche Quint zugleich, XX, da auch die Terz kann dupliert werden, YY. [p. 39]

For this false seventh you have here below some examples, syncopated, TT, and freely played, VV, joined by the third or the false fifth or both, the third and the false fifth at the same time, XX, where also the third can be doubled, YY.

Pour cette fausse septième tu as ci-dessus quelques exemples, syncopée, TT, et librement jouée, VV, jointe à la tierce ou à la fausse quinte ou les deux à la fois XX, auquel cas la tierce peut aussi bien être doublée, YY.

Von der falschen großen Sext.

Diese wird von wenigen Meistern approbirt, doch aus einiger Licenz von etlichen Italianern und sonst berühmbten authoribus in Affecten und Stilo recitativo an stat der rechten Sext major auf folgende Weiß gebraucht; leÿdet aber kein Octav, sondern nur die einfach oder doppelte Terz.

Die Sexta superflua salviert sich gradatim hinauf steigend.

On the false large sixth.

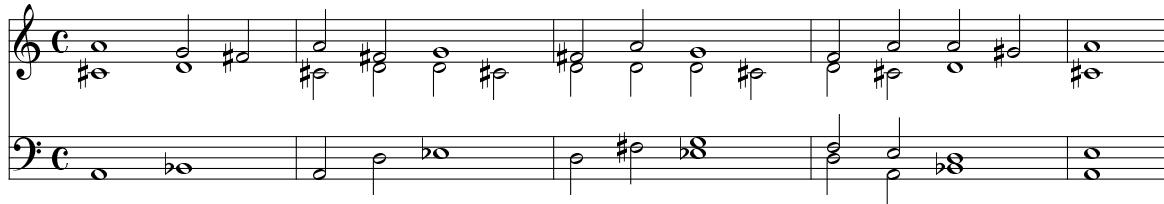
It is applied by only few masters, but is used by some Italians and other famous authors as licence in affects and in the recitative style instead of the right major sixth in the following way; but it does not accept the octave but only the single or doubled third.

The *sexta superflua* is resolved by gradually ascending.

De la fausse grande sixte.

La fausse grande sixte est utilisée par peu de maîtres, mais elle est utilisée par quelques Italiens et autres auteurs fameux comme licence des affects et dans le stilo recitativo à la place de la sixte majeure juste, de la manière suivante; elle n'accepte pas l'octave, mais seulement la tierce simple ou double.

La *sexta superflua* se résout en montant conjointement.



[p. 40] Alle übrige erdenkliche falsche Dissonanzen seynd Gehör also unerträglich, daß sie niergend in der rechtmäigen Composition und Regular Partitur können gebraucht werden.

Von denen chromatischen Grieffen oder Concenten, und erstens von mi contra fa.

Auß den gröbsten Fällern, so man in der Composition oder Partitur begehen kann, ist bej denen Gelehrten dieser Kunst, wann man mi contra fa, das ist, mi gegen fa setzt oder schlaget;

dieses ist zwar in eines jeden nur wenig erfahrenen Musici Mund allgemeine Regul, welche aber nicht also universal und fatal ist, als manche [von] ihnen einbilden und mit allen zugehörigen Umbständen und Außnahmen von wenigen recht verstanden wird.

Das Verboth, mi contra fa zu setzen, ist also zu verstehen, daß man an stat einer gerechten Consonanzen nicht aus Unwissenheit mit gröter Beleydigung des Gehörs ein falsche Dissonanz setzt oder nimbt als zum Exempel: da im Baß ♯ mi wäre, und man nemmete in einer Oberstim das 2 fa.

oder da hingegen der BaB 2 fa hette, in der obern Stimm ein ♯ mi gesezt würde, so beede ein falsch dem Gehör unerträgliche dissonierende Octav wären;

dergleichen geschehen auch, wann in einer Stimm ein Clav ohn Diesi ♯ stehet, und in einer andern eben solcher Clav oder die Octav darvon mit einer ♯ Diesi geschlagen würde.

All other imaginable false dissonances are so unsupportable for the ear that they cannot be used anywhere in an ordered composition and regular score.

On the chromatic *Grieffen* or chords, and firstly on the *mi contra fa*.

For the scolars of this art it is among the worstest mistakes one can make in the score, when one puts or plays *mi contra fa*, i.e. mi against fa;

on one hand this is common rule for all the musicians with little experience, but on the other hand it is not so universal and fatal than some [of] them think, and only by few this is understood with all concerning circumstances and exceptions.

The interdiction, not to put *mi contra fa*, has to be understood in the way that one should not put a false dissonance at the place of a right consonance due to ignorance and with greatest offense of the ear, as for example: that in the bass would be a ♯ mi and one would have taken the 2 fa in a upper voice

or if the bass would have 2 fa, and in the upper voice would have been put a ♯ mi, so that these would be a dissonant false octave which is unsupportable for the ear; the same happens also when there is a note without a sharp ♯ in some voice and in another the same note would be played with a ♯ sharp.

Toutes les autres fausses dissonances imaginables sont si insupportables à l'oreille qu'on ne peut les utiliser nulle part dans une composition juste et une partition régulière.

Des *Grieffen* ou accords chromatiques, et d'abord de *mi contra fa*.

Pour les savants de cet art, ajouter ou jouer mi contre fa fait partie des fautes les plus graves que l'on puisse commettre dans une partition,

bien que ce soit une règle commune pour les musiciens sans beaucoup d'expérience, elle n'est pas si universelle et fatale, comme certains d'entre eux peuvent le penser; peu la comprennent dans tous ses détails et ses exceptions.

L'interdiction de mettre *mi contra fa* doit être comprise dans le sens qu'il ne faut pas jouer une fausse dissonance à la place d'une consonance juste, par erreur et de manière grandement offensante pour l'oreille, comme par exemple: Si la basse est sur un mi♯ et qu'on joue le fa2 dans une voix supérieure

ou si la basse est sur un fa2 et que l'on joue un mi♯ dans la voix supérieure,

On se trouve face au même cas quand il y a une note sans dièse ♯ dans une voix et on joue la même avec dièse ♯ dans une autre.

Nun pflegt dieser grobe Fäller am meisten zu geschehen, wann man in den Octaven oder in denen Quinten oder auch in denen Quarten sich irret und vergist, also, daß an stat der guten und gerechten man [p. 41] die falsche und ungerechte nimbt, nemlich die umb ein halben Ton *semitonium minus* entweder zu groß oder zu klein seyn, und zwar, was die falschen Octaven anbelangt, seynd selbe niemahls zu entschuldigen;

die falsche Quinten und Quarten *außer wie wir gezeiget haben, selbige in gewissen Fällen und mit gewissen Regeln zu gebrauchen* seynd auch in übrigen verworffen, ia, die falschen Octaven seynd nicht allein gegen den Baß, sondern auch zwischen denen obern und mittern Stimmen gäntzlich verbotten, die falsche Quinten und Quarten aber können dannoch schon bißweilen zwischen denen obern und mittern Stimmen bestehen, wie hernach bewiesen wird.

Nun folgen etliche abscheuliche Exempel solcher falschen Dissonantien, in welchen das *mi contra fa* gesetzt worden; durch das *mi* verstehen die Kunstgelehrte die ♯ *mi* oder harte Noten, so mit einem ♯ oder Diesi gezeichnet seynd, durch das *fa* aber die 2 *mollia* oder sonst weiche Claves. In jedem falschen Intervallo aber befinden sich allzeit solche zwey wiedrige Claves, nemlich eine so dur und die ander so moll oder weich ist, dahero es *mi contra fa* heist.

This fault happens most often when one is mistaken in the octaves and fifths or also in the fourths and instead of the good and right, one takes the false and wrong, namely those which are either too small or too big by one half note *semitonium minus*, and in the case of the octave this is never to be excused;

the false fifth and fourth *except as we have shown how to use them in certain cases and respecting certain rules* are also depraved, what is more, the false octaves are not only totally forbidden against the bass, but also amongst the upper and inner voices, but the false fifths and fourths may sometimes occure in the upper and inner voices, as to be shown later.

Now follow some disgusting examples of those false dissonances in which *mi contra fa* has been put; by *mi* the scolars of the art mean the ♯ *mi* or hard notes which have a ♯ or *diesi*, but by *fa* the 2 *mollia* or other soft notes.

In any false interval one finds always two such contrary notes, namely one which is *dur* (hard) and the other which is *moll* or soft, thus it is called *mi contra fa*.

On commet le plus souvent cette erreur lorsqu'on s'est trompé dans les octaves ou dans les quintes, ou aussi dans les quartes, en mettant à la place de la bonne et juste la fausse et injuste, c'est-à-dire celles qui sont soit trop petites soit trop grandes d'un demi-ton *semitonium minus*; en ce qui concerne l'octave, ceci n'est jamais pardonnable;

les fausses quintes et quartes à l'exception de celles dont nous avons expliqué l'utilisation dans certains cas et selon certaines règles, sont aussi récusées; plus encore, les fausses octaves ne sont pas seulement interdites contre la basse, mais aussi entre les voix supérieures et intérieures; par contre, entre les voix supérieures et intérieures, les fausses quintes et quartes peuvent parfois apparaître, ainsi qu'on le prouvera plus tard.

Ci-dessus, quelques exemples désagréables dans lesquels on a mis *mi contra fa*;

Les savants de l'art appellent les mi♯ ou notes dures désignées par un ♯ ou dièse,[ils appellent] les fa 2 *mollia* ou d'autres notes douces.

Dans chaque faux intervalle, se trouvent toujours deux notes contraires pareilles, c'est-à-dire une qui est dure et une autre qui est bémol ou douce; c'est pour cette raison que l'on appelle ceci *mi contra fa*.

The image contains two musical staves. The top staff shows a sequence of notes where the soprano part (G clef) has 'mi ♯' and 'fa ♯', while the bass part (F clef) has 'fa' and 'mi'. The bottom staff shows a sequence of notes where the soprano part has 'fa' and 'mi ♯', while the bass part has 'mi' and 'fa'. Below these staves, a numbered system indicates intervals: 5, 6, 5 for the first measure, and 3, 4, 3 for the second measure. The word 'Correct' is written above the second measure, indicating that the notes in the soprano and bass parts are correctly aligned according to the numbered system.

[p. 42] Daß aber außer der falschen Octaven sonst auf ein andere zuläliche Weis in einem Concent sich mi contra fa befindet, wird solcher Grieff chromatisch gemacht, weilen gemeiniglich darbey fast jederzeit ein oder ander Clavis chromatica *fremde Diesis oder Semitonium* gebraucht wird.

Ein jeder Grieff, in welchen sich ohn dem ein falsche Dissonanz gegen den Baß einfindet, ist für sich selbst chromatisch, in andern Grieff aber, wo zwar gegen den Baß kein falsches Intervallum gebraucht wird, kann so offt der Concent für chromatisch zwischen den obern und mittern Stimmen gehalten werden, als bey den darinn begrieffenen unterschiedlichen Intervallen die zwey contrarij Termini oder Wörter major und minor zu finden seyn, wie in nachfolgenden Examine eines jeden Concenten mit mehren klahrlich außzunehmen.

Ordinarius oder ordinari Concent kann nichts chromatisch an sich haben, weil er der rein und vollkommenste ist, welcher weder gegen den Baß, noch zwischen den andern Stimmen kein einziges falsches Intervallum gedultet.

Sextilis, der Grieff, so wir sextilis nenen, ist diatonisch oder natürlich, wann beede die Terz und die Sext gleich miteinander majores, A, oder zugleich miteinander minores, B, seynd.

Wann aber die Terz minor ist, die Sext aber major, so ist es chromatisch, dann die beede obere Stimmen machen gegeneinander entweder ein falsche große Quart, C, oder ein kleine falsche Quint, D;

dahero es sehr fein lauthen thut, wann die Sext major aufwerts, die Terz minor aber abwerts in folgenden Grieff steiget, C, D.

Noch seltzamer und chromatischer lautet der Sextil, wann in Wiederspiel die Terz major und die Sext minor gegrieffen wird, dann diese zwey Intervalla verursachen zwischen den obern Stimmen entweder ein kleine falsche Quart, E, oder ein falsche große Quint, F.

Once there is *mi contra fa* in some permissible way in a chord, except the octave, this *Grieff* becomes chromatic since in such case one normally uses almost always one chromatic touch *foreign diesis or halfnote*.

Each *Grieff* in which already a false dissonance against the bass is to be found, is by itself chromatic, but in other *Grieff* whithout a false interval against the bass the chord can be considered as chromatic between the upper and inner voices once at the intervals contained therein the two opposed terms or words major and minor are to be found, as to be seen clearly in the following examination of each chord.

The common chord cannot have anything chromatic because it is the purest and most perfect, which does not permit any false intervals neither against the bass nor between other voices.

*Sextilis*, the *Grieff* which we call *sextilis*, is diatonic or natural if both third and sixth are major at the same time, A, or minor at the same time, B.

But when the third is minor and the sixth major, then it is chromatic since the two upper voices mutually form either a false large fourth, C, or a false small fifth, D.

thus, it sounds very nice if the major sixth ascends and the minor third descends in the following grip, C, D.

Even stranger and more chromatic sounds the *sextil* when one plays together the major third and the minor sixth, then these two intervals cause either a small false fourth, E, or a false large fifth, F, between the upper voices.

Dans un cas toléré, quand on trouve *mi contra fa* dans un accord, à l'exception de l'octave, ce *Grieff* devient chromatique parce que dans ce cas, habituellement, on a presque toujours besoin d'une touche chromatique étrangère, dièse ou demi-ton.

Chaque *Grieff* dans lequel se trouve déjà une fausse dissonance contre la basse est chromatique de soi même; mais dans d'autres *Grieff*, dans lesquelles n'est utilisé aucun faux intervalle contre la basse, l'accord peut être considéré comme chromatique entre les voix supérieures ou intérieures, quand les termini ou mots contraires majeurs et mineurs se trouvent inclus dans les intervalles, ainsi qu'on va le voir clairement au cours de l'examen de tous les accords qui suit.

L'accord ordinaire ne peut contenir aucun chromatisme parce qu'il est le plus pur et le plus parfait; il ne tolère aucun faux intervalle ni contre la basse ni entre les autres voix.

Le *sextilis*, le *Grieff* que nous appellons *sextilis*, est diatonique ou naturel quand la tierce et la sixte sont majeures en même temps, A, ou mineures en même temps, B.

Mais quand la tierce est mineure et la sixte majeure, l'accord est alors chromatique, parce que les deux voix supérieures forment entre elles soit une grande fausse quarte, C, soit une petite fausse quinte D.

donc, cela sonne très bien, si la sixte majeure monte et la tierce mineure descend dans l'accord suivant.,

Le *sextil* sonne de manière encore plus étrange et chromatique quand la tierce majeure et la sixte mineure sont jouées ensemble; dans ce cas, les deux intervalles forment soit une petite fausse quarte, E, soit une fausse grande quinte, F, entre les voix supérieures.

Dahero soll die Terz major in folgenden Grieff sich hinauf gradatim begeben, die Sext minor aber entweder still liegen bleiben, E, F, oder umb zwey diminuirende Noten gradatim absteigen, G.

The musical notation consists of two staves (treble and bass) across five systems. 
 - System A: Treble staff shows notes G, G, G, G; Bass staff shows notes E, E, E, E. Below the staff are numbers 6, 6, 6, 6.
 - System B: Treble staff shows notes G, G, F; Bass staff shows notes E, E, E. Below the staff are numbers 6, 6, 6.
 - System C: Treble staff shows notes F, F, F; Bass staff shows note E. Below the staff is a sharp sign followed by a number 6.
 - System D: Treble staff shows notes F, F, G; Bass staff shows note E. Below the staff is a sharp sign followed by a number 6.
 - System F: Treble staff shows notes E, E, E, E; Bass staff shows notes D, D, D, D. Below the staff are numbers 6, 6, 6, 6.
 - System G: Treble staff shows notes E, E, E, E; Bass staff shows notes D, D, D, D. Below the staff are numbers 5, 6, 5, 6.

Doch wann mehr Sextil oder Sexten Concen ten nacheinander kommen, so gehet man nicht so genau, auf die Sali vierung der gemelten chromatischen Terzen und Sexten, dann die Noth und Harmonie fordert oft, daß die Terzen und Sexten majores absteigen, die minores aber herentgegen aufwärts sich bewegen, wie in denen Exempeln, H.

Exempeln des unterschiedlichen Sextilis.

But when more *sextil* or sixth chords follow each other, one does not pay so much attention on the resolution of the mentioned thirds and sixths because the necessity and harmony demands often that the major thirds and sixth descend while the minor move upwards, as in the examples, H.

Examples of the different *sextilis*.

Mais quand plusieurs *sextil* ou accords de sixte s'enchaînent, on n'est plus vraiment obligé de résoudre les tierces et sixtes chromatiques mentionnées, parce que le besoin et l'harmonie demandent souvent que les tierces et sixtes majeures descendent, alors que les mineures montent, comme dans les exemples, H.

Exemples de différents *sextilis*.

The musical notation consists of two staves (treble and bass) across six systems. 
 - System A: Treble staff shows notes G, G, G, G; Bass staff shows notes E, E, E, E. Below the staff are numbers 6, 6, 6, 6.
 - System A: Treble staff shows notes G, G, G, G; Bass staff shows notes E, E, E, E. Below the staff are numbers 6, 6, 6, 6.
 - System B: Treble staff shows notes G, G, G, G; Bass staff shows notes E, E, E, E. Below the staff are numbers 6, 6, 6, 6.
 - System B: Treble staff shows notes G, G, G, G; Bass staff shows notes E, E, E, E. Below the staff are numbers 6, 6, 6, 6.
 - System B: Treble staff shows notes G, G, G, G; Bass staff shows notes E, E, E, E. Below the staff are numbers 6, 6, 6, 6.
 - System [p. 44]: Treble staff shows notes G, G, G, G; Bass staff shows notes E, E, E, E. Below the staff are numbers 6, 6, 6, 6.

[p. 45] Semisextilis, wann zugleich die Quint just darbey ist, wie aus gemein supponiert, beede aber, Intervalla der Terz und der Sext, entweder zugleich major, A, oder zugleich minor seynd, B, die man mit 4 oder mehr Stirnen schlagt kombt nichts chromatisch heraus.

Findet sich aber, daß darbey die Terz minor, und die Sext major ist, C, oder das Wiederspill, nemlich, daß die Terz major und die Sext minor geschlagen wird, D, so machen zwischen denen obern Stimmen die Terz und die Sext ienen chromatischen Effect, den wir oben in solchen Fall bey den Sextil gemeldet haben, dahero die Terz minor gern absteiget, C, die Terz major gern auffsteigt, Exempel D.

*Semisextilis*, when there is also the right fifth, as commonly assumed, but both intervals, the third and the sixth, are either both major, A, or both minor, B, *which one plays with four or more voices*, anything chromatic will come out.

But should it happen that the third is minor and the sixth is major therein, C, or the opposite, namely that one plays the major third and the minor sixth, D, then the third and the sixth make that chromatic effect between the upper voices which we have mentioned above with the *sextil*, and then, the minor third likes to descend, C, and the major third likes to ascend, example D.

Quand la quinte juste est entendue dans le *semisextilis*, comme on le suppose normalement, mais que les deux intervalles, la tierce et la sixte, sont soit en même temps majeures, A, soit en même temps mineures, B, *quand joue à quarte voix ou plus*, il n'en sortira rien de chromatique. Mais quand on y trouve la tierce soit mineure et la sixte [soit] majeure, C, ou au contraire, quand on joue la tierce majeure et la sixte mineure, D, la tierce et la sixte font un effet chromatique entre les voix supérieures, comme mentionné ci-dessus avec le *sextil*, et alors, il est préférable que la tierce mineure descende, C, et que la tierce majeure monte, exemple D.

