ARREGLO DE INSTRUMENTOS MUSICALES DE VIENTO
NIT: 72326480-4
Calle 7 # 1-01
Ramiriquí Boyacá
Cel.3226863357
Email: efacclarinete@hotmail.com
eduardclarinete@gmail.com

Santa maría Boyacá
18 de diciembre de 2025

INFORME

Comedidamente les presento a ustedes el siguiente **INFORME** correspondiente al contrato No **MC-SI-032-2025** cuyo objeto es la "**PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, Y REALIZACIÓN DE MEJORAS FUNCIONALES A LOS INSTRUMENTOS MUSICALES DE PROPIEDAD DE LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL DE SANTA MARÍA BOYACÁ, INCLUYENDO EL SUMINISTRO DE PARTES, REPUESTOS Y ACCESORIOS, CON EL FIN DE GARANTIZAR SU OPTIMO ESTADO PARA EL FORTALECIMIENTO DE LOS PROCESOS CULTURALES Y FORMATIVOS DEL MUNICIPIO.**"

ITEM	INSTRUMENTO	CANTIDAD	MARACA	SERIAL	ARREGLO Y MANTENIMIENTO
1	FLAURA TRAVERSA	1	YAMAHA	711825	Desensamble del instrumento, Baño químico de llaves y cuerpo, realizar la limpieza interior y exterior del instrumento musical, Lubricación de llaves y mecanismos, Limpieza y pulido de ejes, tornillos, cambio de todos los topes de Calibración, cambio de todos los corchos de acople, cambio total e instalación y nivelación de zapatillas, realizar el Desensamble de la cabeza de la flauta y cambiar el corcho. limpieza del estuche aspiración, perfumar y siliconado. Hacer entrega de las piezas cambiadas del instrumento. los accesorios que se requieren hacer cambio al Instrumento Musical deben ser originales de la Marca Yamaha. El contratista ofrecerá una Garantía de 6 meses, por el mantenimiento e instalación de accesorios del instrumento musical, con fecha de inicio al acta de Liquidación.

2	**FLAUTA TRAVERSA**	**1**	**YAMAHA**	**964094**	Desensamble del instrumento, Baño químico de llaves y cuerpo, realizar la limpieza interior y exterior del instrumento musical, Lubricación de llaves y mecanismos, Limpieza y pulido de ejes, tornillos, cambio de todos los topes de Calibración, cambio de todos los corchos de acople, cambio total e instalación y nivelación de zapatillas, realizar el desensamble de la cabeza de la flauta y cambiar el corcho. limpieza del estuche aspiración, perfumar y siliconado. Hacer entrega de las piezas cambiadas del instrumento. los accesorios que se requieren hacer cambio al Instrumento Musical deben ser originales de la Marca Yamaha. El contratista ofrecerá una Garantía de 6 meses, por el mantenimiento e instalación de accesorios del instrumento musical, con fecha de inicio a la acta de Liquidación.












jggmusic.com































ITEM	INSTRUMENTO	CANTIDAD	MARACA	SERIAL	ARREGLO Y MANTENIMIENTO
3	CLARINETE SOPRANO Bb	1	YAMAHA	206934	Desensamble del instrumento, Baño químico de llaves y cuerpo, realizar la limpieza interior y exterior del instrumento musical, Lubricación de llaves, pilares y mecanismos, Limpieza y pulido de ejes, tornillos, cambio de todos los topes de calibración, cambio de todos los corchos de acople de unión o ensamble, incluido cuerpos, barritlete, boquilla, corchos y filtros de afinación y silenciadores en llaves, aplicar solución de holguras en las llaves, lubricación de ejes y tornillos; hidratación y aceitado de la madera, cambio total e instalación y nivelación de zapatillas, cambio de las abrazaderas, limpieza del estuche aspiración, perfumar y siliconado. Hacer entrega de las piezas cambiadas del instrumento. los accesorios que se requieren hacer cambio al Instrumento Musical deben ser originales de la Marca Yamaha. El contratista ofrecerá una Garantía de 6 meses, por el mantenimiento e instalación de accesorios del instrumento musical, con fecha de inicio a la acta de Liquidación.
4	CLARINETE SOPRANO Bb	1	YAMAHA	M08289	Desensamble del instrumento, Baño químico de llaves y cuerpo, realizar la limpieza interior y exterior del instrumento musical, Lubricación de llaves, pilares y mecanismos, Limpieza y pulido de ejes, tornillos, Cambio de todos los topes de Calibració , cambio de todos los corchos de acople de unión o ensamble, incluido cuerpos, barritlete, boquilla; corchos y filtros de afinación y silenciadores en llaves, con solución de holguras en las llaves, lubricación de ejes y tornillos; hidratación y aceitado de la madera, cambio total e instalación y nivelación de zapatillas, cambio de las abrazaderas, limpieza del estuche aspiración, perfumar y siliconado. Hacer entrega de las piezas cambiadas del instrumento. los accesorios que se requieren hacer cambio al Instrumento Musical deben ser originales de la Marca Yamaha. El contratista ofrecerá una Garantía de 6 meses, por el mantenimiento e instalación de accesorios del instrumento musical, con fecha de inicio a la acta de Liquidación.
5	CLARINETE SOPRANO Bb	1	YAMAHA	M12403	Desensamble del instrumento, Baño químico de llaves y cuerpo, realizar la limpieza interior y exterior del instrumento musical, Lubricación de llaves, pilares y mecanismos, Limpieza y pulido de ejes, tornillos, Cambio de todos los topes de Calibración , cambio de todos los corchos de acople de unión o ensamble, incluido cuerpos, barritlete, boquilla; corchos y filtros de afinación y silenciadores en llaves, con solución de holguras en las llaves, lubricación de ejes y tornillos, hidratación y aceitado de la madera, cambio total e instalación y nivelación de zapatillas, cambio de las abrazaderas, limpieza del estuche aspiración, perfumar y siliconado. Hacer entrega de las piezas cambiadas del instrumento. los accesorios que se requieren hacer cambio al Instrumento Musical deben ser originales de la Marca Yamaha. El contratista ofrecerá una garantía de 6 meses, por el mantenimiento e instalación de accesorios del instrumento musical, con fecha de inicio a la acta de Liquidación.

					Desensamble del instrumento, Baño químico de llaves y cuerpo, realizar la limpieza interior y exterior del instrumento musical,
6	**CLARINETE SOPRANO Bb**	**1**	**YAMAHA**	**195603**	Lubricación de llaves, pilares y mecanismos, Limpieza y pulido de ejes, tornillos, Cambio de todos los topes de Calibració , cambio de todos los corchos de acople de unión o ensamble, incluido cuerpos, barritlete, boquilla; corchos y filtros de afinación y silenciadores en llaves, con solución de holguras en las llaves, cambio de las abrazaderas, lubricación de ejes y tornillos; hidratación y aceitado de la madera, cambio total e instalación y nivelación de zapatillas, limpieza del estuche aspiración, perfumar y siliconado. Cambio de una abrazadera, Hacer entrega de las piezas cambiadas del instrumento. los accesorios que se requieren hacer cambio al Instrumento Musical deben ser originales de la Marca Yamaha. El contratista ofrecerá una Garantía de 6 meses, por el mantenimiento e instalación de accesorios del instrumento musical, con fecha de inicio a la acta de Liquidación.
7	**CLARINETE SOPRANO Bb**	**1**	**YAMAHA**	**M12430**	Desensamble del instrumento, Baño químico de llaves y cuerpo, realizar la limpieza interior y exterior del instrumento musical, Lubricación de llaves, pilares y mecanismos, Limpieza y pulido de ejes, tornillos, Cambio de todos los topes de Calibració , cambio de todos los corchos de acople de unión o ensamble, incluido cuerpos, barritlete, boquilla; corchos y filtros de afinación y silenciadores en llaves, con solución de holguras en las llaves, lubricación de ejes y tornillos; hidratación y aceitado de la madera, cambio total e instalación y nivelación de zapatillas, cambio de las abrazaderas, limpieza del estuche aspiración, perfumar y siliconado. Hacer entrega de las piezas cambiadas del instrumento. los accesorios que se requieren hacer cambio al Instrumento Musical deben ser originales de la Marca Yamaha. El contratista ofrecerá una Garantía de 6 meses, por el mantenimiento e instalación de accesorios del instrumento musical, con fecha de inicio a la acta de Liquidación.
8	**CLARINETE SOPRANO Bb**	**1**	**YAMAHA**	**195788**	Desensamble del instrumento, Baño químico de llaves y cuerpo, realizar la limpieza interior y exterior del instrumento musical, Lubricación de llaves, pilares y mecanismos, Limpieza y pulido de ejes, tornillos, Cambio de todos los topes de Calibració , cambio de todos los corchos de acople de unión o ensamble, incluido cuerpos, barritlete, boquilla; corchos y filtros de afinación y silenciadores en llaves, con solución de holguras en las llaves, lubricación de ejes y tornillos; hidratación y aceitado de la madera, cambio total e instalación y nivelación de zapatillas, cambio de las abrazaderas, limpieza del estuche aspiración, perfumar y siliconado. Hacer entrega de las piezas cambiadas del instrumento. los accesorios que se requieren hacer cambio al Instrumento Musical deben ser originales de la Marca Yamaha. El contratista ofrecerá una Garantía de 6 meses, por el mantenimiento e instalación de accesorios del instrumento musical, con fecha de inicio a la acta de Liquidación.

					Desensamble del instrumento, Baño químico de llaves y cuerpo, realizar la limpieza interior y exterior del instrumento musical,
9	**CLARINETE SOPRANO Bb**	**1**	YAMAHA	**K24392**	Lubricación de llaves, pilares y mecanismos, Limpieza y pulido de ejes, tornillos, Cambio de todos los topes de Calibració , cambio de todos los corchos de acople de unión o ensamble, incluido cuerpos, barritlete, boquilla; corchos y filtros de afinación y silenciadores en llaves, con solución de holguras en las llaves, lubricación de ejes y tornillos; hidratación y aceitado de la madera, cambio total e instalación y nivelación de zapatillas, limpieza del estuche aspiración, perfumar y siliconado. Cambio de una abrazadera, Hacer entrega de las piezas cambiadas del instrumento. los accesorios que se requieren hacer cambio al Instrumento Musical deben ser originales de la Marca Yamaha. El contratista ofrecerá una Garantía de 6 meses, por el mantenimiento e instalación de accesorios del instrumento musical, con fecha de inicio a la acta de Liquidación.
10	**CLARINETE SOPRANO Bb**	**1**	**YAMAHA**	**L91296**	Desensamble del instrumento, Baño químico de llaves y cuerpo, realizar la limpieza interior y exterior del instrumento musical, Lubricación de llaves, pilares y mecanismos, Limpieza y pulido de ejes, tornillos, Cambio de todos los topes de Calibració , cambio de todos los corchos de acople de unión o ensamble, incluido cuerpos, barritlete, boquilla; corchos y filtros de afinación y silenciadores en llaves, con solución de holguras en las llaves, lubricación de ejes y tornillos; hidratación y aceitado de la madera, cambio total e instalación y nivelación de zapatillas, cambio de las abrazaderas, limpieza del estuche aspiración, perfumar y siliconado. Hacer entrega de las piezas cambiadas del instrumento. los accesorios que se requieren hacer cambio al Instrumento Musical deben ser originales de la Marca Yamaha. El contratista ofrecerá una Garantía de 6 meses, por el mantenimiento e instalación de accesorios del instrumento musical, con fecha de inicio a la acta de Liquidación.



