

SUPERINTENDENCIA DEL MEDIO AMBIENTE
VI RANCAGUA
15 MAY 2020
OFICINA DE PARTES
RECIBIDO

Doñihue., 14 de Mayo de 2020

Señores:

Superintendencia del Medio Ambiente, Rancagua

Presente.-

Atención: Sr. Cristian Cerdá

De mi consideración:

Por intermedio de la presente, vengo en informar a Ud.
que adjunto me permito remitir:

- Detalle de mejoras realizadas en pos de la mitigación del ruido medioambiental
- Listado de maquinas existente
- Descripción y foto de las máquinas existentes en el taller

Sin otro particular, le saluda cordialmente ,





MEJORAS IMPLEMENTADAS PARA AMINORAR RUIDOS DEL TALLER:

- Hacia el lado Este de la construcción, donde se ubica la propiedad vecina en cuestión, existían ventanales, los que fueron clausurados.
- Existía una puerta de escape la cual también fue clausurada
- Se instaló un tabique de separación entre el taller y las oficinas
- Las paredes externas del taller tienen una altura total de 4 mts., 2 metros son de material sólido, ladrillo y cemento y los 2 metros restantes tenían un tragaluz, la pared que da hacia la propiedad vecina en cuestión, la zona del tragaluz se forro con malla de gallinero, bandejas de huevos - lana de vidrio y aislante térmico, afirmado todo con malla de gallinero nuevamente.
- Los mesones que se usan para trabajar en el taller son metálicos, para aminorar el ruido al realizar trabajos sobre ellos, se forraron sus cubiertas con madera, específicamente con terciado marino de 20 mm de espesor.
- La superficie total del Taller es de 180 mts. Cuadrados, 12 x 15 mts.





Maquinaria existente en el taller, cabe decir que no se ocupa toda junta, ni todos los días:

- 5 Maquinas soldadoras electrónicas, manuales
- 2 Sierras eléctricas para cortar fierros
- 4 Galleteros angulares 7"
- 4 Galleteros angulares 4,5"
- 2 Taladros de pedestal
- 5 Taladros manuales
- 1 Torno
- 1 Torno en desuso
- 1 Dobladora manual hojalatería
- 1 Cilindradora hidráulica hechiza
- 1 Guillotina manual

Se acompaña detalle con foto de cada una de las maquinarias



EXISTENCIA MAQUINARIAS DENTRO DEL TALLER INVERMOR CALIFORNIA, OCUPADAS DE FORMA MUY OCASIONAL.-

- Máquina Plasma Plus 90, cortar, 220-380 volts Marca Cea



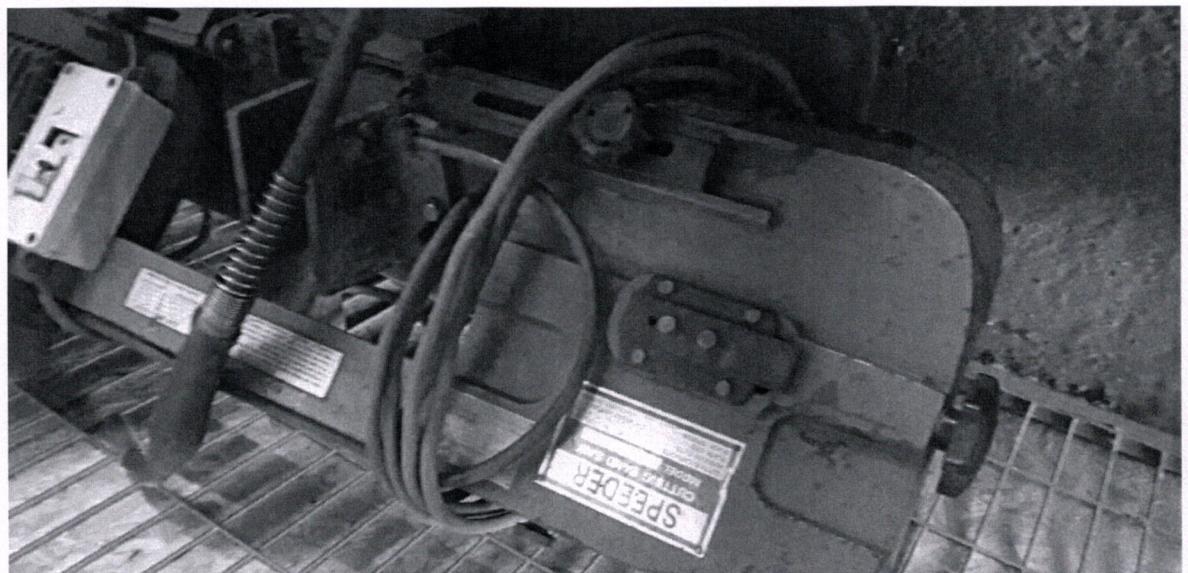
- Maquina Thermal Dynamics, cortar, 380volts, 152 Cutmaster