Ist aber im Semisextil die Quint falsch, so ist dieselbe ohne dem und für sich selbst gegen den Baß chromatisch, wie an gehörigen Orth gesagt wird.

Beý den Concenten, in welchen die gerechte gute Quart sich befindet, als nemblich 1mo beý der sießen Quart *Quarta consonans* genant J, 2do beý der obern gebundenen Quart *Quarta supersyncopata* K, 3rd mit der unteren gebundenen Quart *Quarta subsyncopata* L, [ist kein chromatischer Effect.]

Beý der welschen irregular Quart *Quarta Italica* nota, wann nit beý dieser [eine] Sext major mit Tertia minor sich gesellet, ist kein falsches chromatisches Intervallum zu erwarten, da aber an stat der guten die kleine oder große falsche Quart genommen wird, wie wir schon an gehörigen Örthern gemeldet haben, so verursachet jederzeit solche falsche Quart gegen den Baß selbsten chromatischen Effect.

But when the fifth in the *semisextil* is false, then it is anyway and by itself chromatic against the bass, as will be told at the corresponding place.

In the chords where one finds the good and right fourth, namely 1st with the sweet four *named quarta consonans*, 2nd with the upper tied fourth *quarta supersyncopata* K, 3rd with the lower tied fourth *quarta subsyncopata* L, [there is no chromatic effect.]

With the "welsh irregular fourth *quarta italicica* note, if no major sixth and minor third is joining it, no false chromatic interval is to be expected, but when the small or large false fourth is taken instead of the good one, as we have already mentioned at corresponding places, this false fourth is always causing the chromatic effect against the bass.

Mais quand dans le *semisextil*, la quinte est fausse, elle est de toute façon par elle-même chromatique contre la basse, comme on le dira à l'endroit correspondant.

Dans les accords où se trouve la quarte bonne et juste, c'est-à-dire 1. avec la quarte douce *appelée quarta consonans* J, 2. avec la quarte liée par le haut *quarta supersyncopata* K, 3. avec la quarte liée par le bas *quarta subsyncopata* L, [il n'y a pas d'effect chromatique.]

Quand est indiquée la quarte welche irregulière *quarta italicica*, on n'entend aucun intervalle faussement chromatique si celle-ci n'est jointe par aucune sixte majeure et tierce mineure; mais quand la fausse quarte, petite ou grande, est mise à la place de la bonne, comme déjà mentionné aux endroits correspondants, cette fausse quarte provoque toujours un effect chromatique contre la basse.

Und zwar die kleine falsche Quart, dann sie alß wie sieße Quart passiren will, macht ein chromatisches allein gegen den Baß, O.

Da sie aber mit der falschen Quint zugleich als wie Quarta supersyncopata oder oben gebundene Quart genommen wird, ist das chromatisch gegen den Baß verdoppelt, P.

Wird sie von unten syncopirt, [Q] ist sie gegen den Baß einschichtig chromatisch, da sie als sieße, R, oder oben syncopirte, S, oder als durchgehende, T, oder als welsche, V, oder als rechter gemeiner Tritonus, X, gebraucht wird, und zwar bestehet der chromatisch falsche Effect gegen den Baß selbsten.

Nimbt man aber zum Tritonum noch ein Terz minor, wie bißweilen geschehen kann, so ist der chromatisch Effect verdoppelt, in dem die falsche Quart gegen den Baß für sich selbsten chromatisch lautet;

mit denen Stimmen aber, so die Terz minor nimbt, stehet sie entweder wie Secunda superflua *groß falsche Secund*, Y, oder wie Septima diminuta *kleine falsche Sept*, Z.

When the small false fourth passes as a sweet fourth, it allone makes a chromatic [effect] against the bass, O.

But when it is taken together with the false fifth as *quarta supersyncopata* or upper tied fourth, that is chromatically doubled against the bass, P.

When it is tied below, [Q] then it is simply chromatic against the bass, as it is used as sweet, R, or upper tied, S, or as passing, T, or as "welshfourth, V, or as ordinary *tritonus*, X, namely the chromatic effect against the bass is contained in itself.

But when one takes a minor third with the *tritonum*, as it can happen sometimes, then the chromatic effect is doubled, as the false fourth sounds itself chromatic against the bass;

and with the voice which has the minor third, it stands in relation either as *secunda superflua, large false second*, Y, or as *septima diminuta, small false seventh*, Z.

Quand la petite fausse quarte passe comme la quarte douce, elle fait à elle seule un [effet] chromatique contre la basse, O.

Mais quand elle est jouée simultanément avec la fausse quinte comme *quarta supersyncopata* ou quarte liée par le haut, elle provoque un double chromatisme contre la basse, P.

Quand elle est liée par le bas, [Q] elle est simplement chromatique contre la basse, ainsi qu'on l'utilise en tant que quarte douce, R, ou en tant que quarte liée par le haut, S, ou passante, T, ou welche, V, ou en tant que *tritonus* ordinaire, X; l'effet chromatique contre la basse est contenu en lui-même.

Mais quand on joue la tierce mineure avec le *tritonum*, comme cela arrive parfois, l'effet chromatique est doublé, parce que la fausse quarte est naturellement chromatique contre la basse;

et avec la voix qui fait entendre la tierce mineure, elle se trouve en relation soit comme *secunda superflua, large fausse seconde*, Y ou comme *septima diminuta, petite fausse septième*, Z.

The musical score consists of five staves of music. The top staff has two voices: 'T' (Treble) and 'V' (Bass). The middle staff has three voices: 'V', 'X', and 'X'. The bottom staff has two voices: 'Y' (Treble) and 'Z' (Bass). Numerical fingerings are placed below the notes in each staff. The score concludes with the page number [p. 49].

Die Nona sÿncopata oder oben gebundene Secund wird chromatisch, wann gemelte Nona oder Secund minor ist, die Terz aber darbeÿ major, E, und zwar nur einschichtig zwischen den obern Stimmen, da man nur mit 3 schlägt;

so man aber mit 4 schlägt und die Quint darzu nimbt, ist der chromatische Klang verdoppelt, F.

Nimbt man mit der Secund minor neben der Terz major auch die Sept, so ists ebenfalls zweÿfach chromatisch, G, und da mit 5 oder mehr Stimmen nebst gemelten dreÿen Intervallen auch die Quint darzu kombt, so ist der Grieff dreÿfach chromatisch, H.

The *nona syncopata* or upper tied second becomes chromatic when the mentioned ninth or second is minor, but the third major at the same time, E, and only singly between the upper voices when one plays with three;

but when one plays with four and adds the fifth, the chromatic sound is doubled, F.

When one takes next the major third also the seventh together with the minor second, then it is also doubly chromatic, G, and when with five or more voices next the three mentioned intervals also the fifth is added, then the *Grieff* is triply chromatic, H.

La *nona syncopata* ou seconde liée par le haut devient chromatique quand la neuvième ou seconde mentionnée est mineure et la tierce majeure en même temps, E, et, quand on joue à trois, le chromatisme se trouve seulement entre les voix supérieures;

mais quand on joue à quatre, on rajoute la quinte et le son chromatique est doublé, F.

Si, à coté de la tierce mineure, on joue la septième avec la seconde mineure, il s'agit aussi d'un double chromatisme, G, et quand à cinq voix ou plus, la quinte est aussi rajoutée, le *Grieff* est triplement chromatique, H.

Treble clef, 8th note time signature. Key signature changes: E major (no sharps or flats), F major (no sharps or flats), G major (no sharps or flats).

Bass clef, 8th note time signature. Key signature changes: E major (no sharps or flats), F major (no sharps or flats), G major (no sharps or flats).

Measures 1-4: Treble clef, 8th note time signature. Key signature changes: E major (no sharps or flats), F major (no sharps or flats), G major (no sharps or flats).

Bass clef, 8th note time signature. Key signature changes: E major (no sharps or flats), F major (no sharps or flats), G major (no sharps or flats).

Measures 5-8: Treble clef, 8th note time signature. Key signature changes: E major (no sharps or flats), F major (no sharps or flats), G major (no sharps or flats).

Bass clef, 8th note time signature. Key signature changes: E major (no sharps or flats), F major (no sharps or flats), G major (no sharps or flats).

Measures 9-12: Treble clef, 8th note time signature. Key signature changes: E major (no sharps or flats), F major (no sharps or flats), G major (no sharps or flats).

Bass clef, 8th note time signature. Key signature changes: E major (no sharps or flats), F major (no sharps or flats), G major (no sharps or flats).

Measures 13-16: Treble clef, 8th note time signature. Key signature changes: E major (no sharps or flats), F major (no sharps or flats), G major (no sharps or flats).

Bass clef, 8th note time signature. Key signature changes: E major (no sharps or flats), F major (no sharps or flats), G major (no sharps or flats).

Measures 17-20: Treble clef, 8th note time signature. Key signature changes: E major (no sharps or flats), F major (no sharps or flats), G major (no sharps or flats).

Bass clef, 8th note time signature. Key signature changes: E major (no sharps or flats), F major (no sharps or flats), G major (no sharps or flats).

[p. 51]

H

7 6 6 5      9 8 7 6      6 9 8 5 7 6      6 9 8 5 7 6      6 4 #

H

b b9 8 6      9 7 #

Ist aber in diesem Grieff die Nona oder Secunda major, wann aber zugleich darbeÿ die Sept minor und die Terz major miteinander genommen werden, wird solcher Concert nur in Ansehung der Wiederwärtigkeit der Sept gegen der Terz einschichtig chromatisch, wie hier folget, J.

But when the ninth or second in this *Grieff* is major and at the same time the minor seventh and the major third are taken with, then this chord becomes singly chromatic due to the offensiveness of the seventh against the third, as follows, J.

Mais quand dans un *Grieff* avec la neuvième ou seconde mineure, sont rajoutées la septième mineure et la tierce majeure, cet accord devient simplement chromatique à cause du désagrément de la tierce contre la septième, comme ci-dessus, J.

J

9 8 7 6      9 8 7 6      9 8 7 6      9 8 7 6 4 #

In diesen Concert Secundae subsyncopatae oder der von unten gehaltenen Secund wird der Grieff chromatisch, wann die Sext minor mit der Secund major genommen wird, und dieses nur zwischen den obern Stimmen, K, wie auch, da die Secund minor und die Sext major seyn solte, so selten geschieht, L;

In this chords *secundae subsyncopatae* or lower tied second the *Grieff* becomes chromatic when the minor sixth is taken with the major second, and this only between the upper voices, K, or, when the second should be minor and the sixth major, which happens rarely, L;

Dans les accords *secundae subsyncopatae* ou ceux dont la seconde est liée en bas, le *Grieff* devient chromatique quand la sixte mineure est jouée avec la seconde majeure, et ceci seulement [soit] entre les deux voix supérieures, K, soit encore, quand la seconde est mineure et la sixte majeure, ce qui arrive rarement, L;

nimbt man aber die kleine oder große falsche Quart an stat der guten mit der Secund, ist solche ohne dem gegen den Baß chromatisch, wie pag.: [47] gesagt worden.

but when one takes the small or large false fourth instead of the good one together with the second, than the former is anyway chromatic against the bass, as has been told pag. [47].

mais si l'on joue la petite ou grande fausse quarte à la place de la bonne avec la seconde, celle-ci est de toute façon chromatique contre la basse, comme cela est dit à la page [47].

Secunda transiens oder die durchgehende Secund wird chromatisch, wann zu der Secund die juste Quart mit der Septima major genommen wird, M, und zwischen den obern Stimmen dieses:

*Secunda transiens* or the passing second becomes chromatic when the right fourth and the minor seventh are taken together with the second, M, and between the upper voices this:

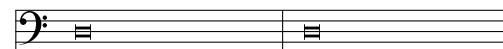
La *secunda transiens* ou seconde passante devient chromatique quand on joue la quarte juste et la septième majeure avec la seconde, M, et ceci entre les voix supérieures:

wird aber aigentlicher alles gezeichnet

but this is actually all figured

mais, à vrai dire, tout ceci est indiqué

8     $\sharp^7$     8    8     $\sharp^7$     8  
      2



[p. 54] In Concert der sÿncopirten Sept, so Septima sÿncopata genent wird, seynd die Oberstimmen gegeneinander einschichtig chromatisch, wann zu der Sept minor die Terz major kombt, N.

Gegen den Baß aber geschieht etwas chromatisches, wann an stat der guten die kleine falsche Quint genomen wird, O.

Ist aber die Sept nit just, sondern die kleine falsche Sept, so mit der Terz allein genomen wird, so ist solche Septima gegen den Baß chromatisch, P.

Kombt aber noch zu solcher kleinen falschen Sept die falsche Quint, so ist das chromatisch Wesen gegen den Baß verdoppelt, Q.

In the chords of the tied seventh, which is called *septima syncopata*, the upper voices are mutually chromatic when the major third is added to the minor seventh, N.

But something chromatic against the bass happens when one takes the small false fifth instead of the good one, O.

But when the seventh is not the right but the small false seventh which is taken only with the third, then this seventh is chromatic against the bass, P.

Once the false fifth is added to this small false seventh, the chromatic character against the bass is doubled, Q.

Dans les accords de septième liée, appellé aussi *septima syncopata*, les voix supérieures sont mutuellement chromatiques quand on rajoute la tierce majeure à la septième mineure, N.

Quand on joue la petite fausse quinte à la place de la bonne, il se passe quelque chose de chromatique contre la basse.

Mais quand la septième n'est pas juste, la petite septième fausse, et jouée seulement avec la tierce, la septième est alors chromatique contre la basse, P.

Si on trouve la fausse quinte avec cette petite fausse septième, le caractère chromatique contre la basse est doublé, Q.

The musical score consists of four staves of music. The top two staves represent the upper voices (Soprano and Alto), while the bottom two represent the lower voices (Bass and Tenor). The music is written in common time with a key signature of one sharp. The score illustrates various chord progressions labeled with letters N, O, P, and Q. Measures are numbered below the bass staff. The music uses a mix of common and harmonic notation, with accidentals like sharps and flats.

[po 55] Was von der sÿncopirten Sept gesagt worden, das chromatisch Wesen anbelangt, ist auch von der Septima pulsata oder geschlagenen Sept eben auf solche Weiß zu verstehen, da solche Sept mit allen obgemelten Umbständen sollte accompagniert werden, nemblich Septima minor mit Tertia major, R, falsa Quinta mit der Sept, S, falsche kleine Sept mit der Terz, T, und falsche kleine Sept mit der falschen Quint, V.

What has been said about the tied seventh concerning the chromatic character, holds in the same way for the *septima pulsata* or struck seventh, as such seventh should be accompanied in all above mentioned ways, namely the minor seventh with the minor third, R, the false fifth with the seventh, S, the false small seventh with the third, T, and the false small seventh with the false fifth, V.

Ce qui a été dit pour la septième liée, concernant le caractère chromatique, est aussi valable pour la *septima pulsata* ou septième plaquée, parce que cette septième doit être accompagnée avec toutes les conditions mentionnées ci-dessus, c'est-à-dire la septième mineure avec la tierce majeure, R, la fausse quinte avec la septième, S, la fausse petite septième avec la tierce, T, et la fausse petite septième avec la fausse quinte, V.

Finis concentuum

Exempla der vornehmsten Grieffen der Partitur, wie selbe auffs cantabliste zu nehmen seynd.

Ordinarius 3. 5. 8.

Example of the most important *Grieffen* in the score, how they are to be played in the most melodic way.

Ordinarius 3. 5. 8.

Exemples des *Grieffen* les plus importants dans la partition, comme on les joue le plus mélodiquement.

Ordinarius 3. 5. 8.

### I. Exemplum

The image shows three staves of musical notation for organ, labeled "I. Exemplum". The notation is in common time (indicated by a "C") and consists of three staves. The top staff is in C major (indicated by a "C" and a bass clef). The middle staff is in F major (indicated by a "F" and a bass clef). The bottom staff is in B-flat major (indicated by a "B" and a bass clef). The notation includes various note heads (solid black dots) and rests, with some notes having stems pointing up and others down. Measure numbers 3, 5, and 7 are indicated above the top staff. Key signatures are shown below each staff, alternating between major and minor keys. The notation is designed to demonstrate melodic playing techniques.

Erste Manier à 3

First manner à 3

Première manière à 3

Musical score for three voices (Soprano, Alto, Bass) in common time. The score consists of three staves. The top staff is Soprano (G clef), the middle staff is Alto (C clef), and the bottom staff is Bass (F clef). The key signature changes throughout the piece, indicated by various sharps and flats below the staff.

The score is divided into sections labeled t, A, B, C, t, t, D, E, F [p. 57], and G. Measure numbers 3, 5, and 5 are also present below the staff.

Measure t: Soprano has a half note, Alto has a quarter note, Bass has a half note.

Measure A: Soprano has a quarter note, Alto has a quarter note, Bass has a half note.

Measure B: Soprano has a quarter note, Alto has a quarter note, Bass has a half note.

Measure C: Soprano has a quarter note, Alto has a half note, Bass has a half note.

Measure t: Soprano has a quarter note, Alto has a half note, Bass has a half note.

Measure t: Soprano has a quarter note, Alto has a half note, Bass has a half note.

Measure D: Soprano has a quarter note, Alto has a half note, Bass has a half note.

Measure E: Soprano has a quarter note, Alto has a half note, Bass has a half note.

Measure F [p. 57]: Soprano has a quarter note, Alto has a half note, Bass has a half note.

Measure G: Soprano has a half note, Alto has a half note, Bass has a half note.

Andere Manier à 3

Different manner à 3

Autre manière à 3

A musical score consisting of three staves of music. The top staff is in treble clef, the middle staff is in bass clef, and the bottom staff is in bass clef. The music is divided into measures by vertical bar lines. The notes are represented by dots on the staff. Above the music, various letters are placed above specific notes or groups of notes: 't' above the first note of the first measure, 'H' above the second note of the second measure, 'J' above the third note of the second measure, 'K' above the fourth note of the second measure, 'L' above the first note of the third measure, 'M' above the first note of the fourth measure, and 'N' above the second note of the fourth measure. Below the staff, some measures have numerical subscripts: '3' under the first measure, '5' under the second measure, and '5' under the fourth measure.

Anmerkung

Dieser Fahl

This case

Note

Note

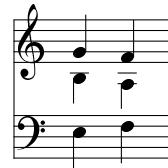
Ce cas

A musical score consisting of a single staff in treble clef. The staff contains two notes: a solid black dot on the second line and another solid black dot on the fourth line. Above the first note is the letter 'A'. Below the staff, there is a small number '51'.

Lautet besser als der folgende

sounds better than the following

sonne mieux que le suivant



Also umgekehrter

And opposite

Et au contraire



Besser alß so

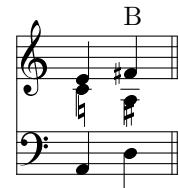
better than

mieux que



[p. 58]

B



Gut, weil die Terz minor absteiget.

Good, because the minor third descends.

Bon, parce que la tierce mineure descend.

Musical notation for measure B. It consists of two staves. The top staff has a treble clef and a key signature of one sharp (F#). The bottom staff has a bass clef and a key signature of one flat (B-flat). The notes are: G (solid black), E (white), G (solid black), E (white). The notes are labeled 'B' above the first pair and 'C' above the second pair. Below the notes are the German words 'Schlecht' (bad) under the first pair and 'Gut' (good) under the second pair.

D, L, schöne Abwexlung der Oktav und der Quint.

E, M, falsche kleine Quint an stat der guten, so hernach absteiget.

F, N, große falsche Quint an stat der guten, so aufwerts steiget.

D, L, nice variation of the octave and the fifth.

E, M, false small fifth instead of the good one, which descends afterwards.

F, N, large false fifth instead of the good one, which ascends.

