

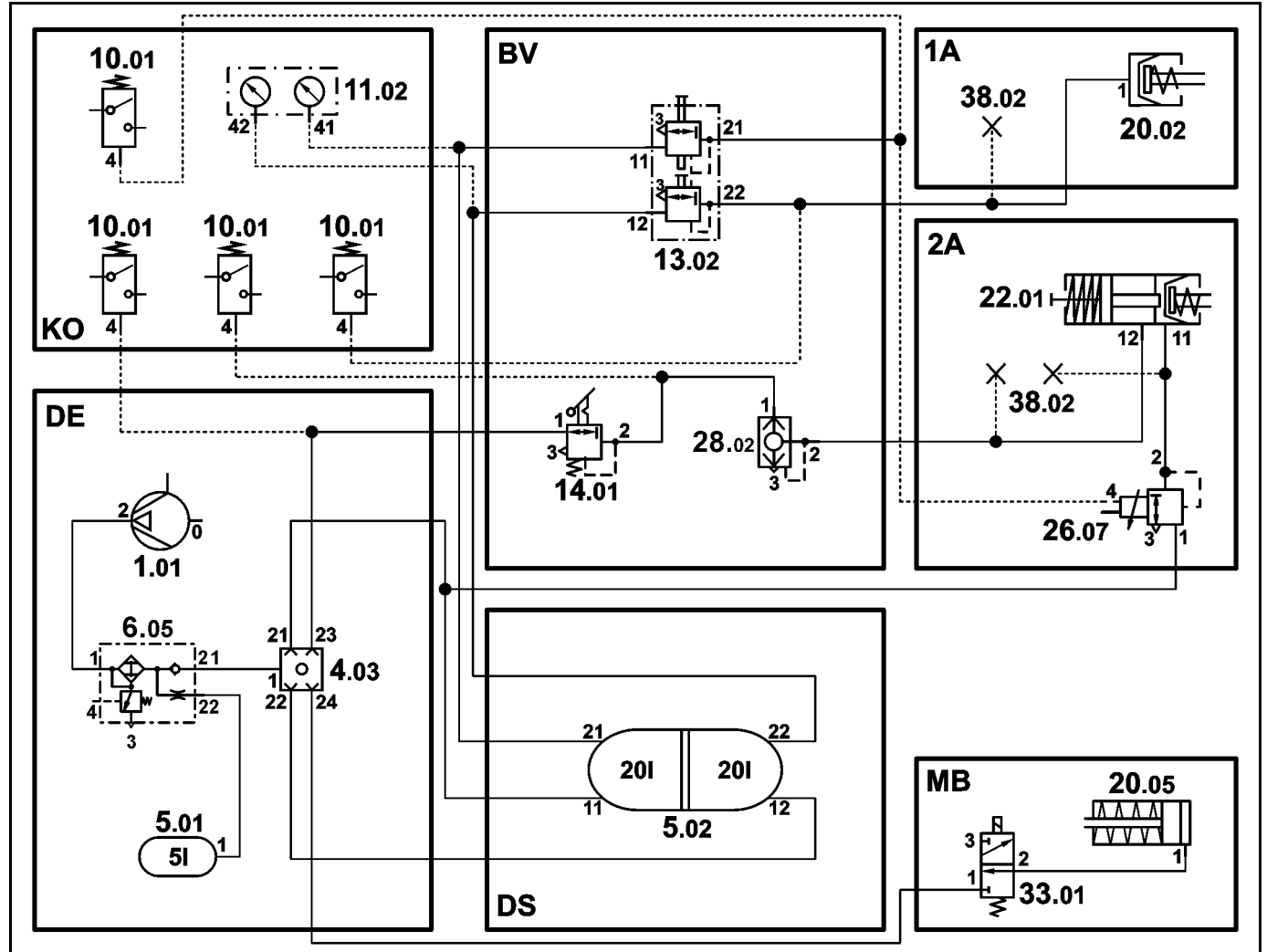


GF42.60-B-2000T.fm

