



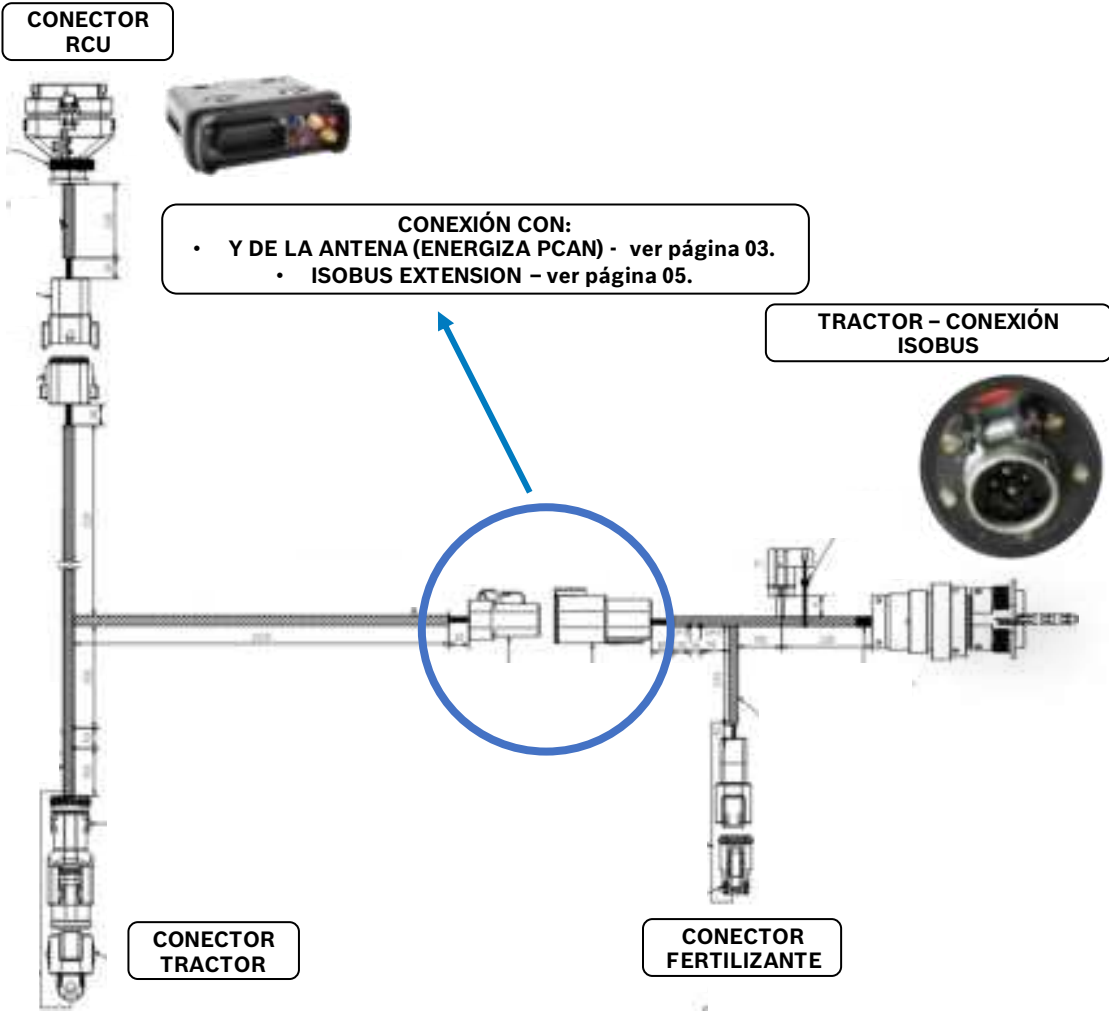
Bosch IPS

Arnes 2.0 – ISOBUS

Bosch IPS – Arnes 2.0 (ISOBUS)

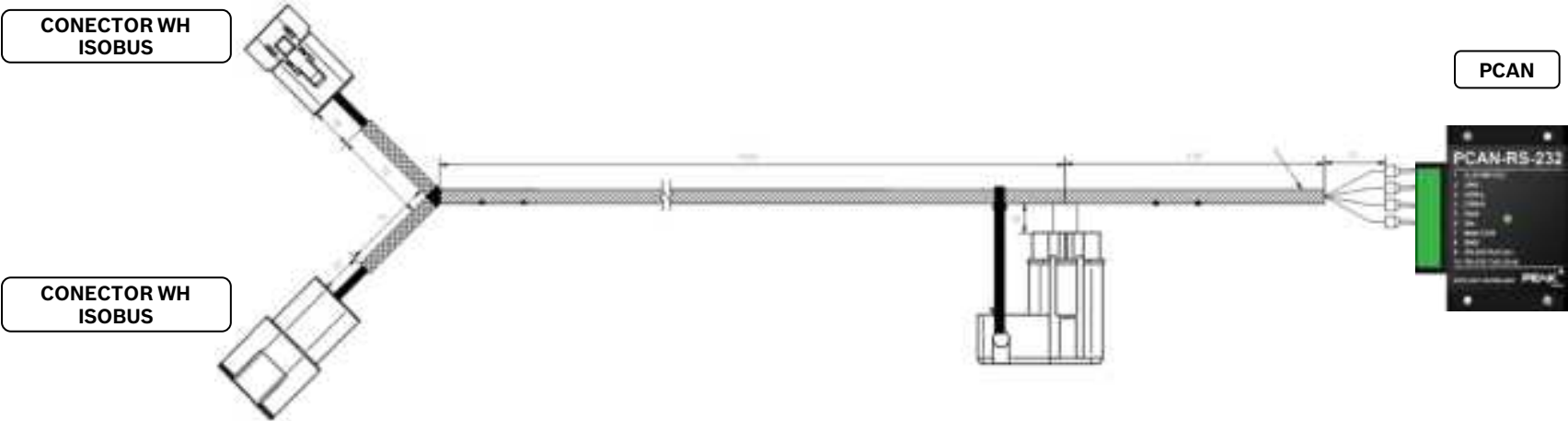
WH: ISOBUS RCU

Número de tipo Ingeniería	Número de tipo Oferta	Nombre	Descripción
0452C3310B-5ED	0452A33034	WH: ISOBUS RCU	CONEXIÓN ENTRE ISOBUS HASTA RCU



Bosch IPS – Arnes 2.0 (ISOBUS)

