

OK INDUSTRIAL

EQUIPAMIENTO INTEGRAL PARA CARPINTERIAS DE ALUMINIO, PVC Y DVH



PRENSA A40 COMPACT



CÓDIGO
200021

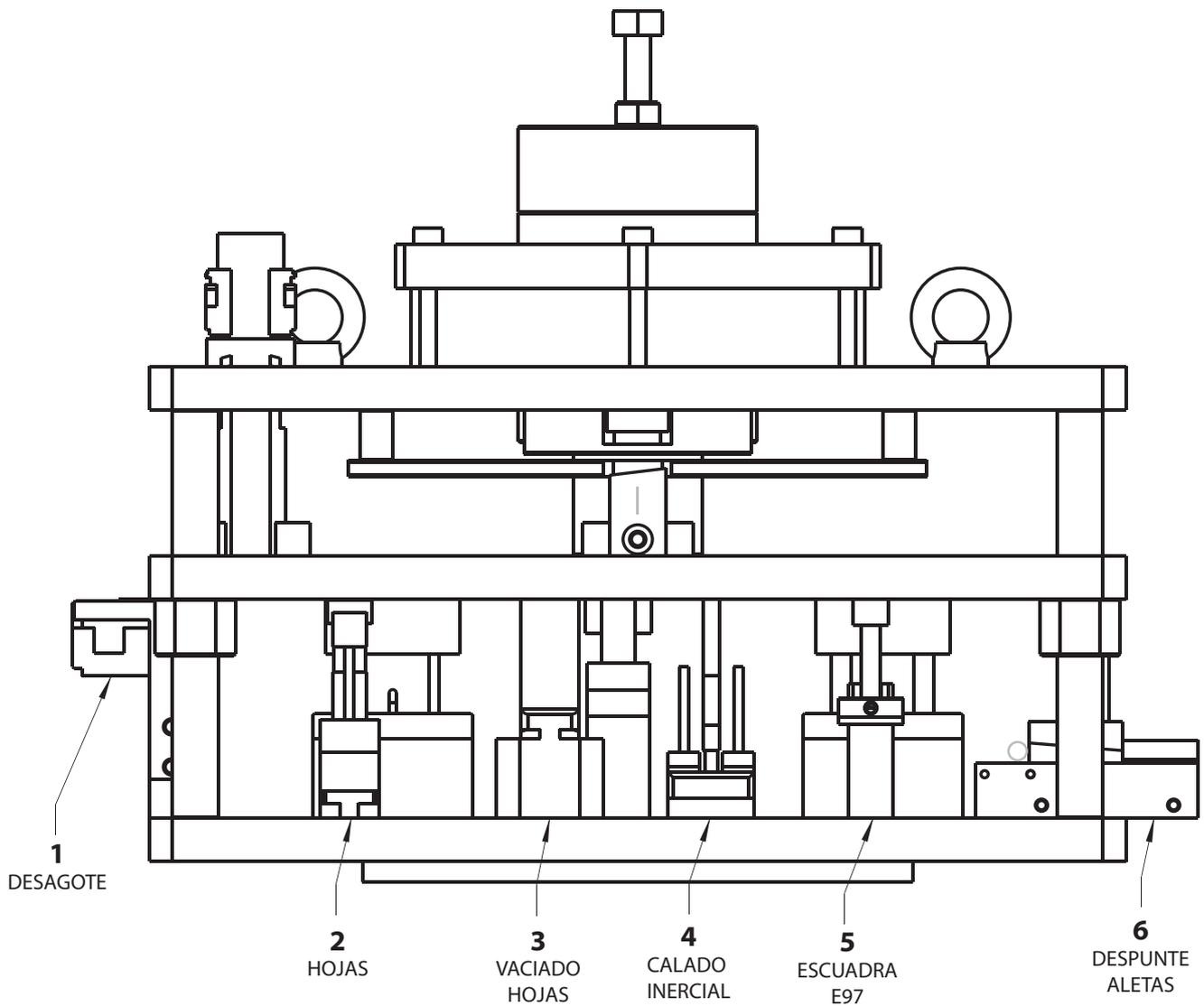


PRENSA A40 COMPACT RV 11/24

MANUAL DE USUARIO

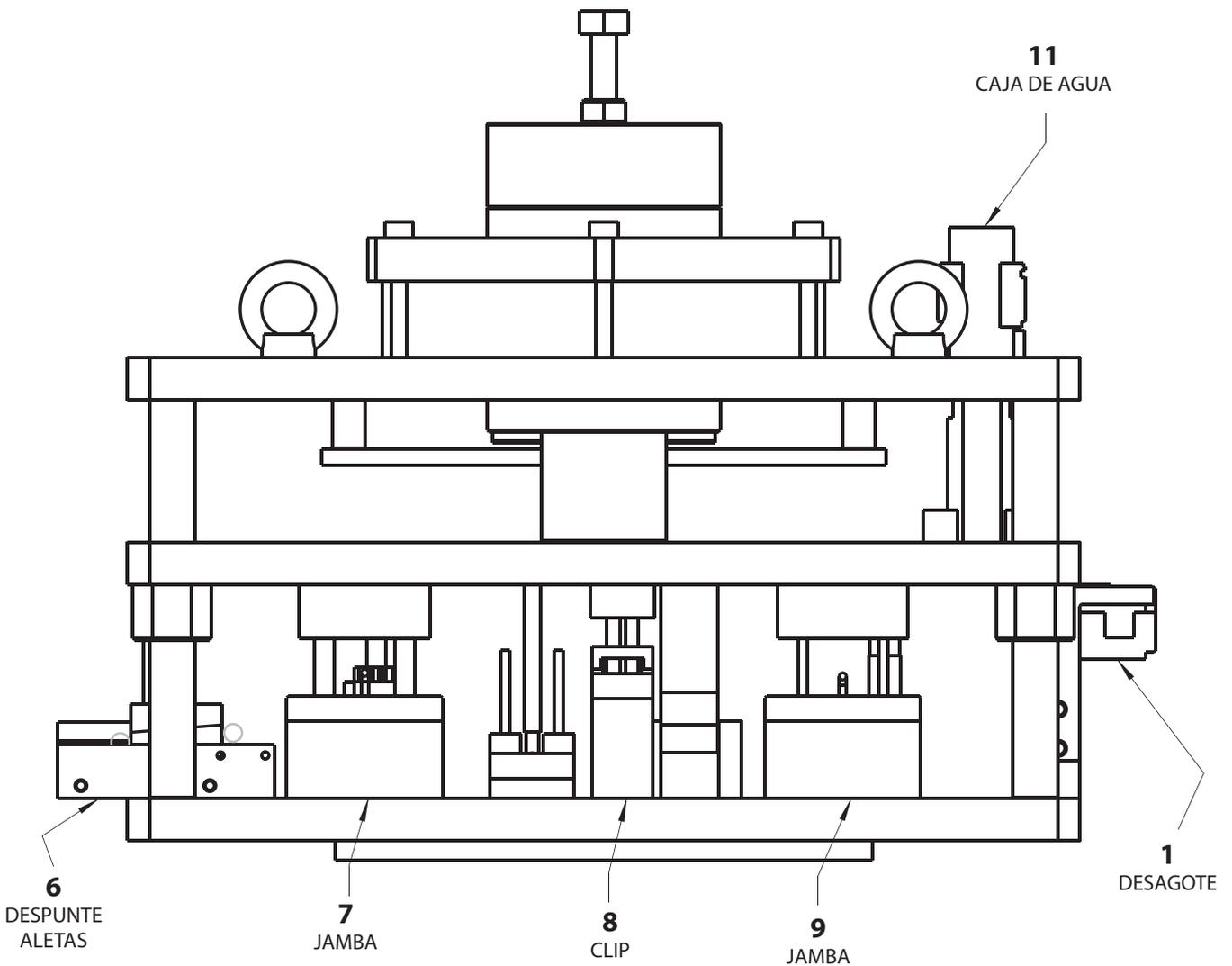


MECANIZADOS DE LA MATRIZ - FRENTE



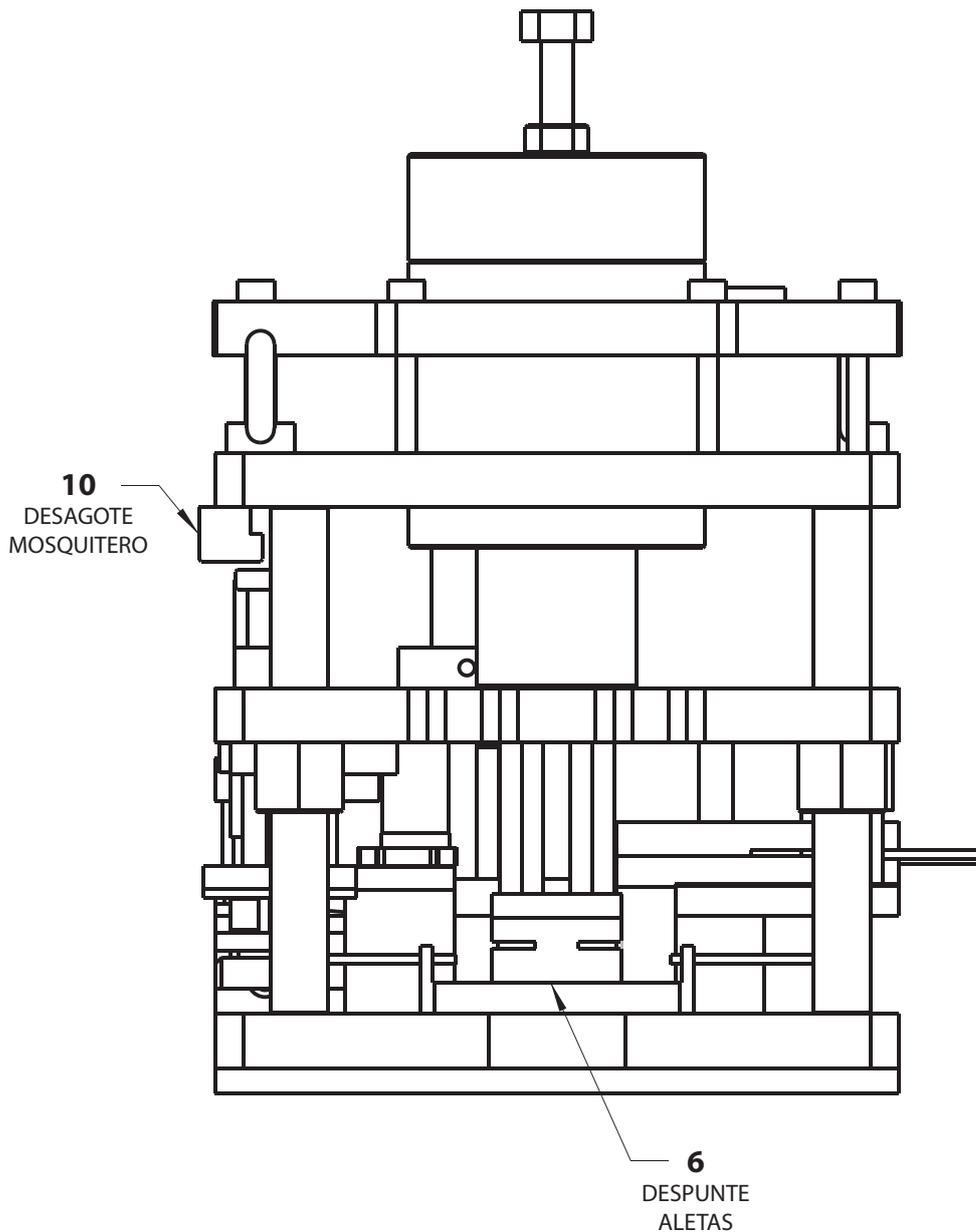
PRENSA A40 COMPACT RV 11/24

MECANIZADOS DE LA MATRIZ - ATRÁS



PRENSA A40 COMPACT RV 11/24

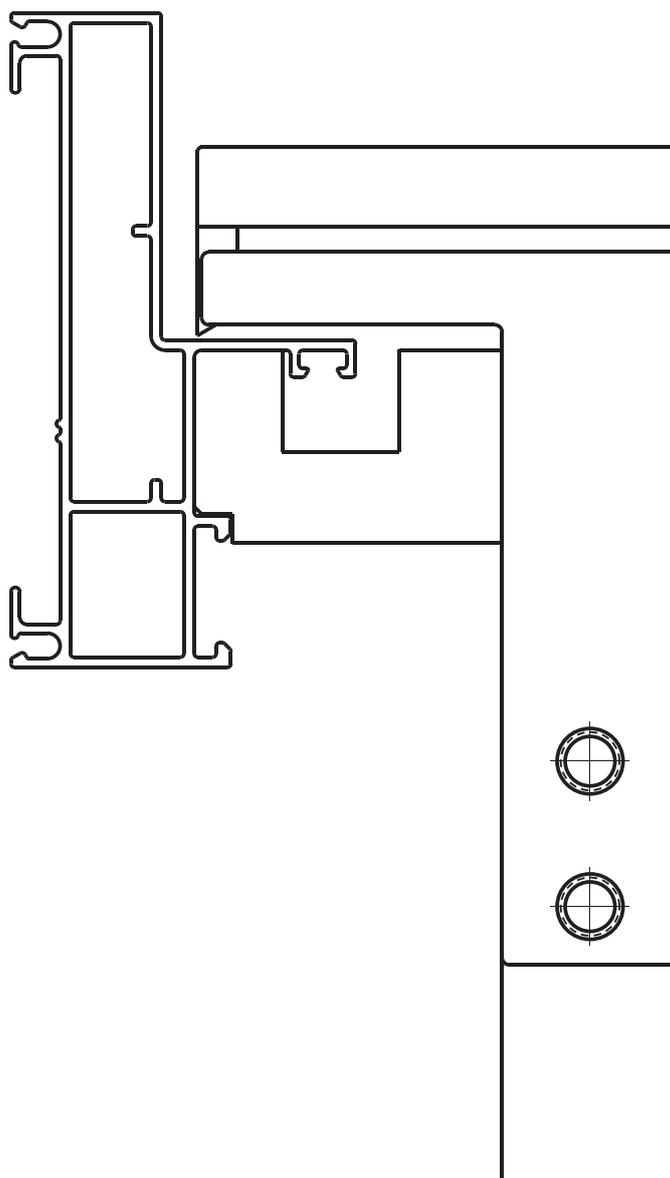
MECANIZADOS DE LA MATRIZ - LATERAL



PRENSA A40 COMPACT RV 11/24

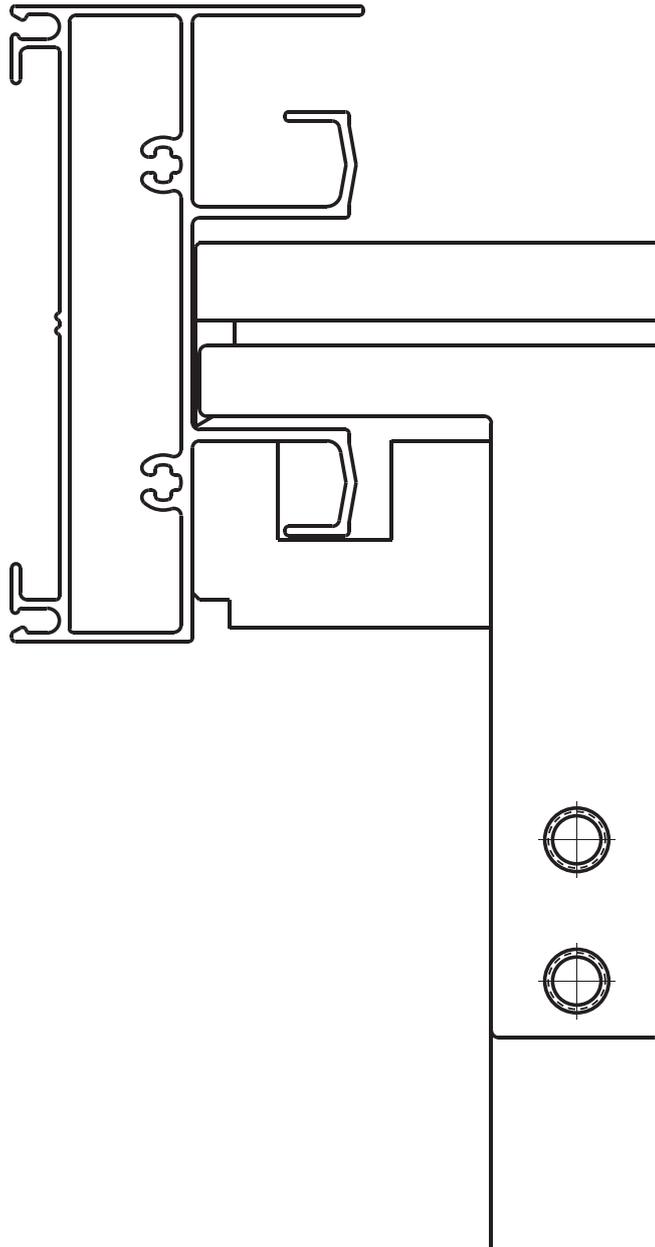
1- DESAGOTE

MECANIZA PERFILES 8667, 8668, 8669, 8670, 8672, 8673, 8674, 8675, 8704



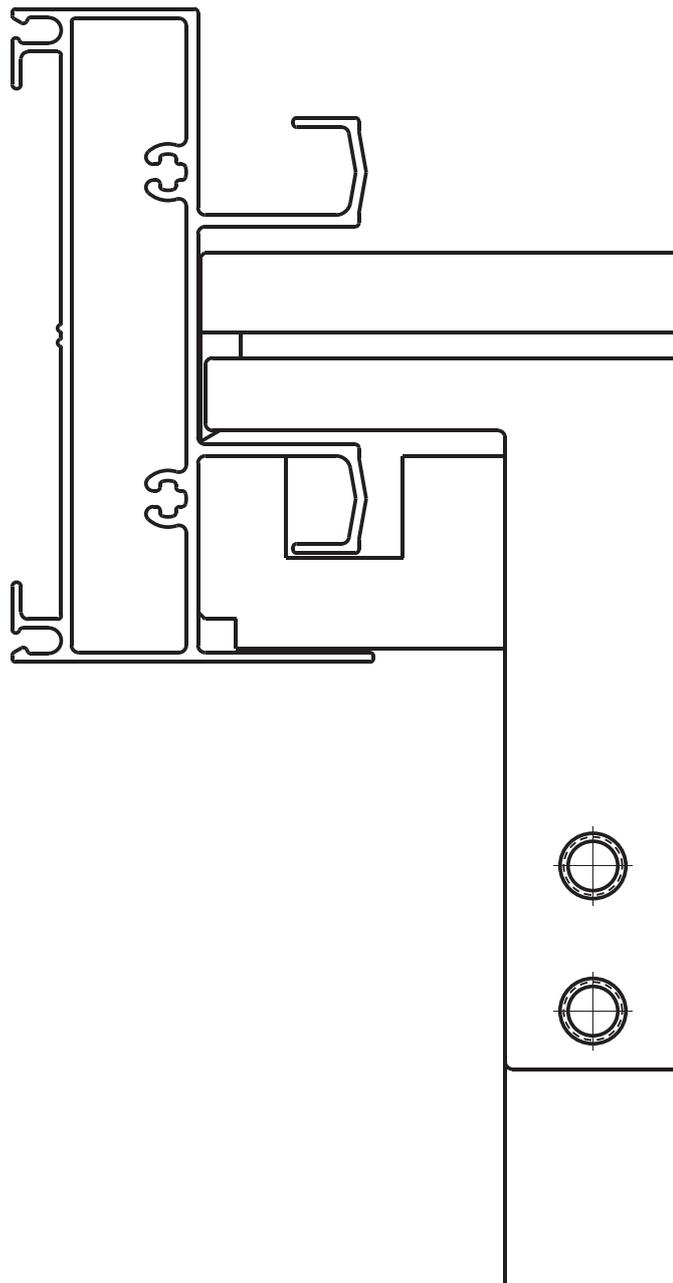
1- DESAGOTE

MECANIZA PERFILES 8667,8668,8669,8670,8672,8673,8674,8675,8704



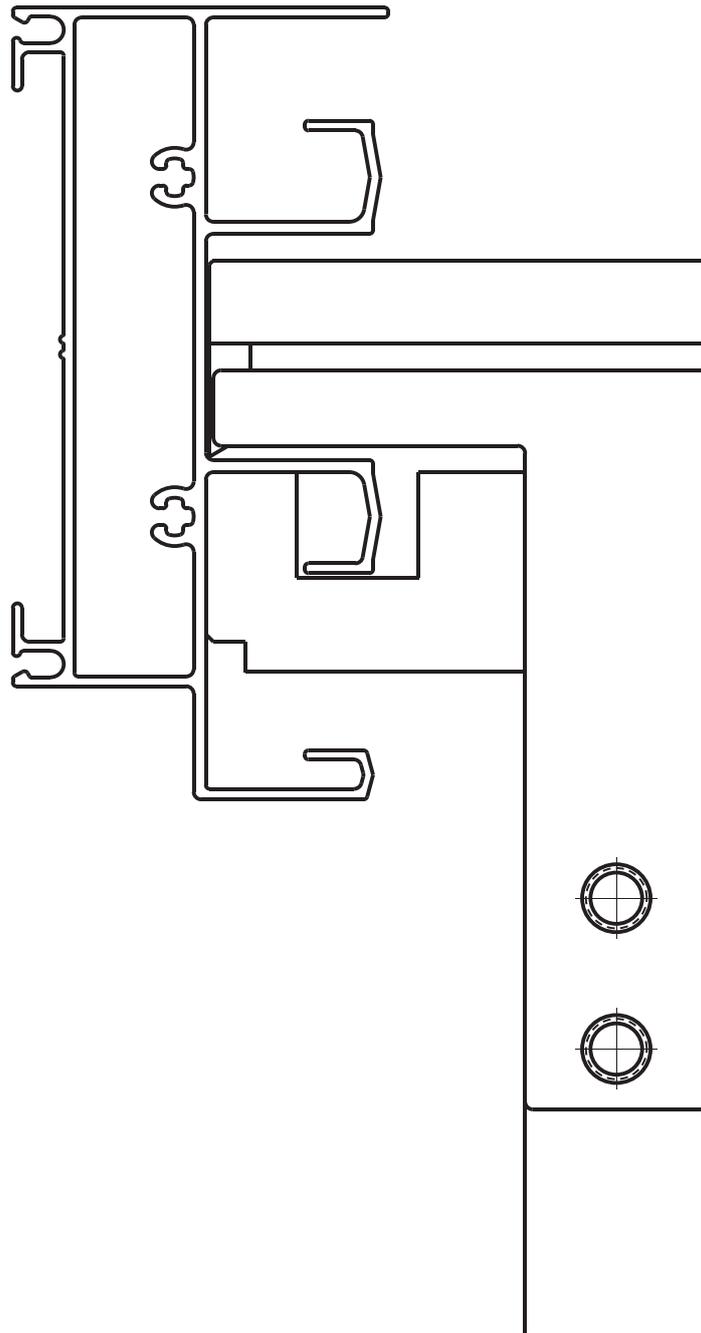
1- DESAGOTE

MECANIZA PERFILES 8667, 8668, 8669, 8670, 8672, 8673, 8674, 8675, 8704



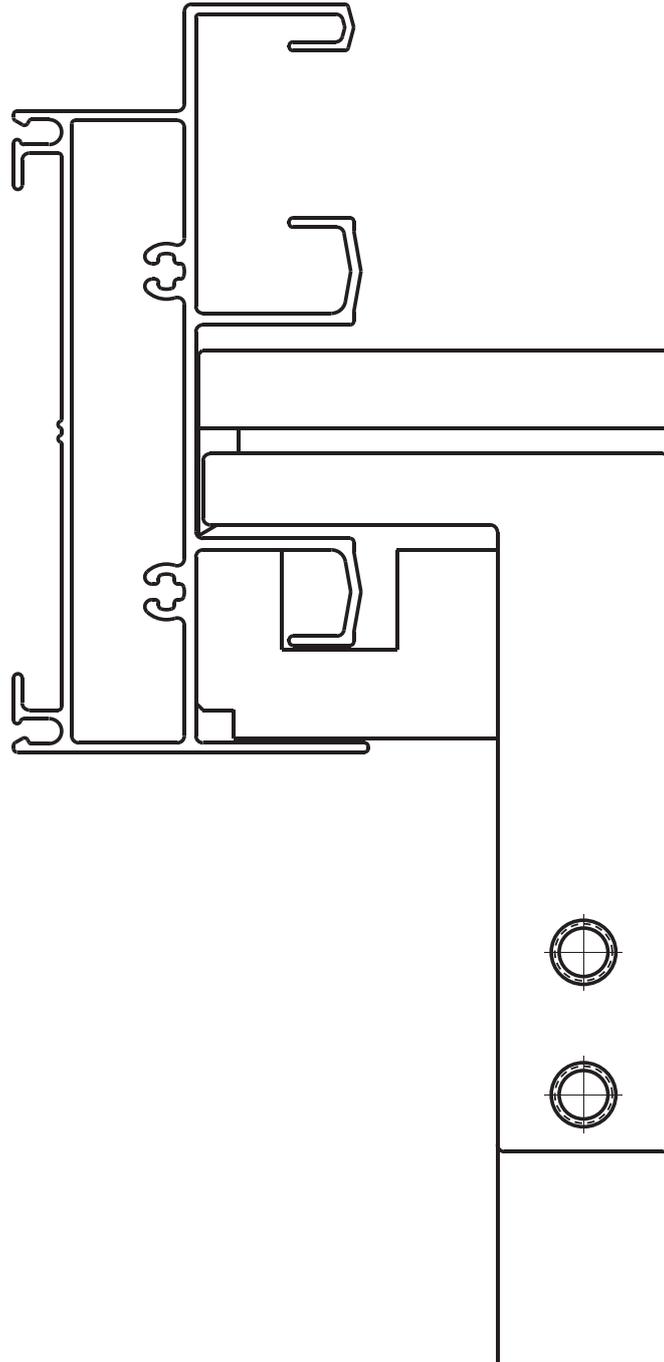
1- DESAGOTE

MECANIZA PERFILES 8667, 8668, 8669, 8670, 8672, 8673, 8674, 8675, 8704



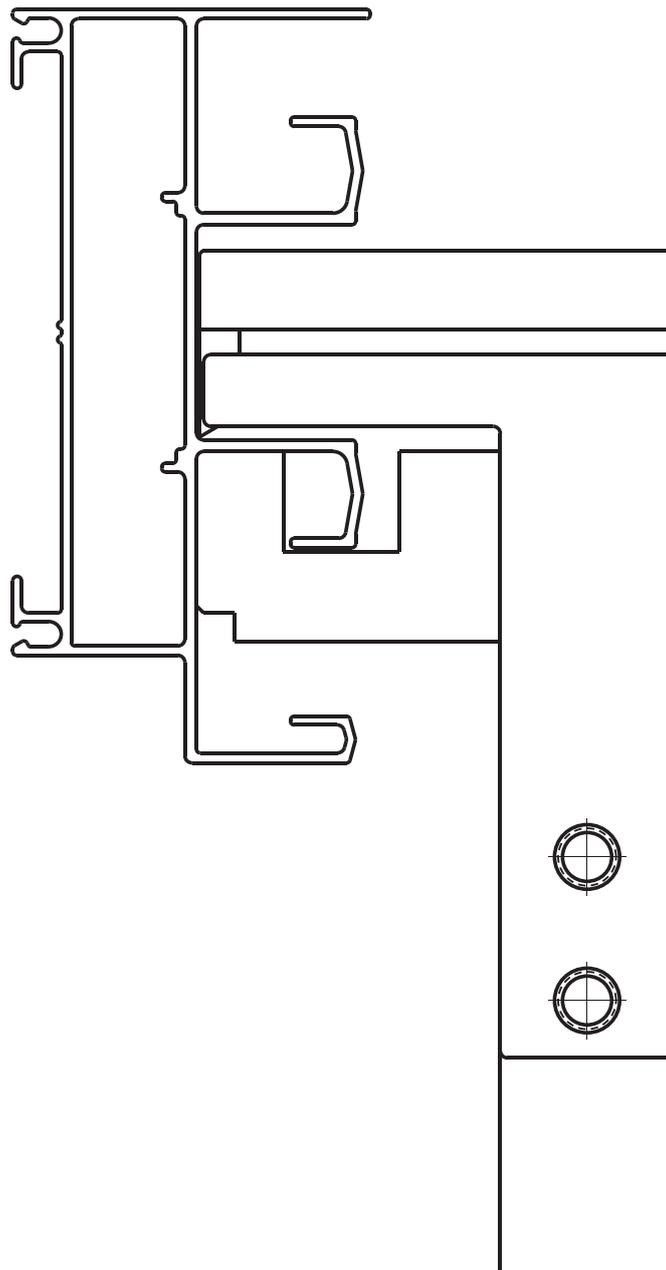
1- DESAGOTE

MECANIZA PERFILES 8667, 8668, 8669, 8670, 8672, 8673, 8674, 8675, 8704



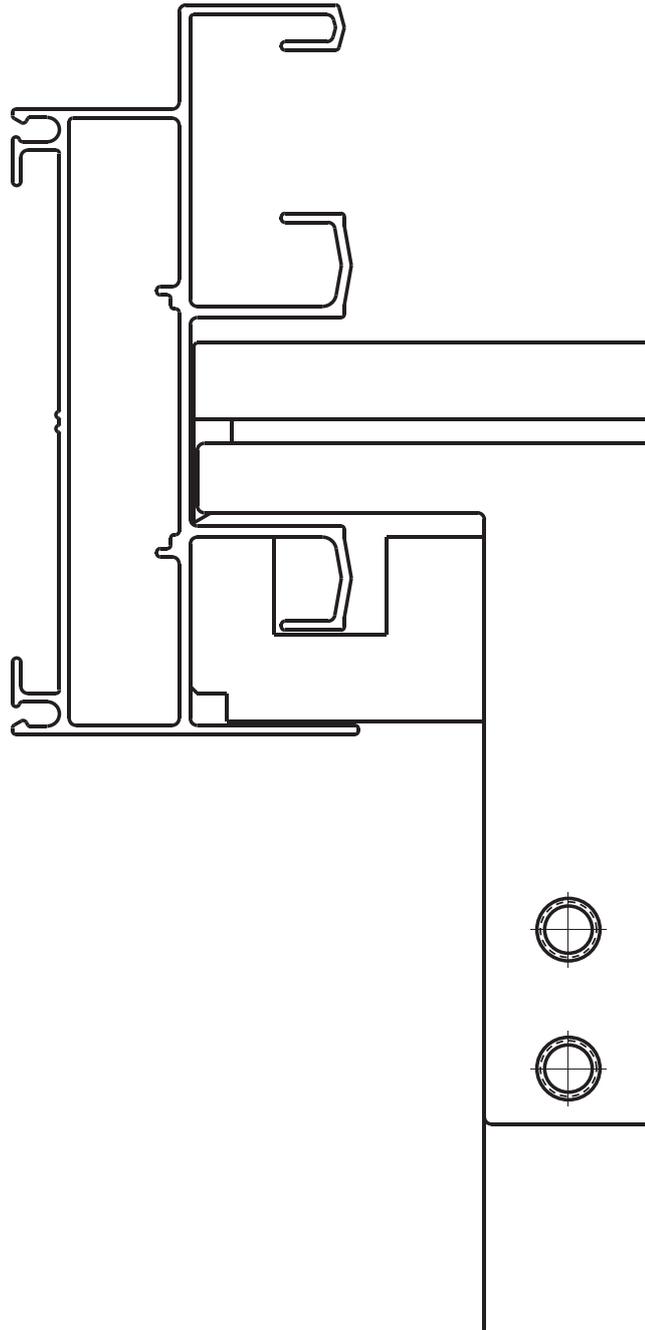
1- DESAGOTE

MECANIZA PERFILES 8667, 8668, 8669, 8670, 8672, 8673, 8674, 8675, 8704



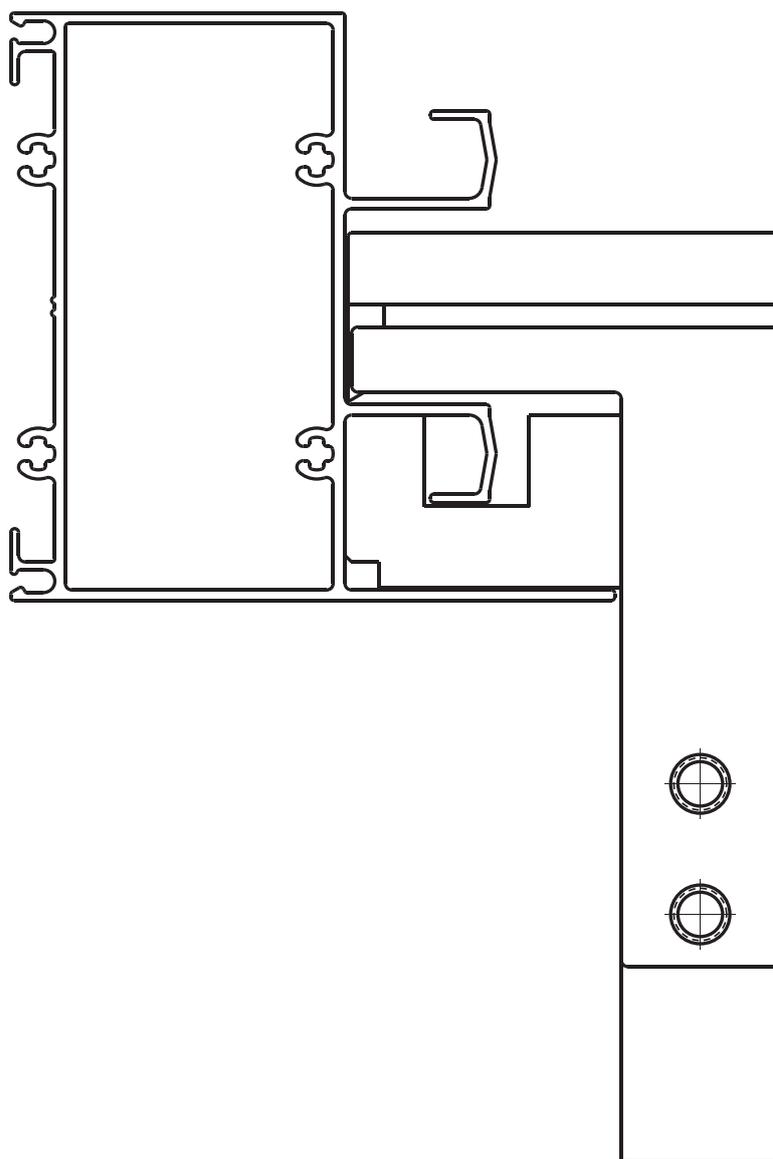
1- DESAGOTE

MECANIZA PERFILES 8667, 8668, 8669, 8670, 8672, 8673, 8674, 8675, 8704



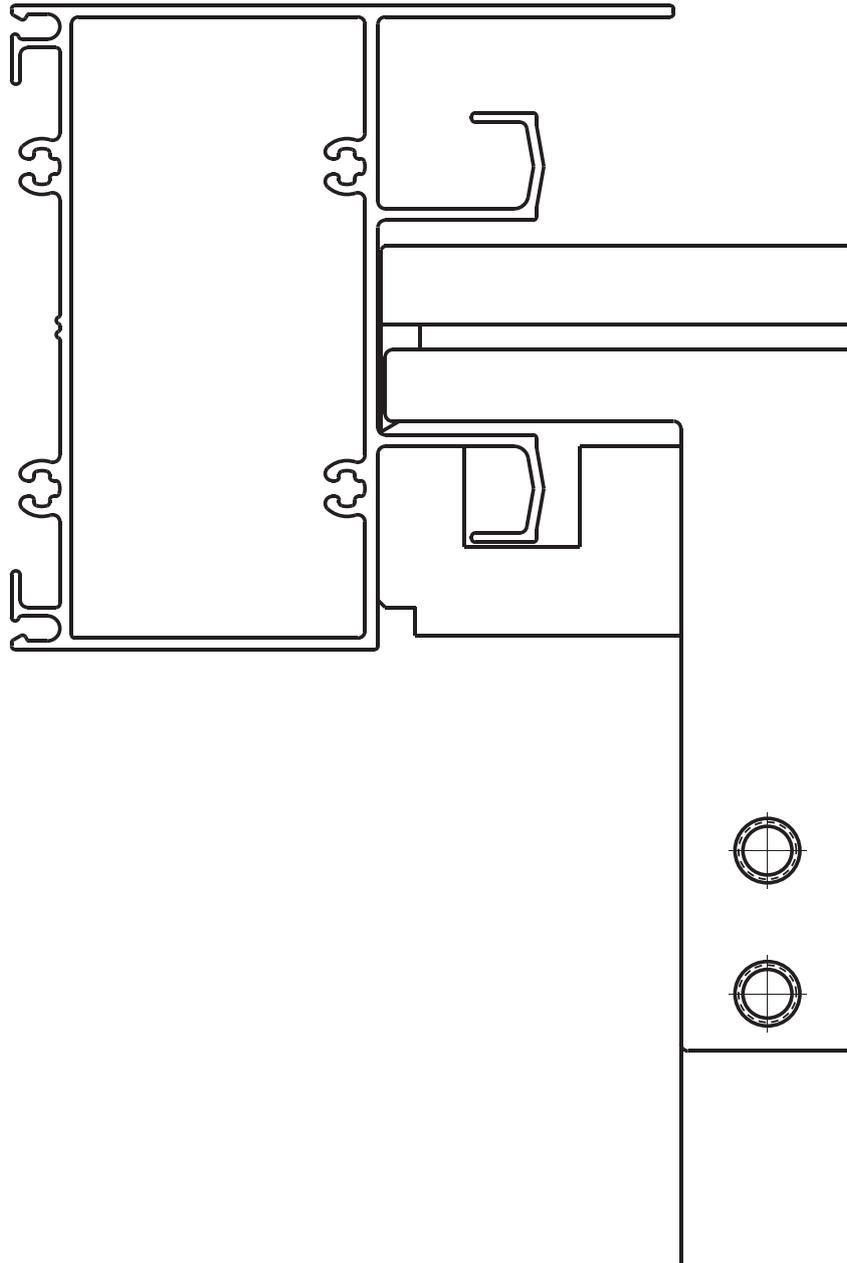
1- DESAGOTE

MECANIZA PERFILES 8667, 8668, 8669, 8670, 8672, 8673, 8674, 8675, 8704



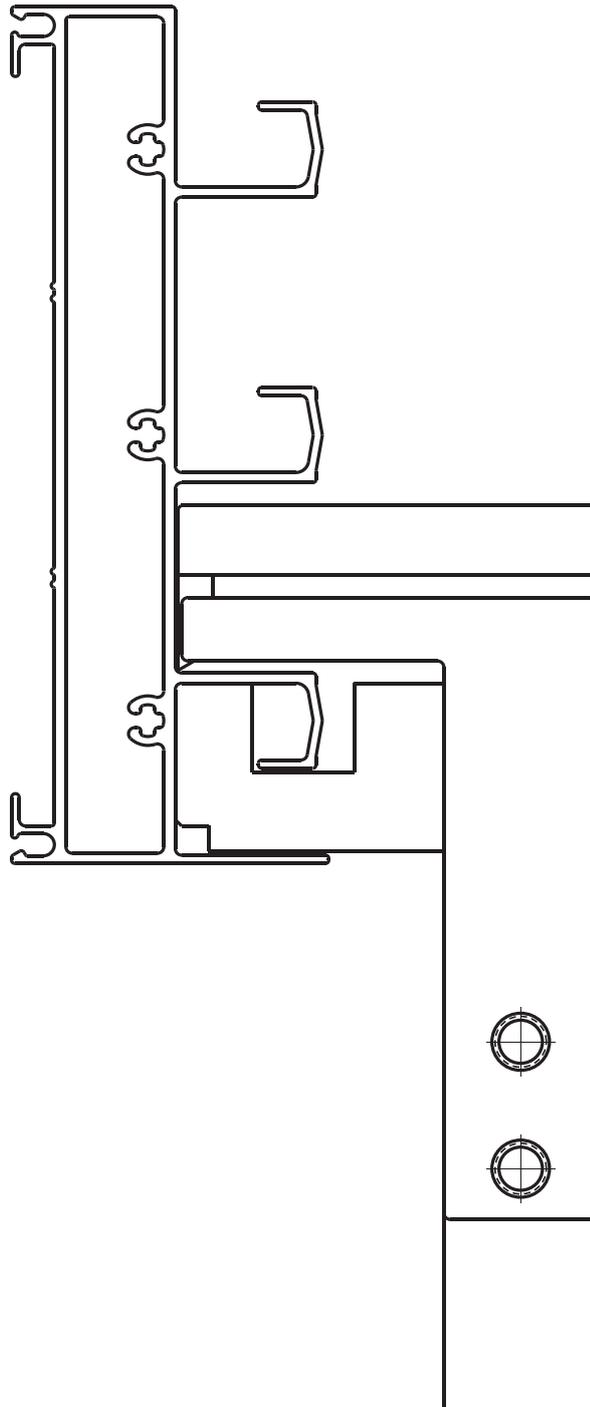
1- DESAGOTE

MECANIZA PERFILES 8667, 8668, 8669, 8670, 8672, 8673, 8674, 8675, 8704



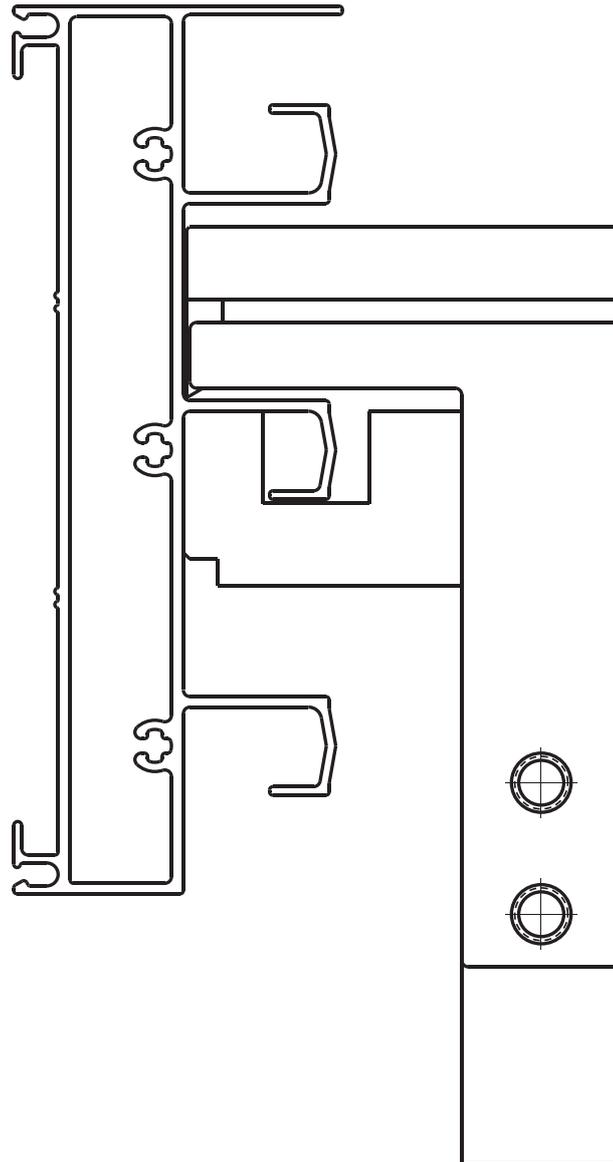
1- DESAGOTE

MECANIZA PERFILES 8667, 8668, 8669, 8670, 8672, 8673, 8674, 8675, 8704



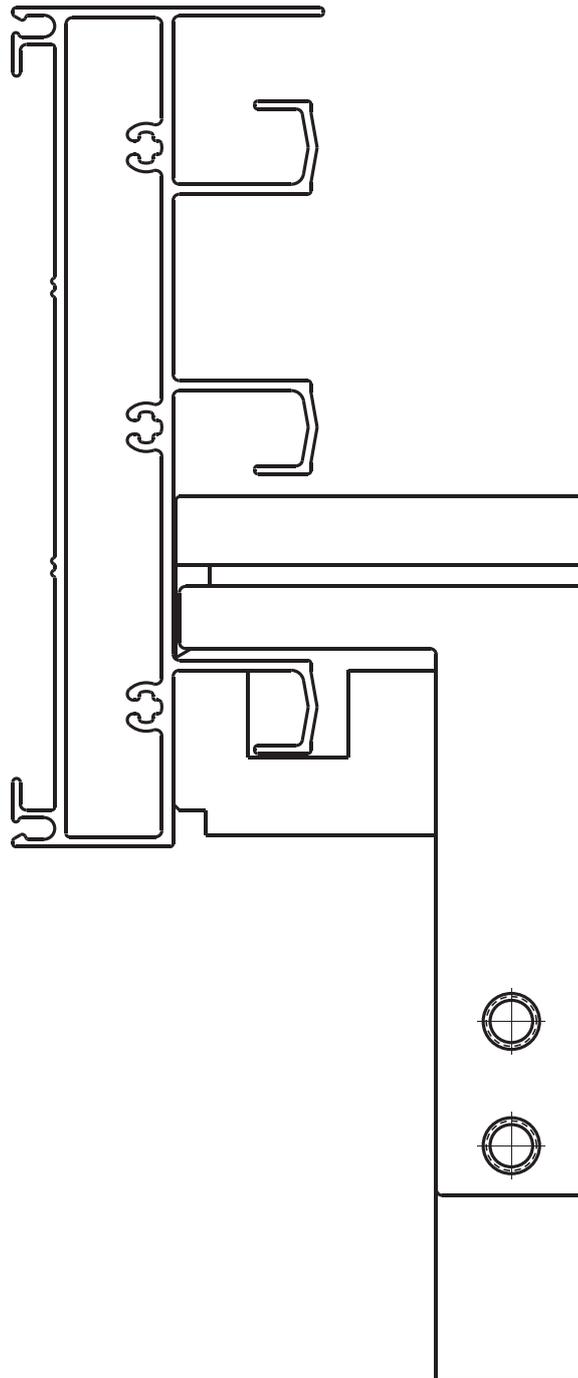
1- DESAGOTE

MECANIZA PERFILES 8667, 8668, 8669, 8670, 8672, 8673, 8674, 8675, 8704



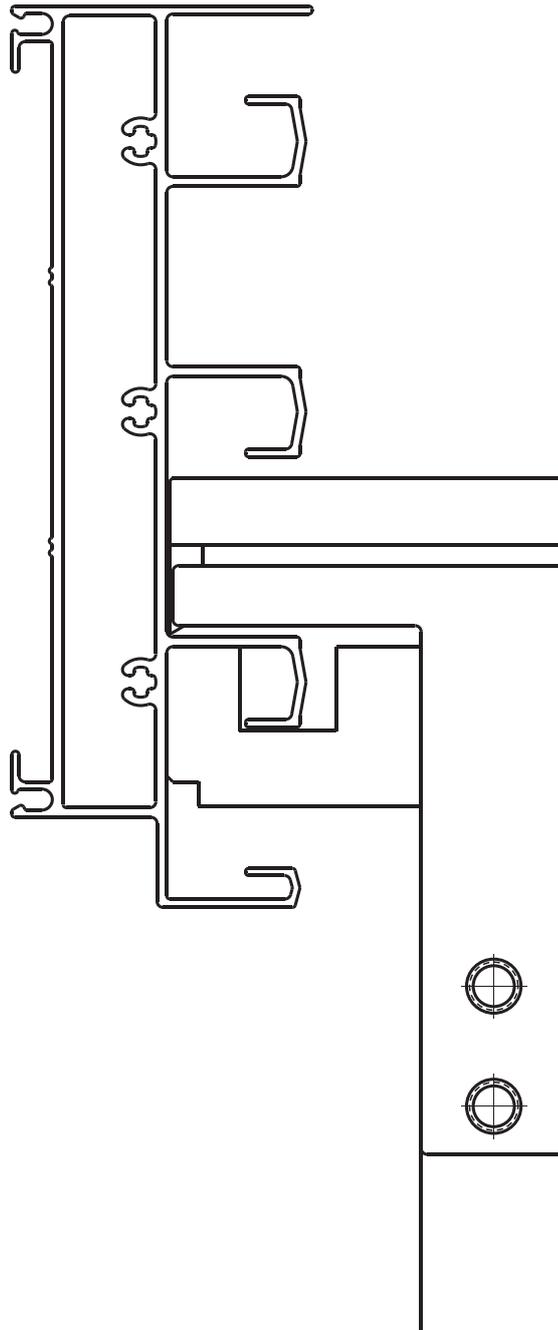