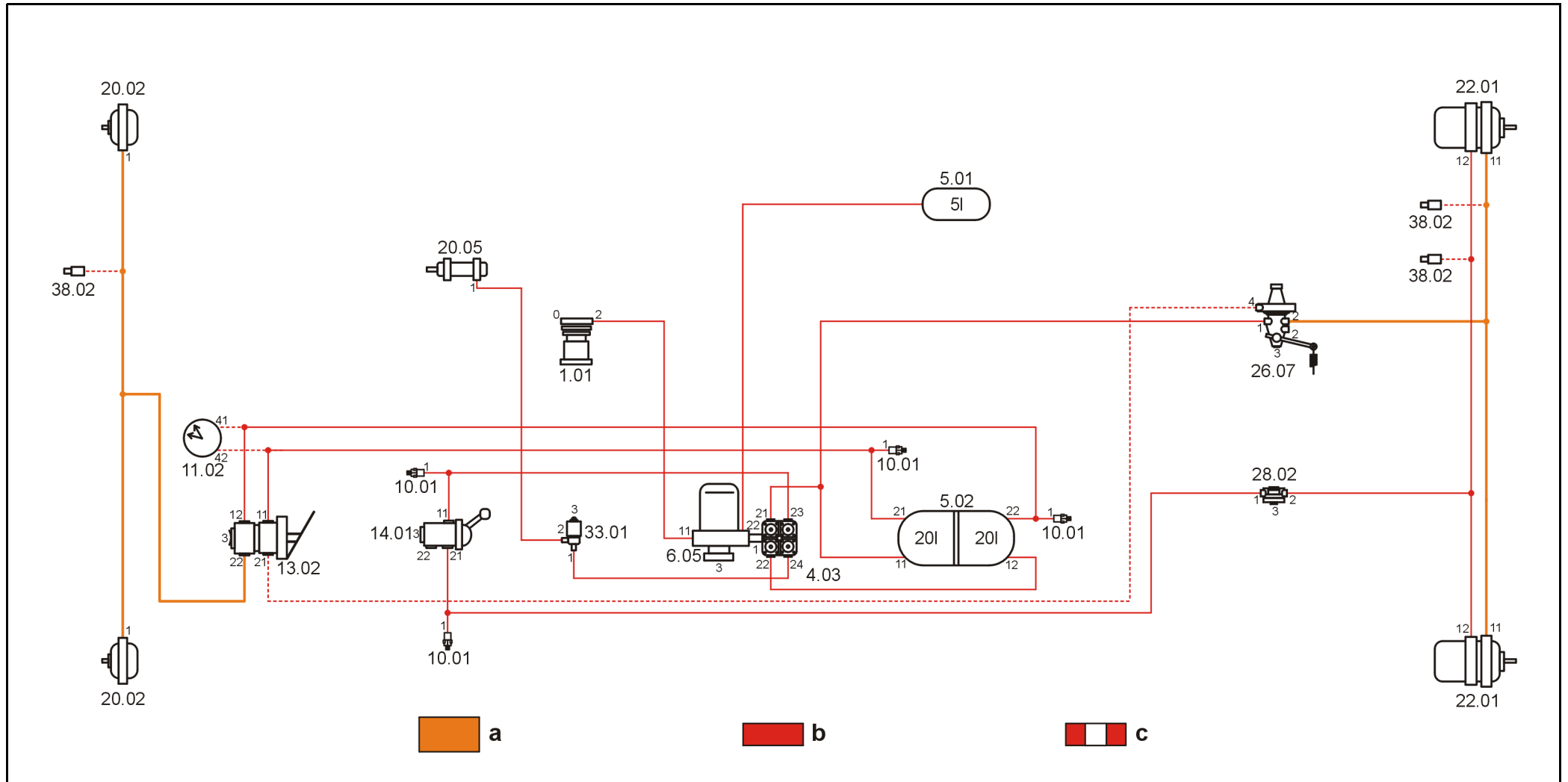
Descripción de funcionamiento del sistema de freno neumático

