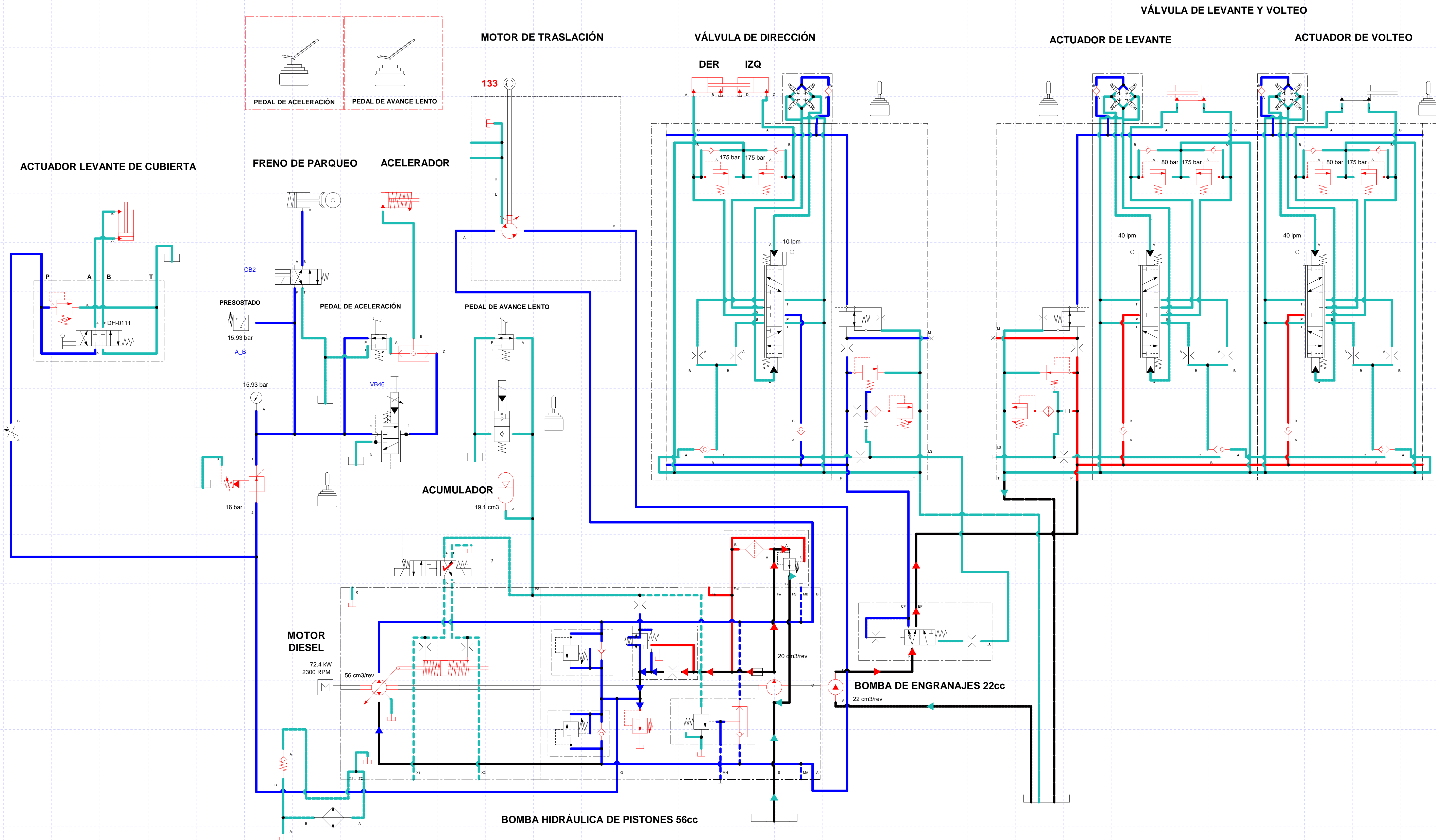


LISTA DE COMPONENTES HIDRAULICOS			
ID	Nº DE PARTE	DESCRIPCION	CANT
1	140709495-002	MOTOR DIESEL DEUTZ	1
2	140709493-012	BOMBA HIDRÁULICA DE PISTONES 56cc	1
3	140709494-004	BOMBA DE ENGRANAJES 22cc	1
4	140710495-026	VALVULA PRIORITARIA	1
5	140710495-016	ENSAMBLE VALVULA DE LEVANTE Y VOLTEO	1
6	140710495-015	ENSAMBLE VALVULA DE DIRECCION	1
7	140710495-040	ACTUADOR DE DIRECCION	2
8	140710495-007	ACTUADOR DE VOLTEO	1
9	140710495-003	ACTUADOR DE LEVANTE	1
10	140710494-027	ACUMULADOR HIDRAULICO	1
11	140710493-028	PEDAL DE FRENADO	1
12	140710495-031	PEDAL DE ACELERACIÓN	1
13	140710494-004	VALVULA REGULADORA DE PRESION	1
14	140710494-005	CUPO DE VALVULA	1
15	140710494-006	PRESOSTATO	1
16	140710495-033	VALVULA DIRECCIONAL	1
17	140709493-011	PISTON DE ACELERADOR	1
18	140616013-001	VALVULA REGULADORA DE CAUDAL	1
19	140710493-047	PLACA BASE PARA VALVULA	1
20	140710493-046	VALVULA DE PALANCA	1
21	140710493-081	VALVULA LIMITADORA DE PRESION	1
22	140702495-004	ACTUADOR CUBIERTA DE OPERACIÓN	1
23	140710494-003	MOTOR HIDRAULICO	1
24	140711493-029	VALVULA 2/2 FRENO	1
25	140711493-030	VALVULA PROPORCIONAL ACELERADOR	1
26	140711493-031	VALVULA DOBLE EFECTO	1

