

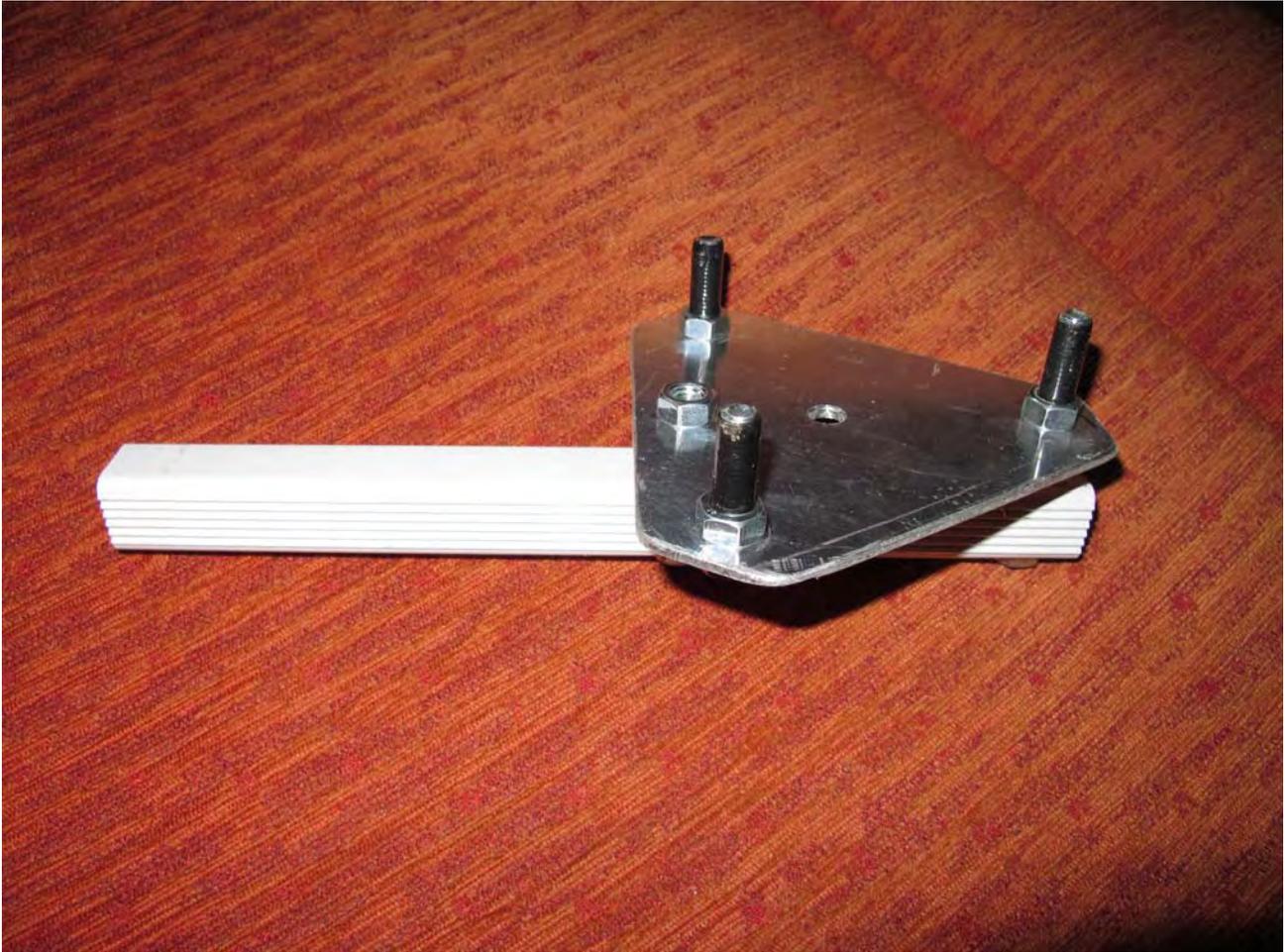
Attrezzo per tappi ispezione serbatoi

I serbatoi delle acque bianche e delle acque grigie hanno un grosso tappo di ispezione da aprire per la pulizia e manutenzione. Però a volte questo tappo diventa molto duro e con le mani non si svita, e usare attrezzi improvvisati rischia di danneggiarlo.

Quindi, usando cose che comunemente si trovano in ogni cantina/garage, in poco tempo mi sono costruito questo utile attrezzo:



Ho usato un pezzo di grossa lamiera di alluminio che ho tagliato a triangolo, poi il manico lo ho ricavato da un gradino rimasto da una vecchia scaletta (ma va bene qualsiasi tubolare) e poi ho usato bulloni M8 con dadi per fare i perni che agganciano il tappo. Ho rivestito le punte dei bulloni con della guaina termoretraibile di plastica per non rovinare il tappo.



Ovviamente ogni tappo avrà la sua forma e dimensione, per cui questa è solo un'idea ma poi le dimensioni e la forma esatta andranno trovate misurando il tappo e valutando anche gli spazi attorno per potere manovrare. Inoltre ci sono alcuni tappi con la maniglia costituita da tre lobi, come il mio, ma ce ne sono anche con maniglia lineare che crea due soli punti di presa, quindi l'attrezzo sarà molto più semplice, lineare, con due soli perni e non triangolare con tre perni.

Nell'ultima foto sotto, si vede l'attrezzo applicato sul tappo del serbatoio delle acque bianche, collocato nel doppio pavimento e raggiungibile dalla botola nel pavimento.

Da qui si accede anche alla pompa immersa (il grosso tappo con ghiera azzurra), alla sonda di livello (con la testa azzurra tonda), e al volantino per scaricare l'acqua (quello nero triangolare) che appunto agisce aprendo il tappo sul fondo del serbatoio.



Tommaso Mengoli

www.iz4dji.it