



**Tamburini Srl**

via Provinciale Di Mercatale, 349 50059 Vinci (FI)



**T. 0571 509685 / 501449**



**info@tamburinisrl.it - www.tamburinisrl.it**

part. I.V.A. 06890440487

## MANUTENZIONE MANICHE di MANICHE E ADATTATORI

Per utilizzare nel modo migliore maniche ed adattatori e per incrementare al massimo la loro durata, si consiglia di seguire sempre alcune semplici regole in tutte le fasi di lavorazione.

- Verificare che l'aria non incontri ostruzioni.
- L'aria compressa e le superfici del mandrino non devono essere umide, sporche di olio, lubrificanti, inchiostri.

### **Pulizia, manutenzione e conservazione di maniche ed adattatori**

#### **Pressione dell'aria**

- Usare i solventi sulle superfici per lo stretto indispensabile.
- Assicurarsi che maniche/adattatori posti in verticale non cadano.
- Controllare ad intervalli regolari che i passaggi dell'aria non siano ostruiti.
- Lubrificanti, olii e inchiostri diminuiscono la forza del biadesivo.
- Se si usa un sigillante per bordi, non applicarlo mai direttamente sulla manica ma solo sul biadesivo!
- La pressione dell'aria misurata effettivamente al mandrino deve essere tra i 6 e gli 8 bar (87-116 psi)
- Il volume dell'aria non dovrà essere inferiore a 12 litri al secondo (0.42 cubic ft/sec.).
- Tubi troppo lunghi o con linee derivate provocano una drastica caduta nella pressione dell'aria.
- Lubrificanti, inchiostro e pezzi di biadesivo devono essere rimossi subito per mantenere integra la superficie più a lungo.
- Gli unici solventi adatti per la pulizia sono etanolo, propanolo e isopropanolo.
- Residui più resistenti devono essere rimossi con spazzole di nylon.
- Solventi contenenti grasso o olio sono da evitare perché deteriorano la superficie.
- Smontare lastre/biadesivo dopo l'uso per evitare che il solvente rimasto danneggi le maniche.
- Evitare assolutamente: acidi, soluzioni alcaline, saline o oggetti taglienti sulla superficie.
- Per facilitare l'inserimento, l'interno delle maniche deve essere ripulito con liquido apposito.
- I filamenti che potrebbero staccarsi dall'interno della manica possono essere tagliati ma non strappati via.
- Le maniche e gli adattatori non devono essere sovrapposti o più in generale posizionati a contatto o con pesi che ne alterino la concentricità.
- Dopo la pulizia far riposare 30 minuti per la completa evaporazione dei solventi.
- Ambienti molto umidi e molto caldi influenzano negativamente la conservazione.

#### **Montaggio Clichés**

- Per applicare correttamente il biadesivo senza bolle d'aria utilizzare l'apposita barra in plastica e il rullino morbido.
- Nastri adesivi in PVC/PE proteggono efficacemente la superficie esterna delle maniche.
- Tagliare direttamente sulla manica può danneggiarne la superficie.
- Per evitare il sollevamento dei bordi, regolare la spaziatura del biadesivo e del cliché ad un minimo di 30°

#### **Smontaggio Clichés**

- Staccare il cliché lentamente, con cura e con una forza costante, per non rovinarlo.
- Staccare il biadesivo lentamente tirandolo all'indietro a partire da un angolo.
- Togliere subito gli eventuali residui di adesivo.