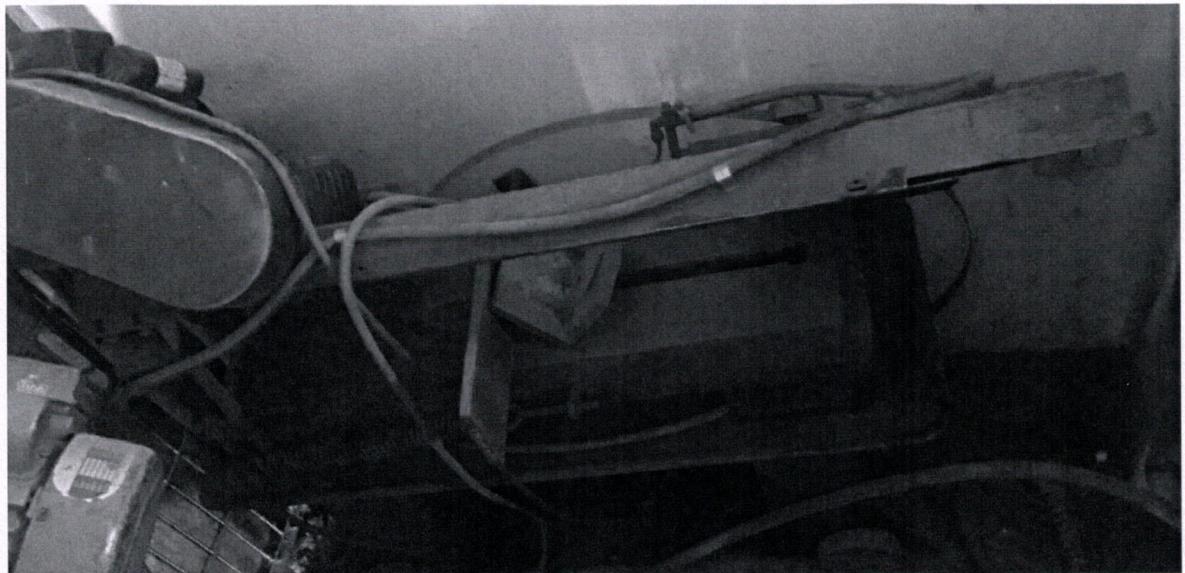
- Máquina de Soldar marca Powcea 220 volts.



- Máquina Trozadora de Metales Speeder Marca Cutting Band Saw, modelo SRS-712, cutting capacity RD 7" Rect 12" angular Cuts 6"x7", Blade Size $\frac{3}{4}$ " x0032 93" (BT/1"), Blade Speeds 84-132-178-260 FPM, 220 volts



- Máquina trozadora de metales Cutting band saw, modelo SRS-712, cutting capacity RD7", Rect 12", Angular cuts 6" x 7", blade Speeds 84-132-178-260 FPM, Blade size $\frac{3}{8}$ " 0032 x 93" (BT1")220 volts



