

Obst in seiner besten Form

» Maischebevorratungstank FD-MBT

Der stehende Maische-Bevorratungstank dient zur Zwischenlagerung von Obstmaische zwischen Anlieferung der Maische und deren Weiterverarbeitung. Außerdem kann der FD-MBT auch als Prozesstank zur Enzymierung flüssiger Obstmaischen verwendet werden.

Mit dem stabilen Rührwerk kann die Maische in Bewegung gehalten und homogenisiert werden. Für die automatische Ausbringung sorgt ein Edelstahl-Ausräumflügel mit Vulkulan-Abstreifern. Dies ermöglicht die vollständige Ausbringung des Füllgutes.



Zur Enzymierung
flüssiger Obstmaischen

SERIENMÄSSIGE AUSSTATTUNG MAISCHEBEVORRATUNGSTANK FD-MBT

TANKDACH

- › Bis Behälter ø 2.000 mm aus Edelstahl 1.4404 (V4A), Oberfläche lld (2R), außen marmoriert
- › Ab Behälter ø 2.200 mm aus Edelstahl 1.4404/1.4571 (V4A), Oberfläche lld (2R)/llc (2B)
- › Leitersicherungsbügel, Kranösen

TANKMANTEL

- › Aus Edelstahl 1.4301 (V2A), Oberfläche lld (2R), außen marmoriert

TANKBODEN

- › Bis Behälter ø 2.000 mm aus Edelstahl 1.4301 (V2A), Oberfläche lld (2R), außen marmoriert
- › Ab Behälter ø 2.200 mm aus Edelstahl 1.4301 (V2A), Oberfläche lld (2R)/llc (2B)
- › Freistehend auf angeschweißten Kastenfüßen, optimale Standsicherheit und Kräfteinleitung in den Behälter

DOMÖFFNUNG

- › Dom NW400, im Tankdach nach vorne senkrecht positioniert, Tankdach mit Sicke für totale Entlüftung, Klappdeckel mit Lüftungsstutzen NW50, Rd78x1/6"

RÜHRWERK/STEUERUNG

- › Stabile Welle, Rührflügel zur Homogenisierung und Ausbringung der Maische
- › Elektronische Steuerung (Edelstahlschaltschrank, standardmäßig rechts angeordnet), Ein-/Aus, Anschluss 380V, 50Hz, IP44
- › Edelstahlräumer mit Vulkanabstreifer mit Getriebemotor (ca. 8 U/min), Leistung 3 kW bis ø 2.400 mm, Anschluss bauseits
- › Edelstahlräumer mit Vulkanabstreifer mit Getriebemotor (ca. 8 U/min), Leistung 5,5 kW bei ø 2.800 mm, Anschluss bauseits

MANNLOCH

- › 420x320 mm, LW Türchen mit Bügel und Handrad mit elektrischer Absicherung

KLARABLAUF

- › Verstärkungsplatte mit Bohrung 48 mm ø, für Aufnahme von Zapflochklappe Gr. 37 oder Anschweiß-Gewindestutzen NW50 DIN 11851

MAISCHEAUSLAUF

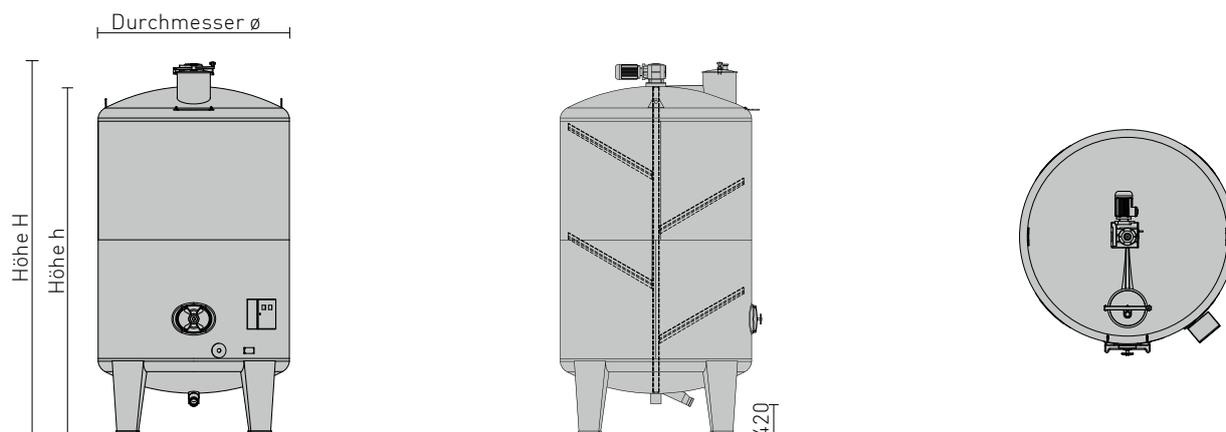
- › Gewindestutzen NW 125
- › Auslaufhöhe X=420 mm



