

APV HOMOGENISATOR

Modell 15-10.38X | Hochdruck-System bis 1000 bar

SOFORT VERFÜGBAR

Präzise Emulgierung und Zellaufschluss auf höchstem Niveau.

Zum Verkauf steht ein industrieller Hochdruck-Homogenisator des renommierten Herstellers APV (An Invensys Company). Das Modell **15-10.38X** ist für anspruchsvollste Anwendungen in Labor-, Pilot- und Kleinproduktionsmassstäben konzipiert. Mit einem extrem hohen maximalen Betriebsdruck von **1000 bar** ermöglicht dieses System feinste Emulsionen, stabile Dispersionen und hocheffizienten Zellaufschluss für die Lebensmittel-, Kosmetik-, und Pharmaindustrie.

Das Gerät zeichnet sich durch seine äusserst robuste Bauweise im Edelstahlgehäuse aus und verfügt über ein manuell regulierbares Ventil-Setup für höchste Prozesskontrolle. Das System befindet sich in einem sehr guten, gebrauchten Zustand und wird inklusive der originalen Betriebshandbücher ("Operating Manuals") geliefert. Es ist auf Rollen/Füssen montiert und kann flexibel in bestehende Prozesslinien integriert werden.



APV Homogenisator Frontansicht

Frontansicht inkl. analoger Druckanzeige und Bedienelementen



APV Homogenisator Seitenansicht

Seitenansicht mit Sicht auf den Hochdruck-Pumpenblock

Technische Spezifikationen

Hersteller	APV Homogeniser Group Germany (An Invensys Company)
Modell / Typ	15-10.38X
Seriennummer	2-08.111
Maximaler Betriebsdruck	1000 BAR
Anwendungsbereich	Labor, Pilotanlagen, Forschung & Entwicklung, Spezialproduktion
Material (Medienberührt)	Hochwertiger Edelstahl (Industriestandard)
Dokumentation	3x APV Homogenisers - Operating Manual (inklusive)
Zertifizierung	CE-Kennzeichnung vorhanden

Geometrische & Physikalische Daten

Baujahr	2008 (gemäss Seriennummer-Nomenklatur)
Zolltarifnummer (HS-Code)	8479.8200 (Homogenisiermaschinen)
Abmessungen Gerät (geschätzt)	ca. 95 x 75 x 90 cm (L x B x H)
Gewicht Gerät (geschätzt)	ca. 180 - 220 kg (Massivbauweise)
Zustand	Gebraucht, optisch sehr gepflegt, voll funktionsfähig



Typenschild APV

Originales Typenschild mit Spezifikationen und CE-Siegel

Logistik- & Transportinformationen

Hinweise für Spedition & Versand

Das Gerät muss für einen sicheren Transport zwingend auf einer Euro- oder Spezialpalette fixiert werden. Aufgrund des hohen Eigengewichts (Schwerpunkt im Pumpenblock) ist eine professionelle Verzurrung mittels Spanngurten notwendig.

Geschätzte Transportmasse (inkl. Palette): 120 x 80 x 110 cm

Geschätztes Transportgewicht: ca. 240 kg

Marktwert-Einschätzung (Schweizer Markt)

Homogenisatoren dieses Leistungsbereichs (1000 bar Druckfestigkeit) von etablierten Herstellern wie APV haben einen extrem hohen Neupreis und sind auf dem Gebrauchtmarkt sehr gefragt. Die Wertbeständigkeit ist aufgrund der massiven Bauweise und der Ersatzteilverfügbarkeit hervorragend.

Geschätzter Wiederverkaufswert (getestet & funktionsfähig)

CHF 14'500.– bis CHF 18'500.–

Abhängig vom genauen Betriebsstundenstand und der letzten durchgeführten Wartung/Kalibrierung. Zuzüglich gesetzlicher MwSt.

Haftungsausschluss: Die geschätzten Dimensionen und Werte basieren auf Marktdaten vergleichbarer Modelle. Die exakten Masse können leicht abweichen.