WH: ANTENNA ISOBUS



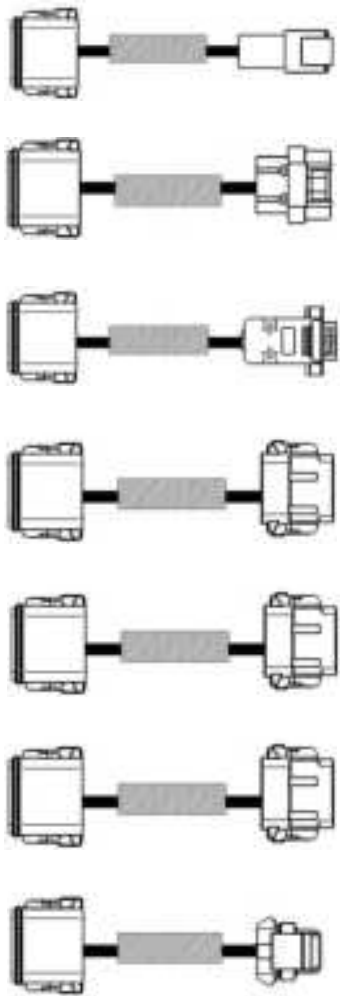
Número de tipo Ingeniería	Número de tipo Oferta	Nombre	Descripción
0452C3310A-5ED	0452A33033	WH ANTENNA ISOBUS	CONEXIÓN ENTRE EL ARNES ISOBUS HASTA PCAN

Bosch IPS – Arnes 2.0 (ISOBUS)

WH: Antena y Adaptadores de Antena



Número de tipo Ingeniería	Número de tipo Oferta	Nombre	Descripción
0452C3310C-5ED	0452A3302W	WH: ANTENNA	CONEXIÓN DEL SISTEMA CON LA ANTENA



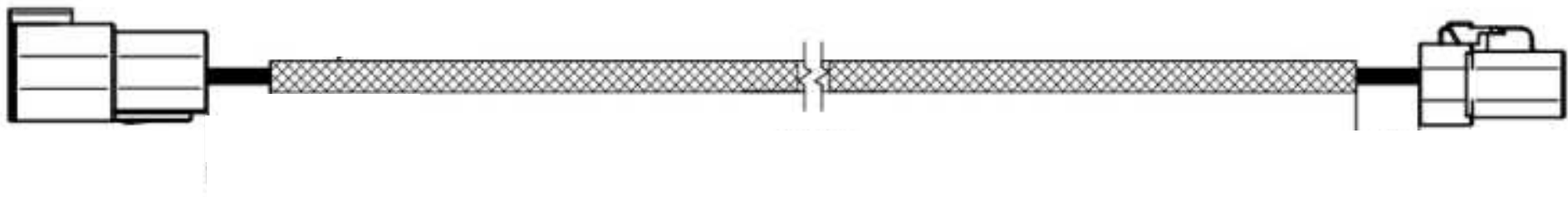
Número de tipo Ingeniería	Número de tipo Oferta	Nombre
F0CV0C0004-5ED	F0CV0A000A-AGZ	GFX-750 ADAPTER
F0CV0C003A-5ED	F0CV0A0009-AGZ	TOPCON 1 ADAPTER
F0CV0C003V-5ED	F0CV0A000F-AGZ	TOPCON DB9 ADAPTER
F0CV0C003B-5ED	F0CV0A000B-AGZ	TRIMBLE CFX ADAPTER
F0CV0C003F-5ED	F0CV0A000D-AGZ	AG392 ADAPTER
F0CV0C0003-5ED	F0CV0A0007-AGZ	AG372 ADAPTER
F0CV0C009C-5ED*	F0CV0A000W-AGZ*	PLANTIUM ADAPTER*

* Artículo bajo demanda, para adquirirlo se debe solicitar.

Bosch IPS – Arnes 2.0 (ISOBUS)

WH ISOBUS EXTENSION 3 y 6 METROS

- En máquinas que requieren una mayor extensión hasta el conector ISOBUS, se debe utilizar WH: Isobus Extension para el dimensionamiento correcto del montaje;



Número de tipo Ingeniería	Número de tipo Oferta	Nombre	Descripción
0452C3310D-5ED	0452A3302Y	WH ISOBUS EXTENSION 3	EXTENSIÓN ISOBUS 3 METROS
0452C3314W-5ED	0452A3303V	WH ISOBUS EXTENSION 6	EXTENSIÓN ISOBUS 6 METROS

Bosch IPS – Arnes 2.0 (ISOBUS)