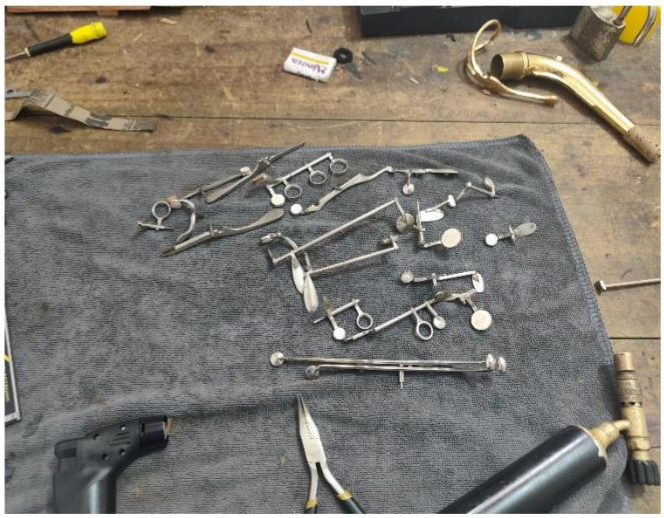









PL 285





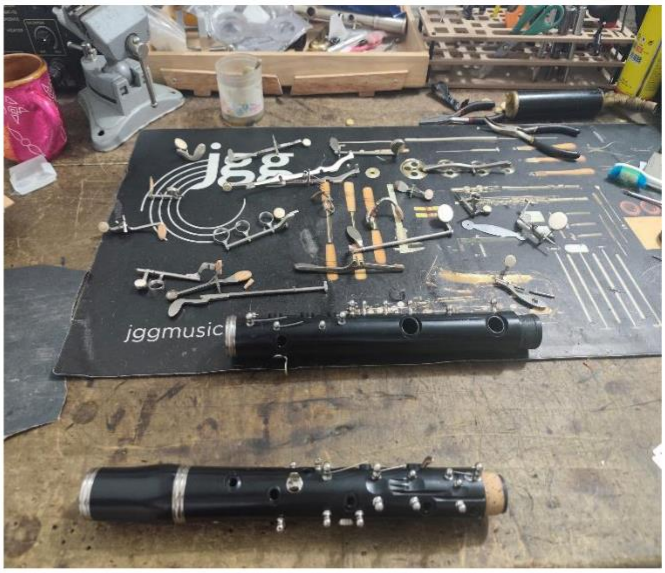



YAMAHA
206934






jgg
ggmusic.com


jgg
jggmusic

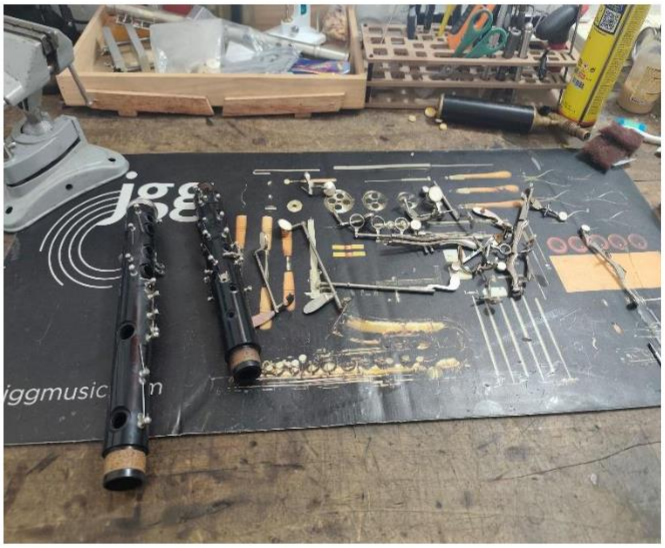

jgg
jggmusic


YAMAHA
jgg
524392
jggmusic.com



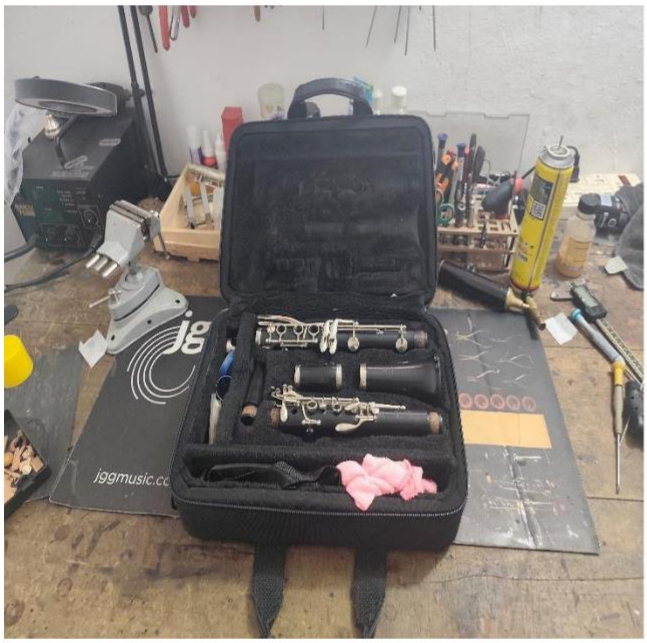









YAMAHA
M12403



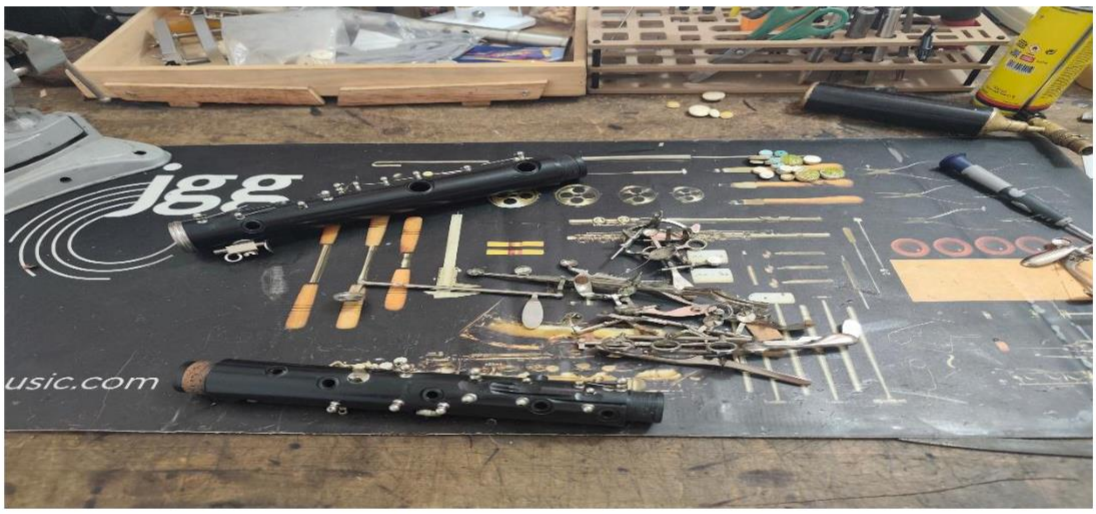











jgg
usic.com


jggmusic.com
YAMAHA
M082 BA

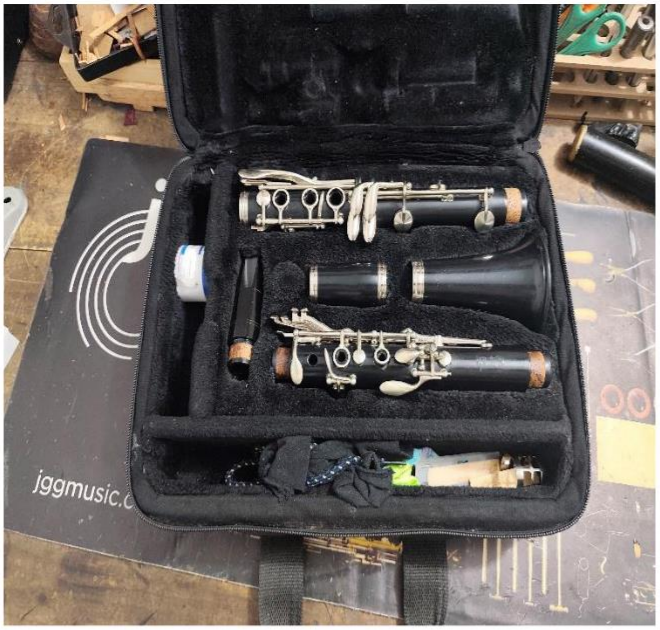







jgg
jggmusic.com


YAMAHA
L95788
jggmusic.com


jggmusic.c



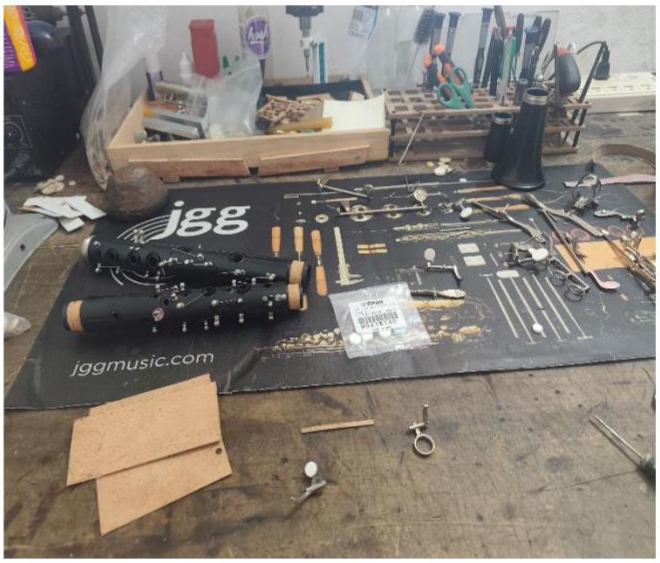

jgg
jggmusic.com


YAMAHA



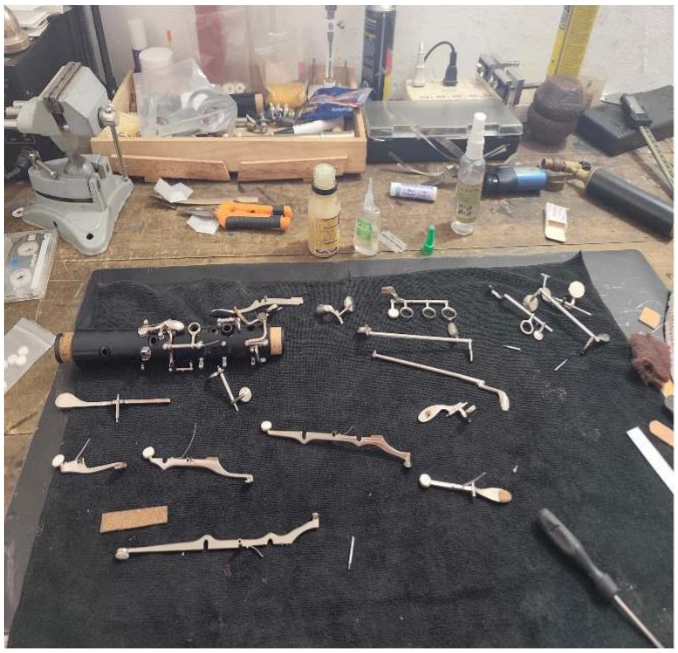


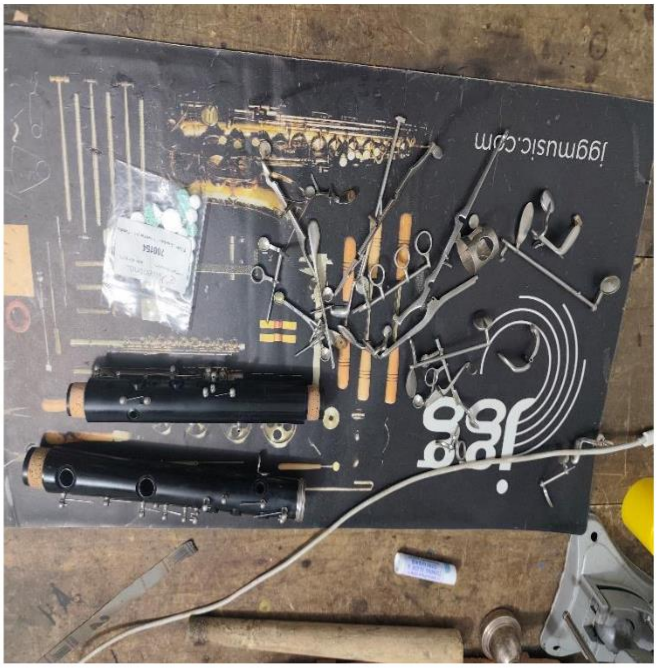

jgg


jgg
jggmusic.com


jgg






jggmusic.com
jgg

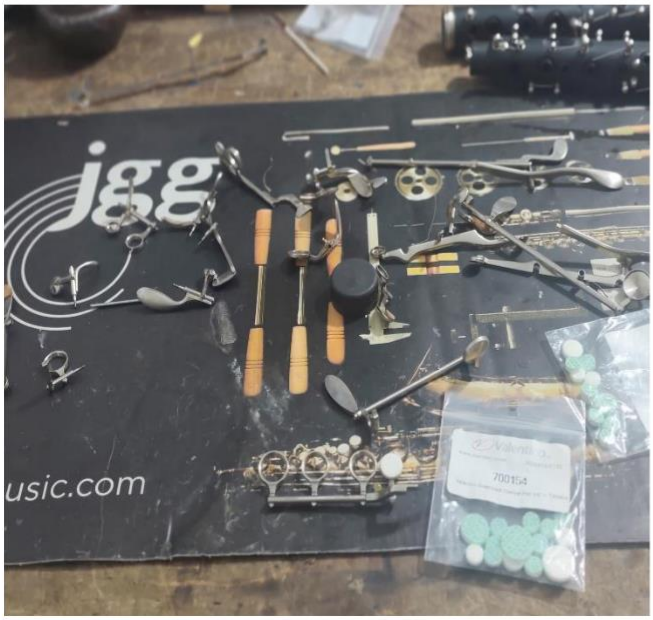

jgg
jggmusic.com

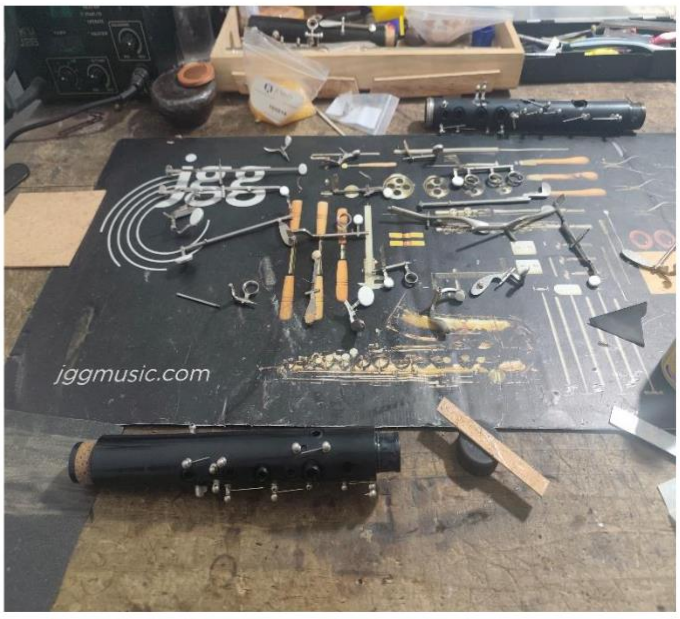

jgg
jggmusic.com





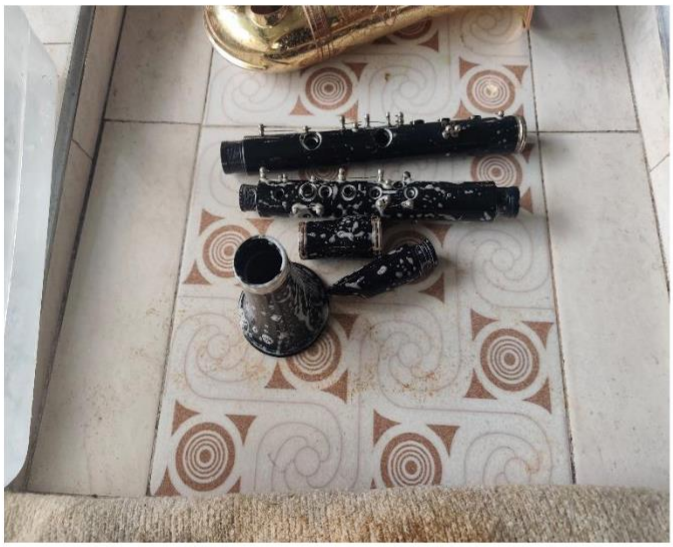

YAMAHA
M12403


jgg
usic.com


jgg
jggmusic.com















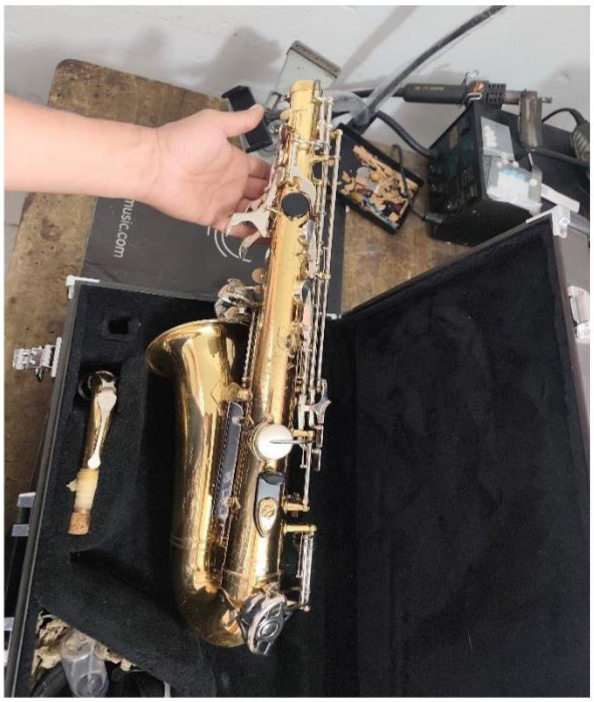


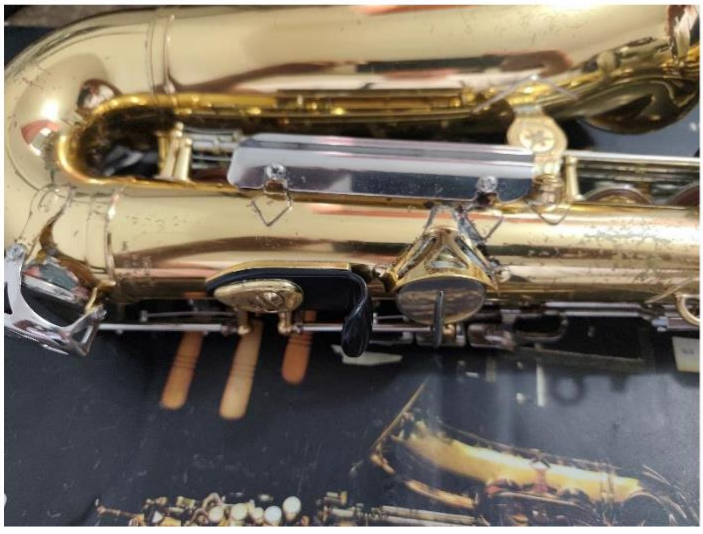


ITEM	INSTRUMENTO	CANTIDAD	MARACA	SERIAL	ARREGLO Y MANTENIMIENTO
11	SAXOFON ALTO	1	YAMAHA	N32529	Desensamble del instrumento, Baño químico de llaves y cuerpo, realizar la limpieza interior y exterior del instrumento musical, Lubricación de llaves, pilares y mecanismos, Limpieza y pulido de ejes, tornillos, Cambio de todos los topes de Calibración , cambio de todos los corchos de acople de unión o ensamble, incluido ejes, perlas, agujas, canastilla, cuerpos, boquilla; corchos y filtros de afinación y silenciadores en llaves, aplicar solución de holguras en las llaves, lubricación de ejes y tornillos, cambio total e instalación y nivelación de zapatillas, lubricación