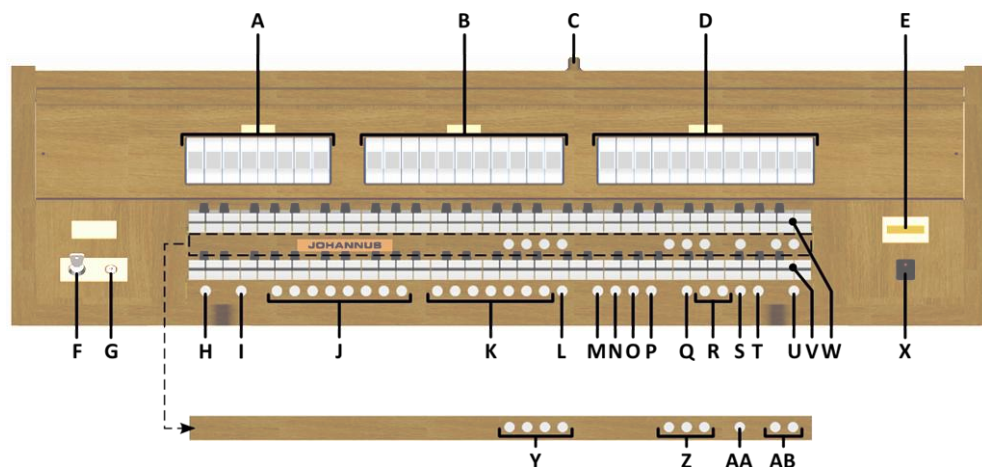


OVERZICHT VAN DE SPEELTAFEL

<b>A</b>	Pedaalregisters	<b>O</b>	CF: Cantus Firmus
<b>B</b>	Hoofdwerkregisters	<b>P</b>	CR: Crescendo
<b>C</b>	Roldekselslot	<b>Q</b>	TRANS.: Transpositeur
<b>D</b>	Zwelwerkregisters	<b>R</b>	- en + knoppen
<b>E</b>	Display	<b>S</b>	ENTER
<b>F</b>	Geheugenslot	<b>T</b>	MENU
<b>G</b>	Hoofdtelefoonaansluiting	<b>U</b>	0: Recall / Reset
<b>H</b>	SET	<b>V</b>	Manuaal Hoofdwerk
<b>I</b>	KT: Keyboard Transfer (Klavierwissel)	<b>W</b>	Manuaal Swelwerk
<b>J</b>	Setzer geheugenplaatsen	<b>X</b>	Aan/uit schakelaar
<b>K</b>	Voorgeprogrammeerd geheugen	<b>Y</b>	Intonatiestijlen
<b>L</b>	RO: Reeds Off (Tongwerken Af)	<b>Z</b>	MIDI registers
<b>M</b>	CH: Chorus	<b>AA</b>	S/S: Generaal Swel
<b>N</b>	MB: Manuaal Bas	<b>AB</b>	SEQ- en SEQ+ knoppen

AFSLUITBAAR ROLDEKSEL

Het orgel is afsluitbaar met een houten roldeksel dat voorzien is van een slot. Het roldekselslot bevindt zich achter de lessenaar.

**Waarschuwing:** Laat de sleutel nooit in de afsluitbare ruimte liggen.

INSCHAKELEN

Schakel het orgel in met de aan/uit schakelaar rechts naast de manualen.

Wacht enkele seconden. Het opstarten van de bedieningsfuncties en de instellingen duurt enige tijd.

De lampjes van de 0-knop en de standaard ingestelde functies gaan branden.

De instellingen verschijnen op de display.

SPEELHULPEN**KT: Keyboard Transfer (Klavierwissel)**

Klavierwissel is een functie om de manualen van het Hoofdwerk en het Swelwerk om te wisselen.

**RO: Reeds Off (Tongwerken Af)**

Tongwerken Af is een functie om alle tongwerken in één keer uit te schakelen.

**CH: Chorus**

Chorus is een functie voor het licht verstemmen van de registers van het orgel om het een bredere en meer levendige klank te geven.

**MB: Manuaal Bas**

Manuaal Bas koppelt de laagst gespeelde toets op het hoofdwerk aan het pedaal.

**CF: Cantus Firmus**

Cantus Firmus koppelt de hoogst gespeelde toets op het hoofdwerk aan het swelwerk.

**CR: Crescendo**

Crescendo is een knop voor het inschakelen van het crescendo pedaal.