D, L, agréable variation de l'octave et la quinte.

E, M, fausse petite quinte à la place de la bonne, qui descend ensuite.

F, N, grande fausse quinte à la place de la bonne, qui monte.

Musical notation for measure D. It consists of two staves. The top staff has a treble clef and a key signature of one sharp (F#). The bottom staff has a bass clef and a key signature of one flat (B-flat). The notes are: G (solid black), E (white), G (solid black), E (white). The notes are grouped by vertical lines.

Gut, weil die 3tia major ♯ mi aufsteigt.

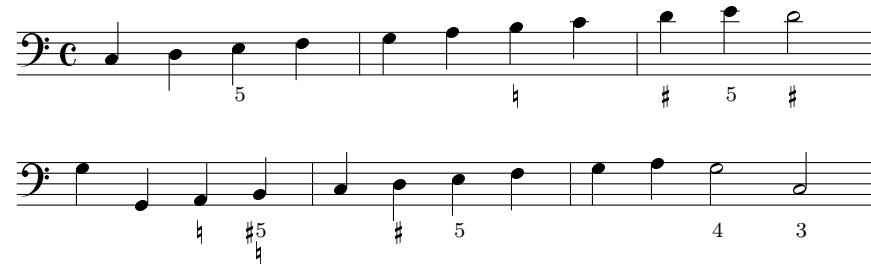
Good, because the major third ♯ mi ascends.

Bon, parce que la tierce majeure ♯ mi monte.

Musical notation for measure G. It consists of two staves. The top staff has a treble clef and a key signature of one sharp (F#). The bottom staff has a bass clef and a key signature of one flat (B-flat). The notes are: E (white), G (solid black), E (white), G (solid black), E (white), G (solid black). The notes are labeled 'G' above the first pair and 'J' above the second pair. Below the notes are the German words 'Schlecht' (bad) under the first pair and 'Gut' (good) under the second pair. The notes are labeled 'J' above the third pair and 'K' above the fourth pair. Below the notes are the German words 'Schlecht' (bad) under the third pair and 'Gut' (good) under the fourth pair.

## II. Exemplum

Da aber der Baß gradatim aufsteiget, auf jede Noten einen Grieff.  
When the bass gradually ascends, at each note a *Grieff*.  
Quand la basse monte conjointement avec un *Grieff* sur chaque note.



Erste Manier à 3.

First manner à 3.

Première manière à 3.

The image shows two staves of bass music. The top staff is in common time (c) with a bass clef. It features a treble clef above the staff and a bass clef below it. The music consists of six measures. Measures 1-3: bass notes. Measures 4-6: bass notes. The bass notes in measures 4-6 have grace notes and slurs. The bottom staff is in common time (c) with a bass clef. It consists of six measures. Measures 1-3: bass notes. Measures 4-6: bass notes.

Anderte Manier à 3

Different manner à 3.

Autre manière à 3.

Musical score for three voices (Treble, Bass, Alto) in common time. The Treble and Alto voices play eighth-note patterns, while the Bass voice provides harmonic support. The music consists of two staves, each with four measures.

Lauter Terzen in der obersten Stimm

Nothing but thirds in the upper voice.

Uniquement des tierces dans la voix supérieure.

Musical score for three voices (Treble, Bass, Alto) in common time. The Treble voice plays a continuous eighth-note pattern of thirds (C-E, G-B, D-F#, A-C#). The Bass and Alto voices provide harmonic support. The music consists of two staves, each with four measures. The text "Oder also/or" appears above the Treble staff.

Lauter Terzen in der mittlern Stimm.

Nothing but thirds in the middle voice.

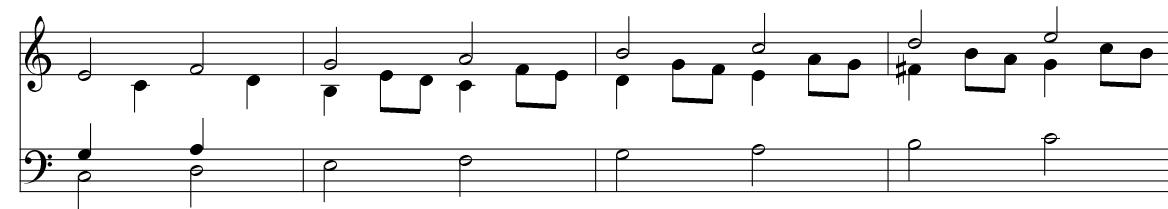
Uniquement des tierces dans la voix du milieu.

Musical score for three voices (Treble, Bass, Alto) in common time. The Alto voice plays a continuous eighth-note pattern of thirds (C-E, G-B, D-F#, A-C#). The Treble and Bass voices provide harmonic support. The music consists of two staves, each with four measures. The text "Oder also/or" appears above the Alto staff.

Lauter Terzen in Discant mit 2 Grieff auf jede Noten.

Nothing but thirds in the treble with two *Grieff* on each note.

Uniquement des tierces au dessus avec deux *Grieff* par note.



A musical score for two voices. The top voice (treble clef) has notes labeled below them: "Schlecht/bad", "Gut/good", "Gut/good", "Schlecht/bad", "Schlecht/bad". The bottom voice (bass clef) consists of sustained notes: (E), (B), (E), (B), (E), (B), (E), (B).

[p. 61] Lauter Terzen in der mittlern Stimm.

Nothing but thirds in the middle voice.

Uniquement des tierces dans la voix du milieu.

A musical score for two voices. The top voice (treble clef) consists of sixteenth-note patterns: (G, A, B, G), (D, E, F#, D), (G, A, B, G), (D, E, F#, D), (G, A, B, G), (D, E, F#, D). The bottom voice (bass clef) consists of sustained notes: (E), (B), (E), (B), (E), (B), (E), (B).

Anderst

Differently

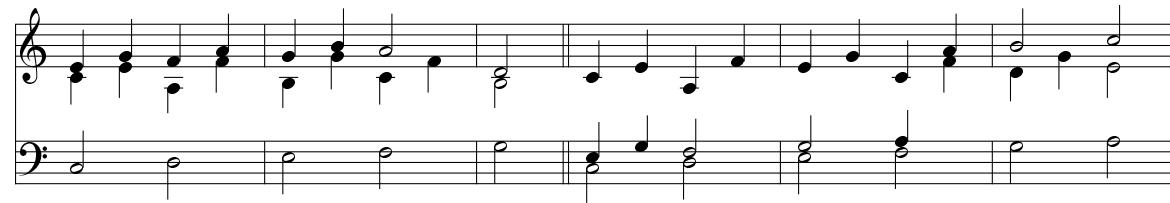
Différemment

A musical score for two voices. The top voice (treble clef) consists of eighth-note patterns: (G, B), (D, F#), (G, B), (D, F#), (G, B), (D, F#), (G, B), (D, F#). The bottom voice (bass clef) consists of sustained notes: (E), (B), (E), (B), (E), (B), (E), (B).

Vermischte Spring

Mixed jumps

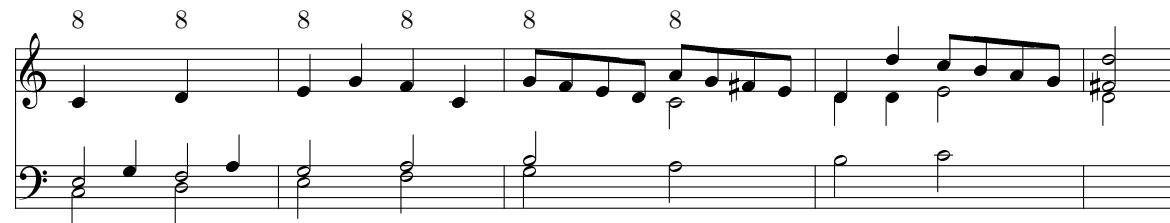
Sauts mêlés



Salvierte Octaven

Resolved octaves

Octaves résolues



### III. Exemplum

Wann der Baß gradatim absteiget, auf jede Noten ein Grieff. When the bass gradually descends, on each note a *Grieff*. Quand la basse descend conjointement, avec un *Grieff* sur chaque note.



Erste Manier

First manner

Première manière

Anderst

Differently

Différemment

8 8 8 8 8

3 3 3 3 3

3 3 3 3 3

3 3 3 3 3

3 3 3 3 3

8 8 8 8 8

3 3 3 3 3

[p. 64]

8 8 8 8 8

3 3 3 3 3

8 8 8 8 8

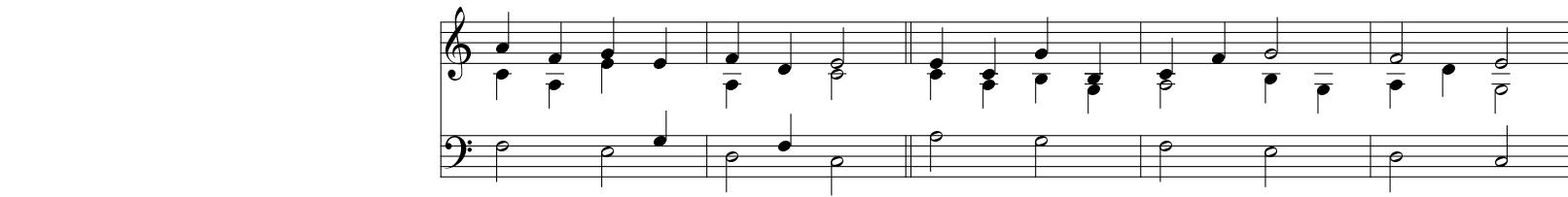
3 3 3 3 3

8 8 8 8 8

3 3 3 3 3

8 8 8 8 8

3 3 3 3 3



Salvier Quinten

A musical score for two voices. The top voice is in soprano C major, indicated by a treble clef and a key signature of one sharp. The bottom voice is in bass F major, indicated by a bass clef and a key signature of one flat. The soprano line features several eighth notes, some with numerical markings above them. The bass line consists of sustained notes. The text "Resolved fifth" is centered above the staff.

Resolved fifth

Quintes résolues

#### IV. Exemplum

Wann der Baß terzweiß aufwerts springt.

When the bass is jumping in thirds.

Quand la basse saute en tierces.

Oder

Or

Ou

Übel wegen der falschen Spring

Bad because of the false jumps

Mauvais, à cause des faux sauts

Remediert, daß die falsche Sprünge weggkommen.

Revised, to avoid the false jumps.

Révisé, pour éliminer les faux sauts.

p. 66] 3 3 3 3 3 3 || 3 3

etc.

Schlechte und zu gemeine Manieren

Bad and too ordinary manners

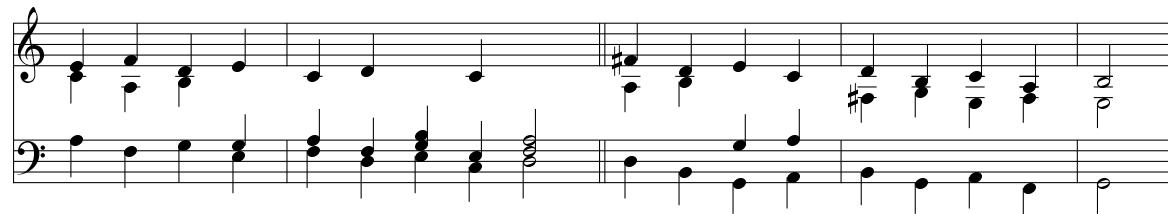
Manières mauvaises et trop ordinaires

## V. Exemplum

Wann der Baß terzweiß absteiget oder hinauff springt.

When the bass descends or ascends in thirds.

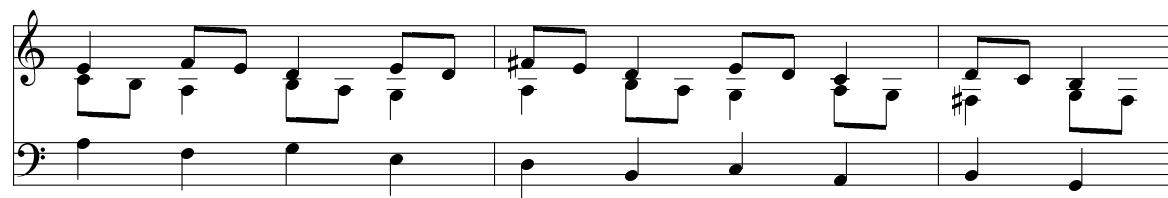
Quand la basse descend ou monte en tierces



Oder

Or

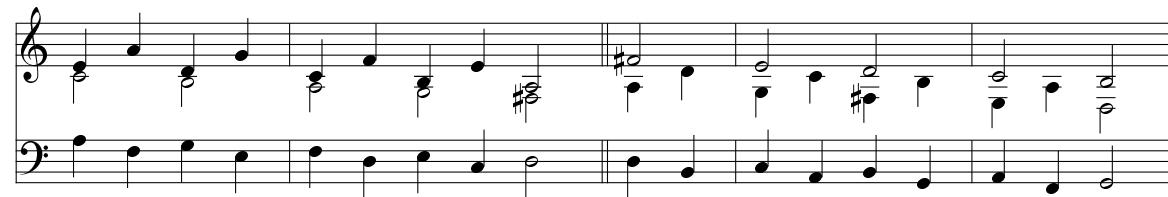
Ou



Haupt schöne Sprüngr.

Very good jumps.

Très beaux sauts.



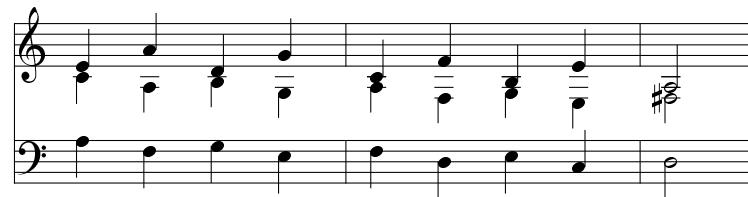
[p.68]



Oder mit Einmischung der doppelten Terz

Or with double thirds mixed in

Ou avec une double tierce insérée



Oder mit diminuirten Noten

Or with diminished notes

Ou avec des notes diminuées



Umbkehrter aber lasset sich nicht wohl thun.

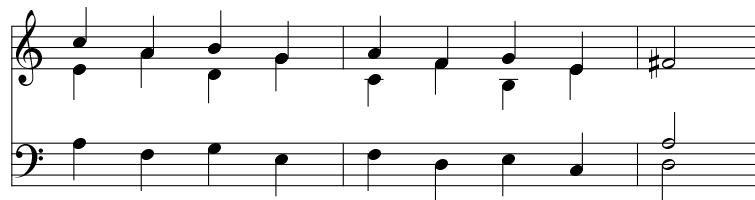
But inverted it is not possible.

Mais inversé ce n'est pas possible.

Nit so gut

Not so good

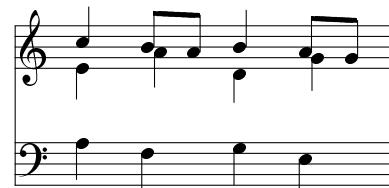
Pas aussi bon



Bißweilen gehet es hin

Passes sometimes

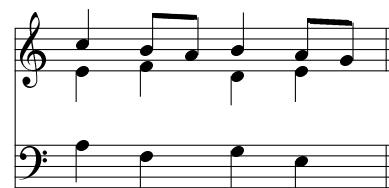
Parfois passe ainsi



Ist noch besser also

Better this way

Mieux ainsi



Salvierte Oktaven

Resolved octaves

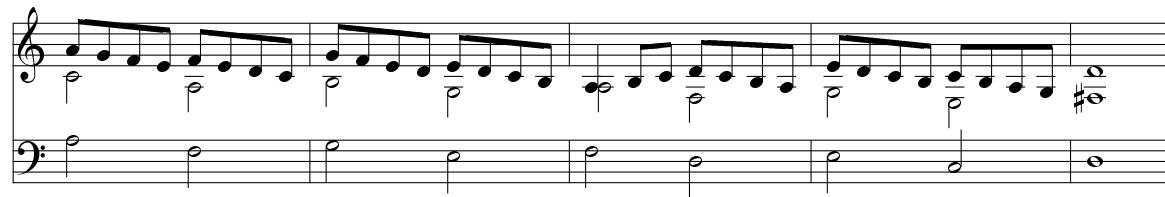
Octaves résolues



Oder noch besser

Or even better

Ou encore mieux



Umbkehrt

Inversed

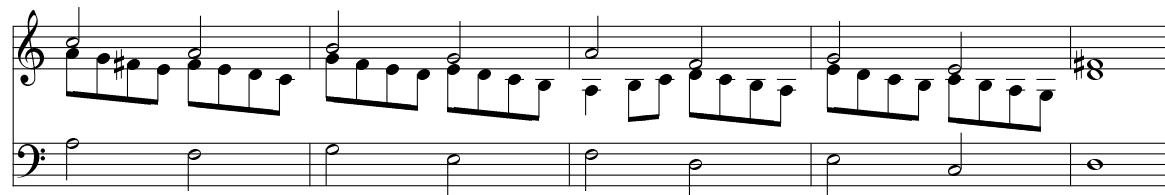
Inversé



Oder

Or

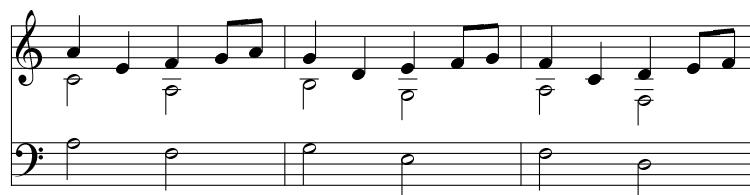
Ou



Schönes Cantez

Nice melody

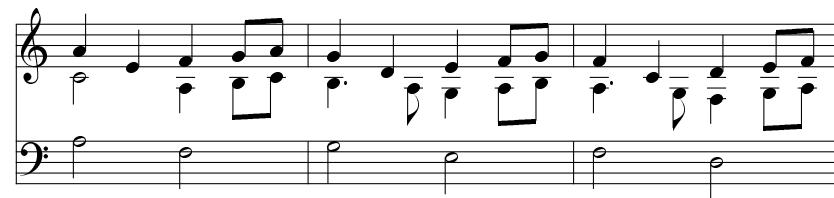
Beau chant



Oder noch schöner

Or even nicer

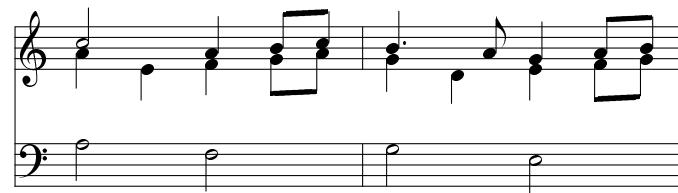
Ou encore plus beau



Umbkehrter

Inversed

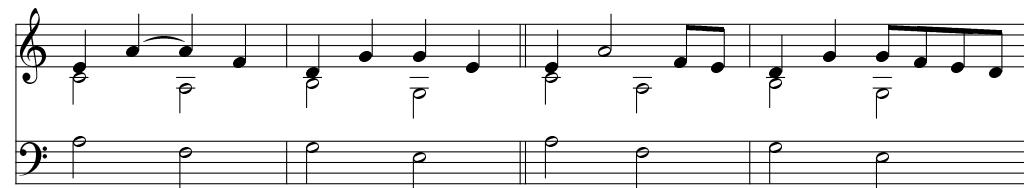
Inversé



Schöne Zertheilung

Nice division

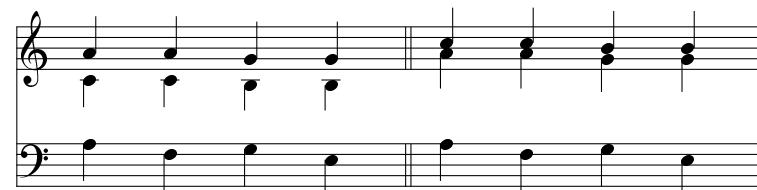
Belle division



Schlechte Manier, so nichts Arioses

Bad manner, like this nothing melodic

Mauvaise manière, rien de mélodique ainsi



## VI. Exemplum

Wann der Baß quartweis hinauf springt.