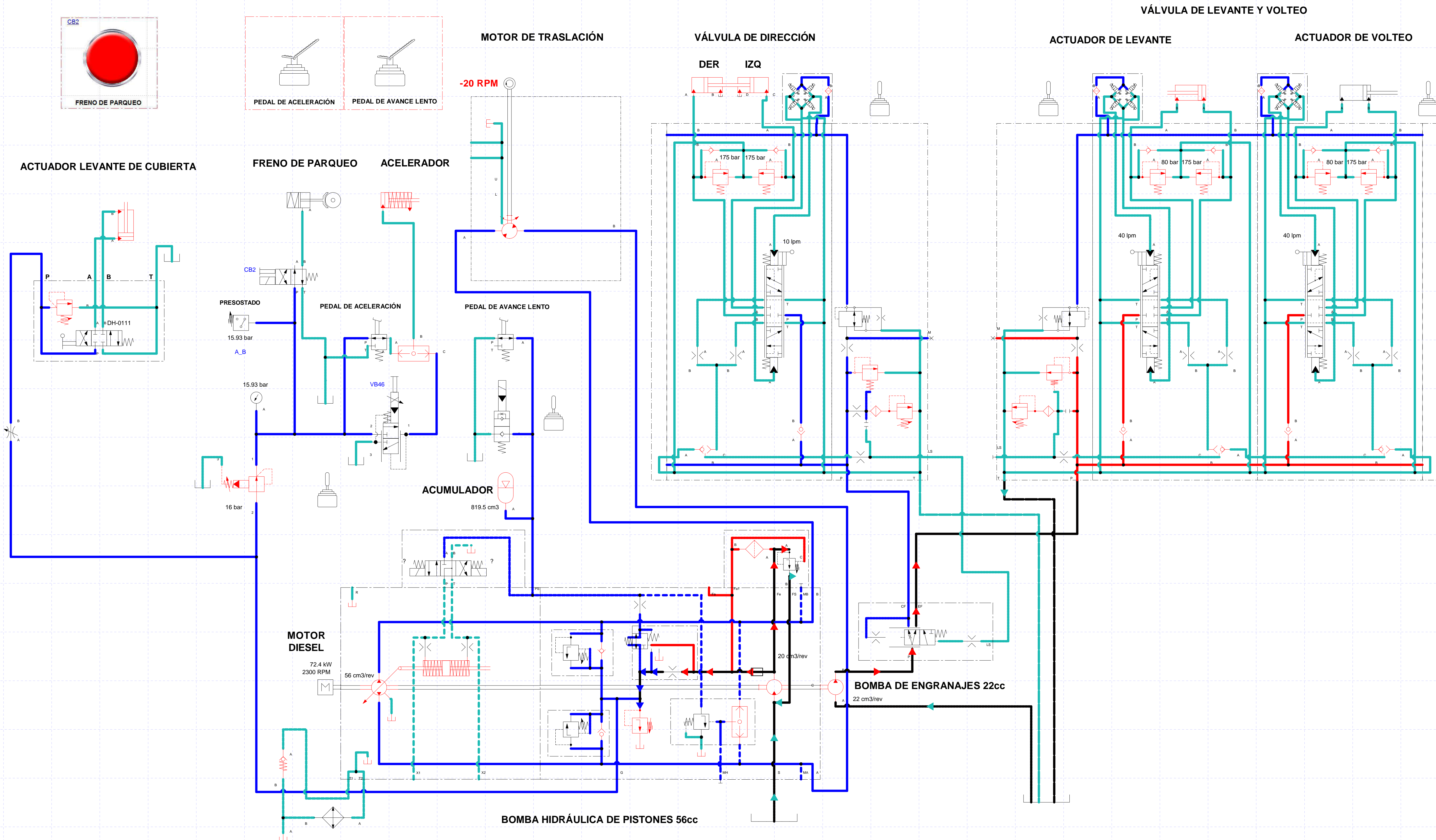
CÓDIGO DE COLOR	
Red	PRESION ALTA
Blue	PRESION BAJA
Green	PRESION MEDIA
Black	SUCCION Y DRENAJE DE ACEITE
Grey	PILOTAJE
White	RETORNO

TÍTULO: SISTEMA HIDRÁULICO XLH05D
 DESCRIPCION: ESQUEMA Y LISTA DE COMPONENTES HIDRAULICOS XLH05D
 OPERACION:
 ELABORADO: 11/09/2016
 REVISADO: 11/09/2016
 DISEÑADO:
 REVISADO:
 Código: XLH05D-003-2016-COMP



CÓDIGO DE COLOR	
Red	PRESIÓN ALTA
Blue	PRESIÓN BAJA
Green	PRESIÓN MEDIA
Yellow	SUCCIÓN Y DRENAJE DE ACEITE
Orange	PILOTAJE
Black	RETORNO
Pink	CAVITACIÓN

Tolerancias, si no se indica, de acuerdo con: ISO 2768 / AC STD 1350 K		Arch. dwg:	Rev. n°:	Nota:
Título: SISTEMA HIDRÁULICO XLH05D				
Descripción:				Dibujado: OVERPRIME
Operación: ACCIONAMIENTO HIDRÁULICO DE FRENADO				Revisado:
Escala: 1:1		Fecha: 25/08/2016	Codigo: XLH05D-003-2016-FREN.H	
Peso:		Hoja: 1/1		



CÓDIGO DE COLOR	
Red	PRESIÓN ALTA
Blue	PRESIÓN BAJA
Green	PRESIÓN MEDIA
Yellow	SUCCIÓN Y DRENAJE DE ACEITE
Orange	PILOTAJE
Black	RETORNO
Pink	CAVITACIÓN

