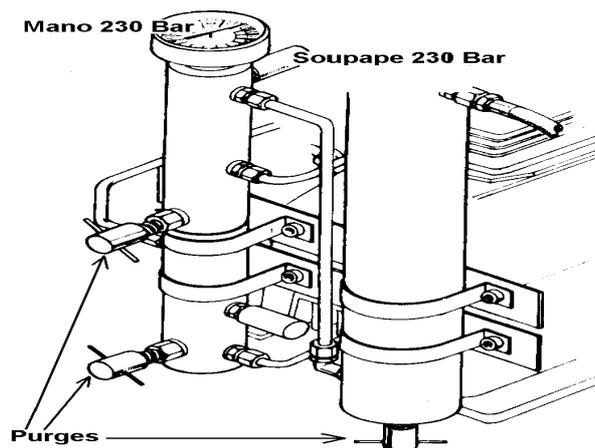
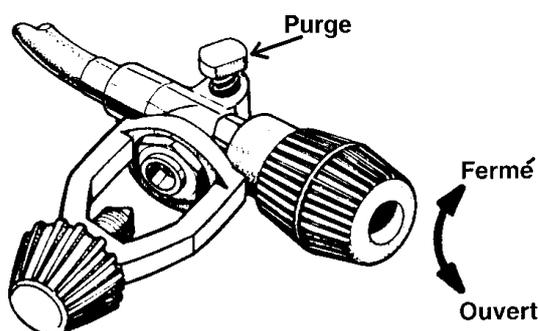


CHARGEMENT DES BOUTEILLES

Seules les personnes habilitées et formées sont autorisées à mettre en oeuvre le compresseur.

- ouvrir les portes et les fenêtres, mettre en service la ventilation complémentaire
- s'assurer que le coup de poing de sécurité n'est pas actif (zone brillante visible)
- s'assurer que le disjoncteur au niveau du tableau électrique n'est pas « baissé »
- observer la particularité des robinets des flexibles haute pression 230 bars
- **vérifier le niveau d'huile du compresseur (et compléter si besoin)**



- ouvrir les 3 purges du compresseur
- baisser les réserves des bouteilles
- purger les bouteilles (les 2 sorties s'il y a 2 sorties)
- mettre en place les flexibles haute pression, les dispositifs anti-fouettement
- fermer les vannes de tous les flexibles haute pression
- ouvrir la vanne ¼ tour de liaison rampe 200 bars ⇔ rampe 176 bars
- ouvrir la vanne ¼ tour de liaison rampe 230 bars ⇔ rampe 200 bars

- s'assurer que personne ne manipule le compresseur et les flexibles

- mettre en route le compresseur (bouton noir du contacteur sur le compresseur)
- fermer les 3 purges du compresseur
- surveiller la montée en pression
 - manomètre sur pot de décantation du compresseur
 - manomètre sur la rampe de gonflage
- vérifier l'ouverture de la soupape de sécurité 176 bars
- fermer la vanne ¼ tour de liaison rampe 200 bars ⇔ rampe 176 bars
- vérifier l'ouverture de la soupape de sécurité 200 bars
- fermer la vanne ¼ tour de liaison rampe 230 bars ⇔ rampe 200 bars
- vérifier l'ouverture de la soupape de sécurité 230 bars (pot de décantation)

- ouvrir les vannes des flexibles haute pression
- ouvrir les robinets des bouteilles 230 bars
- ouvrir la vanne ¼ tour de liaison rampe 230 bars ⇔ rampe 200 bars
- ouvrir les robinets des bouteilles 200 bars
- ouvrir la vanne ¼ tour de liaison rampe 200 bars ⇔ rampe 176 bars
- ouvrir le robinet du BI 176 bars
- vérifier la circulation du retour d'huile de graissage du 3ème étage
- purger **doucement** toutes les 10 minutes (les 3 purges compresseur)

Dès que la pression de service est atteinte sur le BI 176 bars

- fermer la vanne ¼ tour de liaison rampe 200 bars ⇔ rampe 176 bars
- fermer le robinet du BI 176 bars
- purger le flexible haute pression 176 bars

Dès que la pression de service est atteinte sur les bouteilles 200 bars

- fermer la vanne ¼ tour de liaison rampe 230 bars ⇔ rampe 200 bars
- fermer les robinets des bouteilles 200 bars
- fermer les vannes ¼ tour des flexibles haute pression 200 bars
- purger les flexibles haute pression 200 bars

Dès que la pression de service est atteinte sur les bouteilles 230 bars

- fermer les robinets des bouteilles 230 bars
- fermer les vannes des flexibles haute pression 230 bars
- purger les flexibles haute pression 230 bars

Il est possible d'utiliser une sortie en « tampon » durant les manoeuvres de permutation de bouteilles, veiller alors au bon usage des différentes vannes et purges.

Dès que le gonflage est terminé

- fermer le(s) robinet(s) de(s) bouteille(s) restante(s)
- fermer le(s) vanne(s) des flexible(s) haute pression
- purger le(s) flexible(s) haute pression
- démonter le(s) flexible(s) haute pression
- **ouvrir doucement les 3 purges du compresseur**
- attendre que la pression compresseur diminue (manomètre sur pot de décantation)
- arrêter le compresseur (bouton rouge du contacteur sur le compresseur)

REMPLIR LE CAHIER DE BORD DU COMPRESSEUR

(durée du gonflage, temps cumulé partiel, temps cumulé global)