de cilindros y afinación general del instrumento, limpieza del estuche aspiración, perfumar y siliconado. Hacer entrega de las piezas cambiadas del instrumento. los accesorios que se requieren hacer cambio al Instrumento Musical deben ser originales de la Marca Yamaha. El contratista ofrecerá una Garantía de 6 meses, por el mantenimiento e instalación de accesorios del instrumento musical, con fecha de inicio a la acta de Liquidación.
12	SAXOFON ALTO	1	YAMAHA	N26216	Desensamble del instrumento, Baño químico de llaves y cuerpo, realizar la limpieza interior y exterior del instrumento musical, Lubricación de llaves, pilares y mecanismos, Limpieza y pulido de ejes, tornillos, Cambio de todos los topes de Calibración , cambio de todos los corchos de acople de unión o ensamble, incluido ejes, abrazaderas, perlas, agujas, canastilla, cuerpos, boquilla; corchos y filtros de afinación y silenciadores en llaves, aplicar solución de holguras en las llaves, lubricación de ejes y tornillos, cambio total e instalación y nivelación de zapatillas, lubricación de cilindros y afinación general del instrumento cambio del corcho del tudel, cambio de afinación y silenciadores en llaves;solución de holguras en llaves; lubricación de cilindros, ejes, y tornillos; afinación general del instrumento limpieza del estuche aspiración, perfumar y siliconado. Hacer entrega de las piezas cambiadas del instrumento. los accesorios que se requieren hacer cambio al Instrumento Musical deben ser originales de la Marca Yamaha. El contratista ofrecerá una Garantía de 6 meses, por el mantenimiento e instalación de accesorios del instrumento musical, con fecha de inicio a la acta de Liquidación.





