When the bass jumps by a fourth upwards.

Quand la basse saute d'une quarte vers le haut.



Gegen einander gute Manier

Contrary, good manner

Au contraire, bonne manière

A musical staff with two staves. The top staff is in treble clef and the bottom is in bass clef. Both staves have four measures. The bass staff follows the treble staff's notes, creating a "contrary" motion.

Oder

Or

Ou

A musical staff with two staves. The top staff shows eighth-note patterns (eighth-note pairs) in the first and third measures, and eighth-note triplets in the second and fourth measures. The bottom staff follows the bass line of the top staff.

Schlechte Manier so die 8tav verursachet.

Bad manner which is causing the octave.

Mauvaise manière, à l'origine de l'octave.

The image shows two staves of musical notation. The top staff is in treble clef and the bottom is in bass clef. Both staves have five horizontal lines. In the first measure, there are two eighth notes on the second line, with a '8' above each note. In the second measure, there are two eighth notes on the fourth line, with a '8' above each note. In the third measure, there are two eighth notes on the fifth line, with a '8' above each note. In the fourth measure, there are two eighth notes on the second line, with a '8' above each note. In the fifth measure, there are two eighth notes on the fourth line, with a '8' above each note. The words 'schlecht/bad' are written under the notes in both staves. The notes are black dots on the lines.

Von der Terz major darff man zwar zur Octav gehen, aber nicht oft.

One can proceede from the major third to the octave, but not often.

On peut aller de la tierce majeure à l'octave, mais pas souvent.

The image shows one staff of musical notation. It has a treble clef and five horizontal lines. There are two measures. In the first measure, there is a quarter note on the second line. In the second measure, there is a quarter note on the fifth line. The notes are black dots on the lines.

Doch in Cadenzen muß die Terz major jederzeit zur Octav hinauf steigen.

But in the cadences the major third must always ascend to the octave.

Mais dans les cadences, la tierce majeure doit toujours monter à l'octave.

The image shows one staff of musical notation. It has a treble clef and five horizontal lines. There are four measures. The first measure shows a good cadence with a quarter note on the second line followed by a half note on the fifth line. The second measure shows a bad cadence with a quarter note on the second line followed by a half note on the second line. The third measure shows a good cadence with a quarter note on the second line followed by a half note on the fifth line. The fourth measure shows a bad cadence with a quarter note on the second line followed by a half note on the second line. The notes are black dots on the lines. The labels 'gute Cadenz' and 'schlechte Cadenz' are placed above the staff.

Item, wann nach der Terz minor die major auf chromatisch folget, so soll man nach der major aufsteigen.

As well when the minor third is followed chromatically by the major, one should ascend after the major.

Idem, quand la tierce majeure suit la mineure chromatiquement, on doit monter après la majeure.

A musical example in G major (one sharp) and C major (no sharps or flats). The melody starts in G major (F#) and moves to C major (G), then continues in C major. The bass line also changes from G major to C major. The word "Gut" is written under the bass staff at the point where the key changes.

Ingleichen nach der Terz major in folgenden chromatischen soll aufgestiegen werden

Also, one should ascend after the major third in the following chromatic

De la même manière, on doit monter après la tierce majeure dans la suite chromatique

A musical example in G major (one sharp) and A major (two sharps). The melody starts in G major (F#) and moves to A major (F# and C#), then continues in A major. The bass line also changes from G major to A major. The word "Gut" is written under the bass staff at the point where the key changes.

Wie folgt aber wär es schlecht.

But as follows would be bad.

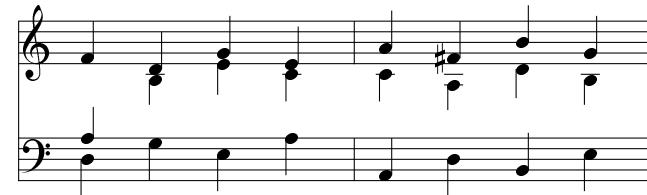
Mais comme ci-dessous, ce serait mauvais.

A musical example in G major (one sharp) and A major (two sharps). The melody starts in G major (F#) and moves to A major (F# and C#), then continues in G major. The bass line also changes from G major to A major. This shows a bad harmonic progression where the key changes without a smooth transition.

Von der Terz minor hingegen ist gut allezeit terzweis hinunter zu springen.

But it is always good to jump downwards from the minor third.

Mais il est toujours bon de sauter vers le bas depuis la tierce mineure.



Oder will man nach der Terz minor aufsteigen, soll es mit einem Quartsprung ingleichen Terz minor geschehen.

Or, if one wants to ascend after the minor third, it should happen in a jump by a fourth from the minor third.

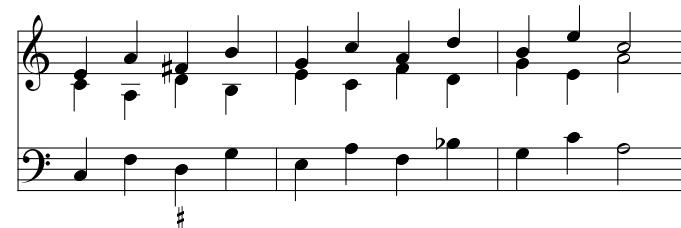
Ou, quand on veut monter après la tierce mineure, on doit sauter par une quarte depuis la tierce mineure.



Andere Manier mit verdoppelter Terz.

Other manner with doubled third.

Autre manière avec double tierce.



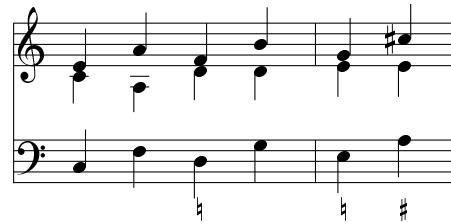
Hiette man sich aber vor folgenden falschen Sprüng

But one should guard oneself against the following false jumps  
Mais il faut prendre garde aux faux sauts suivants

Verbessert

Improved

Amélioré

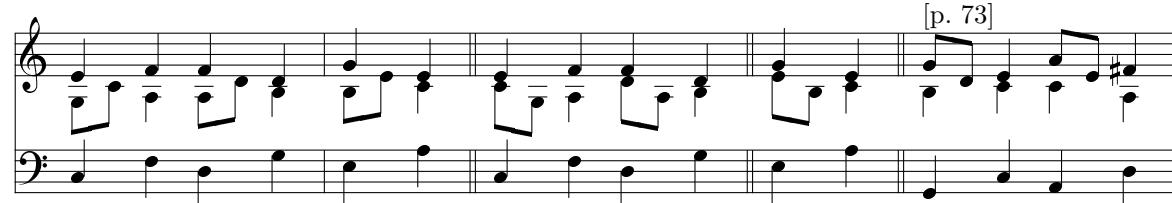


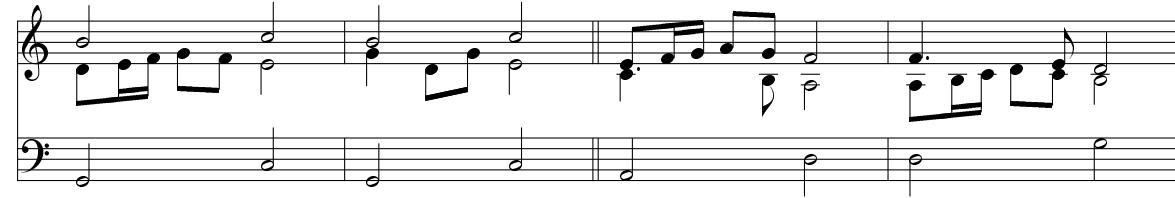
Andere schöne cantable Manier.

Other nice melodic manner.

Autre manière belle et mélodique.

[p. 73]





## VII. Exemplum

Wann der Baß quartweis herunter springt.

When the bass is jumping down by a fourth.

Quand la basse saute d'une quarte vers le bas.



Two staves of music. The top staff shows a bass line with eighth-note patterns. The text 'Oder/or' is written above the staff, and 'Gut/good' is written below it. The bottom staff shows a similar bass line.

Two staves of music. The top staff shows a bass line with eighth-note patterns. The text 'Oder/or' is written above the staff, and 'Gut/good' is written below it. The bottom staff shows a similar bass line.

Gehet hin.

Passes.

Avance.

Two staves of music. The top staff shows a bass line with eighth-note patterns. The bottom staff shows a similar bass line.

Schlechte Manier.

Bad manner.

Mauvaise manière.

3    8    8

Nicht viel besser.

Not much better.

Pas vraiment mieux.

Chromatisch absteigen

Chromatically descending

En descendant chromatiquement

Cadenz minor soll auch jederzeit absteigen.

The minor cadence should also always descend.

La cadence mineure doit également toujours descendre.

Hingegen solche Cadenz würden nit so natürlich lauten.

But such cadence would not sound so naturally.

Au contraire, une telle cadence ne sonnerait pas aussi naturellement.

Schlecht/bad      Gut/good

Eingemischte doppelte Terz.

Double third mixed under.

Double tierce insérée.

Falscher Sprung zu meiden.

False jump to avoid.

Faux saut à éviter.

Correct oder Verbessert.

Correct or improved.

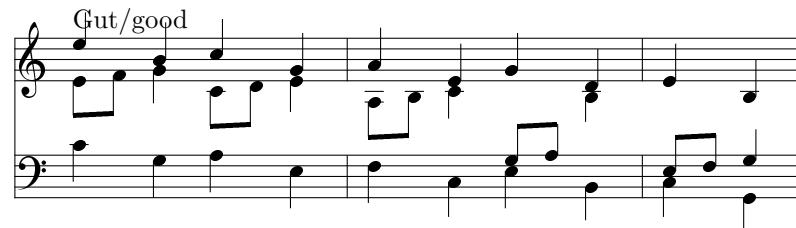
Correct ou amélioré.

Gut/good      Oder/or      Oder/or

Ander verdoppelt Terzen.

Other doubled thirds.

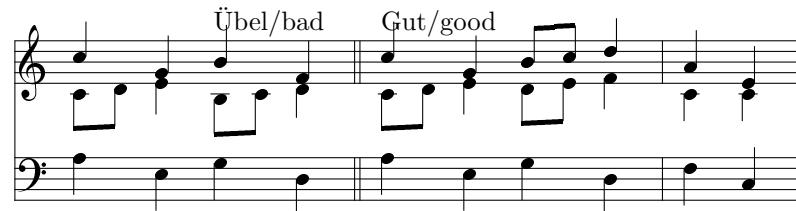
Autres tierces doublées



Falscher Sprung zu meiden.

False jump to avoid.

Faux saut à éviter.



Gute Manieren.

Good manners.

Bonnes manières.

Musical notation for 'Good manners'. It consists of two staves: treble and bass. The treble staff has ten notes: a quarter note followed by a series of eighth notes and sixteenth notes. The bass staff has eight notes: a quarter note followed by a series of eighth notes and sixteenth notes. This pattern repeats across the page.

## VIII. Exemplum

Wann der Baß quintweis hinauf springt.

When the bass jumps upwards by a fifth.

Quand la basse saute d'une quinte vers le haut.



Schön.

Nice.

Beau.

Two measures of musical notation for bassoon. The top measure shows a steady eighth-note pattern. The bottom measure shows a similar pattern with a slight variation in the bass line, demonstrating different performance techniques.

Schlechte Manier.

Bad manner.

Mauvaise manière.

A musical example for bassoon showing poor technique. The top measure features three eighth-note chords labeled with the number '8' above them. The bottom measure shows a bass line that is less fluid than the ones above, illustrating a 'bad manner' or 'Schlecht' performance.

Cantabl Manieren.

Melodic manner.

Manière mélodique.

The image shows three staves of musical notation, likely for piano, illustrating melodic patterns. The top staff uses a treble clef, the middle staff a bass clef, and the bottom staff a bass clef. The notation includes various note heads, stems, and bar lines. In the first staff, there are eighth-note pairs and sixteenth-note pairs. In the second staff, there are eighth-note pairs and sixteenth-note pairs. In the third staff, there are eighth-note pairs and sixteenth-note pairs. The notation is rhythmic and melodic, demonstrating different ways to play the same notes.

## IX. Exemplum

Wann der Baß quintweis herunter springt.

When the bass jumps downwards by a fifth.

Quand la basse saute d'une quinte vers le bas.



Gut

Good

Bon

Gut

Good

Bon

Wann der Baß in eine gute Noten quintweis fällt, soll die Terz minor nicht leichtlich zu der Octav gehen.

Schlecht

When the bass falls by a fifth into a good note, the minor third should not go easily to the octave.

Bad

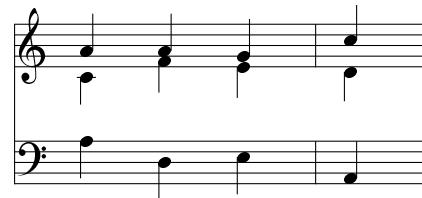
Quand la basse chute d'une quinte sur une bonne note, la tierce mineure ne doit pas simplement monter à l'octave.

Mauvais

Verbessert

Improved

Mieux



In der Cadenz nach der Terz major steigt man zur Octav hinauff.

In the cadence one ascends to the octave After the major third.

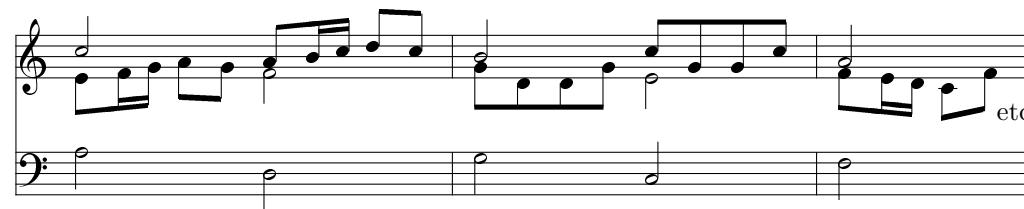
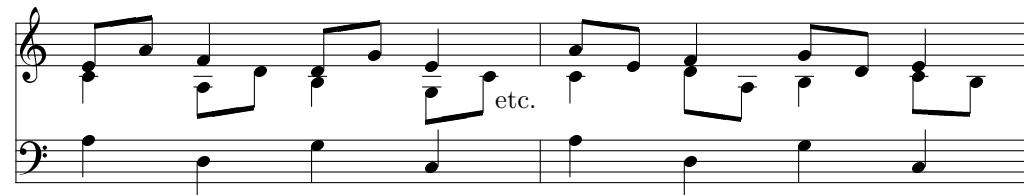
Dans la cadence, on monte sur l'octave après la tierce majeure.



Cantabl Manieren

Melodic manners

Manières mélodiques



## X. Exemplum

Wann der Baß sextweis hinauf springt.

When the bass is jumping upwards by a sixth.

Quand la basse saute d'une sixte vers le haut.



Gut/good

Schlecht/bad

8

8 8 Schlecht/bad

Gut/good

Die übrige Sprünge kommen mit den vorigen übereins; dann sextweis herunter ist so viel, als terzweis hinauf, septweis hinauf, ist so viel als secundweis hinunter, septweis aber herunter, ist eben wie secundweis hinauf und dieses von Ordinario.

The other jumps are identic to the previous ones, because downwards by a sixth is the same as upwards by a third, upwards by a seventh is the same as downwards by a second, and downwards by a seventh is the same as upwards by a second, and so on.

Les autres sauts sont identiques aux précédents, parce qu'une sixte vers le bas revient au même qu'une tierce vers le haut, une septième vers le haut revient au même qu'une seconde vers le bas, une septième vers le bas revient au même qu'une seconde vers le haut, et ainsi de suite.

Sextilis oder Grieff der Sext, 3. 6. 8.

*Sextilis* or grip of the sixt, 3. 6. 8.

*Sextilis* ou accord de sixte, 3. 6. 8.

### I. Exemplum

The image shows two staves of musical notation for bassoon. The top staff uses a bass clef and has a tempo marking of 6. The bottom staff also uses a bass clef. Both staves feature a series of notes and rests, with fingerings indicated below each note. The fingerings include the numbers 6, 5, 4, 3, 2, 1, and 0, along with rests of varying lengths.

Erste Manier

First manner

Première manière

The image shows three staves of musical notation for bassoon. The top staff uses a treble clef and has a tempo marking of 6. The middle staff uses a bass clef and the bottom staff uses a bass clef. All three staves feature a series of notes and rests, with fingerings indicated below each note. The fingerings include the numbers 6, 5, 4, 3, 2, 1, and 0, along with rests of varying lengths.

Auf ein andere versetzte Weis so auch cantabl.

In another shifted way which is also melodic.

Autre façon decalée et également mélodique.

6 6 6 5 6 6  
6 6 #6 #6 #6 #6 6 # # 6  
# 6 #6 #6 #6 6 6 6  
6 6 6 6 6 6

## II. Exemplum

Wann der Baß per Semitonum aufsteigt

When the bass ascends a half note

Quand la basse monte d'un demi-ton

A musical staff in bass clef (F) shows a bass line. The notes are: C4, C4, C4, D4, D4, D4, E4, E4, E4, F#4, F#4, F#4, G4, G4, G4, A4, A4, A4, B4, B4, B4, C5, C5, C5, D5, D5, D5, E5, E5, E5, F#5, F#5, F#5, G5, G5, G5, A5, A5, A5, B5, B5, B5, C6.

Gute, doch gemeine Manier.

Good but ordinary manner

Manière bonne mais ordinaire

A musical staff in bass clef (F) shows a bass line. The notes are: C4, C4, C4, D4, D4, D4, E4, E4, E4, F#4, F#4, F#4, G4, G4, G4, A4, A4, A4, B4, B4, B4, C5, C5, C5, D5, D5, D5, E5, E5, E5, F#5, F#5, F#5, G5, G5, G5, A5, A5, A5, B5, B5, B5, C6.

Gute

Good

Bon

A musical staff in bass clef (F) shows a bass line. The notes are: C4, C4, C4, D4, D4, D4, E4, E4, E4, F#4, F#4, F#4, G4, G4, G4, A4, A4, A4, B4, B4, B4, C5, C5, C5, D5, D5, D5, E5, E5, E5, F#5, F#5, F#5, G5, G5, G5, A5, A5, A5, B5, B5, B5, C6.

Noch schöner

Even better

Encore mieux

A musical staff in bass clef (F) shows a bass line. The notes are: C4, C4, C4, D4, D4, D4, E4, E4, E4, F#4, F#4, F#4, G4, G4, G4, A4, A4, A4, B4, B4, B4, C5, C5, C5, D5, D5, D5, E5, E5, E5, F#5, F#5, F#5, G5, G5, G5, A5, A5, A5, B5, B5, B5, C6.