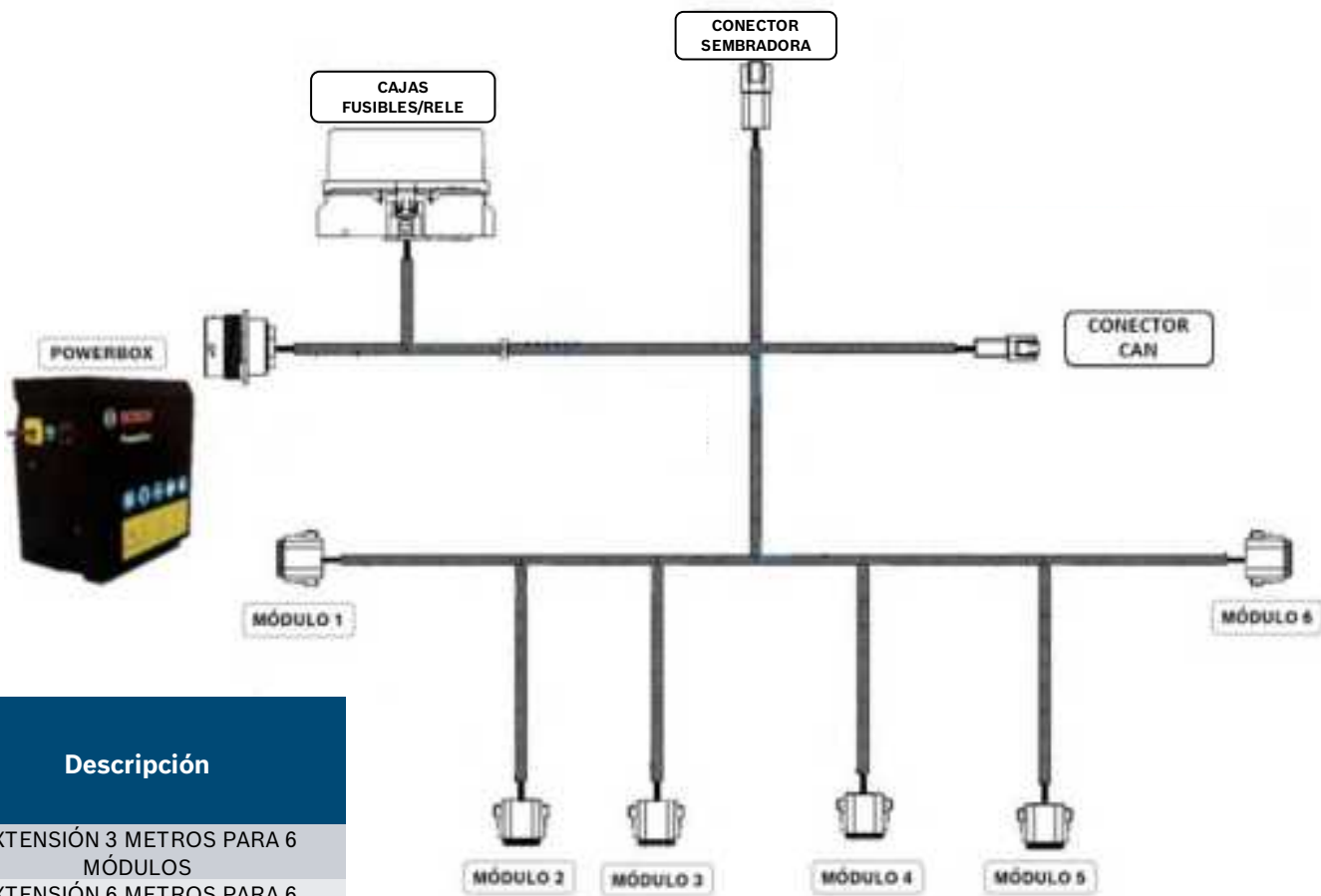
WH: Tractor to Seeder 3 y 6 metros



Número de tipo Ingeniería	Número de tipo Oferta	Nombre	Descripción
0452C3316G-5ED	0452A33046	WH: TRACTOR TO SEEDER 3	EXTENSIÓN 3 METROS
0452C33108-5ED	0452A33036	WH: TRACTOR TO SEEDER 6	EXTENSIÓN 6 METROS

Bosch IPS – Arnes 2.0 (ISOBUS)

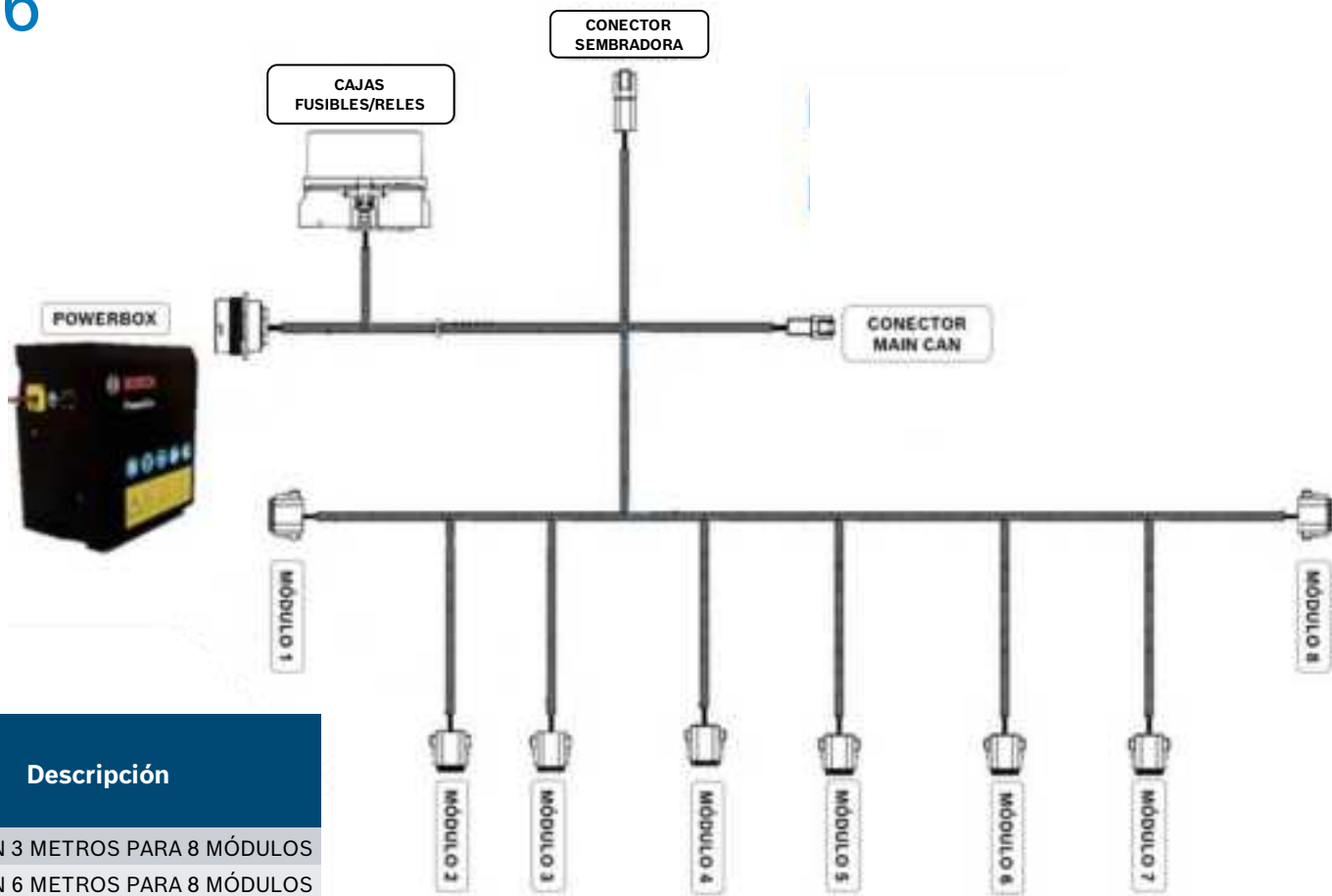
WH: Distributor 30.3 y 30.6



Número de tipo Ingeniería	Número de tipo Oferta	Nombre	Descripción
0452C3310F-5ED	0452A3302Z	WH: DISTRIBUTOR 30.3	EXTENSIÓN 3 METROS PARA 6 MÓDULOS
0452C3310H-5ED	0452A33030	WH: DISTRIBUTOR 30.6	EXTENSIÓN 6 METROS PARA 6 MÓDULOS

Bosch IPS – Arnes 2.0 (ISOBUS)