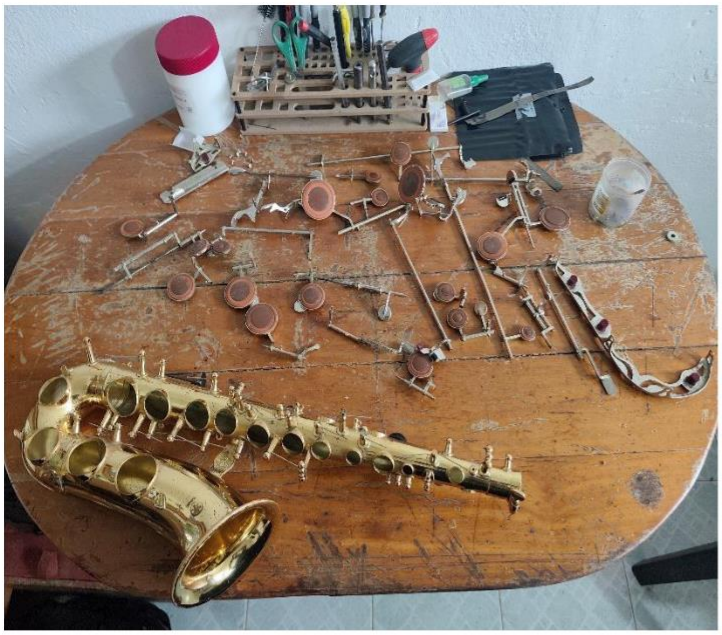

YAMAHA
N2

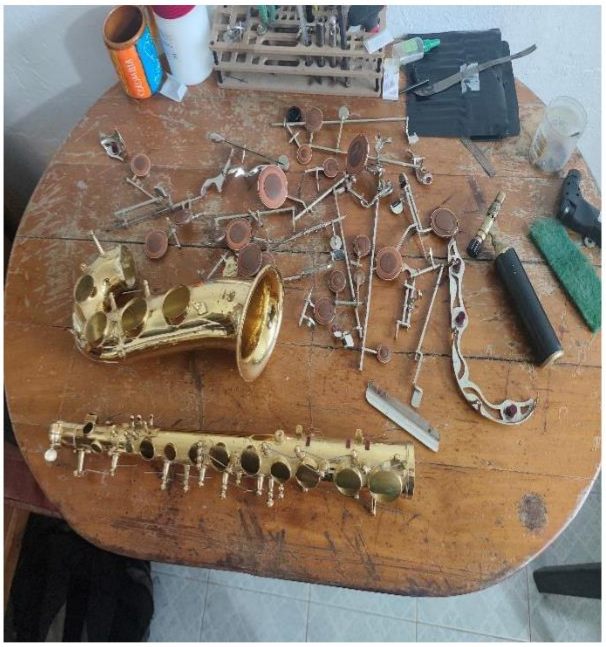


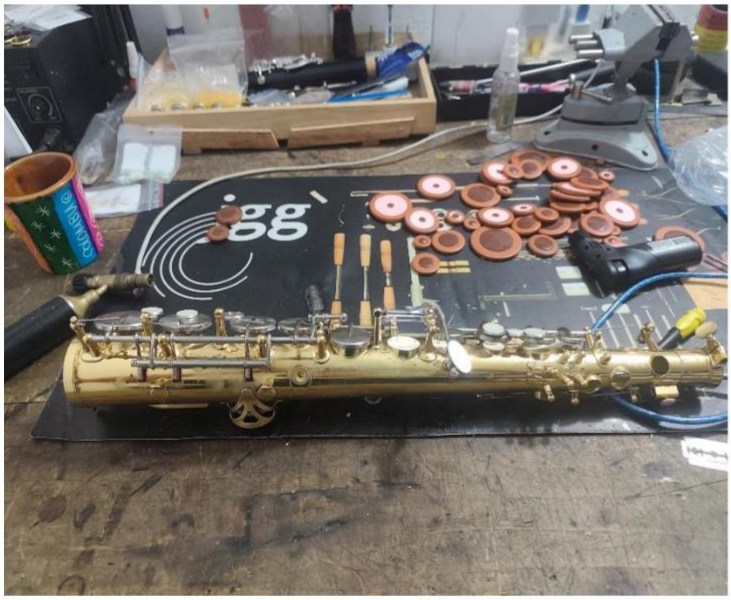








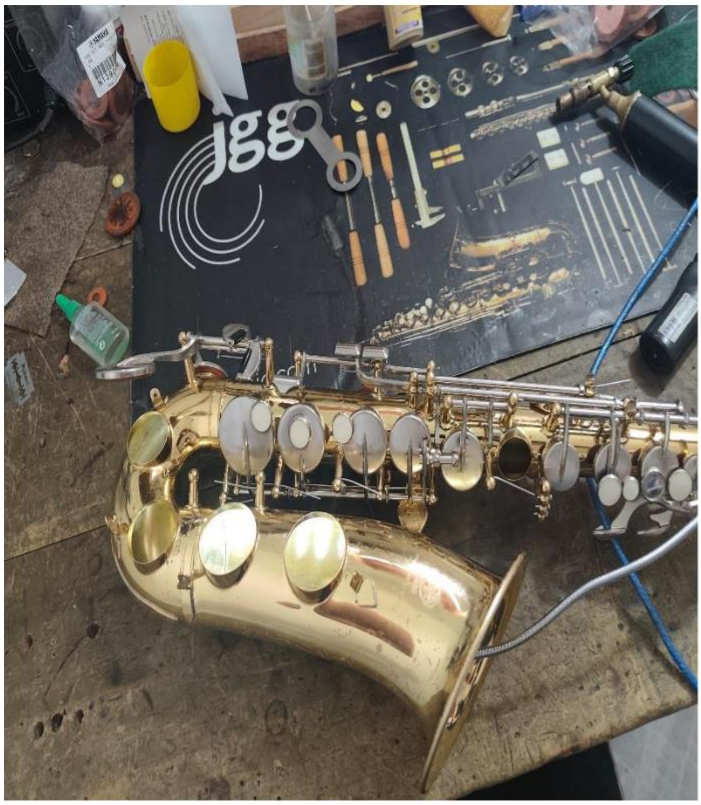



jgg


jgg











ITEM	INSTRUMENTO	CANTIDAD	MARACA	SERIAL	ARREGLO Y MANTENIMIENTO
13	SAXOFON TENOR	1	SELMER BCT	140356	Desensamble del instrumento, Baño químico de llaves y cuerpo, realizar la limpieza interior y exterior del instrumento musical, Lubricación de llaves, pilares y mecanismos, Limpieza y pulido de ejes, tornillos, Cambio de todos los topes de Calibración , cambio de todos los corchos de acople de unión o ensamble, incluido ejes, abrazaderas, perlas, agujas, canastilla, cuerpos, boquilla; corchos y filtros de afinación y silenciadores en llaves, aplicar solución de holguras en las llaves, lubricación de ejes y tornillos, cambio total e instalación y nivelación de zapatillas, Cambio de 3 cañas, lubricación de cilindros y afinación general del instrumento cambio del corcho del tudel, cambio de afinación y silenciadores en llaves;solución de holguras en llaves; lubricación de cilindros, ejes, y tornillos; afinación general del instrumento limpieza del estuche aspiración, perfumar y siliconado. Realizar el cambio de la cremallera del estuche del Intrumento Musical. Hacer entrega de las piezas cambiadas del instrumento. los accesorios que se requieren hacer cambio al Instrumento Musical deben ser originales de la Marca SELMER. El contratista ofrecerá una Garantía de 6 meses, por el mantenimiento e instalación de accesorios del instrumento musical, con fecha de inicio a la acta de Liquidación.



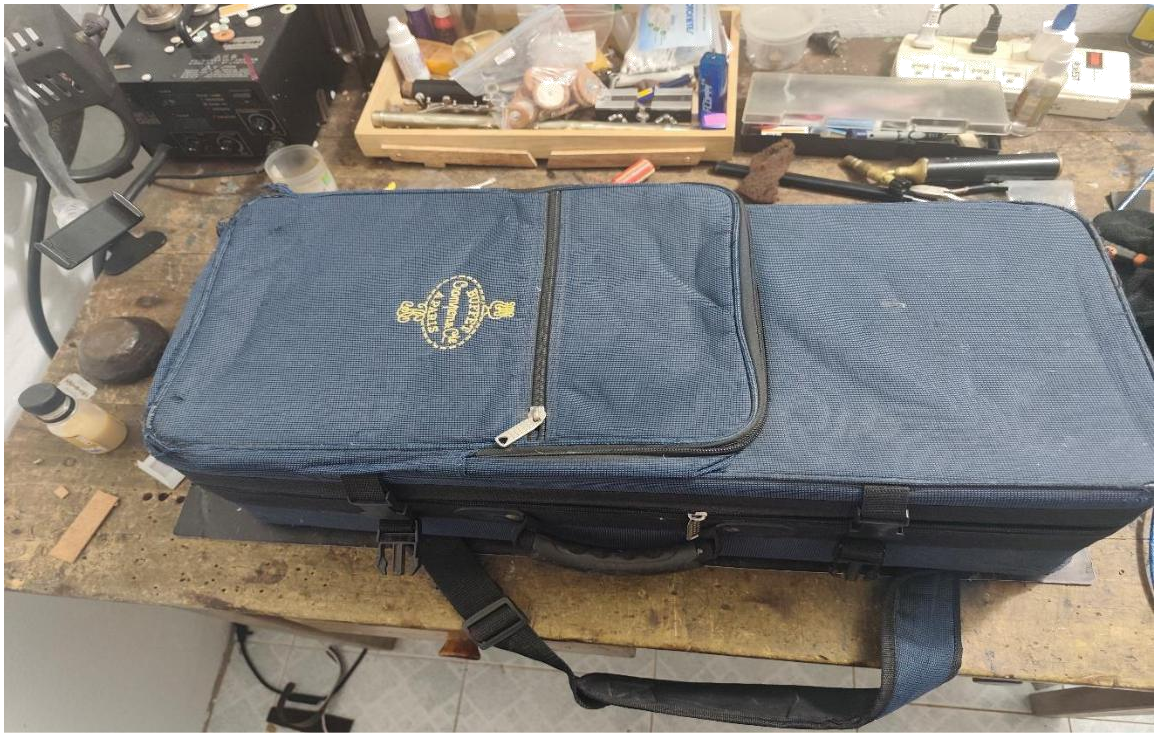



jggmusic.com





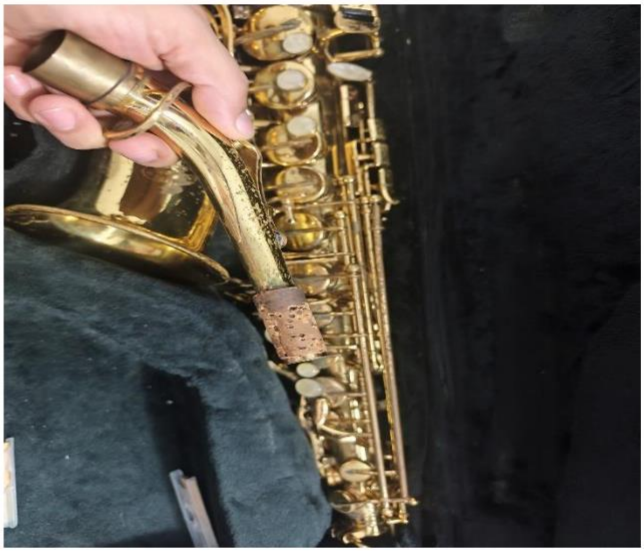
ITEM	INSTRUMENTO	CANTIDAD	MARACA	SERIAL	ARREGLO Y MANTENIMIENTO
14	SAXOFON ALTO	1	SELMER	141131	Desensamble del instrumento, Baño químico de llaves y cuerpo, extracción de abolladuras requeridas; soldaduras estaño -plata requeridas realizar la limpieza interior y exterior del instrumento musical, Lubricación de llaves, pilares y mecanismos, Limpieza y pulido de ejes, tornillos, Cambio de todos los topes de Calibración , cambio de todos los corchos de acople de unión o ensamble, incluido ejes, abrazaderas, perlas, agujas, canastilla, cuerpos, boquilla; corchos y filtros de afinación y silenciadores en llaves, aplicar solución de holguras en las llaves, lubricación de ejes y tornillos, cambio total e instalación y nivelación de zapatillas, Cambio de 4 cañas, lubricación de cilindros y afinación general del instrumento cambio del corcho del tudel, cambio de afinación y silenciadores en llaves;solución de holguras en llaves; lubricación de cilindros, ejes, y tornillos; afinación general del instrumento limpieza del estuche aspiración, perfumar y siliconado. Hacer entrega de las piezas cambiadas del instrumento. los accesorios que se requieren hacer cambio al Instrumento Musical deben ser originales de la Marca SELMER. El contratista ofrecerá una Garantía de 6 meses, por el mantenimiento e instalación de accesorios del instrumento musical, con fecha de inicio a la acta de Liquidación.

