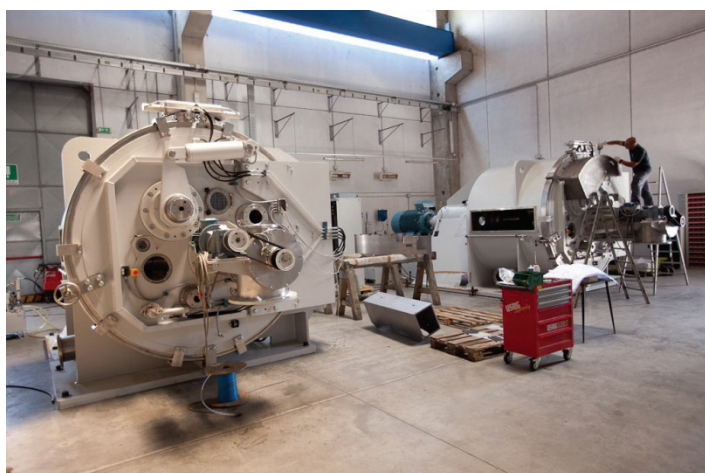
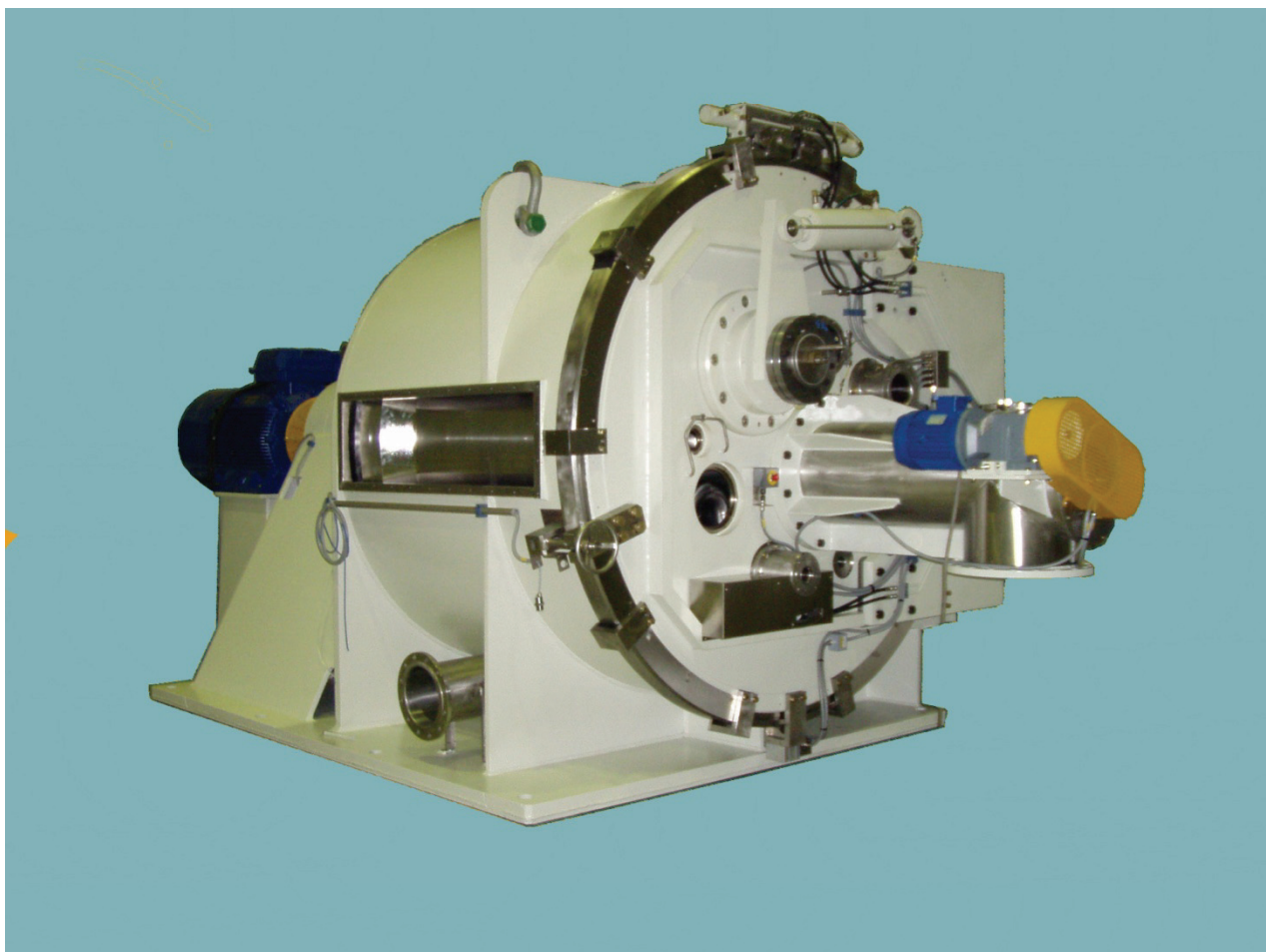


Химическая ножевая центрифуга Модель НХ



Для эффективной сепарации жидкостей и твердых субстанций в герметичном пространстве
Для химического применения