WH: Distributor 40.3 y 40.6



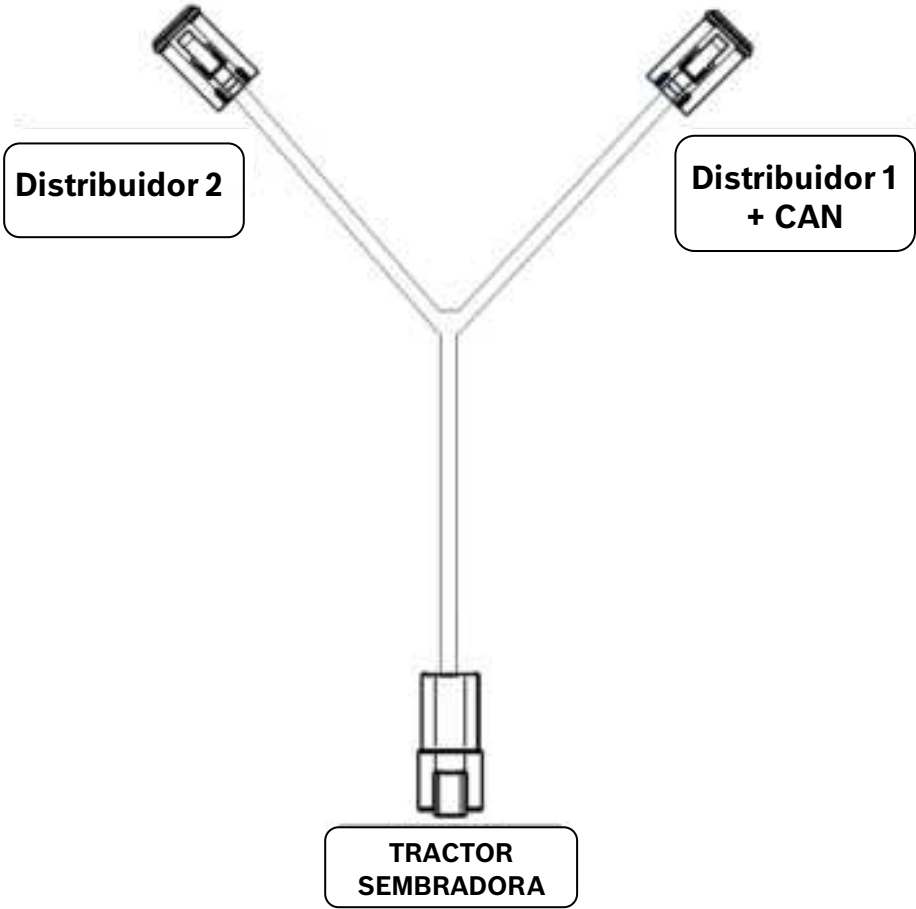
Número de tipo Ingeniería	Número de tipo Oferta	Nombre	Descripción
0452C3310G-5ED	0452A33031	WH: DISTRIBUTOR 40.3	EXTENSIÓN 3 METROS PARA 8 MÓDULOS
0452C3310J-5ED	0452A33032	WH: DISTRIBUTOR 40.6	EXTENSIÓN 6 METROS PARA 8 MÓDULOS

Bosch IPS – Arnes 2.0 (ISOBUS)

WH: Tractor Splice

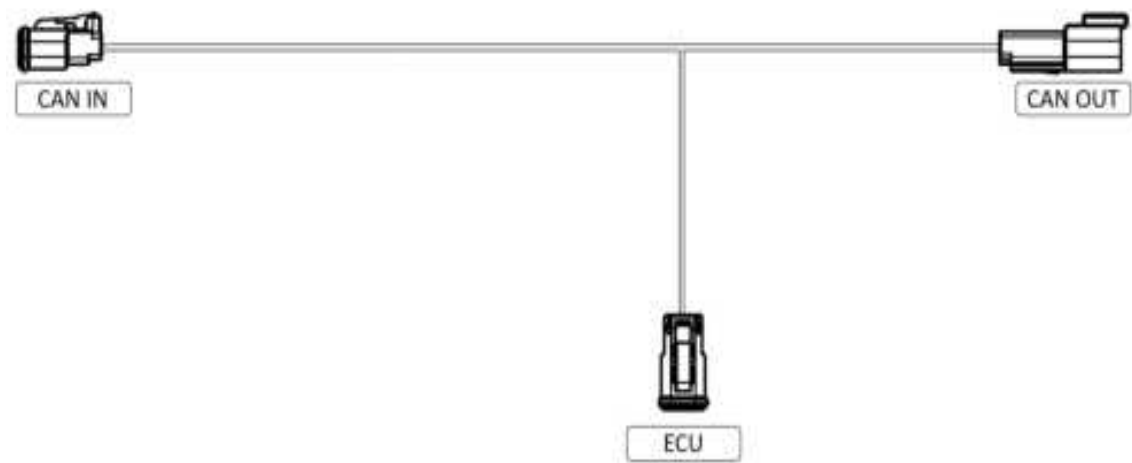
- Arnés utilizado en máquinas con 2 unidades de Powerbox;
- Utilice el WH: Tractor to Seeder como extensión para obtener el dimensionamiento correcto entre las conexiones de las salidas del Wh:Tractor Splice y de WH: Distributors;

Número de tipo Ingeniería	Número de tipo Oferta	Nombre	Descripción
0452C3315M-5ED	0452A33044	WH: TRACTOR SPLICE	INTERCONEXIÓN ENTRE DOS DISTRIBUIDORES PARA MÁQUINAS CON 2 POWER BOX



Bosch IPS – Arnes 2.0 (ISOBUS)

WH: Modular CAN



RESISTENCIA CAN

Número de tipo Ingeniería	Número de tipo Oferta	Nombre	Descripción
0452C33103-5ED	0452A3302R	WH: MODULAR CAN	ARNES DE COMUNICACIÓN CAN
0452C3310E-5ED	0452A3304Y	CAN RESISTOR	RESISTENCIA DE TERMINACIÓN DE RED CAN

Bosch IPS – Arnes 2.0 (ISOBUS)

WH: CAN Extension 3 y 6 metros



Número de tipo Ingenieria	Número de tipo Oferta	Nombre	Descripción
0452C33102-5ED	0452A3302P	WH: CAN EXTENSION 3	EXTENSIÓN DE CAN 3 METROS
0452C33101-5ED	0452A3302N	WH: CAN EXTENSION 6	EXTENSIÓN DE CAN 6 METROS

Bosch IPS – Arnes 2.0 (ISOBUS)

