



Kohlensäure flüssig im Minitank

Kohlensäure aus der Steckdose

Minitank

Minitank

- ein fest installiertes, stationäres Niederdruck-flüssig-Lagersystem für CO₂
- die Standardgröße eines solchen Minitanks kann ca. 160 kg flüssiges CO₂ aufnehmen und ersetzt somit acht 20 kg Stahlflaschen
- dient als CO₂-Quelle für alle Abnahmestellen innerhalb des Betriebes
- bietet ununterbrochene Versorgung ohne das ständige Wechseln und Transportieren von Stahlflaschen

Der CO₂ Minitank besteht aus einem Edelstahl-Innentank, dem Vakuummantel mit Superisolation und den Armaturen.

In diesem Tank ist eine Verdampferschlange integriert, die das flüssige CO₂ bei der Abgabe erwärmt und so zu Gas umwandelt. Das CO₂ wird also flüssig gelagert und nur wenn es gebraucht wird zu Gas umgewandelt.

Besonderheiten

- Innen- und Außenbehälter aus Edelstahl, vakuumisoliert
- einfaches und sicheres Befüllen ohne manuelles Entlasten
- sicherer, niedriger Betriebsdruck von 9,5 bar
- leicht abzulesende Anzeigen für Inhalt und Behälterdruck
- effizientes Gaseentnahmesystem liefert mehr als 2,5 kg CO₂ pro Stunde
- vollautomatisches System, kein Stromanschluß erforderlich

Das komplette System besteht aus drei Komponenten:

CO₂ Minitank

eine von außerhalb erreichbare Füllbox

Edelstahl - Verbindungsschläuche

Vorteile

- keine Unterbrechung während der Hauptgeschäftszeit
- kein kompliziertes Flaschenwechseln
- keine Getränke mit abgestandenem Geschmack
- mehr Sicherheit bei der CO₂-Versorgung
- hygienische Lagerung von CO₂ garantiert
- mehr Sicherheit, geringeres Unfallpotential



Versorgung

Minitanks werden unabhängig von der Tageszeit gefüllt. Die lästige Flaschenmanipulation entfällt.

MESSER

Messer Austria GmbH
Am Kanal 2
2352 Gumpoldskirchen
Phone +43 50603 0
Fax +43 050603 273
info.at@messergroup.com
www.messer.at

Part of the Messer World