

FECHA DE ELABORACIÓN:
03-02-2021VIGENCIA A PARTIR DE:
03-02-2021FECHA DE ACTUALIZACIÓN:
03-02-2023Fecha 03-11-2021
Folio No 813

Datos del hospital

Nombre Hospital General de Zona #1 Saltillo IMSS
Dirección Saltillo, Coahuila de Zaragoza, Zona Centro, 25000, Saltillo, Coah.
Solicitante

Datos del equipo

Nº de serie 5117070-0301 Marca NYDETSC Modelo Gät-s.

Datos del servicio

Ubicación Resguardo equipo
Responsable (es)
Tipo de servicio ☐ Instalación ☐ Capacitación ☐ Mantenimiento correctivo ☒ Mantenimiento preventivo
Herramienta utilizada

llaves Allen, Analizador

Descripción del servicio realizado

se realiza inspeccion fisica, se actualiza software version 1.15 y firmware 2.9 version
se cambia tarjeta ups y bateria 12v 17ah
Equipo queda funcionando correctamente

Refacciones y consumibles

Nº de parte	Descripción	Cantidad
MP-0002	Bateria 12v 17ah	1
V6-0034	Anestesiopower supply	1



Ing. Osvaldo Serral de La Cruz
Nº 99053492
JEFE CONSERVACIÓN H.G.Z. N°1
Saltillo, Coahuila

Autorizó

Nombre y firma del Ing. de Servicio

Aprobó

FECHA DE ELABORACIÓN:
03-02-2021VIGENCIA A PARTIR DE:
03-02-2021FECHA DE ACTUALIZACIÓN:
03-02-2023Fecha 03-11-2021
Folio No 813

Datos del hospital

Nombre

Teléfono

Dirección

Solicitante

Datos del equipo

Nº de serie

Marca

Modelo

Datos del servicio

Ubicación

Responsable (es)

Tipo de servicio

☐ Instalación☐ Capacitación☐ Mantenimiento correctivo☒ Mantenimiento preventivo

Herramienta utilizada

Descripción del servicio realizado

se realiza inspeccion fisica, se actualiza software version / 1.15 y Firmware 2.9 version
se cambia tarjeta ups y bateria 12v 17ah

Refacciones y consumibles

Nº de parte

Descripción

Cantidad

MP-0002

V6-0034

Bateria 12v 17ah
Anestheris power supply

1

Ing. Uziel G. de la Cruz
MAT. 99053492
JEFE CONSERVACIÓN H.G.Z. N°1
Saltillo, Coahuila

Autorizó

Nombre y firma del Ing. de Servicio

Aprobó

FECHA DE ELABORACIÓN:
03-02-2021VIGENCIA A PARTIR DE:
03-02-2021FECHA DE ACTUALIZACIÓN:
03-02-2023Fecha 22-06-2021
Folio No. 0373

Datos del hospital

Nombre	IMSS HGZ 1 Saltillo	Teléfono
Dirección	Calt Antonio Narro, Centro, 25000 Saltillo, Coah.	
Solicitante		

Datos del equipo

Nº de serie	GTV12020-0149	Marca	DYDETEC	Modelo	Gätsi
-------------	---------------	-------	---------	--------	-------

Datos del servicio

Ubicación	Almacén
Responsable (es)	Ing. Daniel Saldana
Tipo de servicio	☐ Instalación ☐ Capacitación ☒ Mantenimiento correctivo ☒ Mantenimiento preventivo
Herramienta utilizada	Fluke, pinzas, llaves allen, desarmador

Descripción del servicio realizado

Se realiza inspección física y limpieza general del ventilador.
Se actualiza firmware, software, antenas de comunicación, tarjeta UPS y se realiza cambio de batería. Se realizan pruebas de funcionamiento y verificación.
Equipo funcional

Refacciones y consumibles

Nº de parte	Descripción	Cantidad
VG-0034	Tarjeta de alimentación	1
VG-0071	Antenas de comunicación	1
MP-0002	Batería	1
MP-0021	Tapa DB9	1
MP-0034	Tornillo M2	1
MP-0030	Espaciador	1
MP-0080	Allen gola	1
MP-0032	Tuerca M3	1

Autorizó

Nombre y firma del Ing. de Servicio

Ing. Osvaldo Bernal de La Cruz
MAT. 99053492
JEFE CONSERVACIÓN H.G.Z. N° 1
Aprobo
Saltillo, Coahuila.