WH: Power Extension 3 y 6 metros

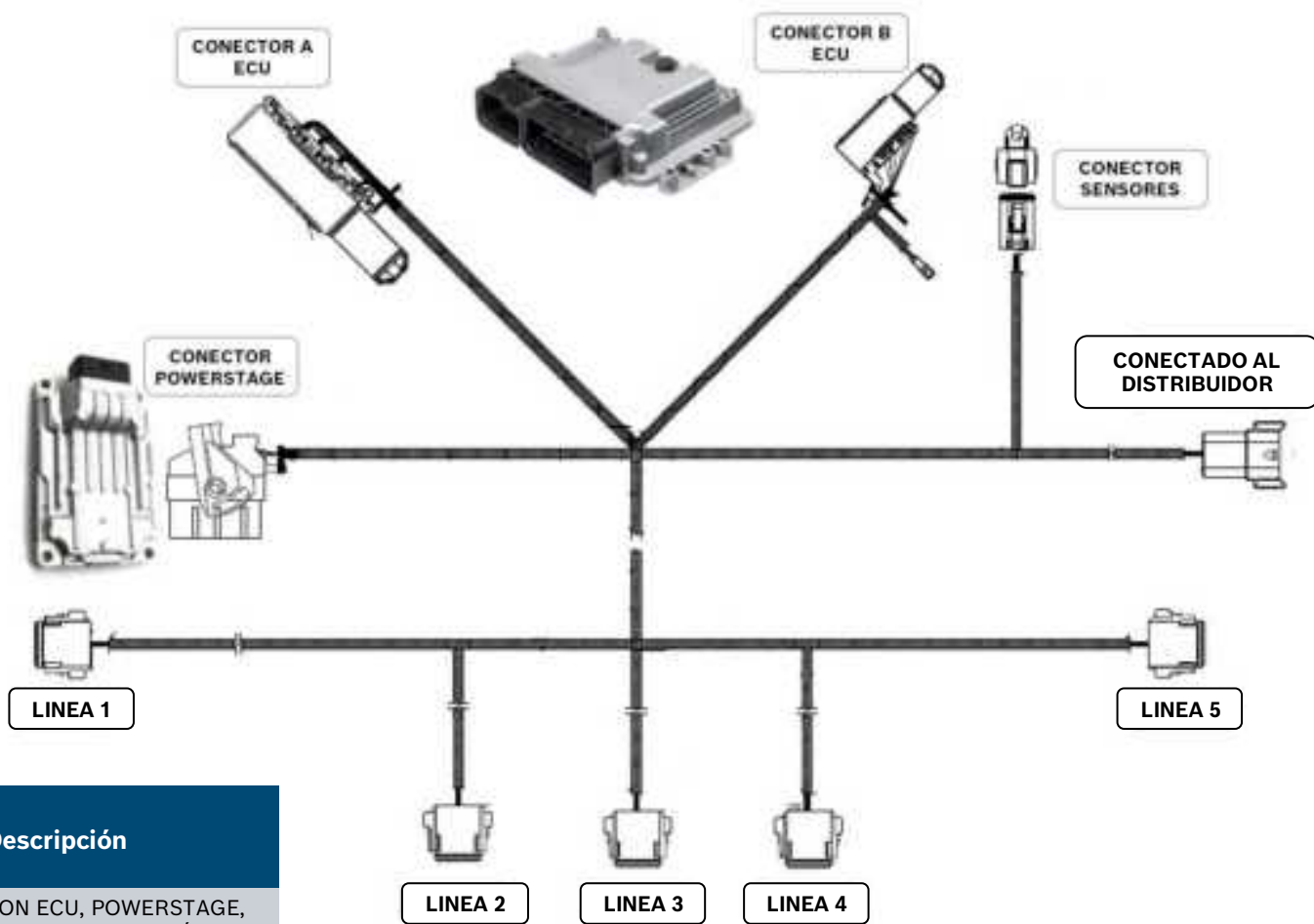


Número de tipo Ingeniería	Número de tipo Oferta	Nombre	Descripción
0452C33104-5ED	0452A3302S	WH: POWER EXTENSION 3	EXTENSIÓN PARA MÓDULO 5 DE 3 METROS
0452C33105-5ED	0452A3302T	WH: POWER EXTENSION 6	EXTENSIÓN PARA MÓDULO 5 DE 6 METROS

Bosch IPS – Arnes 2.0 (ISOBUS)

WH: Power Module 5

- En el casos de máquinas de linea simple, tandem y articulable, utilice el WH: Line Extension para el dimensionamiento correcto del montaje;



Número de tipo Ingeniería	Número de tipo Oferta	Nombre	Descripción
0452C33106-5ED	0452A3302U	WH: POWER MODULE 5	CONEXIÓN CON ECU, POWERSTAGE, DISTRIBUIDOR, SENSORES Y LÍNEAS

Bosch IPS – Arnes 2.0 (ISOBUS)

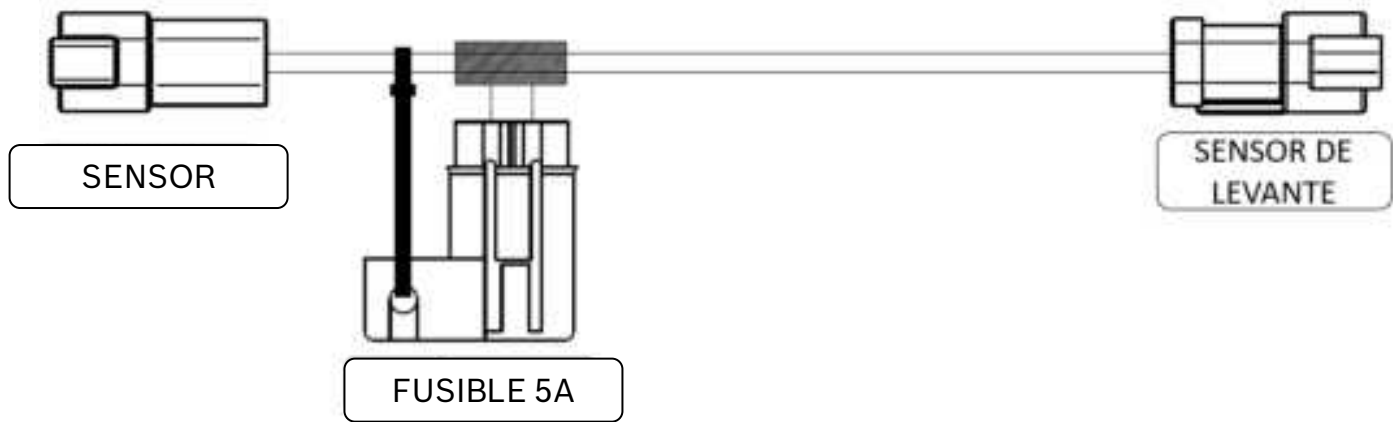
WH: Line Extension 3 y 6 metros



Número de tipo Ingeniería	Número de tipo Oferta	Nombre	Descripción
0452C33107-5ED	0452A3302V	WH: LINE EXTENSION 3	EXTENSIÓN PARA EL MOTOR 3 METROS
0452C3314V-5ED	0452A3303V	WH: LINE EXTENSION 6	EXTENSIÓN PARA EL MOTOR 6 METROS

Bosch IPS – Arnes 2.0 (ISOBUS)

WH: Implement Sensor



Número de tipo Ingeniería	Número de tipo Oferta	Nombre	Descripción
0452C33157-5ED	0452A3303Z	WH: IMPLEMENT SENSOR	CONEXIÓN DEL SENSOR DE LEVANTE

Bosch IPS – Arnes 2.0 (ISOBUS)