Als geen van de zweltreden is ingesteld als crescendo pedaal is de knop CR niet te activeren.

**TRANS.: Transpositeur**

De functie Transpositeur verschuift de toonhoogte in halve toonafstanden (van -8 tot +8). De ingestelde toonhoogte is op de display af te lezen (Trans:..).

- Druk de TRANS.-knop in.

- Stel met de - en de + knoppen de gewenste toonhoogte in.

**MENU: Johannus Menu**

In het Johannus Menu kunt u diverse functies van het orgel instellen.

Druk op de MENU-knop om het Johannus Menu op de display te activeren.

Navigeren in het menu doet u met de - en + knoppen.

Bevestiging van een keuze doet u met de ENTER-knop.

Annuleren of stap terug in het menu doet u met de MENU-knop.

**0: Recall / Reset functie**

Met de 0-knop kunt u registraties op twee niveaus ongedaan maken:

- De 0-knop kort indrukken: alleen de laatste wijziging wordt geannuleerd.

- De 0-knop lang indrukken: Alle registraties worden uitgeschakeld.

**SEQ- en SEQ+: Sequence - en +**

Sequence is een functie om stapsgewijze setzer geheugenplaatsen op te roepen.

**S/S: All Swells to Swell (Generaal Swel)**

Generaal Swel laat het zwelpeedaal van het Swelwerk voor het gehele orgel functioneren.

Als geen van de zweltreden is ingesteld als zwelpeedaal voor het Swelwerk is de knop S/S niet te activeren.

**Intonaties:**

Het orgel beschikt over 4 intonaties: Romantisch (ROM), Symfonisch (SYM), Barok (BAR) en Historisch (HIS).

Selecteer een intonatiestijl door de knop ROM, SYM, BAR of HIS in te drukken.

### VOORGEPROGRAMMEERDE GEHEUGENPLAATSEN

Voorgeprogrammeerde geheugenplaatsen zijn beschikbaar via de knoppen PP t/m T en PL. Deze zeven geheugenplaatsen hebben een fabrieksinstelling (preset) passend bij het zachte pianissimo tot het sterke tutti en het klassieke plenum.

#### **Oproepen van een voorgeprogrammeerde geheugenplaats:**

Druk een voorgeprogrammeerde geheugenplaats (PP t/m T of PL) in. De actieve registers lichten op.

### SETZERGEHEUGEN

Met behulp van het setzergeheugen kan met één knop een registratie actief gemaakt worden. Het setzergeheugen bestaat uit 250 niveaus. Deze niveaus zijn op de display te zien (Mem:...). Elk niveau heeft acht geheugenplaatsen (knoppen 1 t/m 8). De in totaal 2000 setzergeheugenplaatsen zijn leeg bij aanvang en zelf te programmeren.

#### **Programmeren van een setzergeheugenplaats:**

Let op: de huidige instelling van de setzergeheugenplaats gaat verloren.

- Selecteer de gewenste registers.
- Kies met de - en + knoppen voor een niveau (1-250) op de display.
- Druk de SET-knop in en houd deze vast.
- Druk de gewenste geheugenplaats (1-8) in.
- Laat de SET-knop los.

#### **Oproepen van een setzergeheugenplaats:**

- Kies met de - en + knoppen voor een niveau (1-250) op de display.
- Druk de gewenste geheugenplaats (1-8) in. De actieve registers lichten op.

### WIJZIGEN TOONHOOGTE

Met de functie Tuning van het Johannes Menu kan de toonhoogte van het orgel in stappen van 1 Hz verschoven worden van 426 Hz tot 454 Hz (standaard toonhoogte is a = 440 Hz).

De ingestelde toonhoogte is op de display af te lezen direct achter de transpositie instelling (Tr: 0/440).

- Druk de MENU-knop in.
- Selecteer met de - en + knoppen de functie 'Tuning' op de display.
- Druk de ENTER-knop in. Op de display verschijnt de huidige tuning-instelling.
- Kies met de - en + knoppen de gewenste toonhoogte en druk de ENTER-knop in.
- Druk de MENU-knop in om het Johannes Menu te verlaten.

### WIJZIGEN AKOESTIEK

Via het Johannes Menu zijn de volgende instellingen te wijzigen: programma, lengte, volume en 3D Surround.