- Equipo de Oxicorte, Marca Harris, Model 142, con cilindros y manómetros



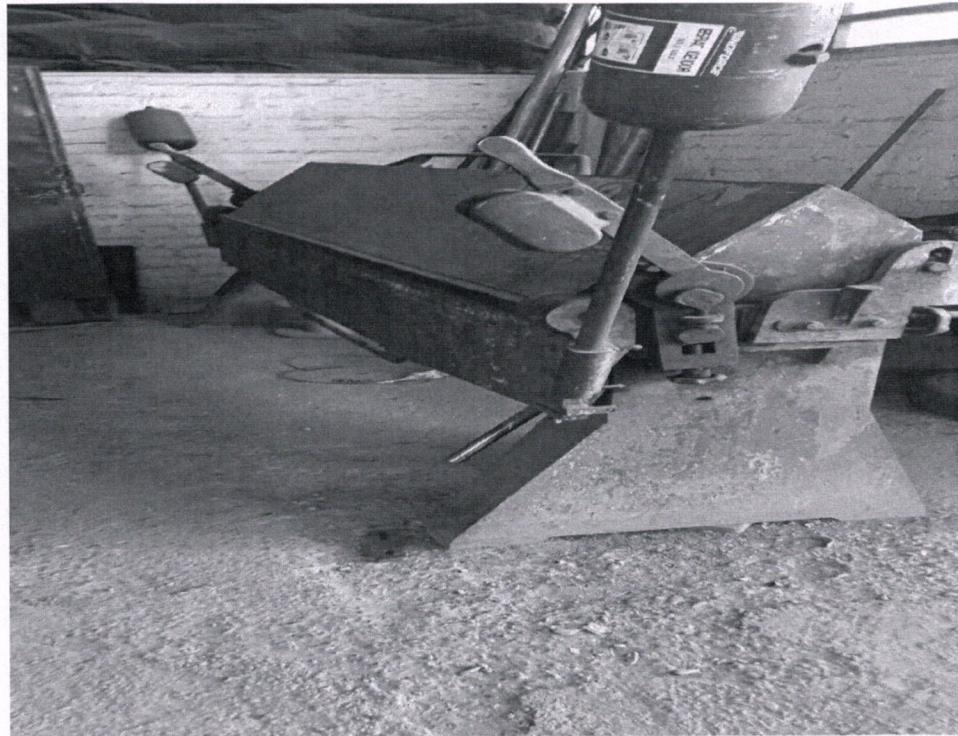
- Máquina de soldar con su respectivo cilindro, marca Inverterweider, MIG/NBC – 315 model, 380 volts



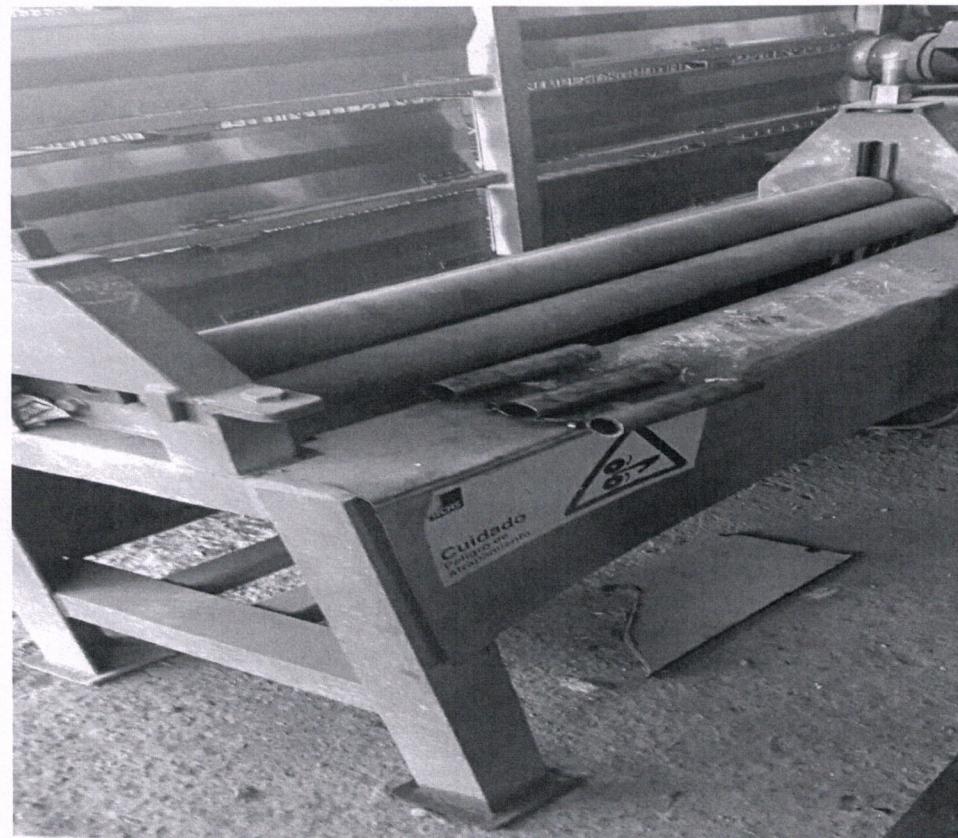
- Cizaila 12", Marca SOMAR Nº5, Modular, capacidad max de corte chapa de 5 mm