WH: Implement Sensor DRY

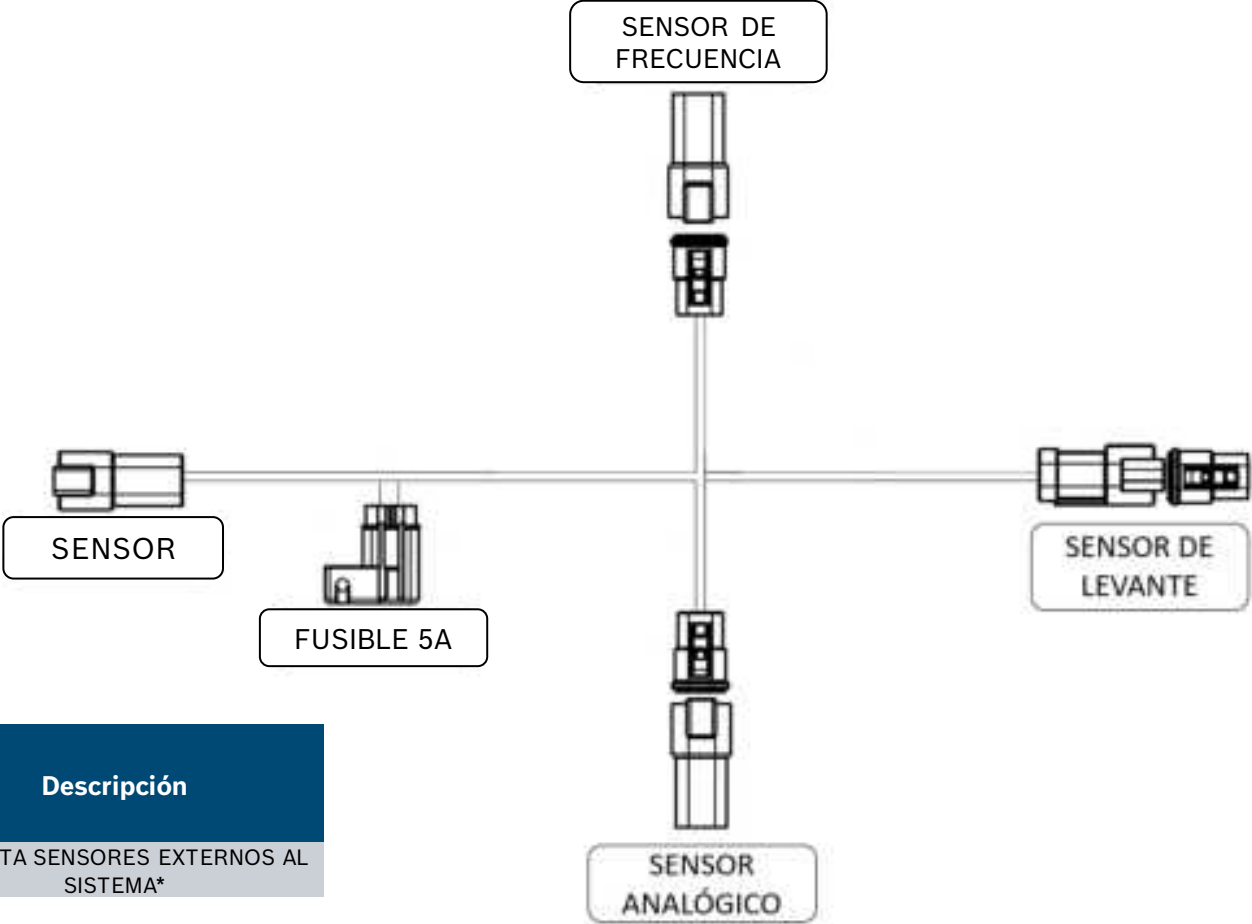


Número de tipo Ingeniería	Número de tipo Oferta	Nombre	Descripción
0452C3319E-5ED*	0452A3304T*	WH IMPLEMENT SENSOR DRY*	CONEXIÓN DEL SENSOR DE LEVANTE

** Artículo bajo demanda, para adquirirlo se debe solicitar.*

Bosch IPS – Arnes 2.0 (ISOBUS)

WH: Sensors

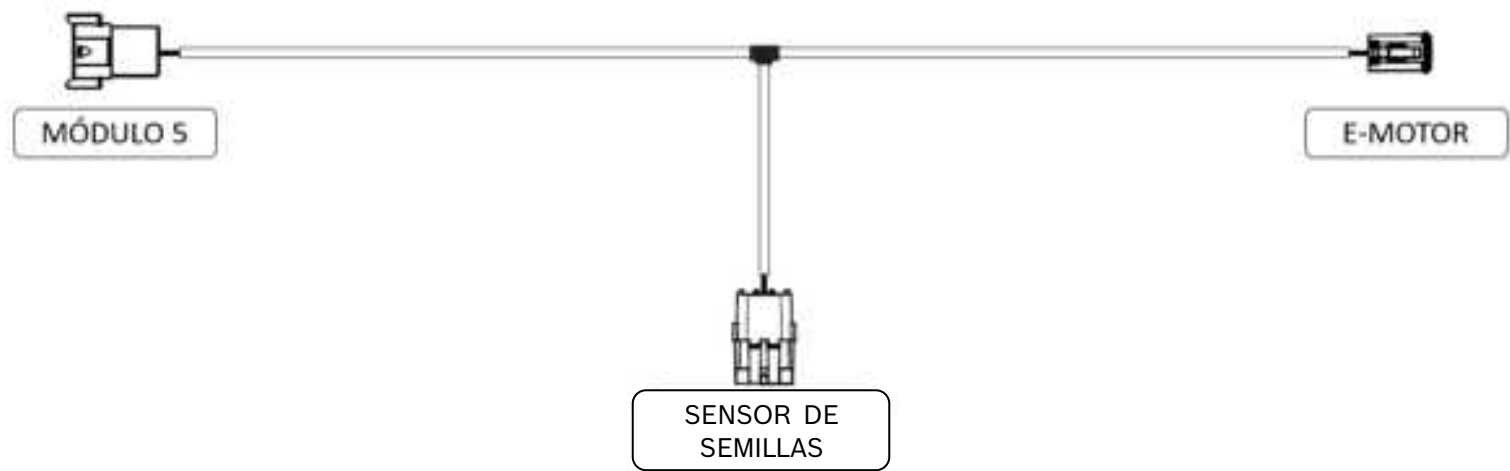


Número de tipo Ingeniería	Número de tipo Oferta	Nombre	Descripción
0452C33109-5ED*	0452A3302X*	WH: SENSORS*	CONECTA SENSORES EXTERNOS AL SISTEMA*

* Artículo bajo demanda, para adquirirlo se debe solicitar.

Bosch IPS – Arnes 2.0 (ISOBUS)