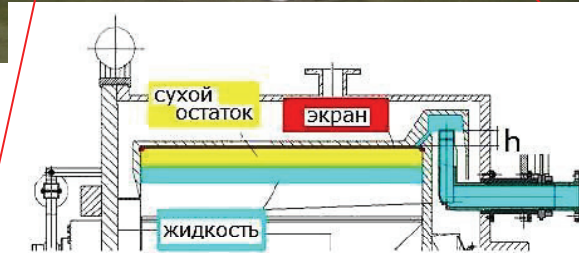
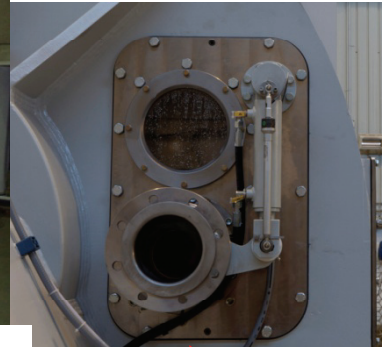
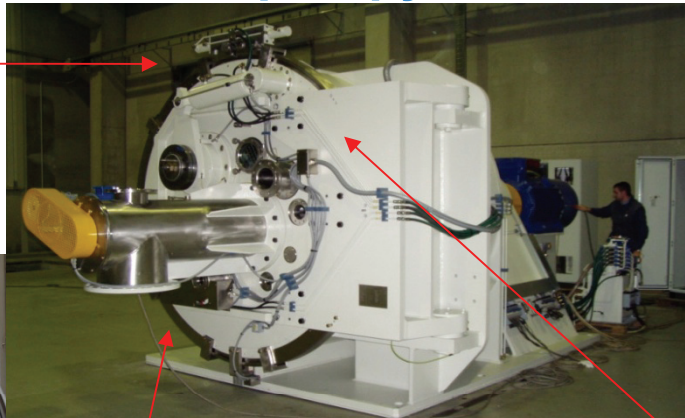
COMI CONDOR S.p.A.
I-20019 Settimo Milanese (MI), Via A. Volta 6, ITALY
Phone +39 02 3357991, Fax +39 02 33500439
E-Mail: comi-comm@comicondor.com
www.comicondor.com

Представительство в странах СНГ и Балтии:
ООО «МедиБалт», ул. Приедайнес 13-1
LV-1029, Рига, Латвия
Тел. В Риге: +371 67373144, Тел. в Москве: +7 (499) 703-04-06
Факс: +371 67373143, E-Mail: info@medibalt.com
www.medibalt.ru/comicondor

Конструкция и характеристики центрифуги с ножевой разгрузкой



Автоматическое зажимное кольцо



Роторный сифон

$$\Delta p \propto xg \cdot \rho_l \cdot h$$

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОЦЕССА

- Роторный сифон
- Обратная промывка
- Шлакоотделитель
- Горизонтальный ротор обеспечивает равномерное распределение осадка
- Ткань фильтра легко заменяется и крепится к ротору
- Фильтры различного плетений и размеров из полипропилена или PTFE
- Отделение осадка на полной скорости
- Удаление остатков с помощью опциональной системы обратной промывки
- Лазерный детектор остатка (**вне технологической камеры**)
- Наклонный желоб для выгрузки осадка
- Герметичность – до 400 мм H₂O (0.6 фунтов на кв.дюйм)
- Продувка инертным газом
- Материалы в контакте: 316L, Hastelloy, Inconel, Monel
- Внешние покрытия: Halar, ETFE

Шлакоотделитель

УПРАВЛЕНИЕ

- Пульт управления с сенсорным экраном
- Автоматический и ручной режимы работы
- Контроль скорости – с помощью частотно-регулируемого привода (ЧУП)
- Электротехнические шкафы в исполнении АTEX
- Дополнительно: система мониторинга кислорода, температуры, давления, потока подпитки, потока азота, обнаружение частиц в фильтрате, определение прозрачности фильтрата



СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- Круглосуточная служба сервиса
- Система заказа запасных частей
- Инструкции по работе и обслуживанию на русском языке
- Наличие всех необходимых для работы сертификатов
- Механические и электрические обновления



Model HX	Диаметр ротора, мм	Площадь м ²	Объем осадка л	Макс. загрузка, кг	Макс скорость об/мин	xg	Вес без мотора, кг	Вес с рамой и мотором, кг
500/150	500	0.24	15	19	2,700	2,037	650	1,700
650/180	650	0.37	27	34	2,400	2,093	1,400	3,100
650/320	650	0.65	48	60	2,400	2,093	1,550	3,800
850/400	850	1.06	96	120	1,900	1,715	2,750	6,300
850/500	850	1.33	120	165	1,900	1,715	3,200	7,600
1000/500	1000	1.57	165	206	1,550	1,343	3,600	12,300
1000/650	1000	2.04	215	269	1,550	1,343	4,200	12,800
1250/650	1250	2.55	346	433	1,250	1,092	6,500	16,000
1250/800	1250	3.14	426	532	1,250	1,092	8,000	20,000
1700/900	1700	4.8	902	1,127	1,030	1,000	13,000	35,500
1700/1150	1700	6.14	1,153	1,440	1,030	1,000	15,500	42,000
1800/1250	1800	7.1	1,390	1,739	920	850	25,000	55,000
2000/1400	2000	8.8	1,920	2,400	950	1,000	32,500	70,000