

# KOMPLETTE BRAUEREI (20 HL PRO BRÜHUNG)

Komplette Brauerei mit :

## Brauraum 20 hl

Automatische Easy Brau Velo-Anlage aus dem Jahr 2021

- Malzwanne (Fassungsvermögen ca. 500 kg)
- TMCI Padovan-Mühle vom Typ „Mulino“ (Kapazität: bis zu 900 kg/Stunde für Malz)
- Mehlförderband bis zur Teigzubereitung
- Heißwasserwanne 40 hl (Dampfbeheizung)
- Maischebottich / Kochkessel
- Filterbehälter
- Automatischer Abtransport der Treber nach außen
- Whirlpool-Wanne unter der Filterwanne
- Zweistufiger Würzekühler (Leistung: 26 hl/Stunde)
- Belüftung des Mostes

## CIP

- Anlage auf einem Skid, 3 x 500 Liter

## Gärtanks

- 3 Tanks à 20 hl ISO (3 bar) von TMCI Padovan mit Abzug für klares Produkt (1 Tank ermöglicht die Herstellung von Limonade: Karbonisierungsbrenner und Rückführung)
- 4 Tanks à 40 hl ISO (3 bar) von TMCI Padovan mit Abfüllanschluss

## Kälte

- TMCI Padovan-Kühlaggregat 46 kW

## Dampf

- Kessel von Arturo Mazi (Italien) – 400 kg/Stunde
- Wasseraufbereitung

## Druckluft

- Worthington-Kompressor mit einer Leistung von 740 Litern pro Minute bei 10 bar
- Trockner
- 500-Liter-Pufferspeicher