[p. 82] Auch schön

Also nice

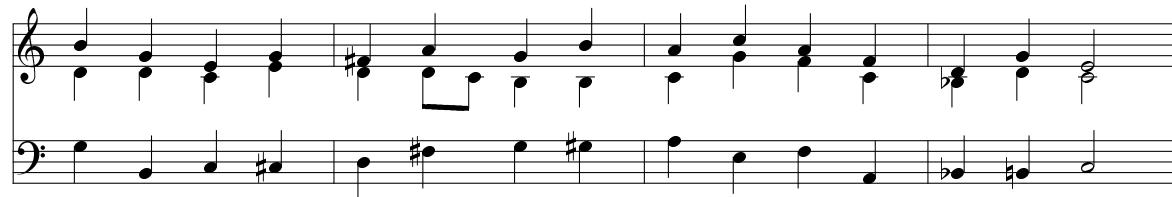
Aussi beau



Schlecht

Bad

Mauvais



Etwas hart

Somewhat hard

Un peu dur

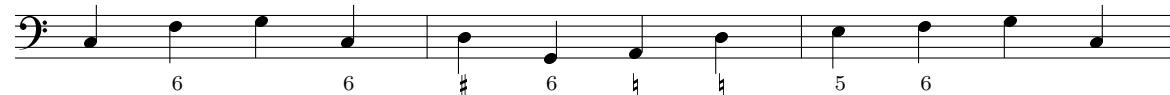


### III. Exemplum

Wann der Baß per Tonum hinauf steigt.

When the basse ascends a note.

Quand la basse monte d'un ton.



A musical staff in bass clef. It shows a sequence of notes starting at C4, moving up through various positions (including some sixths) to reach D5. Below each note is a number indicating its pitch: 6, 6, 6, 6, 6, 5, 6, 6.

Ohne Sext durch

Without sixth through

Sans sixte

A musical staff in bass clef. It shows a sequence of notes starting at C4, moving up through various positions (excluding the sixth position) to reach D5. Below each note is a number indicating its pitch: 6, 6, 6, 6, 6, 5, 6, 6.

Zu gemeine Manieren.

Too ordinary manners.

Manières trop ordinaires.

A musical staff in bass clef. It shows a sequence of notes starting at C4, moving up through various positions, including many sixths, to reach D5. Below each note is a number indicating its pitch: 6, 6, 6, 6, 6, 6, 6, 6.

## IV. Exemplum

Lauter Sextil aufwerts gradatim

Nothing but sixths gradually upward

Uniquement des sixtes montant par mouvement conjoint

Übel, weil die 3 Oberstimmen lauter Quinten gegeneinander machen.

Bad, because the three upper voices form nothing but fifths between them.

Mauvais, parce que les trois voix supérieures ne font entendre que des quintes.

[p. 84] Wann aber zwischen den oberen Stimmen ein 5t just, die andere aber falsch ist, ist es erlaubt.

But when there is one right fifth between the upper voices and another false, then it is allowed.

Mais quand une quinte juste est jouée avec une autre, fausse, entre les voix supérieures, c'est permis.

A musical example in G major (two sharps) showing two staves. The top staff has a treble clef and the bottom staff has a bass clef. The music consists of eighth-note patterns. The first measure shows a right fifth (G-C) between the two voices. Subsequent measures show other harmonic progressions. The word "Erlaubt" is written below the top staff.

Schöne Abwechslung der Quinten und Sexten.

Nice variation of the fifth and the sixth.

Belle variation entre les quintes et les sixtes.

A musical example in C major (no sharps or flats) showing a single bass line. The bass clef is on the bottom staff. The notes are mostly quarter notes with some eighth-note patterns. Below the staff, the numbers 5, 6, 5, 6, 5, 6, 5, 6 are written under the notes, indicating harmonic progressions.

A musical example in G major (two sharps) showing two staves. The top staff has a treble clef and the bottom staff has a bass clef. The music consists of eighth-note patterns. The progression is very predictable, showing a continuous sequence of fifths and sixths between the voices.

[p. 85] Allzu gemein

Too ordinary

Trop ordinaire

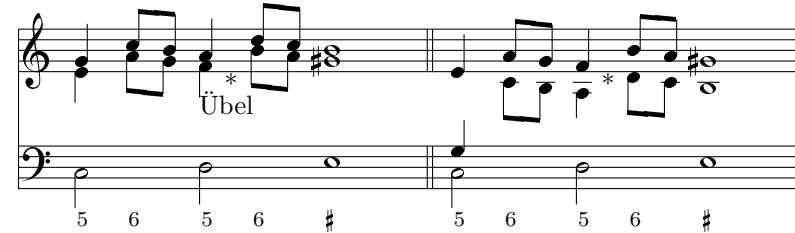
A musical example in G major (two sharps) showing two staves. The top staff has a treble clef and the bottom staff has a bass clef. The music consists of eighth-note patterns. The progression is very predictable, showing a continuous sequence of fifths and sixths between the voices.

A musical example in G major (two sharps) showing a single bass line. The bass clef is on the bottom staff. The notes are mostly quarter notes with some eighth-note patterns. Below the staff, the numbers 5, 6, 5, 6, 5, 6 are written under the notes, indicating a specific harmonic progression.

Gefahr, wann es also stehet wegen eines falschen Quart- sprung

Danger, if it is written like this, because of a false jump by a fifth

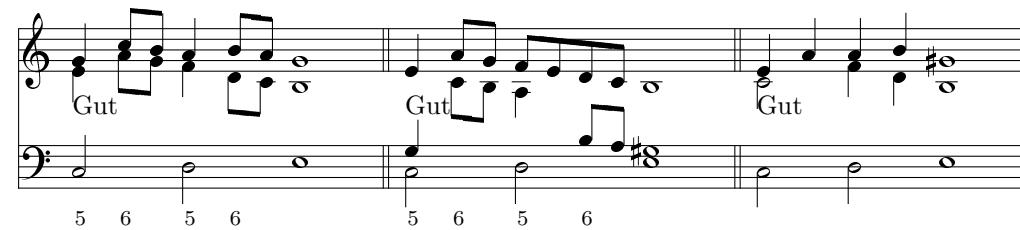
Dans le cas d'un faux saut sur une quarte, il y danger.



Remediert

Corrected

Corrigé

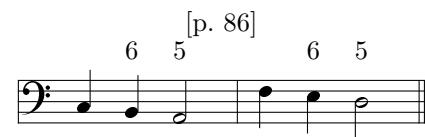


## V. Exemplum

Wann der Baß abwerts gradatim absteiget vom Sextil zum Ordinario, so meide nach der Sext minor die Octav, absonderlich, wann der folgende Ordinarius in einer guten Noten stehet.

When the bass descends gradually from the *sextil* to the *ordinario* then avoid the octave after the minor sixth, especially when the following *ordinario* is upon a good note.

Quand la basse descend conjointement du *sextil* vers l'*ordinario*, évite l'octave après la sixte mineure, en particulier quand l'*ordinario* suivant est sur une bonne note.



Schlecht

Bad

Mauvais

6                         6

Besser

Better

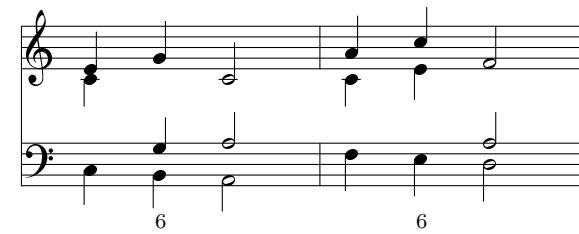
Mieux

6

Oder

Or

Ou

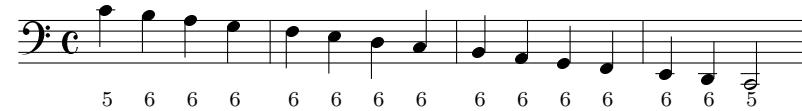


## VI. Exemplum

Lauter Sextil abwerts gradatim.

Nothing but sixth gradually downwards

Uniquement des sixtes allant conjointement vers le bas



Gut

Good

Bon

Ist auch zu observiren, was von denen zweyjen obern Stimmen wegen der Quint gegen einander aufwerts gesagt worden.

Gut

One should also observe what has been said about the upper voices and the upwards going fifths.

Good

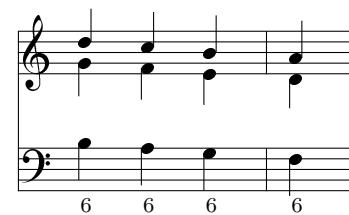
On doit aussi observer ce qui a été dit au sujet des quintes montant dans les voix supérieures.

Bon

Übel

Bad

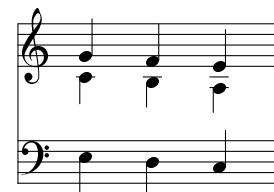
Mauvais



Erlaubt

Permitted

Permis



Abwechslung der Quinten und Sexten

Variation of the fifths and sixths

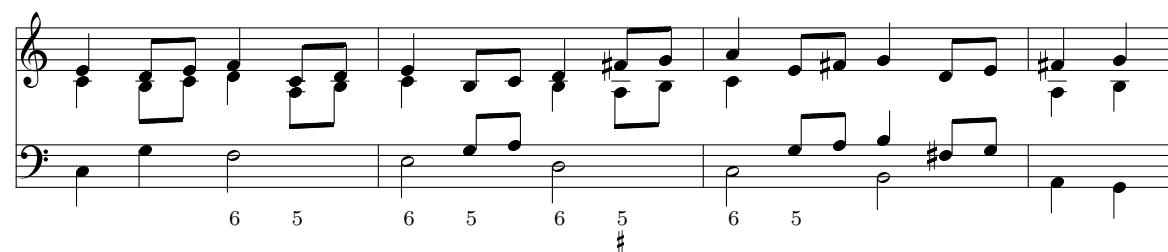
Variation de quintes et de sixtes



Schön

Nice

Beau



[p. 88] Anders auch schön

Differently, nice as well

Différement et également beau

Musical notation for 'Anders auch schön' featuring two staves. The top staff uses a treble clef and has six measures. The bottom staff uses a bass clef and has five measures. Below each note in the top staff are the numbers 6 or 5, indicating fingerings. The bottom staff has a key signature of one sharp.

Gefahr

Danger

Danger

Übel \*

Bad \*

Mauvais \*

Musical notation for 'Übel \*' featuring two staves. The top staff has six measures, and the bottom staff has five measures. Fingerings 6 or 5 are shown below the notes. The top staff includes markings '\*Übel' and 'Übel'. The bottom staff has a key signature of one sharp.

Remedirte

Corrected

Corrigé

Musical notation for 'Remedirte' featuring two staves. The top staff has six measures, and the bottom staff has five measures. Fingerings 6 or 5 are shown below the notes. The top staff includes a measure repeat sign.

Zu gemein

To ordinary

Trop ordinaire

Nach der Sext major ist es schädlich, terzweis abwerts zu  
springen, wann der Baß thonweis absteiget.

It is harmful to jump downwards by a third after the  
major sixth when the bass descends note by note.

Après une sixte majeure, sauter vers le bas par une tierce  
est nuisible quand la basse descend note par note.

Gut/good

## VII. Exemplum

Von Sextil zum Ordinario, wann der Baß terzweis aufwerts  
springt.

Die beste Manier ist die folgende; Schön

From *sextil* to the *ordinario*, when the bass jumps a third  
upwards.

The best manner is the following; Nice

Depuis le *sextil* vers l'*ordinario*, quand la basse saute par  
une tierce vers le haut.

La meilleure manière est la suivante; beau

[p. 90] Schlecht

Bad

Mauvais

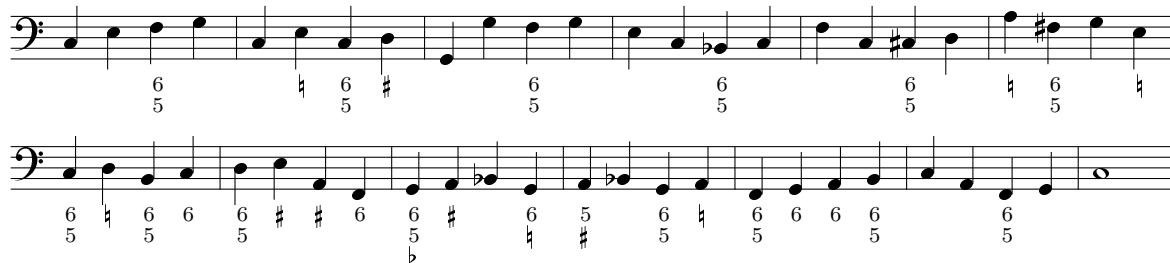
Die übrige Sprünge vom Sextil zum Ordinario sejnd leicht  
zu accompagnieren, wann man nur der Nähe nachgehet  
und in der obersten Stimm nach der Sext die Octave mei-  
det.

The other jumps from *sextil* to the *ordinario* are easy  
to accompany if one follows the next way and avoids the  
octave after the sixth in the upper voice.

Les autres sauts depuis le *sextil* vers le *ordinario* sont  
faciles à accompagner si on reste à proximité et si l'on  
évite l'octave après la sixte dans la voix supérieure.

Semisextilis 5. 6. 3. 8.

I. Exemplum



Erste Manier

First manner

Première manière

[p. 91]

Andere Manier

Other manner

Autre manière

The musical score consists of five staves of music. The first two staves are in treble clef, and the last three are in bass clef. The key signature changes frequently, indicated by various sharps and flats. The first staff shows a simple harmonic progression. The second staff begins with a six-five chord (6/5) followed by a five-six chord (5/6). The third staff starts with a six-five chord (6/5), followed by a six-five chord with a sharp (6/5♯), then a six-five chord (6/5), and finally a six-five chord with a sharp (6/5♯). The fourth staff starts with a six-five chord (6/5), followed by a six-five chord with a sharp (6/5♯), then a six-five chord (6/5), a six-six chord (6/6), a six-five chord (6/5), and a six-eight chord (6/8). The fifth staff starts with a six-five chord with a sharp (6/5♯), followed by a six-five chord (6/5), a six-five chord (6/5), a six-five chord (6/5), a six-five chord (6/5), and a six-five chord (6/5).

In Fahl der Not mit 3 Stimmen zu variren, auch bißweilen ohne Not.

At a pinch to vary with three voices, sometimes also without urge.

En cas de difficulté, quand il faut varier à trois voix; parfois aussi quand il n'y pas de difficulté.

A continuation of the musical score, showing a sequence of chords in bass clef. The chords are: 6, 6, ♯, 6, 6, 6, 6, 6, 6.

## II. Exemplum

Lauter Sextil nacheinander

Nothing but *sextil* one after the other

Que des *sextils* l'un après l'autre

A musical staff in bass clef (C) and common time. It shows a sequence of notes: a dotted half note followed by a series of eighth notes. Below each note is a number indicating its interval from the previous note: 6, 5, 6, 5, 6, 5, 6, 5, 6, 5, 6, 5, 4, 3. The notes are distributed across the four spaces of the staff.

Mit Hülff der vierten Stimm zu Resolvirung der Quint kann also gedeckt werden.

With help of the fourth voice one can use this to resolve the fifth.

Avec l'aide de la quatrième voix pour résoudre la quinte, on peut procéder ainsi.

A musical staff in bass clef (C) and common time. It shows two voices: soprano (top) and bass (bottom). The soprano voice consists of eighth-note pairs. The bass voice consists of eighth notes. Below each note is a number indicating its interval from the previous note: 6, 5, 6, 5, 6, 5, 6, 5, 6, 5, 6, 5. The bass voice provides the fourth voice needed to resolve the fifth.

Mit 3 Stimmen allein aber bleibt immer ein Consonanz aus, bald die Terz.

With only three voices one consonance is left out, often the third.

À trois voix seulement, une consonance est toujours omise, souvent la tierce.

A musical staff in bass clef (C) and common time. It shows two voices: soprano (top) and bass (bottom). The soprano voice consists of eighth-note pairs. The bass voice consists of eighth notes. Below each note is a number indicating its interval from the previous note: 6, 5, 6, 5, 6, 5, 6, 5, 6, 5, 6, 5. The bass voice provides the fourth voice needed to resolve the fifth. The soprano voice omits the third consonance.

etc.

Gut

Good

Bon

A musical staff in bass clef (C) and common time. It shows two voices: soprano (top) and bass (bottom). The soprano voice consists of eighth-note pairs. The bass voice consists of eighth notes. Below each note is a number indicating its interval from the previous note: 6, 5, 6, 5, 6, 5, 6, 5, 6, 5, 6, 5. The bass voice provides the fourth voice needed to resolve the fifth. The soprano voice omits the third consonance.

Gut

Good

Bon

A musical example for three voices (Soprano, Alto, Bass) in common time. The Soprano and Alto parts are in treble clef, while the Bass part is in bass clef. The music consists of two staves. The first staff starts with a half note in the soprano, followed by eighth notes in the alto and bass. The second staff starts with a half note in the soprano, followed by eighth notes in the alto and bass. Below each note is a number indicating its consonance: '6' or '5'. The numbers are: 6, 6, 6, 5, 6, 5, 6, 6, 5, 6, 6, 5, 6, 6, 5, 6, 6, 5.

Was die andern Consonanzen anbetreffft, seÿnd ihre schönsten Manieren mit 3 Stimmen leichtlich aus denen beȳ meinen Reguln angefügten Exempeln abzunehmen.

Concerning the other consonances, their nicest manners for three voices are easily to be seen in the examples which are given with my rules.

Concernant les autres consonances et les meilleures manières à trois voix, on peut facilement se référer aux exemples donnés avec mes règles.

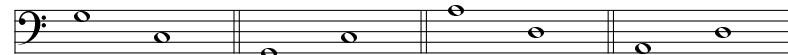
## Von den Cadenzen

### Von den Cadenzen

Die Cadenz seÿnd entweder wahr oder betrieglich; der wahren Cadenzen gibt es vornemblich dreÿerley, nemblich: major, minor, minima, welche aus den Baß erkennt werden.  
Cadentia major ist, in welcher der Baß quintweis herunter oder quartweis hinauf springt;

### On the Cadences

The cadences are either true or deceptive;  
There are mainly three true cadences, namely: *major*, *minor* and *minima*, which are to be recognised from the bass.  
*Cadentia major* is [the one] in which the bass jumps down by a fifth or up by a fourth



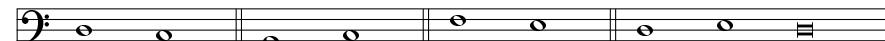
Cadentia minor hingegen, wo der Baß quartweis herunter oder quintweis hinauf springt;

*Cadentia minor* on the other hand, where the bass jumps down a fourth or up a fifth;



Cadentia minima, wo der Baß staffelweis ab- oder aufsteigt oder unbeweglich bleibt.

*Cadentia minima*, where the bass ascends or descends gradually or stays without moving.



### Des Cadences

Les cadences sont soit vraies, soit trompeuses; Il y a principalement trois vraies cadences qui sont: *major*, *minor*, *minima*; on les reconnaît d'après la basse;  
La *cadentia major* est [celle] dans laquelle la basse saute d'une quinte vers le bas ou d'une quarte vers le haut;

Dans la *cadentia minor* par contre, la basse saute d'une quarte vers le bas ou d'une quinte vers le haut;

Dans la *cadentia minima*, la basse monte ou descend conjointement ou reste sans bouger.

## Von der Cadentia majori

### Von der Cadentia majori

Die Cadentia major ist entweder freÿ oder gebunden;  
Cadentia major simplex et libera, das ist freÿ oder ein-  
schichtige Cadentia major ist, in welcher beÿ den Ober-  
stimmen kein Ligatur gebraucht wird.

### On the *cadentia major*

The *cadentia major* is either free or tied;  
*Cadentia major simplex et libera*, i.e. free or simple *caden-  
tia major* is where in the upper voices no tie is used.

### De la *cadentia major*

La *cadentia major* est soit libre soit liée;  
La *cadentia major simplex et libera*, c'est-à-dire *cadentia  
major* libre ou simple, se reconnaît quand aucune ligature  
n'est utilisée dans les voix supérieures.

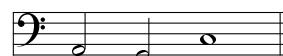
#### Cadentia major simplex

3



A musical example consisting of two staves. The top staff is in treble clef and the bottom staff is in bass clef. Both staves have four measures. In each measure, the top voice (treble) has a short vertical stem with a small circle at its top, and the bottom voice (bass) has a short vertical stem with a small circle at its top. There are vertical bar lines separating the measures.