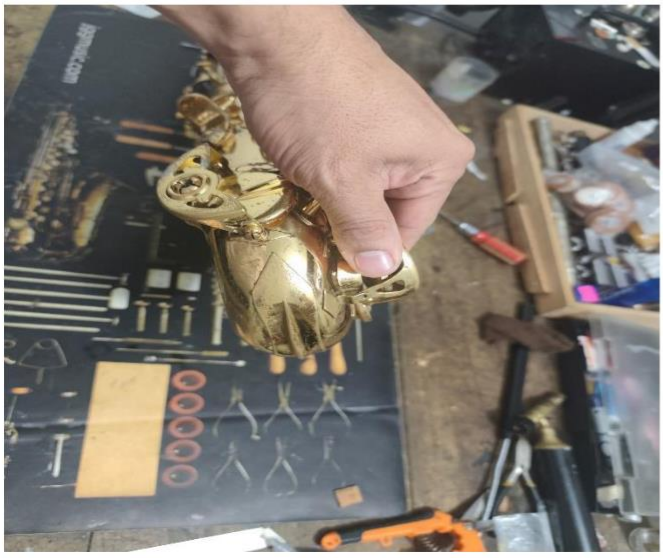




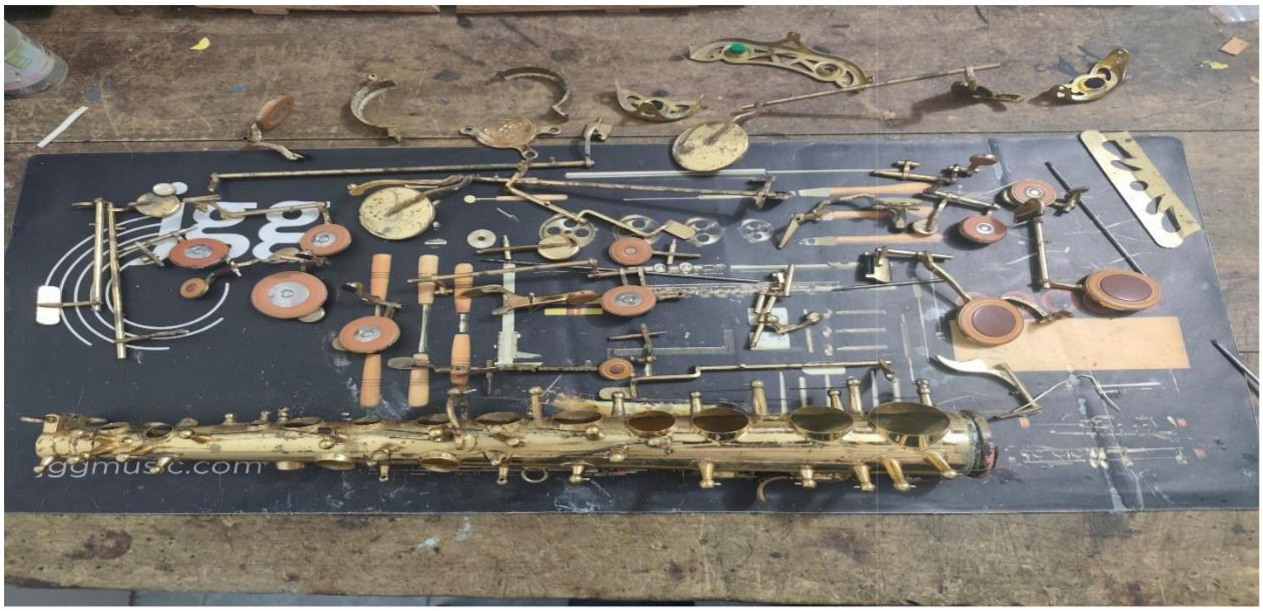









jggmusic.com





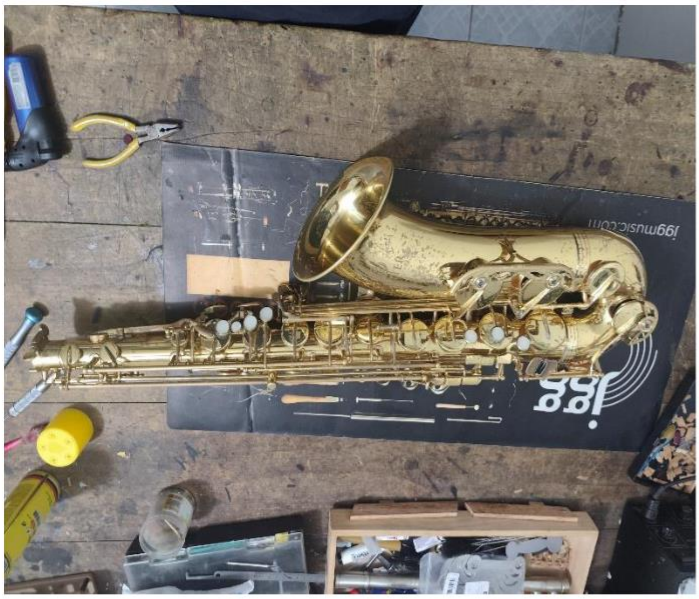




ITEM	INSTRUMENTO	CANTIDAD	MARACA	SERIAL	ARREGLO Y MANTENIMIENTO
15	**SAXOFON TENOR**	**1**	JUPITER	**XC0495**	Desensamble del instrumento, Baño químico de llaves y cuerpo, realizar la limpieza interior y exterior del instrumento musical, Lubricación de llaves, pilares y mecanismos, Limpieza y pulido de ejes, tornillos, Cambio de todos los topes de Calibración , cambio de todos los corchos de acople de unión o ensamble, incluido ejes, abrazaderas, perlas, agujas, canastilla, cuerpos, boquilla; corchos y filtros de afinación y silenciadores en llaves, aplicar solución de holguras en las llaves, lubricación de ejes y tornillos, cambio total e instalación y nivelación de zapatillas, lubricación de cilindros y afinación general del instrumento cambio del corcho del tudel, cambio de afinación y silenciadores en llaves;solución de holguras en llaves; lubricación de cilindros, ejes, y tornillos; afinación general del instrumento limpieza del estuche aspiración, perfumar y siliconado. Hacer entrega de las piezas cambiadas del instrumento. los accesorios que se requieren hacer cambio al Instrumento Musical deben ser originales de la Marca JUPITER. El contratista ofrecerá una Garantía de 6 meses, por el mantenimiento e instalación de accesorios del instrumento musical, con fecha de inicio a la acta de Liquidación.
16	**SAXOFON TENOR**	**1**	**EVOLUTION**	**NN**	Desensamble del instrumento, Baño químico de llaves y cuerpo, realizar la limpieza interior y exterior del instrumento musical, Lubricación de llaves, pilares y mecanismos, Limpieza y pulido de ejes, tornillos, Cambio de todos los topes de Calibración , cambio de todos los corchos de acople de unión o ensamble, incluido ejes, abrazaderas, perlas, agujas, canastilla, cuerpos, boquilla; corchos y filtros de afinación y silenciadores en llaves, aplicar solución de holguras en las llaves, lubricación de ejes y tornillos, cambio total e instalación y nivelación de zapatillas, lubricación de cilindros y afinación general del instrumento cambio del corcho del tudel, cambio de afinación y silenciadores en llaves;solución de holguras en llaves; lubricación de cilindros, ejes, y tornillos; afinación general del instrumento limpieza del estuche aspiración, perfumar y siliconado. Hacer entrega de las piezas cambiadas del instrumento. los accesorios que se requieren hacer cambio al Instrumento Musical deben ser originales de la Marca SELMER. El contratista ofrecerá una Garantía de 6 meses, por el mantenimiento e instalación de accesorios del instrumento musical, con fecha de inicio a la acta de Liquidación.






jgg



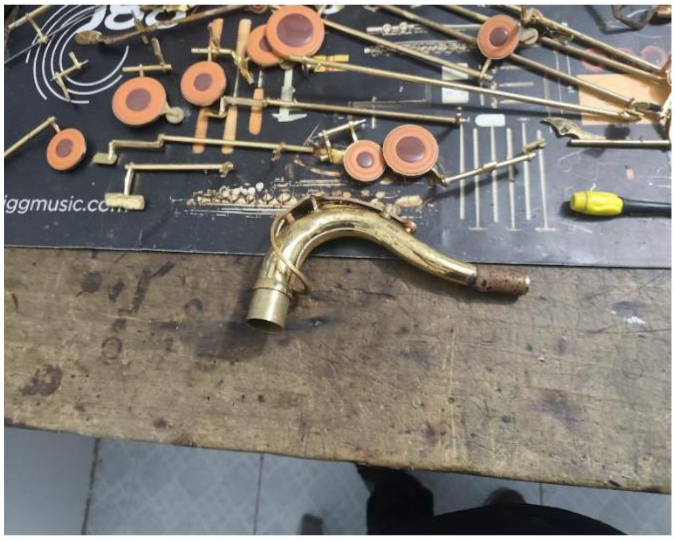

jgg


jgg





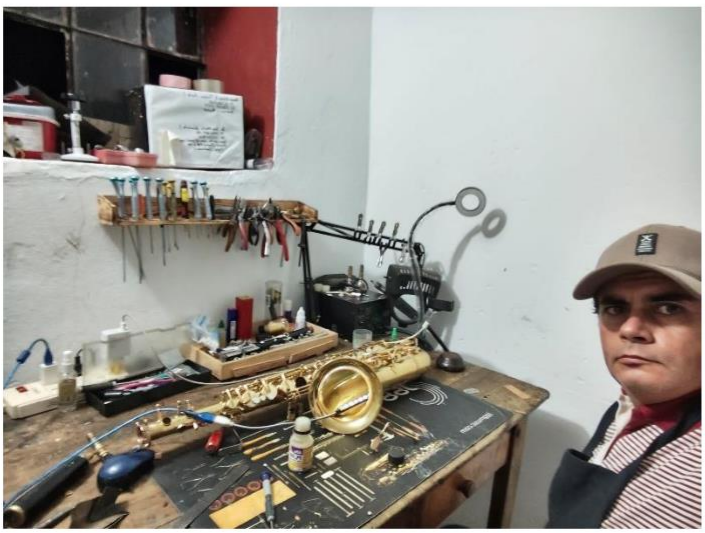







jggmusic.com





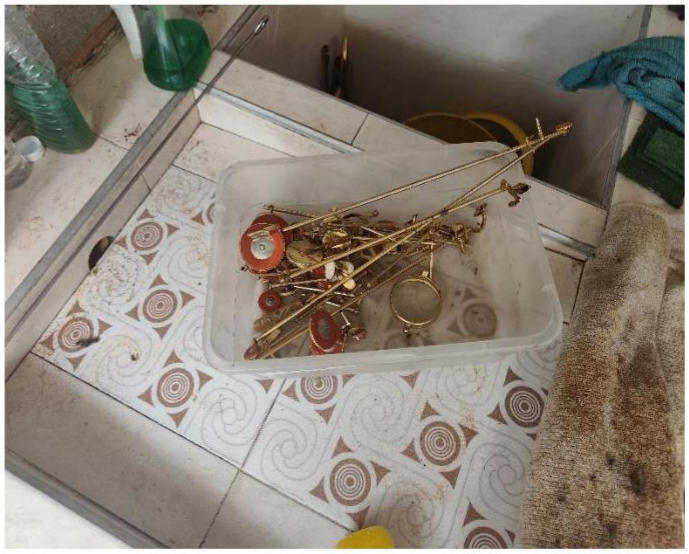

jggmusic.com











ITEM	INSTRUMENTO	CANTIDAD	MARACA	SERIAL	ARREGLO Y MANTENIMIENTO
17	TROMPETA SI b	1	YAMAHA	V85387	Desensamble del instrumento, Baño químico de llaves y cuerpo, rectificación y paralelismo de bombas, tubos; lapeado y suavizado; extracción de abolladuras requeridas; soldaduras estaño -plata requeridas; solución de holguras en bombas y pistones; reposición de guias, resortes, tapas, botón superior de pistones, cambio de fieltros internos y externos; cambio total de tornillos , tapas, palanca, resorte, gancho; realizar el cambio de la valvula de afinación y cambio de pIStones . lubricación general; limpieza de estuche como aspiración, perfumar, siliconado.Hacer entrega de las piezas cambiadas del instrumento. los accesorios que se requieren hacer cambio al Instrumento Musical deben ser originales de la Marca YAMAHA. El contratista ofrecerá una Garantía de 6 meses, por el mantenimiento e instalación de accesorios del instrumento musical, con fecha de inicio a la acta de Liquidación.
18	TROMPETA SI b	1	YAMAHA	XX	Desensamble del instrumento, Baño químico de llaves y cuerpo, rectificación y paralelismo de bombas, tubos; lapeado y suavizado; extracción de abolladuras requeridas; soldaduras estaño -plata requeridas; solución de holguras en bombas y pistones; reposición de guias, resortes, tapas, botón superior de pistones, cambio de fieltros internos y externos; cambio total de tornillos , tapas, palanca, resorte, gancho; realizar el cambio de la valvula de afinación y cambio de pIStones . lubricación general; limpieza de estuche como aspiración, perfumar, siliconado.Hacer entrega de las piezas cambiadas del instrumento. los accesorios que se requieren hacer cambio al Instrumento Musical deben ser originales de la Marca YAMAHA. El contratista ofrecerá una Garantía de 6 meses, por el mantenimiento e instalación de accesorios del instrumento musical, con fecha de inicio a la acta de **Liquidación.**
19	TROMPETA SI b	1	YAMAHA	85003	Desensamble del instrumento, Baño químico de llaves y cuerpo, rectificación y paralelismo de bombas, tubos; lapeado y suavizado; extracción de abolladuras requeridas; soldaduras estaño -plata requeridas; solución de holguras en bombas y pistones; reposición de guias, resortes, tapas, botón superior de pistones, cambio de fieltros internos y externos; cambio total de tornillos , tapas, palanca, resorte, gancho; realizar el cambio de la valvula de afinación y cambio de pIStones . lubricación general; limpieza de estuche como aspiración, perfumar, siliconado.Hacer entrega de las piezas cambiadas del instrumento. los accesorios que se requieren hacer cambio al Instrumento Musical deben ser originales de la Marca YAMAHA. El contratista ofrecerá una Garantía de 6 meses, por el mantenimiento e instalación de accesorios del instrumento musical, con fecha de inicio a la acta de Liquidación.