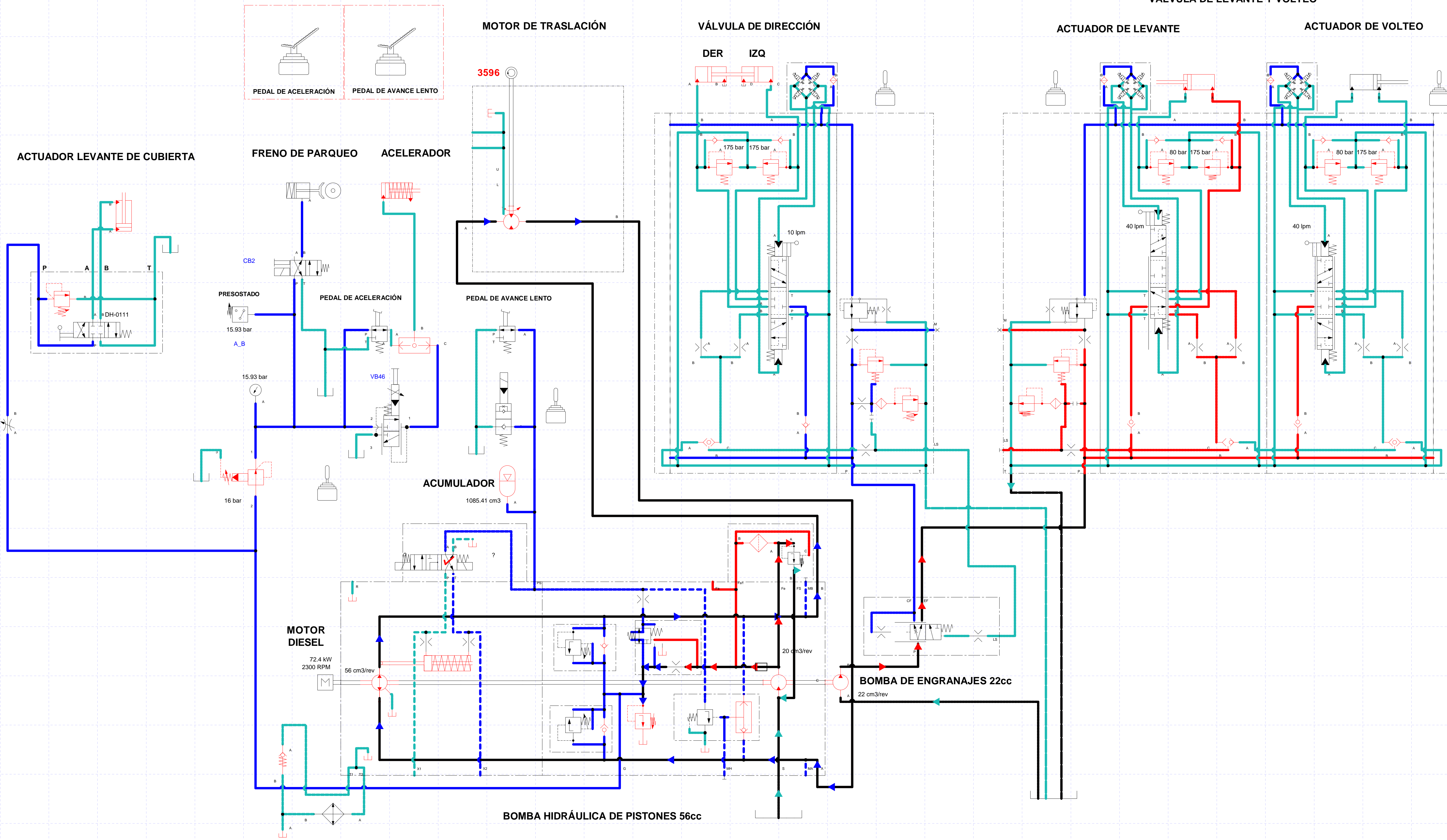
Tolerancias, si no se indica, de acuerdo con: ISO 2768 / AC STD 1350 K		Arch. dwg:	Rev. n°:	Nota:
Título: SISTEMA HIDRÁULICO XLH05D				
Descripción:				Dibujado: OVERPRIME
Operación: DESACTIVACIÓN FRENO DE PARQUEO				Revisado:
Escala: 1:1		Fecha: 25/08/2016	Codigo: XLH05D-003-2016-PAR	
Peso:		Hoja: 1/1		



VÁLVULA DE LEVANTE Y VOLTEO

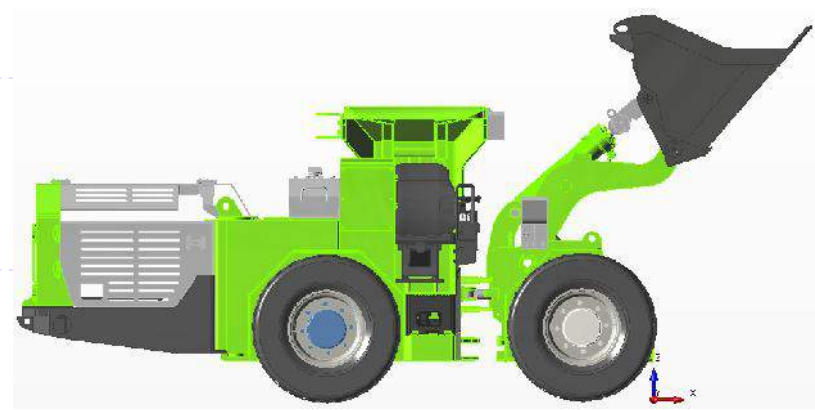
ACTUADOR DE LEVANTE

ACTUADOR DE VOLTEO



CÓDIGO DE COLOR	
Red	PRESIÓN ALTA
Blue	PRESIÓN BAJA
Green	PRESIÓN MEDIA
Orange	SUCCIÓN Y DRENAJE DE ACEITE
Yellow	PILOTAJE
Black	RETORNO
Pink	CAVITACIÓN

Tolerancias, si no se indica, de acuerdo con: ISO 2768 / AC STD 1350 K		Arch. dwg:	Rev. n°:	Nota:
Título: SISTEMA HIDRÁULICO XLH05D				
Descripción:				Dibujado: OVERPRIME
Operación: ACCIONAMIENTO HIDRÁULICO DE LEVANTE				Revisado:
Escala: 1:1		Fecha: 25/08/2016	Codigo: XLH05D-003-2016-LEV.H	
Peso:		Hoja: 1/1		



