

Useddairyequipment

**UHT unit for 13% whole milk / UHT-Einheit für 13% Vollmilch /
Unité UHT pour 13% de lait entier / UHT unit voor 13% volle melk /
Unidad UHT para leche entera al 13% /
Установка ультрапастеризации для 13% цельного молока**

Offer number	: 21-34-01		
Machine	: UHT Unit	: Dearator	: Homogeniser
Make	: Alfa Laval	: Alfa Laval	: Tetra Pak
Type	: Steritherm B7	: DC750 EC	: ALH30
Serial number	: 30245-0697	: 32142-2005	: 500.131
Capacity Milk	: 6.500 - 13.000 ltr/h	: 6.500-13.000 ltr/h	: 6.500-13.000 ltr/h
Temperature / pressure	: ± 4-75-137-20 or 5°C	: @ 75 °C	: 250 bar @ 75 °C
Year of manufacturing	: 1994	: 1993	: 1993
Power total	: 380 V – 80 A – 50 Hz		: 115 kW
Products	: 13% whole milk		
Dimensions (lxwxh)	: ± 7,0 x 4,0 x 4 mtr		
Weight	: ± 10.000 kg		
Condition of the unit	: Good		
Location	: The Netherlands (already dismantled in warehouse)		
Terms of delivery	: FCA		
Price "as is" where it is	: EUR 80.000,-		



Complete UHT unit with indirect plate heating system used for 13% whole milk. Temperature cycle: 5 °C (in) - 75 °C (dearator - homogeniser) - 137 °C (holding 4 seconds) - 20 °C (to sterile tank / filler) or 5 °C (return line to balance tank). Line existing out of: level tank, product pump, plate heat exchanger (Alfa Laval, C10-KSM, 30107-33672, 2011, volume 501 liter, pressure: 16 bar, 5 sections), dearator (Alfa Laval, DC750 EC, 32142-2005, with vacuum pump), upstream homogeniser (Tetra Pak ALH30, 500.131, 1993, pressure up to 250 bar, 2 stages, plunger diameter 56 mm, stroke 140 mm, cone valve design, motor 115 kW - 1485 rpm - 50 Hz), holding tube at 137 °C for 4 seconds, indirect hotwater system (medium Steam 600 kg/h, 6 bar), all interconnecting piping, valves, pumps and control panel with OPC5 Sattcontrol. P&ID and manuals available.



Komplette UHT-Einheit mit indirektem Plattenheizsystem für 13% Vollmilch. Temperaturzyklus: 5 °C (in) - 75 °C (Entgaser - Homogenisator) - 137 °C (Halten 4 Sekunden) - 20 °C (zum Steriltank / Füller) oder 5 °C (Rücklaufleitung zum Ausgleichstank). Leitung bestehend aus: Niveautank, Produktpumpe, Plattenwärmetauscher (Alfa Laval, C10-KSM, 30107-33672, 2011, Volumen 501 Liter, Druck: 16 bar, 5 Sektionen), Entgaser (Alfa Laval, DC750 EC, 32142-2005, mit Vakuumpumpe), vorgeschalteter Homogenisator (Tetra Pak ALH30, 500.131, 1993, Druck bis 250 bar, 2 Stufen, Kolbendurchmesser 56 mm, Hub 140 mm, KegelventilAusführung, Motor 115 kW - 1485 U/min - 50 Hz), Halterohr auf 137 °C für 4 Sekunden, indirektes Heißwassersystem (Medium Dampf 600 kg/h, 6 bar), alle Verbindungsleitungen, Ventile, Pumpen und Bedienfeld mit OPC5 Sattcontrol. P&ID und Handbücher verfügbar.



Unité UHT complète avec système de chauffage indirect à plaques utilisé pour 13% de lait entier. Cycle de température : 5 °C (in) - 75 °C (dégazeur - homogénéisateur) - 137 °C (maintien 4 secondes) - 20 °C (vers réservoir stérile / remplisseuse) ou 5 °C (conduite retour vers réservoir d'équilibre). Conduite existante en : réservoir de niveau, pompe produit, échangeur à plaques (Alfa Laval, C10-KSM, 30107-33672, 2011, volume 501 litre, pression : 16 bar, 5 sections), désarateur (Alfa Laval, DC750 EC, 32142- 2005, avec pompe à vide), homogénéisateur en amont (Tetra Pak ALH30, 500.131, 1993, pression jusqu'à 250 bar, 2 étages, diamètre du piston 56 mm, course 140 mm, conception vanne conique, moteur 115 kW - 1485 tr/min - 50 Hz), tube de maintien à 137 °C pendant 4 secondes, système d'eau chaude indirecte (Vapeur moyenne 600 kg/h, 6 bar), toutes les tuyauteries d'interconnexion, vannes, pompes et panneau de commande avec OPC5 Sattcontrol. P&ID et manuels disponibles.