KONFIGURATIONSBEISPIEL MAISCHEBEVORRATUNGSTANK FD-MBT

Artikel	Bestell-Nr.
 <p>Maischebevorratungstank FD-MBT-240-15500 > h=4.570mm, H=4.870mm, Hges=4.870(H) + ca. 150 (Reinigungsleitung)+ ca. 100 (Höhenausgleich) = ca. 5.120mm > Serienmäßige Ausstattung gemäß Seite 83</p>	FD-MBT-240-15500
 <p>Klarablauf (ab S. 134) > Mit Zapflochklappe Gr. 37 montiert</p>	KA-120I
 <p>Maischeauslauf (ab S. 137) > Mit Kugelhahn NW125 DIN 11851</p>	65684
 <p>Automatische Temperatursteuerung mit Soll-/Ist-Anzeige (ab S. 154) > Maischerwärmung/-kühlung über bauseitige Warmwasser-/ Kaltwasserquelle wird automatisch nach Sollwerteingabe über Magnetventil von Steuerung geregelt</p>	DMS-1
 <p>Temperaturmessung (ab S. 141) > Bimetall-Zeigerthermometer ø 100 mm, Messbereich -20 °C bis +60 °C</p>	TM-140C
 <p>Heizen und Kühlen (ab S. 104) > Doppelmantel Form B7 11,0 m² mit Anschlussgewindestutzen AGG 1" für Anschluss an bauseits vorhandene Warm-/Kaltwasserquelle > Ausführung 1, Layout 33, Stutzenposition B7</p>	1B7
 <p>Höhenausgleich (ab S. 146) > Mit Höhenausgleich für Tankfüße (ca. 100mm)</p>	46129

MAISCHEBEVORRATUNGSTANK FD-MBT



Inhalt	ø	h	H	Rührwerk -flügel	Füße	Bestell-Nr.
ltr.	mm	mm	mm	Stück	Stück	
5.200	2.000	2.608	2.948	2	3	FD-MBT-200- 5200
6.000	2.000	2.858	3.198	4	3	FD-MBT-200- 6000
6.700	2.000	3.096	3.436	4	3	FD-MBT-200- 6700
7.500	2.000	3.346	3.686	4	3	FD-MBT-200- 7500
8.300	2.000	3.596	3.936	4	3	FD-MBT-200- 8300
9.200	2.000	3.846	4.186	5	3	FD-MBT-200- 9200
9.800	2.000	4.096	4.436	5	3	FD-MBT-200- 9800
10.600	2.000	4.346	4.686	5	3	FD-MBT-200-10600
10.000	2.400	3.320	3.620	4	4	FD-MBT-240-10000
11.200	2.400	3.570	3.870	4	4	FD-MBT-240-11200
12.300	2.400	3.820	4.120	4	4	FD-MBT-240-12200
13.500	2.400	4.070	4.370	4	4	FD-MBT-240-13500
14.500	2.400	4.320	4.620	5	4	FD-MBT-240-14500
15.500	2.400	4.570	4.870	5	4	FD-MBT-240-15500
16.500	2.400	4.820	5.120	6	4	FD-MBT-240-16500
18.000	2.400	5.070	5.370	6	4	FD-MBT-240-18000
19.000	2.400	5.320	5.620	6	4	FD-MBT-240-19000
20.000	2.400	5.570	5.870	6	4	FD-MBT-240-20000
17.000	2.800	3.920	4.270	4	4	FD-MBT-280-17000
18.500	2.800	4.170	4.520	4	4	FD-MBT-280-18500
20.000	2.800	4.420	4.770	4	4	FD-MBT-280-20000
21.500	2.800	4.670	5.020	5	4	FD-MBT-280-21500
23.000	2.800	4.920	5.270	6	4	FD-MBT-280-23000
24.500	2.800	5.170	5.520	6	4	FD-MBT-280-24500
26.000	2.800	5.420	5.770	6	4	FD-MBT-280-26000
27.500	2.800	5.670	6.020	6	4	FD-MBT-280-27500
29.400	2.800	5.920	6.270	6	4	FD-MBT-280-29400

Ausführung mit Konusboden
auf Anfrage

