

CAPITULO 2

HERRAMIENTAS Y MATERIAL

Para hacer las cosas más fáciles es indispensable tener a mano todas las herramientas que necesitemos y

además una serie de elementos o material de trabajo para cada tarea.

Anteriormente mencionamos algunas herramientas. Ahora le hablare de las llaves con cabezas intercambiables (dados. Esta herramienta es muy útil ya que en la caja encontramos diferentes medidas que se ajustan a la tuerca o perno que tengamos que soltar y luego apretar. En el mercado hay varios tipos, pero como somos aprendices no compremos algo demasiado costoso. En este tipo de herramientas las hay en pulgadas y milímetros (aconsejo para gasfiteria las que vienen en pulgadas, ya que todas las medidas del fitting vienen en esta denominación) También es indispensable un juego de llave de punta y corona, también en pulgadas Cuando debamos soltar alguna tuerca de 2 o más pulgadas es indispensable una llave inglesa ajustable con dientes.



Caja dados



Llave ajustable

Ahora haremos un recorrido por los elementos más necesarios en nuestra maleta.-Es indispensable contar con: lija metálica, una pequeña lima para metal, un marco porta sierra

(para metal o para plástico), una pequeña caja con vaselina, abrazaderas en diferentes medidas ($\frac{1}{2}$ -- $\frac{3}{4}$ -1”), un cortarte o cortaplumas, guantes de algodón o cuero, escobilla para botellas (nos servirá para limpiar las bajadas de agua de los lavatorios. Una sopapo para destape deWC, ácido muriático en botella de plástico rotulado como peligroso (este elemento como otro que sea de uso periódico (bencina) DEBE SER GUARDADO EN UN GABINETE BAJO LLAVE. Algo elemental es la cinta teflón para ajuste hilos en los acoples de macho y hembra. El fitting que emplearemos para nuestros trabajos estarán en el mercado, el metálico en pulgadas y el plástico en milímetros o pulgadas.—Estos serán: cañerías, coplas, codos, llaves de paso, terminales de presión, plugs, tapón, cruz, etc.



codo



copla



terminal



cruz



llave de paso

En el próximo capítulo trataremos sobre los trabajos con cobre. Materiales y herramientas.