FECHA DE ELABORACIÓN:
03-02-2021VIGENCIA A PARTIR DE:
03-02-2021FECHA DE ACTUALIZACIÓN:
03-02-2023Fecha 23-06-2021
Folio No. 0371

Datos del hospital

Nombre	IMSS HGZ I Saltillo	Teléfono
Dirección	Catz. Antonio Nario, Centro, 25000 Saltillo, Coah	
Solicitante		

Datos del equipo

Nº de serie	G1V1020-0189	Marca	DYDETEC	Modelo	Gatsi
-------------	--------------	-------	---------	--------	-------

Datos del servicio

Ubicación	Almacen
Responsable (es)	Ing. Daniel Saldaña
Tipo de servicio	☐ Instalación ☐ Capacitación ☒ Mantenimiento correctivo ☒ Mantenimiento preventivo
Herramienta utilizada	Fluke, pinzas, llaves allen, desarmador

Descripción del servicio realizado

Se realizó inspección física y limpieza general del ventilador.
Se actualizó firmware, software, logbo y sistema de comunicación.
Se realizó prueba de funcionamiento y verificación.
Equipo funcional.

Refacciones y consumibles

Nº de parte	Descripción	Cantidad
VE-0024	Trayectoria	1
VE-0021	Arreglo de...	1
VE-0002	Batería	1
VE-0021	Trayectoria	1
VE-0030	Trayectoria	1
VE-0022	Trayectoria	2
VE-0024	Trayectoria	1
VE-0030	Trayectoria	1

Autorizó

Nombre y firma del Ing. de Servicio



Ing. Osvaldo Bernal de La Cruz

 MAT. 99053492
 JEFE CONSERVACION H.G.Z. N° 1
 Saltillo, Coahuila.

FECHA DE ELABORACIÓN:
03-02-2021VIGENCIA A PARTIR DE:
03-02-2021FECHA DE ACTUALIZACIÓN:
03-02-2023Fecha 23-06-2021
Folio No. 0370

Datos del hospital

Nombre	IMSS HGZ 1 Saltillo	Teléfono
Dirección	Calz. Antonio Nario, Centro, 25000 Saltillo, Coah.	
Solicitante		

Datos del equipo

Nº de serie	GIV 12020-0358	Marca	DYDETEC	Modelo	Gätsi
-------------	----------------	-------	---------	--------	-------

Datos del servicio

Ubicación	Almacén
Responsable (es)	Ing. Daniel Saldaña
Tipo de servicio	☐ Instalación ☐ Capacitación ☒ Mantenimiento correctivo ☒ Mantenimiento preventivo
Herramienta utilizada	Fluke, llaves allen, pinzas

Descripción del servicio realizado

Se realiza inspección física y limpieza general.
Se actualiza firmware, software, tarjeta UPS y cables de comunicación.
Se realiza cambio de batería. Se realizan pruebas de funcionamiento.
Equipo funcional.

Refacciones y consumibles

Nº de parte	Descripción	Cantidad
VG-0034	Tarjeta UPS	1
VG-0071	Cables de comunicación	1
MP-0002	Batería	1
MP-0021	Tapa DB9	1
MP-0030	Españador	1
MP-0032	Tornillo M3	2
MP-0034	Tornillo M2	1
MP-0080	Allen gata	1

Autorizó

Nombre y firma del Ing. de Servicio

Ing. Daniel Carbajal



Ing. Osvaldo Bernal de La Cruz

MAT. 99053492

Aprobo

JERE CONSERVACIÓN H.G.Z. N° 1

Saltillo, Coahuila

FECHA DE ELABORACIÓN:
03-02-2021VIGENCIA A PARTIR DE:
03-02-2021FECHA DE ACTUALIZACIÓN:
03-02-2023

Fecha 23-06-2021

Folio No. 0364

Datos del hospital

Nombre	IMSS HGZ 1 Hillo	Teléfono
Dirección	Carretera Antio. Estado, 25000 Hillo, Coah.	
Solicitante		

Datos del equipo

Nº de serie	67012020-0221	Marca	VIDEOTEC	Modelo	6000
-------------	---------------	-------	----------	--------	------

Datos del servicio

Ubicación	Hillo
Responsable (es)	Ing. Daniel Salazar
Tipo de servicio	☐ Instalación ☐ Capacitación ☐ Mantenimiento correctivo ☒ Mantenimiento preventivo
Herramienta utilizada	Fluor, llave inglesa, pinzas.

