

INFORS HT Techfors-S Pilot-Bioreaktor / Fermenter (30 L)

Technisches Datenblatt & Verkaufsexposé – Industrielle Biotechnologie & Fermentation

VERKAUFSTEXT & ANLAGENBESCHREIBUNG

Zum Verkauf steht ein gebrauchter, industrieller Pilot-Bioreaktor / Fermenter des renommierten Herstellers **INFORS HT (Modell: Techfors-S)** mit einem Arbeitsvolumen von 30 Litern (Gesamtvolumen 40 Liter). Das System befindet sich in einem technisch einwandfreien, voll funktionsfähigen Zustand und wurde in anspruchsvollen biotechnologischen Umgebungen für mikrobielle Prozesse eingesetzt. Ausgestattet mit einem doppelwandigen Edelstahlgefäß (1.4404 / AISI 316L), In-situ-Sterilisation (SIP), integrierter Touchscreen-Steuerung, Schaltschrank sowie einem fahrbaren Open-Ring-Edelstahlrahmen bietet diese Anlage höchste Reproduzierbarkeit, Zuverlässigkeit und Flexibilität für Forschung, Scale-up und Pilotproduktion. Ideal für Biotech-Unternehmen, CDMOs, Pharma- und Forschungsinstitute.

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN & STAMMDATEN

Hersteller	INFORS HT, CH-4103 Bottmingen / 3C FRANCE
Modell / Typ	Techfors-S Pilot-Bioreaktor
Baujahr	2003
Seriennummer	2291-105 910
Zolltarifnummer (HS)	8479.89.97
Konstruktionscode	CODAP 2000 / D, DESP 97/23/CE
Werkstoff (Produkt)	Edelstahl 1.4404 (AISI 316L)
Arbeitsvolumen	30 Liter (Gesamtvolumen: 40 L)
Betriebsdruck	-1 bis +3 bar (Behälter & Mantel)
Temperaturbereich	-10 °C bis +144 °C (SIP-fähig)
Antrieb & Rühren	Oberantrieb mit Gleitringdichtung
Automatisierung	Schaltschrank, Touchscreen, Pumpen

MARKTWERT & TRANSPORTDATEN

Marktwert (Schweiz)	CHF 18'000.– bis CHF 28'000.– (Getestet, voll funktionsfähig)
Abmessungen (L x B x H)	ca. 100 cm x 80 cm x 180 cm
Gesamtgewicht	ca. 180 – 220 kg
Mobilität / Transport	Fahrbarer Edelstahlrahmen mit robusten Lenkrollen
Logistikempfehlung	Speditionsversand auf Palette oder Direktabholung vor Ort
Zustand	Gebraucht, gewartet, sofort einsatzbereit
Anwendungsbereich	Mikrobielle Fermentation, Scale-up, Pilotproduktion

Hinweise zur Abwicklung

Besichtigung nach Terminvereinbarung möglich.
Dokumentation (Bedienungsanleitung, Herstellerzertifikate nach DESP) vollständig vorhanden.