

SERVIZIO PREVENZIONE E PROTEZIONE

MISURE PER IL CORRETTO UTILIZZO DI UTENSILERIA STANDARD

Rev.

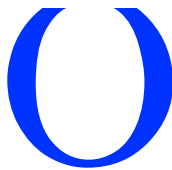
DICEMBRE 2013

MISURE COMPORTAMENTALI GENERALI

- Utilizzare gli utensili e le attrezzature di lavoro conformemente alle modalità d'uso
- Adoperare gli utensili o gli attrezzi solo per l'uso a cui è destinato e nel modo più appropriato
- Leggere le istruzioni contenute nei libretti d'uso e custodirli presso le relative attrezzature

Per tutti gli utensili, porre attenzione allo stato di conservazione ed in modo particolare alla parti lavoranti che non devono presentare segni di usura eccessiva

- Non utilizzare attrezzi costruiti artigianalmente
- Utilizzare i DPI in dotazione:



Martelli:



- Non usare i martelli e in genere gli attrezzi muniti di manico o d'impugnatura quando sono deteriorati, spezzati o scheggiati
- Assicurare, l'accoppiamento massa battente-manico, in modo tale da impedire il distacco delle parti
- Accertarsi che le superfici delle masse battenti non presentino sintomi di incrudimento del metallo, di distacco di particelle



Cacciavite:

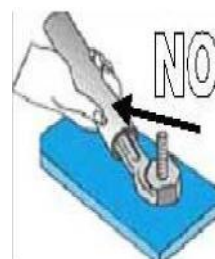
Le dimensioni, le fogge ed il tipo devono essere adeguate all'uso

- Evitare di utilizzare il cacciavite per usi diversi da quelli propri
- Controllare l'integrità dei manici e l'accoppiamento corretto tra organo lavorante e manico



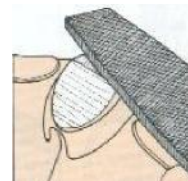
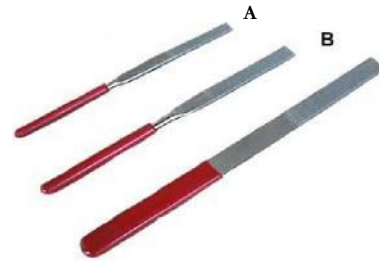
Chiavi:

- Privilegiare per quanto possibile, le chiavi poligonali o a stella
- Utilizzare le chiavi aperte solo per le operazioni specifiche
- Il calibro delle chiavi deve essere appropriato alle dimensioni del dado e/o del bullone
- Nell'uso delle chiavi aperte evitare l'impiego di quelle slabbrate o in cui manchi il parallelismo tra i becchi
- Non utilizzare impropriamente le prolunghe del manico per ottenere una maggiore forza serrante e afferrare l'utensile nel modo corretto (palmo verso il basso)



Lime:

- L'utilizzo di lime, di qualunque sezione, è subordinato ad un controllo del manico che deve risultare stabile e ben fissato alla lima stessa
- Il tipo di utensile da usare deve essere appropriato per dimensioni, caratteristiche geometriche e foggia al lavoro da eseguire
- Porre massima cura nell'inserimento di manici a lime nuove
- Accertarsi, prima di attaccare il pezzo, dello stato e grado di pulizia della superficie da lavorare



Pinze:

- Utilizzare l'utensile più idoneo in relazione al pezzo ed al tipo di lavoro da eseguire



Evitare l'uso improprio di pinze, tenaglie, tronchesini, ecc. per evitare danni diretti alla persona e danneggiamenti dell'utensile che potrebbero rivelarsi pericolosi per impieghi successivi (sbavature, ad esempio, provocate dall'uso, come spesso accade , come massa battente)



Assicurarsi che l'articolazione delle parti avvenga senza giochi eccessivi o, al contrario, con difficoltà di servaggio. Effettuare la lubrificazione del perno seguita da un'accurata pulizia dell'utensile



- Verificare, infine, che la zigrinatura delle ganasce sia tale da garantire una sicura presa

Utensili taglienti:

- Riporre gli attrezzi affilati o appuntiti entro le idonee custodie



- Non mettere gli attrezzi appuntiti nelle tasche degli indumenti di lavoro



2



Scalpelli



- Nelle operazioni di scalpellatura che presentano rischi di proiezioni di schegge di materiale fare uso di occhiali di protezione
- Eliminare le eccessive ricalcature e bave che si formano sulla testa degli scalpelli