[p.94]  
3



A musical example consisting of two staves. The top staff is in treble clef and the bottom staff is in bass clef. Both staves have four measures. In each measure, the top voice (treble) has a short vertical stem with a small circle at its top, and the bottom voice (bass) has a short vertical stem with a small circle at its top. There are vertical bar lines separating the measures.

Cadentia major ligata oder gebundene, und zwar mit dem halben Sextil

*Cadentia major ligata* or tied and with the half sextil

*Cadentia major ligata ou liée, avec le demi-sextil*



Musical notation example showing two staves. The top staff has a treble clef and the bottom staff has a bass clef. Both staves show a sequence of notes: a dotted half note, a solid quarter note, a hollow eighth note, and another solid quarter note. Below the notes, the numbers 6 and 5 are repeated under each note pair.

Mit der Quart wird die Quarta dissonans verstanden, wann die Quart allein stehet

Fourth means *quarta dissonans* when the fourth stands lonely

Par "Quarte", on entend une *quarta dissonans* quand la quarte est indiquée seule



Musical notation example showing two staves. The top staff has a treble clef and the bottom staff has a bass clef. Both staves show a sequence of notes: a dotted half note, a solid quarter note, a hollow eighth note, and another solid quarter note. Below the notes, the numbers 4 and 3 are repeated under each note pair.

Mit Quarta consonante oder sießen Quart

With *quarta consonante* or sweet fourth

Avec une *quarta consonante* ou quarte douce



Two measures of music. The top measure is in treble clef and consists of a dotted half note, a quarter note, a quarter note, and a dotted half note. The bottom measure is in bass clef and consists of a dotted half note, a whole note, and a dotted half note.

Mit den halben Sextil und Quart dissonans

With the half *sextil* and *quarta dissonans*

Avec le demi-*sextil* et la *quarta dissonans*



Four measures of music. The top measure is in treble clef and consists of a dotted half note, a quarter note, a quarter note, and a dotted half note. The bottom measure is in bass clef and consists of a dotted half note, a whole note, and a dotted half note. Below the notes are numbers indicating fingerings: 6, 4, 3 under the first measure; 5 under the second measure; 6, 4, 3 under the third measure; and 6, 4 under the fourth measure.

Mit den halben Theil und sießen Quart

With the half piece (=sextil) and sweet fourth

6 5 4 3  
6 6 6 5



Avec la moitié (=sextil) et la quarte douce

Two-line musical staff (treble and bass clefs). It consists of three measures. The top line has eighth-note pairs (6, 6, 6, 5) and the bottom line has eighth-note pairs (6, 6, 6, 5). The notes are grouped by vertical bar lines.

Gantze Cadenz oder Cadentia major perfectis

Full cadence or *cadentia major perfectis*

Cadence entière ou *cadentia major perfectis*

Two-line musical staff (treble and bass clefs). It consists of four measures. The top line has notes 3 4 3, 5 6 5 5, 7 6 5, and 7 6 5 3. The bottom line has notes 3 4 4 3, 3 4 4 3, 3 4 4, and 3 4 4. Vertical bar lines separate the measures.

Two-line musical staff (treble and bass clefs). It consists of four measures. The top line has eighth-note pairs (3, 4, 3), (3, 4, 3), (3, 4, 3), and (3, 4, 3). The bottom line has eighth-note pairs (3, 4, 3), (3, 4, 3), (3, 4, 3), and (3, 4, 3). Vertical bar lines separate the measures.

Two-line musical staff (treble and bass clefs). It consists of four measures. The top line has notes - (7, 6, 5), - (3, 4, 3), - (3, 4, 3), and - (3, 4, 3). The bottom line has notes - (7, 6, 5), - (3, 4, 3), - (3, 4, 3), and - (3, 4, 3). Vertical bar lines separate the measures.

Aufgeschobene Resolvierung

Retarded resolution

Résolution retardée

5    6    4    3                5    6    4    3                6    7    4    3                6    7    4    3

Wann in langen Noten die Ligatur gar langsam gehen, seÿn die Cadenz langweilig, als

When the retards go very slowly in long notes, the cadence is boring, like

Quand les retards avancent très lentement en notes longues, la cadence sera ennuyeuse, comme ici



Können aber durch Vermehrung der Noten auf folgende Weis erfrischet werden:

Can be freshened up by increasing the [number of] notes in the following way:

Elle peut être raffraîchie en augmentant le nombre de notes de la façon suivante:

4                                  3                                  4                                  3

Allabreve

t

4 3

4 3

In Tripla

In tripla

En tripla

A musical score for three voices (Soprano, Alto, and Bass) in triple time (3/2). The vocal parts are written on separate staves, and the basso continuo part is indicated by a bass clef and a thick horizontal line below the staff.

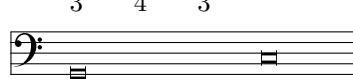
The score consists of four systems of music. The first system shows the beginning of the piece. The second system begins with a basso continuo entry. The third system features a melodic line in the soprano voice. The fourth system concludes the excerpt.

Key signatures and time signatures change throughout the score. The first system starts in G major (no sharps or flats) and ends in A major (one sharp). The second system begins in E major (no sharps or flats) and ends in F# major (one sharp). The third system begins in C major (no sharps or flats) and ends in D major (one sharp). The fourth system begins in G major (no sharps or flats) and ends in A major (one sharp).

Also von der Cadentia perfecta

Like this about the *cendentia perfecta*

De la *cadentia perfecta*



A musical score for a bass clef staff. It consists of three measures. Measure 1 starts with a quarter note followed by eighth-note pairs. Measure 2 starts with a quarter note followed by eighth-note pairs. Measure 3 starts with a quarter note followed by eighth-note pairs. Below the staff, the numbers "3", "4", and "3" are written under the corresponding measures.



A musical score for a bass clef staff. It consists of three measures. Measure 1 starts with a quarter note followed by eighth-note pairs. Measure 2 starts with a quarter note followed by eighth-note pairs. Measure 3 starts with a quarter note followed by eighth-note pairs. Below the staff, the numbers "3", "4", and "3" are written under the corresponding measures.

A musical score for a bass clef staff. It consists of three measures. Measure 1 starts with a quarter note followed by eighth-note pairs. Measure 2 starts with a quarter note followed by eighth-note pairs. Measure 3 starts with a quarter note followed by eighth-note pairs. Below the staff, the numbers "3", "4", and "3" are written under the corresponding measures.

[p. 98] **p**Wann man mit 4 Stimmen schlagen will, soll die oberste Stimm jederzeit fast also gehen und singen wie eine von den zweȳen so nur mit 3 Stimm gezeigt worden;

die unter Stimm aber, als welche nur zum Anfillen taugt und nit so arios gehet als die vorgesagte zweȳ, kann nach Aigenschafft jedes Grieffs als dann wie ein Tenor negst am Baß unter die obgemelte zweȳ Principalen oder wie ein Alt zwischen diesen hinzugesetzt werden.

When one wants to play with four voices then the upper voice should always go and sing almost like one of the two which have been shown with only three voices;

but the lower voice, which is only suitable for filling and which does not go as melodic as the two before mentioned, can according to the character of that grip sometimes be added as a tenor near the bass below the above mentioned two principal voices or as an alto inbetween them.

Quand on veut jouer à quatre voix, la voix supérieure doit toujours avancer et chanter quasiment comme l'une des deux voix déjà montrées dans l'exemple à trois voix seulement;

mais la voix inférieure qui est seulement utilisée pour remplir et qui n'est pas très mélodique, peut être rajoutée selon le caractère des accords, des fois comme un ténor au-dessus de la basse ou comme alto entre les deux voix principales mentionnés ci-dessus.

### Cadentia simplex.

The musical example shows four voices on two staves. The top staff has a soprano (G-clef) and the bottom staff has a basso (F-clef). The soprano part consists of eighth-note pairs (G4-G4, A4-A4, B4-B4, C5-C5). The basso part consists of quarter notes (B3, A3, G3, F3). Between the soprano and basso are two tenor parts. The first tenor part (labeled 'Tenor') has eighth-note pairs (D4-D4, E4-E4, F4-F4, G4-G4). The second tenor part (also labeled 'Tenor') has eighth-note pairs (A3-A3, B3-B3, C4-C4, D4-D4). An alto part (labeled 'Alt') is shown below the basso part, consisting of eighth-note pairs (E3-E3, F3-F3, G3-G3, A3-A3).

Wann aber solche schlecht singende vierte Stimm als oberste Orth an stat des Discants nimbt, so lautet es schlecht.

But when such simply singing fourth voice is put at the place of the upper voice, then it sounds bad.

Mais quand cette quatrième voix, qui chante simplement, est mise à la place de la voix supérieure, cela sonnera mal.

The musical example shows two staves. The top staff has a soprano (G-clef) and the bottom staff has a basso (F-clef). The soprano part (labeled 'Discant') consists of eighth-note pairs (G4-G4, A4-A4, B4-B4, C5-C5). The basso part (labeled 'Schlecht') consists of quarter notes (B3, A3, G3, F3). The soprano part is labeled 'Schlecht' (bad), indicating that placing this voice as the soprano would sound bad.

Doch lautet es besser, wann mit der Sept zu der Final in der Terz abgestiegen wird.

But it sounds better when one descends by the seventh to the final third.

Par contre, elle sonne mieux quand on descend avec la septième sur la tierce finale.

The musical example shows two staves. The top staff has a soprano (G-clef) and the bottom staff has a basso (F-clef). The soprano part starts with a quarter note (G4) followed by an eighth-note pair (D4-D4). The basso part starts with a quarter note (B3) followed by an eighth-note pair (F3-F3). Above the soprano staff, the number '7' is written above the first note, and '3' is written above the second note. Above the basso staff, the number '7' is written above the first note, and '3' is written above the second note, indicating a descending seventh chord to the final third.

Sonst aber lautet solche Sept schier allzeit wohl in Alt   Otherwise, such a seventh sounds always good, in the alto   Sinon, cette septième sonne toujours bien, que ce soit dans  
oder Tenor,                                  as well as in the tenor.    l'alto ou dans le ténor.

Gut und Schön

Und also auch von den gebundenen Cadentiis majoribus   And in the same way about the tied *cadentiis majoribus*   Il en va de même pour les *cadentiis majoribus* liées à qua-  
mit 4 Stimmen.    with four voices.    tre voix.

6  
5

Schlecht

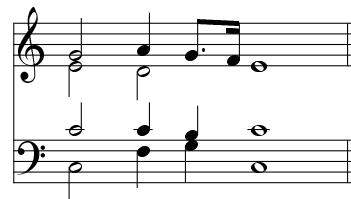
Bad

Mauvais

Etwas besser

Somewhat better

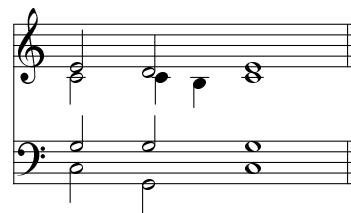
Un peu mieux



Mit der Quart dissonante, gut

With the dissonant fourth, good

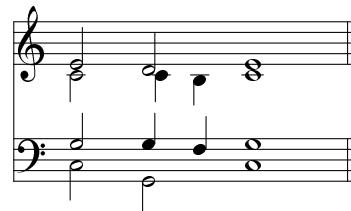
Avec la quarte dissonante, bon



Noch schöner

even better

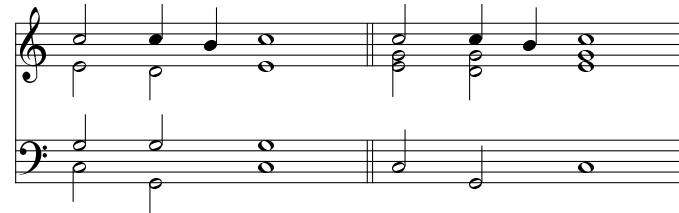
encore mieux



Gut

Good

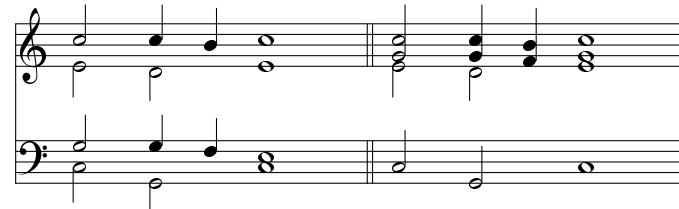
Bon



Noch schöner

even better

encore mieux



Will man aber noch völliger schlagen, so kann man auf der Orgel duplizieren jene Consonatien, so in der Regeln zu duplizieren erlaubt wird, doch soll jederzeit eine von diesen mit 3 gezeigten Stimmen die Aria am obersten Orth an stat des Discants führen.

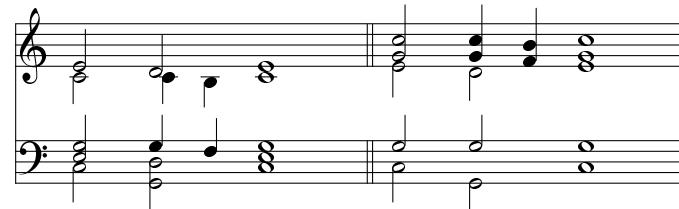
Gut

And if one wants to play even fuller, on the organ one can double all those consonances which the rules allow to double, but one voice, as has been shown here with three voices, should always have the melody at the uppermost position at the place of the treble.

Good

Et si l'on veut jouer encore plus plein, on peut doubler à l'orgue tout ce qui est permis selon les règles; mais une de ces voix, ici montré à trois voix, doit toujours avoir la mélodie à l'endroit le plus haut, à la place du discant.

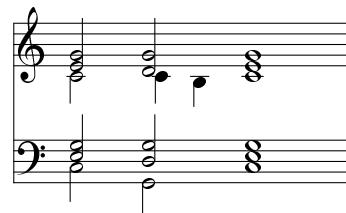
Bon



Schlecht

Bad

Mauvais



Etwas besser

Somewhat better

Un peu mieux



Auf den Instrumenten dupliziert man auch zum füllen bisweilen alles, obwohl wider die Regl.

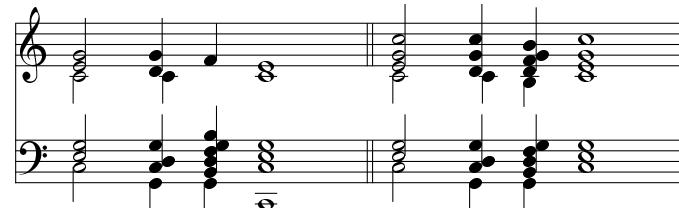
To fill, one doubles sometimes everything on the instrument, although against the rule.

À l'instrument, on double parfois tout pour remplir, même si c'est contre la règle.

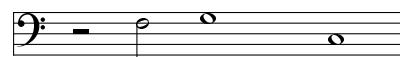
In Cembalo erlaubt

Allowed on the harpsichord

Permis au clavecin



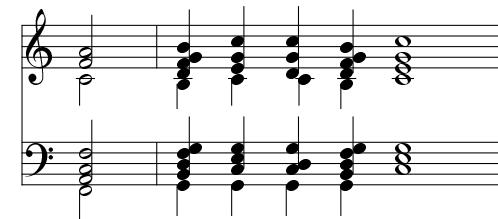
7    6    5



[p. 101] In Cadentia majori gebraucht man sich allzeit der Terz major in der vorletzten Noten.

In the *cadentia majori* always the major third is used in the note before last.

Dans la *cadentia majori*, l'avant-dernière note est toujours une tierce majeure.



NB. Versuche in der wahren Cadentia majori.

NB. Tries in the true cadentia majori.

NB. Essais dans la vraie cadentia majori.

4 3



In der letzten Noten aber der Cadenz wird auch oft die Terz major gebraucht, wann solche Cadenz einen Theil des Stücks endet, doch wann der Tonus von Terz major ist, braucht man auch in der Mitten des Gesangs oft die Terz minor.

Am End aber soll die Terz major genommen werden, es sey ein Ton wie es will.

And in the last note of the cadence one uses also often the major third when such cadence ends a part of the piece, but when the key is with major third one often uses the minor third in the middle of the song.

But at the end the major third should be taken, whatever key it should be.

Pour la dernière note de la cadence, on utilise aussi souvent la tierce mineure quand cette cadence finit la piece; mais quand la tonalité contient déjà la tierce majeure, on utilise aussi souvent la tierce mineure au milieu du chant.

Mais à la fin, on doit jouer la tierce majeure, quelle que soit la tonalité.

Wann die Terz major in der letzten Noten der Cadenz genommen wird, ist folgende Abwechselung gut, absonderlich, wo gemelte Terz major ein Diesis ♯ hat.

When one takes the major third in the last note of the cadence, the following variation is good, especially where the mentioned third has a sharp ♯.

Quand sur la dernière note de la cadence, on joue la tierce majeure, la variation suivante est bonne, en particulier quand la tierce mentionnée est diésée ♯.

Gut

Good

Bon

[p. 102] Schlecht, da nach der Terz major abgestiegen wird. Bad, because one descends after the major third.

Mauvais, parce qu'on descend après la tierce majeure.

Hingegen, ist die Terz minor auf der letzten Noten, ist gut  
nach der Terz minor abzusteigen.

In contrast, when there is the minor third at the last note,  
it is good to descend after the minor third.

Au contraire, quand la tierce mineure se trouve sur la dernière note, il est bon de descendre après la tierce mineure.

min:

Also ist die Aigenschafft der Terz major aufwerts zu gehan.

It is a characteristic of the major third to ascend.

Et alors, monter est une caractéristique de la tierce majeure.

The musical example consists of two staves. The top staff is in treble clef and the bottom staff is in bass clef. The first ending, labeled "maj:", shows a sequence of notes: C, B, A, G, F#, E, D, C. The second ending, labeled "min:", shows a sequence of notes: C, B, A, G, F, E, D, C. In both endings, the note G (major third) is升 (ascended) from F# (in the first ending) or D (in the second ending). The endings resolve to a final chord.

Da man zweiflet, ob in der vorletzten Noten der Cadenz die Terz major oder die minor genommen soll werden, last man sie also, wie folgt, welches à 3 so wohl mit einer als mit der anderen lautet.

When one is in doubt whether one should play the major or minor third in the penultimate note, one lets it as follows, which sounds à 3 as well with the former as with the latter.

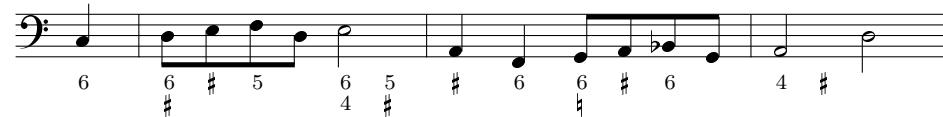
Quand on hésite à jouer la tierce majeure ou mineure sur l'avant-dernière note, on la laisse comme ci-dessus, ce qui, à 3 voix, sonne aussi bien avec l'une qu'avec l'autre.

The musical example shows a single ending for a cadence. It consists of two staves. The first measure shows a sequence of notes: C, B, A, G, F#, E, D, C. The second measure shows a sequence of notes: C, B, A, G, F, E, D, C. The note G (major third) is升 (ascended) from F# (in the first ending) or D (in the second ending). The ending concludes with a final chord.

Unterschiedliche Cadenzen.

Different Cadences.

Différentes Cadences.



Völliger

Fuller

Plus plein

Hingegen per tertiam minorem in d, e, g, a

In contrast by minor third in d, e, g, a

Au contraire, par tierce mineure sur re, mi, sol, la

[p. 104] Mit Terz minor und major nacheinander in d, e, g, a.