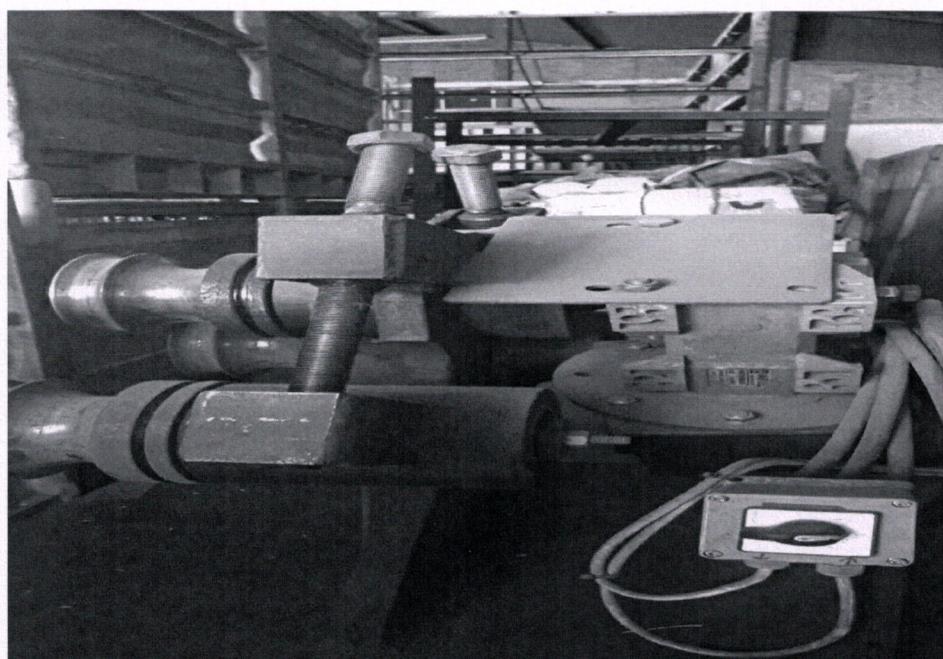
- Plegadora capacidad de ancho 3 mts.



- Cilindradora capacidad 1,10 mts, largo 2 mm, 380 volts



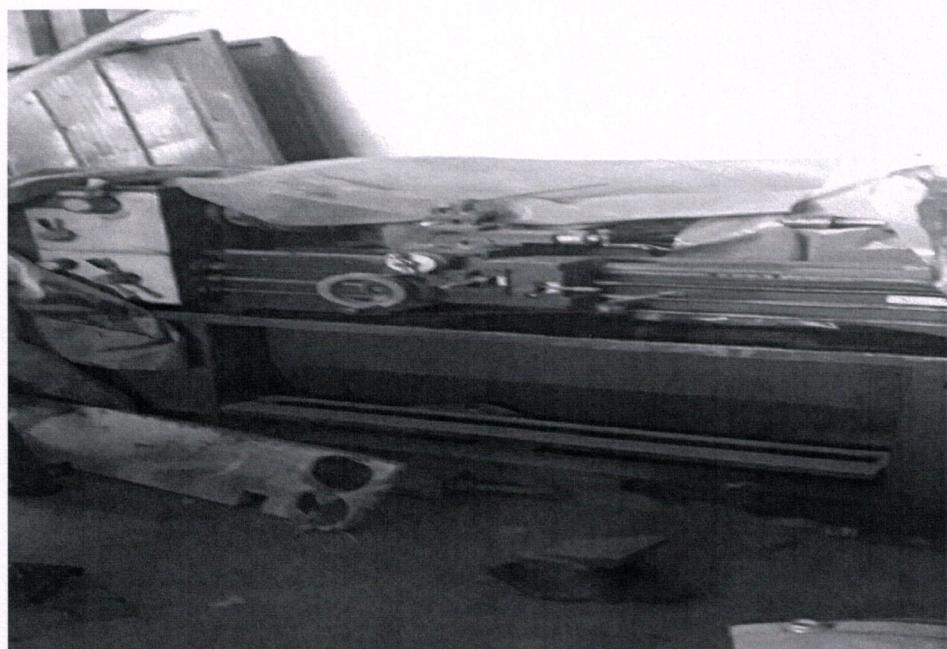
- Curvadora capacidad $\frac{1}{4}$ " a 2", 380 volts