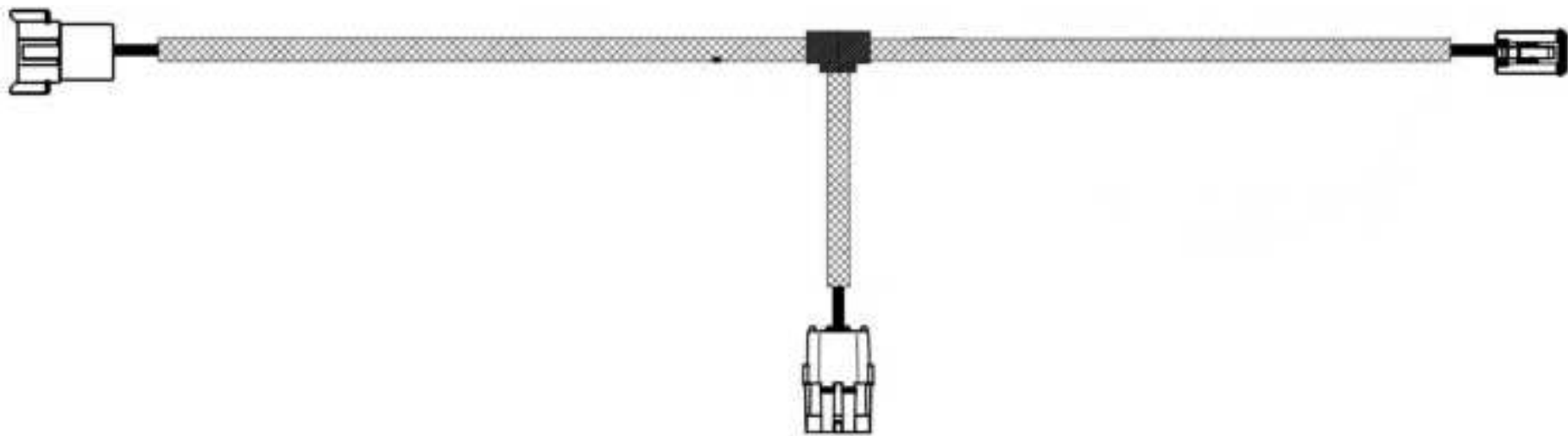
WH: Line E-MOTOR 2



Número de tipo Ingenieria	Número de tipo Oferta	Nombre	Descripción
0452C3314B-5ED	0452A3303T	WH: LINE E-MOTOR 2	CONEXIÓN DE MOTORES Y SUS RESPECTIVOS SENSORES

Bosch IPS – Arnes 2.0 (ISOBUS)

WH: Line E-MOTOR 2 CCW

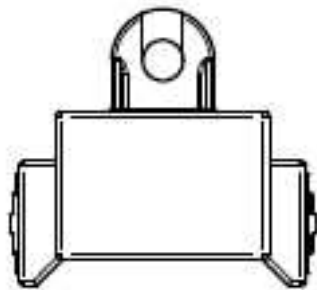


Número de tipo Ingeniería	Número de tipo Oferta	Nombre	Descripción
0452C33155-5ED*	0452A3303X*	WH: LINE E-MOTOR 2 CCW*	CONEXIÓN DE ROTACIÓN INVERSA DE MOTORES Y SUS RESPECTIVOS SENSORES*

**Artículo bajo demanda, para adquirirlo se debe solicitar.*

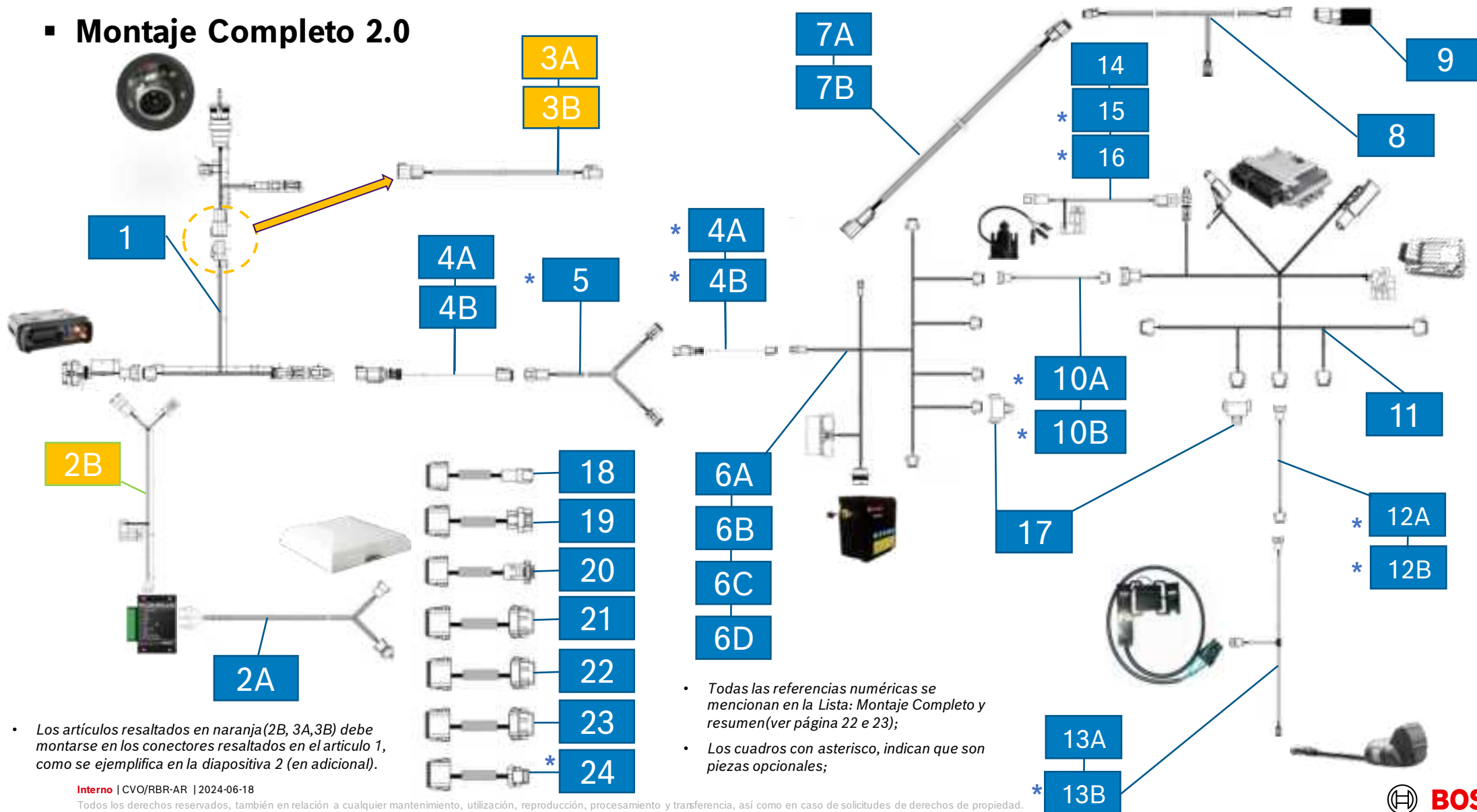
Bosch IPS – Arnes 2.0 (ISOBUS)

CAP 8 PINS FEMALE



Número de tipo Ingeniería	Número de tipo Oferta	Nombre	Descripción
0452C3315N-5ED	0452A33043	CAP 8 PINS FEMALE	TAPONES PARA PROTEGER LOS CONECTORES DE 8 VÍAS DE LOS ARNESES WH:DISTRIBUTOR Y WH:MODULE 5 CUANDO NO ESTÁN EN USO EN EL SISTEMA

Montaje Completo 2.0



Bosch IPS – Arnes 2.0 (ISOBUS)