1- DESAGOTE

MECANIZA PERFILES 8667, 8668, 8669, 8670, 8672, 8673, 8674, 8675, 8704



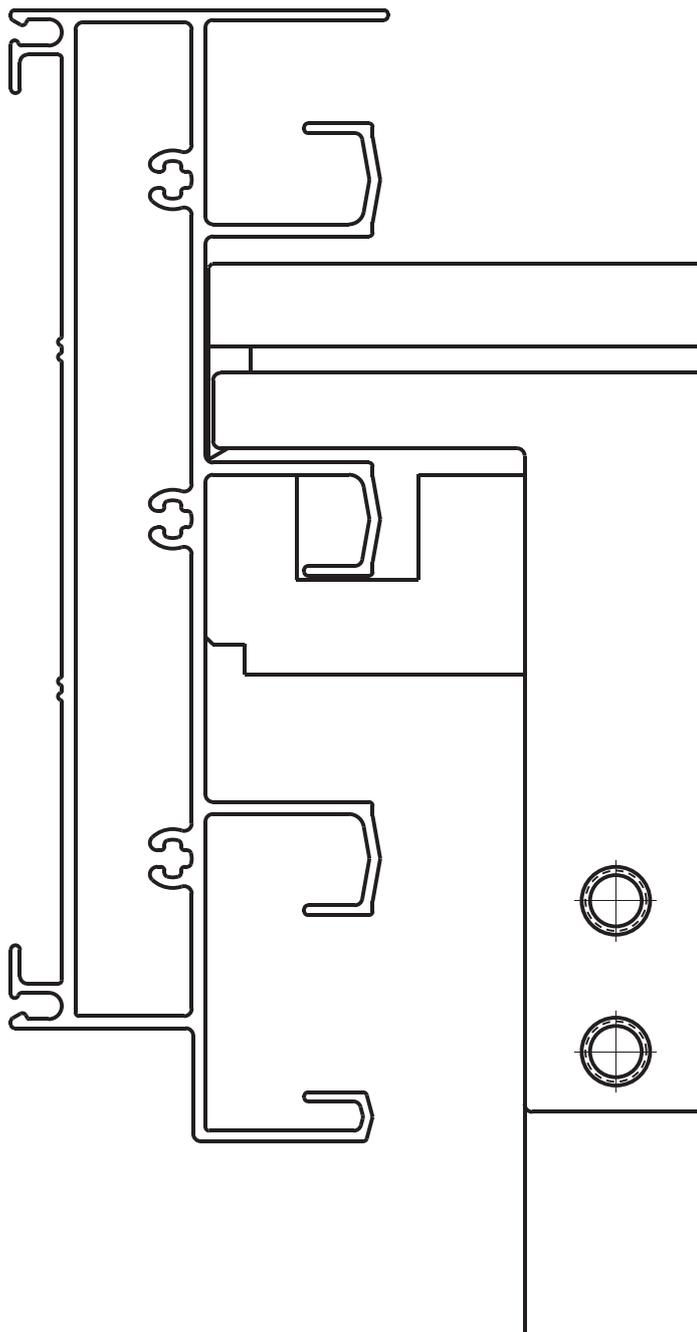
1- DESAGOTE

MECANIZA PERFILES 8667, 8668, 8669, 8670, 8672, 8673, 8674, 8675, 8704



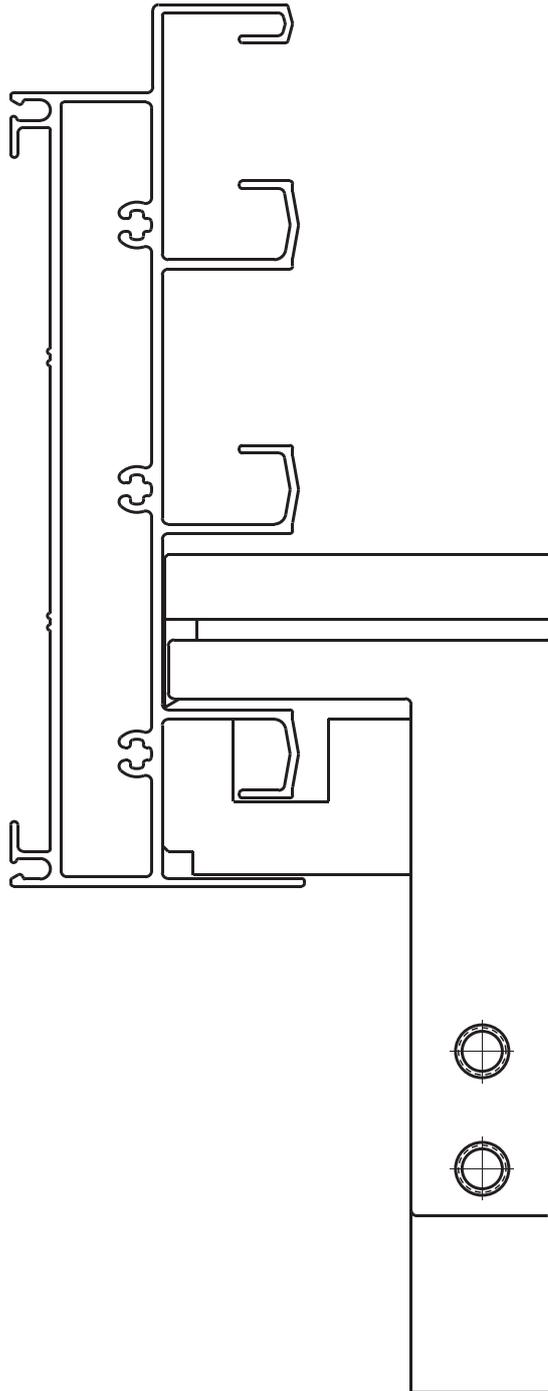
1- DESAGOTE

MECANIZA PERFILES 8667, 8668, 8669, 8670, 8672, 8673, 8674, 8675, 8704



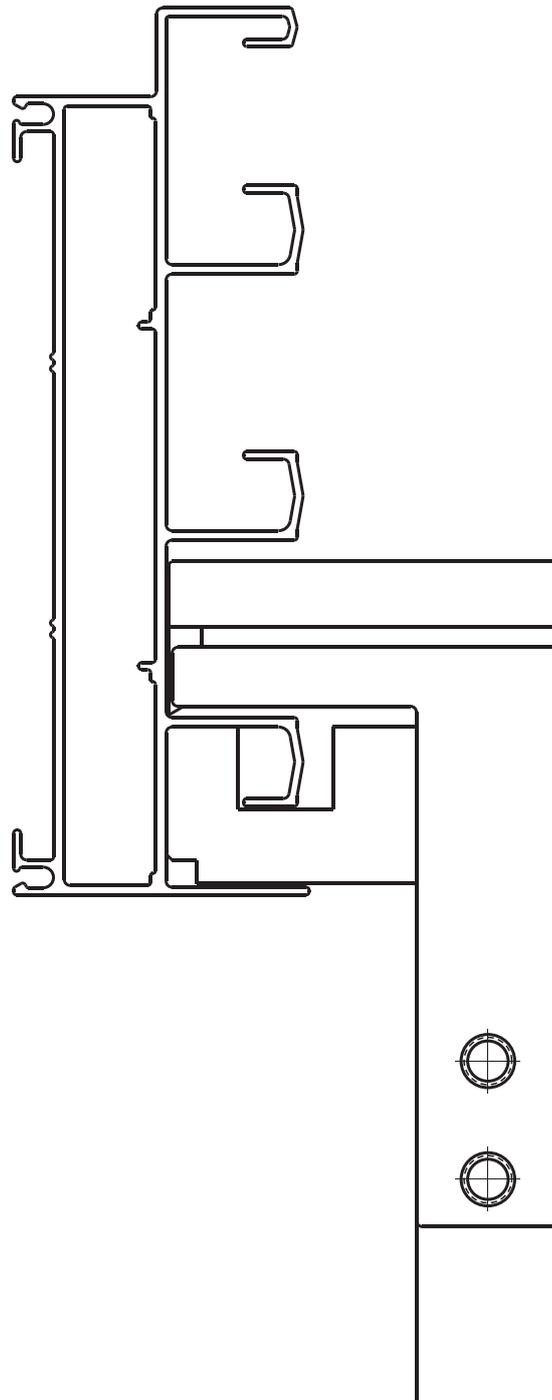
1- DESAGOTE

MECANIZA PERFILES 8667, 8668, 8669, 8670, 8672, 8673, 8674, 8675, 8704



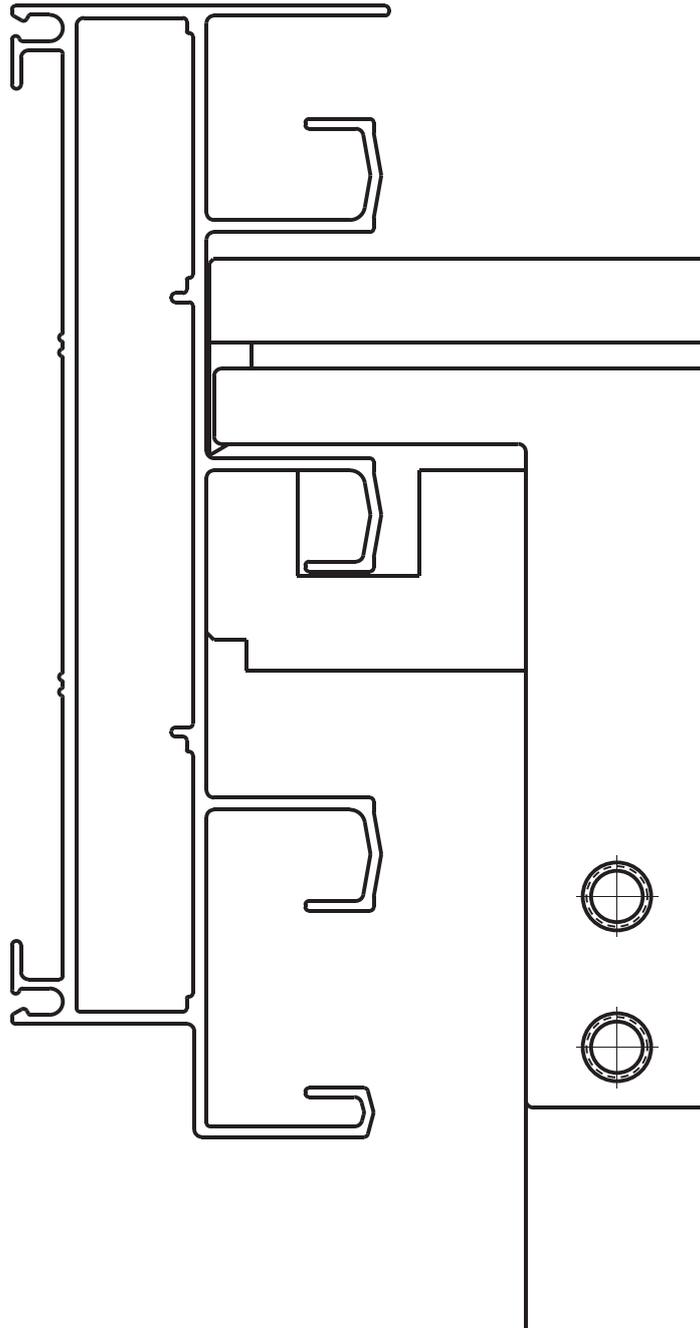
1- DESAGOTE

MECANIZA PERFILES 8667,8668,8669,8670,8672,8673,8674,8675,8704



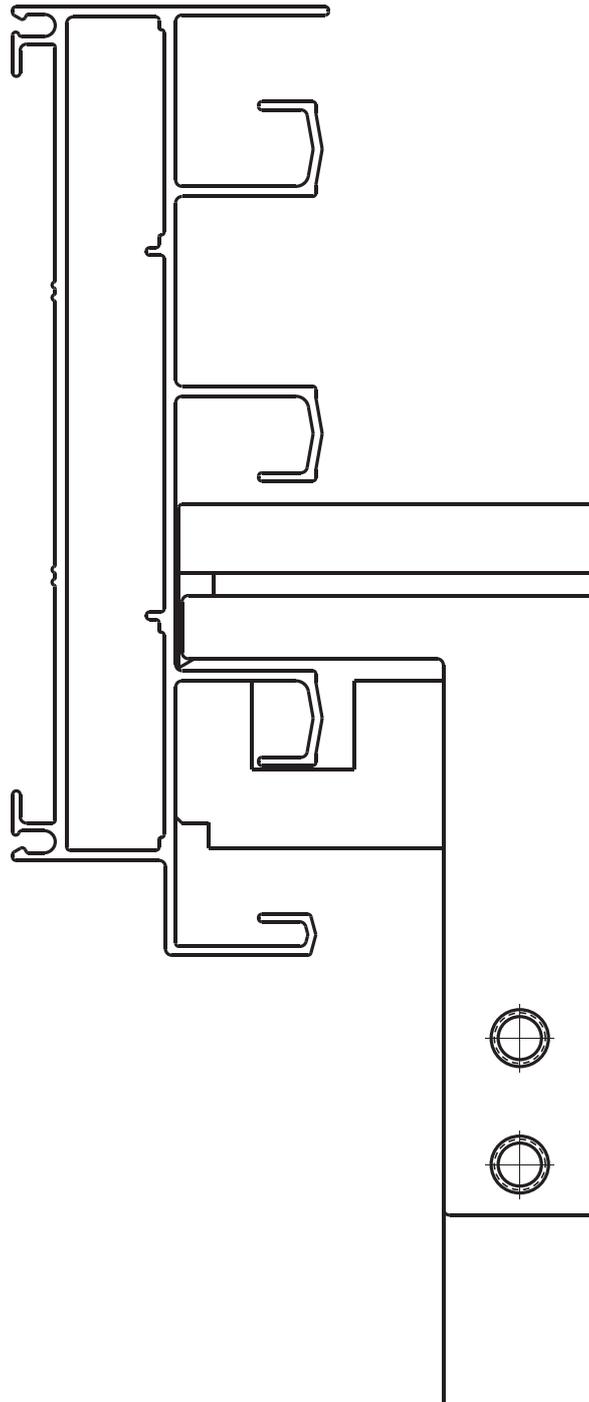
1- DESAGOTE

MECANIZA PERFILES 8667,8668,8669,8670,8672,8673,8674,8675,8704



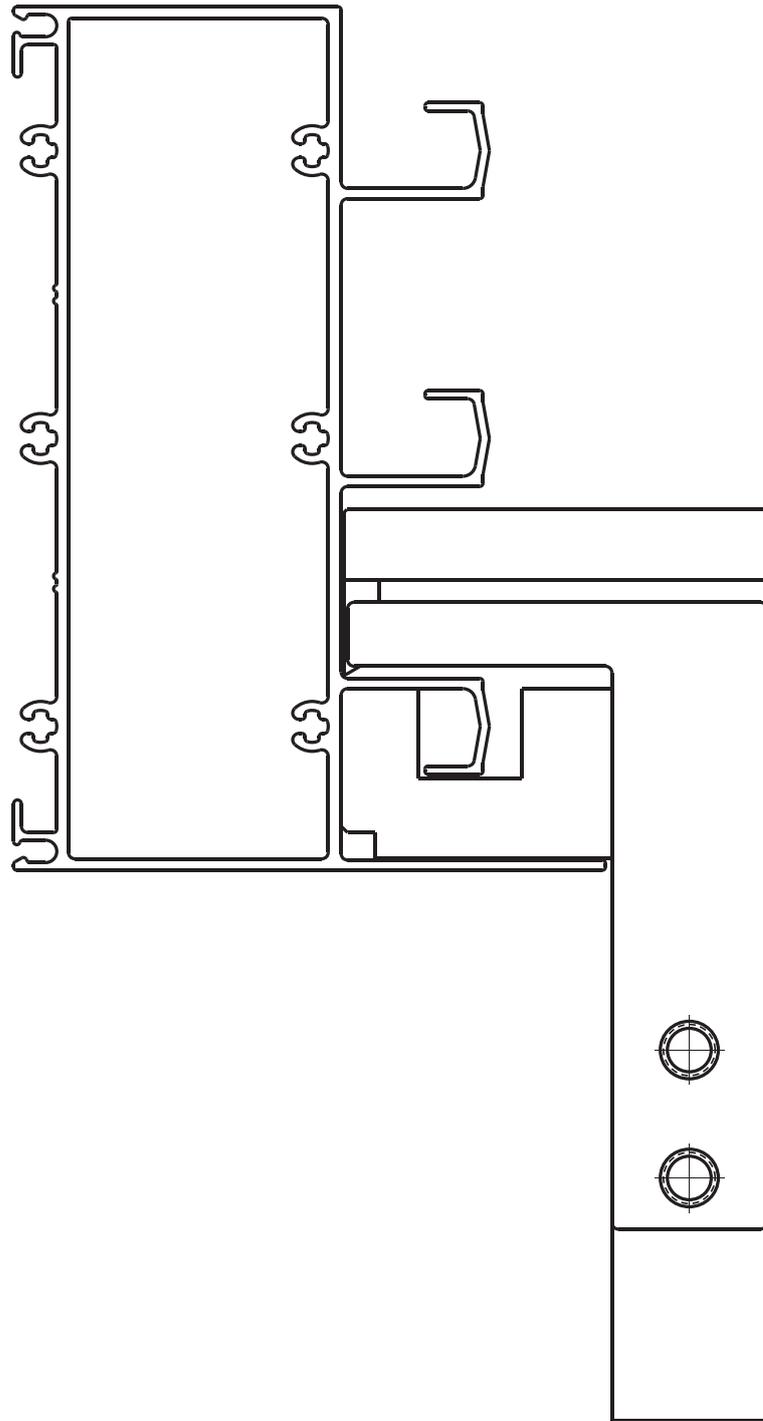
1- DESAGOTE

MECANIZA PERFILES 8667,8668,8669,8670,8672,8673,8674,8675,8704



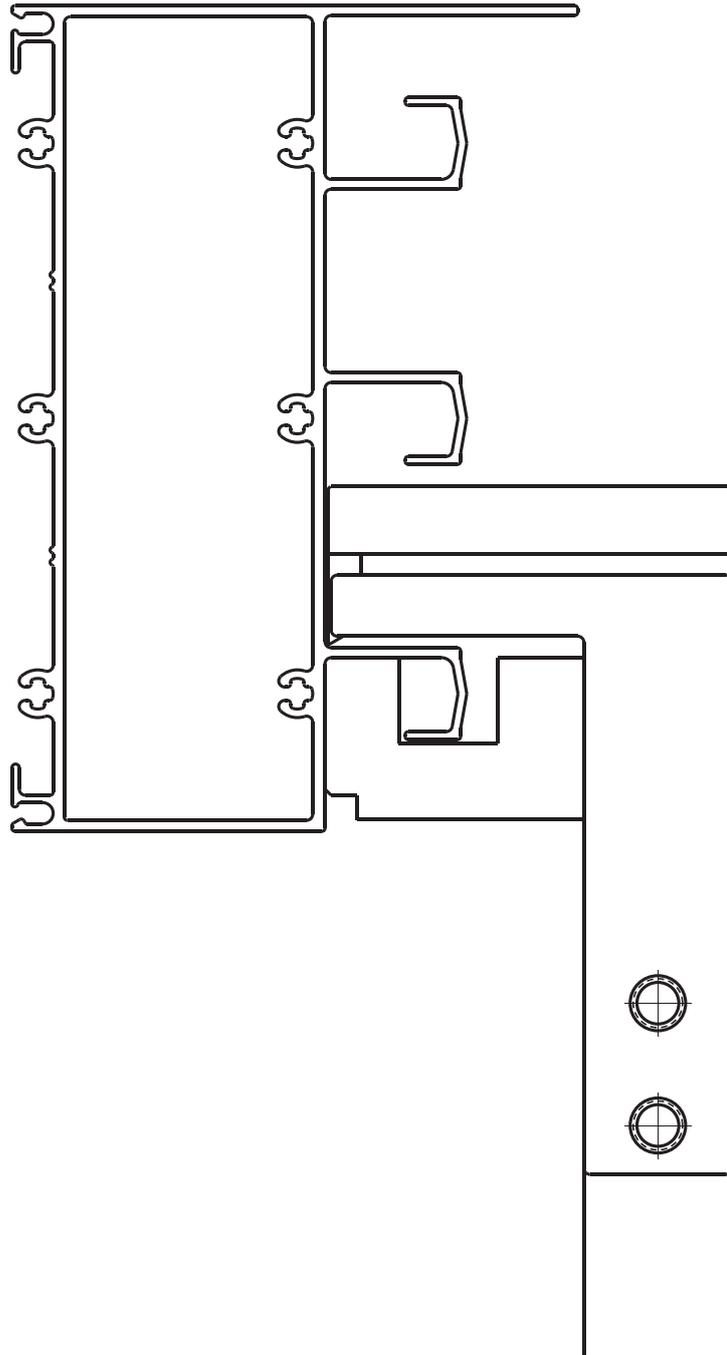
1- DESAGOTE

MECANIZA PERFILES 8667,8668,8669,8670,8672,8673,8674,8675,8704



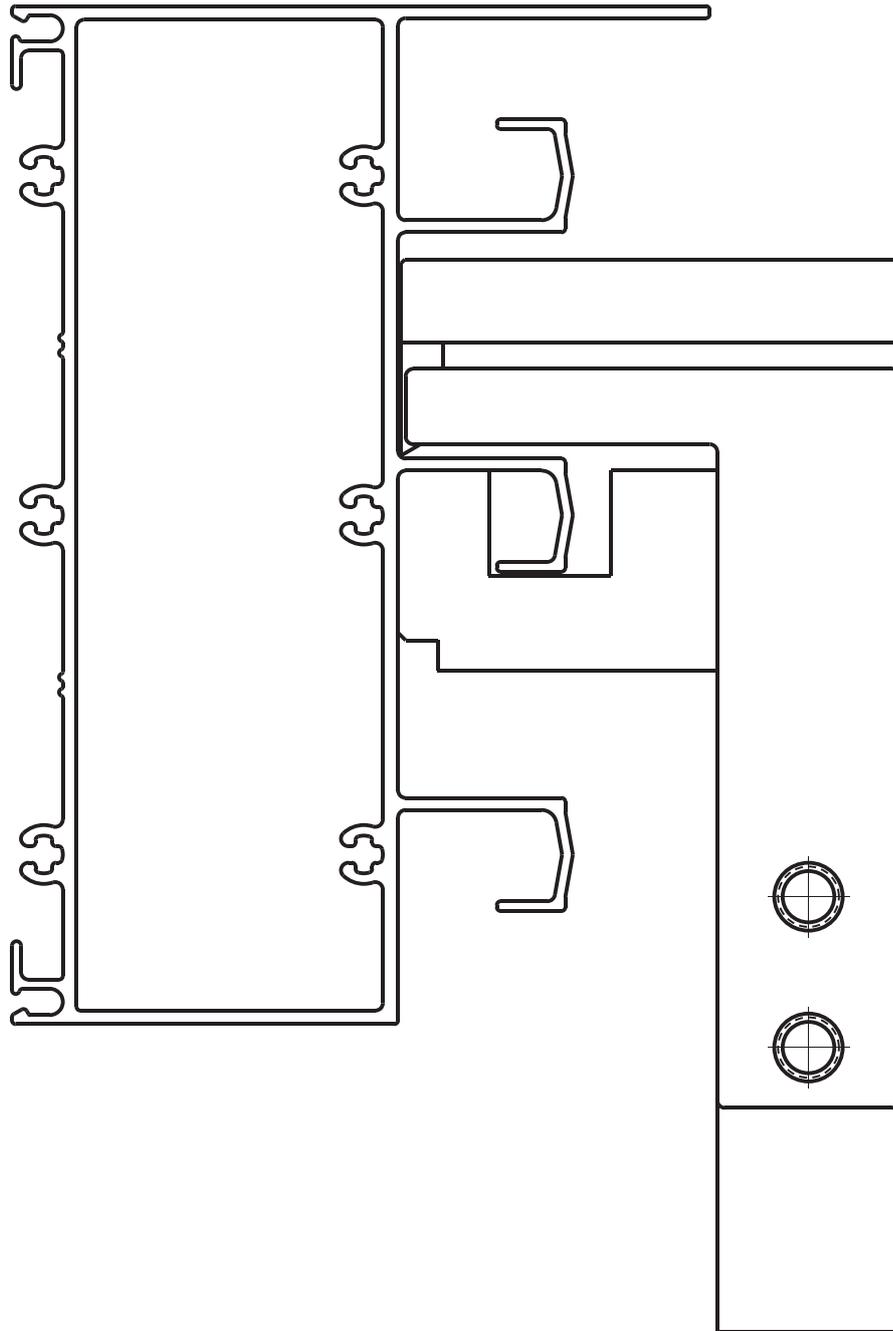
1- DESAGOTE

MECANIZA PERFILES 8667, 8668, 8669, 8670, 8672, 8673, 8674, 8675, 8704



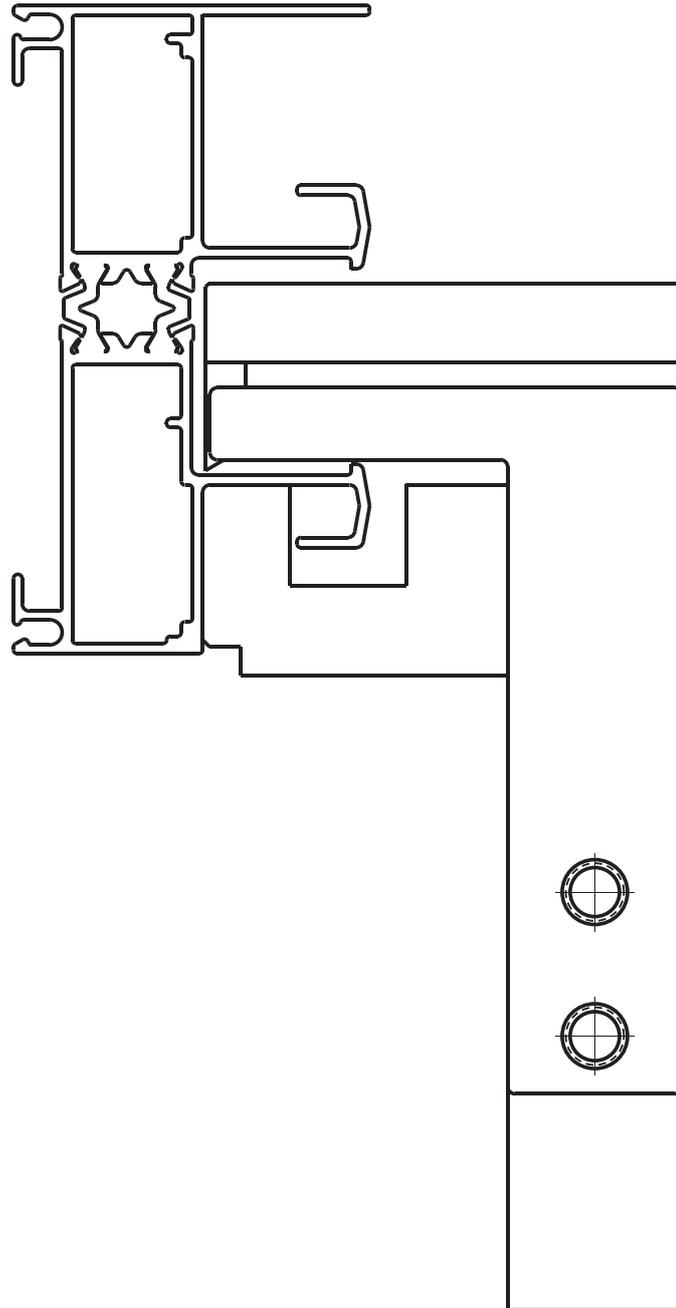
1- DESAGOTE

MECANIZA PERFILES 8667,8668,8669,8670,8672,8673,8674,8675,8704



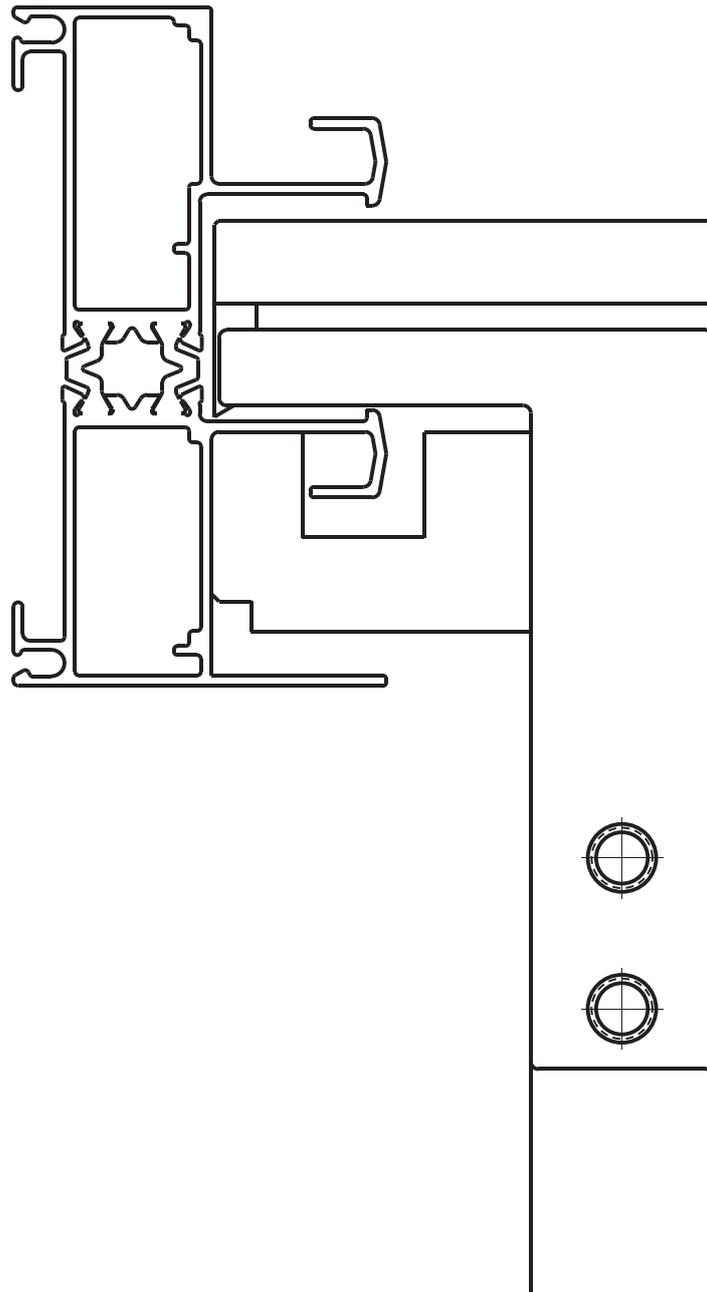
1- DESAGOTE

MECANIZA PERFILES 8667, 8668, 8669, 8670, 8672, 8673, 8674, 8675, 8704



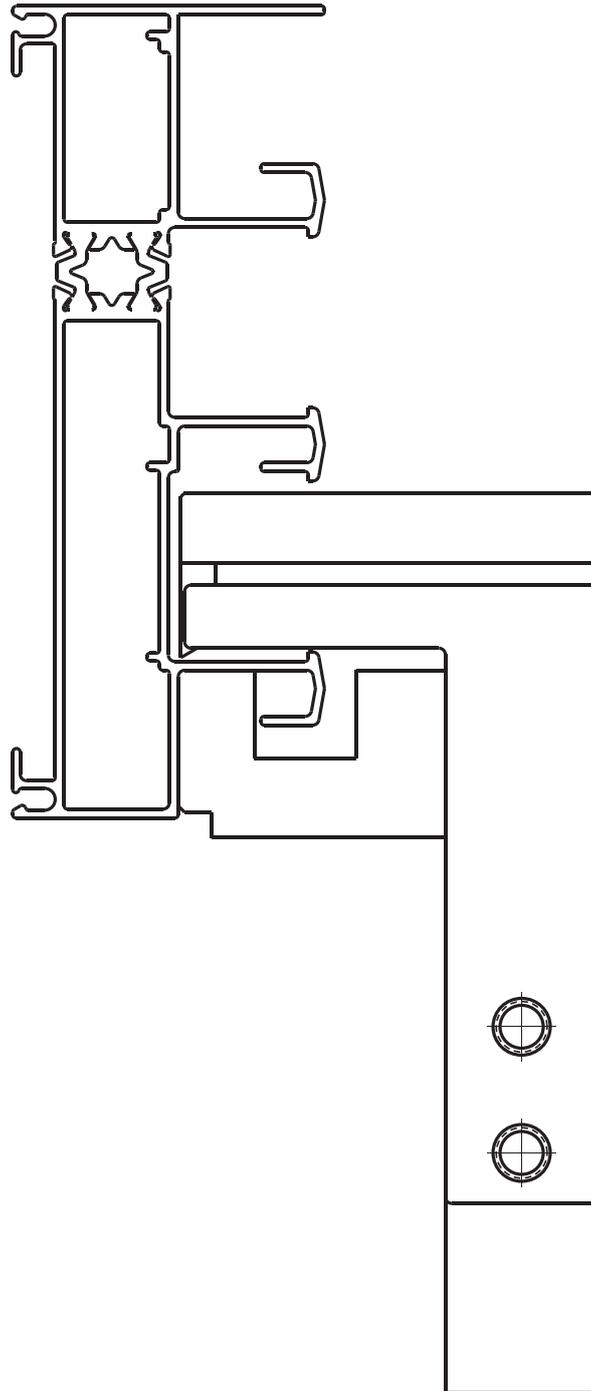
1- DESAGOTE

MECANIZA PERFILES 8667,8668,8669,8670,8672,8673,8674,8675,8704



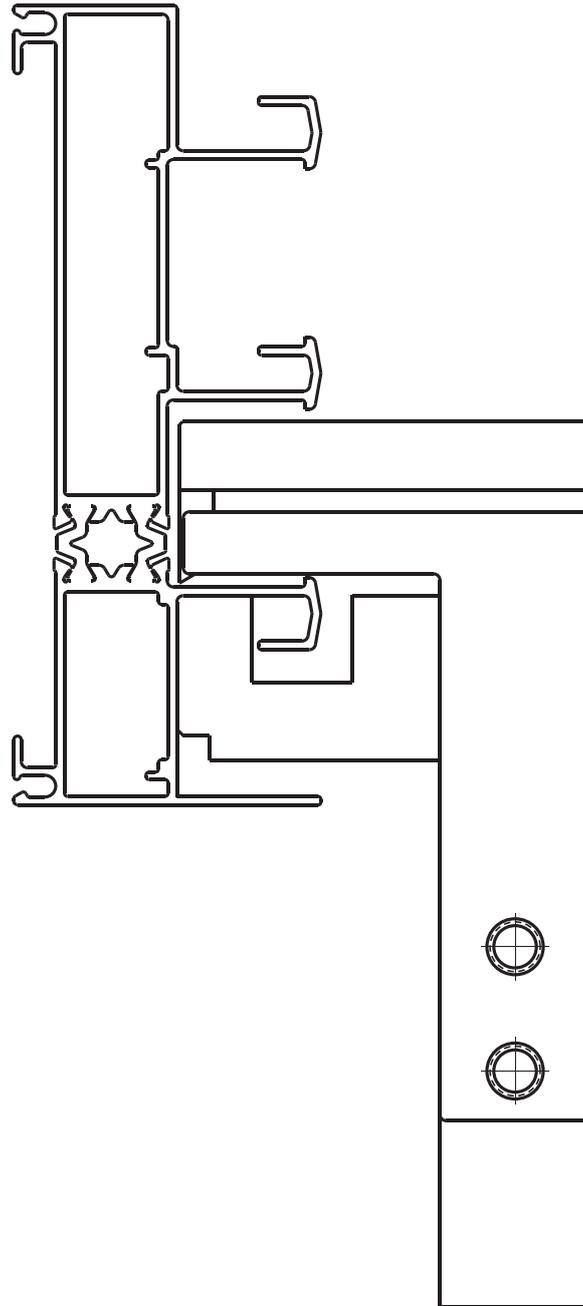
1- DESAGOTE

MECANIZA PERFILES 8667,8668,8669,8670,8672,8673,8674,8675,8704



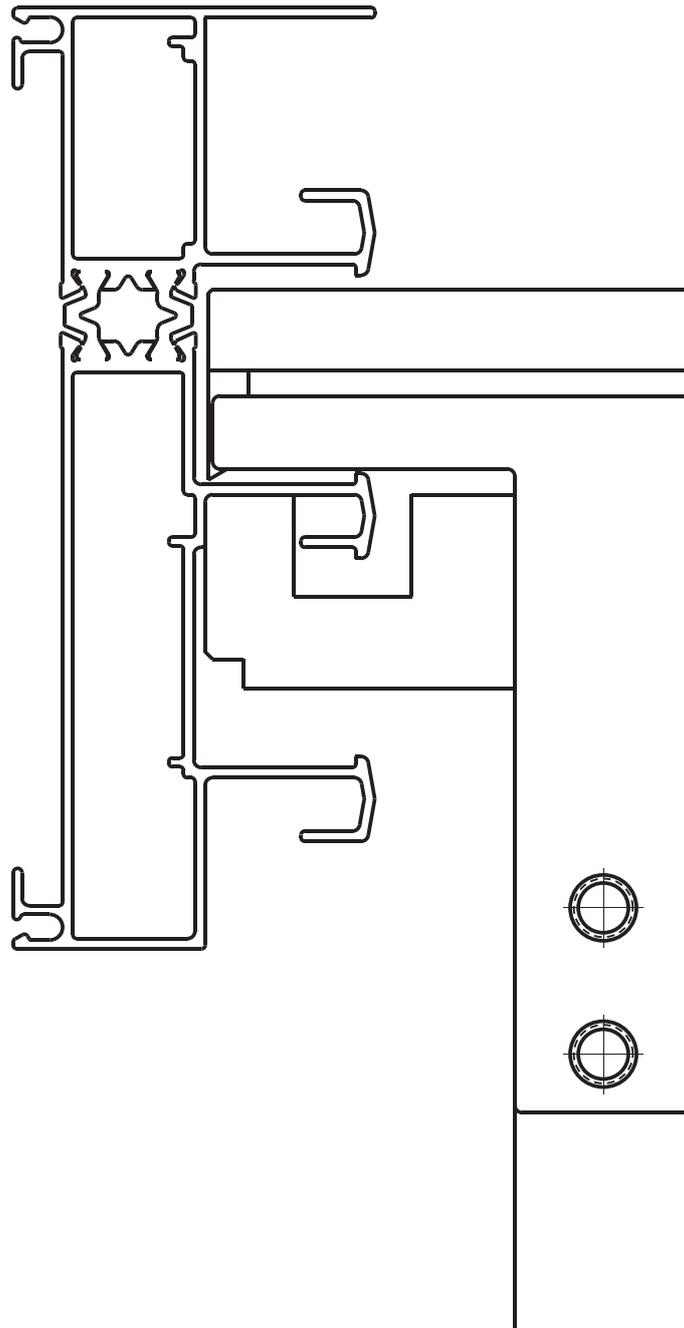
1- DESAGOTE

MECANIZA PERFILES 8667,8668,8669,8670,8672,8673,8674,8675,8704



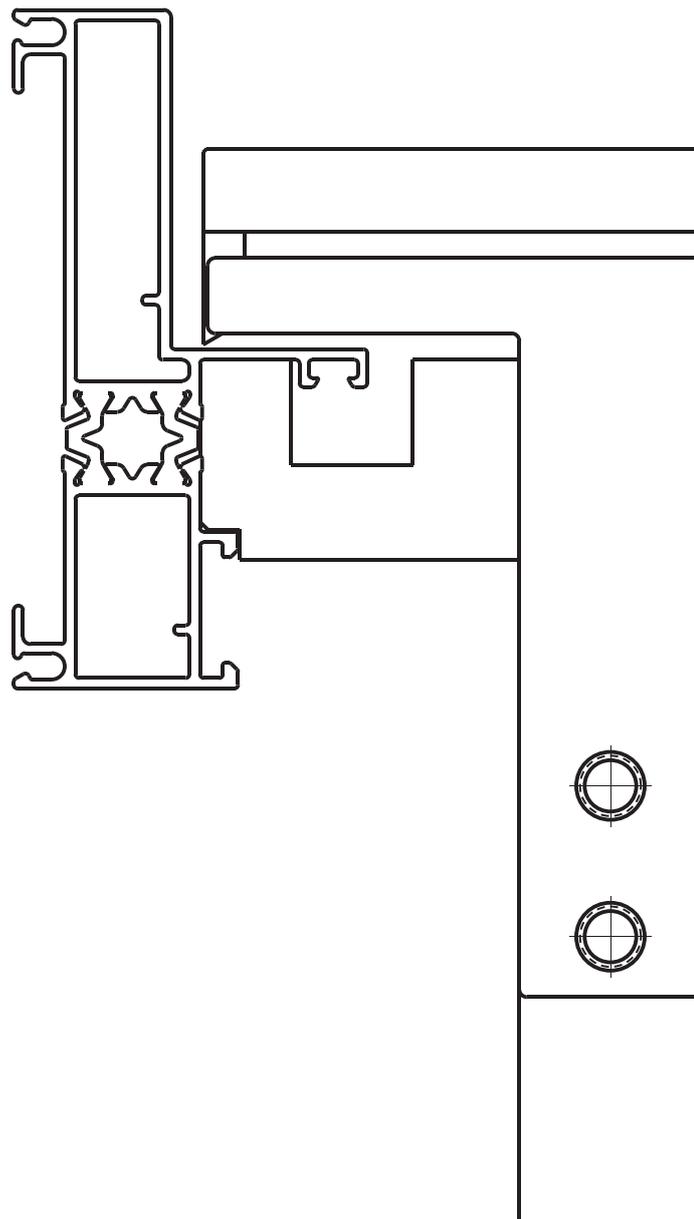
1- DESAGOTE

MECANIZA PERFILES 8667, 8668, 8669, 8670, 8672, 8673, 8674, 8675, 8704

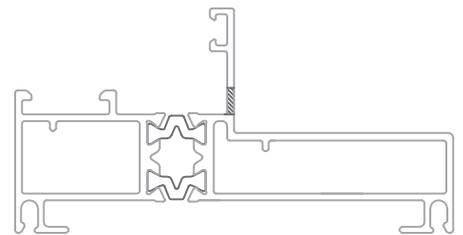
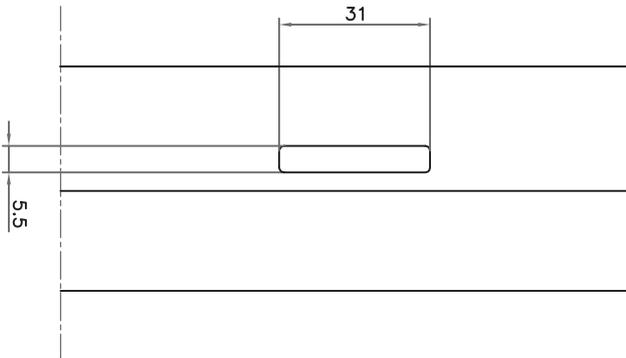
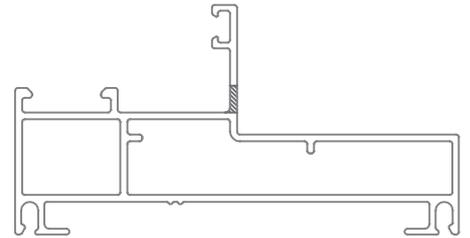
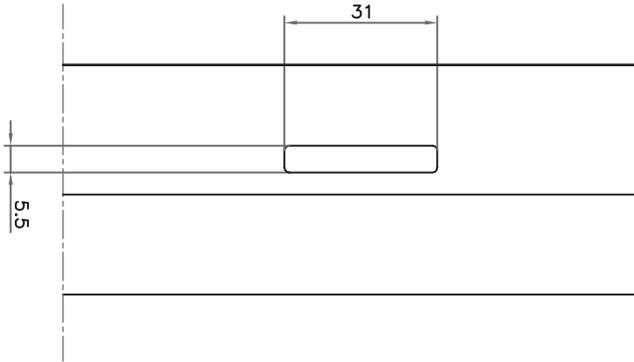


