

Riempitrice isobarica per birra

Le riempitrici isobariche richiedono una grande cura nel progetto e nella costruzione. Gai, azienda che progetta e costruisce macchine per l'imbottigliamento dal 1946, propone un prodotto di qualità completo di tutte le opzioni per un funzionamento affidabile e impeccabile.

Per quanto riguarda il riempimento della birra, l'intero processo comprende una prima deaerazione del contenitore seguita da un'iniezione di gas inerte; successivamente sono effettuate una seconda dea-

erazione e una compressione che precedono la fase di riempimento vero e proprio seguito poi dalla sgasatura. Come tutte le altre riempitrici Gai, anche quelle per la birra sono facilmente sterilizzabili sia con prodotti chimici che con vapore acqueo.

Esposto in fiera, il monoblocco 3003 A Bier è composto da una sciacquatrice a 12 rubinetti, una riempitrice a 12 valvole e una capsulatrice e può operare a una velocità compresa tra 500 e 1.500 bottiglie/ora.



Il monoblocco 3003 A Bier esposto nello stand a Norimberga (Gai).