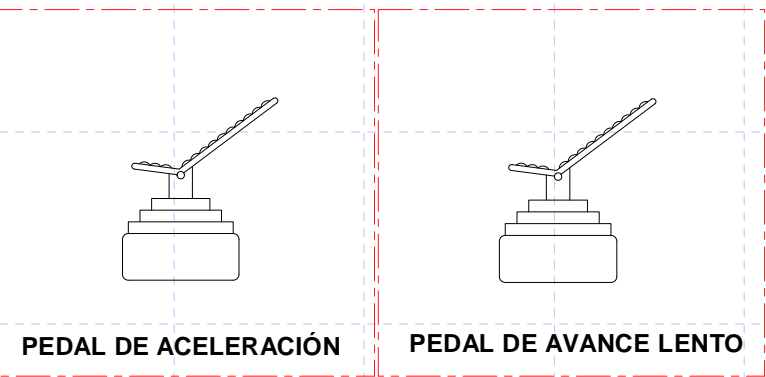
VÁLVULA DE LEVANTE Y VOLTEO

ACTUADOR DE LEVANTE

ACTUADOR DE VOLTEO

VÁLVULA DE DIRECCIÓN

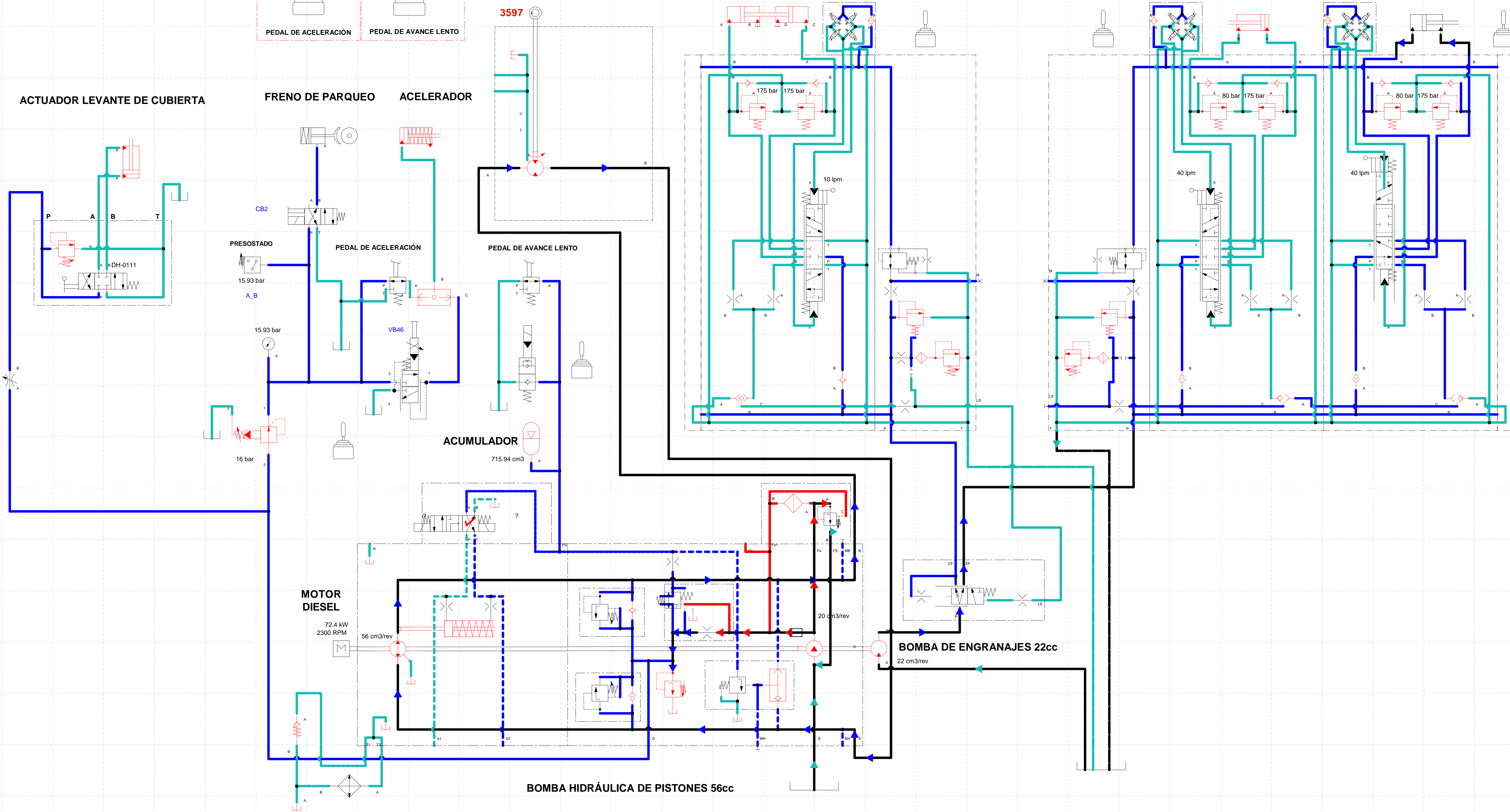
MOTOR DE TRASLACIÓN



FRENO DE PARQUEO

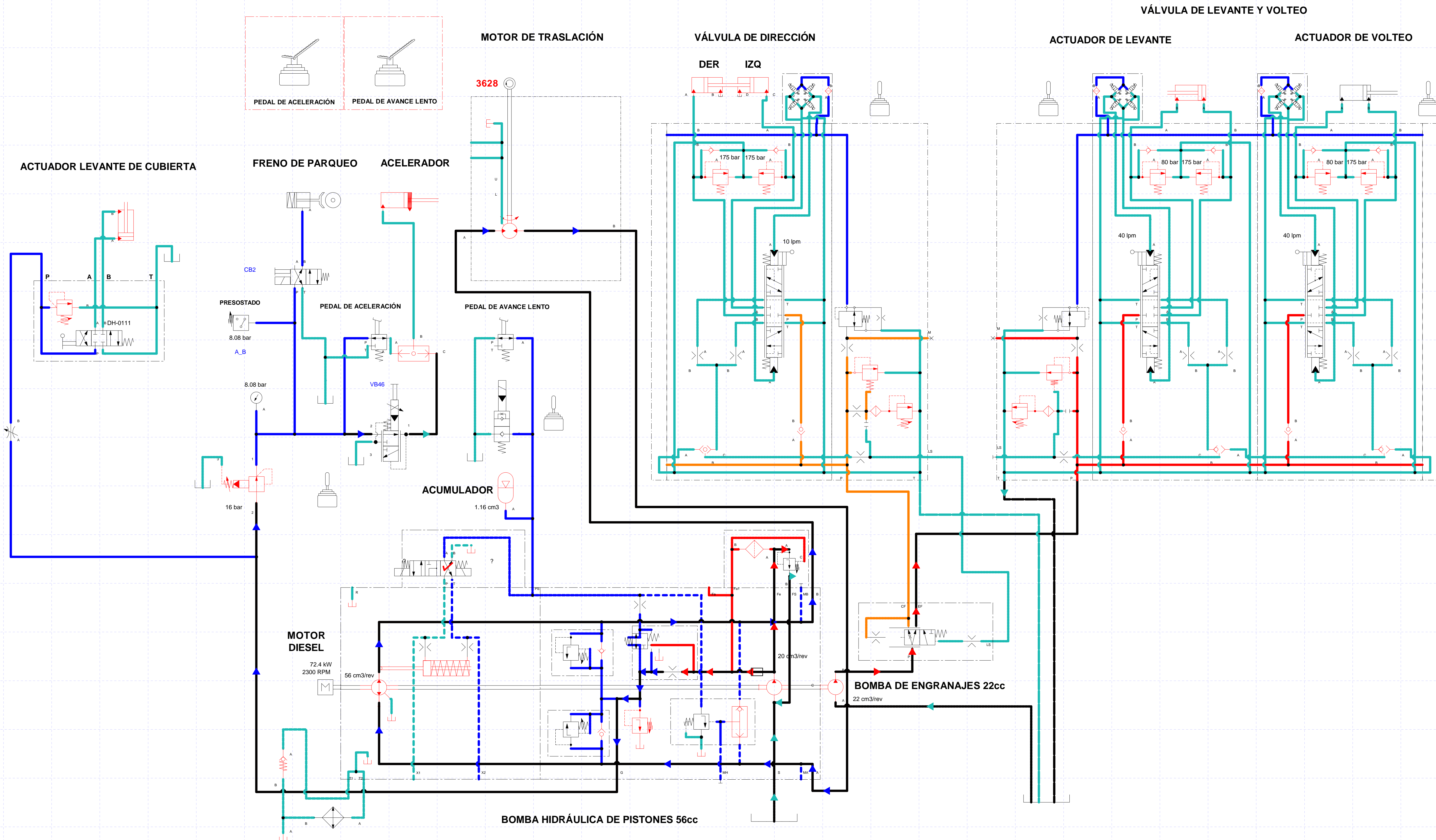
ACELERADOR

ACTUADOR LEVANTE DE CUBIERTA



CÓDIGO DE COLOR	
—	PRESIÓN ALTA
—	PRESIÓN BAJA
—	PRESIÓN MEDIA
—	SUCCIÓN Y DRENAJE DE ACEITE
—	PILOTAJE
—	RETORNO
—	CAVITACIÓN