1- DESAGOTE

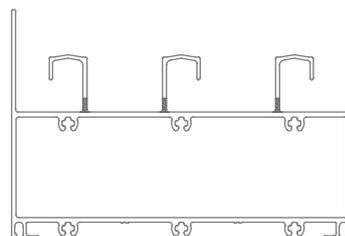
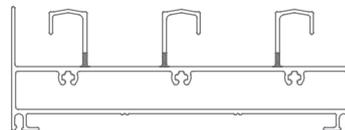
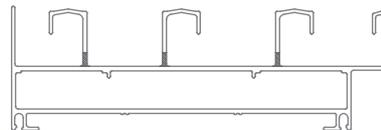
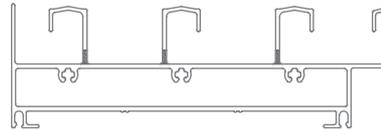
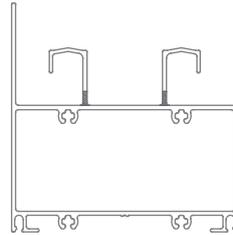
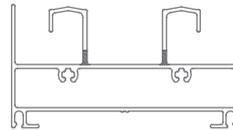
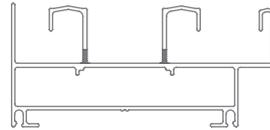
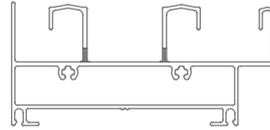
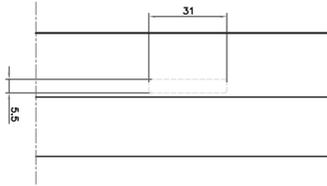
MECANIZA PERFILES 8667, 8668, 8669, 8670, 8672, 8673, 8674, 8675, 8704



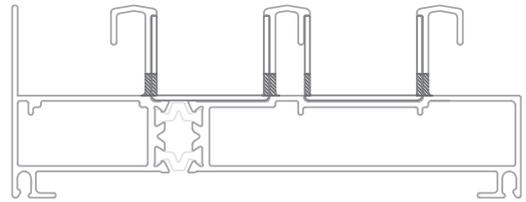
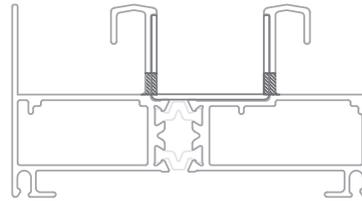
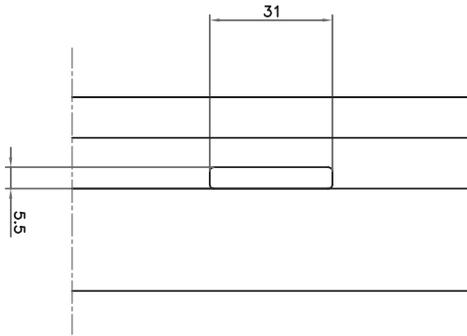
1- DESAGOTE - PERFILES



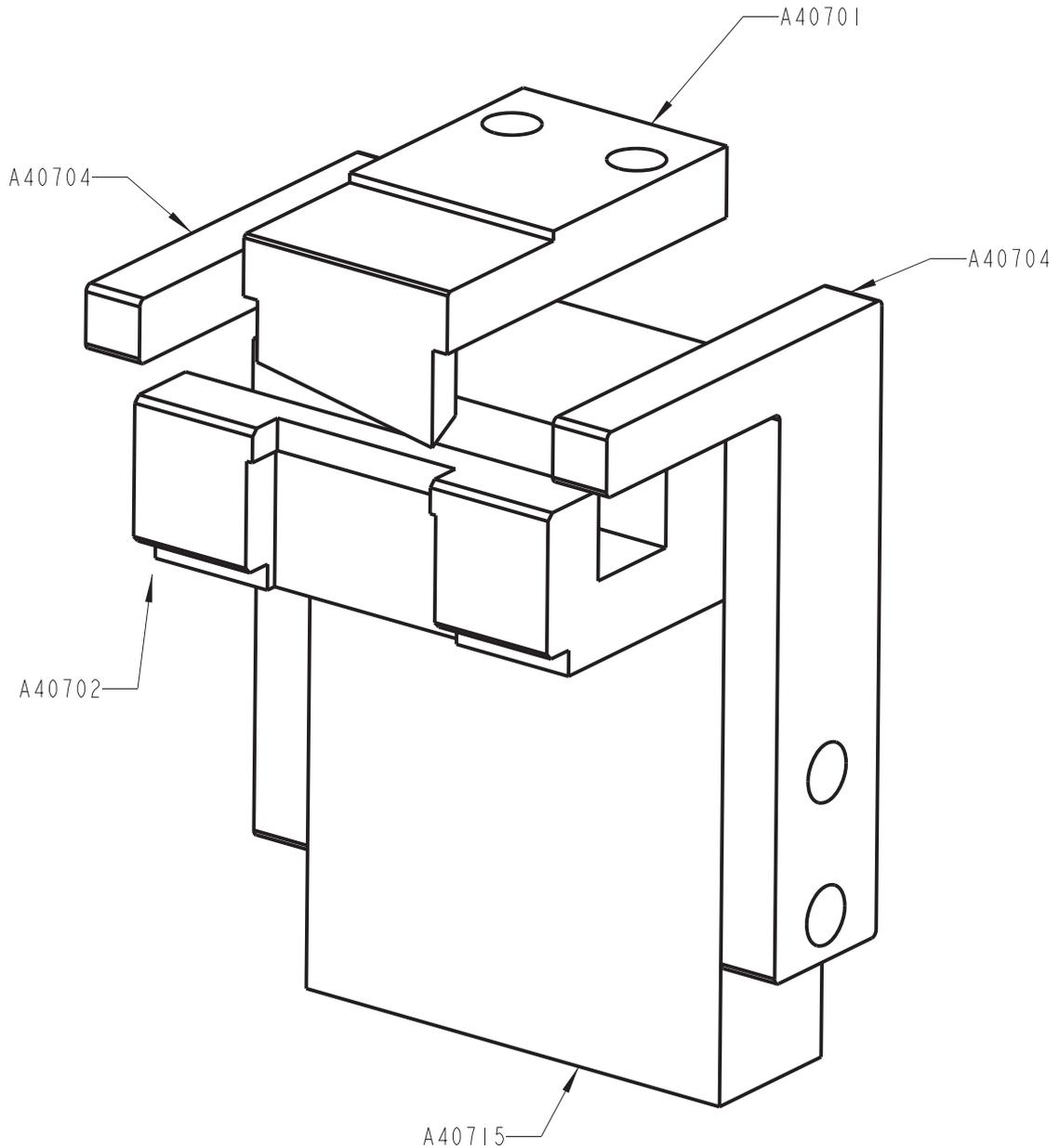
1- DESAGOTE - PERFIL



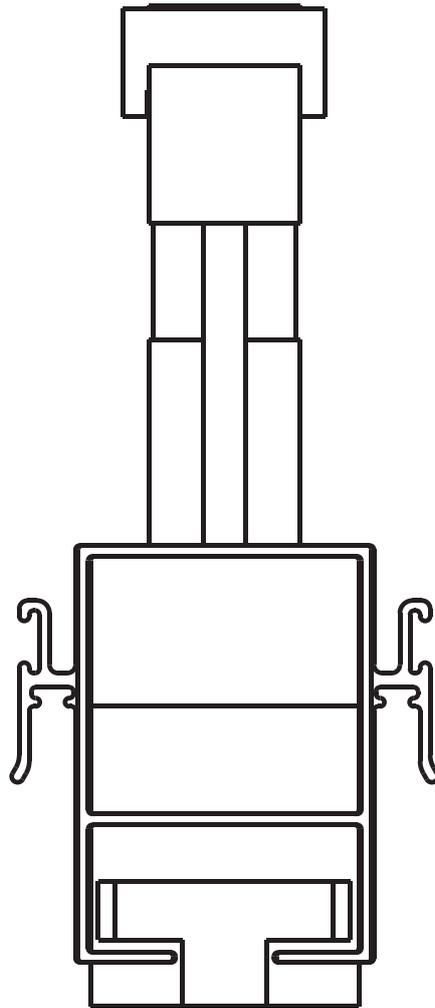
1-DESAGOTE - PERFIL



1- DESAGOTE: PIEZAS CODIFICADAS

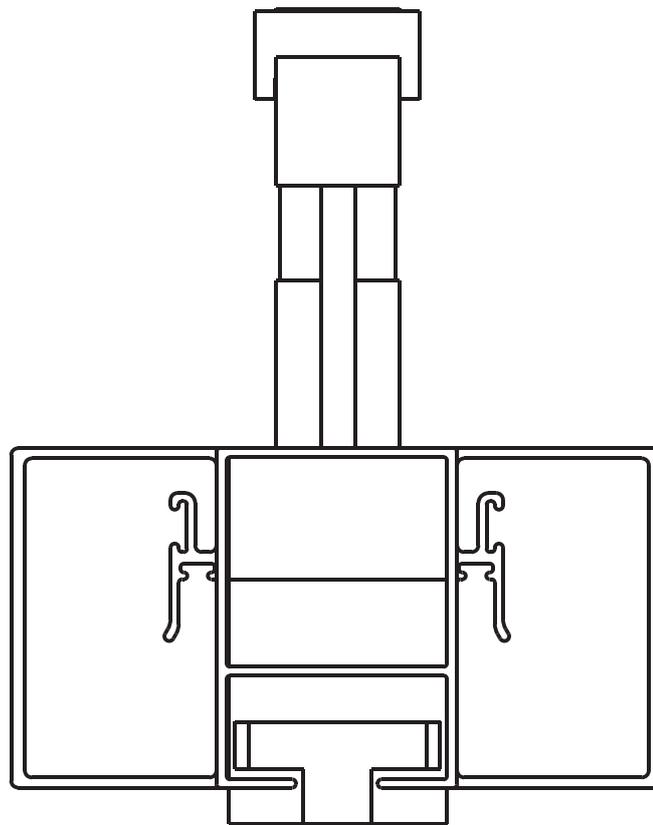


MECANIZA PERFILES 8683, 8684, 8685, 8691, 8692, 8693

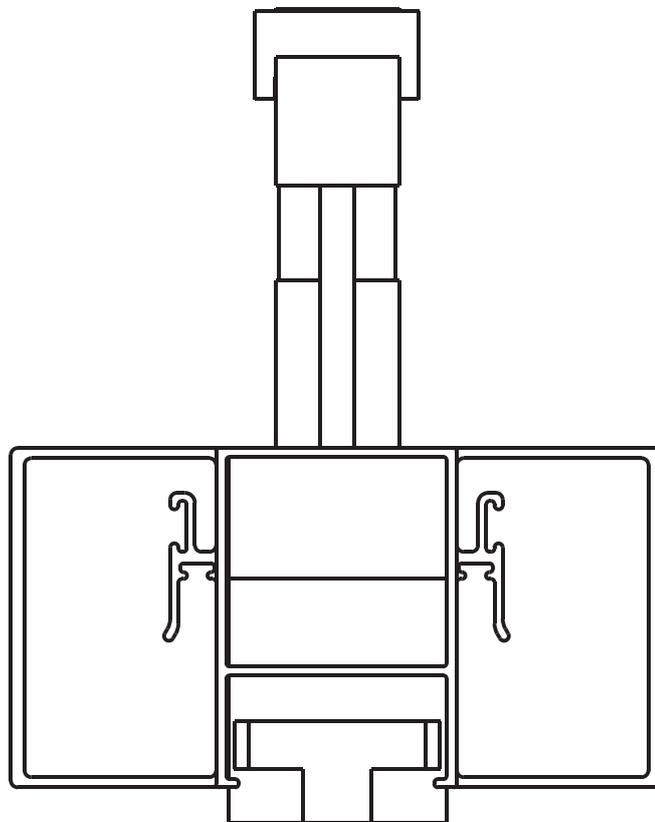


2- HOJAS

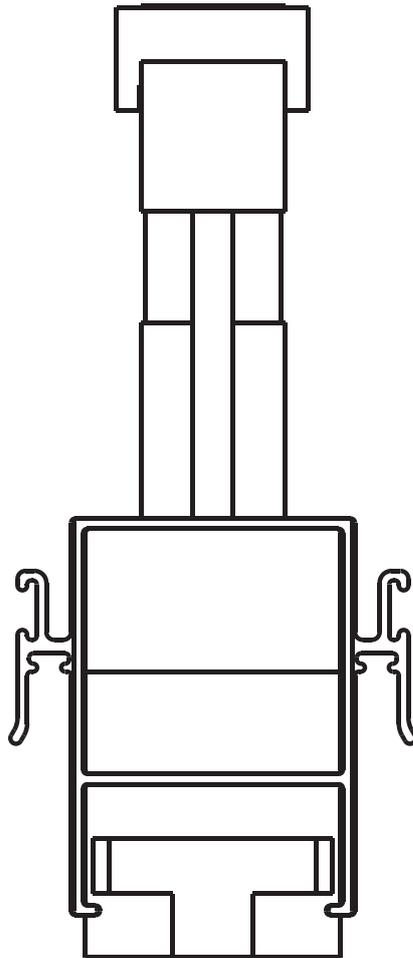
MECANIZA PERFILES 8683, 8684, 8685, 8691, 8692, 8693



MECANIZA PERFILES 8683, 8684, 8685, 8691, 8692, 8693

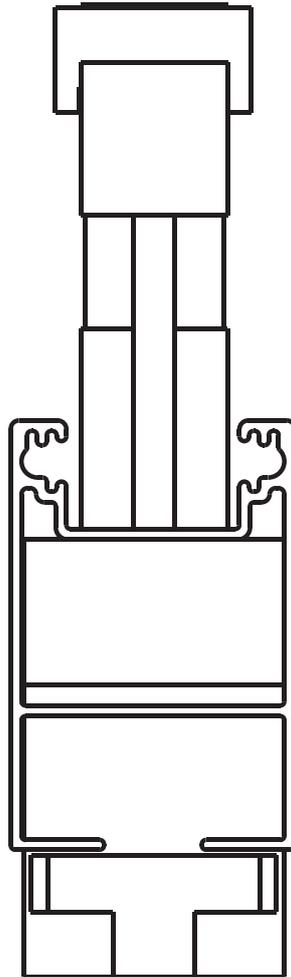


MECANIZA PERFILES 8683, 8684, 8685, 8691, 8692, 8693



2- HOJAS

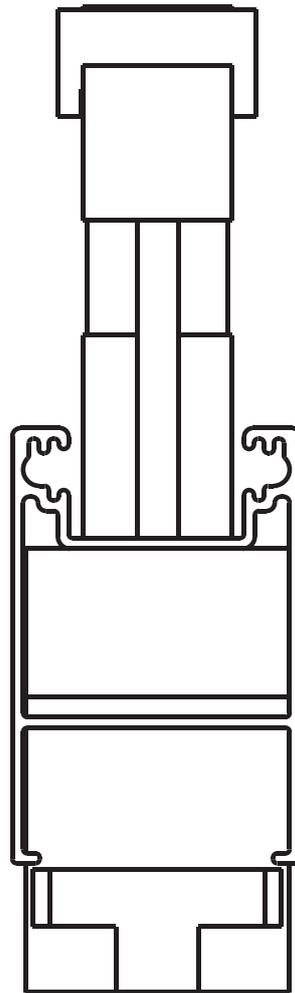
MECANIZA PERFILES 8683, 8684, 8685, 8691, 8692, 8693



PRENSA A40 COMPACT RV 11/24

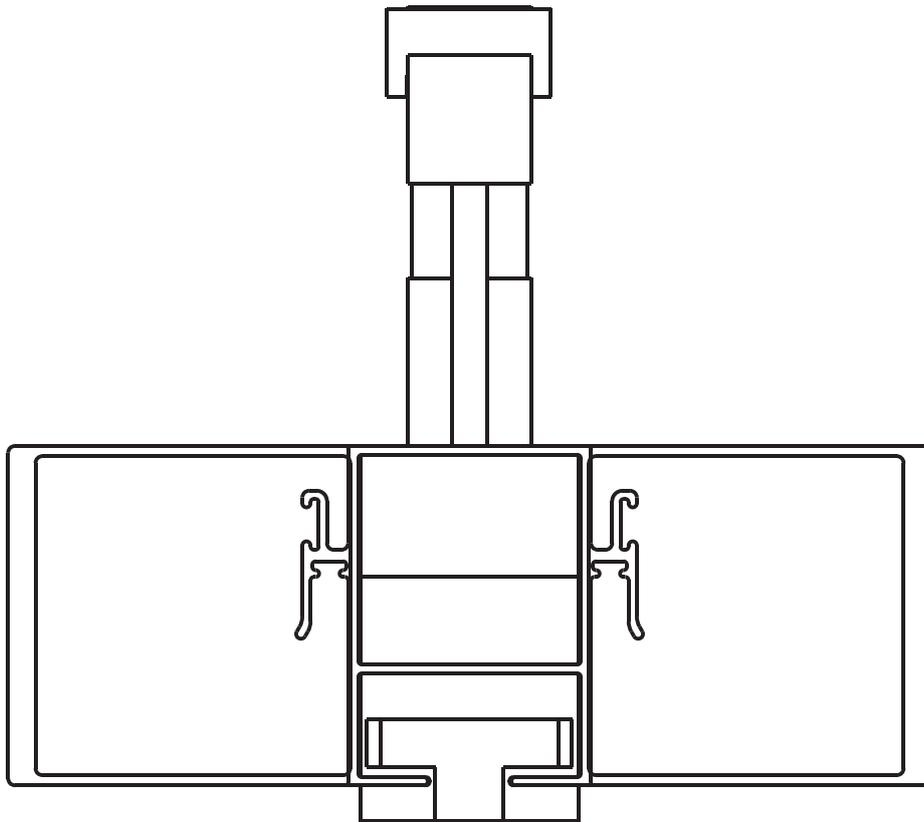
2- HOJAS

MECANIZA PERFILES 8683, 8684, 8685, 8691, 8692, 8693



PRENSA A40 COMPACT RV 11/24

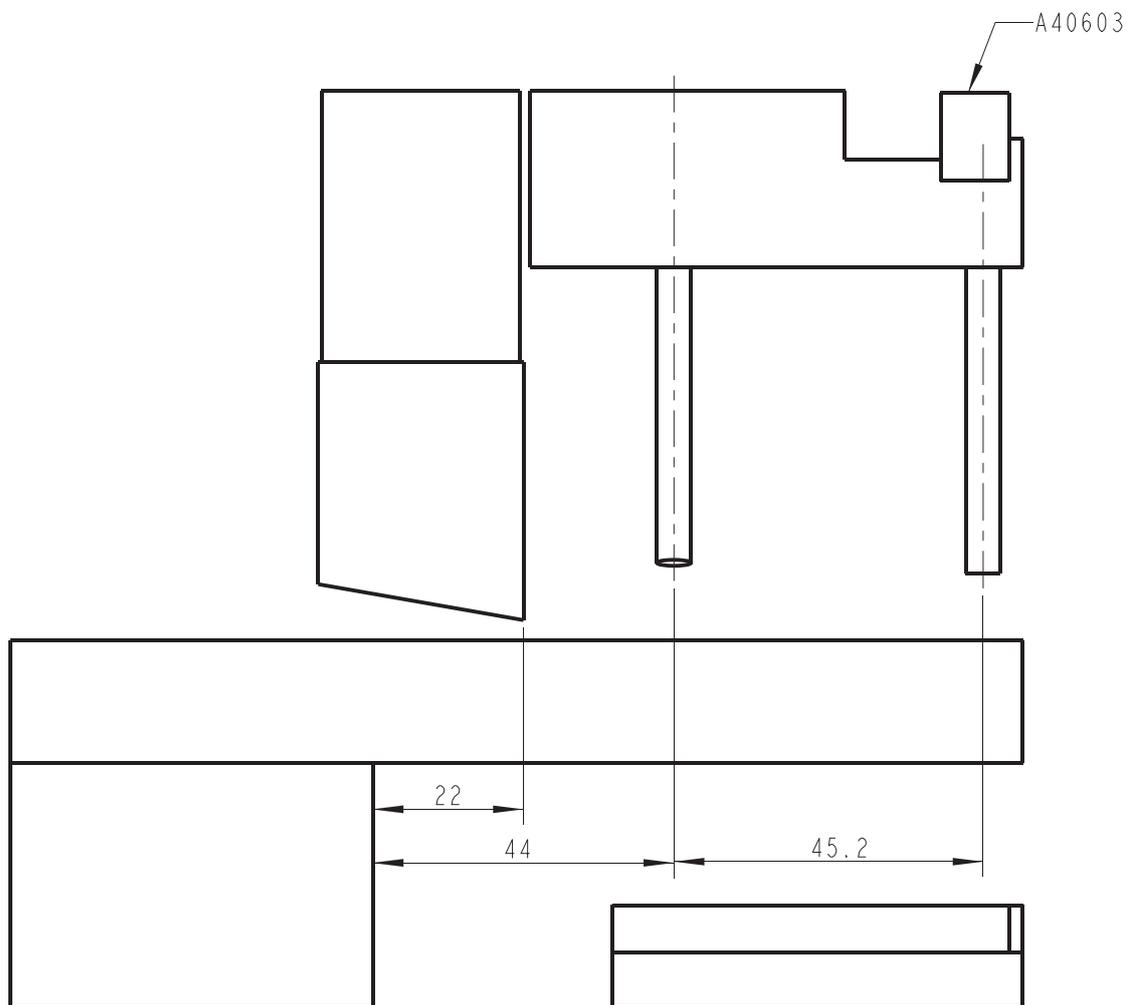
MECANIZA PERFILES 8683, 8684, 8685, 8691, 8692, 8693



2- HOJAS

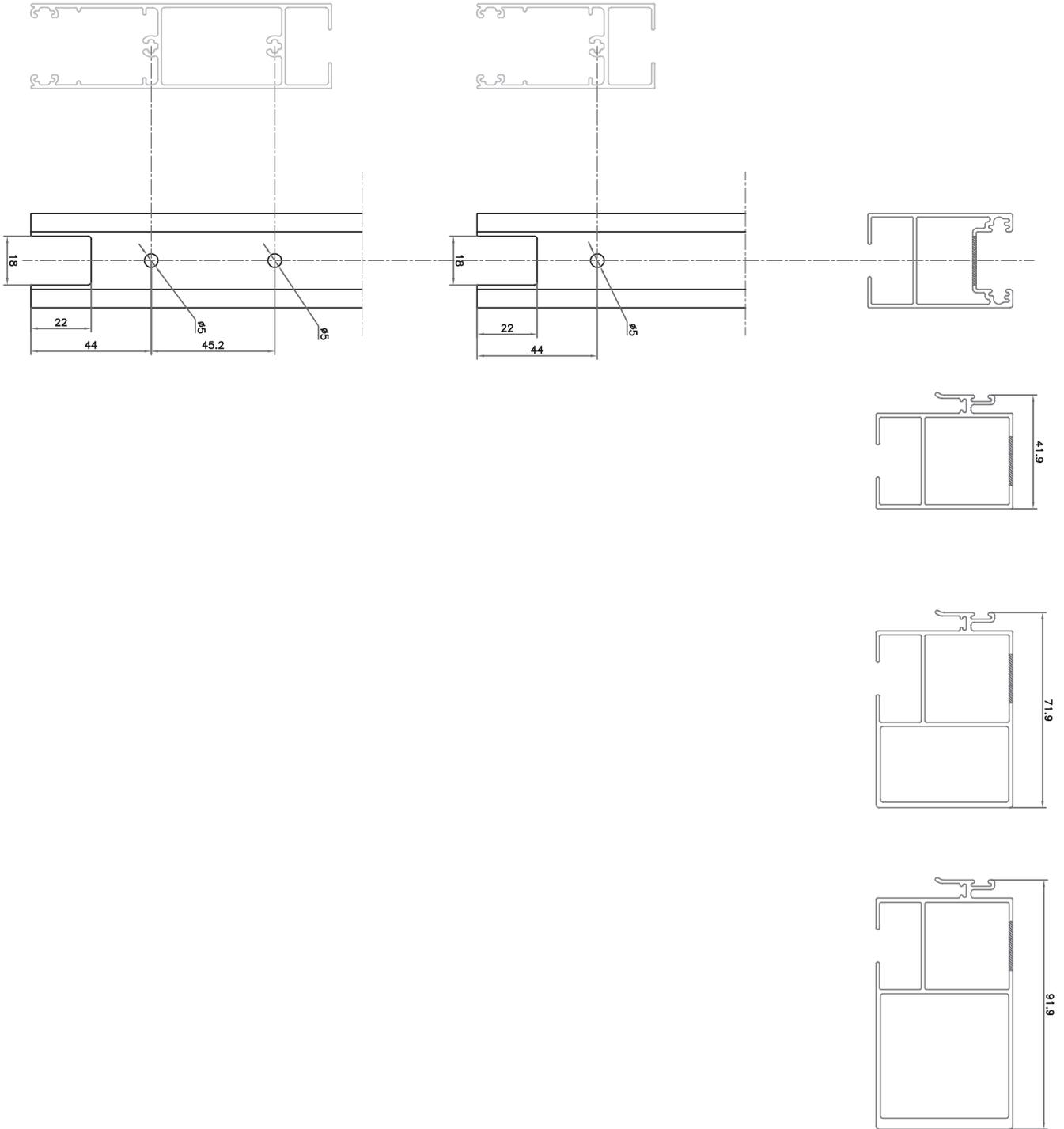
MECANIZA PERFILES 8683,8684,8685,8691,8692,8693

NOTA : PRIMERO MECANIZAR EN ESTE CONJUNTO Y LUEGO IR AL CONJUNTO CONJ02 PARA MECANIZADO EMPALME ZOCALO SIMPLE FLOTAR PUNZON MOVIENDO DADO A40603 HACIA ATRAS. PARA MECANIZADO ZOCALO DOBLE EL DADO A40603 DEBERA ESTAR COLOCADO AL FRENTE.