Complete UHT unit met indirect platenwarmtewisselaar gebruikt voor 13% volle melk. Temperatuurcyclus: 5 °C (in) - 75 °C (ontgasser - homogenisator) - 137 °C (duurverhitter 4 seconden) - 20 °C (naar steriele tank / vuller) of 5 °C (retourleiding naar balanstank). Lijn bestaande uit: balanstank, productpomp, platenwarmtewisselaar (Alfa Laval, C10-KSM, 30107-33672, 2011, inhoud 501 liter, druk: 16 bar, 5 secties), ontgasser (Alfa Laval, DC750 EC, 32142- 2005, met vacuümpomp), bovenstroomse homogenisator (Tetra Pak ALH30, 500.131, 1993, druk tot 250 bar, 2 trappen, plunjer diameter 56 mm, slag 140 mm, conusklep ontwerp, motor 115 kW - 1485 rpm - 50 Hz), duurverhitter op 137 °C gedurende 4 seconden, indirect warmwatersysteem (medium Stoom 600 kg/u, 6 bar), alle verbindend leidingwerk, kleppen, pompen en bedieningspaneel met OPC5 Sattcontrol. P&ID en handleidingen beschikbaar.

Unidad UHT completa con sistema de calentamiento indirecto de placas que se utiliza para leche entera al 13%. Ciclo de temperatura: 5 ° C (pulg) - 75 ° C (desgasificador - homogeneizador) - 137 ° C (manteniendo 4 segundos) - 20 ° C (al tanque / llenadora esterilizada) o 5 ° C (línea de retorno al tanque de equilibrio). Línea existente de: tanque de nivel, bomba de producto, intercambiador de calor de placas (Alfa Laval, C10-KSM, 30107-33672, 2011, volumen 501 litros, presión: 16 bar, 5 secciones), desaireador (Alfa Laval, DC750 EC, 32142- 2005, con bomba de vacío), homogeneizador aguas arriba (Tetra Pak ALH30, 500.131, 1993, presión hasta 250 bar, 2 etapas, diámetro del plunjer 56 mm, carrera 140 mm, diseño de válvula cónica, motor 115 kW - 1485 rpm - 50 Hz), tubo de sujeción a 137 ° C durante 4 segundos, sistema de agua caliente indirecta (vapor medio 600 kg / h, 6 bar), todas las tuberías de interconexión, válvulas, bombas y panel de control con OPC5 Sattcontrol. P&ID y manuales disponibles.

Полная установка УНТ с системой непрямого пластинчатого нагрева, используемая для 13% цельного молока. Температурный цикл: 5 ° C (дюйм) - 75 ° C (дегазатор - гомогенизатор) - 137 ° C (выдержка 4 секунды) - 20 ° C (в стерильный резервуар / наполнитель) или 5 ° C (обратная линия в уравнивательный резервуар). В состав линии входят: бак уровня, насос продукта, пластинчатый теплообменник (Альфа Лаваль, С10-КСМ, 30107-33672, 2011, объем 501 литр, давление: 16 бар, 5 секций), деаратор (Альфа Лаваль, DC750 EC, 32142- 2005, с вакуумным насосом), перед гомогенизатором (Tetra Pak ALH30, 500.131, 1993, давление до 250 бар, 2 ступени, диаметр поршня 56 мм, ход 140 мм, конструкция с коническим клапаном, двигатель 115 кВт - 1485 об / мин - 50 Гц), выдерживающая трубка при 137 ° C в течение 4 секунд, косвенная система горячего водоснабжения (средний пар 600 кг / ч, 6 бар), все соединительные трубопроводы, клапаны, насосы и панель управления с OPC5 Sattcontrol. P&ID и руководства доступны.

For more information check our website: www.useddairyequipment.com

PLEASE NOTE: We do not intentionally send our offers to any unwilling recipients.

If you have been incorrectly included in our mailing list, or do not wish to receive further offers from us, please reply with [REMOVE](#) as subject, and use the same mail address that we have send to. Please accept our apologies for any inconvenience caused!