Descripción del servicio realizado

Se realizó el mantenimiento preventivo al equipo de video vigilancia, se revisó el nivel de aceite, se limpió el lente de la cámara, se verificó el funcionamiento de la cámara y se le dio mantenimiento preventivo.

Refacciones y consumibles

Nº de parte	Descripción	Cantidad
VC-0034	Terminales USB	1
VC-0071	Antena de comunicación	1
MP-0002	Batería	1
MP-0079	Velocidad de transmisión	1
MP-0021	Tubo DBO	1
MP-0000	Esquema de	1
MP-0022 y 24	Terminales M3 y terminal M2	2 1
MP-0080	Antena de	

Autorizó

Nombre y firma del Ing. de Servicio



Ing. Osvaldo Bernal de La Cruz
MAT. 99053492
JEFE CONSERVACIÓN H.G.Z. N° 1
Aprobo
Saltillo, Coahuila.

FECHA DE ELABORACIÓN:
03-02-2021VIGENCIA A PARTIR DE:
03-02-2021FECHA DE ACTUALIZACIÓN:
03-02-2023

Fecha

23-06-21

Folio

No. 0363

Datos del hospital

Nombre

IMSS HGZ 1 Saltillo

Teléfono

Dirección

Carre. Antonio Narro, Centro, 25000, Saltillo Coah

Solicitante

Ing. Daniel Saldaña

Datos del equipo

Nº de serie

GTV12020-0372

Marca

BYD ETEC

Modelo

Gätsi

Datos del servicio

Ubicación

Atmósfera

Responsable (es)

Ing. Alejandro

Tipo de servicio

☐ Instalación☐ Capacitación☐ Mantenimiento correctivo☒ Mantenimiento preventivo

Herramienta utilizada

Analizador, pinzas, llaves Allen, Desarmador

Descripción del servicio realizado

Se realiza inspección física y limpieza general del ventilador.
Se actualiza Firmware, software, ynos de comunicación ups, se realizan cambio de batería.
Se realizan pruebas de funcionamiento y verificación.
Equipo Funcional

Refacciones y consumibles

Nº de parte	Descripción	Cantidad
VG-0034	tarjeta de alimentación cps	1
VG-0071	Armas de Comunicación	1
MP-0007	Batería 12v 17ah	1
MP-0021	Cable DB 9	1
MP-0034	Tornillo M2	1
MP-0030	Separador	1
MP-0080	Allen gata	1
MP-0032	Tuerca M3	1

Autorizó

Nombre y firma del Ing. de Servicio

Ing. Mario E. Alvarado



Ing. Osvaldo Bernal de La Cruz

MAT. 99053492
Aprobo
JEFE DE SERVICIO H.G.Z. N° 1
Saltillo, Coahuila

FECHA DE ELABORACIÓN:
03-02-2021VIGENCIA A PARTIR DE:
03-02-2021FECHA DE ACTUALIZACIÓN:
03-02-2023Fecha 23-06-2021
Folio No. 0372

Datos del hospital

Nombre	IMSS H67.1 Saltillo	Teléfono
Dirección	Carz. Antonio Narro, Centia, 25000 Saltillo, Coah.	
Solicitante	Ing. Daniel Saldaña	

Datos del equipo

Nº de serie	GTU12020-0160	Marca	DYDETEC	Modelo	Gätsi
-------------	---------------	-------	---------	--------	-------

Datos del servicio

Ubicación	Almacén
Responsable (es)	Lic. Alejandro
Tipo de servicio	☐ Instalación ☐ Capacitación ☐ Mantenimiento correctivo ☒ Mantenimiento preventivo
Herramienta utilizada	Analizador, pinzas, llaves Allen, desarmador

Descripción del servicio realizado

Se realiza inspección física y limpieza general del ventilador.
Se actualiza Firmware, software, arnes de comunicación tarjeta UPS y se realiza cambio de batería,
se realizan pruebas de funcionamiento y verificación.
Equipo funciona

Refacciones y consumibles

Nº de parte	Descripción	Cantidad
VG-0034	tarjetas de alimentación UPS	1
VG-0071	Arnes de comunicación	1
MP-0002	Batería 12v 17ah	1
MP-0031	Capa DB 9	1
MP-0034	Comilla M3	1
MP-0030	Espaciador	1
MP-0080	Allen gola	1
MP-0032	Tuerca M3	1

Autorizó

Nombre y firma del Ing. de Servicio

Ing. Mario E. Alvarado



Ing. Osvaldo Bernal de La Cruz

MAT. 39053492

JEFE CONSERVACIÓN H.G.Z. N° 1

Saltillo, Coahuila.