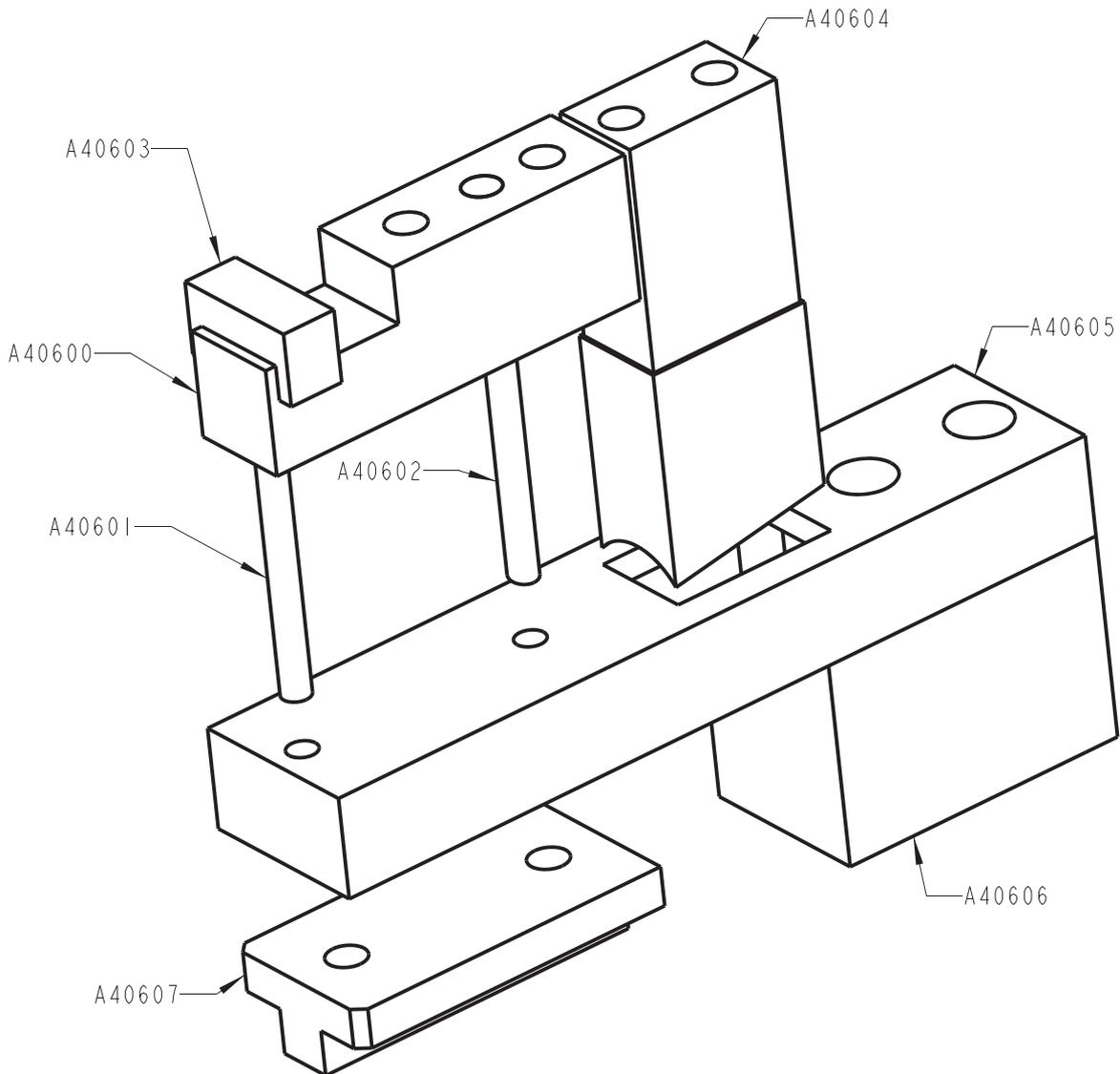


2- HOJAS

PERFILES

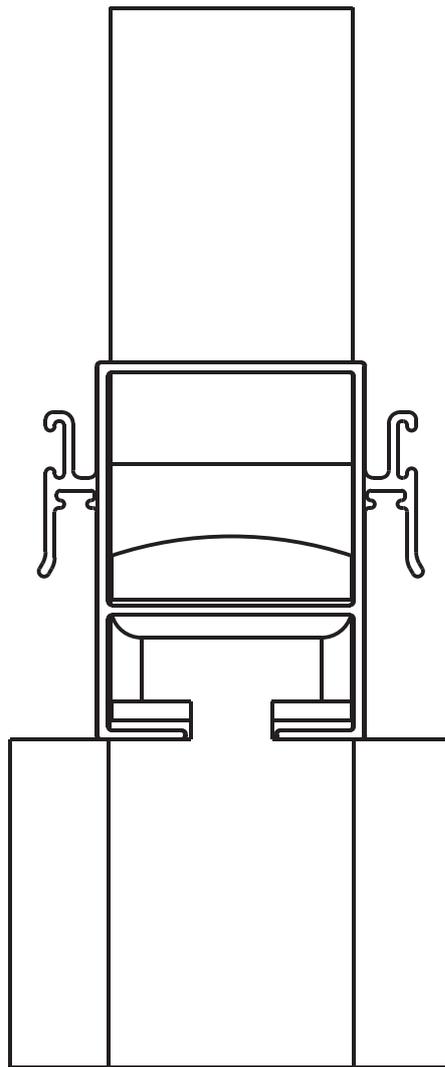


PRENSA A40 COMPACT RV 11/24



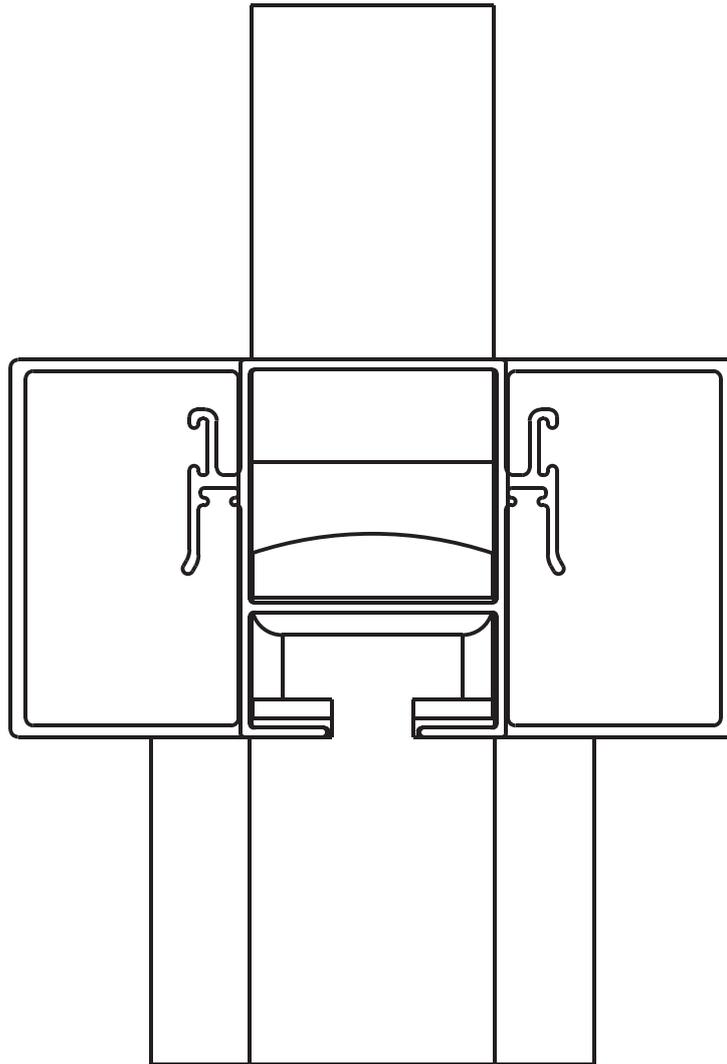
3- VACIADO HOJAS

MECANIZA PERFILES 8683, 8684, 8685, 8691, 8692, 8693



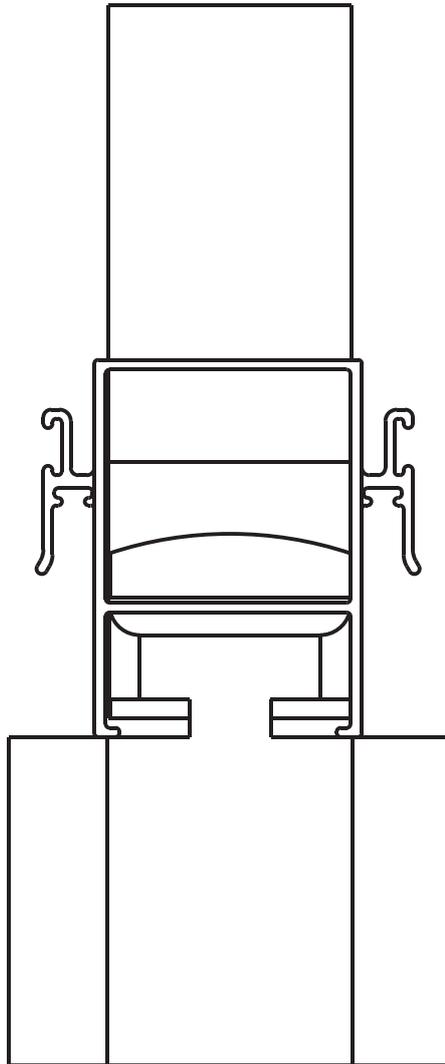
3-VACIADO HOJAS

MECANIZA PERFILES 8683, 8684, 8685, 8691, 8692, 8693



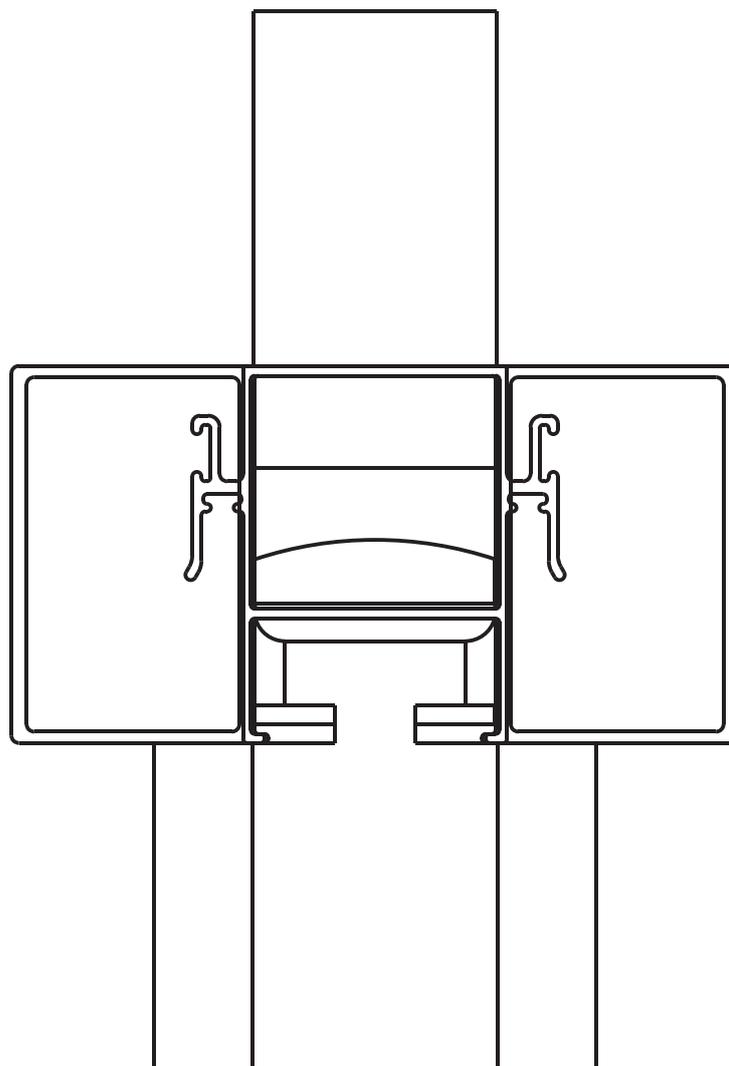
3- VACIADO HOJAS

MECANIZA PERFILES 8683, 8684, 8685, 8691, 8692, 8693



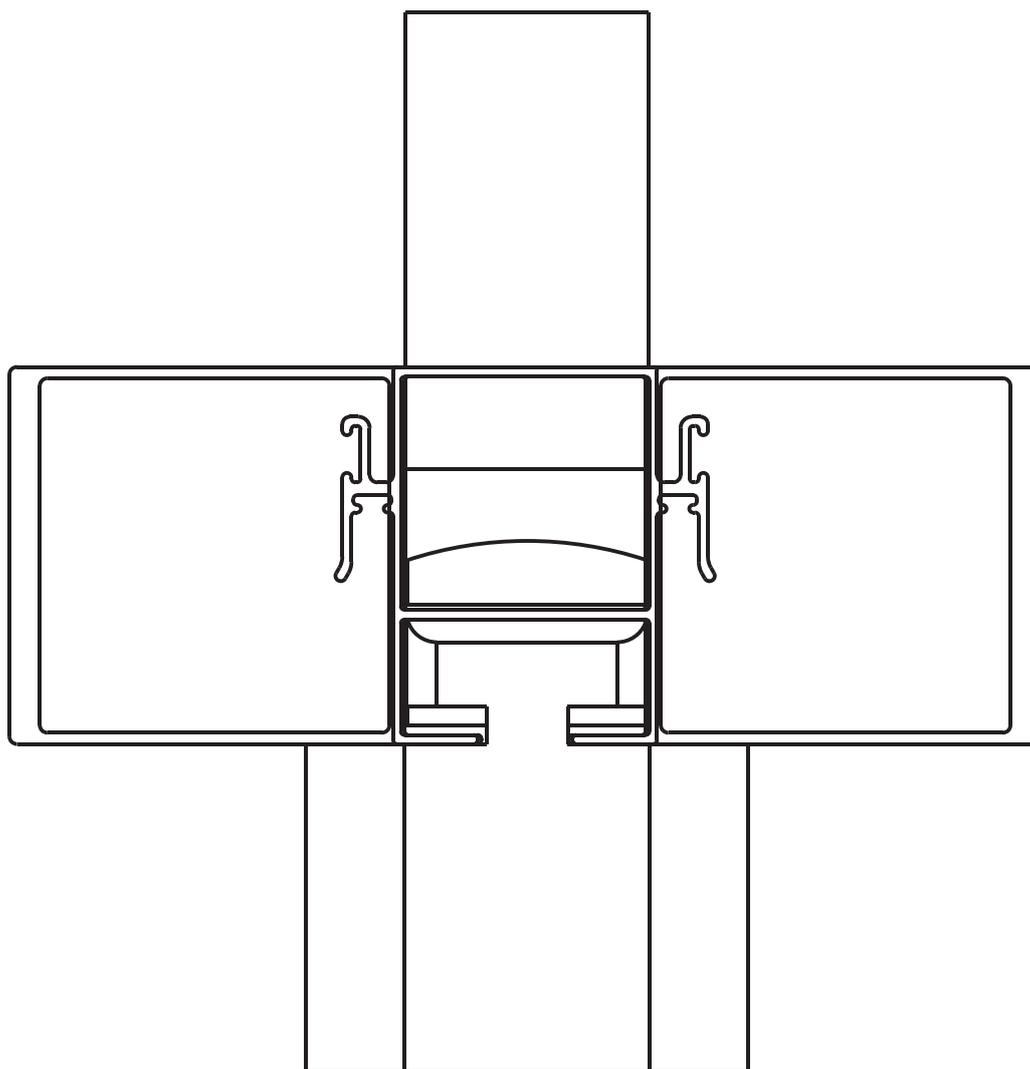
3- VACIADO HOJAS

MECANIZA PERFILES 8683, 8684, 8685, 8691, 8692, 8693



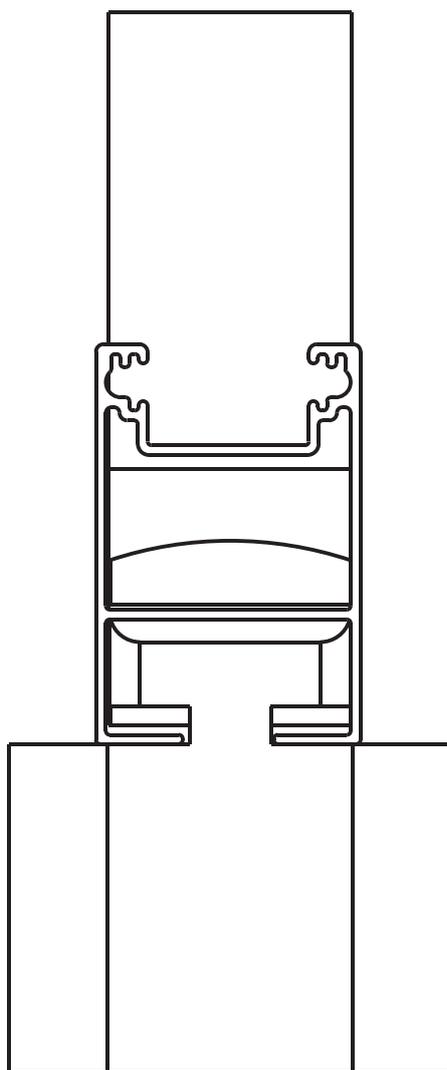
3- VACIADO HOJAS

MECANIZA PERFILES 8683, 8684, 8685, 8691, 8692, 8693



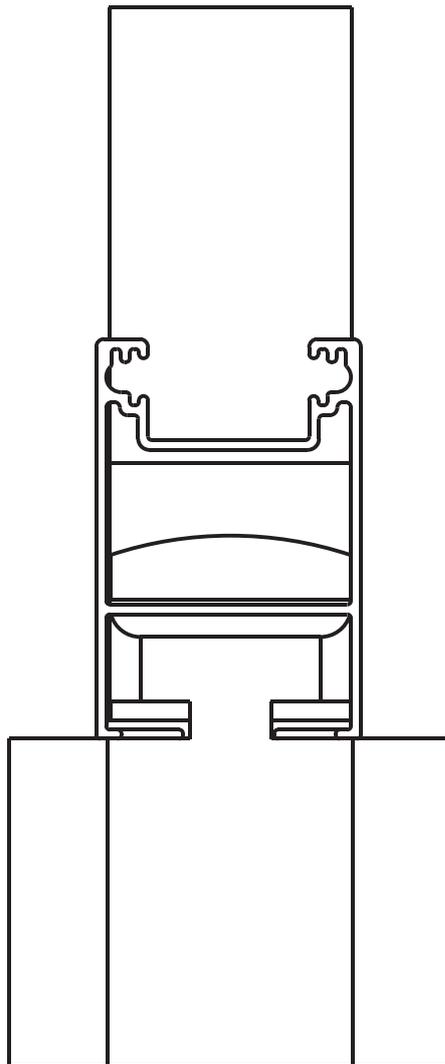
3- VACIADO HOJAS

MECANIZA PERFILES 8683, 8684, 8685, 8691, 8692, 8693



3- VACIADO HOJAS

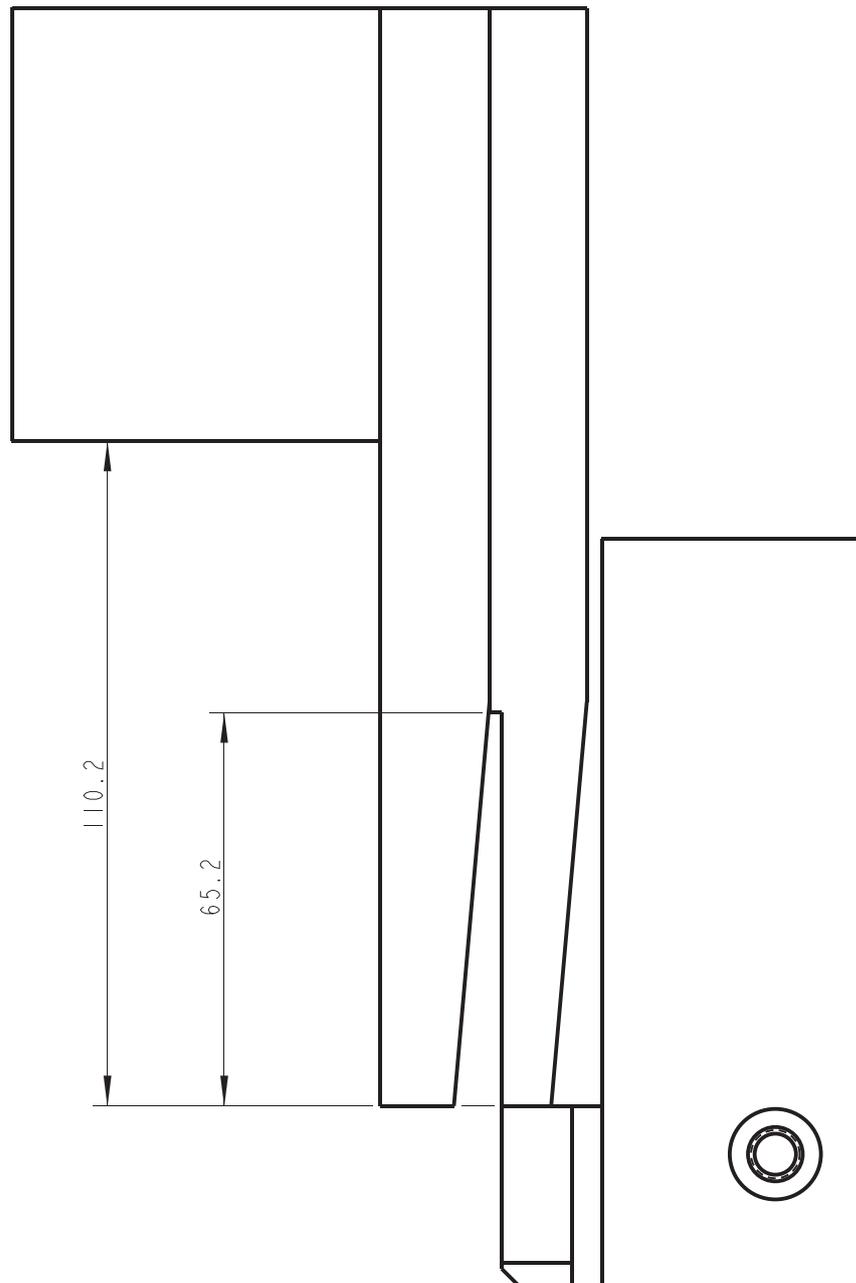
MECANIZA PERFILES 8683, 8684, 8685, 8691, 8692, 8693



3- VACIADO HOJAS

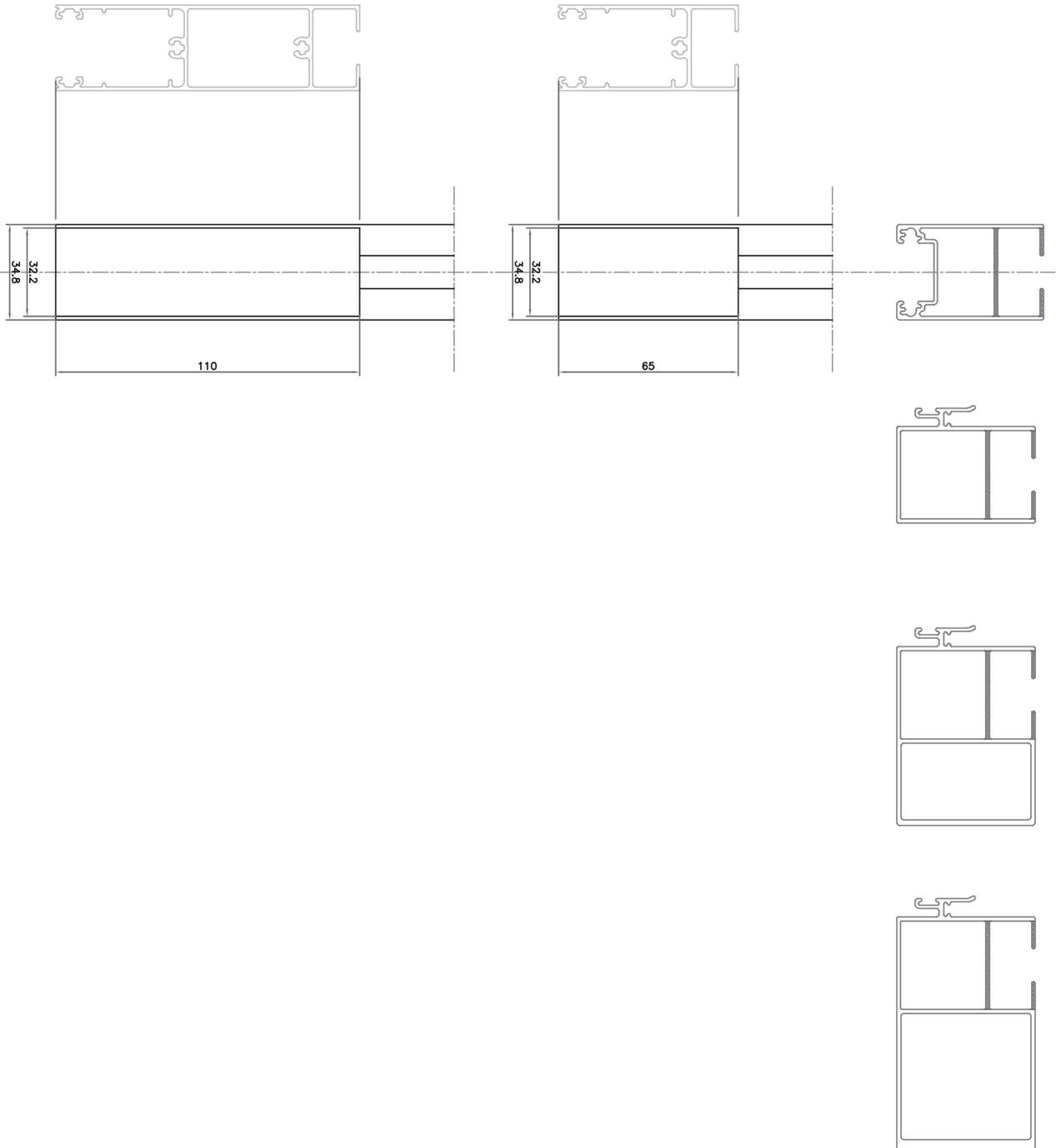
MECANIZA PERFILES 8683,8684,8685,8691,8692,8693

NOTA : PRIMERO MECANIZAR EN CONJUNTO CONJ01.
PRIMER GOLPE A 65 mm PARA ZOCALO SIMPLE,
SEGUNDO GOLPE A 110 mm PARA ZOCALO DOBLE.



3-VACIADO HOJAS

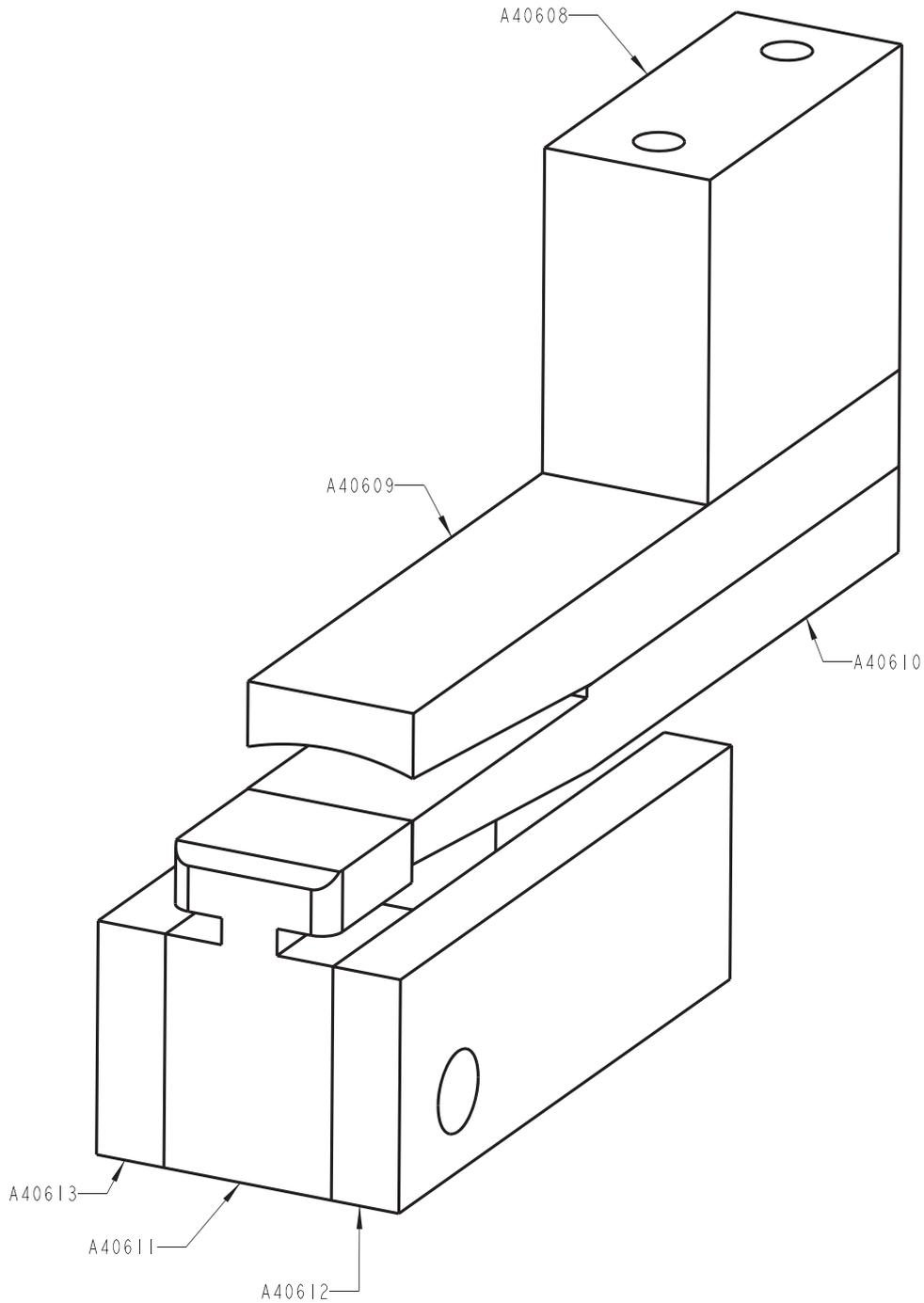
PERFILES



PRENSA A40 COMPACT RV 11/24

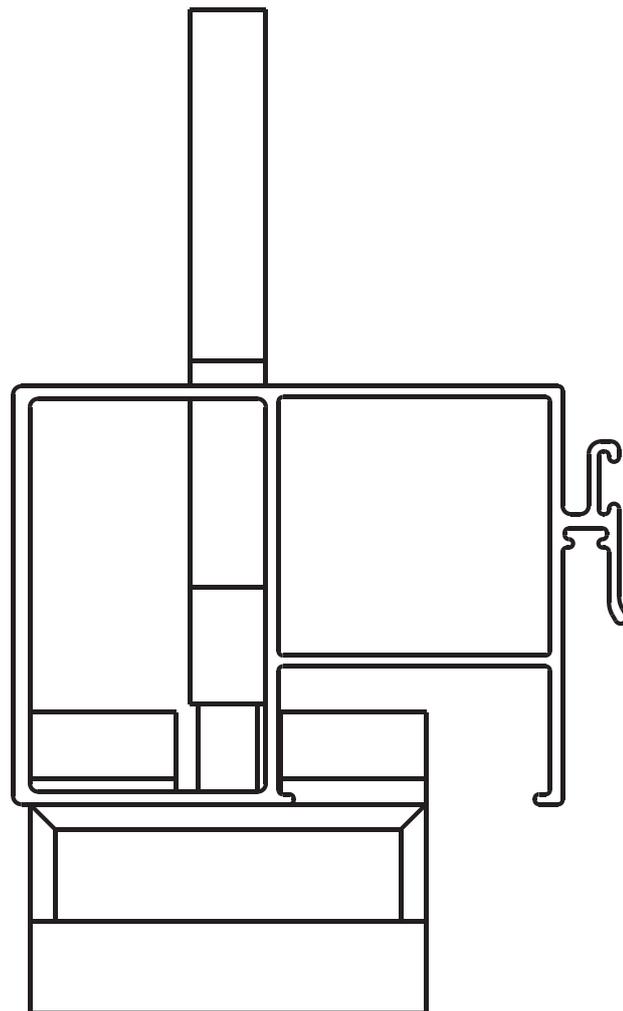
3- VACIADO HOJAS

PIEZAS CODIFICADAS



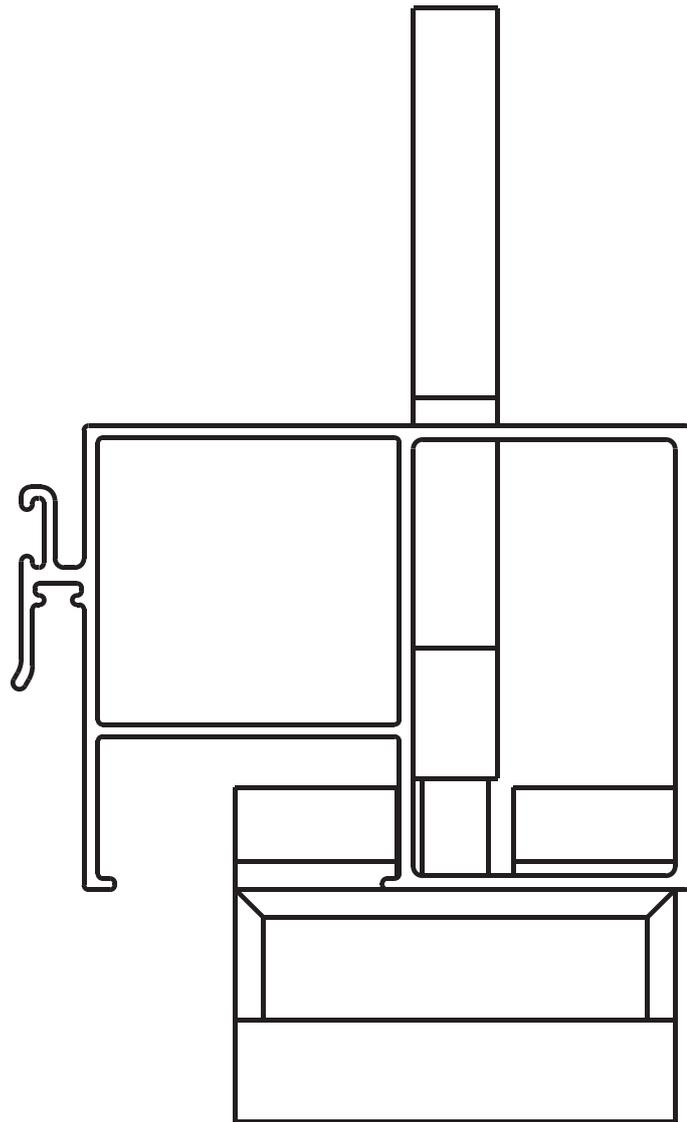
PRENSA A40 COMPACT RV 11/24

4- CALADO INERCIALES

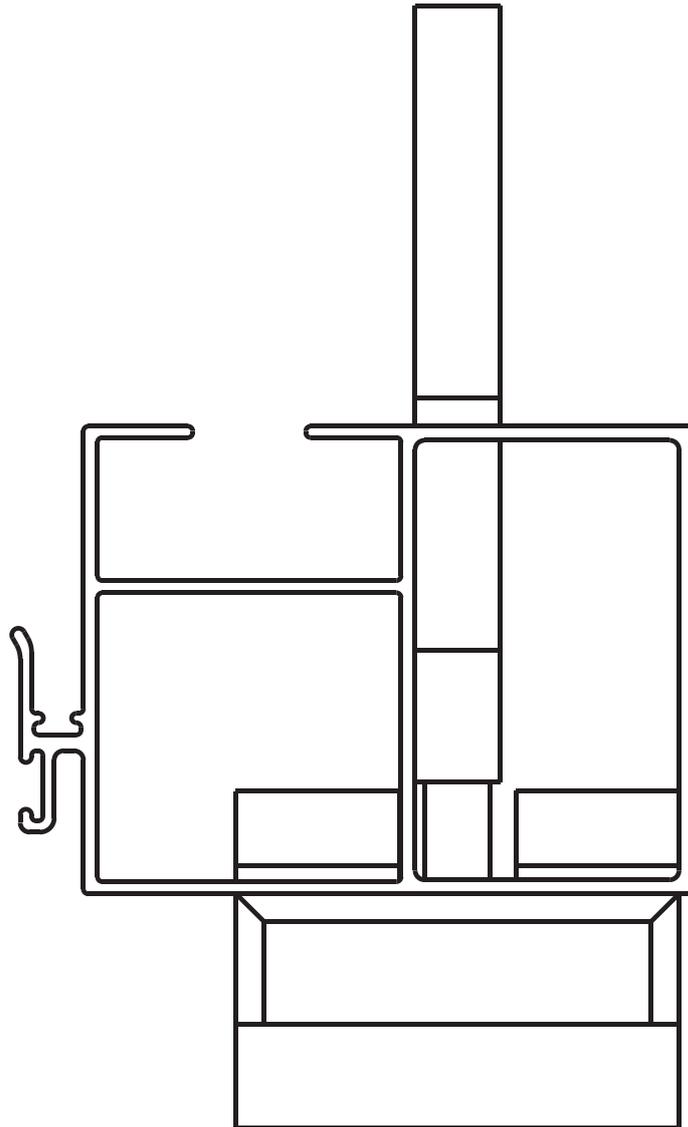


PRENSA A40 COMPACT RV 11/24

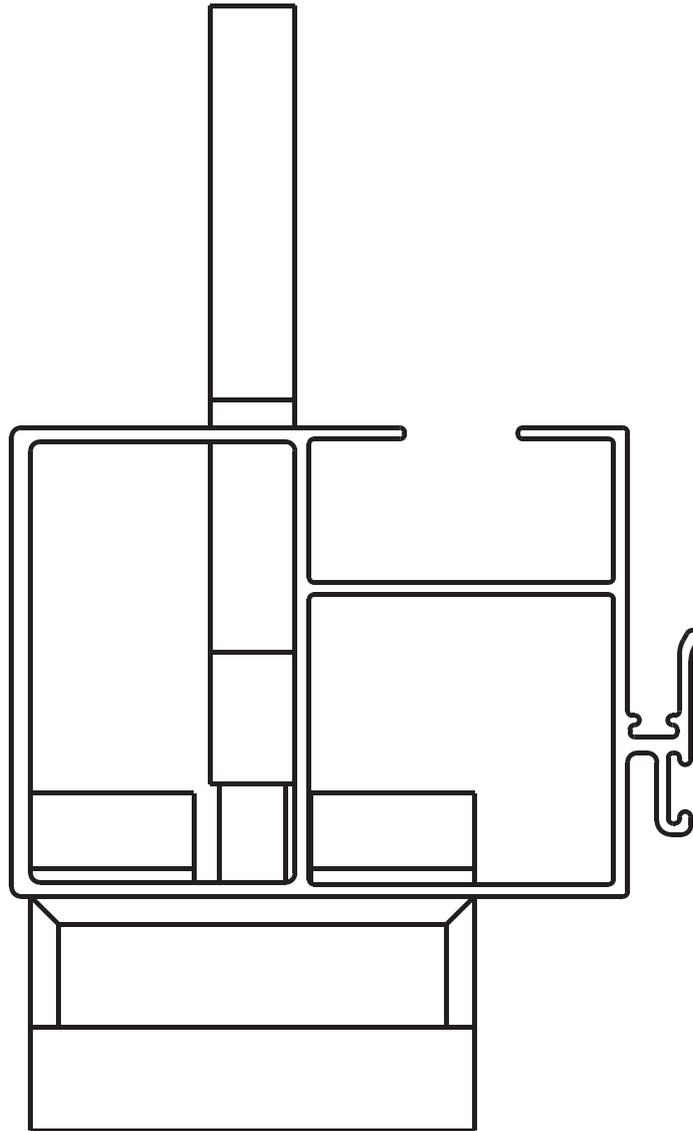
4- CALADO INERCIALES



4- CALADO INERCIALES

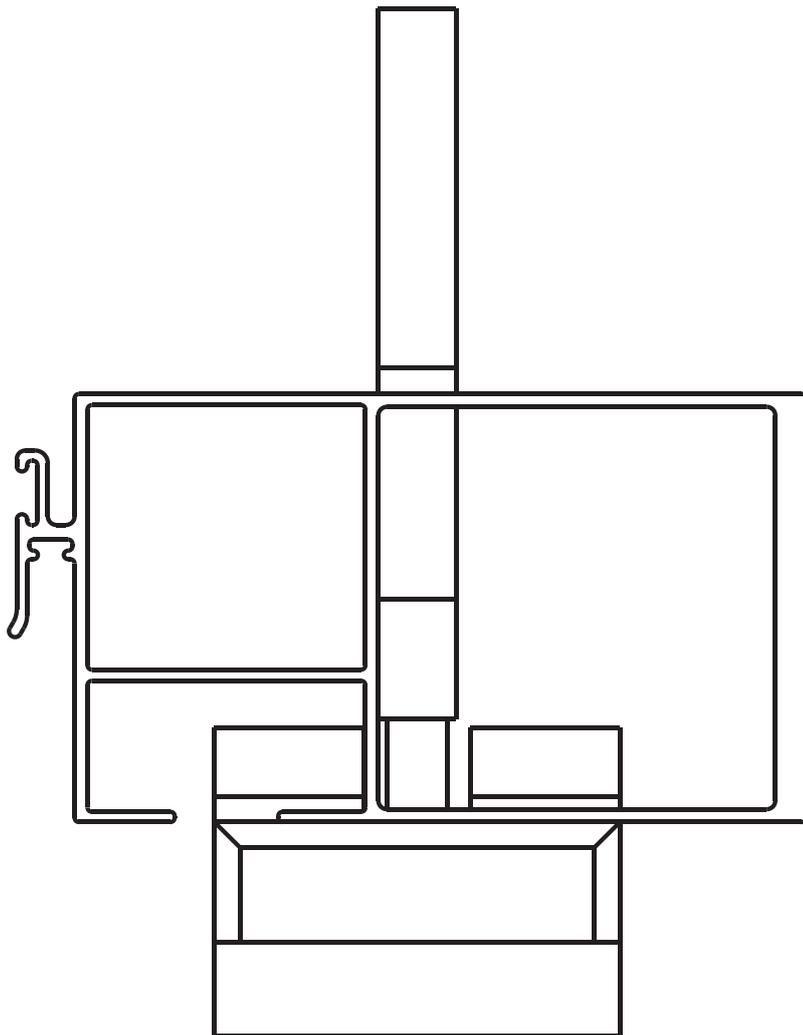


4- CALADO INERCIALES

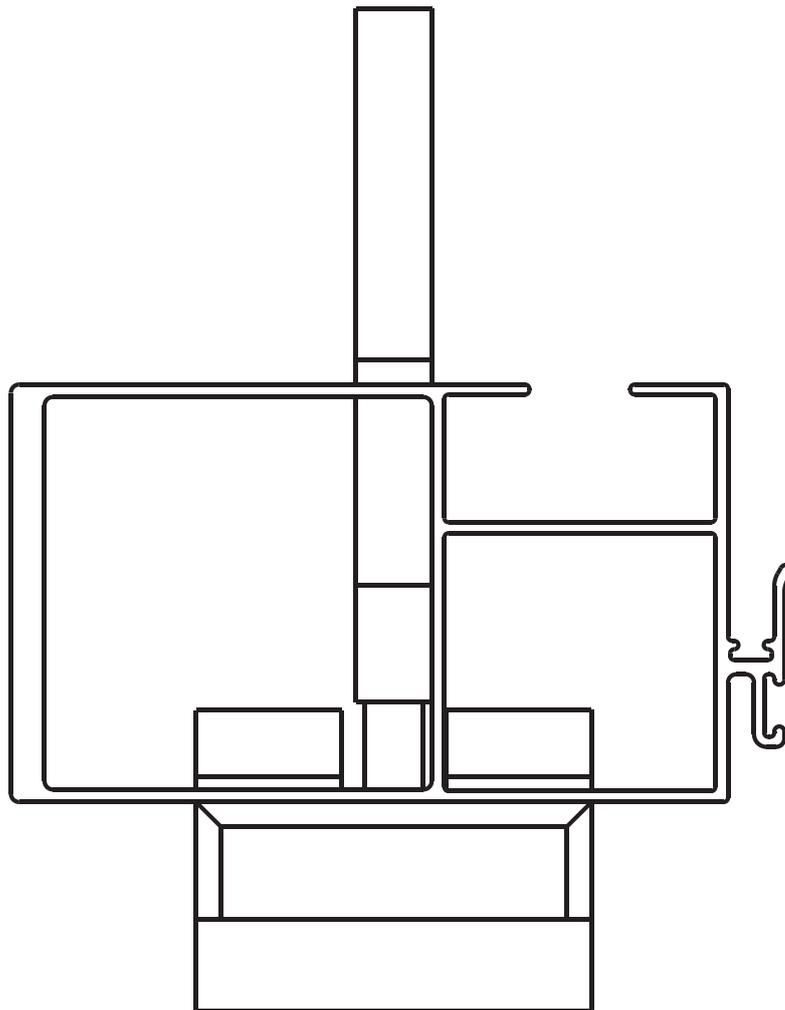


PRENSA A40 COMPACT RV 11/24

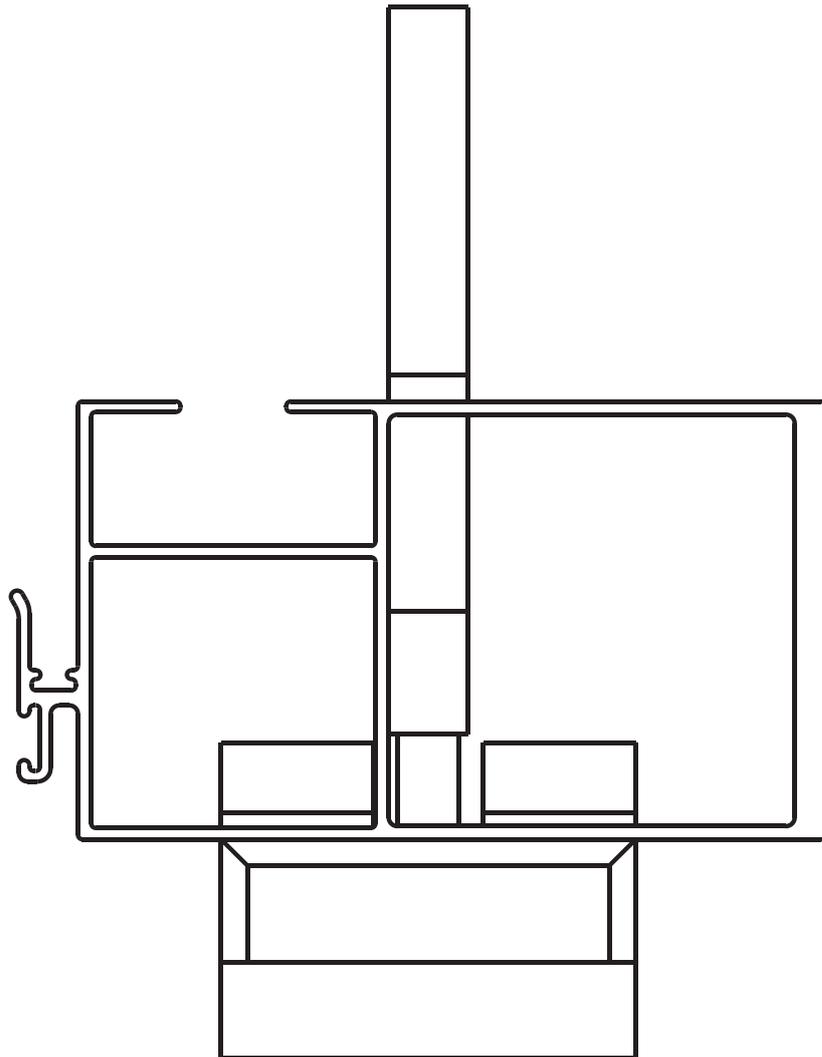
4- CALADO INERCIALES



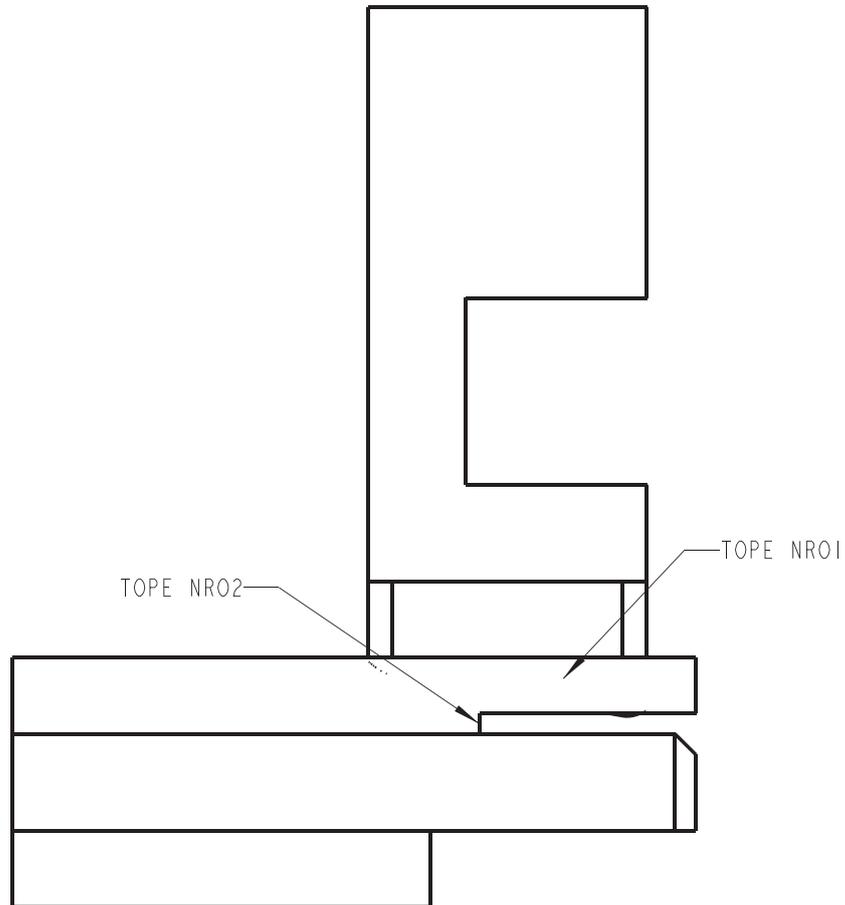
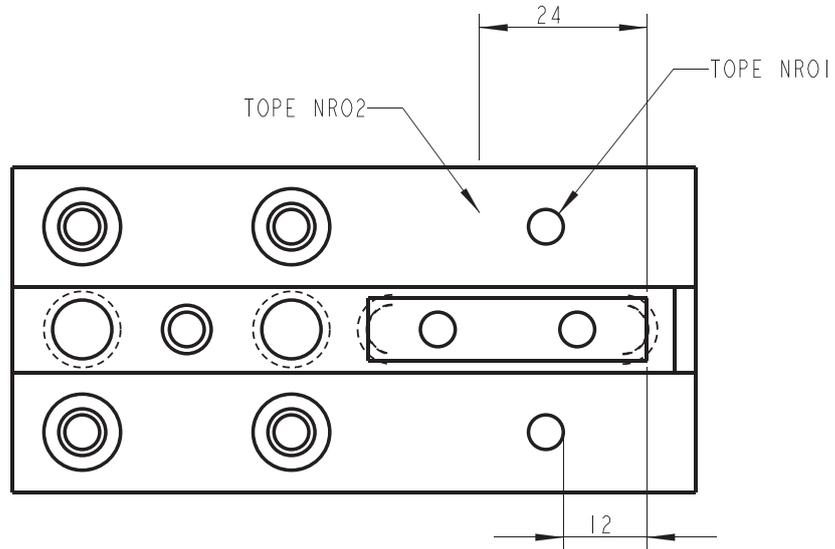
4- CALADO INERCIALES



4- CALADO INERCIALES

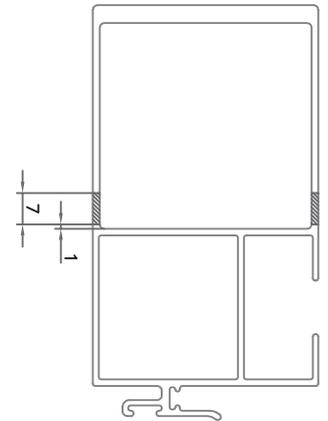
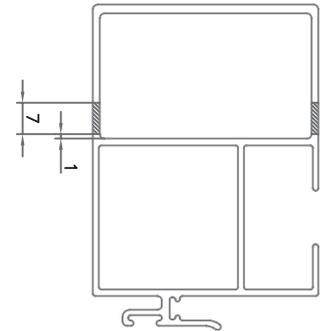
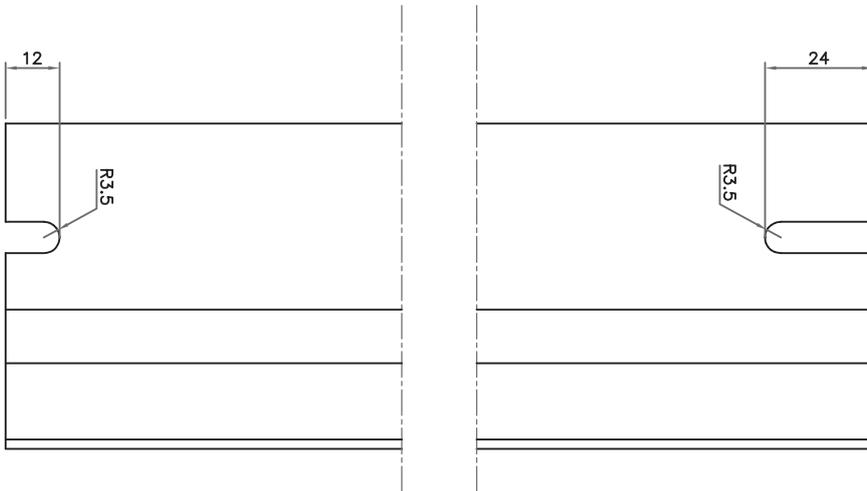


4- CALADO INERCIALES

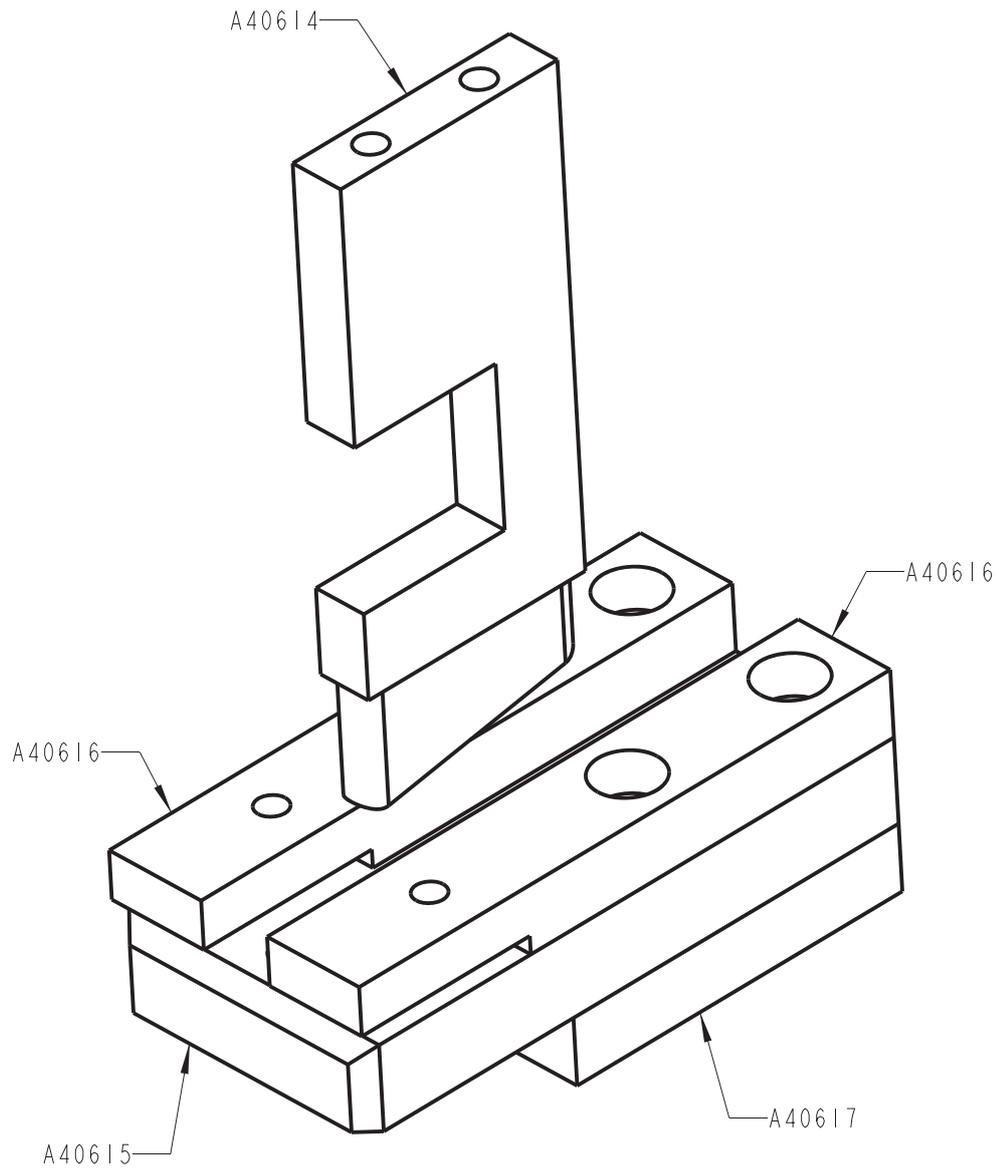


PRENSA A40 COMPACT RV 11/24

4- CALADO INERCIALES



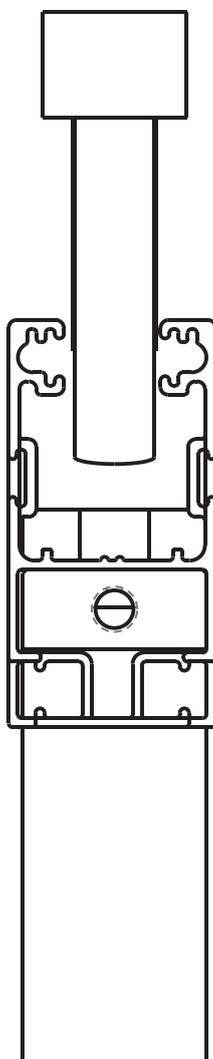
4- CALADO INERCIALES



5- ESCUADRA E97 Y E83

MECANIZA PERFILES 8669, 8686, 8687, 8679, 8695

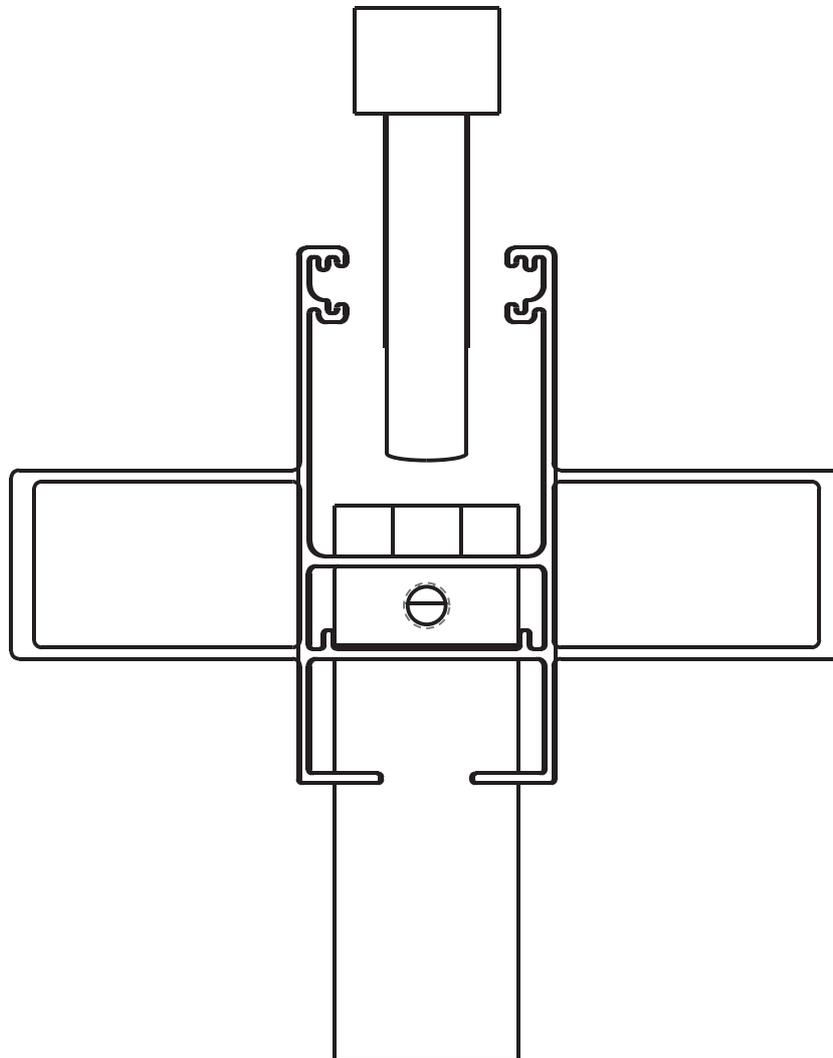
NOTA : PARA MARCO 8669 USAR HORQUILLA A40624 Y TOPE A40623 POSICION M
PARA HOJAS 8686, 8687 VA SIN HORQUILLA Y TOPE A40623 POSICION H
PARA MOSQUITERO 8679 VA SIN HORQUILLA Y TOPE A40623 POSICION H