- Torno Marca ROMI, hecho en Brasil, 380 volts, capacidad 2 mts bancada



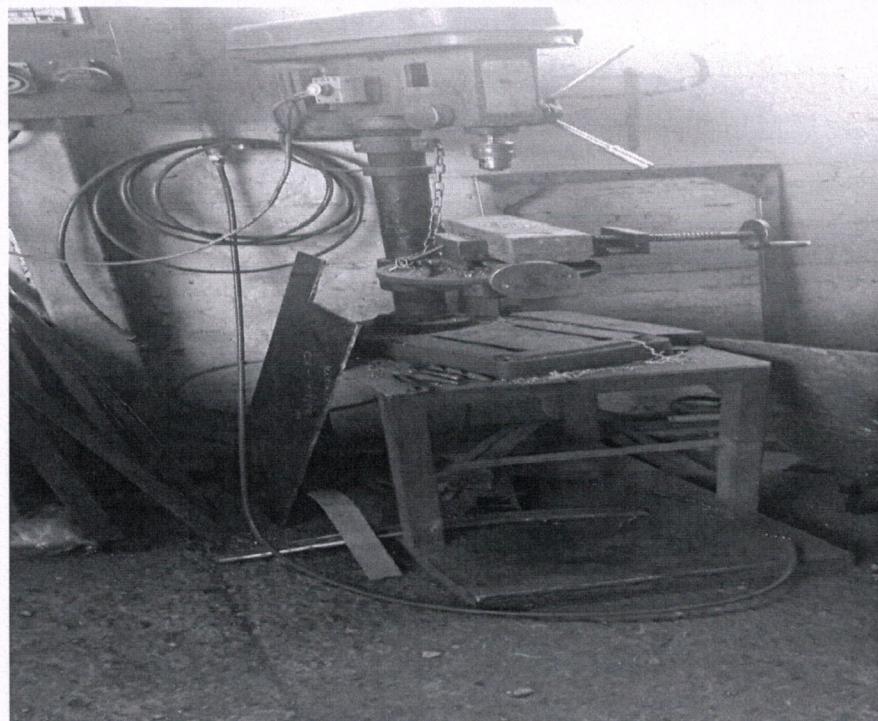
- Torno Román y Compañía Ltda., capacidad 1 mt bancada, 380 volts