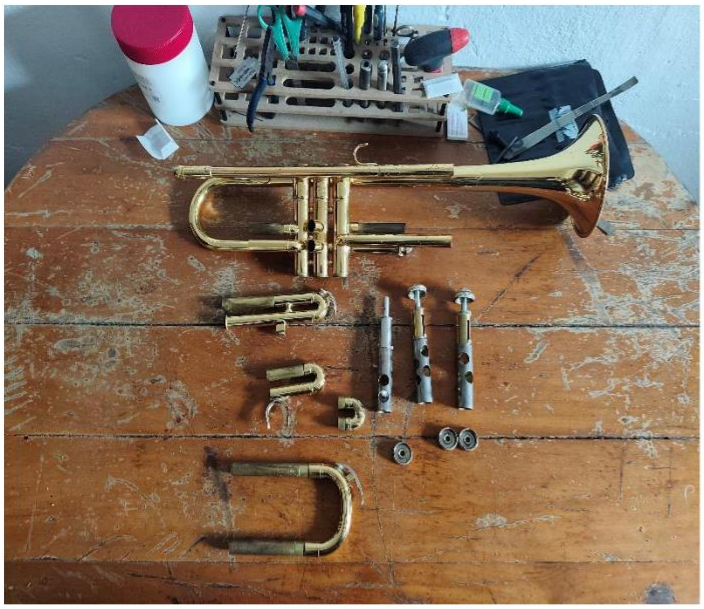


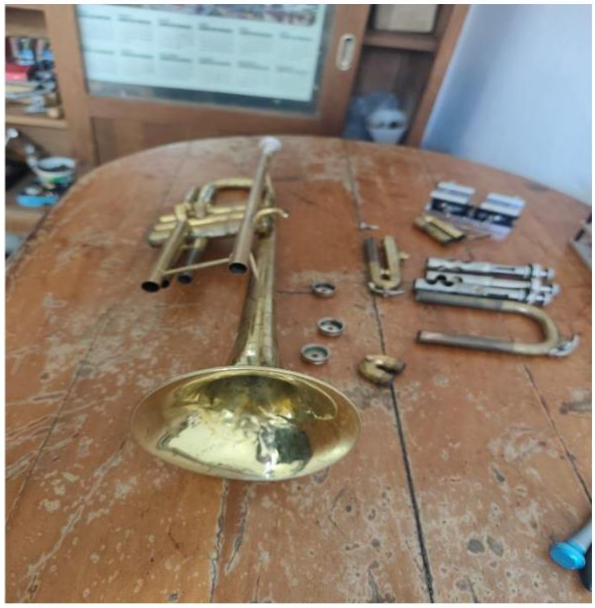

1
2


2

















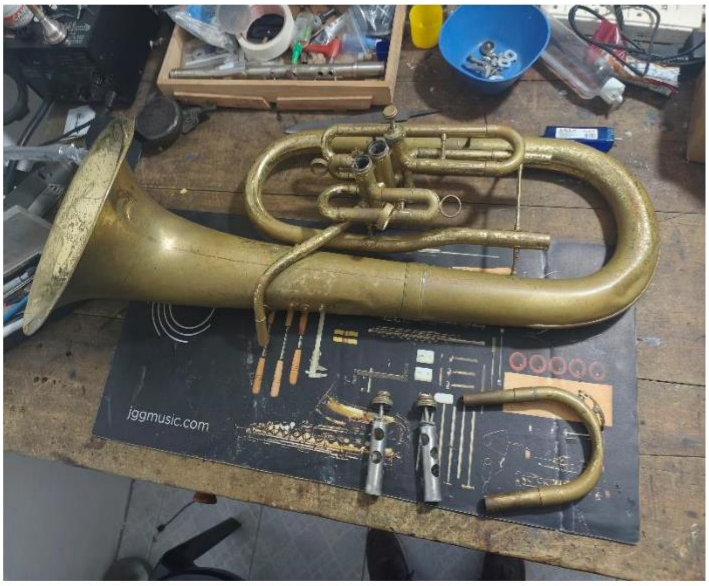
ITEM	INSTRUMENTO	CANTIDAD	MARACA	SERIAL	ARREGLO Y MANTENIMIENTO
20	BARITONO FLISCORNO	1	KING	85003	Desensamble del instrumento para lavado y desinfección; baño químico; rectificación y paralelismo de bombas, tubos; lapeado y suavizado; extracción de abolladuras requeridas; soldaduras estaño -plata requeridas; solución de holguras en bombas y pistones; reposición de guias, resortes, tapas, fieltros internos y externos; reposición de tornillos, tapas, palanca, resorte, gancho; lubricación general; limpieza de estuche como aspiración, perfumar, siliconado. Hacer entrega de las piezas cambiadas del instrumento. los accesorios que se requieren hacer cambio al Instrumento Musical deben ser originales de la Marca KING. El contratista ofrecerá una Garantía de 6 meses, por el mantenimiento e instalación de accesorios del instrumento musical, con fecha de inicio a la acta de Liquidación.
21	BARITONO FLISCORNO	1	YAMAHA	1887	Desensamble del instrumento para lavado y desinfección; baño químico; rectificación y paralelismo de bombas, tubos; lapeado y suavizado; extracción de abolladuras requeridas; soldaduras estaño -plata requeridas; solución de holguras en bombas y pistones; reposición de guias, resortes, tapas, fieltros internos y externos; reposición de tornillos, tapas, palanca, resorte, gancho; lubricación general; limpieza de estuche como aspiración, perfumar, siliconado. Hacer entrega de las piezas cambiadas del instrumento. los accesorios que se requieren hacer cambio al Instrumento Musical deben ser originales de la Marca **YAMAHA**. El contratista ofrecerá una Garantía de 6 meses, por el mantenimiento e instalación de accesorios del instrumento musical, con fecha de inicio a la acta de Liquidación.
22	BARITONO FLISCORNO	1	JIMBAO	N.N	Desensamble del instrumento para lavado y desinfección; baño químico; rectificación y paralelismo de bombas, tubos; lapeado y suavizado; extracción de abolladuras requeridas; soldaduras estaño -plata requeridas; solución de holguras en bombas y pistones; reposición de guias, resortes, tapas, fieltros internos y externos; reposición de tornillos, tapas, palanca, resorte, gancho; lubricación general; limpieza de estuche como aspiración, perfumar, siliconado. Hacer entrega de las piezas cambiadas del instrumento. los accesorios que se requieren hacer cambio al Instrumento Musical deben ser originales de la Marca **JIMBAO.** El contratista ofrecerá una Garantía de 6 meses, por el mantenimiento e instalación de accesorios del instrumento musical, con fecha de inicio a la acta de Liquidación.



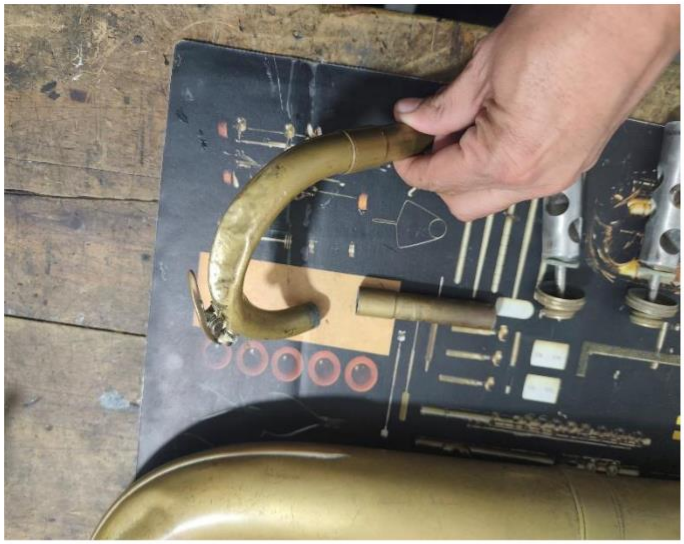







jggmusic.com



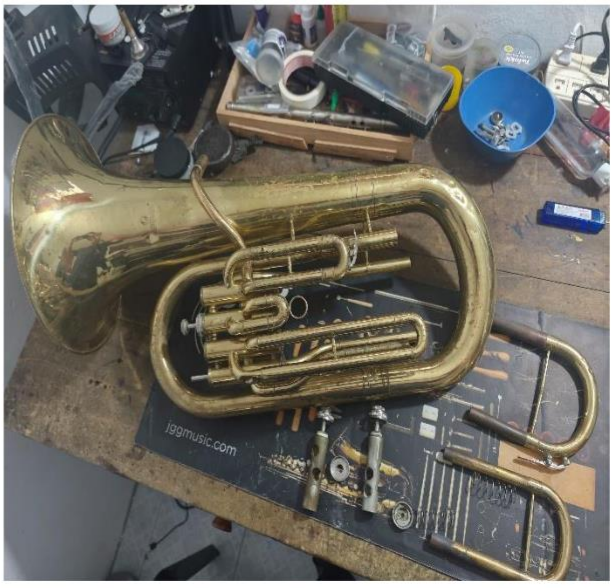









jggmusic.com


jggmusic.com

ITEM	INSTRUMENTO	CANTIDAD	MARACA	SERIAL	ARREGLO Y MANTENIMIENTO
23	TROMBON DE VARA	1	YAMAHA		Lavado y desinfección de cuerpo, funda y vara; baño químico; rectificación y paralelismo donde lo requiera; extracción de abolladuras, requeridas; soldaduras estaño, plata requeridas; solución de holguras en vara, funda, campana, cuerpo; lubricación general del trombon; limpieza de estuche como aspiración, perfumar, siliconado. cambio de todos los fieltros de tope primera posición. cambio del aro del freno, llave agua, resorte, caucho amortiguador,Hacer entrega de las piezas cambiadas del instrumento. los accesorios que se requieren hacer cambio al Instrumento Musical deben ser originales de la Marca **YAMAHA.** El contratista ofrecerá una Garantía de 6 meses, por el mantenimiento e instalación de accesorios del instrumento musical, con fecha de inicio a la acta de Liquidación.
24	TROMBON DE VARA	1	YAMAHA		Lavado y desinfección de cuerpo, funda y vara; baño químico; rectificación y paralelismo donde lo requiera; extracción de abolladuras, requeridas; soldaduras estaño, plata requeridas; solución de holguras en vara, funda, campana, cuerpo; lubricación general del trombon; limpieza de estuche como aspiración, perfumar, siliconado. cambio de todos los fieltros de tope primera posición. cambio del aro del freno, llave agua, resorte, caucho amortiguador,Hacer entrega de las piezas cambiadas del instrumento. los accesorios que se requieren hacer cambio al Instrumento Musical deben ser originales de la Marca YAMAJA. El contratista ofrecerá una Garantía de 6 meses, por el mantenimiento e instalación de accesorios del instrumento musical, con fecha de inicio a la acta de Liquidación.
25	TROMBON DE VARA	1	YAMAHA		Prestar los servicios técnicos como Luthier, para el Mantenimiento Preventivo y Correctivo, TROMBON YAMAHA . Lavado y desinfección de cuerpo, funda y vara; baño químico; rectificación y paralelismo donde lo requiera; extracción de abolladuras, requeridas; soldaduras estaño, plata requeridas; solución de holguras en vara, funda, campana, cuerpo; lubricación general del trombon; limpieza de estuche como aspiración, perfumar, siliconado. cambio de todos los fieltros de tope primera posición. cambio del aro del freno, llave agua, resorte, caucho amortiguador,Hacer entrega de las piezas cambiadas del instrumento. los accesorios que se requieren hacer cambio al Instrumento Musical deben ser originales de la Marca YAMAHA. El contratista ofrecerá una Garantía de 6 meses, por el mantenimiento e instalación de accesorios del instrumento musical, con fecha de inicio a la acta de Liquidación.