5- ESCUADRA E97 Y E83

MECANIZA PERFILES 8669, 8686, 8687, 8679, 8695

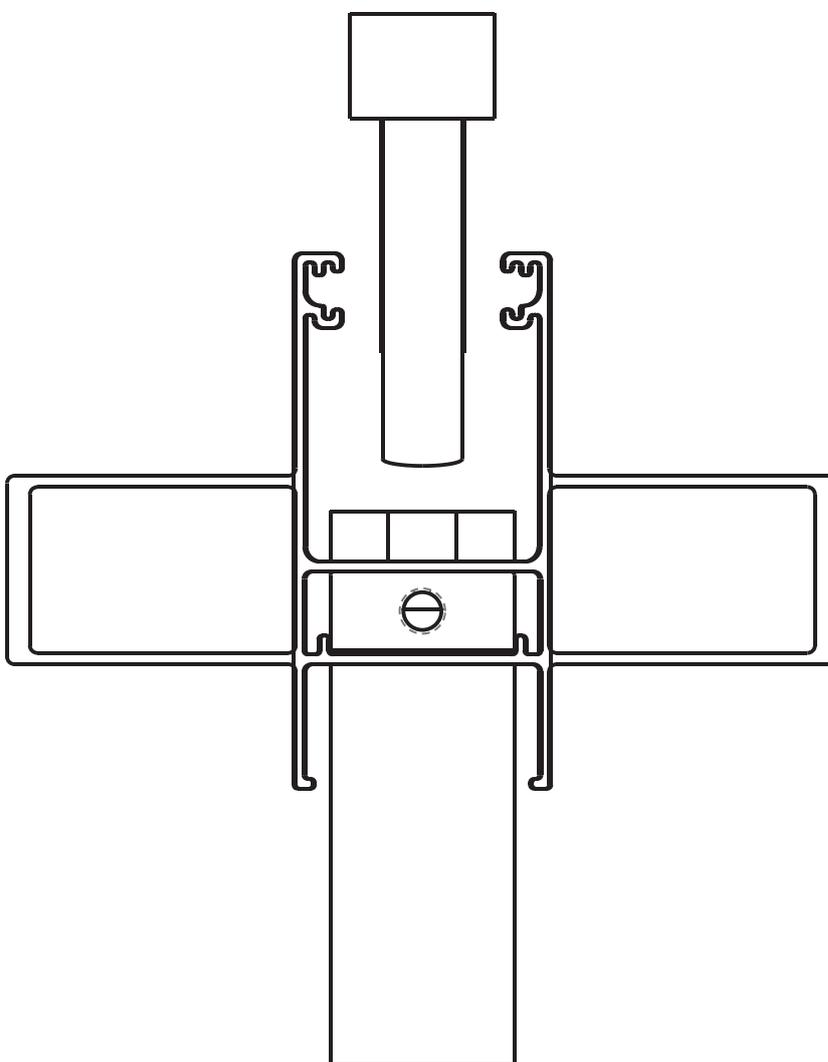
NOTA : PARA MARCO 8669 USAR HORQUILLA A40624 Y TOPE A40623 POSICION M
PARA HOJAS 8686, 8687 VA SIN HORQUILLA Y TOPE A40623 POSICION H
PARA MOSQUITERO 8679 VA SIN HORQUILLA Y TOPE A40623 POSICION H



5- ESCUADRA E97 Y E83

MECANIZA PERFILES 8669, 8686, 8687, 8679, 8695

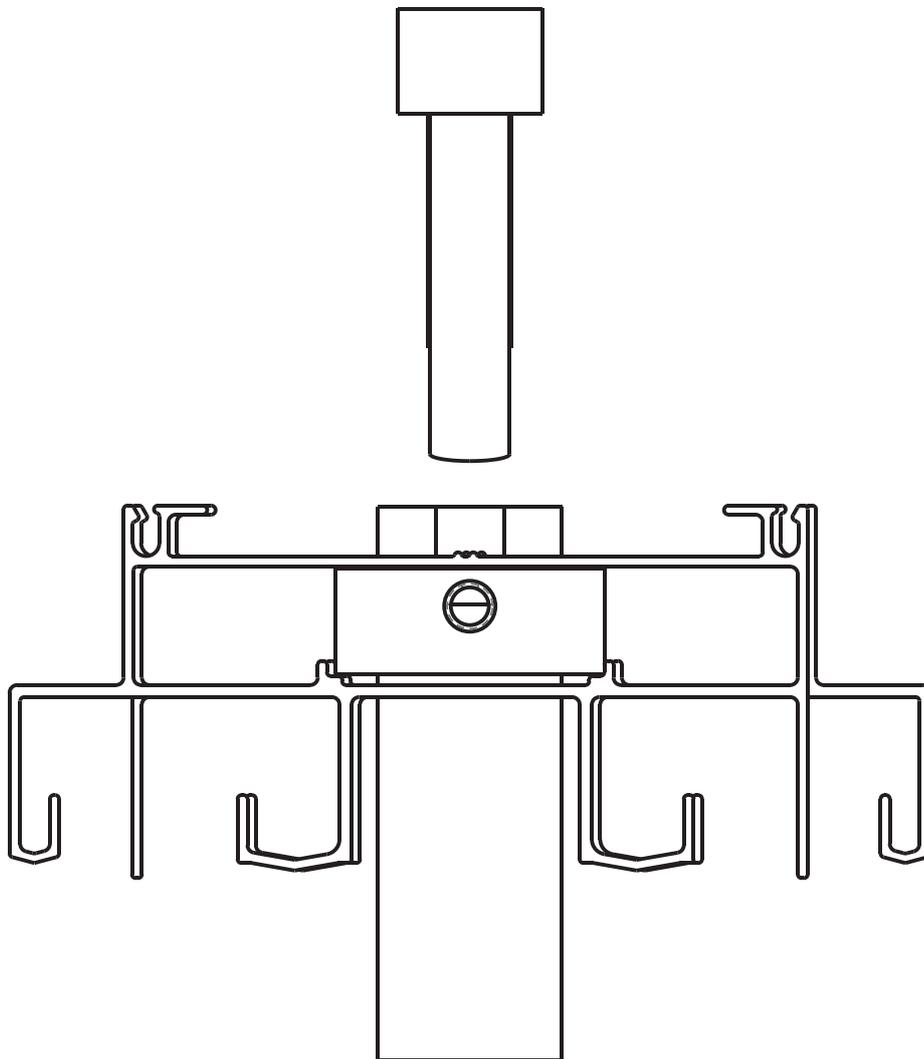
NOTA : PARA MARCO 8669 USAR HORQUILLA A40624 Y TOPE A40623 POSICION M
PARA HOJAS 8686, 8687 VA SIN HORQUILLA Y TOPE A40623 POSICION H
PARA MOSQUITERO 8679 VA SIN HORQUILLA Y TOPE A40623 POSICION H



5- ESCUADRA E97 Y E83

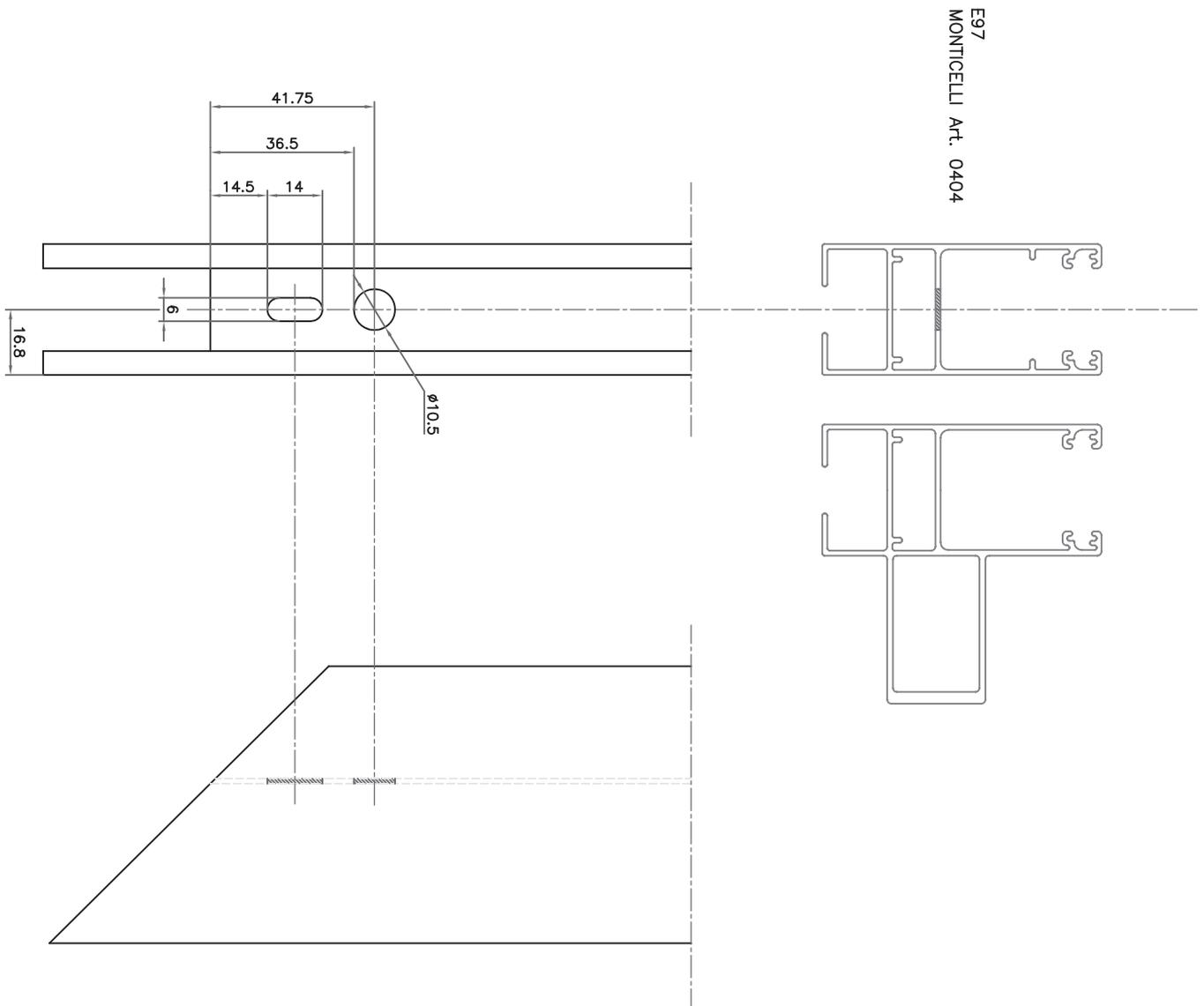
MECANIZA PERFILES 8669, 8686, 8687, 8679, 8695

NOTA : PARA MARCO 8669 USAR HORQUILLA A40624 Y TOPE A40623 POSICION M
PARA HOJAS 8686, 8687 VA SIN HORQUILLA Y TOPE A40623 POSICION H
PARA MOSQUITERO 8679 VA SIN HORQUILLA Y TOPE A40623 POSICION H



5- ESCUADRA E97 Y E83

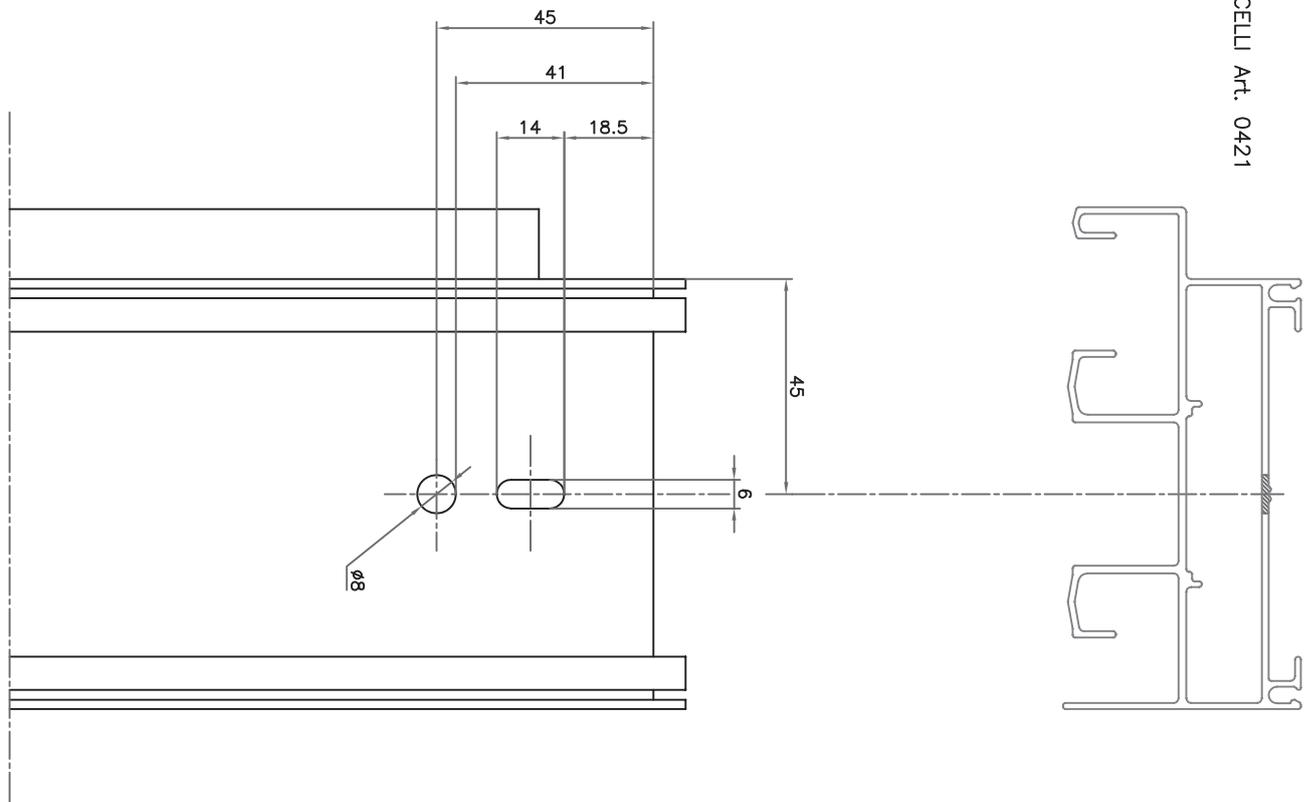
PERFILES



PRENSA A40 COMPACT RV 11/24

5- ESCUADRA E97 Y E83

PERFILES

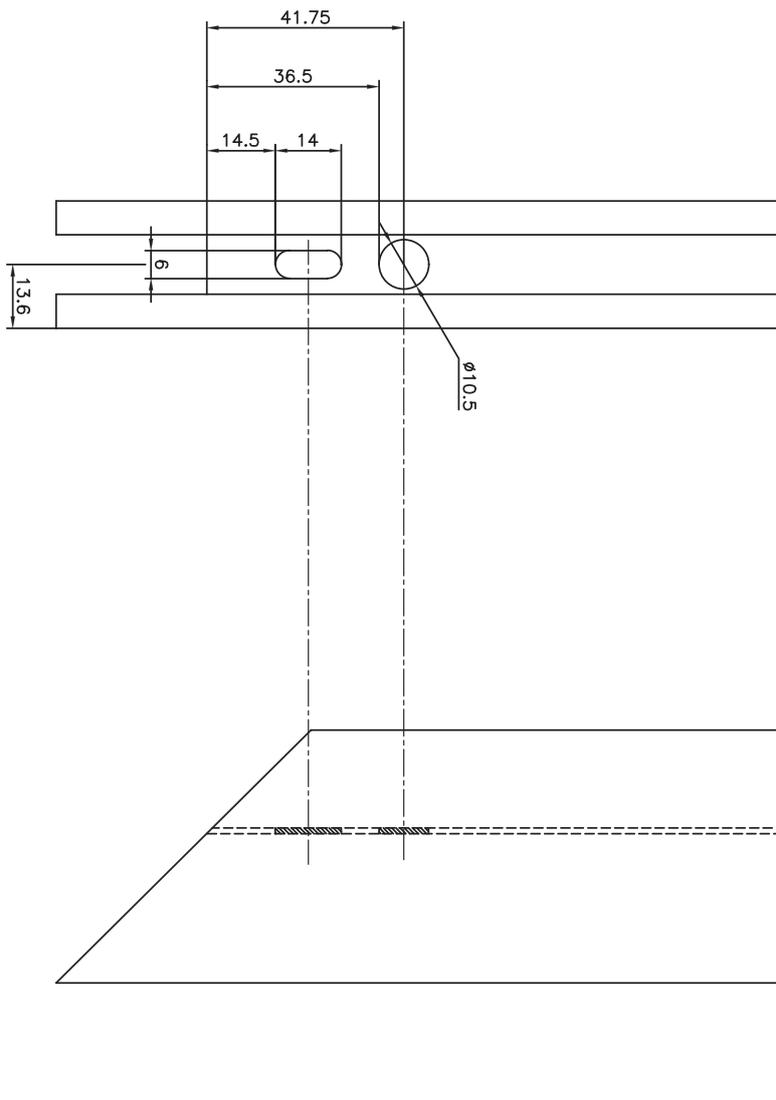


E83
MONTICELLI Art. 0421

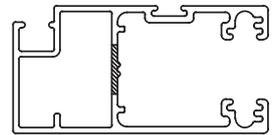
PRENSA A40 COMPACT RV 11/24

5- ESCUADRA E97 Y E83

PERFILES

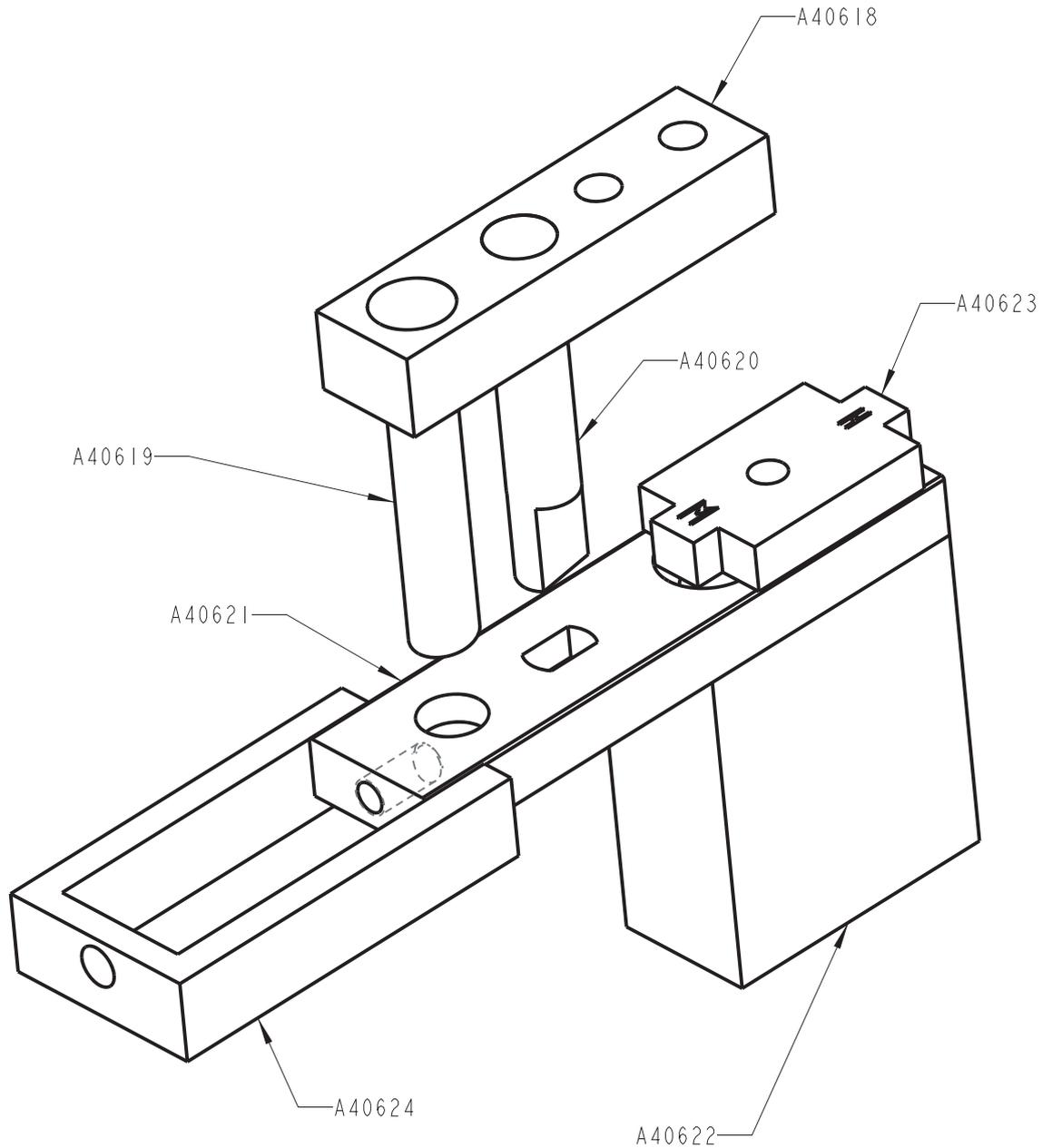


E97
MONTICELLI Art. 0404



5- ESCUADRA E97 Y E83

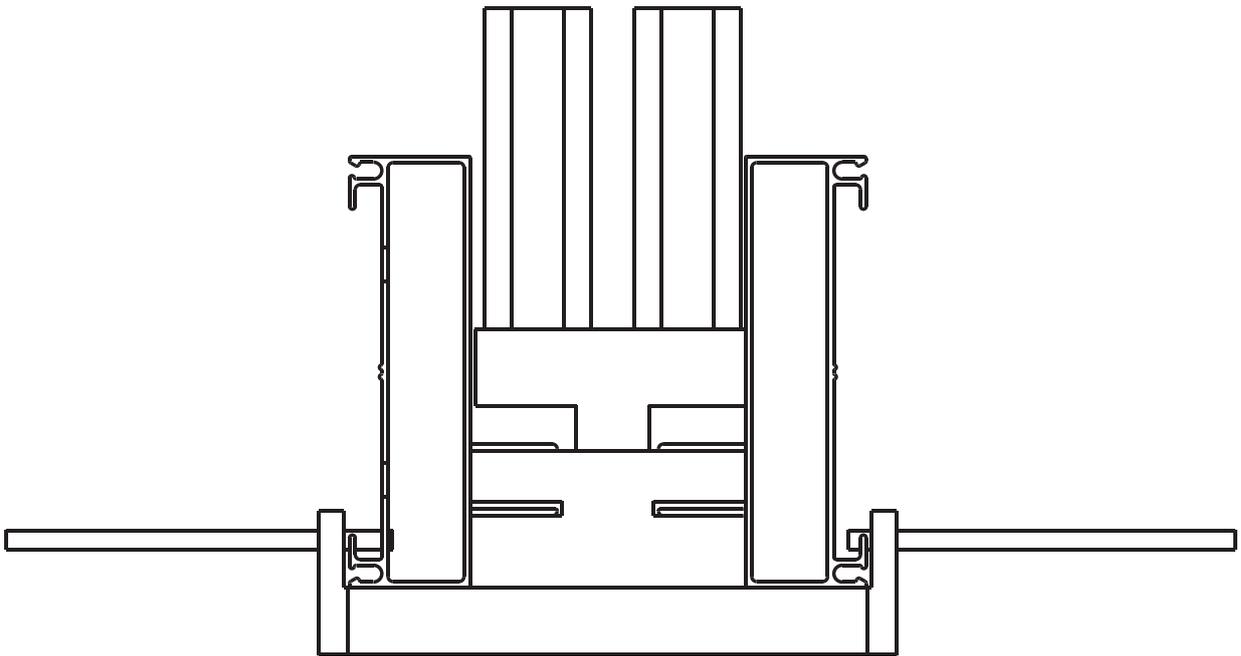
PIEZAS CODIFICADAS



PRENSA A40 COMPACT RV 11/24

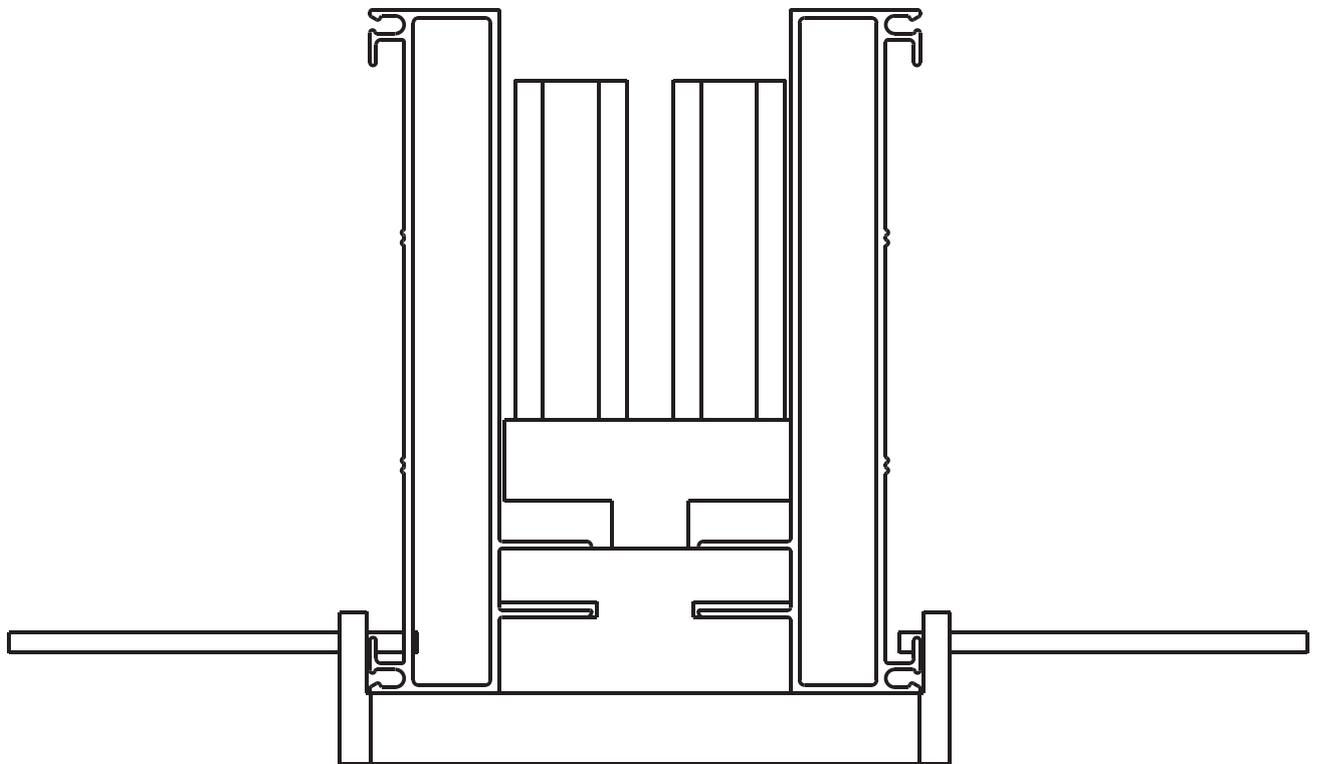
6- DESPUNTE ALETAS

MECANIZA : 8671,8676



6- DESPUNTE ALETAS

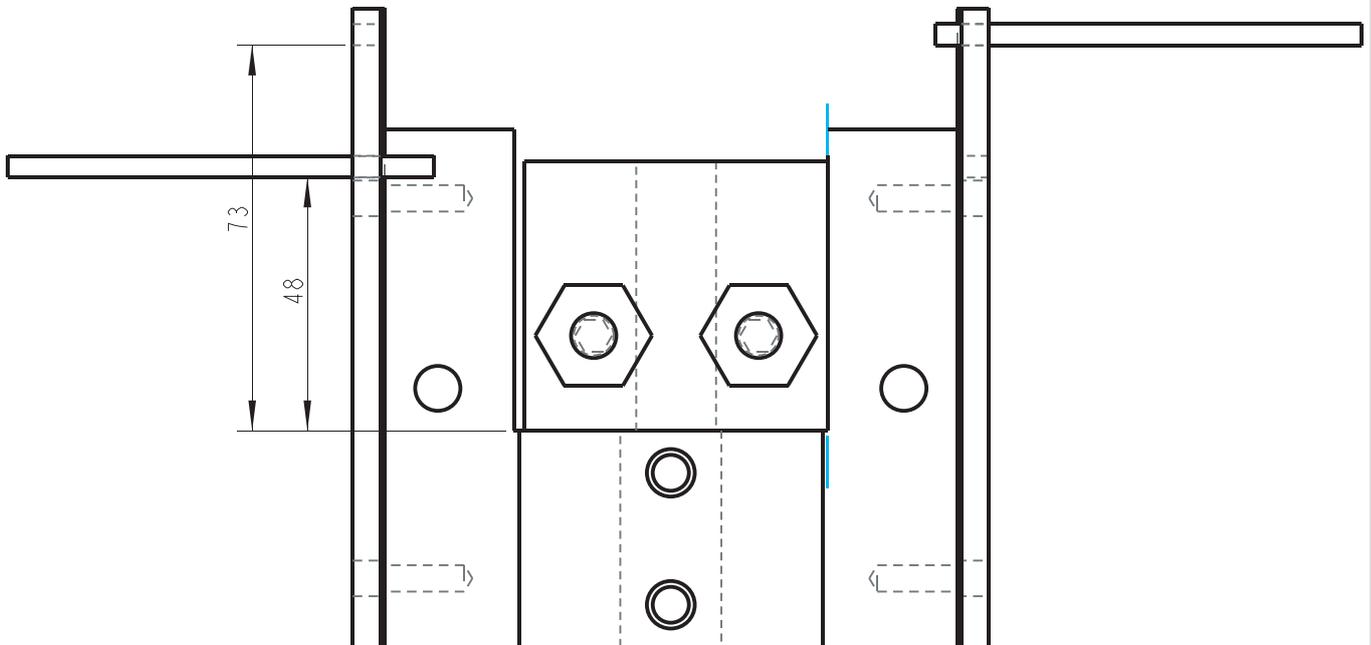
MECANIZA : 8671,8676



6- DESPUNTE ALETAS

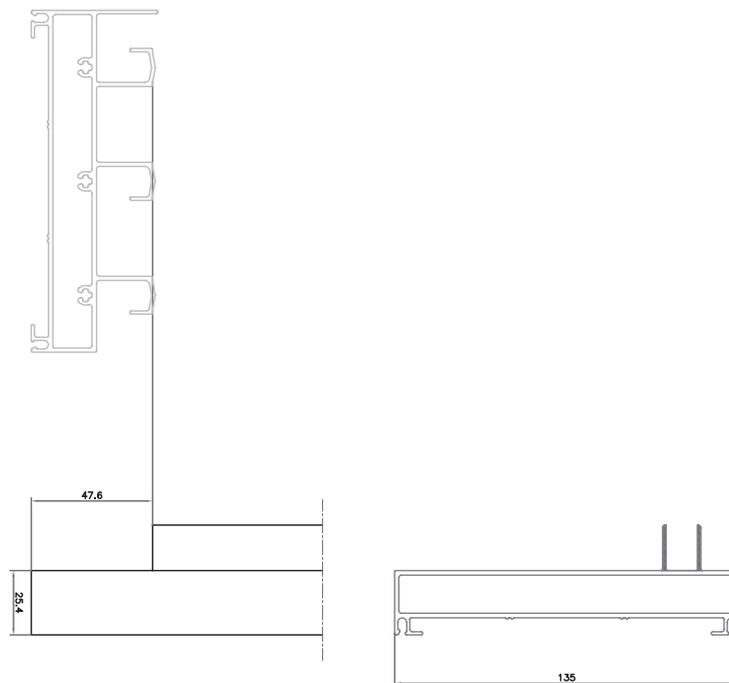
MECANIZA : 8671,8676

NOTA : LA MEDIDA DE 48 mm SE HACE EN UN GOLPE . LA MEDIDA DE 73 mm SE HACE EN DOS GOLPES , 1ER GOLPE A 48 mm 2DO GOLPE A 73 mm