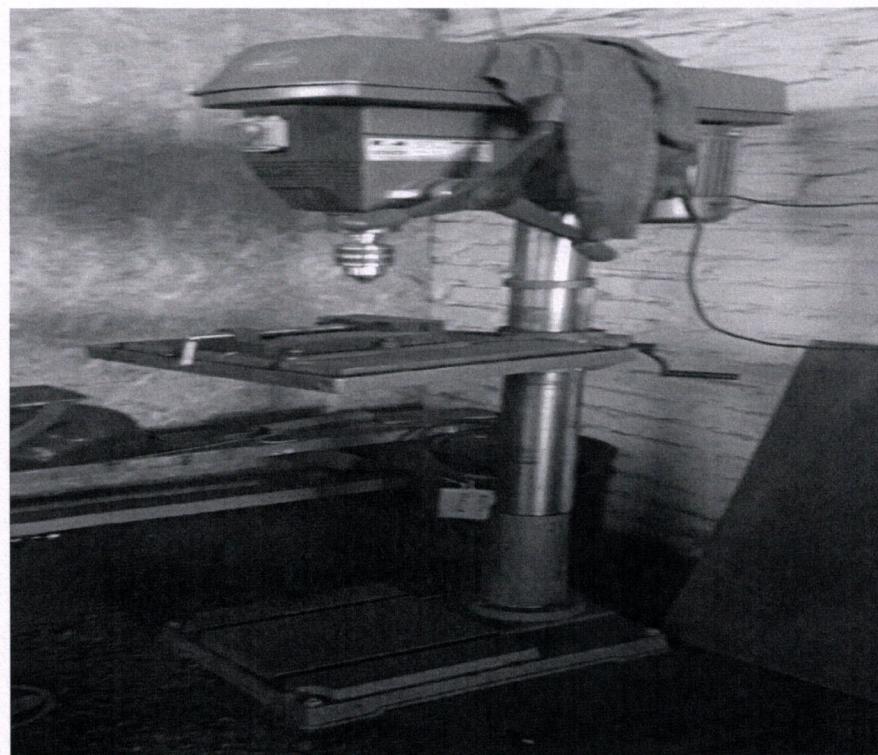
- Compresor Marca EURE, capacidad 300 lts 12 BAR



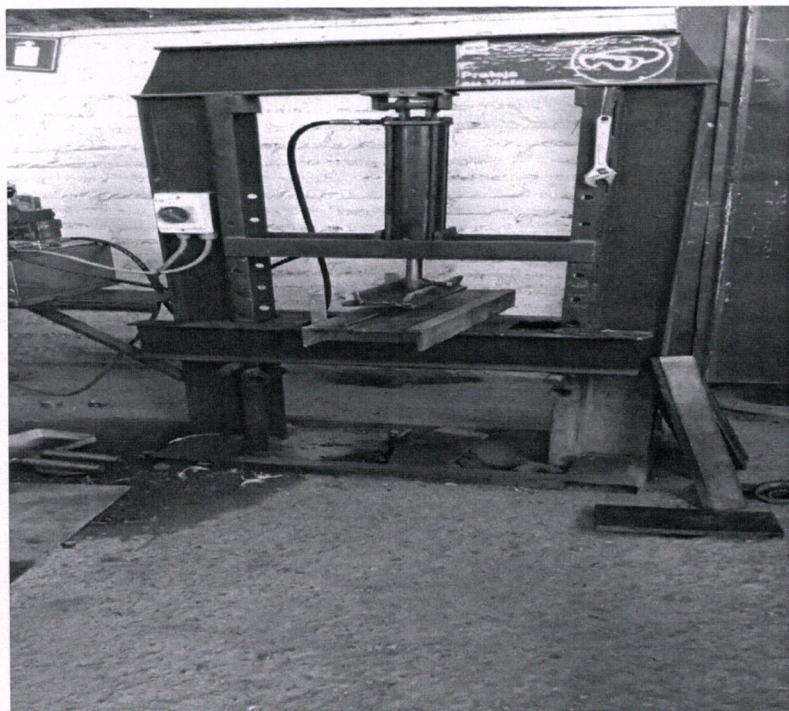
- Taladro DRILLER CHILE MACHINE, 220volts, capacidad Mandril 1/32 -5/8



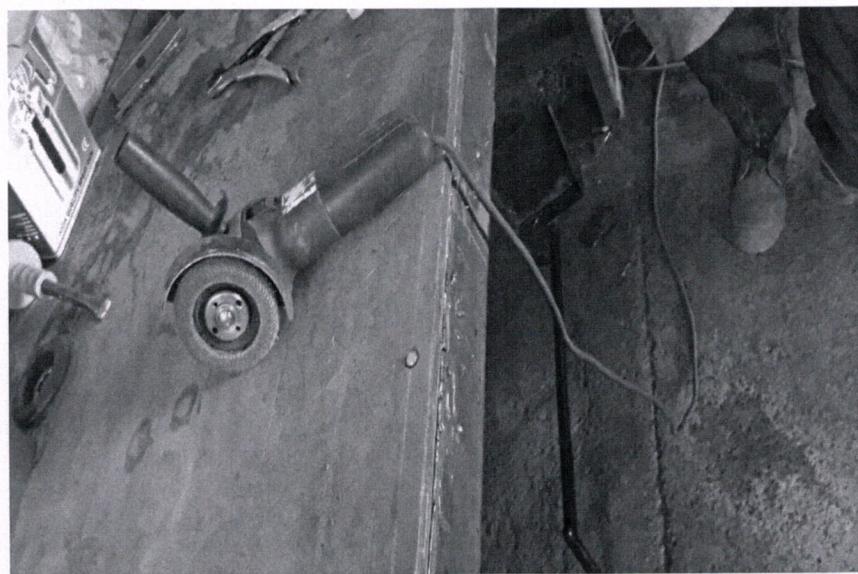
- Taladro marca Nitro Power Tool, modelo ZJ 5132, capacidad mandril 32 mm, 220 volts