26	**TROMBON DE VARA**	**1**	**CONDUCTOR**		Lavado y desinfección de cuerpo, funda y vara; baño químico; rectificación y paralelismo donde lo requiera; extracción de abolladuras, requeridas; soldaduras estaño, plata requeridas; solución de holguras en vara, funda, campana, cuerpo; lubricación general del trombon; limpieza de estuche como aspiración, perfumar, siliconado. cambio de todos los fieltros de tope primera posición. cambio del aro del freno, llave agua, resorte, caucho amortiguador,Hacer entrega de las piezas cambiadas del instrumento. los accesorios que se requieren hacer cambio al Instrumento Musical deben ser originales de la Marca **CONDUCTER.** El contratista ofrecerá una Garantía de 6 meses, por el mantenimiento e instalación de accesorios del instrumento musical, con fecha de inicio a la acta de Liquidación.



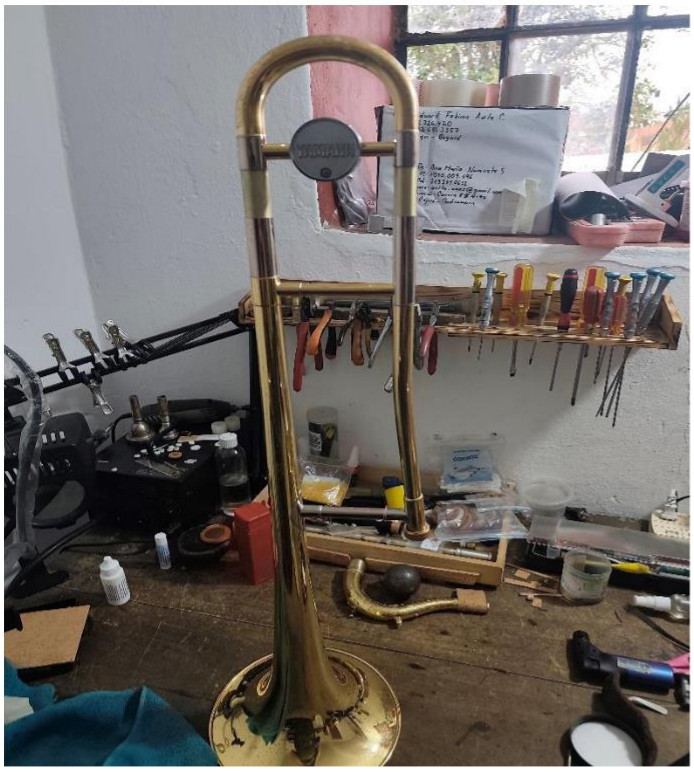















BRASIL 2024

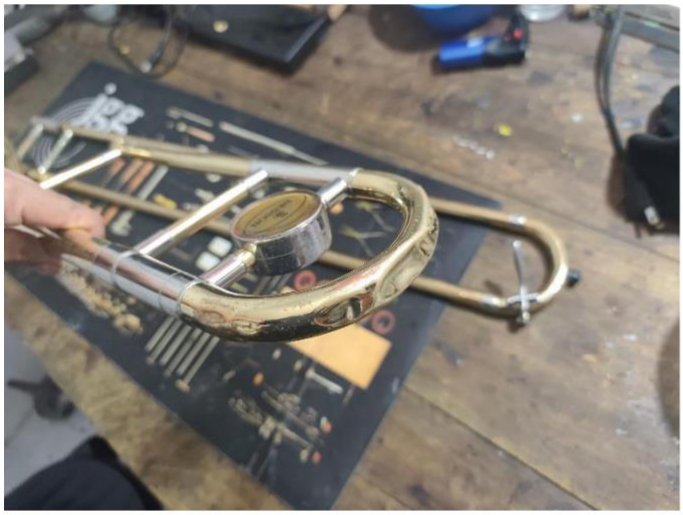




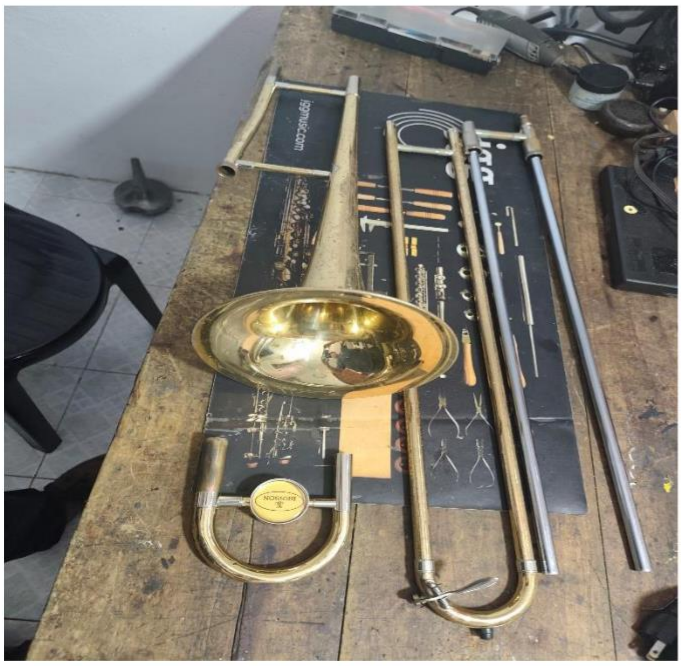


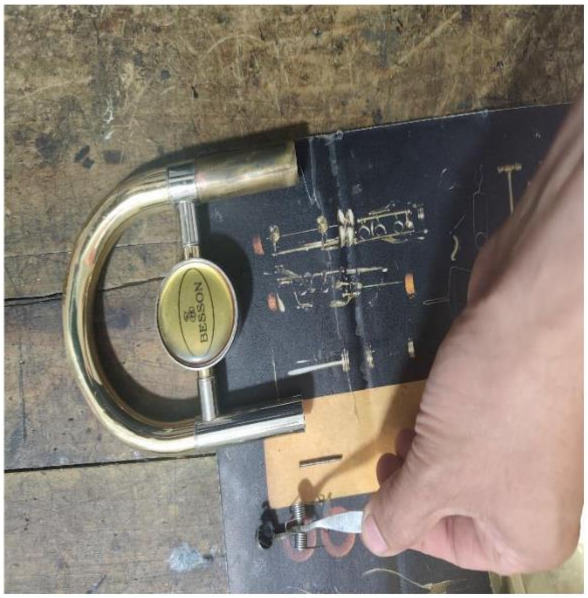









BESSON

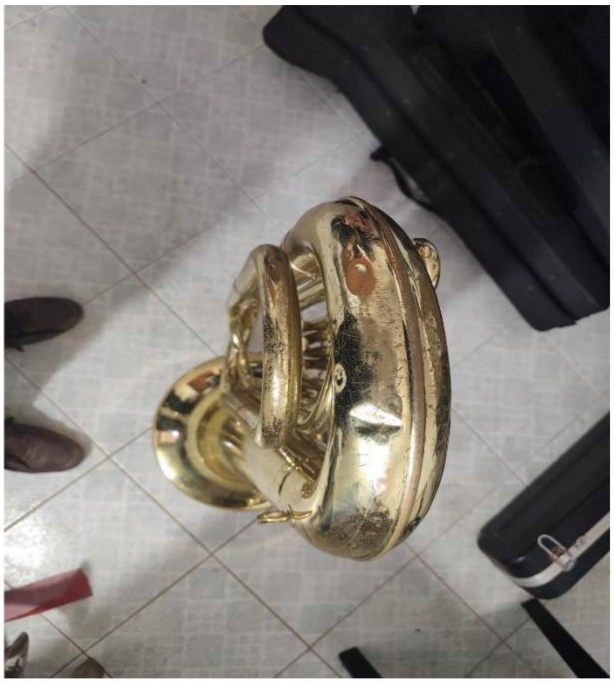

BESSON

ITEM	INSTRUMENTO	CANTIDAD	MARACA	SERIAL	ARREGLO Y MANTENIMIENTO
27	TUBA SAXOFONO	1	JUPITER	YC03189	Desarmado total para lavado y desinfección; baño químico; rectificación y paralelismo de bombas, tubos; lapeado y suavizado; extracción de abolladuras requeridas; soldaduras estaño -plata requeridas; solución de holguras en bombas y pistones; reposición de guías, resortes, tapas, botón superior de pistones, fieltros internos y externos; reposición de tornillos, tapas, palanca, resorte, gancho; lubricación general; limpieza de estuche como aspiración, perfumar, siliconado, Hacer entrega de las piezas cambiadas del instrumento. los accesorios que se requieren hacer cambio al Instrumento Musical deben ser originales de la Marca **JUPITER.** El contratista ofrecerá una Garantía de 6 meses, por el mantenimiento e instalación de accesorios del instrumento musical, con fecha de inicio al acta de Liquidación.
28	TUBA SAXOFONO	1	JUPITER	TC05726	Desarmado total para lavado y desinfección; baño químico; rectificación y paralelismo de bombas, tubos; lapeado y suavizado; extracción de abolladuras requeridas; soldaduras estaño -plata requeridas; solución de holguras en bombas y pistones; reposición de guías, resortes, tapas, botón superior de pistones, fieltros internos y externos; reposición de tornillos, tapas, palanca, resorte, gancho; lubricación general; limpieza de estuche como aspiración, perfumar, siliconado, Hacer entrega de las piezas cambiadas del instrumento. los accesorios que se requieren hacer cambio al Instrumento Musical deben ser originales de la Marca **JUPITER.** El contratista ofrecerá una Garantía de 6 meses, por el mantenimiento e instalación de accesorios del instrumento musical, con fecha de inicio al acta de Liquidación.