6- DESPUNTE ALETAS

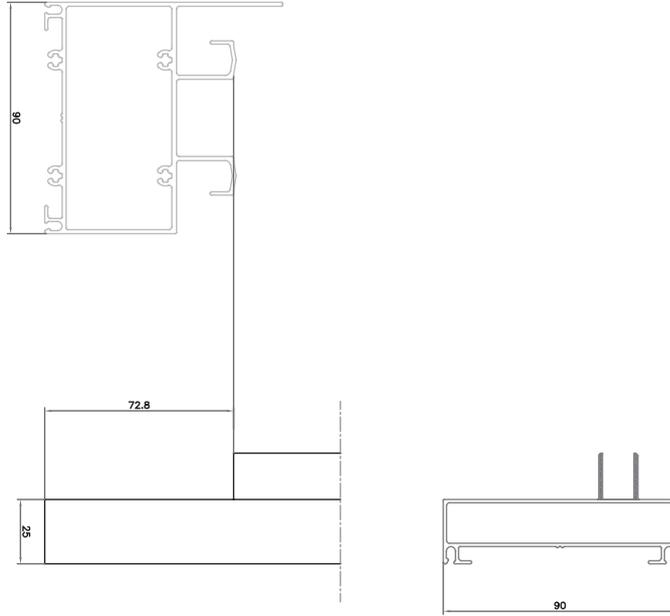
PERFILES



PRENSA A40 COMPACT RV 11/24

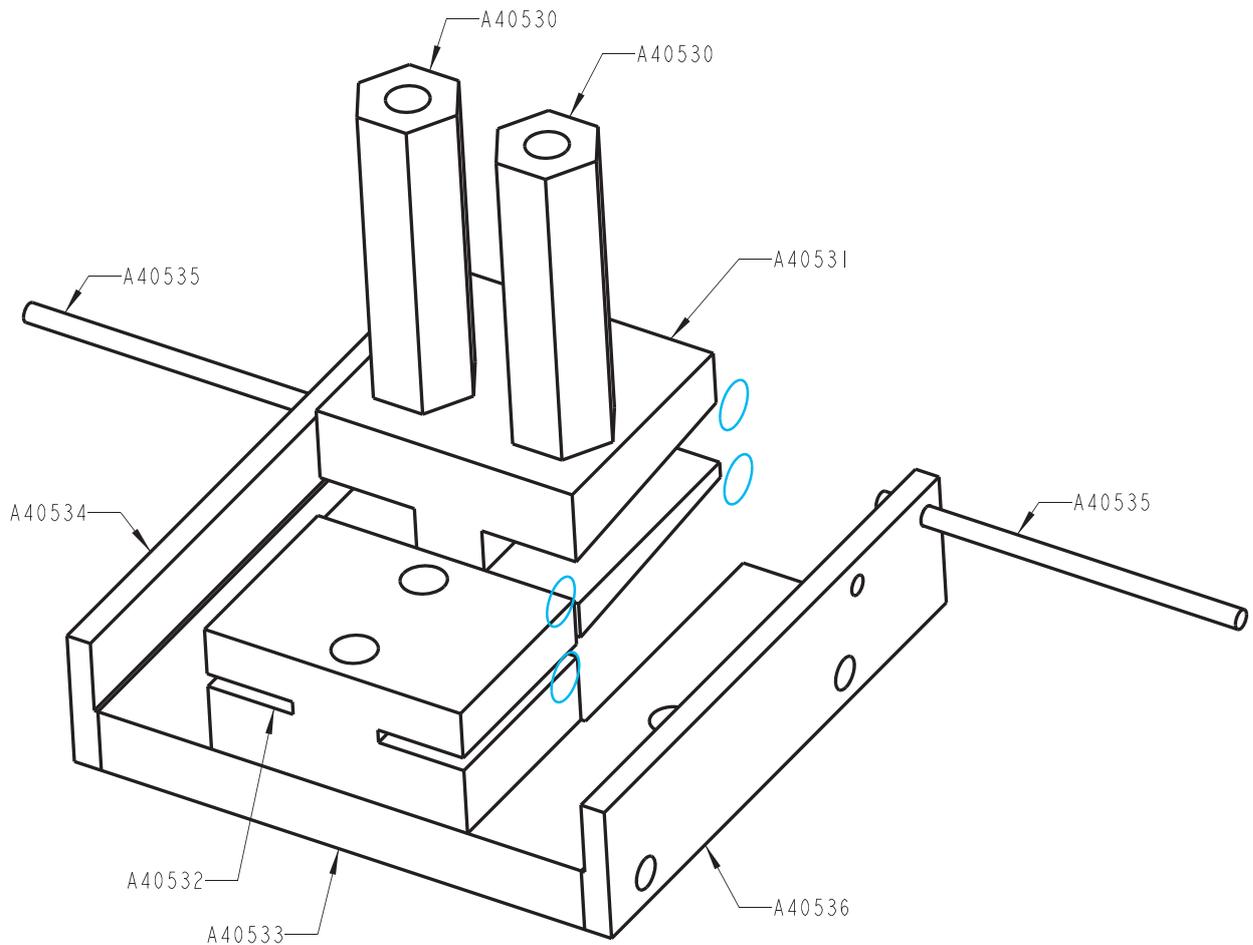
6- DESPUNTE ALETAS

PERFILES



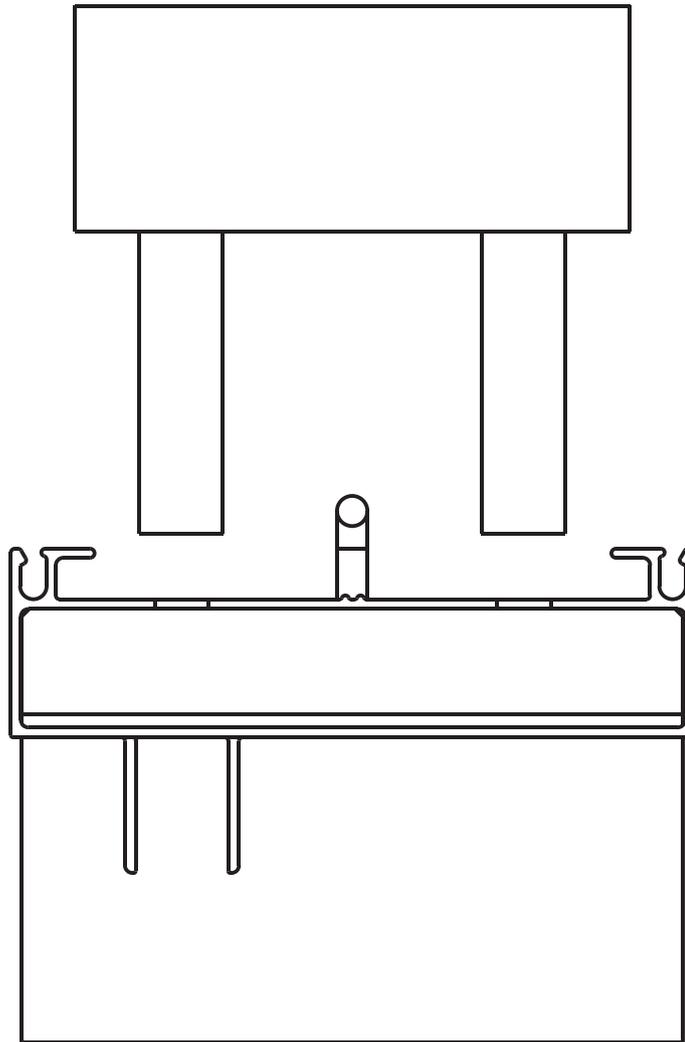
6- DESPUNTE ALETAS

PIEZAS CODIFICADAS



7- JAMBA

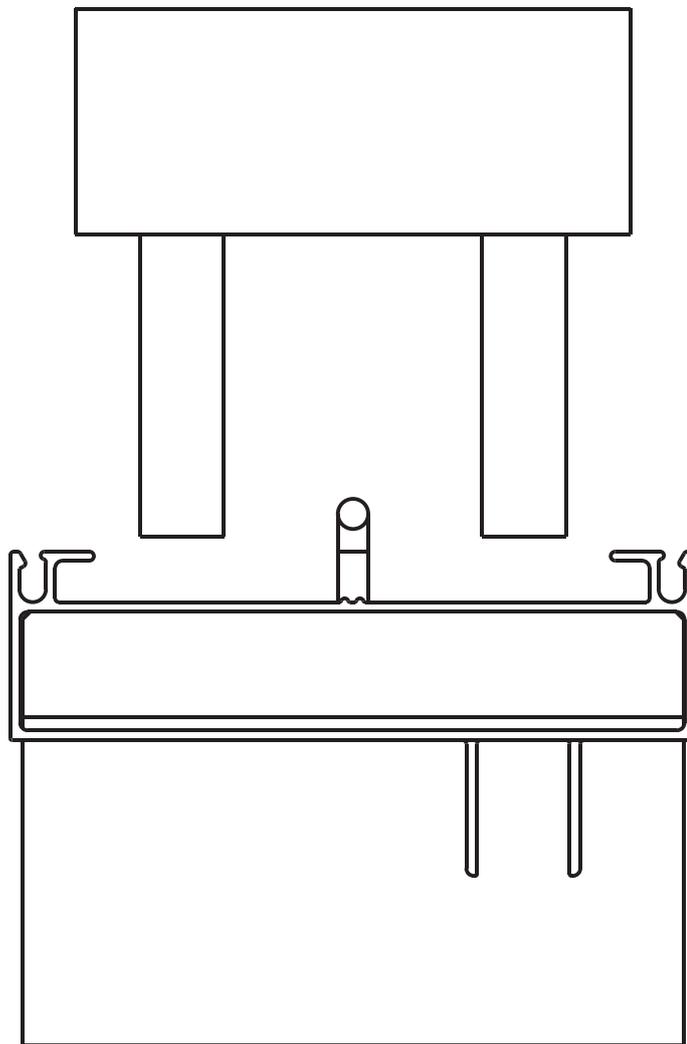
MECANIZA PERFILES 8671,8676



PRENSA A40 COMPACT RV 11/24

7- JAMBA

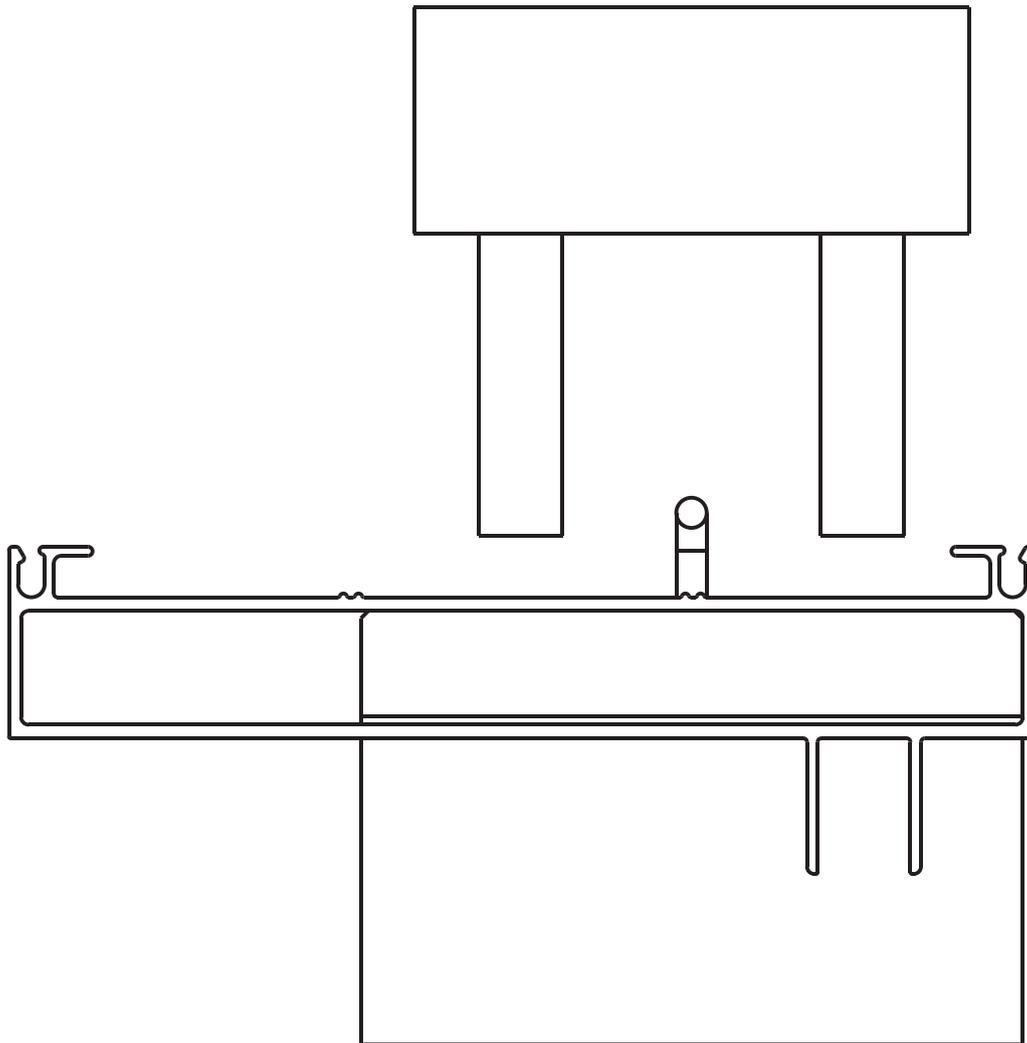
MECANIZA PERFILES 8671, 8676



PRENSA A40 COMPACT RV 11/24

7- JAMBA

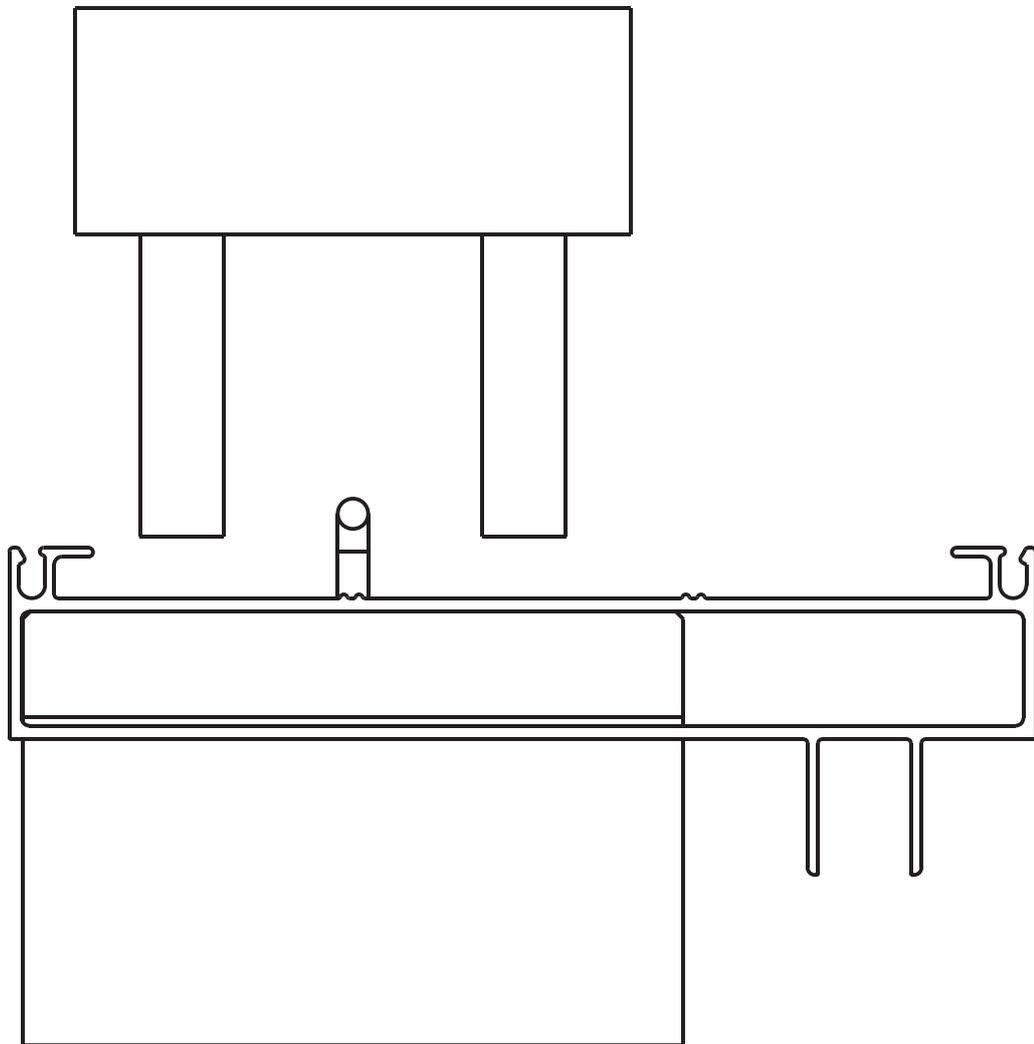
MECANIZA PERFILES 8671, 8676



PRENSA A40 COMPACT RV 11/24

7- JAMBA

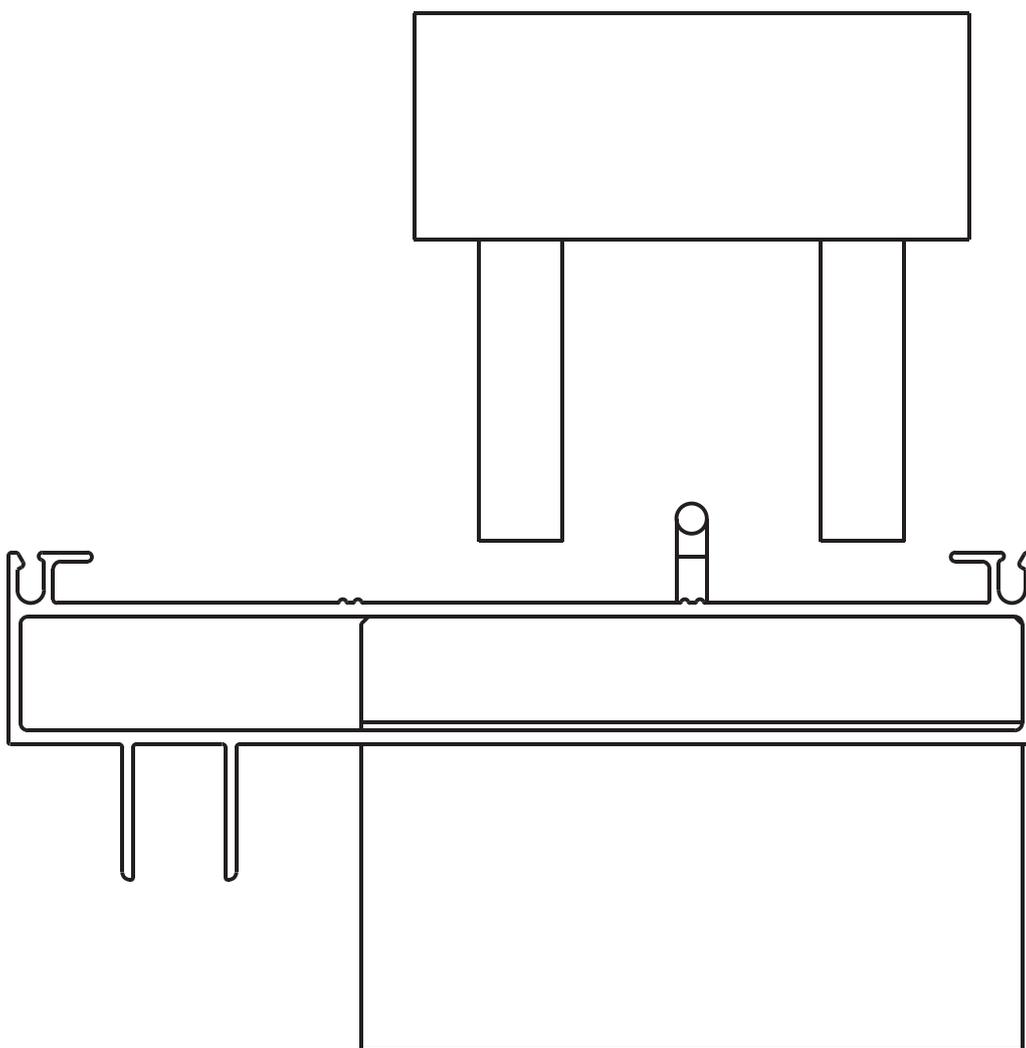
MECANIZA PERFILES 8671,8676



PRENSA A40 COMPACT RV 11/24

7- JAMBA

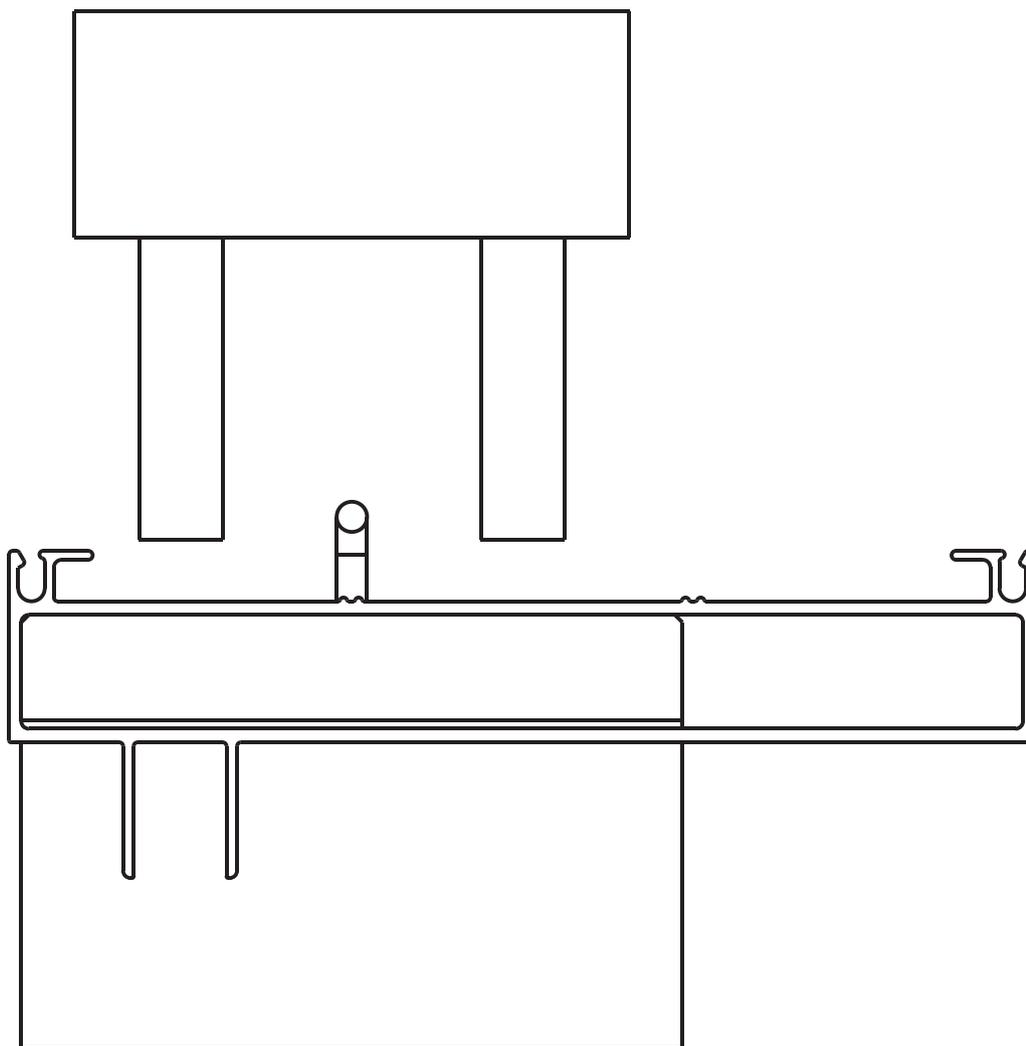
MECANIZA PERFILES 8671,8676



PRENSA A40 COMPACT RV 11/24

7- JAMBA

MECANIZA PERFILES 8671,8676

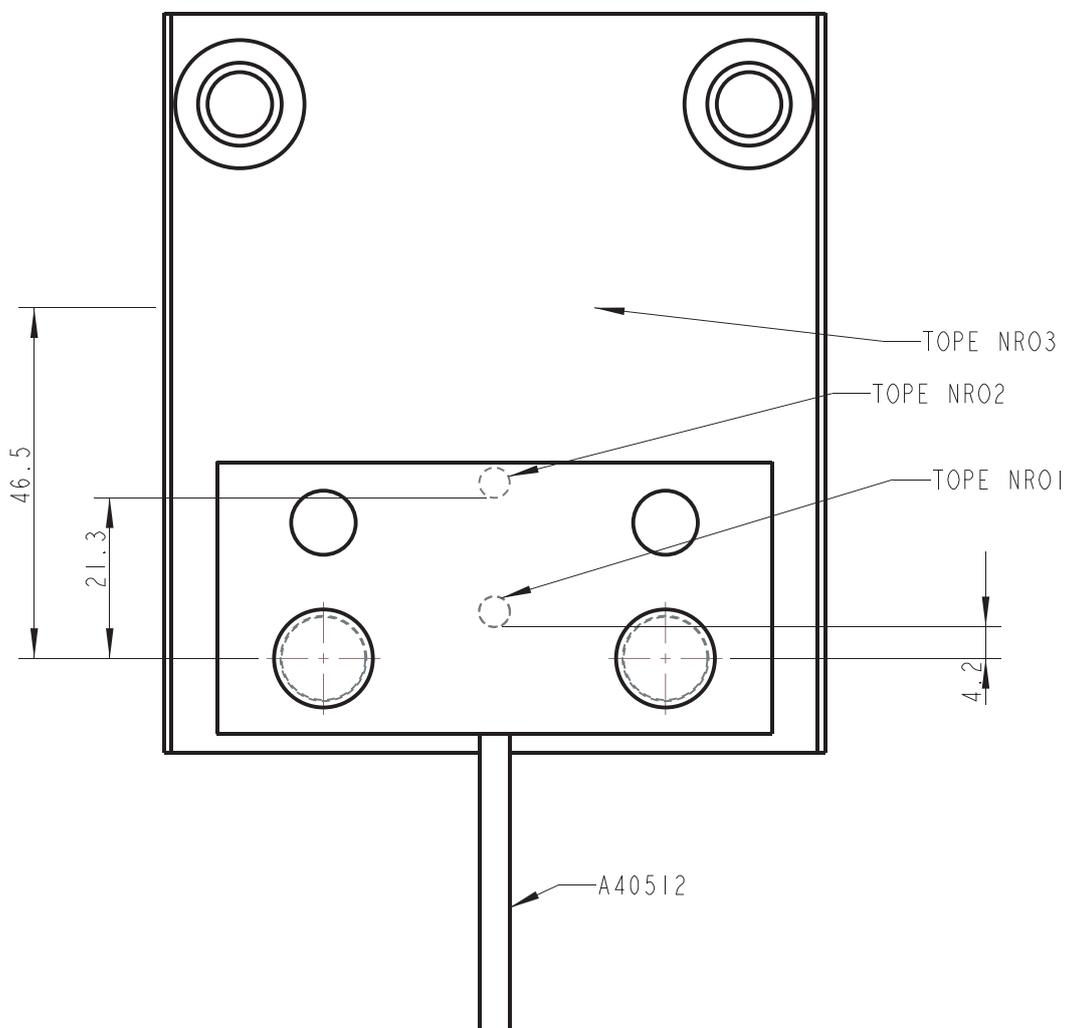


PRENSA A40 COMPACT RV 11/24

7- JAMBA

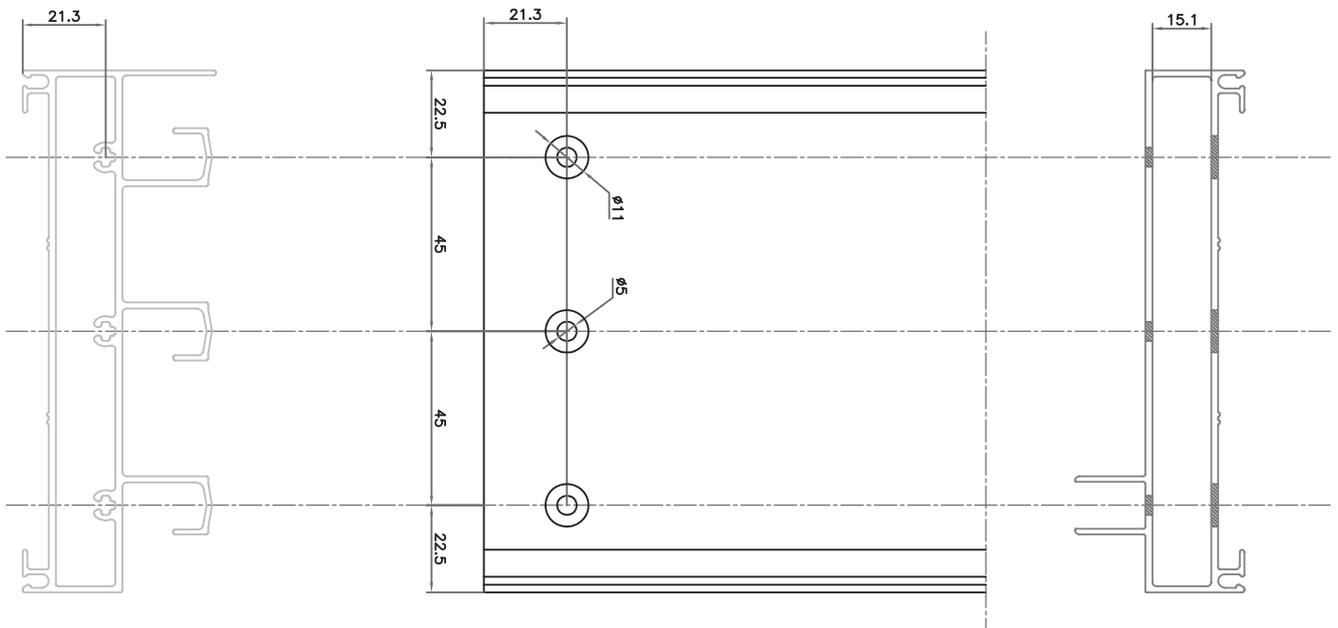
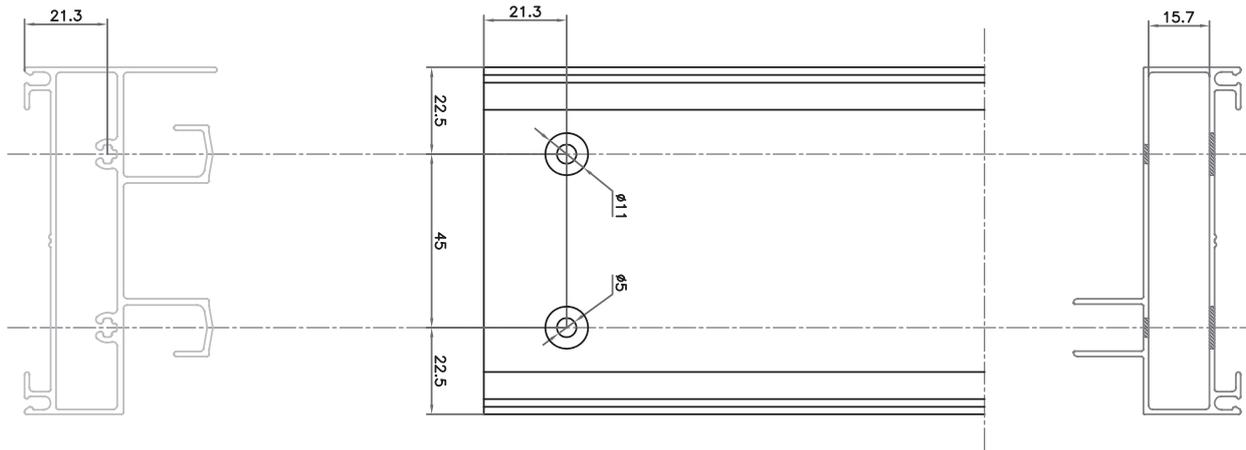
MECANIZA PEFILES 9671,8676

NOTA : IMPORTANTE PRIMERO DESPUNTAR ALETAS EN CONJ06 ARA MECANIZAR ALOJAMIENTOS TORNILLOS EN JAMBA PARA EMPALME CON PERFIL EMPALME CON PERFIL 8667,8668,8672,8673 COLOCAR VARILLA A40512 EN TOPE NRO2 .
PARA MECANIZAR ALOJAMIENTOS TORNILLOS EN JAMBA PARA EMPALME CON PERFILES 8670Y 8675 COLOCAR PRIMERO VARILLA A40512 EN TOPE NRO1 PUNZONAR Y LUEGO RETIRAR VARILLA A40512 Y HACER TOPE EN EL NRO3.



7- JAMBA

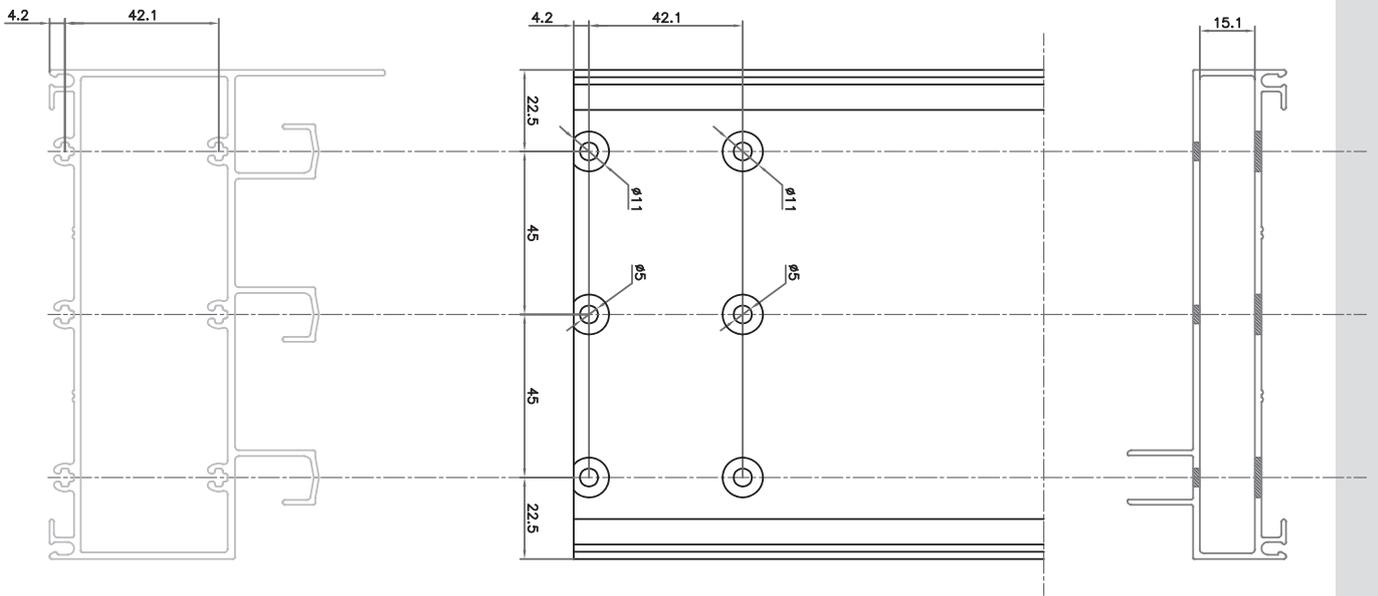
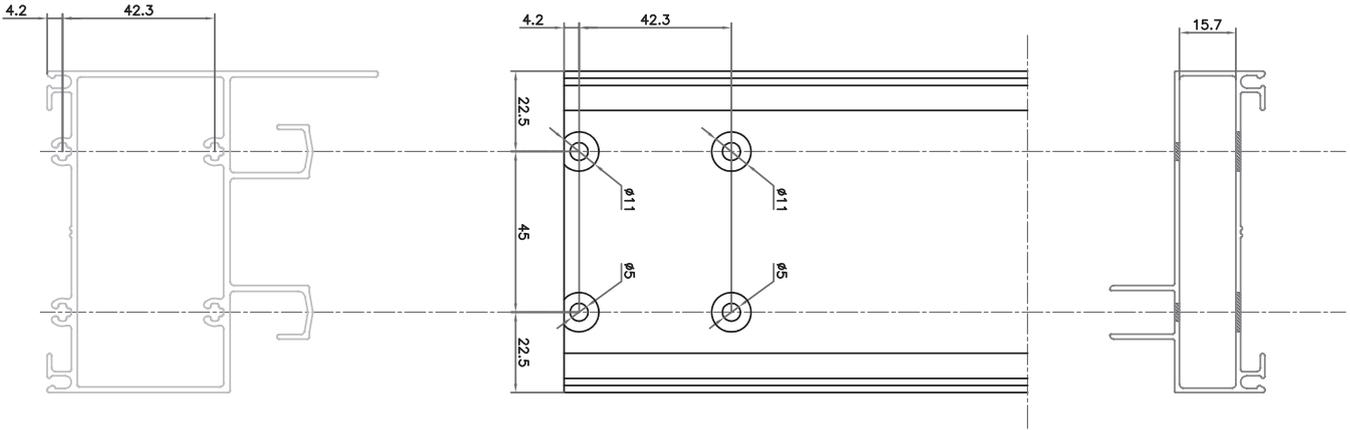
PERFILES



