



# K200

DEPURATORE PER SOLVENTI

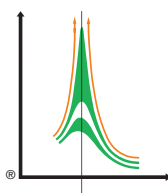
SOLVENT RECLAIMING UNIT

REGENERATEUR DE SOLVANTS

REGENERIERANLAGE FÜR LÖSEMittel

RECUPERADOR DE DISOLVENTES

**CIEMME**®  
s.r.l.



41122 MODENA - ITALY

Via Repubblica di S. Marino, 14

Tel. 059 315101 - Fax 059 315654

ciemme@ciemmemo.it

www.ciemmemo.it



Azienda con Sistema  
Qualità Certificato  
UNI EN ISO 9001

**IMPIANTI TRATTAMENTO SOLVENTI**

**K 200 EX**

Realizzato in conformità alle seguenti direttive 98/37/CE - 73/23/CEE - 89/336/CEE - 94/9/CE (Atex).

Serbatoio di distillazione a doppia intercapedine, costruzione in acciaio inox AISI 304. Riscaldamento indiretto ad olio diatermico con pompa di ricircolo olio. Condensazione dei vapori di solventi tramite scambiatore di calore ad elevato scambio termico. Sistema di distillazione a doppio set-point per consentire la distillazione separata di solventi aventi differenti punti di ebollizione (basso bollenti/alto bollenti). Gruppo antischiuma con specola di controllo. Controllo delle temperature tramite termoregolatori a microprocessore visualizzati. Programmazione dei cicli di distillazione tramite timer elettronici.

**K 200 EX**

Manufactured according to directives 98/37/CE - 73/23/EEC 89/336/EEC - 94/9/CE (Atex). Distillation tank with double interspace, manufactured with AISI 304 stainless steel. Indirect heating, by diathermic oil, with oil recirculation pump. Distillation system by double set-point to allow separated distillation of solvents with different boiling points (high boiling point / low boiling point). Antifoam group with control observatory. Temperatures control by thermoregulators with visualized microprocessors. Distillation cycles setting by electronic timers.

**K 200 EX**

Réalisé en conformité aux directives 98/37/CE - 73/23/CEE - 89/336/CEE - 94/9/CE (Atex). Réservoir de distillation avec double interstice, construction en acier inoxydable AISI 304. Chauffage indirect, par huile diathermique, avec pompe de recirculation de l'huile. Système de distillation a double set point, pour permettre la distillation séparée des solvants avec différents points d'ébullition (haute point d'ébullition/bas point d'ébullition). Group antimousse avec verre de control. Control des températures par thermorégulateurs avec microprocesseurs visualisés. Programmation des cycles de distillation par timers électroniques.

**K 200 EX**

Realizado en conformidad a las normas siguientes 98/37/CE - 73/23/CEE - 89/336/CEE - 94/9/CE (Atex). Tanque de destilación a doble intersticio, construcción en acero inoxidable AISI 304. Calentamiento indirecto, por acéite diatérmico, con bomba de recirculación acéite. Sistema de destilación de doble set point, para conseguir la destilación separada de disolventes con puntos d'ebullición diferentes (alto punto d'ebullición/bajo punto d'ebullición). Grupo antiespuma con especula de contról. Control de las temperaturas por medio de termorreguladores con microprocesores visualizados. Programación de los ciclos de destilación por medio de timers electronicos.

**K 200 EX**

Gebaut gemäß folgenden Richtlinien 98/37/EG - 73/23/EWG - 89/336/EWG - 94/9/EG (Atex). Doppelwandiger Destillationsbehälter aus Chrom-Nickel-Stahl nach DIN 1.4301. Indirekte Heizung durch Diathermiköl mit Ölumlaufpumpe. Kondensation des Lösemitteldampfes mittels Wärmeaustauschers mit hoher Leistung. Double Set-Point zur getrennten Destillation von Lösemitteln mit unterschiedlichen Siedepunkten (niedrig-/hochsiedend). Schaumhemmender Satz mit Kontrollschauenfenster. Überwachung der Temperaturen durch sichtbare Mikroprozessortemperaturregler. Programmierung der Destillationszyklen durch elektronische Zeitgeber.

|  |  |
|--|--|
| Capacità di carico<br>Charge capacity<br>Capacité de charge<br>Capacidad de carga<br>Fassungsvermögen  | 225 lt.  |
| Esecuzione<br>Execution<br>Exécution<br>Execución<br>Ausführung  | Eexd II B T 5  |
| Potenza installata<br>Installed power<br>Puissance installée<br>Potencia instalada<br>Installierte Leistung  | 16 kW - 400/3 Volt.  |
| Produzione oraria in base al tipo di solvente<br>Hourly output according to the solvent<br>Production horaire selon le type de solvant<br>Producción horaria según el tipo de disolvente<br>Aufbereitung/Std. gemäß Lösemittel-Typ | 40/55 lt.  |
| Ingombro<br>Size<br>Dimensions<br>Dimensiones<br>Abmessungen   | 200 x 105 x 200  |
| Peso<br>Weight<br>Poids<br>Peso<br>Gewicht   | 500 kg.  |
| Rumorosità<br>Noise<br>Bruit<br>Ruido<br>Geräusch  | 71 dB.   |
| Comandi<br>Controls<br>Commandes<br>Mandos<br>Steuerung  | bassa tensione<br>low tension<br>basse tension<br>baja tensión<br>Niederspannung |
| Capacità con Vacuum<br>Capacity with Vacuum<br>Capacité avec Vacuum<br>Capacidad con Vacío<br>Kapazität mit Vakuum   | 200 lt.  |

THIRTY-THREE YEARS OF INNOVATION