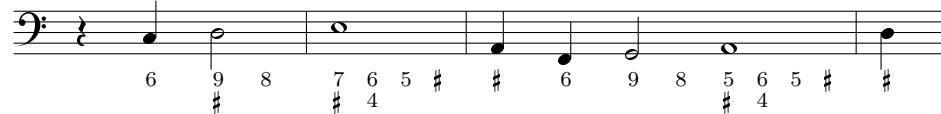
With minor and major third subsequently in d, e, g, a.

Avec une tierce mineure suivie d'une tierce majeure sur  
re, mi, sol, la.

Ein anders Exempel; Terz major

Another example; major third

Un autre exemple; tierce majeure

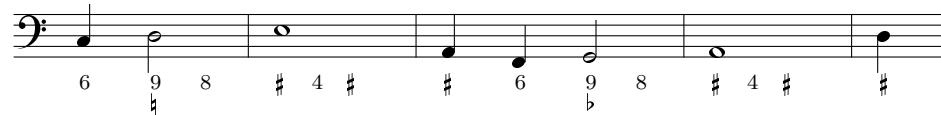


A musical staff in treble clef. It shows a sequence of notes with fingerings below them: 6, 9, 8, 7, 6, 5, #, #, 6, 9, 8, 5, 6, 5, #, #. The notes are primarily open circles (white) with some solid black dots.

Eben dieses aber mit der Terz minor

The same but with minor third

Le même mais avec une tierce mineure



A musical staff in treble clef. It shows a sequence of notes with fingerings below them: 6, 9, 8, #, 4, #, #, 6, 9, 8, #, 4, #, #. The notes are primarily open circles (white) with some solid black dots.

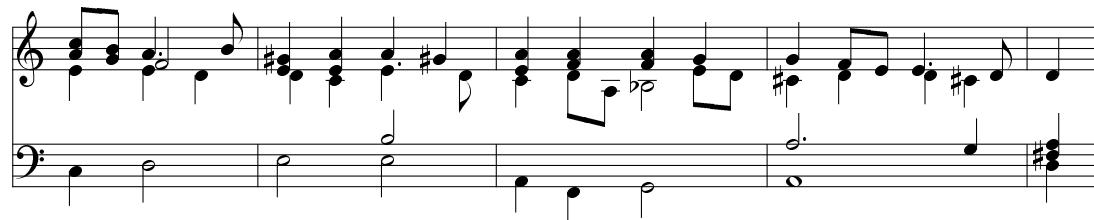
Schön à 4.

Nice à 4.

Bon à 4.

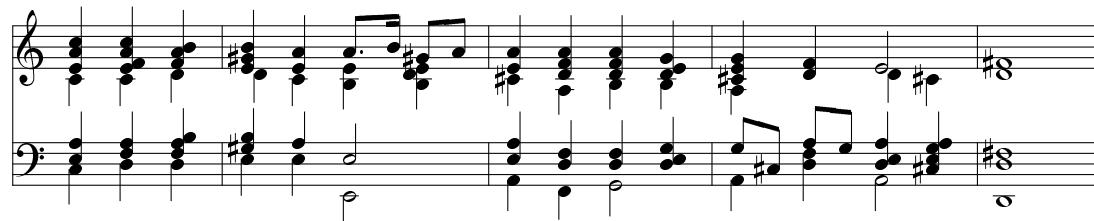
A musical staff in treble clef. It shows a sequence of notes with fingerings below them: 6, 9, 8, #, 4, #, #, 6, 9, 8, #, 4, #, #. The notes are primarily open circles (white) with some solid black dots.

Or



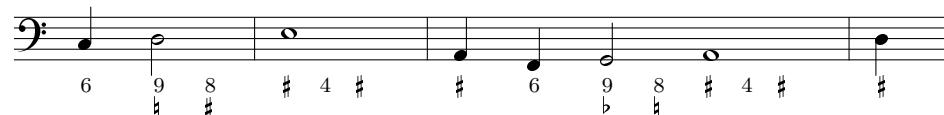
Völlig

Full



Terz minor und major nacheinander

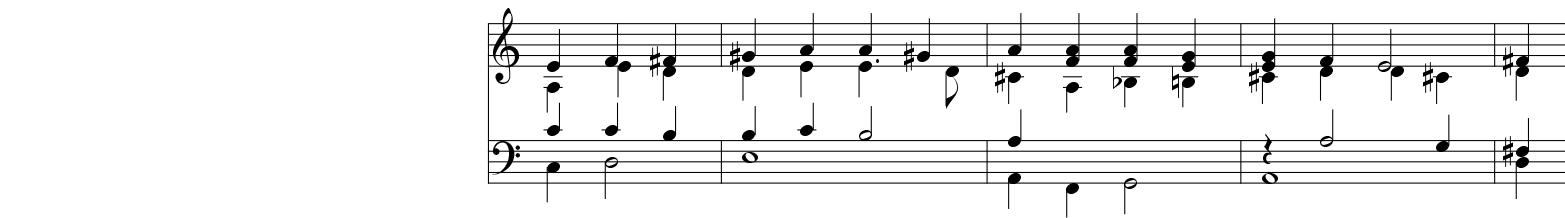
Subsequently minor and major third



Tierce mineure suivie d'une tierce majeure



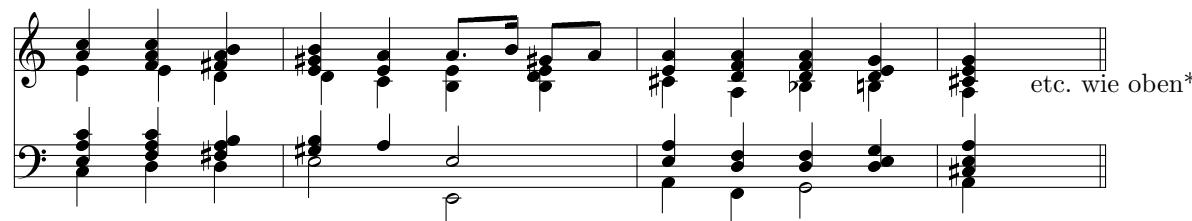
à 4



[p. 106] Völlig

Full

Plein



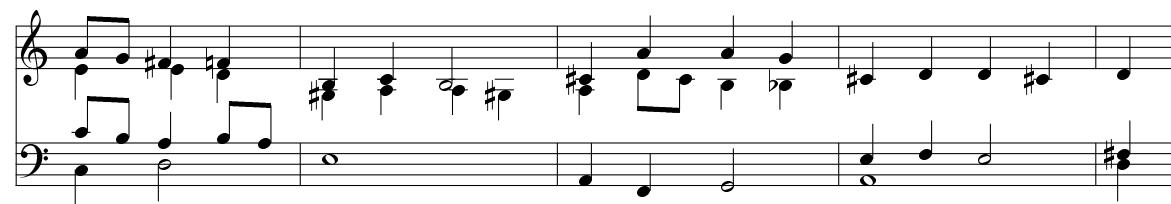
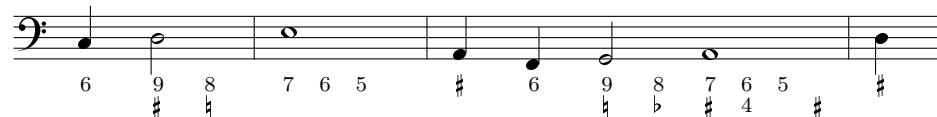
Da die Terz major aber vor der minor geht

[\* etc. as above]

And when the major third comes before the minor

[\* etc. comme ci-dessus]

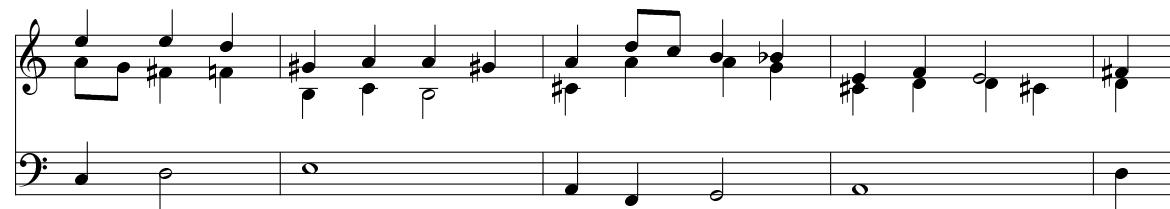
Quand la tierce majeure est avant la tierce mineure



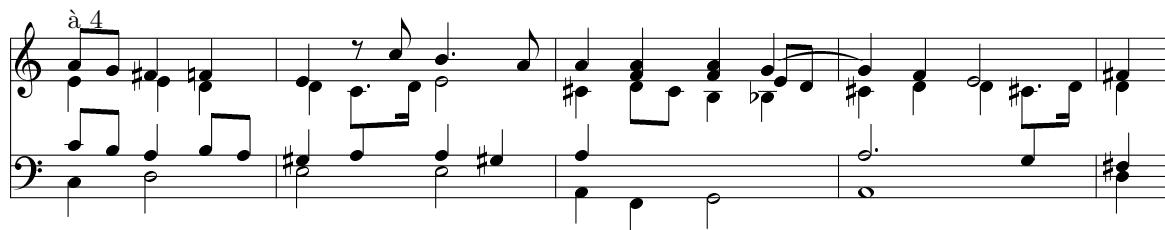
Anderst

Differently

Différemment



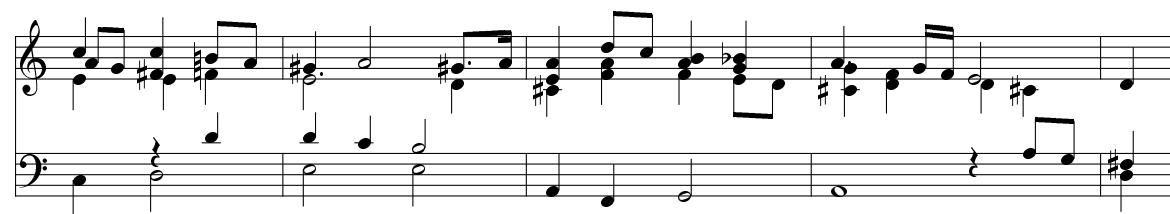
à 4



[p. 107] Anderst

Differently

Différemment



Völlig

Full

Plein



Dem concertierenden Singer oder Instrumentisten die Cadenz vorhin schön zu insinuieren, hülfst sehr die Noten der künftigen Terz major, so hernach auf die vorlezte Note der Cadenz zum Schließen genommen wird, etwas voran in der Antepenultima durchgehender Weis zu berühren.

To indicate the cadence to the concerting singer or instrumentalist, it helps a lot to touch the note of the coming major third, which will be taken to conclude at the penultimate note of the cadence, already in a passing way in the *antepenultima*.

Pour indiquer la cadence au chanteur ou à l'instrumentiste concertant, cela aide beaucoup de jouer la note de la tierce, qui va venir sur l'avant-dernière note de la cadence pour conclure, en passant par l'*antepenultima*.



Antep:

A

Sext

Sixth

Sixte

A

Terz minor

Minor third

Tierce mineure

Terz major

Major third

Tierce majeure

Musical notation for three harmonic structures:

- Terz major:** Treble clef, two sharps (F# and C#). The melody consists of eighth and sixteenth notes.
- Major third:** Treble clef, one sharp (C#). The melody consists of eighth and sixteenth notes.
- Tierce majeure:** Bass clef, one sharp (F#). The melody consists of eighth and sixteenth notes.

[p. 109] Auf solches Liecht, wie gegeben worden, ist leicht mit mehrern Stimmen, wann man will, alles starck zu fil- len.

In such light, as given here, it is easy to fill everything strongly if one wants.

Dans une lumière ainsi rendue, il est facile de tout remplir de manière très pleine avec plusieurs voix, quand on le veut.

Von der Cadentia minori

Cadentia minor simplex ungebunden

On the cadentia minori

Cadentia minor simplex untied

De la cadentia minori

Cadentia minor simplex non liée



Zierlich

Graceful

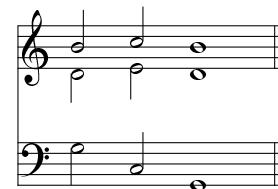
Avec grâce



Anderst

Differently

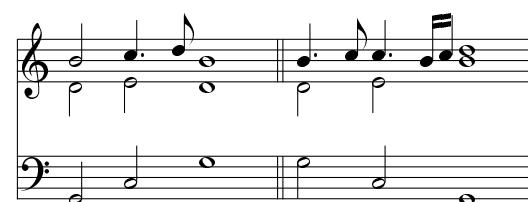
Différemment



Zierlich

Graceful

Avec grâce



Bißweilen auch

Sometimes also

Parfois aussi



Candardia minor gebunden mit der [7] ist

Tied candardia minor with the [7] is

La candardia minor liée avec le [7] est



Two staves of music for bassoon. The top staff uses a bass clef and shows a melodic line with grace notes and tied notes. The bottom staff uses a bass clef and shows a harmonic line. Both staves include measure numbers 7 and 8.

[p. 110] Gebunden mit der 9na oder 2da

Tied with ninth or second

Liée avec la neuvième ou la seconde

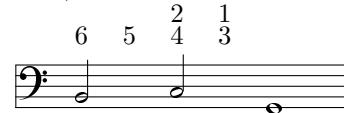


Two staves of music. The top staff features eighth-note patterns tied across measures. The bottom staff shows sustained notes with the number 9 below the first two and 8 below the last two.

Gebunden mit der Quart, 2da oder 9na

Tied with the fourth, second or ninth

Liée avec la quarte, la seconde ou la neuvième



Two staves of music. The top staff features eighth-note patterns tied across measures. The bottom staff shows sustained notes with the number 9 below the first two and 8 below the last two.

Hier conformire man sich demjenigen, was von solchen gebundenen Dissonantien in den Regeln und allhier, die Cadenz minor auf die lezte zu beschließen, gezeiget worden.

Here, one should follow what has been said about the tied dissonances in the rules and here, to end the minor cadence on the last chord.

Ici, on doit suivre les règles sur les dissonances liées et, dans tous ces cas, le dernier accord se termine par la cadence mineure.

[p. 111] à 3

Schlecht mit 4 Stimmen und mehreren, wann die oberste Stimm also singet:

Bad with four voices and more, when the upper voice sings like that:

Mauvais à quatre voix et plus, quand la voix supérieure chante ainsi:

Zu notieren ist, wann die Terz minor in der vorletzten Noten ist, so soll sie nit aufsteigen.

Note that if there is the minor third in the penultimate note, it should not ascend.

Il est à noter que la tierce mineure ne doit pas monter quand elle se trouve sur l'avant-dernière note.

Schlecht

Bad

Mauvais

Musical notation for 'Schlecht' (Bad) showing two staves of music. The top staff uses a treble clef and the bottom staff uses a bass clef. Both staves consist of mostly quarter notes and eighth notes, with some rests and sharp signs.

Verbessert

Improved

Mieux

Musical notation for 'Verbessert' (Improved) showing two staves of music. The notation is more complex than 'Schlecht', featuring various note heads and rests, and includes a sharp sign in the key signature.

Und also auch mit mehr Stimmen zu observieren.

Zu End der vorletzten Noten ziehret die Cadenz sehr die bescheite Hinzusetzung folgender durchgehender Dissonanzen, nemblich 64#, absonderlich in den untern mit 4 und mehr Stimmen.

And also to observe with more voices.

At the end of the penultimate note, the cadence is much adorned by adding the following passing dissonances, namely 64#, especially in the lower with four and more voices.

A observer également à davantage de voix.

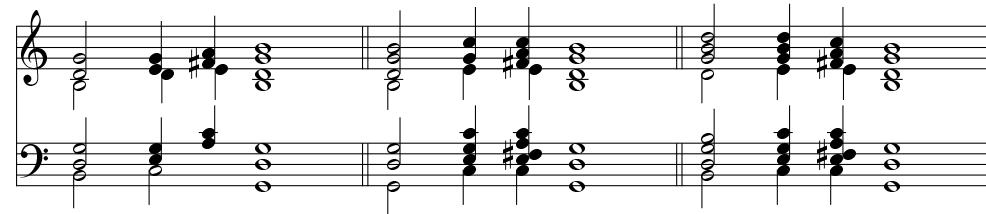
à la fin de l'avant-dernière note, la cadence est très ornée en rajoutant les dissonances passantes suivantes, c'est-à-dire 64#, en particulier dans les voix inférieures à quatre voix ou plus.

Musical notation showing a cadence with multiple voices. The top staff features a treble clef and the bottom staff a bass clef. The notation includes various note heads, rests, and sharp signs, illustrating the described musical style.

Völlig

Full

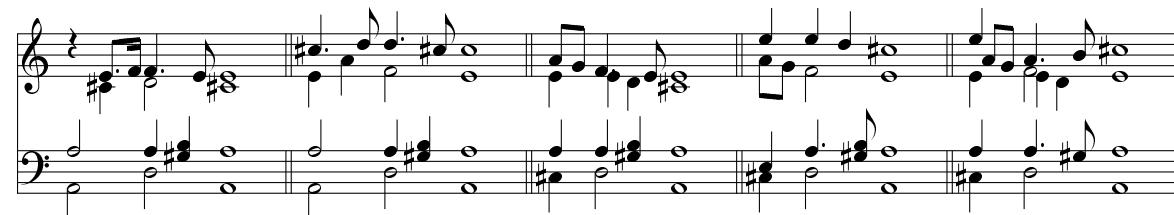
Plein



[p. 113] Terz minor

Minor third

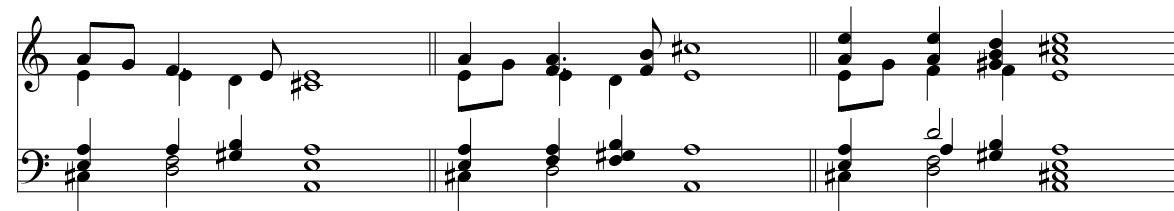
Tierce mineure



Völliger

Fuller

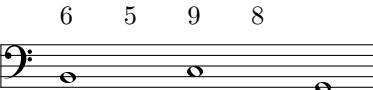
Plus plein



Aufmunterung und Bezierung der langweiligen Consonanzen

Gingering up and adorning of the boring consonances

Animation et ornement des consonances ennuyeuses



A musical example in G major. The top staff shows a melody line with eighth-note patterns. The bottom staff shows harmonic bass notes. Below the staff, the numbers 6, 5, 9, 8, 6, 5, 9, 8 are written horizontally, corresponding to the notes above them.

Oder, wo die Terz major ist.

Or, when the third is major.

Ou, quand la tierce est majeure.

A musical staff with a treble clef. It has three notes: a solid circle, an open circle, and a sharp sign. Below the staff, the numbers 9, 8 are written horizontally.

Völlig

Full

Plein

A musical example in G major. The top staff shows a melody line with eighth-note patterns. The bottom staff shows harmonic bass notes. The bass staff has two measures of a double bass line with sustained notes.

[p. 114] NB. Schließlich ist die Noten dieser Cadenz jederzeit mit der Terz major zu nehmen, so wohl mitten als am End des Gesangs oder Stücks, sonst wäre sie keine rechte Cadenz.

NB. Finally one has to take the note of this cadence always with the major third, in the middle as well as at the end of the song or piece, otherwise it would not be a right cadence.

NB. Finalement, on doit toujours jouer les notes de cette cadence avec la tierce majeure au milieu et à la fin du chant ou de la pièce, sinon, ce ne serait pas une vraie cadence.

