

Eazy Clean

HCS dry-cleaning machine of a new generation!

Fresenius
Umwelttechnik

Eazy
Clean

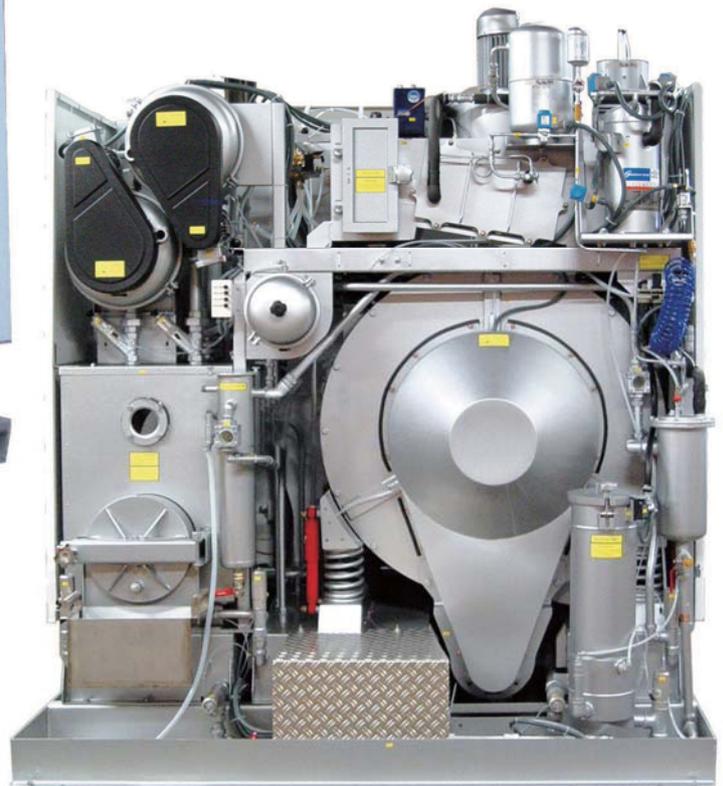
HCSドライ機イージークリーンは、ドライクリーニング分野で培った豊富な経験、及びマーケットのニーズ、そして品質に対する強い要求を基に、プロフェッショナルなドライクリーナーの皆様のために開発・製造されました。

イージークリーンは、ヨーロッパの最新のニーズを取り入れ、革新的な製造規格に基づき製造されています。

特徴

高速のスピン回転数(最大900rpm)と効率的な回収システムによりに短時間のサイクルタイムで優れた仕上りを実現いたします。

さらに、イージークリーンは、操作性にすぐれ、かつ最小限のメンテナンスで維持できるよう設計されています。ドイツ・ヘルテンの最新工場にて革新的な技術で製造される製品は、お客様の厳しい品質に対するご要求にも十分応えるものとなっております。



テクノロジー

- 3つのサイズを準備
- 高速スピニング回転 最大 900rpm
- 簡単な操作
- 2つの傾斜角を有するタンク
- 乾燥システムでの効率回収
- 強力で効率的な真空蒸留
- 使い勝手が良くメンテナンスも容易
- 新しいタッチスクリーンコントロール
- 多様なプログラムが可能
- スピニングフィルターを2個搭載
- 活性炭フィルター搭載
- 自動ソープ制御
- 自動スプレー噴射
- 冷媒による溶剤の液化回収
- ステンレススチールを採用

Eazy Clean

Eazy Clean

HCS dry-cleaning machine of a new generation!