FECHA DE ELABORACIÓN:
03-02-2021VIGENCIA A PARTIR DE:
03-02-2021FECHA DE ACTUALIZACIÓN:
03-02-2023Fecha 23-06-2021
Folio No. 0369

Datos del hospital

Nombre IMSS H62 1 Saltillo Teléfono
 Dirección Col. Antonio Navarro, Centro, 25000, Saltillo, Coah.
 Solicitante Ing. Densel Saldaña

Datos del equipo

Nº de serie 7TV12070-0312 Marca DY DETEC Modelo Gátsi

Datos del servicio

Ubicación Almacén
 Responsable(es) Lic. Alejandro
 Tipo de servicio ☐ Instalación ☐ Capacitación ☐ Mantenimiento correctivo ☒ Mantenimiento preventivo
 Herramienta utilizada Analizador, pinzas, llaves Allen, de servidor

Descripción del servicio realizado

Se realiza inspección física y limpieza general de ventilador.
 Se actualiza Firmware, software, arnes de comunicación
 tarjeta ups, se realiza cambio de batería,
 se realizan pruebas de funcionamiento y
 verificación
 Equipo funcional

Refacciones y consumibles

Nº de parte	Descripción	Cantidad
V60634	tarjetas de alimentación ups	1
VG-0071	Arnes de comunicación	1
MP-0002	Batería 12v 17ah	1
MP-0021	capo DB9	1
MP-0034	Tornillo M2	1
MP-0030	Espequeador	1
MP-0080	Allen gota	1
MP-0032	caraca M3	1

Autorizó

Nombre y firma del Ing. de Servicio

Ing. Mario E. Alvarado



Ing. Osvaldo Bernal de La Cruz

Aprobó MAT. 99053492

JEFE CONSERVACIÓN H.G.Z. N° 1

Saltillo, Coahuila

FECHA DE ELABORACIÓN:
03-02-2021VIGENCIA A PARTIR DE:
03-02-2021FECHA DE ACTUALIZACIÓN:
03-02-2023Fecha 23-06-21
Folio No. 0362

Datos del hospital

Nombre IMSS HGZ 1 Saltillo Teléfono
Dirección Calz Antonio Narro, Centro, 25000, Saltillo Coah
Solicitante Ing. Daniel Saldaña

Datos del equipo

Nº de serie STV1020-0307 Marca HYDRETEC Modelo Gætsi

Datos del servicio

Ubicación Almacén
Responsable (es) Lic. Alejandro
Tipo de servicio ☐ Instalación ☐ Capacitación ☐ Mantenimiento correctivo ☒ Mantenimiento preventivo
Herramienta utilizada Analizador, pinzas, llaves Allen, Desarmador

Descripción del servicio realizado

Se realiza inspección física y limpieza general del ventilador.
Se actualiza Firmware, software, arrcs de comunicación ups, se realizan cambios de baterías.
Se realizan pruebas de funcionamiento y verificación.
Equipo funcional

Refacciones y consumibles

Nº de parte	Descripción	Cantidad
VG-0034	tarjeta de alimentación ups	1
VG-0071	Arccs de Comunicación	1
MP-0007	Batería 12v 17ah	1
MP-0071	Tapa DB9	1
MP-0034	Tornillo M2	1
MP-0030	Espaciador	1
MP-0080	Allen gator	1
MP-0037	Tornillo M3	1

Autorizó

Nombre y firma del Ing. de Servicio

Ing. Marco S. Alvarado



Ing. Osvaldo Bernal de La Cruz

MAT. 99053492

Aprobación H.G.Z. N° 1
Saltillo, Coahuila.