03.05.99

Vehículos 688.276

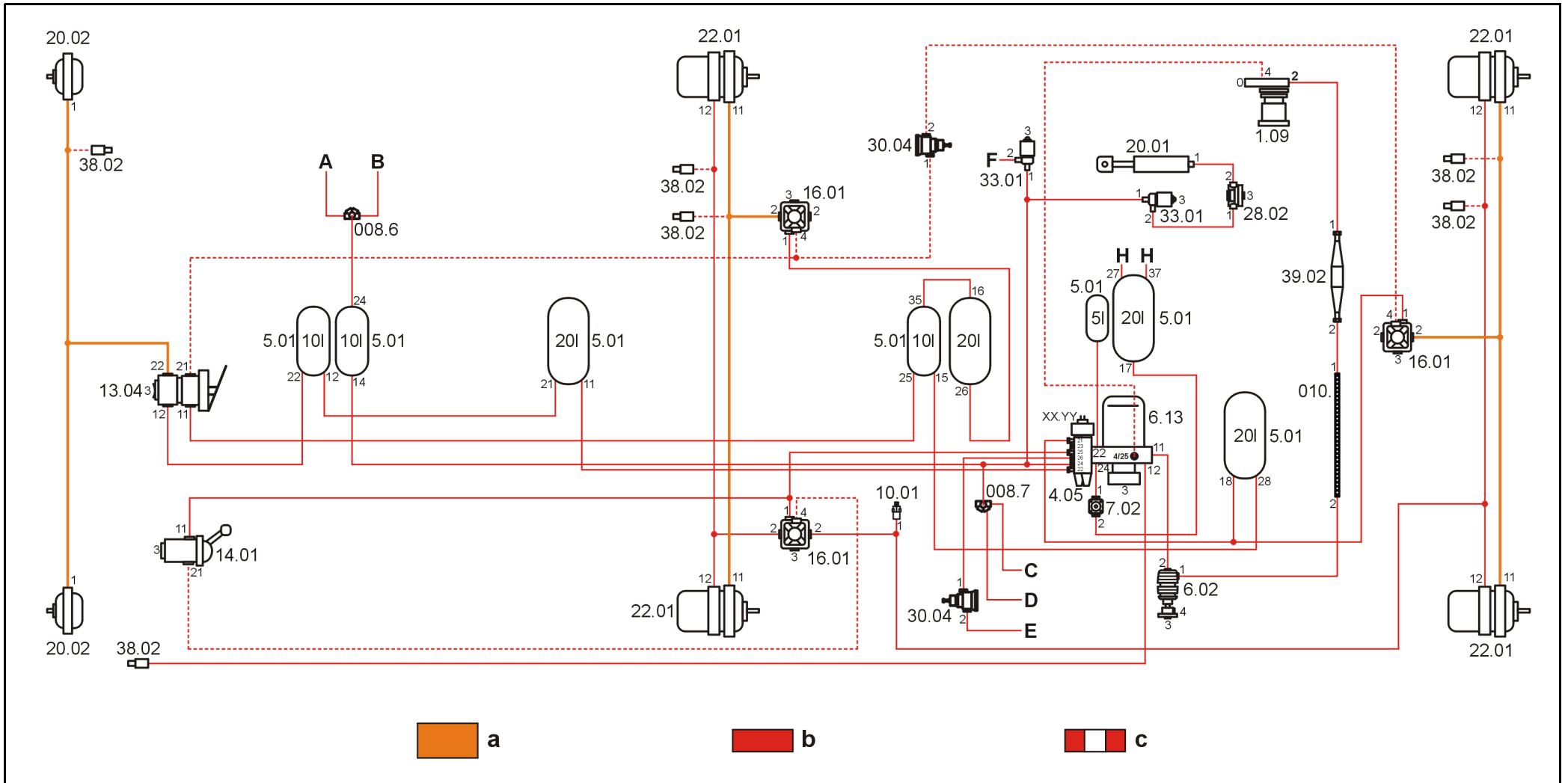


B42.60-0243-06



B42.60-0243-79

Vehículos 688.276










B42.60-0314-79
Vehículo 634.061



a	Presión de frenado	28.02	Válvula de desaireación rápida
b	Presión de servicio	30.04	Limitadora de presión
c	Presión de commando		
		1A	Grupo del primer eje (eje delantero)
DE	Grupo generador de energía	20.02	Cilindro neumático de membrana
1.01	Compresor de aire	38.02	Empalme de comprobación
1.09	Compresor de aire		
4.03	Válvula protectora de cuatro circuitos	2A	Grupo del segundo eje
5.01	Depósito de aire comprimido	22.01	Cilindro combinado (Tristop)
6.02	Válvula de desagüe automático	26.07	Regulador de fuerza de frenado en función de carga (ALB)
6.05	Válvula reguladora de presión y filtro de aire	38.02	Empalme de comprobación
6.13	Válvula reguladora de presión y filtro de aire (APU)		
7.02	Válvulas de barrage	3A	Grupo del tercer eje
39.02	Silenciador	22.01	Cilindro combinado (Tristop)
		38.02	Empalme de comprobación
DS	Grupo acumulador de energía		
5.02	Depósitos de aire comprimido	MB	Grupo de accionamiento del freno motor
		20.05	Cilindro de accionamiento del frenomotor
KO	Grupo de luces indicadoras, manómetros e interruptores de presión	33.01	Válvula electroneumática del frenomotor
9.01	Luces indicadoras	A	Bocina
10.01	Interruptores de presión	B	Columna de la dirección
11.02	Manómetro doble	C	Embreagem
		D	Retardador
BV	Grupo de válvulas de accionamiento	E	Easyshift
13.02	Válvula de pedal del freno de servicio	F	Top brake
14.01	Válvula manual del freno de estacionamiento	H	Suspensión neumática
16.01	Válvula relé		



 GF	Descripción de funcionamiento del grupo generador de energía.		GF42.60-B-2001X
 GF	Descripción de funcionamiento del grupo de acumulador de energía.		GF42.60-B-2002R
 GF	Descripción de funcionamiento del grupo de luces indicadoras, manómetros e interruptores de presión.		GF42.60-B-2003M
 GF	Descripción de funcionamiento del grupo de válvulas de accionamiento.		GF42.60-B-2004V
 GF	Descripción de funcionamiento del grupo del primer eje (eje delantero).		GF42.60-B-2005G
 GF	Descripción de funcionamiento del grupo del segundo eje.		GF42.60-B-2006N
 GF	Descripción de funcionamiento del grupo de accionamiento del frenomotor.		GF42.60-B-2008F