Fresenius
Umwelttechnik

Eazy
Clean

Technical data

Type	EC 115		EC 124		EC 135	
仕様	15	kg	24	kg	35	kg
ドラム						
容量	300	l	480	l	695	l
直径	90	cm	100	cm	110	cm
奥行き	48	cm	61	cm	73	cm
ドアの内径	50	cm	50	cm	50	cm
ドラム回転数						
洗浄時	30 ~ 45	rpm	30 ~ 43	rpm	30 ~ 41	rpm
しぼり時	880	rpm	800	rpm	740	rpm
タンク容量						
タンク1(ワーキングタンク)	60	l	90	l	150	l
タンク2(クリーンタンク)	100	l	145	l	230	l
タンク3(汚染タンク)	100	l	145	l	230	l
フィルター容量	70	l	90	l	115	l
最低溶剂量	260	l	330	l	495	l
蒸留能力	110	l/h	170	l/h	210	l/h
機械データ						
幅	200	cm	229	cm	234	cm
奥行き	137	cm	153	cm	190	cm
高さ	233	cm	246	cm	255	cm
機械重量	1,670	kg	1,985	kg	2,650	kg
運転時の重量	1,860	kg	2,257	kg	3,065	kg
配管						
圧縮空気						
配管サイズ	¼	inch	¼	inch	¼	inch
圧力	0.5	Mpa	0.5	Mpa	0.5	Mpa
冷却水						
配管サイズ:機械本体	¾	inch	¾	inch	¾	inch
配管サイズ:蒸留器	¾	inch	¾	inch	¾	inch
圧力	0.3 - 0.5	Mpa	0.3 - 0.5	Mpa	0.3 - 0.5	Mpa
最大温度	20	°C	20	°C	20	°C
蒸気						
配管サイズ:機械本体	½	inch	½	inch	½	inch
配管サイズ:蒸留器	½	inch	½	inch	½	inch
配管サイズ:ドレイン	½	inch	½	inch	½	inch
蒸気圧	0.4 - 0.6	Mpa	0.4 - 0.6	Mpa	0.4 - 0.6	Mpa
電源 3x 200V 50/60Hz						
推奨ケーブルサイズ(標準タイプ)	14	mm ²	14	mm ²	22	mm ²
ブレーカー容量(標準タイプ)	50	A	60A	A	75	A
容量						
蒸気によるヒートアップ	14.5	KVA	16	KVA	22	KVA

内容は予告なく変更することがございます。

イージークリーンジャパン株式会社

Eazy Clean

The HCS dry cleaning machine - extreme smart!

イージークリーン社のドライ機 スマートおよびスマート・プラスは、豊富な経験及びマーケットのニーズそして高い品質要求に基づいて特にプロフェッショナルなドライクリナーの皆様のために開発されました。機械幅96.6cmのイージークリーンスマートは、ヨーロッパの最新の規格に合致し、厳しい生産管理に基づいて製造された、ドライ機の標準機といえるでしょう

特徴:

850回転という高速回転スピンおよび、乾燥時のガス濃度制御により短時間でのプロのドライクリーニングの最適な仕上がりを実現します。12kgの容量で、蒸留器付きまたは無しの仕様でほとんどすべてのプロのドライクリナーの要求を満たしています。さらに、イージークリーン社の特徴である簡単な操作とメンテナンスがほぼフリーな設計となっています。

厳正に選択されたコンポーネントとドイツのヘルテン市の工場
で厳正に製造された製品は、メイド・イン・ジャーマニー【ドイツ製】として高品質で長寿命を約束いたします。



テクノロジー:

- 12 kg という使いやすい容量
- スピン回転数最大 850 rpm
- メンテナンスが容易
- 底部に傾斜を設けてスラッジがたまりにくいタンク構造
- 濃度管理による乾燥プロセス
- 蒸留器をオプションで対応(スマートプラスできれいな溶剤を保障)
- 簡単な操作
- タッチスクリーンを採用
- 簡単プログラミング
- スマートプラスでは スピンフィルター1式と 活性炭フィルター1式を採用
- スマートでは 活性炭4式を装備
- 滑らかなダイナミックロード
- 自動ソープ制御
- ドラムはインバーター制御
- パテントの水分離を採用