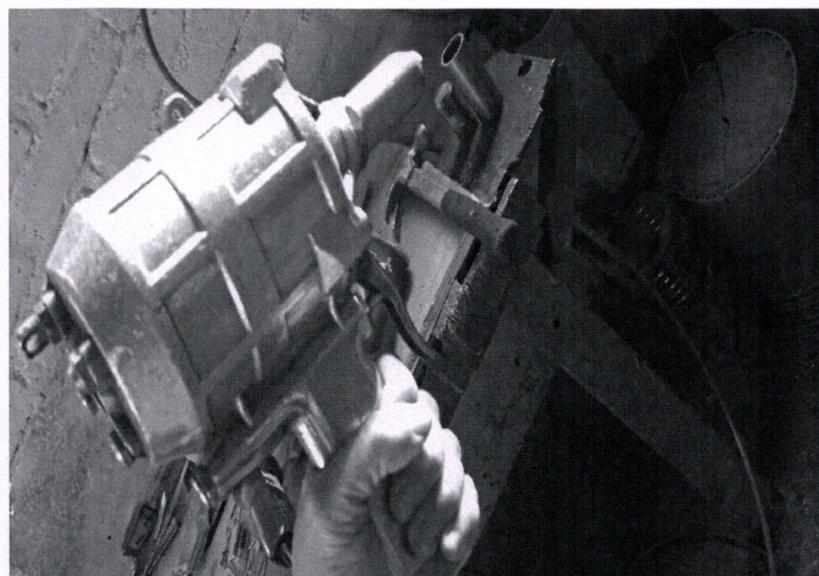
- Prensa Hidráulica 380 volts, 30 toneladas de presión



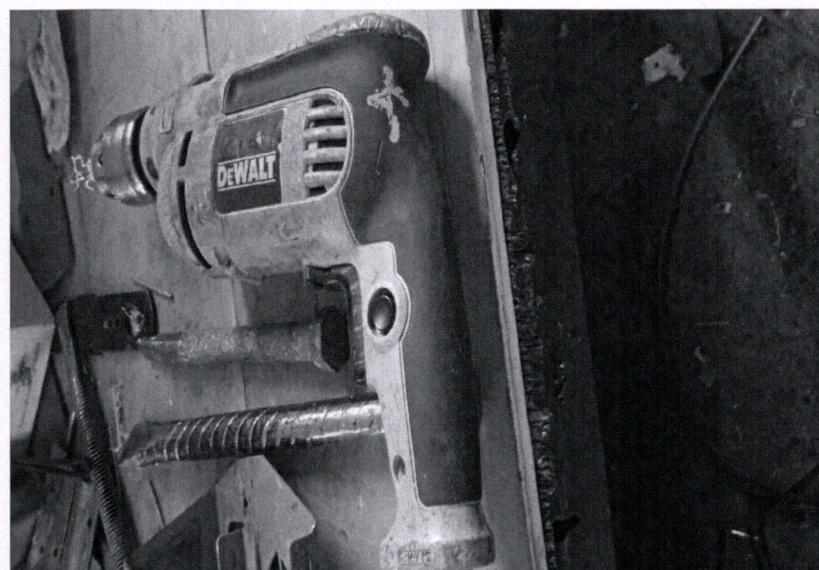
- Esmeril Angular 4,5", marca Bosch



- Pistola Neumática



- Taladro Manual Dewalt



- Combito metálico