Lista: Montaje Completo y Resumen

Artículo	Número de tipo Ingeniería	Número de tipo Oferta	Nombre	Descripción
1	0452C3310B-5ED	0452A33034	WH: ISOBUS RCU	CONEXIÓN ENTRE ISOBUS HASTA RCU
2A	0452C3310C-5ED	0452A3302W	WH: ANTENNA	CONEXIÓN DEL SISTEMA CON LA ANTENA
2B	0452C3310A-5ED	0452A33033	WH ANTENNA ISOBUS	CONEXIÓN ENTRE EL ARNES ISOBUS HASTA PCAN
3A	0452C3310D-5ED	0452A3302Y	WH ISOBUS EXTENSION 3	EXTENSIÓN ISOBUS 3 METROS
3B	0452C3314W-5ED	0452A3303V	WH ISOBUS EXTENSION 6	EXTENSIÓN ISOBUS 6 METROS
4A	0452C3316G-5ED	0452A33046	WH: TRACTOR TO SEEDER 3	EXTENSIÓN 3 METROS
4B	0452C33108-5ED	0452A33036	WH: TRACTOR TO SEEDER 6	EXTENSIÓN 6 METROS
5	0452C3315M-5ED*	0452A33044*	WH: TRACTOR SPLICE*	INTERCONEXIÓN ENTRE DOS DISTRIBUIDORES PARA MAQUINAS CON 2 POWER BOX*
6A	0452C3310G-5ED	0452A33031	WH: DISTRIBUTOR 40.3	EXTENSIÓN 3 METROS PARA 8 MÓDULOS
6B	0452C3310J-5ED	0452A33032	WH: DISTRIBUTOR 40.6	EXTENSIÓN 6 METROS PARA 8 MÓDULOS
6C	0452C3310F-5ED	0452A3302Z	WH: DISTRIBUTOR 30.3	EXTENSIÓN 3 METROS PARA 6 MÓDULOS
6D	0452C3310H-5ED	0452A33030	WH: DISTRIBUTOR 30.6	EXTENSIÓN 6 METROS PARA 6 MÓDULOS
7A	0452C33102-5ED	0452A3302P	WH: CAN EXTENSION 3	EXTENSIÓN DE CAN 3 METROS
7B	0452C33101-5ED	0452A3302N	WH: CAN EXTENSION 6	EXTENSIÓN DE CAN 6 METROS
8	0452C33103-5ED	0452A3302R	WH: MODULAR CAN	ARNES DE COMUNICACIÓN CAN
9	0452C3310E-5ED	0452A3304Y	CAN RESISTOR	RESISTENCIA DE TERMINACIÓN DE RED CAN
10A	0452C33104-5ED	0452A3302S	WH: POWER EXTENSION 3	EXTENSIÓN PARA MÓDULO 5 DE 3 METROS
10B	0452C33105-5ED	0452A3302T	WH: POWER EXTENSION 6	EXTENSIÓN PARA MÓDULO 5 DE 6 METROS
11	0452C33106-5ED	0452A3302U	WH: POWER MODULE 5	CONEXIÓN CON ECU, POWERSTAGE, DISTRIBUIDOR, SENSORES Y LÍNEAS

Bosch IPS – Arnes 2.0 (ISOBUS)

Lista: Montagem Completa e Resumo

Articulo	Número de tipo	Número de tipo	Nombre	Descripción
	Ingenieria	Oferta		
12A	0452C33107-5ED	0452A3302V	WH: LINE EXTENSION 3	EXTENSIÓN PARA EL MOTOR 3 METROS
12B	0452C3314V-5ED	0452A3303V	WH: LINE EXTENSION 6	EXTENSIÓN PARA EL MOTOR 6 METROS
13A	0452C3314B-5ED	0452A3303T	WH: LINE E-MOTOR 2	CONEXIÓN DE MOTORES Y SUS RESPECTIVOS SENSORES
13B	0452C33155-5ED*	0452A3303X*	WH: LINE E-MOTOR 2 CCW*	CONEXIÓN DE ROTACIÓN INVERSA DE MOTORES Y SUS RESPECTIVOS SENSORES*
14	0452C33157-5ED	0452A3303Z	WH: IMPLEMENT SENSOR	CONEXIÓN DE SENSOR DE LEVANTE
15	0452C33109-5ED*	0452A3302X*	WH: SENSORS*	CONECTA SENSORES EXTERNOS AL SISTEMA*
16	0452C3319E-5ED*	0452A3304T*	WH: IMPLEMENT SENSOR DRY*	CONEXIÓN DE SENSOR DE LEVANTE*
17	0452C3315N-5ED	0452A33043	CAP 8 PINS FEMALE	TAPÓN PARA LA PROTECCIÓN DE LOS CONECTORES DE WH: DISTRIBUIDOR Y WH: MÓDULO 5 CUANDO NO ESTÁN EN USO
18	F0CV0C0004-5ED	F0CV0A000A	WH: ANTENNA GFX-750 ADAPTER	ADAPTADOR PARA ANTENAS GFX-750
19	F0CV0C003A-5ED	F0CV0A0009	WH: ANTENNA TOPCON 1 ADAPTER	ADAPTADOR PARA ANTENAS TOPCON 1
20	F0CV0C003V-5ED	F0CV0A000F	WH: ANTENNA TOPCON DB9 ADAPTER	ADAPTADOR PARA ANTENAS TOPCON DB9
21	F0CV0C003B-5ED	F0CV0A000B	WH: ANTENNA TRIMBLE CFX ADAPTER	ADAPTADOR PARA ANTENAS TRIMBLE CFX
22	F0CV0C003F-5ED	F0CV0A000D	WH: ANTENNA AG392 ADAPTER	ADAPTADOR PARA ANTENAS AG392
23	F0CV0C0003-5ED	F0CV0A0007	WH: ANTENNA AG372 ADAPTER	ADAPTADOR PARA ANTENAS AG372
24	F0CV0C009C-5ED*	F0CV0A000W*	WH: ANTENNA PLANTIUM ADAPTER*	ADAPTADOR PARA ANTENAS PLANTIUM*

* Artículo bajo demanda, para adquirirlo se debe solicitar.

Bosch IPS – Arnes 2.0 V700

Instrucciones de operación

Mantenga su sembradora protegida de la lluvia.		Realice el mantenimiento preventivo y diario de la sembradora, consulte el manual de la sembradora.		Mantente al día. Llevar a cabo las capacitaciones y Leer el manual.	
Mantenga todos los componentes libres de Contacto con fertilizantes.		Haz una lista de verificación diaria de los componentes de la sembradora e IPS, consulte el manual de la sembradora.		En caso de duda, póngase en contacto con el fabricante de la sembradora.	
No utilice productos químicos para limpiar los componentes IPS.		Durante los períodos de inactividad, mantenga la sembradora libre de animales salvajes.		No retire los sellos de los conectores.	
Para obtener los mejores resultados, prefiera las señales GPS o RTK de pago.		Utilice siempre componentes originales cuando los sustituya.		No aplique limpia contacto directamente sobre los sellos.	
Para obtener los mejores resultados, respete las velocidades de siembra.		Guarde el manual y la guía rápida en la cabina del tractor.		Respete el tamaño de la máquina al instalar los arneses. Para que no haya roturas en el mismo.	

Aviso

Tenga cuidado al conectar y desconectar componentes:

- *Accione las trabas de los conectores para asegurar la correcta conexión y para que no se suelten;*
- *Desconecte con cuidado los conectores para que partes del componente no se aflojen (ej.: trabas, gomas de sellado y terminales).*

Al desconectar una línea, aplique grasa dieléctrica y proteja la conexión hasta que se vuelva a usar.