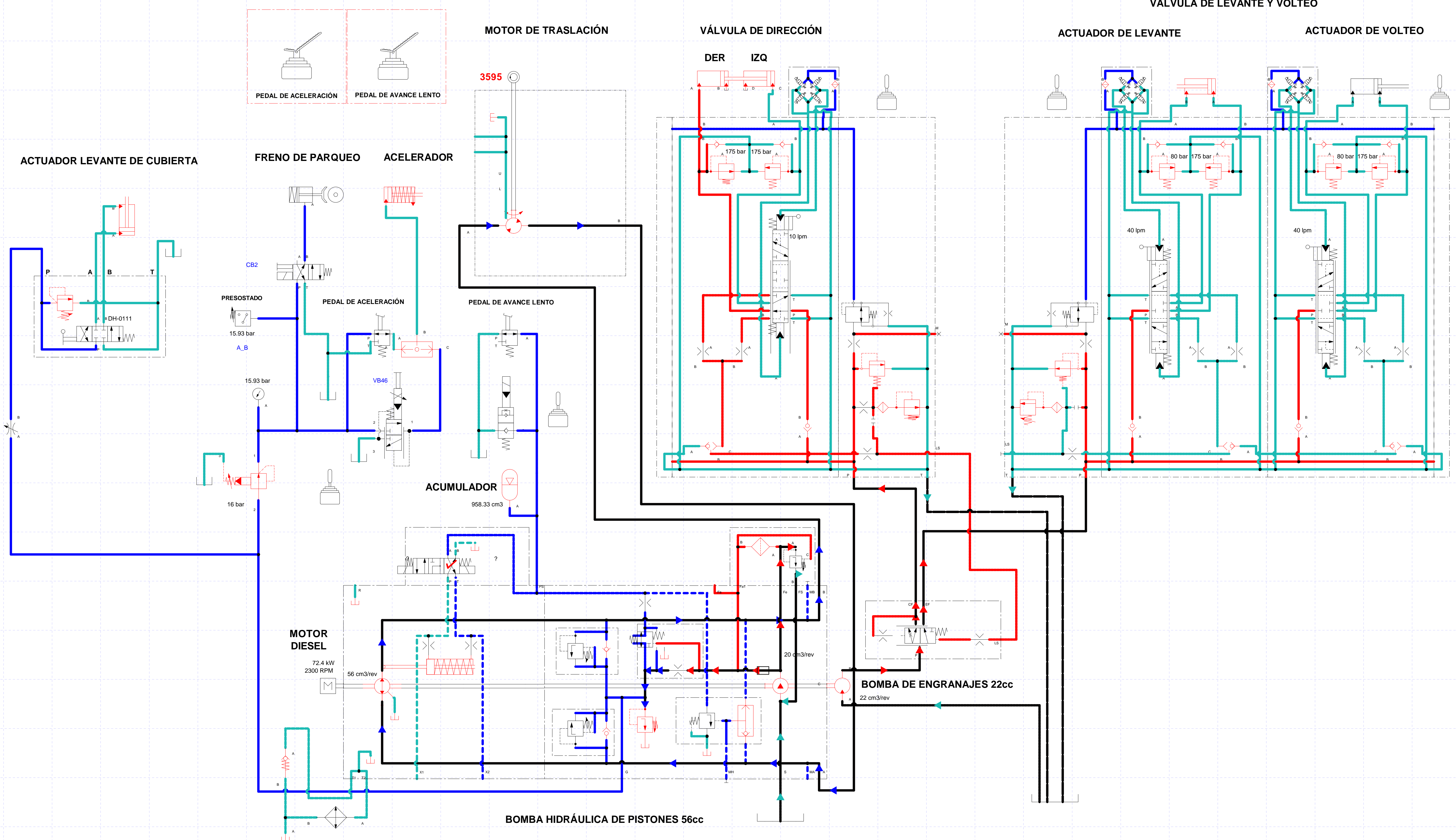
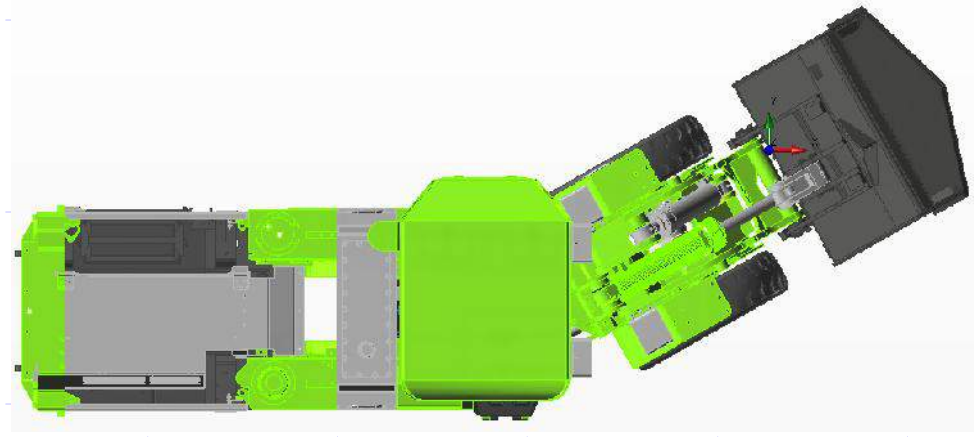
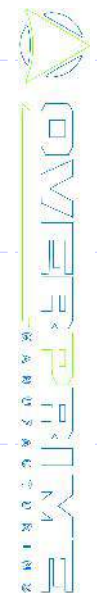
Tolerancias, si no se indica, de acuerdo con: ISO 2768 / AC STD 1350 K		Arch. dwg:	Rev. n°:	Nota:
Título: SISTEMA HIDRÁULICO XLH05D				
Descripción:				Dibujado: OVERPRIME
Operación: ACCIONAMIENTO HIDRÁULICO DE VOLTEO				Revisado:
Escala: 1:1		Fecha: 25/08/2016	Codigo: XLH05D-003-2016-VOL.H	
Peso: 1/1		Hoja: 1/1		