PRENSA A40 COMPACT RV 11/24

7- JAMBA

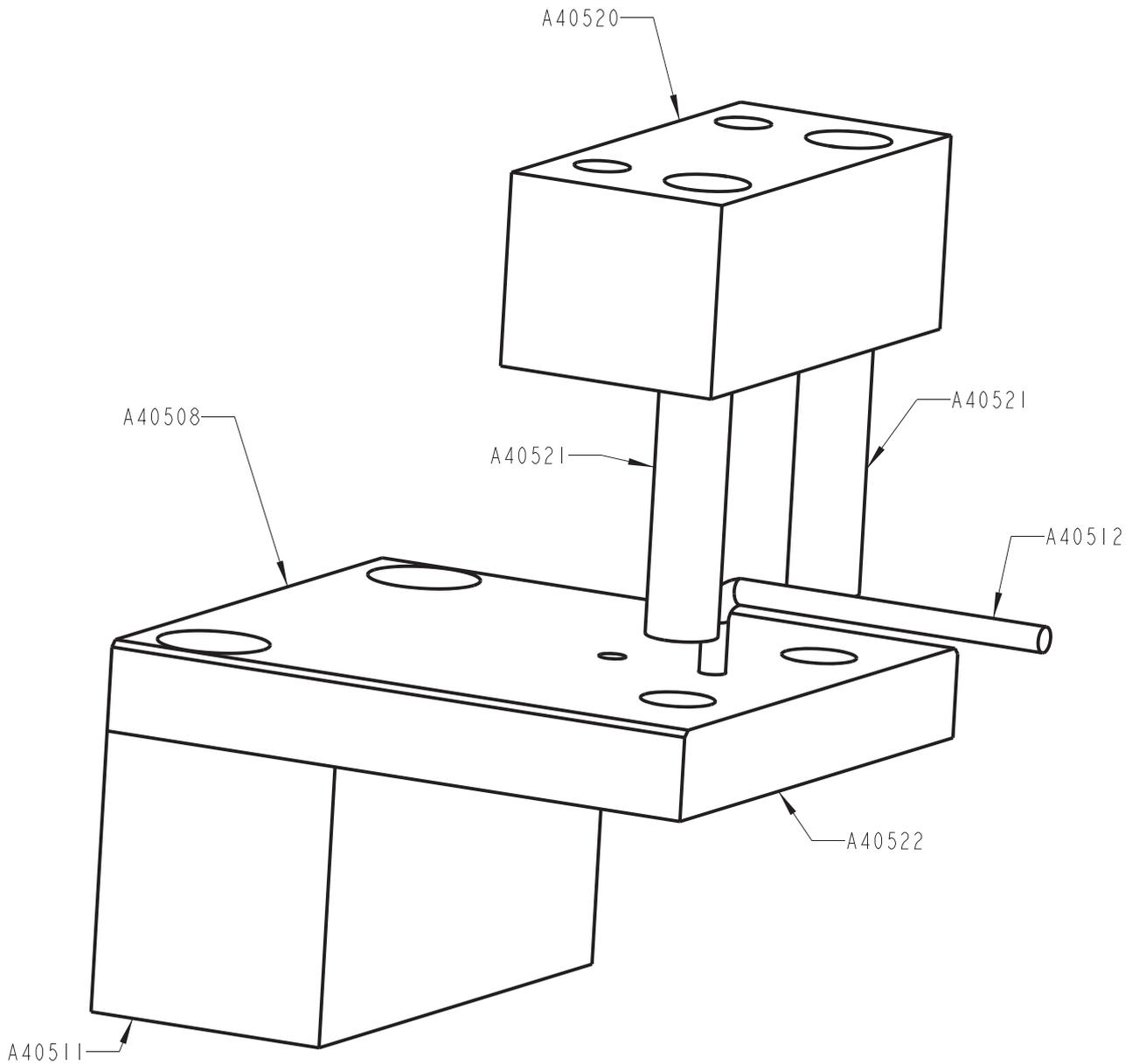
PERFILES



PRENSA A40 COMPACT RV 11/24

7- JAMBA

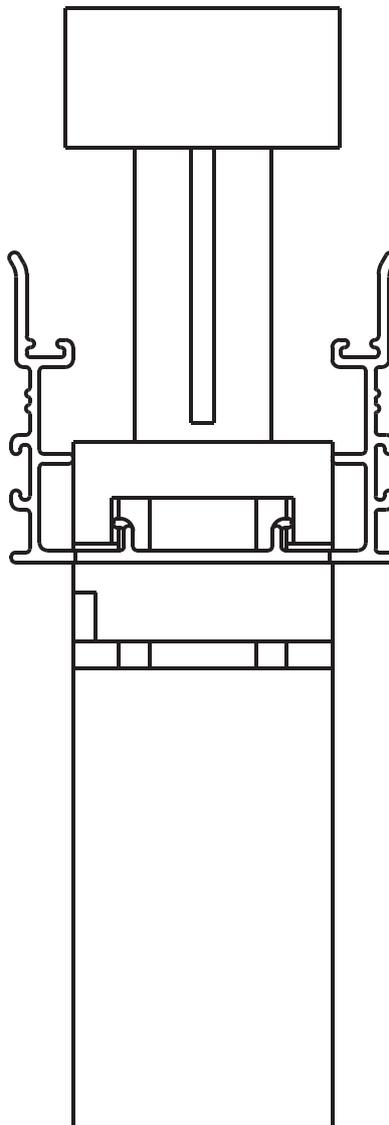
PIEZAS CODIFICADAS



PRENSA A40 COMPACT RV 11/24

8-CLIP

MECANIZA PERFIL 8688



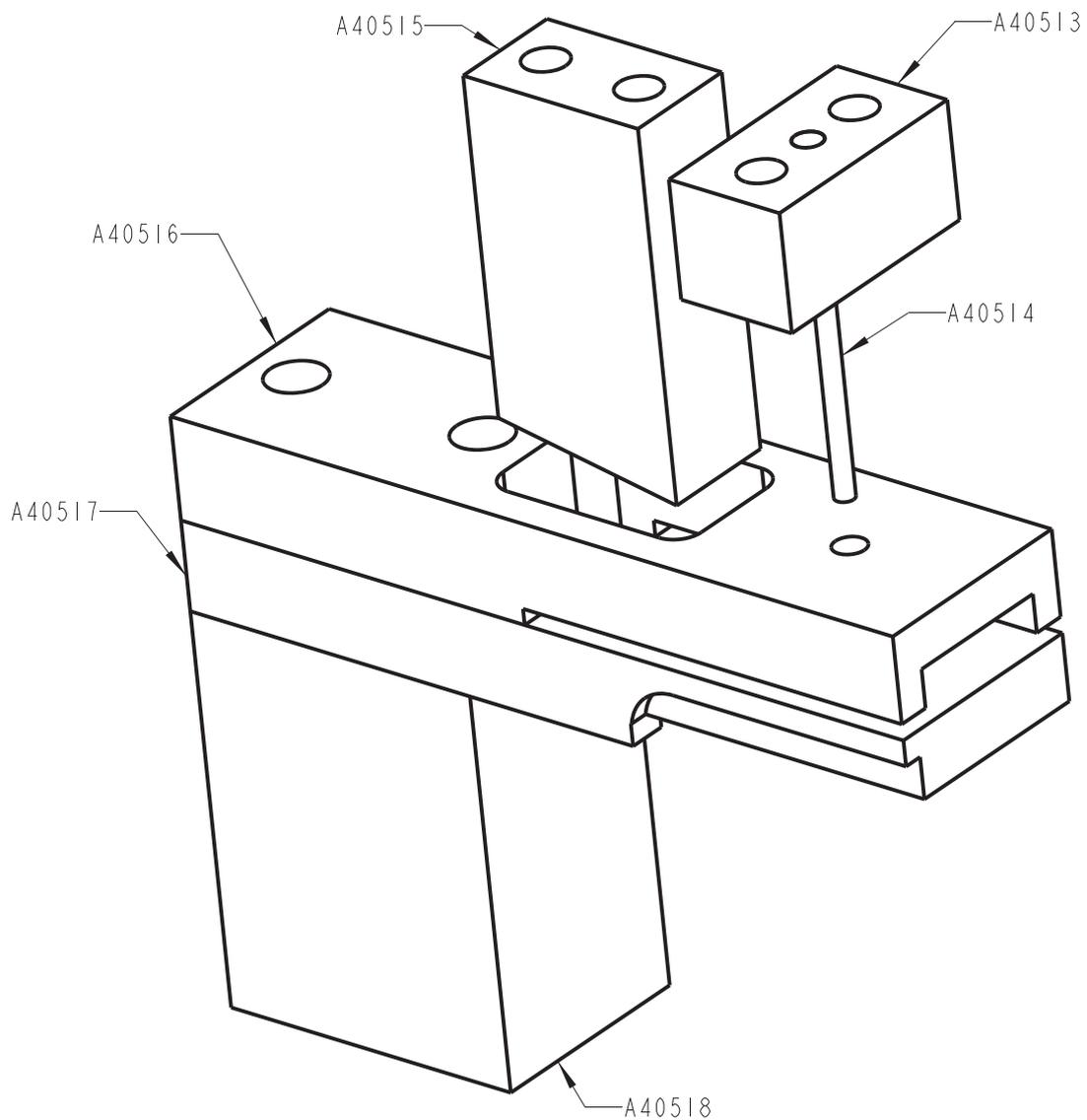
8- CLIP

PERFIL



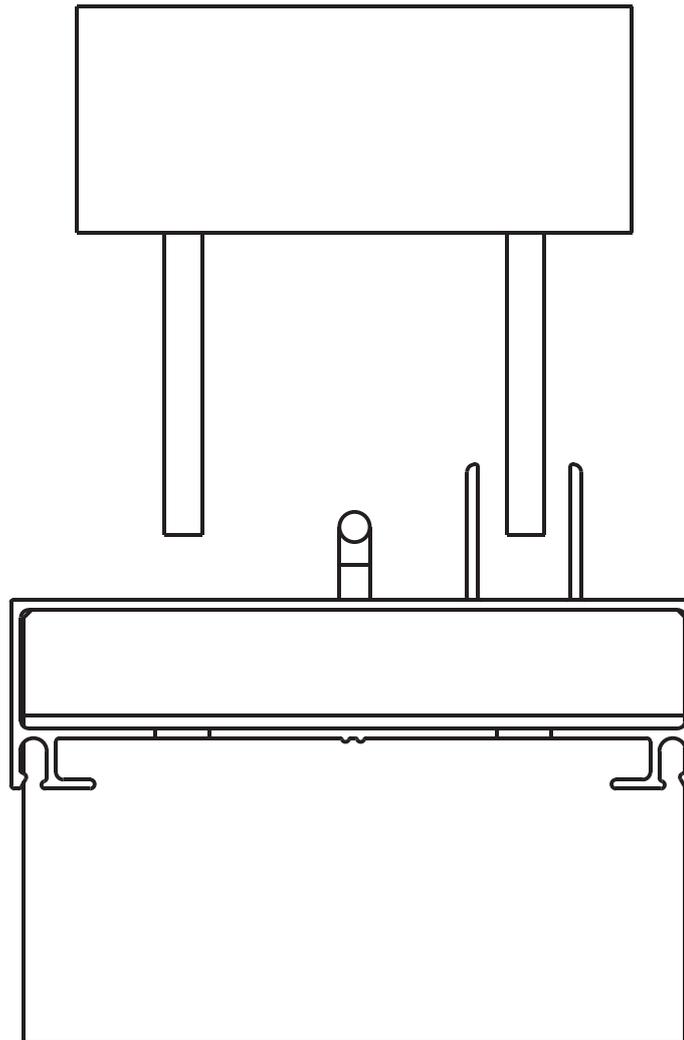
8- CLIP

PIEZAS CODIFICADAS



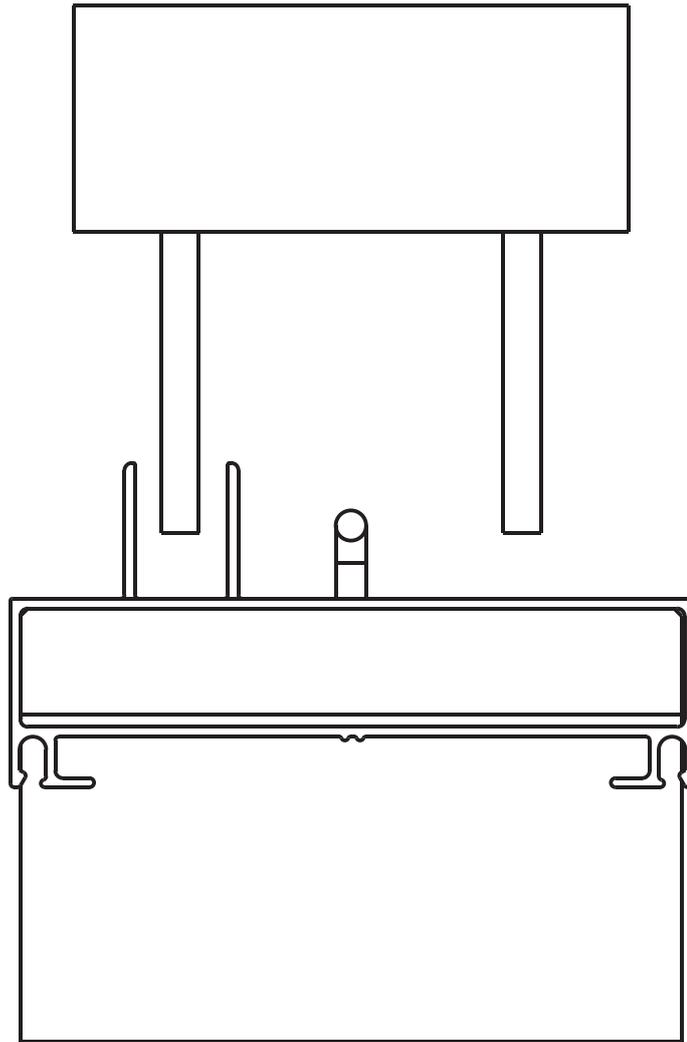
PRENSA A40 COMPACT RV 11/24

9- JAMBA



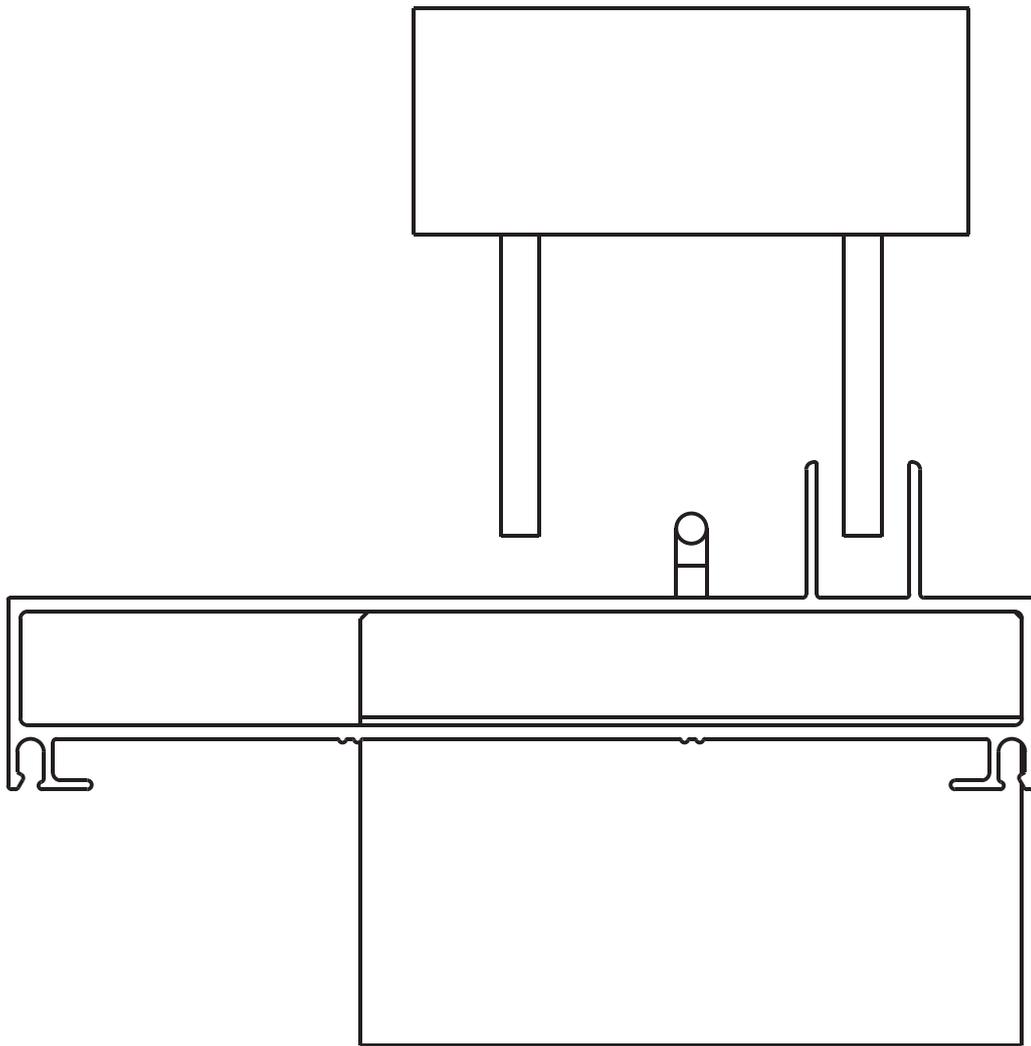
PRENSA A40 COMPACT RV 11/24

9- JAMBA



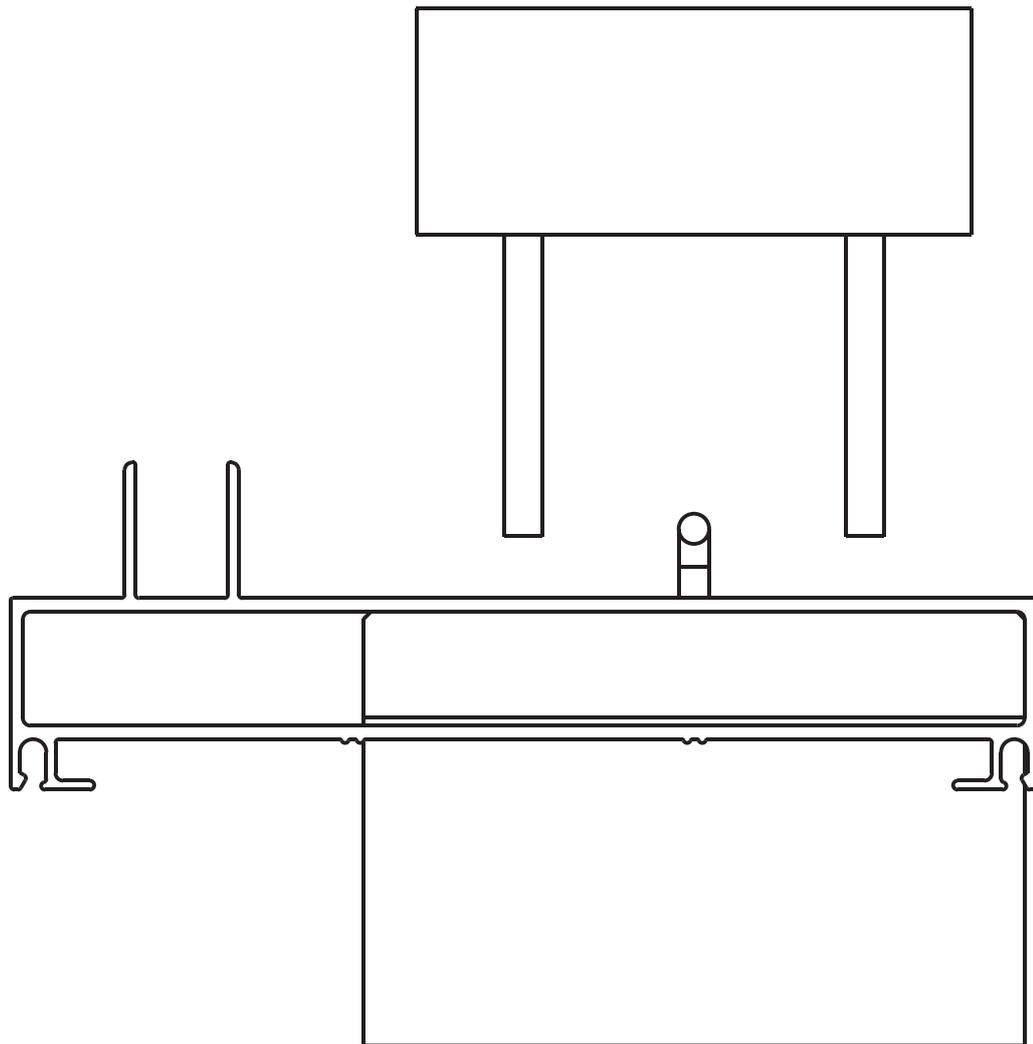
PRENSA A40 COMPACT RV 11/24

9- JAMBA



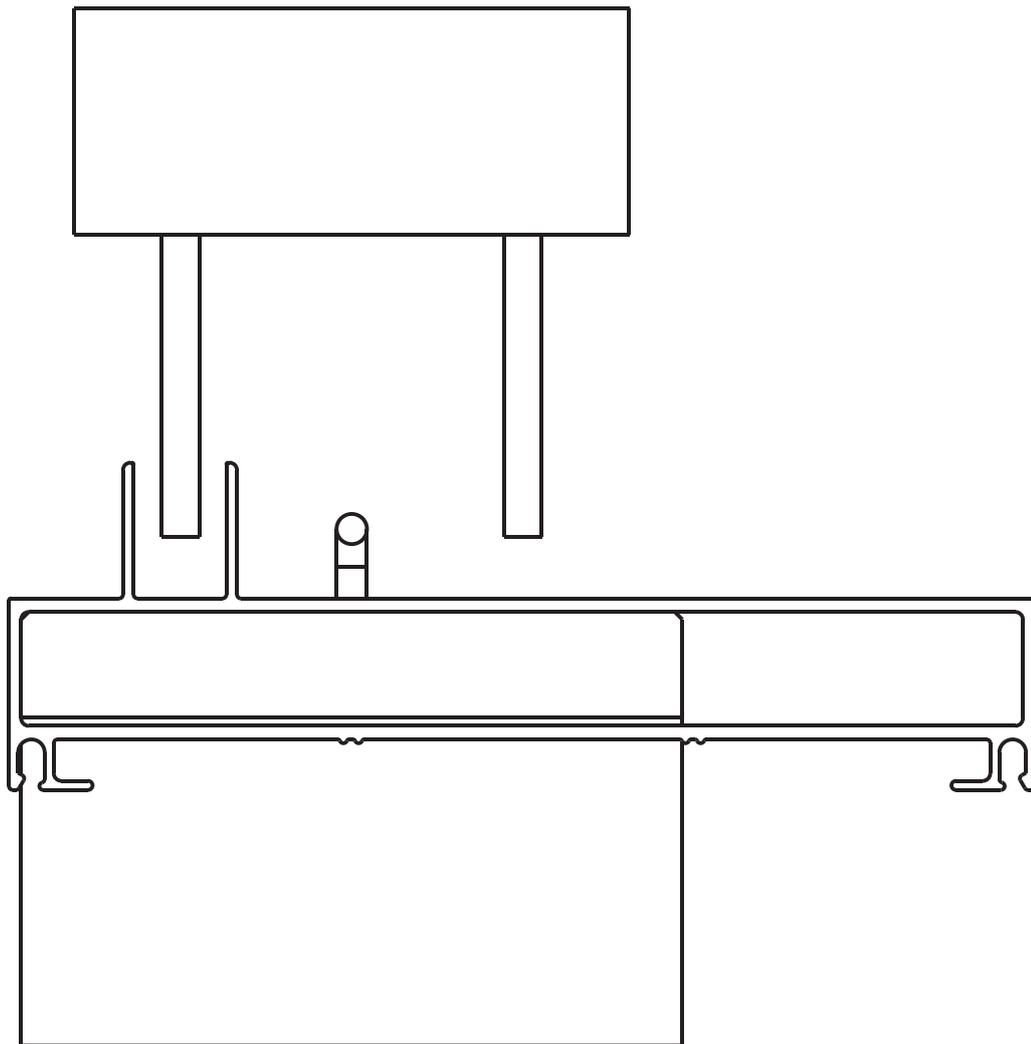
PRENSA A40 COMPACT RV 11/24

9- JAMBA



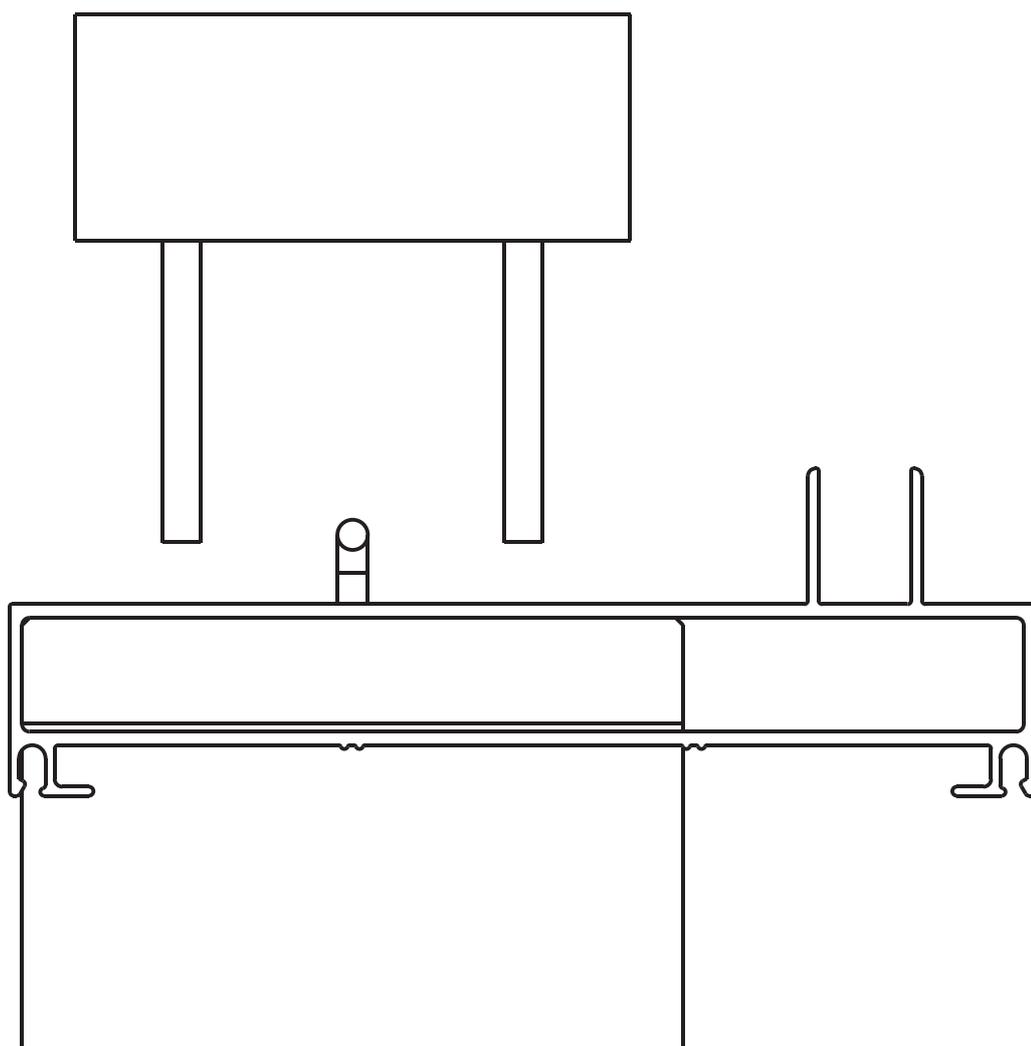
PRENSA A40 COMPACT RV 11/24

9- JAMBA



PRENSA A40 COMPACT RV 11/24

9- JAMBA

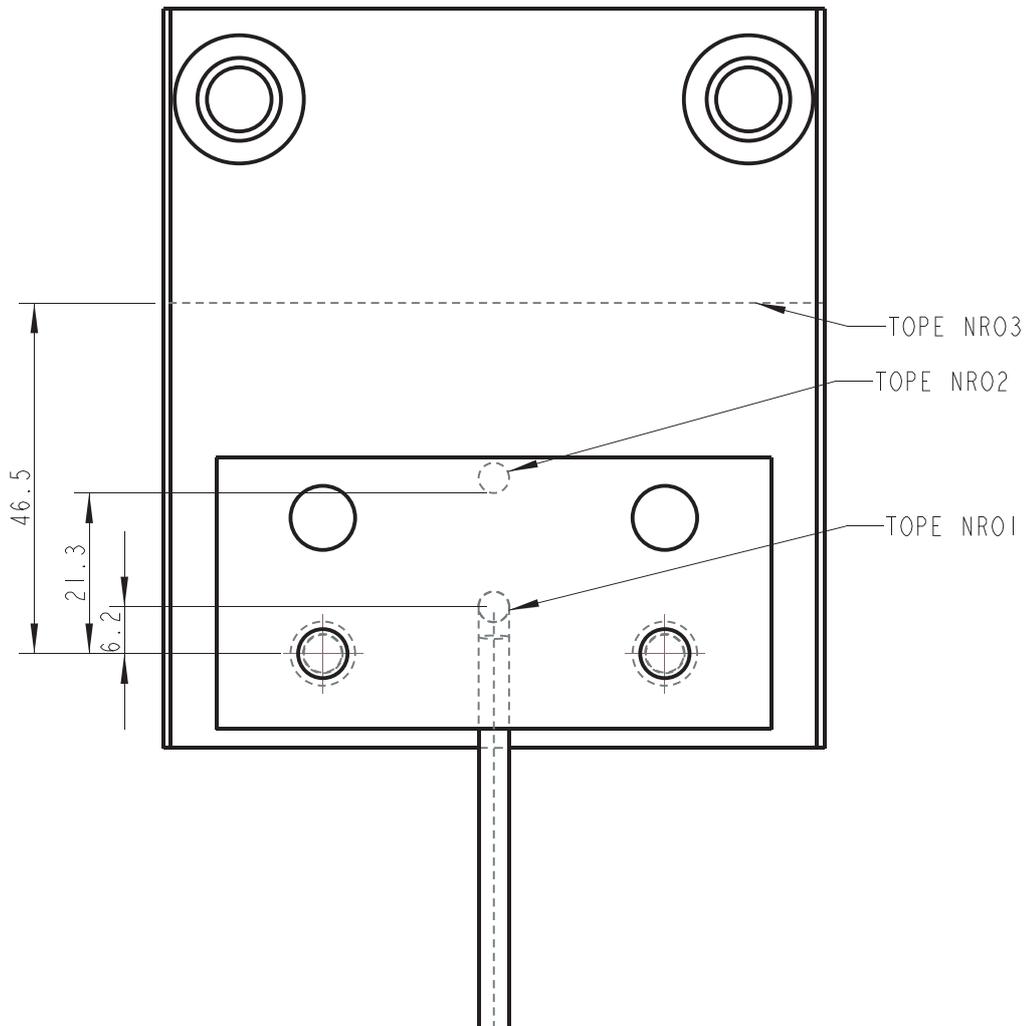


PRENSA A40 COMPACT RV 11/24

9- JAMBA

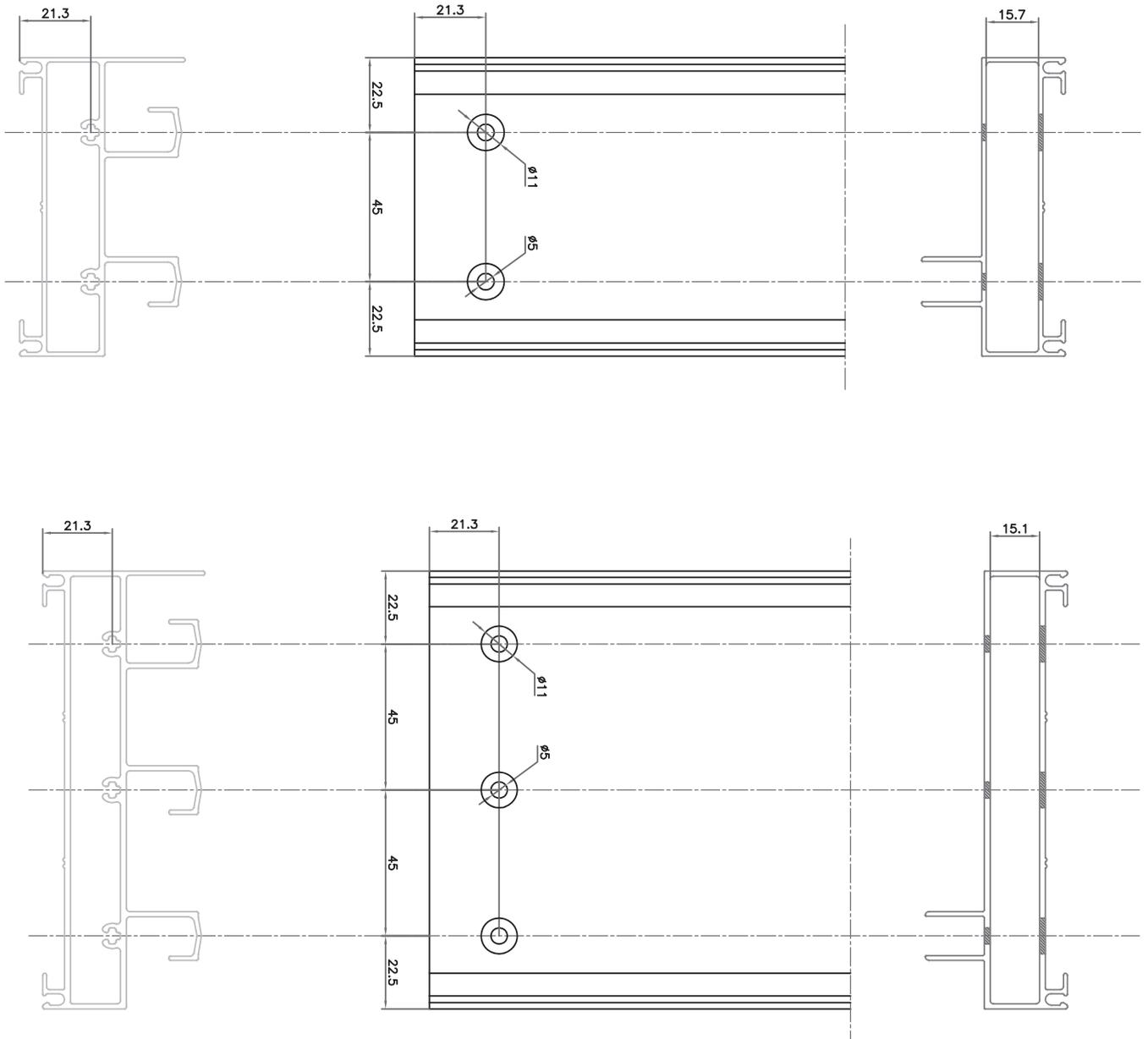
MECANIZA PEFILES 9671,8676

NOTA : IMPORTANTE PRIMERO DESPUNTAR ALETAS EN CONJ06 ARA MECANIZAR ALOJAMIENTOS TORNILLOS EN JAMBA PARA EMPALME CON PERFIL EMPALME CON PERFIL 8667,8668,8672,8673 COLOCAR VARILLA A40512 EN TOPE NRO2 . PARA MECANIZAR ALOJAMIENTOS TORNILLOS EN JAMBA PARA EMPALME CON PERFILES 8670Y 8675 COLOCAR PRIMERO VARILLA A40512 EN TOPE NRO1 PUNZONAR Y LUEGO RETIRAR VARILLA A40512 Y HACER TOPE EN EL NRO3.



9- JAMBA

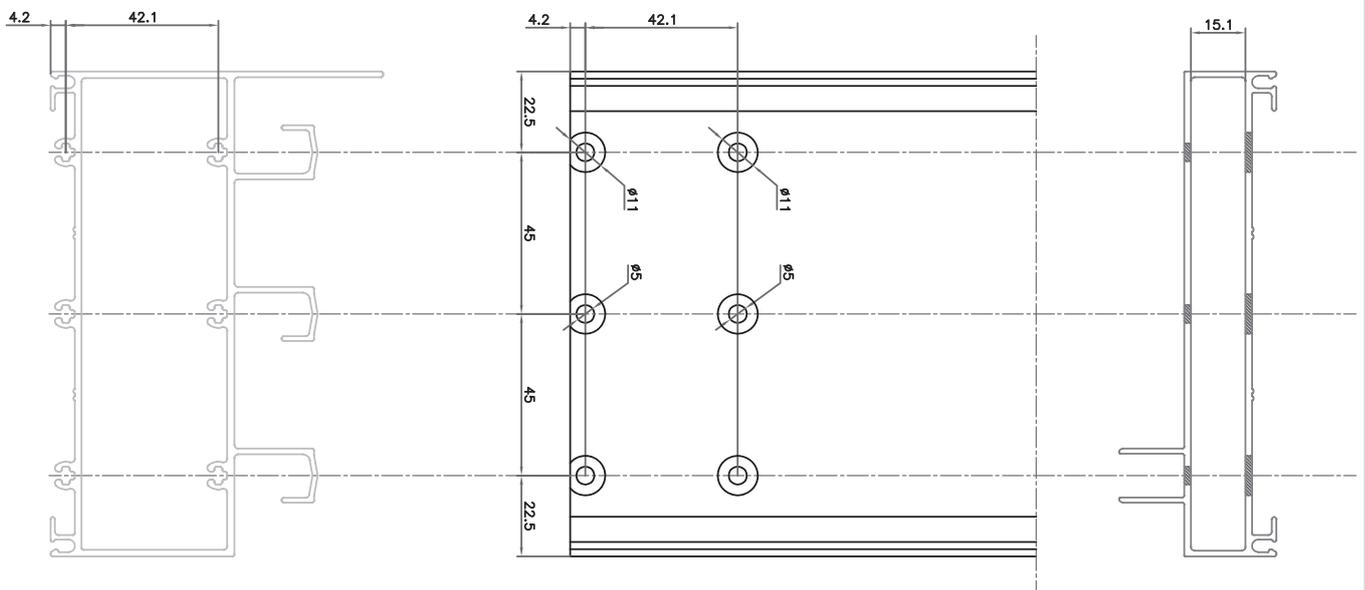
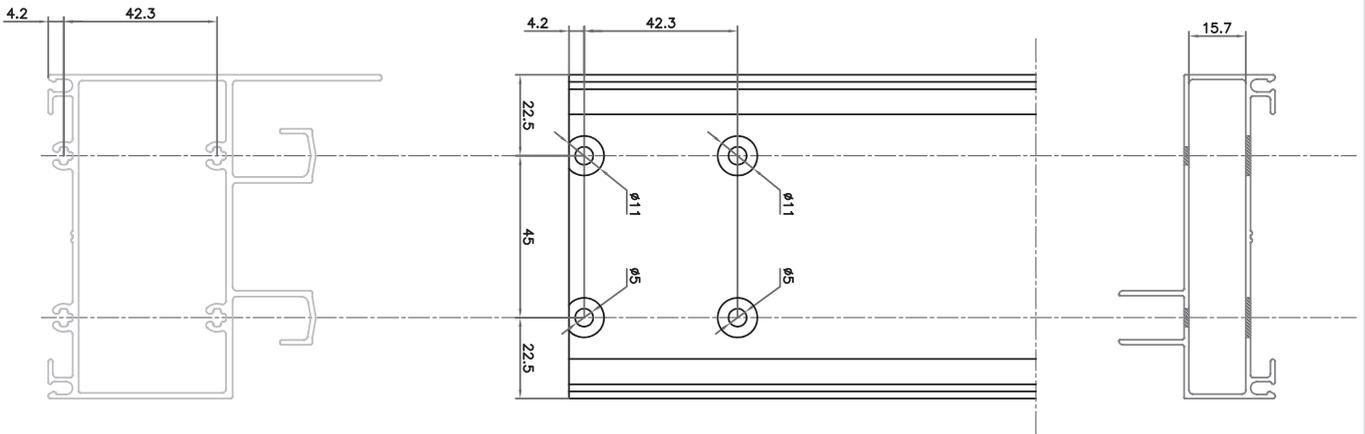
PERFILES



PRENSA A40 COMPACT RV 11/24

9- JAMBA

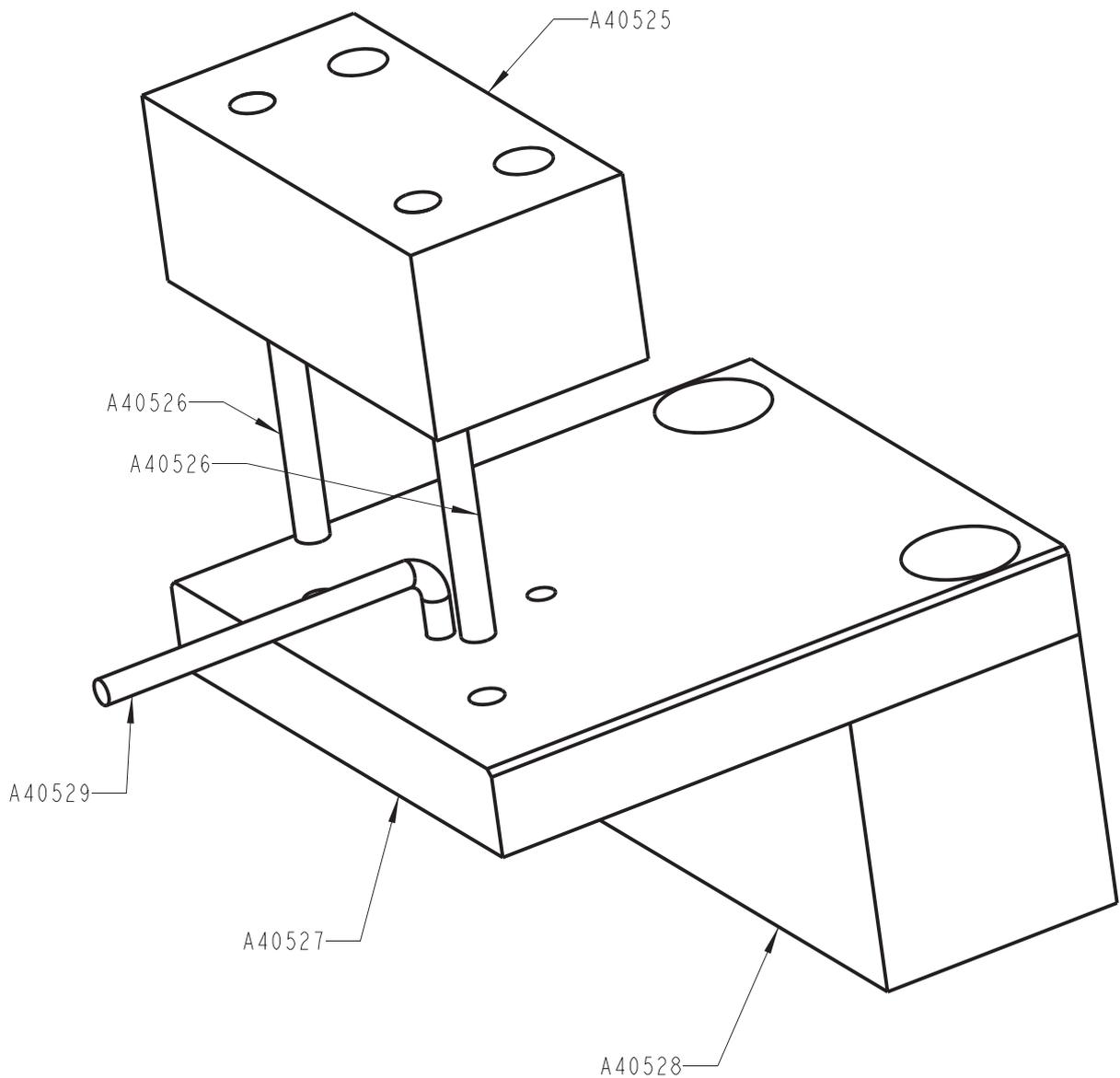
PERFILES



PRENSA A40 COMPACT RV 11/24

9- JAMBA

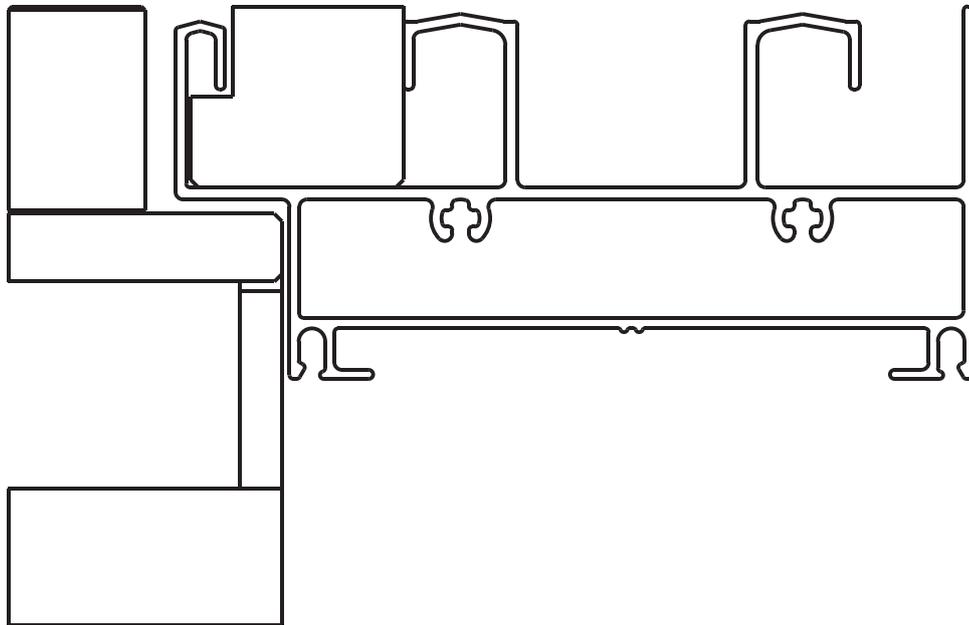
PIEZAS CODIFICADAS



PRENSA A40 COMPACT RV 11/24

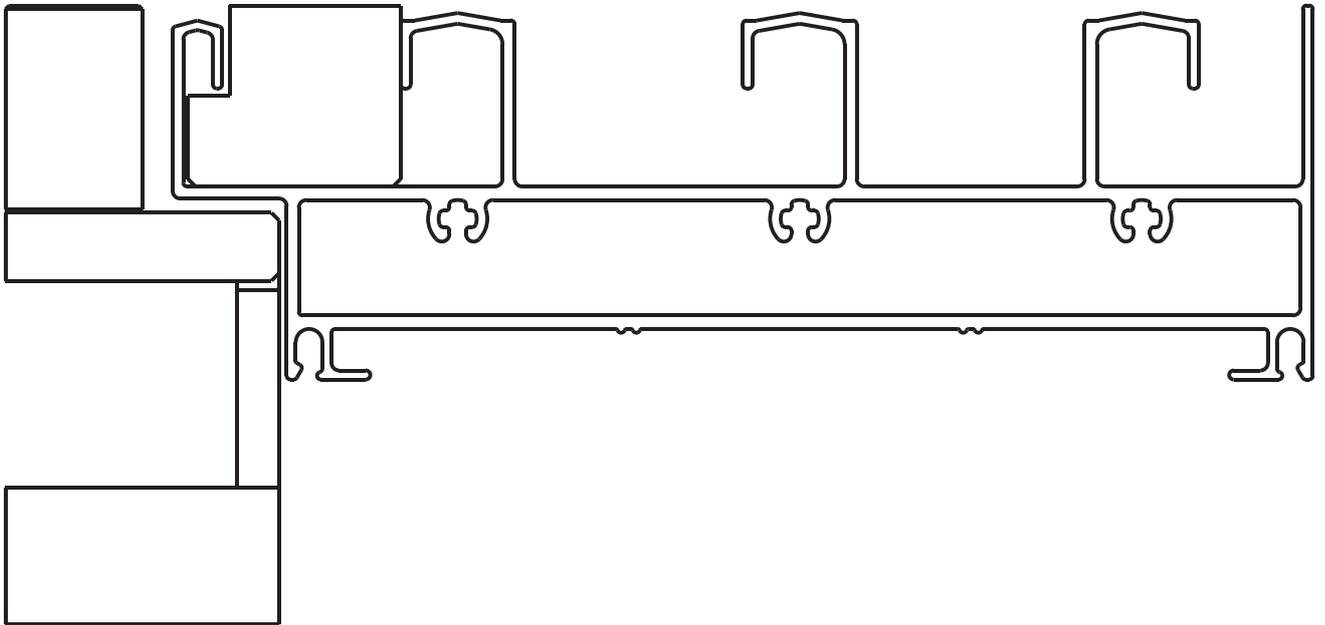
10- DESAGOTE MOSQUITERO

MECANIZA : 8668,8669,8673,8674,8677



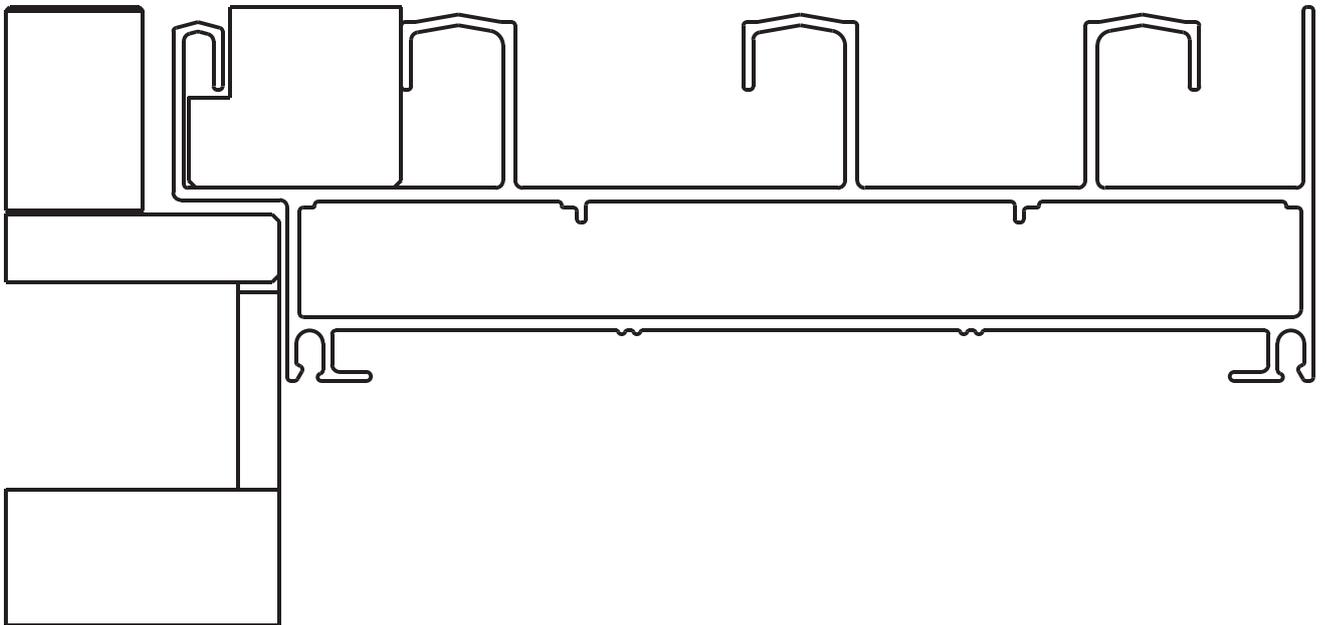
10- DESAGOTE MOSQUITERO

MECANIZA : 8668,8669,8673,8674,8677



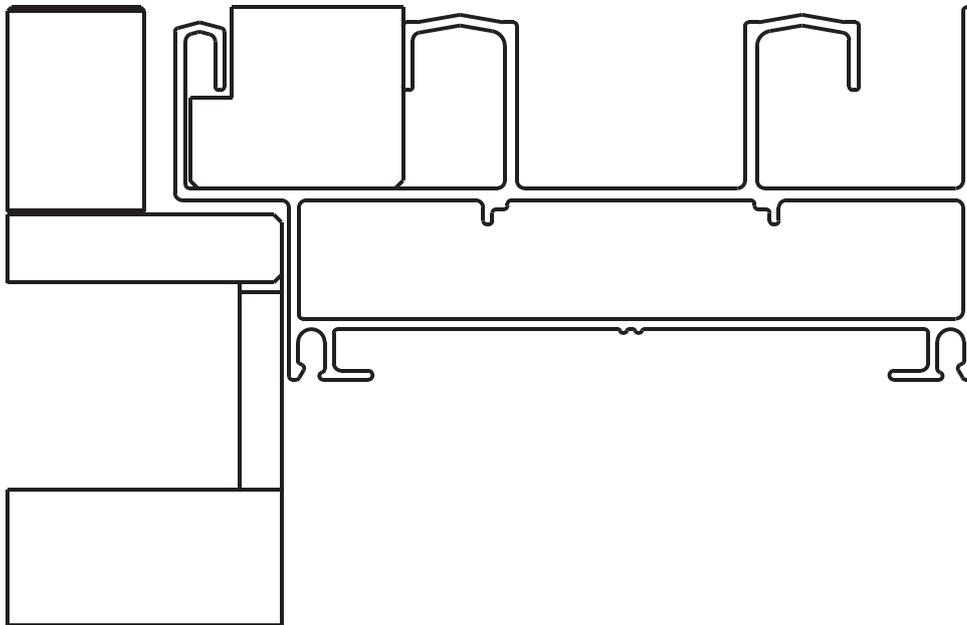
10- DESAGOTE MOSQUITERO

MECANIZA : 8668,8669,8673,8674,8677



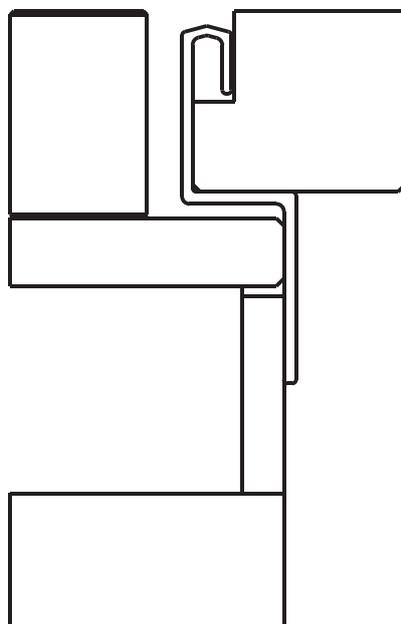
10- DESAGOTE MOSQUITERO

MECANIZA : 8668,8669,8673,8674,8677



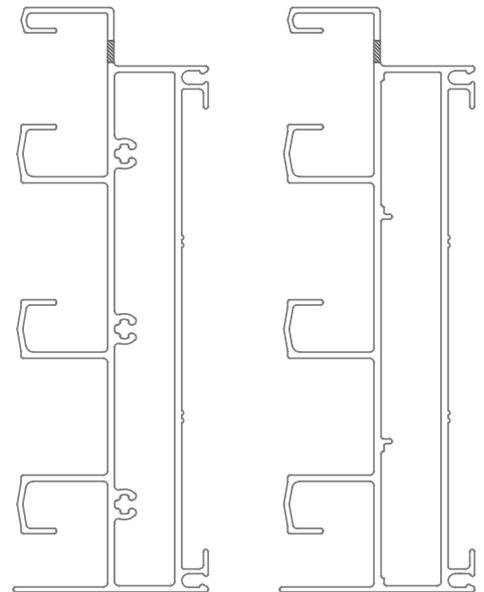
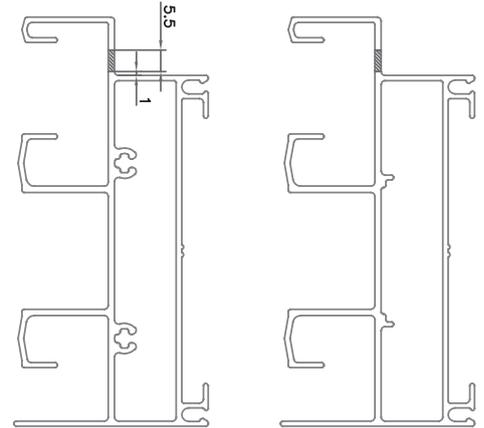
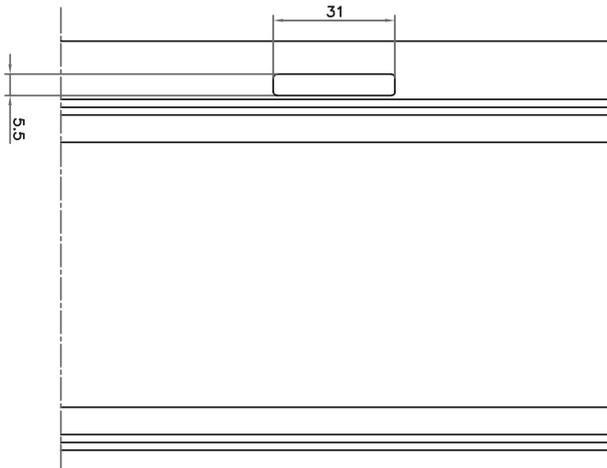
10- DESAGOTE MOSQUITERO

