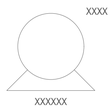
CONVENCIONES

BOMBAS



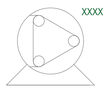
Bomba centrífuga



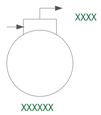
Bomba centrífuga



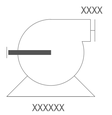
Bomba sumergible



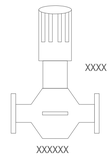
Bomba peristática



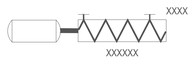
Bomba Dosificadora (Diafragma)



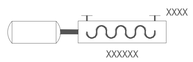
Soplador centrífugo



Bomba vertical



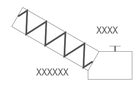
Bomba de tornillo



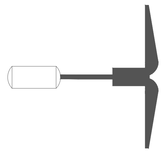
Bomba de cavidad progresiva



Bomba de desplazamiento positivo



Tornillo transportador



Motor Agitador

AQUA OCCIDENTE	GERENCIA OPERATIVA	ESPECIALIDAD: DISEÑOS INSTRUMENTACIÓN Y CONTROL	Revisó: ING. MYRIAM ROMERO M.P. 76237-09214 VLL	Aprobó: ING. HECTOR SAAVEDRA M.P. 76237-75326 VLL	Registro digital: PTAR-INS-099-T.dwg		Plano N°: 005	ADVERTENCIA: SI ESTA BARRA NO MIDE 2 cm. EL PLANO NO ESTA A ESCALA				PROYECTO: REALIZAR LA ACTUALIZACIÓN Y AJUSTE DE LOS ESTUDIOS E INGENIERIA DE DETALLE DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS Y NO DOMÉSTICAS - PTAR - DE LA CABECERA MUNICIPAL DE PALMIRA EN EL VALLE DEL CAUCA, INCLUYENDO LOS CORREGIMIENTOS GUAYABAL Y BARRANCAS	CONTENIDO: DIAGRAMA DE TUBERIAS E INSTRUMENTACIÓN P&ID SIMBOLOGIA III INSTRUMENTACIÓN Y CONTROL	IN05
			Diseñó: ING. IVON SINISTERRA M.P. 171021-0553122 VLL	Fecha: MAYO/2025	Escala: SIN	Unidades: METROS	Consecutivo: 017		N°	MODIFICACIONES	FECHA	POR		