CÓDIGO DE COLOR	
Red	PRESIÓN ALTA
Blue	PRESIÓN BAJA
Green	PRESIÓN MEDIA
Orange	SUCCIÓN Y DRENAJE DE ACEITE
Black	PILOTAJE
Grey	RETORNO
Pink	CAVITACIÓN

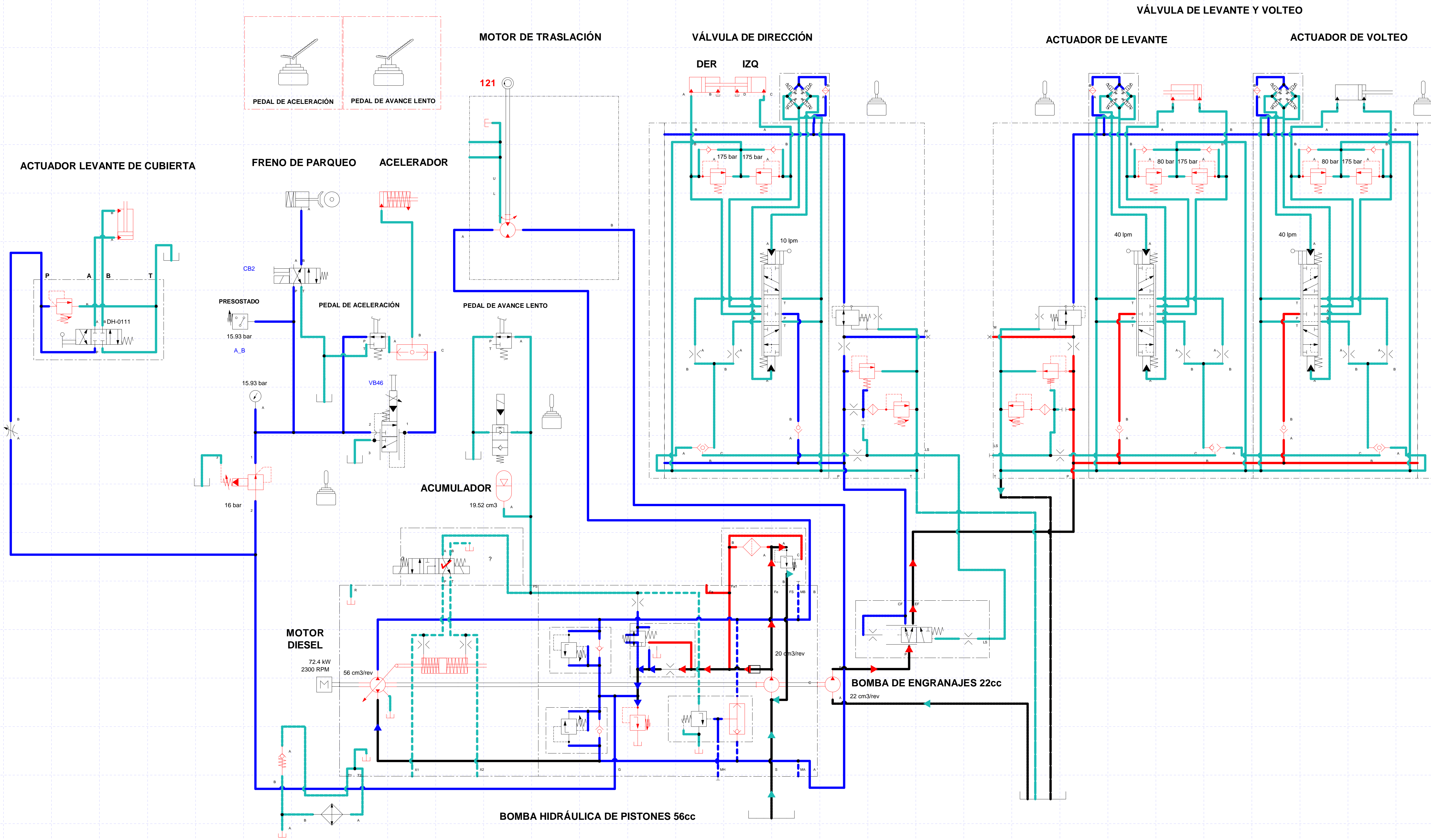
Tolerancias, si no se indica, de acuerdo con: ISO 2768 / AC STD 1350 K		Arch. dwg:	Rev. n°:	Nota:
Título: SISTEMA HIDRÁULICO XLH05D				
Descripción:			Dibujado: OVERPRIME	
Operación: ACCIONAMIENTO ELECTROHIDRÁULICO DE ACCELERACIÓN			Revisado:	
Escala: 1:1		Fecha: 25/08/2016	Código: XLH05D-003-2016-ACEL.EH	
Peso:		Hoja: 1/1		

