

Instructiuni pentru utilizare butelii de oxigen

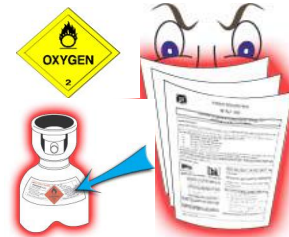
A t e n t i e ! Lucru cu oxigen! A se feri de uleiuri si grasimi!

1. Dupa scoaterea din palet, butelia se manipuleaza pe distante scurte utilizand caruciorul special de transport, numai pe suprafete plane. In timpul manipularii capacul de protectie va fi infiletat, robinetul inchis. Butelia nu se manipuleaza fara capac de protectie. Personalul care manipuleaza butelii trebuie instruit anual in acest sens.

O butelie in pozitie verticala nu se lasa neasigurata, aceasta trebuie prinsa intr-un suport solid. Nu incercati sa opriti din cadere o butelie! Feriti-va din calea buteliei aflata in cadere!



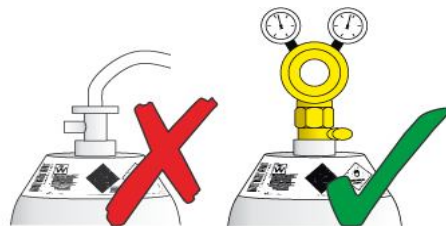
2. Inainte de manipulare si utilizare trebuie sa cunoasteti proprietatile si riscurile gazului cu care lucrati, cititi fisa cu date de securitate Messer. Cititi eticheta buteliei si asigurati-va ca aceasta contine gazul necesar aplicatiei Dvs. La preluarea buteliei verificati ca sigiliul acesteia este intact.



3. Personalul care manipuleaza si utilizeaza butelii trebuie sa poarte echipamentul de protectie adecvat. Trebuie protejate mainile la deplasarea buteliei si, in plus, ochii la actionarea robinetului si a reductorului (montare/demontare). Se recomanda si protejarea picioarelor la deplasarea buteliei.



4. Inainte de utilizare conectati intotdeauna la robinetul buteliei un reductor de presiune special dedicat pentru lucrul cu oxigen. Este strict interzisa extragerea gazului din butelie fara montarea unui reductor adecvat. Pericol de accidente!



5. Verificati intotdeauna compatibilitatea racordurilor si nu fortati niciodata conectarea; este posibil sa nu fi ales racordul compatibil cu racordul buteliei. Conectati butelia la reductor imediat ce ati rupt sigiliul buteliei si asigurati-va ca niciun element aflat in contact direct cu oxigenul nu este contaminat cu grasimi, uleiuri sau alte substante organice.

Din motive de siguranta recomandam montarea unui opritor de flacara dupa reductorul de presiune.

Utilizati numai materiale de etansare compatibile cu oxigenul. Instalatia la care se conecteaza butelia va fi garantata pentru utilizare cu oxigen. Robinetul buteliei se va deschide intotdeauna lent.

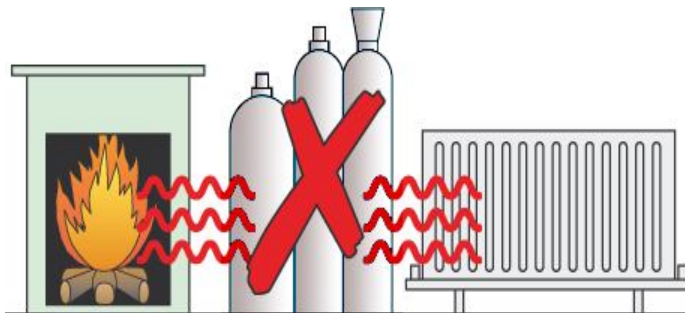


-
6. Robinetul buteliei nu se utilizeaza pentru reglarea debitului de extractie gaz. Acesta se regleaza prin reductorul de presiune, ales in conformitate cu necesitatile aplicatiei atat ca presiune de iesire cat si ca debit. In perioadele de pauza inchideti robinetul buteliei. Nu strangeti excesiv, mai mult decat este necesar, robinetul buteliei si nu utilizati niciodata dispozitive mecanice de strangere.

Daca ati constatat neetanseitati la instalatia racordata la butelie, inchideti robinetul buteliei. Orice lucrari de remediere la instalatia racordata la butelie se vor efectua numai dupa ce ati depresurizat instalatia racordata la butelie in conditii de siguranta.

7. In timpul utilizarii nu stationati si nu permiteti nici altor persoane sa stationeze neautorizat in zona limitrofa buteliei delimitata de o raza egala cu lungimea furtunului flexibil de racordare (daca racordarea la reductorul Dvs. se face prin furtun flexibil de inalta presiune). Dupa golire, butelia se izoleaza imediat prin inchiderea robinetului si apoi se decupleaza de la instalatia racordata la butelie dupa ce instalatia a fost depresurizata in conditii de siguranta. Nu goliti complet butelia (presiune 0 bar!). Butelia se returneaza furnizorului cu robinetul inchis, cu presiune remanenta si capacul de protectie corect montat. Nu dezlipiti etichetele existente, aplicate pe corpul buteliei.
-

Depozitati butelia intr-un loc bine ventilat, asigurat impotriva accesului persoanelor neautorizate, departe de surse puternice de caldura si unde nu exista un risc semnificativ de incendiu.



Pentru informatii tehnice si de siguranta suplimentare va rugam sa va adresati Messer sau distribuitorului dvs.

Messer Romania Gaz SRL
Str. Delea Veche nr. 24
Cladirea de Birouri A, etaj 2-3
RO-024102 Bucuresti S2
Tel +40 (21) 327 36 24
Fax +40 (21) 327 36 26
E-mail mrg@messer.ro
www.messer.ro

Part of the Messer World 