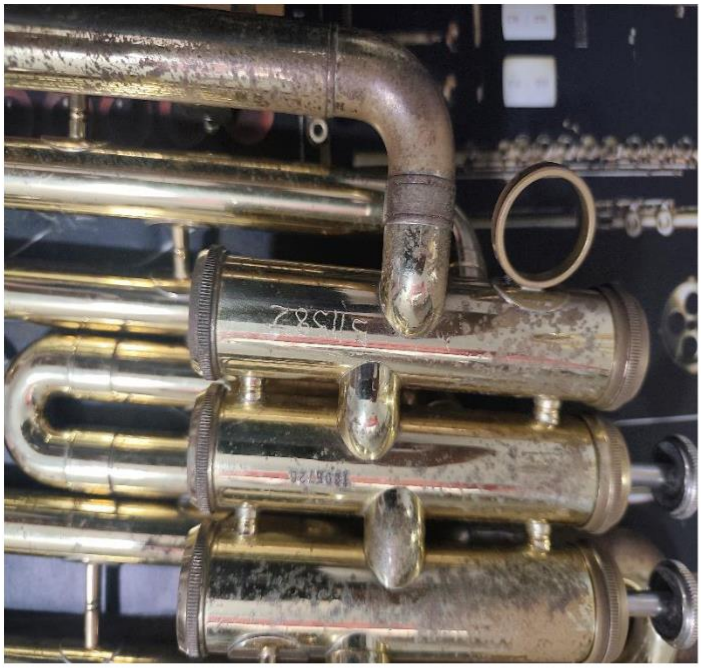


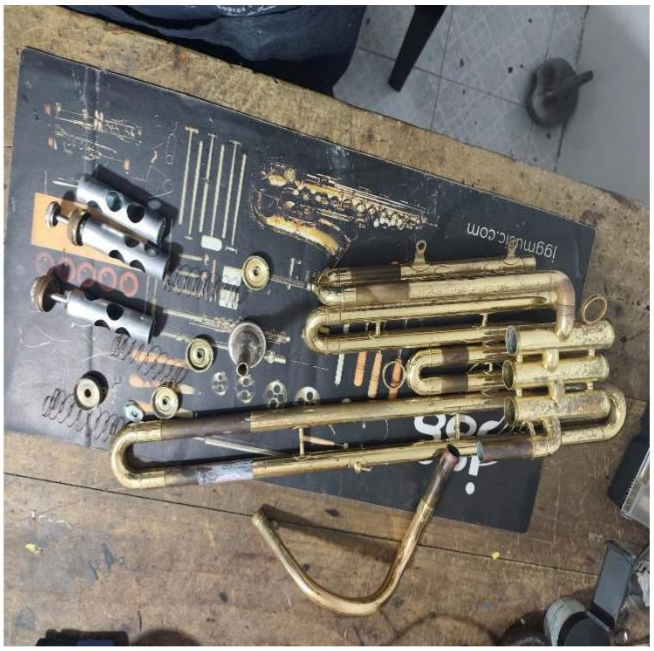


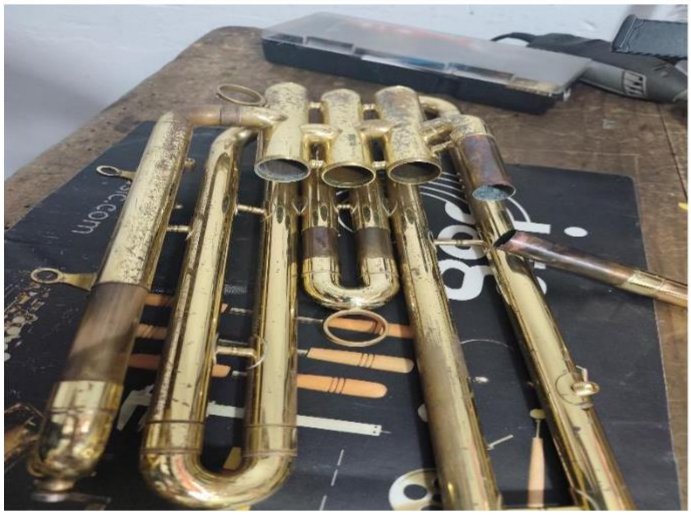




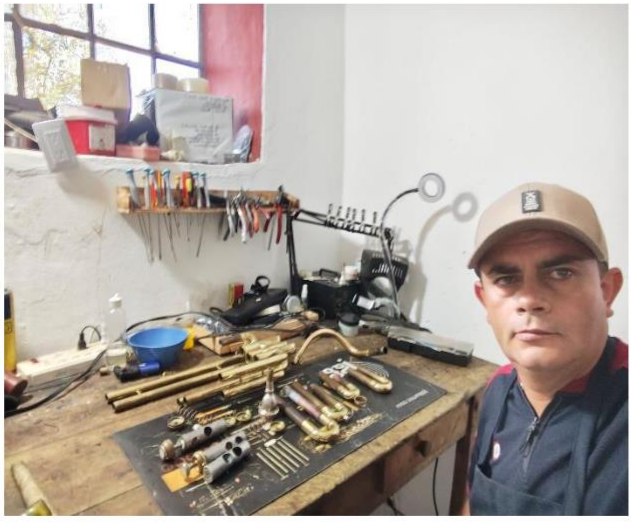





jggmusic.com




jgg
jggmusic.com





ITEM	INSTRUMENTO	CANTIDAD	ARREGLO Y MANTENIMIENTO
29	KIT DE MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA PARA SAXOFON Y CLARINETE	3	1 cepillo de flauta, 2 cepillos de limpieza, 1 destornillador, 2 guantes, 1 toallita. el Kit de mantenimiento y limpieza deben ser de marcas registradas de amplio reconocimiento Comercial.



ITEM	INSTRUMENTO	CANTIDAD	ARREGLO Y MANTENIMIENTO
30	KIT DE MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA PARA TROMPETAS	3	1 Cepillo para boquilla, 1 Aceite para válvulas entre 55 a 60 ml, 2 Corchos para el desagüe, 1 Tabla de digitación, 1 Lápiz, 1 Serpiente de limpieza, 1 Cepillo para carcasa de válvula, 1 Grasa para correderas de afinación, dos Paños para pulir y Folleto de instructivo de uso y cuidado, el Kit de mantenimento y limpieza deben ser de marcas registradas de amplio reconocimiento Comercial.



ITEM	INSTRUMENTO	CANTIDAD	ARREGLO Y MANTENIMIENTO
31	CORREAS PARA SAXOFON ALTO	5	Cambio de las **correas de Hombro doble para Saxofón Alto** con sus respectivos Accesorio, de la banda Sinfonica, correa tipo arnés Saxofón alto , viene acolchonado para proporcionar mayor comodidad en los hombros, fabricada reata 100% nylon negro de 1" a 1.5" ajustable, con gancho metálico grueso para mejor soporte y resistencia del instrumento, este viene con una cubierta protectora de goma en el gancho de metal seguro, lo que proporciona seguridad y evita rayar el saxofón, cordel debe ser de marcas registradas de amplio reconocimiento Comercial



ITEM	INSTRUMENTO	CANTIDAD	ARREGLO Y MANTENIMIENTO
32	ARNES PARA SASOFON BARITONO	2	Cambio de las correas o cordel para los Saxofones Barítono, de la Banda sinfónica, que ya cumplieron su vida útil, **correa tipo arnés Saxofón barítono.** el cordel viene acolchonado para proporcionar mayor comodidad en los hombros, fabricada en reata 100% nylon negro de 1" a 1.5" ajustable, con gancho metálico grueso para mejor soporte y resistencia del instrumento, este viene con una cubierta protectora de goma en el gancho de metal seguro, lo que proporciona seguridad y evita rayar el saxofón, la marca del Cordel, debe ser de marcas registradas de amplio reconocimiento Comercial.



ITEM	INSTRUMENTO	CANTIDAD	ARREGLO Y MANTENIMIENTO
33	CORDEL PARA CLARINETE	8	Cambio de las correas o cordel para los Clarinetes Soprano, de la Banda sinfónica, que ya cumplieron su vida útil, Cordel Diseñado para adaptarse a la mayoría de los clarinetes Bb y A, esta correa cuenta con un ajustador de fácil deslizamiento, que permite al músico ajustar la correa a una longitud precisa, rápida y fácilmente, elaboradas en material nylon tejido, con gancho metálico grueso para mejor soporte y resistencia del instrumento, este viene con una cubierta protectora de goma en el gancho de metal seguro, lo que proporciona seguridad y evita rayar el saxofón Tipo de extremo de correa es en cuero, con Rango de ancho: 1 "- a 1.75" Largo: 20 " a 22", de color Negro, la marca del Cordel amplio reconocimiento Comercial.



ITEM	INSTRUMENTO	CANTIDAD	ARREGLO Y MANTENIMIENTO
34	**CORREA TIPO ARNES PARA SAXOFON TENOR.**	**5**	Cambio de las correas o cordel para los Saxofones Tenor , de la Banda sinfónica, que ya cumplieron su vida útil, **correa tipo arnés Saxofón Tenor**, viene acolchonado para proporcionar mayor comodidad en los hombros, fabricada en reata 100% nylon negro de 1" a 1.5" ajustable, con gancho metálico grueso para mejor soporte y resistencia del instrumento, este viene con una cubierta protectora de goma en el gancho de metal seguro, lo que proporciona seguridad y evita rayar el saxofón, la marca del Cordel, debe ser de marcas registradas de amplio reconocimiento Comercial.



ITEM	INSTRUMENTO	CANTIDAD	ARREGLO Y MANTENIMIENTO
35	KIT DE TABLERO Y ESTRUCTURA METALICA	1	Tableros en Base en aglomerado de espesor 1.2 mm, 1 (una) lamina blanca y 1(una) lamina pentagramada, ambos tableros de 120 cm x 1.60 cm, con su respectivo borrador cada tablero, superficie del tablero en melamina brillante , marco en aluminio color champaña, Punteras plásticas, porta borrador y borrador, con una Estructura en tubo rectangular de 2×1, pintura electroestática y soldadura mig, segun modelo aportado



ITEM	INSTRUMENTO	CANTIDAD	ARREGLO Y MANTENIMIENTO
36	ESTUCHE PARA SAXOFON ALTO	1	Estuche Semiduro Para Saxofón Alto marca , Color: negro, Material: nailon duratedero y de alta calidad, Color: negro, diseño con doble cremallera, bolsillo exterior.



ITEM	INSTRUMENTO	CANTIDAD	ARREGLO Y MANTENIMIENTO
37	ESTUCHE PARA SAXOFON TENOR	3	estuche saxofon tenor , Color: negro, Material: nailon duratedero y de alta calidad, Color: negro, diseño con doble cremallera, bolsillo exterior.



ITEM	INSTRUMENTO	CANTIDAD	ARREGLO Y MANTENIMIENTO
38	CAJA DE CAÑAS PARA CLARINETE # 2.5	1	La caña , combina las características del tradicional corte , con una lima francesa. Diseñado para musicos avanzados, ofrece una respuesta uniforme en todos los registros y más claridad en el sonido. La maquinaria de fabricación de cañas actualizada y el proceso de vanguardia han hecho que la caña Rico Royal de hoy sea más consistente que nunca. Las cañas se ofrecen en un rango de resistencia más amplio.

			La caña , combina las características del tradicional corte , con una lima francesa. Diseñado para musicos avanzados, ofrece una respuesta uniforme en todos los
39	**CAJA DE CAÑAS PARA CLARINETE BAJO # 2.5**	**1**	registros y más claridad en el sonido. La maquinaria de fabricación de cañas actualizada y el proceso de vanguardia han hecho que la caña Rico Royal de hoy sea más consistente que nunca. Las cañas se ofrecen en un rango de resistencia más amplio.
40	**CAJA DE CAÑAS SAXOFON ALTO**	**1**	La caña, combina las características del tradicional corte , con una lima francesa. Diseñado para musicos avanzados, ofrece una respuesta uniforme en todos los registros y más claridad en el sonido. La maquinaria de fabricación de cañas actualizada y el proceso de vanguardia han hecho que la cañas de hoy sea más consistente que nunca. Las cañas se ofrecen en un rango de resistencia más amplio.
41	**CAJA DE CAÑAS PARA SAXOFON TENOR # 2.5**	**1**	CAÑA PARA SAXO TENOR #2.0 UND Con un corte limado para mayor claridad tonal, las cañas de saxofón tenor , son ideales tanto para principiantes como para musicos avanzados. Estas cañas tienen un espacio en blanco y un perfil tradicionales para brindarle una respuesta fácil al tocar. CÓDIGO: AV3050
42	**CAJA DE CAÑAS SAXOFON BARITONO # 2.5**	**1**	Las cañas están archivadas y cuentan con un perfil más delgado y en blanco. Son ideales para estudiantes y Musicos avanzados, y son venerados por educadores de todo el mundo. Las cañas ofrecen facilidad de respuesta y mayor claridad en el sonido.





Materiales y repuestos a utilizar

Corcho natural, Corcho sintetico, Fieltro, Soldadura de estaño plata, Resortes Para embolos, Resorte de salibero, Aceites sinteticos para balbulas, rotores, embolos, y para lubricar la tornilleria de los instrumentos, Grasas para la tuberia,Quimicos para la limpieza del instrumento,
Entiéndase como Mantenimiento: desensamble y ensamble del instrumento, chequeo y ajuste de partes (calibración), limpieza, lubricación, y cambio de parte en deterioro;

Ajustes Menores desensamble y ensamble del instrumento, chequeo y ajuste de partes (calibración), limpieza, lubricación; Zapatillado completo desensamble y ensamble del instrumento, chequeo y ajuste de partes (calibración), limpieza, lubricación y cambio total de zapatillas y corchos.
-Los gastos de transporte de los instrumentos hasta las instalaciones de nuestra empresa están incluidos en el valor del contrato.
- Los materiales para cubrir dicha reparación son originales con el fin de garantizar la calidad del instrumento y de sus repuestos

La garantía del trabajo es de 6 meses en mano de obra, en repuestos 1 año

ATENTAMENTE

_____
Eduard Fabian Ávila Cristancho
CC: 72.326.480 de Ramiriquí Boyacá