Av. Alameda Sur N°216 Urb. Villa Manna, Chorrillos - Lima 09 / (51) 518-7100



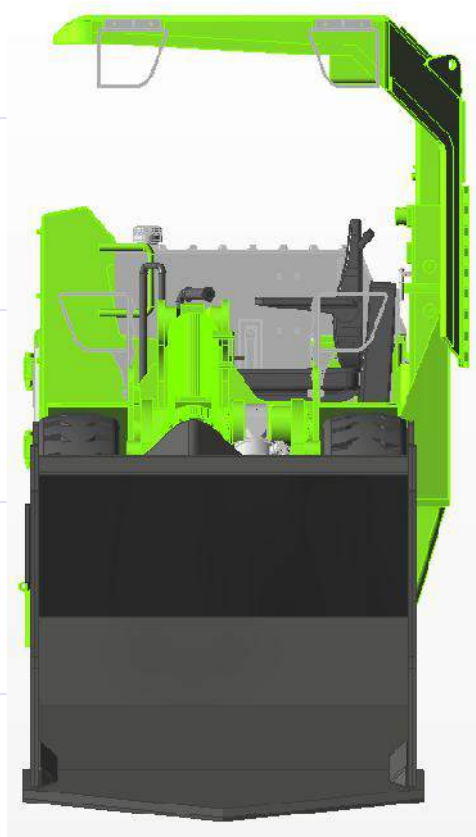
CÓDIGO DE COLOR	
Red	PRESIÓN ALTA
Blue	PRESIÓN BAJA
Green	PRESIÓN MEDIA
Yellow	SUCCIÓN Y DRENAJE DE ACEITE
Orange	PILOTAJE
Black	RETORNO
Pink	CAVITACIÓN

Tolerancias, si no se indica, de acuerdo con: ISO 2768 / AC STD 1350 K		Arch. dwg:	Rev. n°:	Nota:
Título: SISTEMA HIDRÁULICO XLH05D				
Descripción: ACCIONAMIENTO HIDRÁULICO DE DIRECCIÓN				Dibujado: OVERPRIME
Operación:				Revisado:
Escala: 1:1		Fecha: 25/08/2016	Codigo: XLH05D-003-2016-DIR.H	
Peso:		Hoja: 1/1		

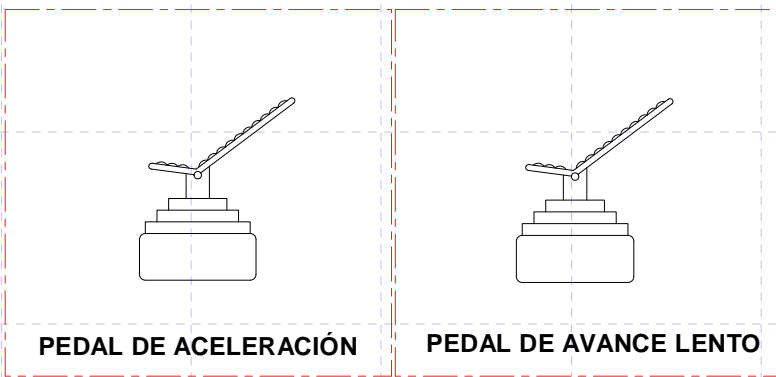


CÓDIGO DE COLOR	
Red	PRESIÓN ALTA
Blue	PRESIÓN BAJA
Green	PRESIÓN MEDIA
Yellow	SUCCIÓN Y DRENAJE DE ACEITE
Orange	PILOTAJE
Black	RETORNO
Pink	CAVITACIÓN

Tolerancias, si no se indica, de acuerdo con: ISO 2768 / AC STD 1350 K		Arch. dwg:	Rev. n°:	Nota:
Título: SISTEMA HIDRÁULICO XLH05D				
Descripción:			Dibujado: OVERPRIME	
Operación: ACCIONAMIENTO ELECTROHIDRÁULICO DE FRENADO			Revisado:	
Escala: 1:1		Fecha: 25/08/2016	Código: XLH05D-003-2016-FREN.EH	
Peso:		Hoja: 1/1		