FECHA DE ELABORACIÓN:
03-02-2021VIGENCIA A PARTIR DE:
03-02-2021FECHA DE ACTUALIZACIÓN:
03-02-2023

Fecha

73-06-21

Folio

No. 0367

Datos del hospital

Nombre IMSS HGZ 1 Saltillo Teléfono
 Dirección Calle Antonio Navarro, Centro, 25000, Saltillo Coah.
 Solicitante Ing. Daniel Saldana

Datos del equipo

Nº de serie GTV12070-0333 Marca DYDETEC Modelo Gät si

Datos del servicio

Ubicación Almacén
 Responsable (es) Lic. Alejandro
 Tipo de servicio ☐ Instalación ☐ Capacitación ☐ Mantenimiento correctivo ☒ Mantenimiento preventivo
 Herramienta utilizada Analizador, pinzas, llaves Allen, desarmador

Descripción del servicio realizado

Se realiza inspección física y limpieza general de ventilador
 Se actualiza Firmware, software, arneses de comunicación
 tarjeta ups, se realiza cambio de batería,
 se realizan pruebas de funcionamiento y
 Verificación Equipo funcional

Refacciones y consumibles

Nº de parte	Descripción	Cantidad
YG-0034	tarjeta de alimentación ups	1
YG-0071	Arneses de comunicación	1
MP-0007	Batería 12V 17Ah	1
MP-0021	Tapa DB 9	1
MP-0034	Tornillo M2	1
MP-0030	Espaciador	1
MP-0080	Allen gola	1
MP-0032	Tuerca M3	1

Autorizó

Nombre y firma del Ing. de Servicio

Ing. Mario S. Alvarado R



Ing. Osvaldo Bernal de La Cruz

MAT. 99053492

JEFE DE SERVICIO H.G.Z. N° 1

Saltillo, Coahuila.

FECHA DE ELABORACIÓN:
03-02-2021VIGENCIA A PARTIR DE:
03-02-2021FECHA DE ACTUALIZACIÓN:
03-02-2023

Fecha

Folio

No. 0365

Datos del hospital

Nombre

Teléfono

Dirección

Solicitante

Datos del equipo

N° de serie

Marca

Modelo

Datos del servicio

Ubicación

Responsable (es)

Tipo de servicio

☐ Instalación☐ Capacitación☐ Mantenimiento correctivo☒ Mantenimiento preventivo

Herramienta utilizada

Descripción del servicio realizado

Se realiza inspección física y limpieza general de ventilador.
Se actualiza Firmware, software, drivers de com, tarjeta ups, se realiza cambio de batería.
Se realizan pruebas de funcionamiento y verificación. Equipo Funciona.

Refacciones y consumibles

N° de parte	Descripción	Cantidad
VG-0034	tarjeta de alimentación ups	1
VG-0071	drivers de comunicación	1
MP-0062	Batería 12v 17ah	1
MP-0071	Tapa D39	1
MP-0034	Tornillo M2	1
MP-0036	espaciador	1
MP-0086	Allen 90°	1
MP-0032	torca M3	1

Autorizó

Nombre y firma del Ing. de Servicio

Ing. Mario E. Alvarado R



Ing. Osvaldo Bernal de La Cruz

Aprobó

JEFE CONSERVACIÓN H.G.Z. N° 1

Saltillo, Coahuila

FECHA DE ELABORACIÓN:
03-02-2021VIGENCIA A PARTIR DE:
03-02-2021FECHA DE ACTUALIZACIÓN:
03-02-2023

Fecha

Folio

No. 0368

Datos del hospital

Nombre

Teléfono

Dirección

Solicitante

Datos del equipo

Nº de serie

Marca

Modelo

Datos del servicio

Ubicación

Responsable (es)

Tipo de servicio



Instalación



Capacitación



Mantenimiento correctivo



Mantenimiento preventivo

Herramienta utilizada

Descripción del servicio realizado

NOTA: los equipos deben de conectarse cada 15 días para que mantengan su carga las baterías

Refacciones y consumibles

Nº de parte	Descripción	Cantidad
VG-0024	Placa de control	1
VG-0021	Placa de control	1
MP-0002	Batería	1
MP-0021	Placa de control	1
MP-0030	Placa de control	1
MP-0027	Placa de control	2
MP-0034	Placa de control	1
MP-0050	Placa de control	1

Autorizó

Nombre y firma del Ing. de Servicio



Ing. Osvaldo Bernal de La Cruz

MAT. 99053492

JEFE CONSERVACIÓN H.G.Z. N° 1

Saltillo, Coahuila.