Eazy Clean

Eazy Clean

Fresenius
Umwelttechnik

Eazy
Clean

Technical data

モデル	単位	スマート	スマートプラス(蒸留器)
仕様・容量	kg	12	12
ドラム			
容量	l	240	240
直径	mm	800	800
奥行き	mm	475	475
ドアの内径	mm	500	500
回転数			
洗浄時	U/min	~850	~850
脱水時	U/min	~850	~850
タンク容量			
タンク1(ワーキングタンク)	l	120	120
タンク2(クリーンタンク)	l	70	70
フィルター(スピンフィルター)	l		30
フィルター(カートリッジフィルター)	l	200	50
最低溶剂量	l	220	220
蒸留能力	l/h		130
機械データ(スマート本体)			
幅	cm	96,5	96,5
奥行き	cm	150	150
高さ	cm	215	215
ネット機械重量	kg	550	550
運転時の重量	kg	680	680
蒸留器 / フィルターモジュール			
幅	cm	70	70
奥行き	cm	140	140
高さ	cm	215	215
ネット機械重量	kg	400	460
運転時の重量	kg	520	490
設置時の要求高さ	cm	197	197
配管			
エア: 0.5 MPa	inch	¼	¼
蒸気: 0.4 - 0.6 MPa	inch	½	½
蒸気(ドレン)	inch	½	½
冷却水: 0.3 - 0.5 MPa max. 20°C	inch	¾	¾
電源 3 x 200 V / 50/60 Hz			
蒸気ヒーターバージョン ブレーカー	A	-	30
容量	kW	-	5
必要ケーブルサイズ*	mm ²	-	3,5
電気ヒーターバージョン ブレーカー	A	50	100
容量	kW	13,5	27
必要ケーブルサイズ *	mm ²	8	23

*ケーブルサイズは、ケーブル長さ、周囲温度、等によって決定して下さい

内容は予告なしに変更することがあります。

イージークリーンジャパン株式会社

安全に、きれいに、そして経済的に

Sicher, sauber, wirtschaftliches

Smart Tandem スマートタンデム



小ロット 2 x 12kの使いやすさ
フレゼニウス社製溶剤濃度センサーで乾燥時の濃度管理
排気ダクト不要で回収率99%以上
2 x スピンドディスクフィルター、2 x カーボンカートリッジ装備
シンプル配管、静かで低振動 (オイルパン標準装備)
バクテリアを最小限に抑えるタンクや水分離器の構造
自動メンテナンスプログラムで作業軽減
自由自在の洗浄プログラムでデリケート品にも対応 (溶剤冷却装置付)
毎回蒸留でいつもきれいな溶剤 (蒸留能力=100 l /時)
ソープ自動投入器、加工剤自動投入器、撥水加工1式標準装備



Fresenius
Umwelttechnik

Made in Germany

環境先進国ドイツのものづくり力

安全に、きれいに、そして経済的に・・・

テクニカル・データ

タイプ

スマート12タンデム

機械容量

k g

2 x 12

ドラム

容量	l	2 x 240
直径	mm	800
奥行	mm	475
ローディングドア内径	mm	500
洗浄	rpm	30-45
脱液	rpm	800-850

タンク容量

タンク1 (ワキングタンク)	l	2 x 120
タンク2 (クリーンタンク)	l	2 x 70
タンク3 (汚泥タンク)	l	230
ディスクフィルター容量	l	2 x 30
カートリジフィルター 1	l	50
カートリジフィルター 2	l	25
最大溶剤容量	l	450
蒸留速度	l/h	100

機械データ

横幅	cm	2 x 96
奥行	cm	150
高さ	cm	215
機械重量	kg	2 x 550
運転時の重量	kg	2 x 680

蒸留機

横幅	cm	70
奥行	cm	140
高さ	cm	215
機械重量	kg	500
運転時の重量	kg	620
搬入時の高さ	cm	197

接続

圧縮エア : 5 bar	インチ	1/4
蒸気 : 4-6 bar	インチ	1/2
冷却水 3-5 bar 20℃	インチ	3/4

電気

定格消費電力	kW	2 x 5
--------	----	-------

イージークリーン・ジャパン株式会社

〒 東京都中央区日本橋室町 4-2-14 三嶺ビル

TEL 03-3270-4131 FAX 03-3270-4120