## Von der Cadentia minima

Cadentia minima oder die kleine Cadenz ist dreÿerley: descendens, welche die gebräuchlichste und ordinari ist; ascendens, so auch tenorizans oder tenorweis gehende Cadenz, und die lezte stabilis wo der in einer unbeweglichen Noten des Baß bestehet.

### Von der ordinaria Cadentia minima

In dieser steigt der Baß zu der letzten Noten der Cadenz gradatim ab, zu der vorletzten aber mag er gehen wie er will.



Diese Cadenz bestehet in dem, daß in der vorlezten Noten sie sich der Sext major, und zwar entweder allein, wann sie simplex ist, oder mit der vorangehenden Sept, wann sie ligata oder gebunden, jederzeit bedienet.

## On the *cadentia minima*

*Cadentia minima* or small cadence occurs in three species: *descendens*, which is mostly and commonly used; *ascendens*, also *tenorizans* or tenor cadence, and the last *stabilis* which consist of a bass staying on a fixed note.

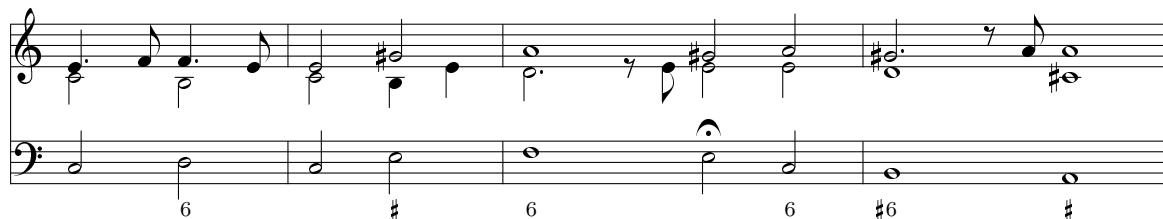
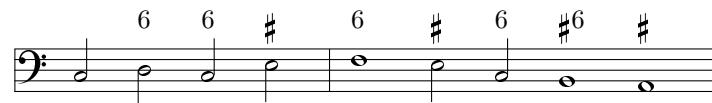
### On the ordinary *cadentia minima*

Therein, the bass descends gradually to the last note, but to the penultimate note he may go as he likes.

This cadence is characterised by always using the major sixth at the penultimate note, either allone when it is simplex, or with the preceeding seventh when it is ligata or tied.

[p. 115]

#### Cadentia minima simplex



## De la *cadentia minima*

Il existe trois sortes de *cadentia minima* ou petite cadence: *descendens*, qui est la plus utilisée et ordinaire; *ascendens*, aussi *tenorizans* ou cadence du ténor, et la dernière, *stabilis*, dans laquelle la basse reste sur une note fixe.

### De la *cadentia minima* ordinaire

Dans celle-ci la basse descend conjointement vers la dernière note, mais elle peut accéder comme elle veut à l'avant-dernière note.

Die Sext major, so in der vorlezten Noten genommen wird,  
soll in der obern Stimm allezeit zu der Octav aufsteigen.  
Gut

The major sixth which is taken in the penultimate note,  
should always ascend to the octave in the upper voice.  
Good

La sixte majeure jouée sur l'avant-dernière note, doit tou-  
jours monter à l'octave dans la voix supérieure.  
Bon

Schlechte Manieren

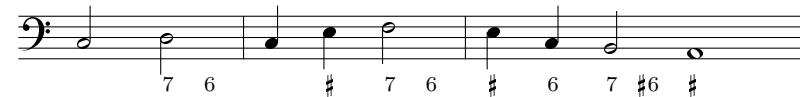
Bad manner

Mauvaises manières

Gebundene mit der Septima

Tied with the seventh

Liée avec la septième



A musical staff in treble clef. It contains eight notes: a dotted half note, a quarter note, a eighth note, a quarter note, a eighth note, a quarter note, a eighth note, and a dotted half note. A vertical tie connects the first two notes. Below each note is a number indicating its pitch: 7, 6, #, 7, 6, 6, 7, #6, #.

[p. 116] Anderst

Differently

Différemment

A musical staff in treble clef. It contains eight notes: a dotted half note, a quarter note, a eighth note, a quarter note, a eighth note, a quarter note, a eighth note, and a dotted half note. A vertical tie connects the first two notes. Below each note is a number indicating its pitch: 7, 6, #, 7, 6, #, 6, 7, #6, #. A measure of eighth notes is shown above the staff.

Mit 4

With four

À quatre

Musical score for two voices (treble and bass) in common time. The key signature is A major (no sharps or flats). The music consists of two staves. The first staff starts with a quarter note followed by eighth notes. The second staff starts with a half note followed by eighth notes. Both staves have measure numbers 7 and 6 under them. The first staff has a fermata over the eighth note in the second measure. The second staff has a fermata over the eighth note in the third measure.

Völlig

Full

Plein

Musical score for two voices (treble and bass) in common time. The key signature is A major (no sharps or flats). The music consists of two staves. The first staff starts with a half note followed by eighth notes. The second staff starts with a half note followed by eighth notes. Both staves have measure numbers 7 and 6 under them. The first staff has a fermata over the eighth note in the second measure. The second staff has a fermata over the eighth note in the third measure. There is a dynamic marking 'à 5' above the second staff.

Noch völliger

Even fuller

Encore plus plein

Musical score for two voices (treble and bass) in common time. The key signature is A major (no sharps or flats). The music consists of two staves. The first staff starts with a half note followed by eighth notes. The second staff starts with a half note followed by eighth notes. Both staves have measure numbers 7 and 6 under them. The first staff has a fermata over the eighth note in the second measure. The second staff has a fermata over the eighth note in the third measure.

[p. 117] Mit der Sext major der vorletzten Noten nimbt die welsche Manier mit 4 oder mehr Stimmen auch ein Quart neben der Terz an, zu welcher Quart nit soll gesprungen werden und welche hernach unbeweglich bleibt.

With the major sixth of the penultimate note the "welshmanner with four or more voices accepts also a fourth next the third, to which fourth one should not jump and which rests fixed afterwards.

Quand la sixte majeure est sur l'avant-dernière note, la manière welche à quatre voix accepte aussi la quarte à côté de la tierce; on ne doit pas accéder à cette quarte par un saut et celle-ci ne doit pas rester fixe ensuite.

Musical notation for four voices (à 4) in common time. The treble and bass staves show eighth-note patterns. The bass staff has a measure ending with a 7 and another with a 6. The key signature is one sharp (F# major).

Musical notation for five voices (à 5) in common time. The treble and bass staves show eighth-note patterns. The bass staff has a measure ending with a 7 and another with a 6. The key signature is one sharp (F# major).

Wann die vorlezte Noten im Baß ein mi oder dur Noten ist, gibt man ihr oft auf welsche Manier die kleine falsche Quint, wann es ohne dem der Ton erfordert; soll aber gradatim geschehen und hernach abwerts resolvirt werden.

When the penultimate note in the bass is a *mi* or hard note, one often adds in "welshmanner the small false fifth, when the key demands it already; but this should happen gradually and should afterwards be resolved gradually downwards.

Quand l'avant-dernière note dans la basse est un *mi* ou une note dure, on lui ajoute souvent la petite fausse quinte à la manière welche, quand la tonalité l'exige de toute façon; on doit procéder conjointement et résoudre ensuite.

Musical notation example à 3. It consists of two staves. The top staff is treble clef and the bottom is bass clef. The bass staff has harmonic numbers below the notes: 7, #6, #, 7, #6. The music shows a bass line with various notes and rests, illustrating the gradual addition of a small false fifth.

Musical notation example à 4. Similar to the first example, it shows a bass line with harmonic numbers 7, #6, #, 7, #6, demonstrating the continuation of the harmonic progression.

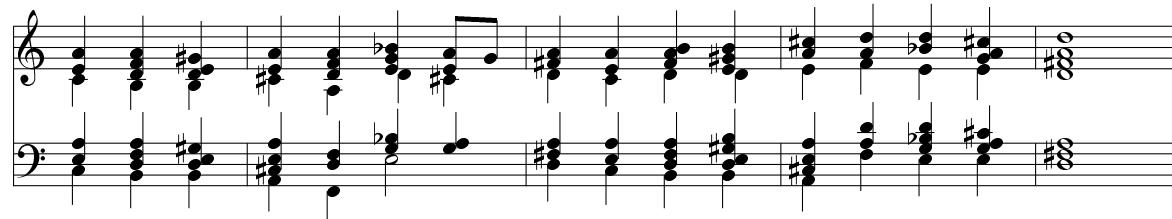
[p. 118]

Musical notation example à 5. This example is longer and more complex, showing a bass line with various notes and rests. The harmonic numbers are not explicitly labeled but correspond to the pattern seen in the previous examples, showing the gradual addition of a small false fifth.

Völliger

Fuller

Plus plein



Langweilige Cadenz minima

Boring Cadenz minima

Cadence minima ennuyeuse

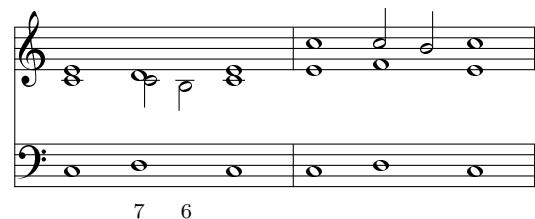
7 6



Langweilig

Boring

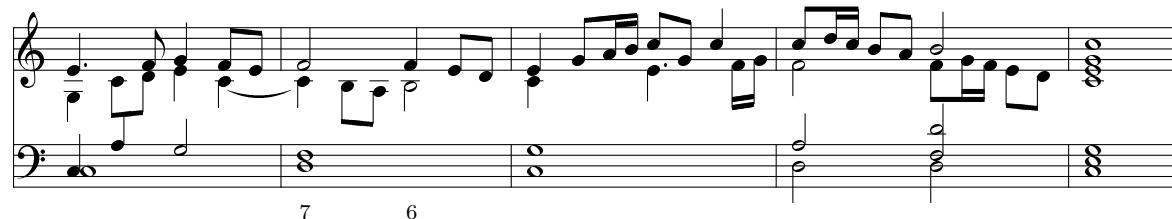
Ennuyeux



Aufgemuntert und geziert

Gingered up and adorned

Animée et ornée



[p. 119] Cadentia minima tenorizans oder ascendens, wo der Baß zu der letzten Noten der Cadenz durch Semitonium majus hinaufsteigt, wird gemeiniglich mit der Secunda subsyncopata geschlagen.



Anderst

Differently

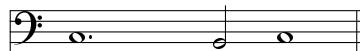
Différemment

Langweilig

Boring

Ennuyeux

2  
4



Aufgemuntert

Gingered up

Animé

A musical score consisting of two staves. The top staff uses a treble clef and shows a sequence of eighth and sixteenth notes. The bottom staff uses a bass clef and shows a similar sequence. A measure repeat sign is placed at the end of the first measure. Below the staff, a key signature change is indicated with the numbers 4 and 2.

[p. 120] In übrigen besihe, was in den Regeln von der Secunda subsyncopata, wie auch in den Exempeln von den per Semitonium aufsteigenden Sextil gesagt worden.

Otherwise cf. what has been told in the rules about the *secunda subsyncopata*, as well as in the examples of the *sextil* which ascends by a half note.

Sinon, il faut voir ce qui était dit dans les règles de la *secunda subsyncopata* et ainsi que les exemples du *sextil* montant par un demi-ton.

**Cadentia minima stabilis** oder unbewegliche kleine Cadenz geschicht auf eine einzige Noten des Baß mit der Würkung solcher folgenden Concenten und lautet fast wie die Cadenz minor.

**Cadentia minima stabilis** or fixed small cadence happens upon one single note of the bass by action of the following chords and it sounds almost like the minor cadence.

**La cadentia minima stabilis** ou petite cadence fixée se fait entendre sur une seule note de la basse avec l'action des accords suivants et elle sonne presque comme la cadence mineure.

Also soll die oberste Stimm allzeit gehen.  
Gut

The upper most voice should always go like this.  
Good

La voix supérieure doit toujours avancer ainsi.  
Bon

Schöner

Nicer [p. 121] Plus beau

noch schöner

Even nicer Encore plus beau



Und so fort; dann wann nur diese Sept rect anfangs gebunden wird, das übrige gehet, wie oben gezeigt worden.  
In übrigsten besihe die Eigenschaft dieser Concenenten in ihnen absonderlichen Regeln, wodurch sie leicht mit mehrern zu fillen.

Etc; if only this right sixth is tied at the begin, the rest will go like has been demonstrated above.  
Otherwise cf. the character of these chords in their corresponding rules, by which they can easily be filled with more.

Etc; dans l'unique cas où cette septième juste est liée au départ, le reste se déroule comme montré ci-dessus.  
Sinon, il faut observer ce qui est dit dans les règles concernant les particularités de chacun de ces accords; il sont ainsi faciles à remplir.

## Corollarium

Corollarium

[p. 122] Lauter obengebundene Nonae oder Secundae

Nothing but upper tied ninths or seconds

Que des neuvièmes ou des seconde liées par le haut

Lauter Quarten aufwerts  
Erlaubt

Nothing but ascending fourths  
Allowed

Que des quartes montantes  
Permis

Verbotten

Forbidden

Interdit

A musical staff in G clef and common time. It consists of two lines of four measures each. The top line starts with a quarter note followed by a dotted half note. The second measure has a dotted half note followed by a quarter note. The third measure has a quarter note followed by a dotted half note. The fourth measure has a dotted half note followed by a quarter note. The bottom line starts with a quarter note followed by a dotted half note. The second measure has a dotted half note followed by a quarter note. The third measure has a quarter note followed by a dotted half note. The fourth measure has a dotted half note followed by a quarter note. Below each measure are the numbers 4 and 3, indicating a descending fourth interval.

Erlaubt

Allowed

Permis

A musical staff in G clef and common time. It consists of two lines of four measures each. The top line starts with a quarter note followed by a dotted half note. The second measure has a dotted half note followed by a quarter note. The third measure has a quarter note followed by a dotted half note. The fourth measure has a dotted half note followed by a quarter note. The bottom line starts with a quarter note followed by a dotted half note. The second measure has a dotted half note followed by a quarter note. The third measure has a quarter note followed by a dotted half note. The fourth measure has a dotted half note followed by a quarter note. Below each measure are the numbers 4 and 3, indicating a descending fourth interval.

Lauter Quarten abwerts

Nothing but descending fourths

Que des quartes descendantes

A musical staff in bass clef and common time. It consists of two lines of four measures each. The top line starts with a quarter note followed by a dotted half note. The second measure has a dotted half note followed by a quarter note. The third measure has a quarter note followed by a dotted half note. The fourth measure has a dotted half note followed by a quarter note. The bottom line starts with a quarter note followed by a dotted half note. The second measure has a dotted half note followed by a quarter note. The third measure has a quarter note followed by a dotted half note. The fourth measure has a dotted half note followed by a quarter note. Below each measure are the numbers 4 and 3, indicating a descending fourth interval.

A musical staff in G clef and common time. It consists of two lines of eight measures each. The top line starts with a quarter note followed by a dotted half note. The second measure has a dotted half note followed by a quarter note. The third measure has a quarter note followed by a dotted half note. The fourth measure has a dotted half note followed by a quarter note. The fifth measure has a quarter note followed by a dotted half note. The sixth measure has a dotted half note followed by a quarter note. The seventh measure has a quarter note followed by a dotted half note. The eighth measure has a dotted half note followed by a quarter note. The bottom line starts with a quarter note followed by a dotted half note. The second measure has a dotted half note followed by a quarter note. The third measure has a quarter note followed by a dotted half note. The fourth measure has a dotted half note followed by a quarter note. The fifth measure has a quarter note followed by a dotted half note. The sixth measure has a dotted half note followed by a quarter note. The seventh measure has a quarter note followed by a dotted half note. The eighth measure has a dotted half note followed by a quarter note. Below each measure are the numbers 4 and 3, indicating a descending fourth interval.

[p. 123] Und also von andern dergleichen Dissonantien.

And similar about the other dissonances.

De même pour les autres dissonances.

Finis

Folgen nun etliche Exempla, welche zu der obgebundenen Secund oder Non gehören.

Now follow several examples which belong to the upper tied second or ninth.

Ensuite quelques exemples avec la seconde ou neuvième liée par le haut.

The first staff shows notes with values 9, 8, 6, 9, 9, 8, 6, 5, 5, 9, 8, 6, 6, 6, 5, 4, 3. The second staff shows notes with values 9, 8, 6, 7, 6, 5, 9, 6, 9, 8, 5, 6, 4, 3, 9, 8, 6, 4, 6, 6, 5. The third staff shows notes with values 6, 4, 3, 2, 1, 7, 6, 4, 3, 7, 6, 5, 9, 8, 6, 5, 9, 8, 4, 3, 9, 8, 7, 6, 6.

Nota: auf ein mi oder ♯ meide die Quint.  
Exempla der unten gebundenen Secund.

Note: upon a mi or ♯ avoid the fifth.  
Examples of the lower tied second.

Note: évite la quinte sur un mi ou sur un ♯.  
Exemples de la seconde liée par le bas.

The first staff shows notes with values 2, #6, 2, 2, #2, 5, 2. The second staff shows notes with values 5, 2, 4, 6, 4, 2, 2, #2, 5, #6. The third staff shows notes with values b6, 2, 6, 4, 2, 6, 5, 4, 2, 6, 6, 5, 6, 5.

Nota: auf ein mi oder ♯ mit der 2da minor und sonst mit der falschen Quart und falschen Secund gilt die Sext und nit die Quint.  
[p. 124] Exempla der freÿgeschlagenen falschen 2da.

Note: upon a mi or ♯ with the minor second and also with the false fourth and the false second the sixth is valid and not the fifth.  
Examples of the freely played false second.

Note: sur un mi ou un ♯ avec la seconde mineur ou aussi avec la fausse quarte et la fausse seconde, cela équivaut à la sixte et non à la quinte.  
Exemples de la fausse seconde jouée librement.

The staff shows notes with values 4, 2, 6, 5, #, #, #, 6, 4, 2, 5, 6, 6.

Exempla der oben gebundenen Quart.

Examples of the upper tied fourth.

Exemples de la quarte liée par le haut.

Nota: mit der kleinen falschen Quart bleibt die Octav aus,  
an dero stat die Sext mit gehen kann.  
Exempla der unten gebundenen Quart

Note: at the small false fourth the octave stays out, instead  
the sixth can go with.  
Examples of the lower tied fourth

Note: avec la petite fausse quarte, l'octave ne peut être  
entendue; elle peut être remplacée par la sixte.  
Exemples de la quarte liée par le bas

Nota: auf ein mi oder ♯ mit der 2 2, item da die Quart oder  
2 falsch ist wird die Sext und nicht die Quint gebraucht.

[p. 125] Exempla der sieben Quart.

Note: upon a mi or ♯ with the 2 2, and also when the  
fourth or second is false, one uses the sixth and not the  
fifth.

Examples of the sweet fourth.

Note: sur un mi ou un ♯ avec le 2 2, et aussi quand la  
quarte ou la seconde est fausse, on utilise la sixte et pas  
la quinte.

Exemples de la quarte douce.

Exempla der welschen Quart.

Examples of the "welshfourth."

Exemples de la quarte welche.

Exempla der Tritoni

Example of the *tritoni*

Exemple de *tritoni*

freÿgeschlagene, \*\* durchgehende  
Exempla der oben gebundenen Sept.

\* freely played, \*\* passing  
Example of the upper tied seventh.

\* librement jouée, \*\* passante  
Exemples de la septième liée par le haut.

Unten gebundene Sept

Lower tied seventh

Septième liée par le bas

Freÿ geschlagene Sept.

Freely played seventh.

Septième jouée librement.

Finis