



Angebot

**Labu Gär- und Lagertank 27 HL**

für

**Craft-Ing® UG**  
**Ingenieurbüro für Craftbier-Brauereien**  
Steinknöck 9  
91054 Erlangen  
GERMANY  
db@craft-ing.de

erstellt am 11.10.2018

durch Sandra Buchrucker

### **Zylindrokonischer Gär- und Lagertank (Unitank), doppelwandig, isoliert – 2700 Liter**

In den zylindrokonischen Gär- und Lagertanks (ZKG = Unitanks) kann sowohl die Hauptgärung, als auch die anschließende Reifung des Jungbieres stattfinden, ohne dass das Bier von einem Hauptgärtank auf einen Lagertank umgeschlaucht werden muss. Dies hat den entscheidenden Vorteil, dass ein Infektionsrisiko des Bieres wesentlich geringer ist. Nach Beendigung der Hauptgärung wird die Hefe vom Boden des Tanks abgezogen. Durch die spezielle zylindrokonische Form des Tankinneren und die separat regelbare Konuskühlung (bei den doppelwandigen Unitanks) ist dies problemlos möglich.

Anschließend findet die Lagerung und Reifung des Jungbieres im selben Tank statt.

In Edelstahl gefertigt, mit der zusätzlichen Möglichkeit der Hefeentnahme, ohne das Bier umzuschlauchen.

Betriebsbereit, komplett ausgestattet mit:

- Reinigungs- zw. Spundleitung, absperrbar
- Druckregelbarer Spundapparat
- Rotierender Spritzkopf
- Vacuumventil
- Überdruckventil
- Schauglas NW 125
- Elektronische Temperatursteuerung mit Temperaturanzeige
- Temperaturfühler
- 2 Magnetventile
- 2 Absperrhähne
- Isolierung für Zarge und Konus
- 50 mm PU-ausgeschäumt
- 2 getrennt regelbare Kühlzonen
- 2 Scheibenventile NW 25
- 2 Verschlusskappen mit Sicherungskette
- Standbeine
- Dreimantelsystem (3 Edelstahlmäntel)
- CIP-fähig

Stückpreis			<b>1 Stück</b>
€	21.500,00	€	<b>22.000,00</b>

#### **Mannloch**

anstatt Schauglas  
Art.Nr. 0643

Stückpreis			<b>1 Stück</b>
€	690,00	€	<b>690,00</b>

Gesamt:	€	<b>22.690,00</b>
---------	---	------------------

<b>SONDERPREIS:</b>	€	<b>18.900,00</b>
---------------------	---	------------------



## Optionen für Unitanks:

### **Spunddruckregler „Vario“ (Barby & Kühner)**

Für Gär- und Lagertank

TÜV - bauteilgeprüft

Einstellbereiche: 0-3 bar

Druckbegrenzung: kundenspezifisch ab 0,5 bar; 0,1 bar steigend bis 3 bar

Konisch dichtend

Komplett aus CrNi-Stahl

Auch als fest eingestelltes Sicherheitsventil

Kegelstutzen und Nutmutter DN 25, 90° Bogen mit Glyzerin-Manometer

Werkstoff Armatur 1.4301

Werkstoff Feder 1.4301

Werkstoff Dichtelement NBR

Abblasleistung:

Einstelldruck	Abblas-	Volumenstrom	Abblas-Massenstrom
0,5 bar	10,8 m <sup>3</sup> /h	180 l/min	21,1 kg/h
1,0 bar	14,7 m <sup>3</sup> /h	245 l/min	28,8 kg/h
1,5 bar	18,3 m <sup>3</sup> /h	305 l/min	35,9 kg/h
2,0 bar	22,0 m <sup>3</sup> /h	366 l/min	43,1 kg/h
2,5 bar	25,7 m <sup>3</sup> /h	428 l/min	50,3 kg/h
3,0 bar	29,3 m <sup>3</sup> /h	488 l/min	57,5 kg/h

Art.Nr. 0500

Stückpreis **(Aufpreis)**

€ 600,00

€

**1 Stück**

**600,00**

## **Verpackung für Transport**

Der Verkäufer gewährleistet die ordnungsgemäße Übergabe an den Spediteur. Mit Übergabe an den Spediteur geht die Gefahr auf den Käufer über. Der Käufer hat die Pflicht, die Ware unmittelbar nach bzw. noch während Anlieferung durch den Spediteur auf Transportschäden zu untersuchen und diese gegebenenfalls gleich gegenüber dem Transportunternehmen auf den Lieferpapieren zu reklamieren. Später aufkommende Transportschäden können nicht mehr geltend gemacht werden. Den Käufer trifft die Pflicht zur Beweissicherung der Transportschäden (Fotodokumentation etc.).

Art.Nr. 0670

€

**40,00**

<u>Preise:</u>	Exkl. MwSt.
<u>Lieferzeit:</u>	kurzfristig nach Auftragserhalt und Eingang der Anzahlung auf unserem Konto
<u>Lieferkonditionen:</u>	ab Werk Ottensheim
<u>Zahlungskondition:</u>	70 % Vorauszahlung bei Auftragserteilung und Rechnungserhalt
	30 % nach Lieferung / Inbetriebnahme
<u>Angebotsgültigkeit:</u>	Zwischenverkauf vorbehalten!
<u>Eigentumsvorbehalt:</u>	Die Ware bleibt bis zur vollständigen Bezahlung unser Eigentum.

Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen, abrufbar unter [www.labu.at](http://www.labu.at). Für sämtliche Streitigkeiten ist ausschließlich das Recht der Republik Österreich anzuwenden. Gerichtsstand ist das sachlich zuständige Gericht in Linz.

Ich hoffe, unser Angebot entspricht Ihren Vorstellungen.  
Bei Fragen stehen wir Ihnen jederzeit gerne zur Verfügung.

Freundliche Grüße

Mag. Sandra Buchrucker  
*Geschäftsführende Gesellschafterin und Diplom-Biersommelière*