MECANIZA : 8668,8669,8673,8674,8677



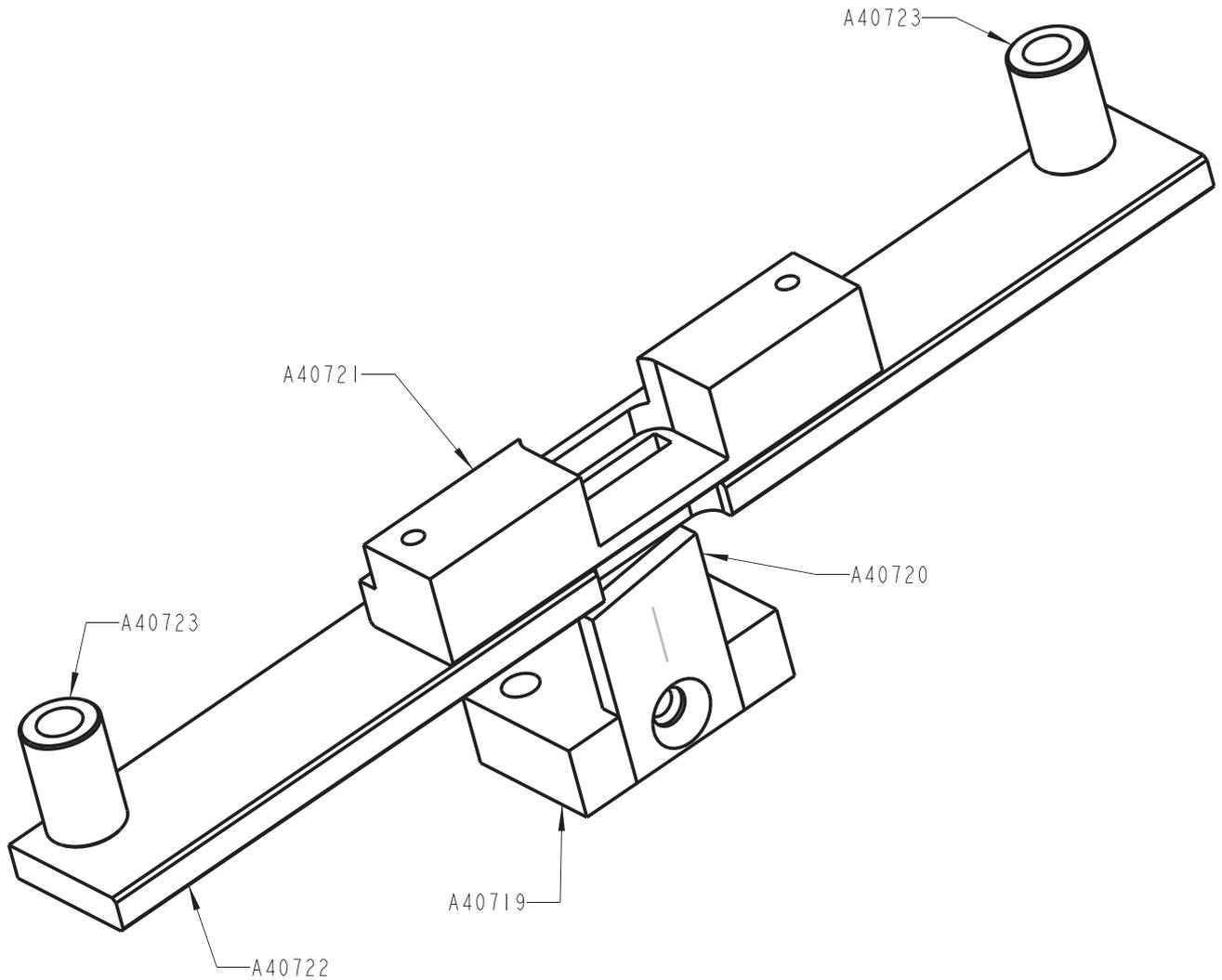
10- DESAGOTE MOSQUITERO

PERFILES



10- DESAGOTE MOSQUITERO

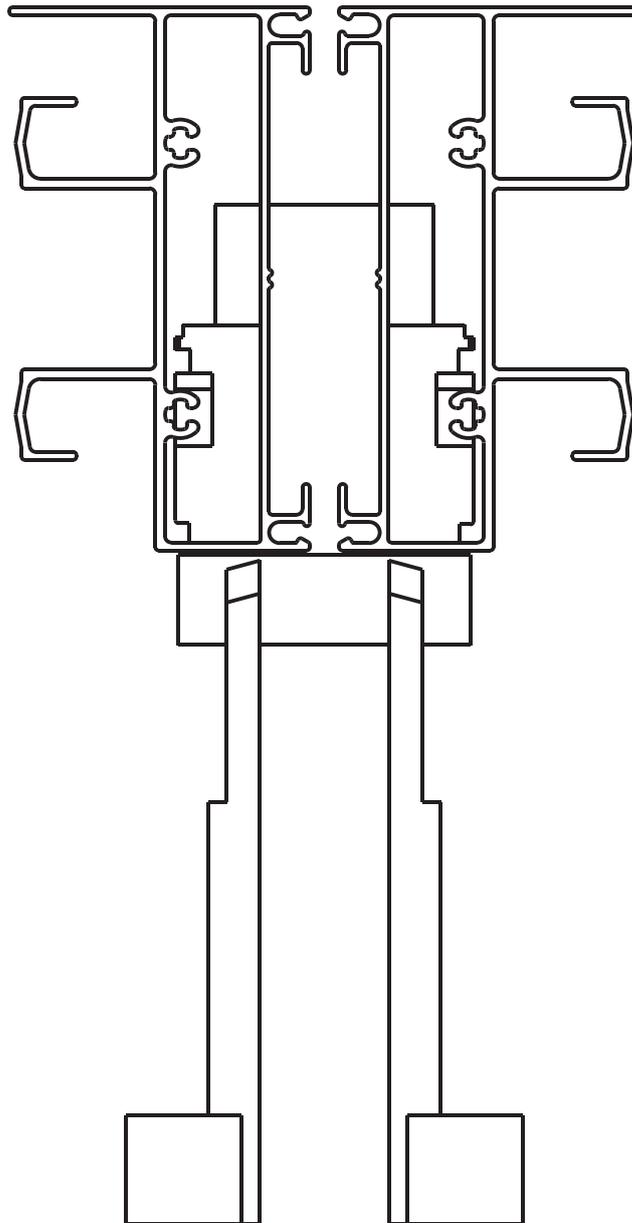
PIEZAS CODIFICADAS



PRENSA A40 COMPACT RV 11/24

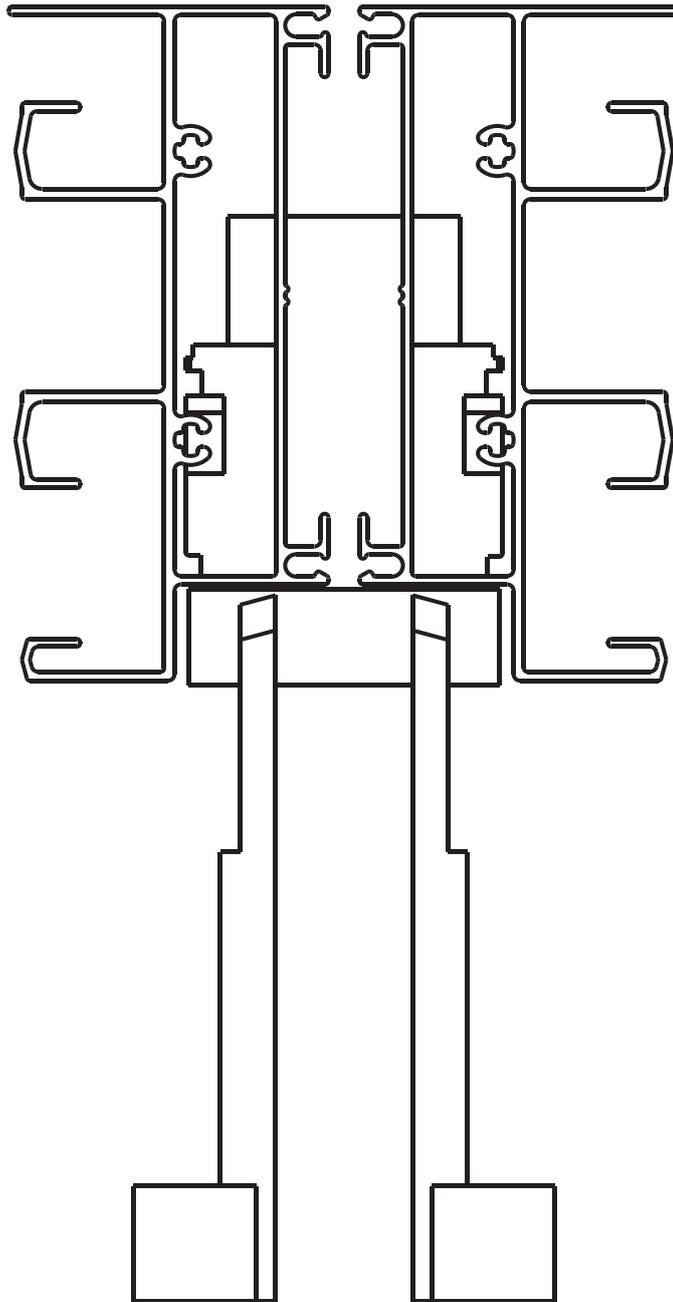
11- CAJA DE AGUA

MECANIZA: PERFILES 8667,8668,8669,8670.8672,8673,8674,8675



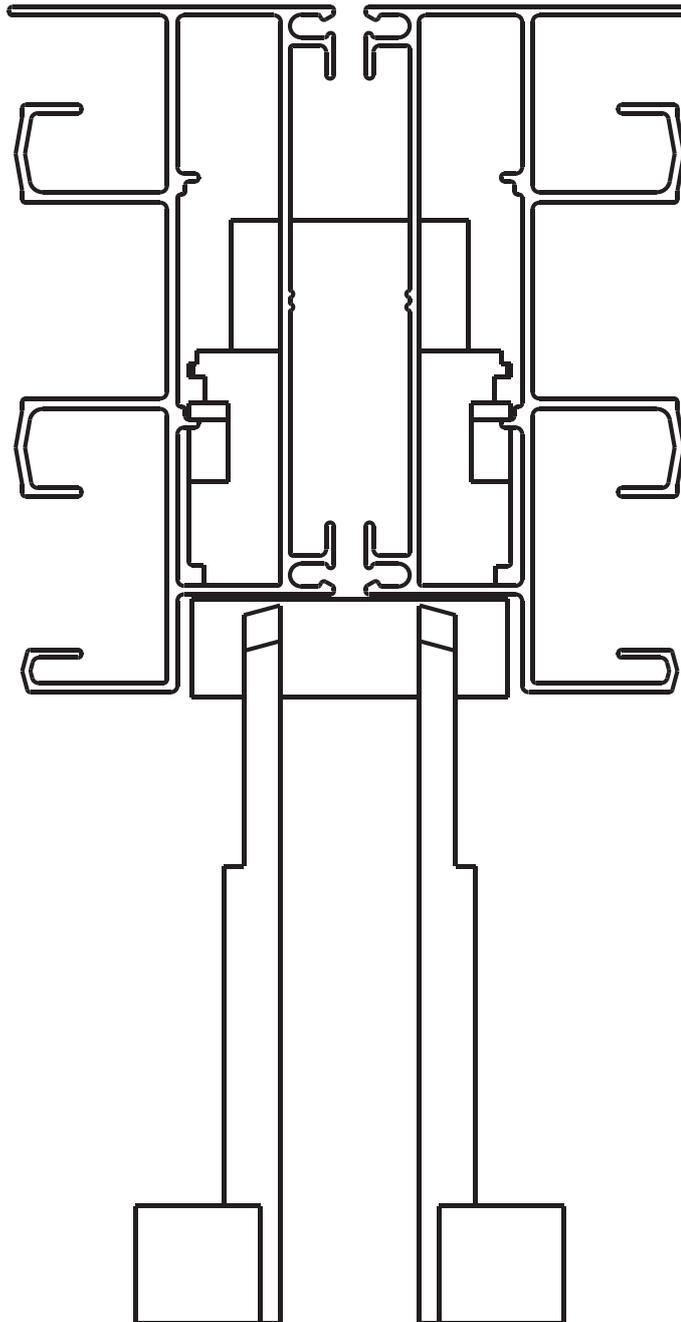
11- CAJA DE AGUA

MECANIZA: PERFILES 8667,8668,8669,8670,8672,8673,8674,8675



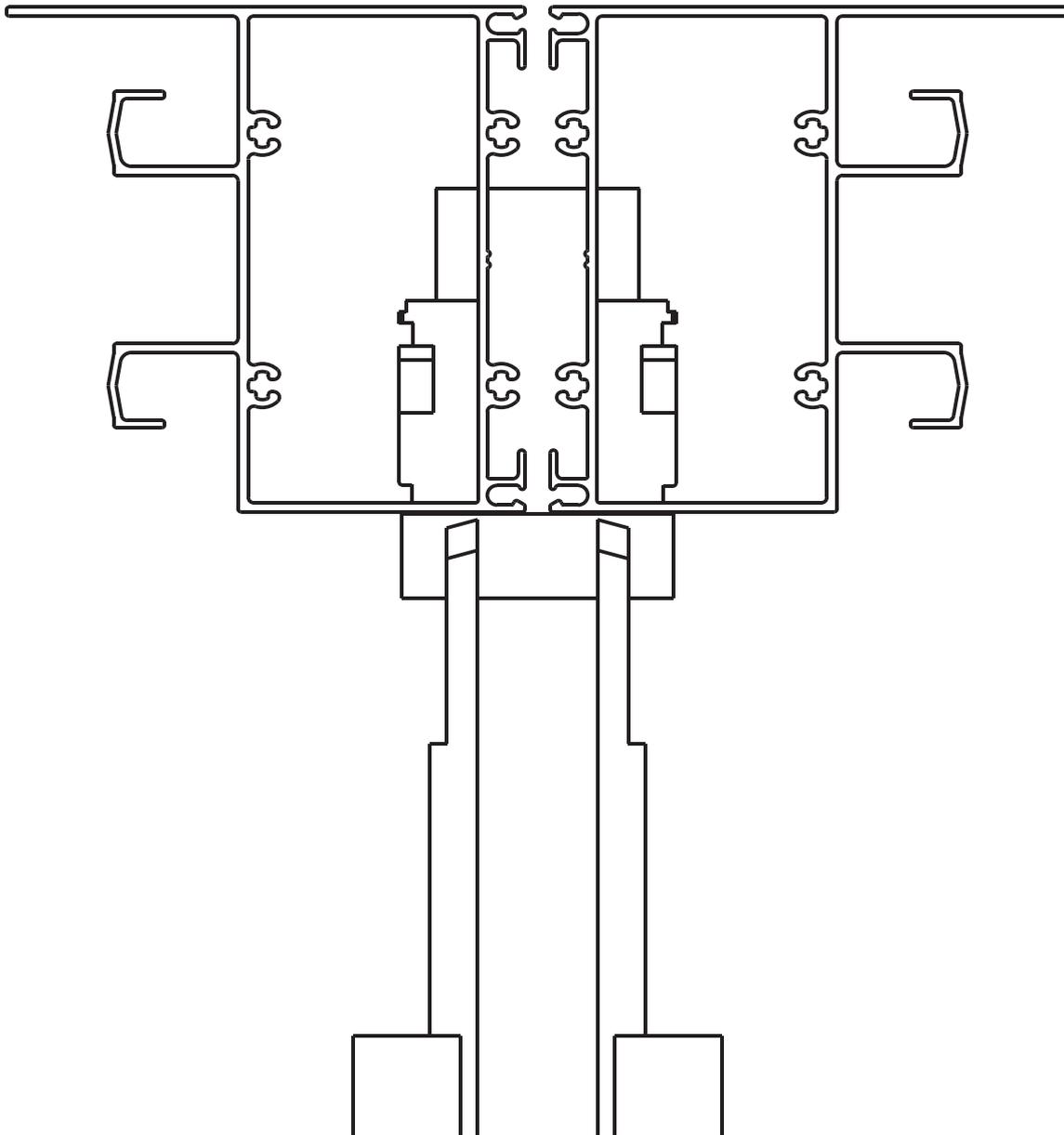
11- CAJA DE AGUA

MECANIZA: PERFILES 8667, 8668, 8669, 8670, 8672, 8673, 8674, 8675



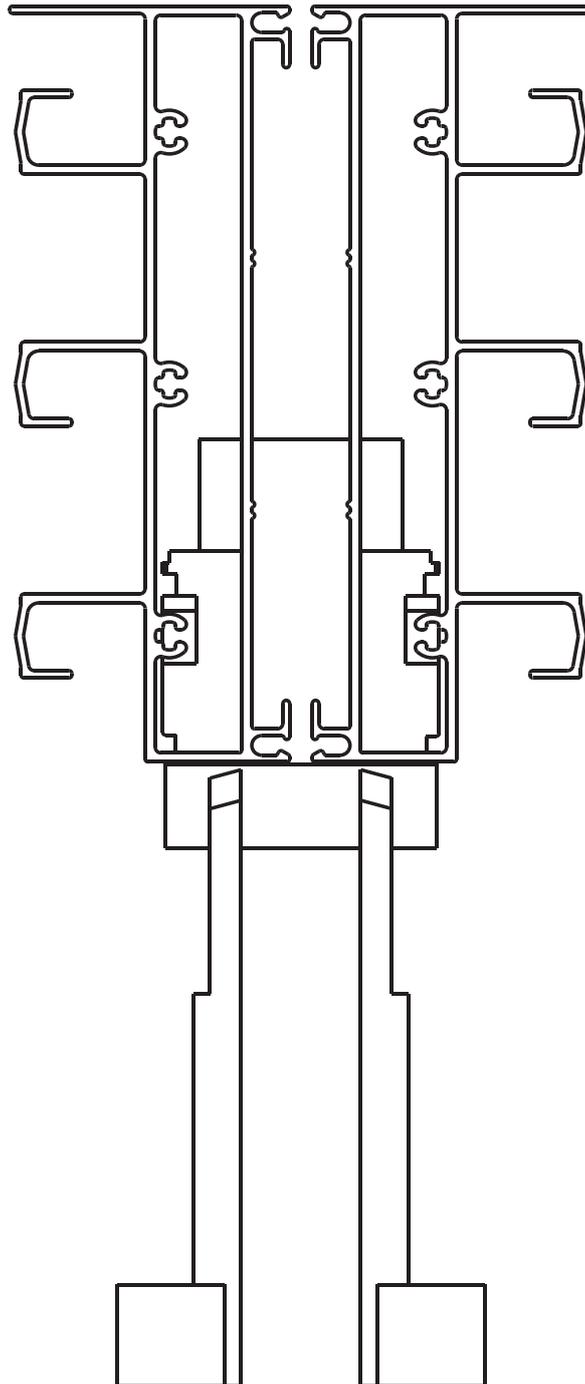
11- CAJA DE AGUA

MECANIZA: PERFILES 8667,8668,8669,8670,8672,8673,8674,8675



11- CAJA DE AGUA

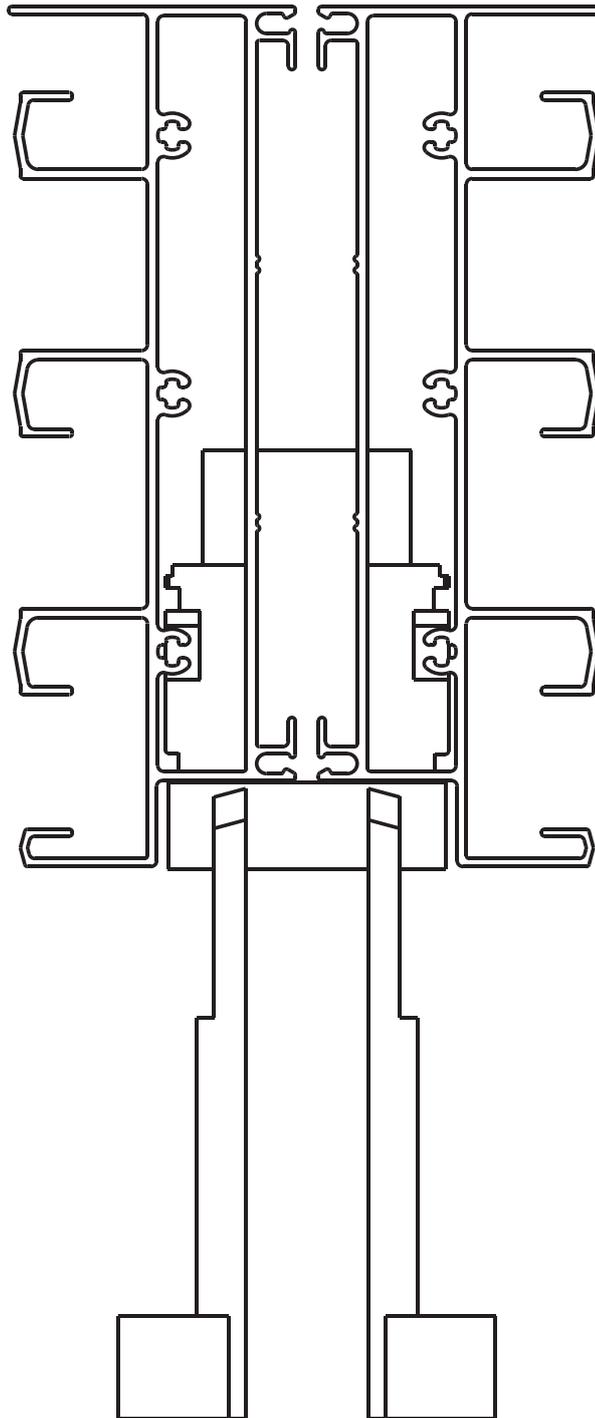
MECANIZA: PERFILES 8667,8668,8669,8670.8672,8673,8674,8675



PRENSA A40 COMPACT RV 11/24

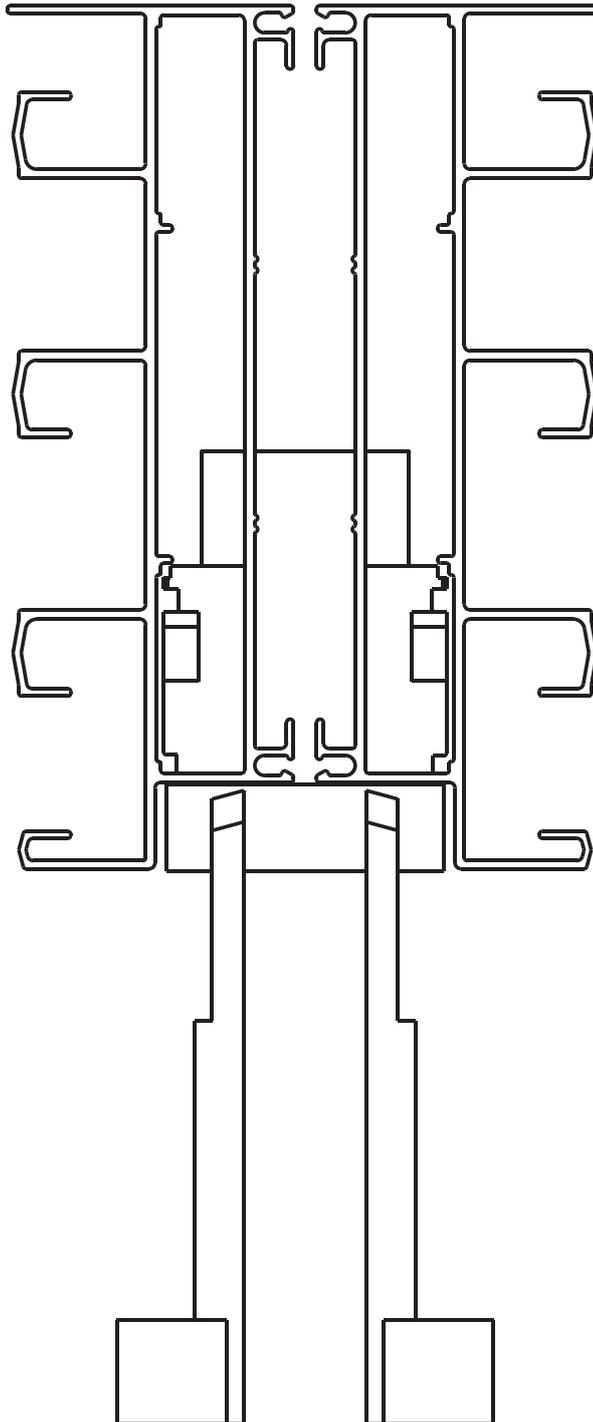
11- CAJA DE AGUA

MECANIZA: PERFILES 8667, 8668, 8669, 8670, 8672, 8673, 8674, 8675



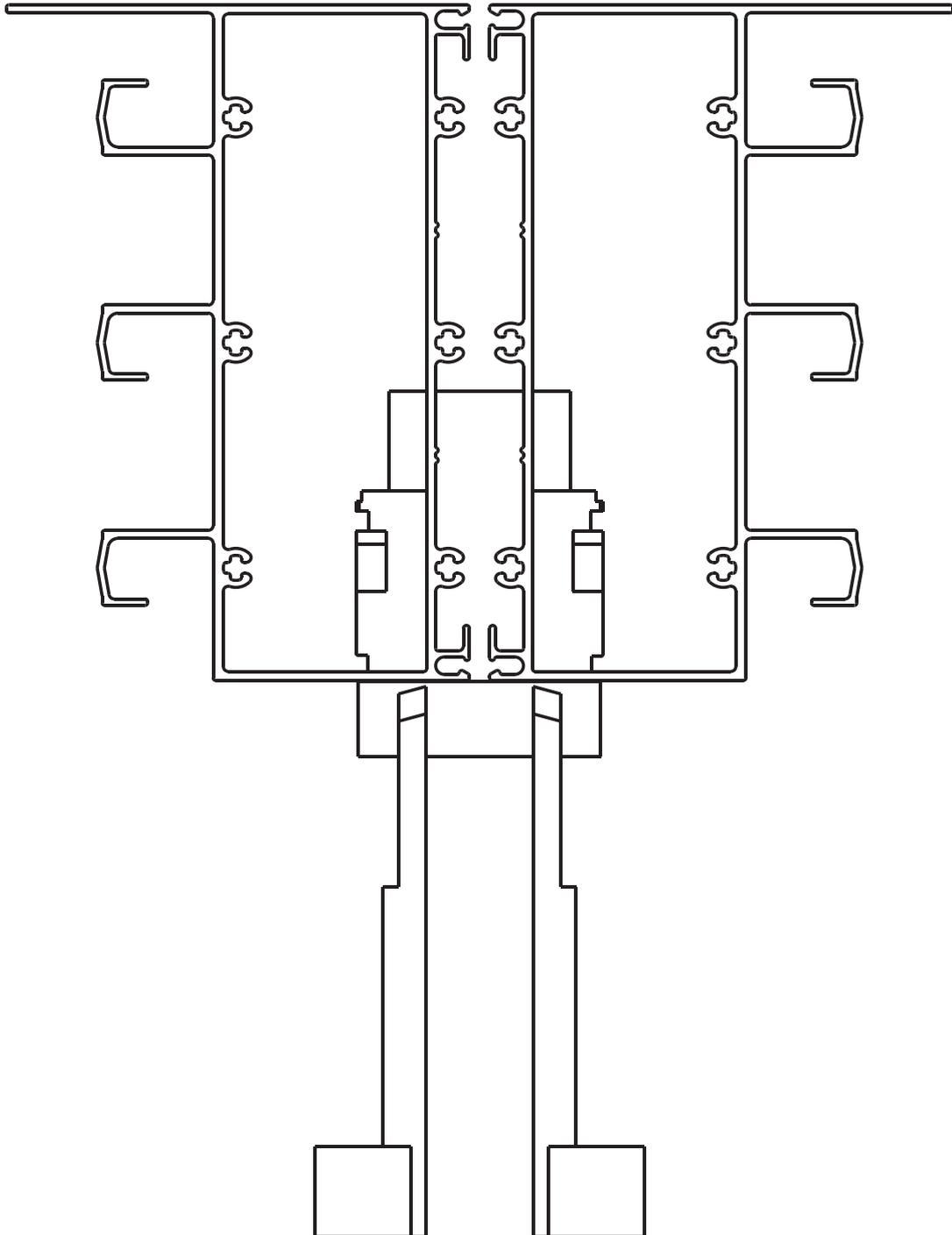
11- CAJA DE AGUA

MECANIZA: PERFILES 8667, 8668, 8669, 8670, 8672, 8673, 8674, 8675



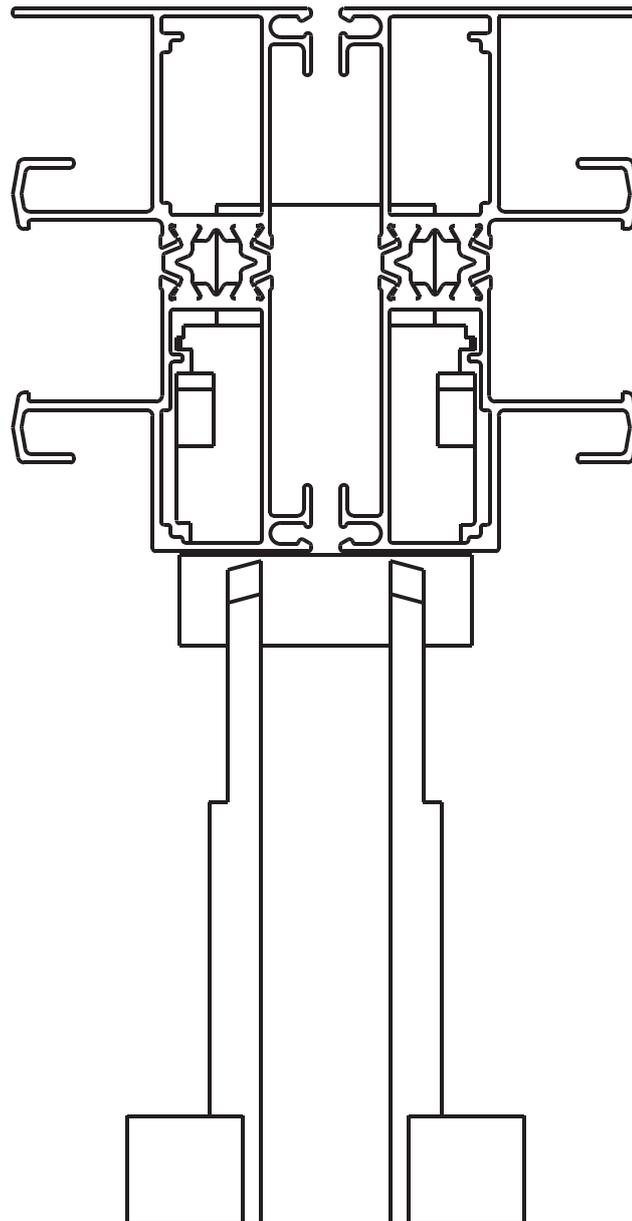
11- CAJA DE AGUA

MECANIZA: PERFILES 8667, 8668, 8669, 8670, 8672, 8673, 8674, 8675



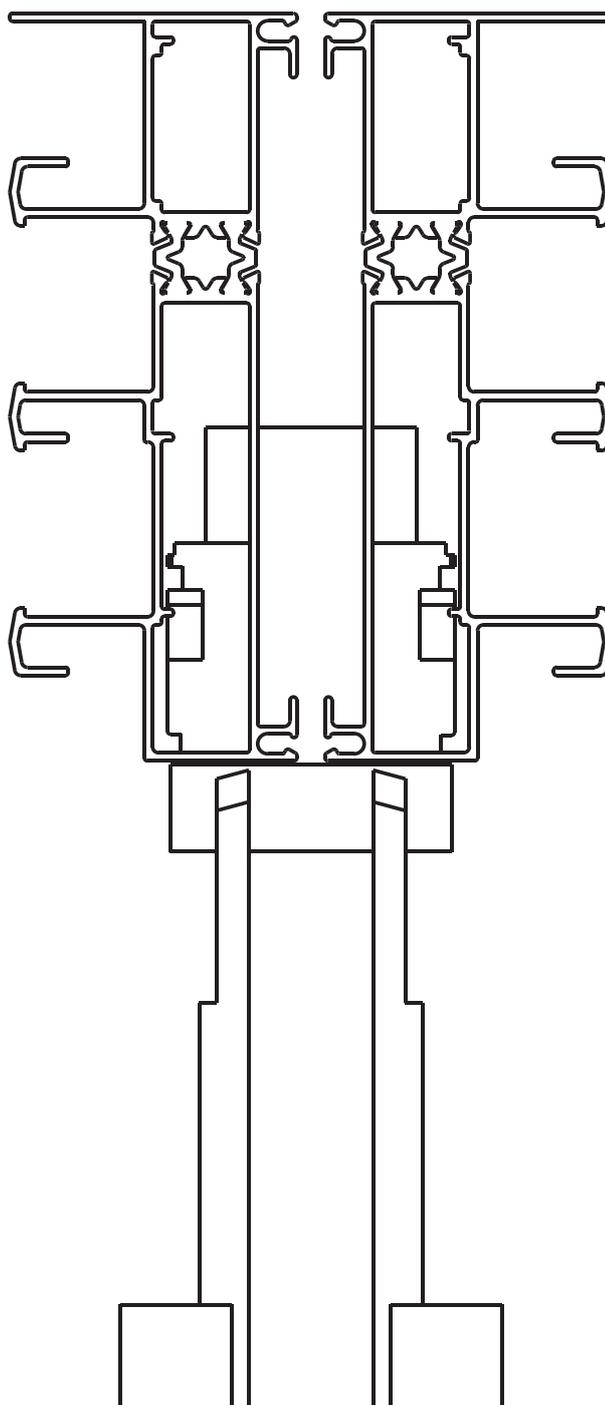
11- CAJA DE AGUA

MECANIZA: PERFILES 8667, 8668, 8669, 8670, 8672, 8673, 8674, 8675



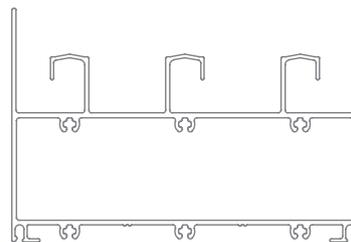
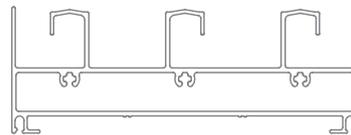
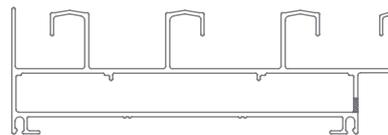
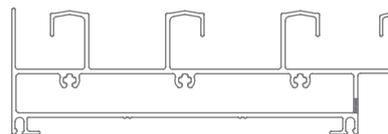
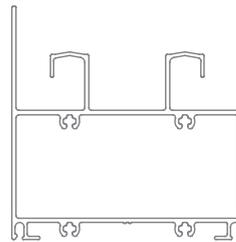
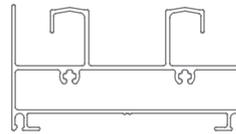
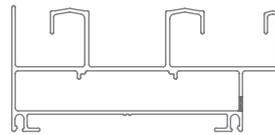
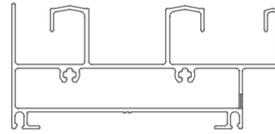
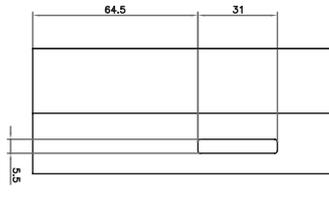
11- CAJA DE AGUA

MECANIZA: PERFILES 8667, 8668, 8669, 8670, 8672, 8673, 8674, 8675



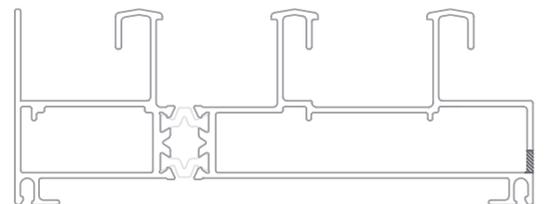
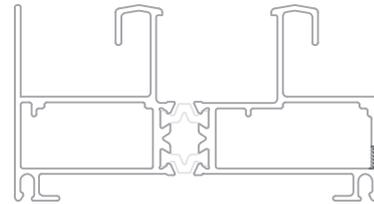
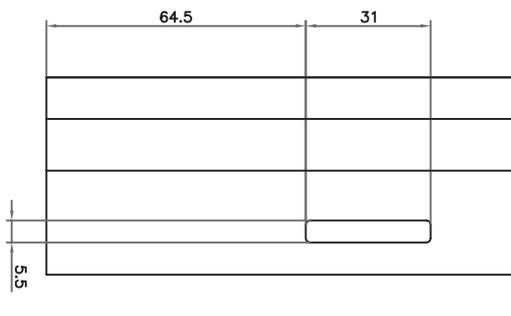
11- CAJA DE AGUA

PERFILES



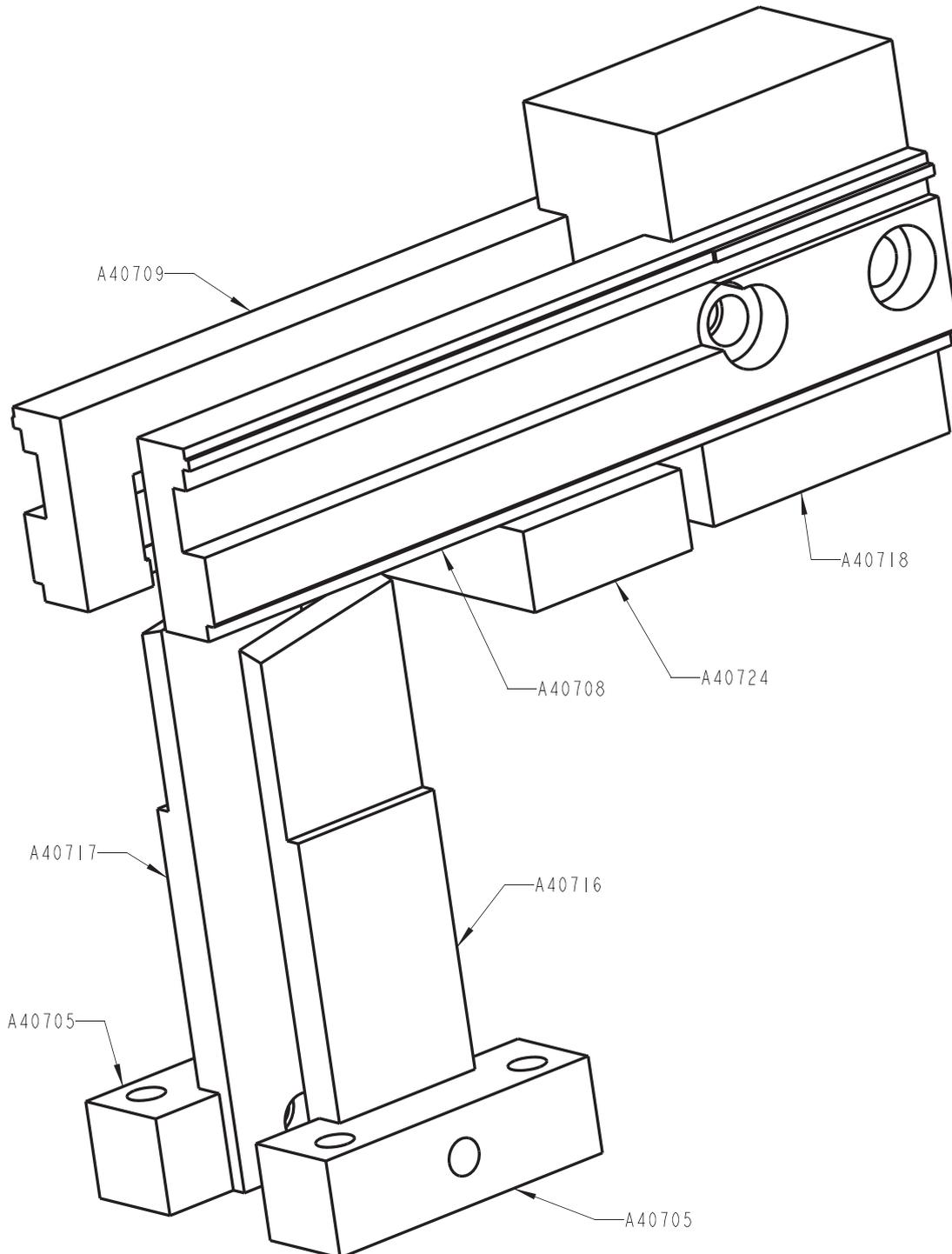
11- CAJA DE AGUA

PERFILES



11- CAJA DE AGUA

PERFILES



PRENSA A40 COMPACT RV 11/24

INSTRUCCIONES DE USO Y MANTENIMIENTO DE LAS MATRICES MANUALES Y/O NEUMÁTICAS

A continuación encontrará una serie de recomendaciones que realizamos para el uso y mantenimiento de las punzonadoras. Cuanto mejor las siga, más años de vida útil tendrá su equipo. El mantenimiento constante es la clave para lograr que su máquina se encuentre siempre en condiciones óptimas de trabajo.

- El lugar de trabajo donde se utilice la matriz debe estar perfectamente iluminado y con el espacio suficiente para el manejo de los perfiles a mecanizar.
- En el caso de máquinas neumáticas, la colocación y sujeción de la matriz en la prensa neumática –ó también manual- debe hacerse de forma rígida y segura, tanto en la parte superior como en la inferior.
- Introducir el perfil durante el mecanizado manteniendo las manos alejadas de la zona de trabajo de la matriz, de todo el manejo de topes u otras partes móviles de la matriz, etc. utilizando sus elementos de protección personal.
- No golpee nunca la matriz.
- No mecanice más de un perfil por vez.
- No mecanice otro material que no sea aluminio.
- Limpiar de virutas y de otros restos el interior de la matriz, utilizando un soplete o pincel
- Al realizar la limpieza usar sin excepción protectores oculares.
- Lubricar columnas, punzones y otros elementos móviles de la matriz con un spray lubricante o similar (tipo SAE 40) constantemente y que los conjuntos siempre estén mojados con aceite. Esto ayuda a una larga vida útil de cada pieza componente.
- **NUNCA PALANQUEAR UN PERFIL PARA SACARLO DE LA MATRIZ.** Si el perfil queda enganchado en la matriz es porque falta filo en el cortante (punzon) y también en la matriz (hembra). En ese caso se deberá proceder a realizar mantenimiento preventivo. Para sacar el perfil siempre haga movimientos lineales paralelos a la matriz (hacia delante y hacia atrás) para no sacarla de su centro.
- Comprobar periódicamente el filo de los elementos cortantes. Si los punzones dejan rebaba es síntoma de que hace falta afilado en cortantes.
- Todo mantenimiento y regulaciones, en caso de máquinas neumáticas, deben hacerse con el equipo desconectado de la línea de aire.
- Cuando no se trabaje por tiempo prolongado, guardar la matriz en un lugar seco y lejos de atmósferas agresivas; evitar el deterioro con algún producto lubricante antioxidante.
- En el caso de prensas neumáticas recuerde controlar periódicamente el equipo FRL ubicado en el costado de la máquina verificando que no esté llena la trampa de agua ni que falte aceite en el recipiente de lubricación interna de la máquina. Verifique que el equipo no tenga pérdidas de aire y recuerde que cuando llena el recipiente de aceite debe purgar el sistema utilizando el botón azul (presionarlo 15 segundos).
- Limpie la matriz periódicamente con algún tipo de producto como el kerosene que no dañe las piezas componente y recuerde luego volver a aceitar la matriz con aceite tipo SAE 40. La lubricación debe ser cuantiosa y constante durante el mecanizado de perfiles.
- En caso de tener algún problema con la matriz deberá ponerse en contacto con la empresa o con el distribuidor autorizado antes de realizar cualquier reparación ó desarme total/parcial para recibir asesoramiento de cómo realizarlo.

CENTRO DE ATENCIÓN A CLIENTES: (011) 4738-2500 (desde el exterior 0054-11-47382500)

Dto. Técnico
OK INDUSTRIAL SRL

CAMBIO DE PUNZONES/MATRICES. Recomendaciones de Colocación

A continuación detallamos pasos básicos a tener en cuenta en la colocación de repuestos de matricería

- 1) Hay punzones y matrices que están tirados por tornillos desde abajo. Para retirarlos se deberá separar la matriz principal (la que contiene todos los conjuntos y están unidos por las columnas) del cuerpo de accionamiento. Una vez hecho esto se procede a sacar los tornillos que sujetan la pieza cuidando de no golpear ni correr los demás conjuntos existentes a los costados.
- 2) Una vez retirada la pieza defectuosa, limpiar perfectamente la superficie donde apoyarán las piezas nuevas a fin de evitar desviaciones o inclinaciones inadecuadas. Una vez que está limpia la superficie de apoyo, colocar la pieza nueva y arrimar los tornillos.
- 3) Antes de dar el ajuste final a la pieza, se debe probar que esté alineada y no choque contra la matriz ó los punzones. Una vez que está seguro y probó el accionamiento en seco (sin mecanizar perfil) y las piezas nuevas no chocan y están alineadas correctamente, puede proceder a dar el ajuste final. La forma de hacerlo es colocar el punzón (cortante) en la matriz (hembra) y luego ajustar los tornillos. La alineación es fundamental y necesaria para que la pieza funcione bien. Si tiene alguna duda en la colocación o la alineación, PONGASE EN CONTACTO CON OK INDUSTRIAL antes de poner en funcionamiento de la máquina.
- 4) Otro tema muy importante es lubricación continua de las piezas-componente de las máquinas. A mejor lubricación y mantenimiento, mayor vida útil tendrá. Es recomendable lubricar constantemente los punzones y matrices y esto se puede hacer simplemente con un pincel y aceite común tipo SAE 40.
- 5) Se recomienda realizar afilado periódico a las matrices y punzones más utilizados. Esto es a fin de evitar roturas por falta de filo. Ud. notará que hace falta afilar cuando los punzones dejan rebaba en el perfil y también cuando los filos de matrices y punzones están redondeados.

Siempre le recordamos que ante cualquier duda ó inquietud no deje de comunicarse con nosotros para que lo podamos asesorar. Nuestra línea rotativa es 0054-11-4738-2500 y nos complace recibir sus consultas.

CENTRO DE ATENCIÓN A CLIENTES: (011) 4738-2500 (desde el exterior 0054-11-47382500)

Dto. Técnico
OK INDUSTRIAL SRL



www.okindustrial.com.ar