- Gebruik de knoppen ROM, SYM, BAR of HIS om de intonatiestijl te activeren waarvan u de akoestiek wilt wijzigen.
- Druk op de MENU-knop en selecteer met de - en + knoppen de functie 'Reverb Settings' op de display.
- Druk op de ENTER-knop en selecteer met de - en + knoppen de gewenste Reverb functie die u wilt wijzigen.
- Bevestig uw keuze met de ENTER-knop.
- Op de bovenste regel van de display verschijnt de geactiveerde intonatiestijl.
- Op de onderste regel van de display verschijnt de instelling van de gekozen Reverb functie.
- Gebruik de - en + knoppen om deze instelling te wijzigen en druk op de ENTER-knop om uw wijziging te bevestigen.
- Druk twee maal op de MENU-knop om het menu te verlaten.

### VOLUMEREGELAARS

**Generaal Volume:** Het generaal volume van het orgel kan ingesteld worden via het Johannes Menu.

- Druk op de MENU-knop.

- Selecteer met de - en + knoppen de functie 'General Volume' op de display en druk op de ENTER-knop.
- Selecteer met de - en + knoppen het gewenste volume en druk op de ENTER-knop.
- Druk op de MENU-knop om het menu te verlaten.

**Zweltreden:** Het orgel beschikt in de standaard uitvoering over twee zweltreden waarvan standaard een is ingesteld als zwelpedaal voor het Zwelwerk en een als crescendo pedaal. Via het Johannes Menu, functie 'Expr. Pedals', is de functie van beide zweltreden te wijzigen.

Bediening van een zweltrede met zwelpedaalfunctie geeft naast een volumewijziging ook een klankkleur wijziging. Hiermee wordt het effect van de zwelkast van het pijporgel gesimuleerd.

**Crescendo pedaal:** Met een crescendo pedaal kunnen verschillende registraties in 20 stappen worden ingeschakeld. Deze registraties beginnen bij zeer zacht (pianissimo) tot zeer sterk (tutti).

Als het crescendo pedaal niet is geactiveerd staat de melding 'Cr:--' op de display.

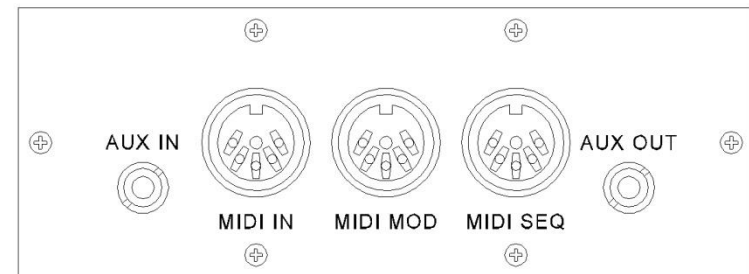
Activeer het crescendo pedaal door de CR-knop in te drukken. De display geeft aan welke stap is ingesteld.

Via het Johannes Menu, functie 'Expr. Pedals', is het crescendo pedaal ook als zwelpedaal in te stellen.

Als het crescendo pedaal als zwelpedaal is ingesteld zijn alle functies van het crescendo pedaal uitgeschakeld.

### EXTERNE AANSLUITINGEN

De externe aansluitingen bevinden zich links onder de speeltafel.



**MIDI IN:** Een ingang bestemd voor het ontvangen van MIDI-codes van andere apparaten.

**MIDI MOD:** Een programmeerbare MIDI-uitgang om bijvoorbeeld een sound module of expander aan te sluiten.

**MIDI SEQ:** Een niet-programmeerbare MIDI-uitgang om bijvoorbeeld een sequencer of PC (met bijvoorbeeld het optionele Johannes Intonat programma) aan te sluiten.

**AUX IN:** Een stereo audio ingang bestemd om het geluid van een extern apparaat via de versterkers van het orgel te laten klinken. Zo kan bijvoorbeeld een expander, die via de MIDI MOD. op het orgel is aangesloten, via de luidsprekers van het orgel worden weergegeven.

**AUX OUT:** Een stereo audio uitgang bestemd voor het aansluiten van een extern apparaat (b.v. versterker of opname apparaat).

**Hoofdtelefoonaansluiting:** De hoofdtelefoonaansluiting bevindt zich links naast de manualen. Deze aansluiting is geschikt voor een hoofdtelefoon met een impedantie van 30 Ω of hoger (zie specificaties hoofdtelefoon).

Voor uitgebreide informatie zie handleiding op USB-stick en internet: [www.johannus.com](http://www.johannus.com).

© 2022 Global Organ Group B.V.