ACTUADOR LEVANTE DE CUBIERTA



FRENO DE PARQUEO

ACELERADOR

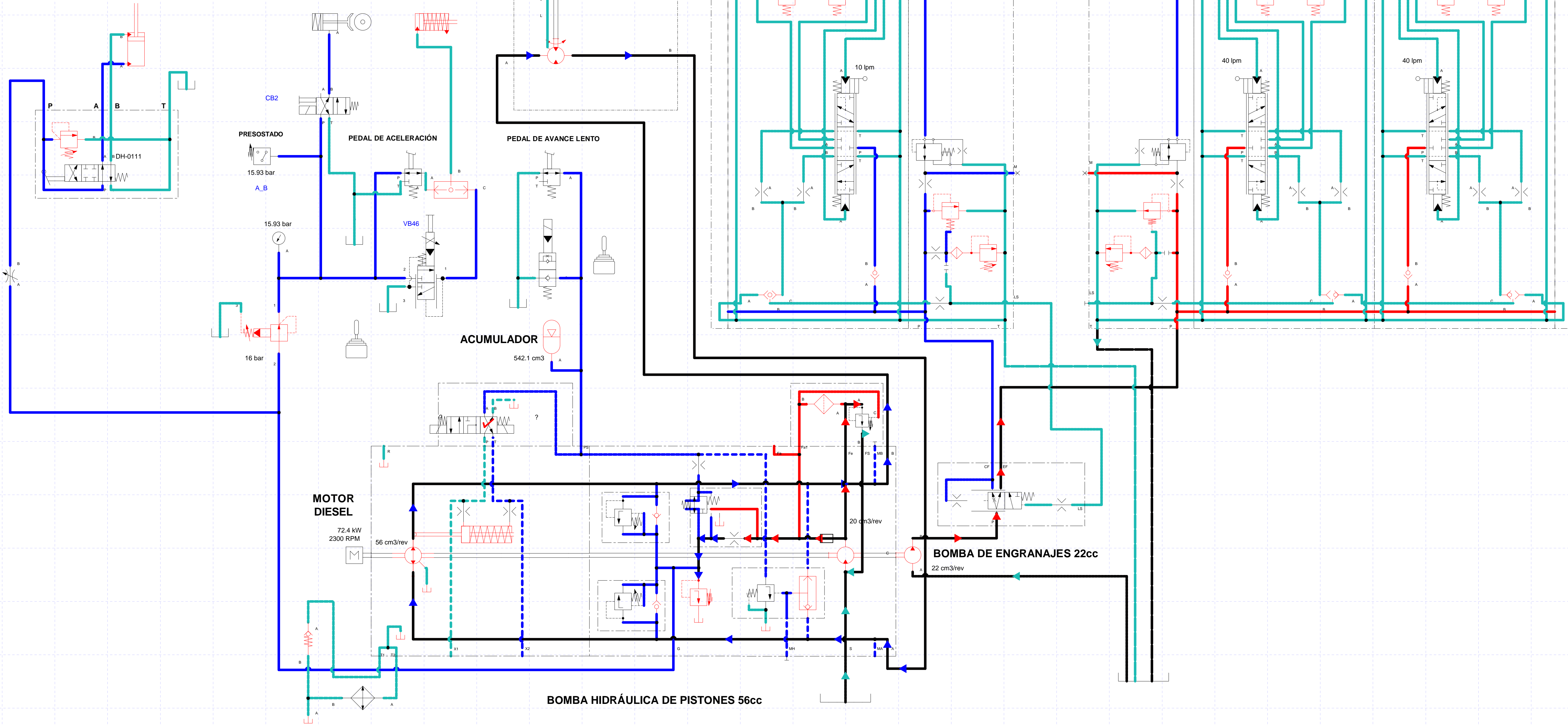
MOTOR DE TRASLACIÓN

VÁLVULA DE DIRECCIÓN

ACTUADOR DE LEVANTE

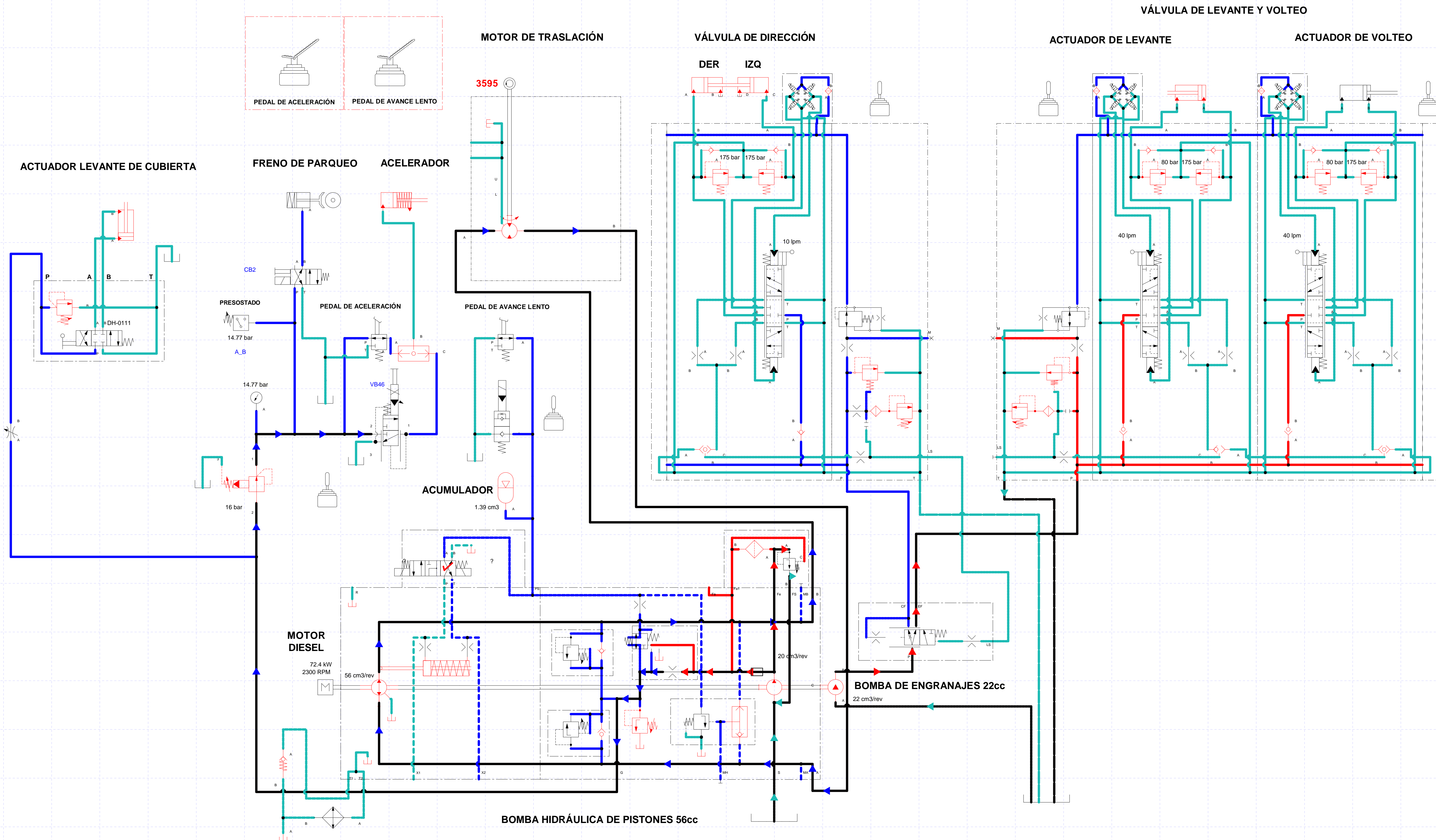
ACTUADOR DE VOLTEO

VÁLVULA DE LEVANTE Y VOLTEO



CÓDIGO DE COLOR	
Red	PRESIÓN ALTA
Blue	PRESIÓN BAJA
Green	PRESIÓN MEDIA
Orange	SUCCIÓN Y DRENAJE DE ACEITE
Black	PILOTAJE
Black	RETORNO
Pink	CAVITACIÓN

Tolerancias, si no se indica, de acuerdo con: ISO 2768 / AC STD 1350 K		Arch. dwg:	Rev. n°:	Nota:
Título: SISTEMA HIDRÁULICO XLH05D				
Descripción:				Dibujado: OVERPRIME
Operación: ACCIONAMIENTO HIDRÁULICO DE CUBIERTA				Revisado:
Escala: 1:1		Fecha: 25/08/2016	Codigo: XLH05D-003-2016-CUB.H	
Peso:		Hoja: 1/1		



CÓDIGO DE COLOR	
Red	PRESIÓN ALTA
Blue	PRESIÓN BAJA
Green	PRESIÓN MEDIA
Orange	SUCCIÓN Y DRENAJE DE ACEITE
Black	PILOTAJE
Black	RETORNO
Pink	CAVITACIÓN

Tolerancias, si no se indica, de acuerdo con: ISO 2768 / AC STD 1350 K		Arch. dwg:	Rev. n°:	Nota:
Título: SISTEMA HIDRÁULICO XLH05D				
Descripción:			Dibujado: OVERPRIME	
Operación: ACCIONAMIENTO HIDRÁULICO DE ACCELERACIÓN			Revisado:	
Escala: 1:1		Fecha: 25/08/2016	Codigo: XLH05D-003-2016-ACEL.H	
Peso:		Hoja: 1/1		