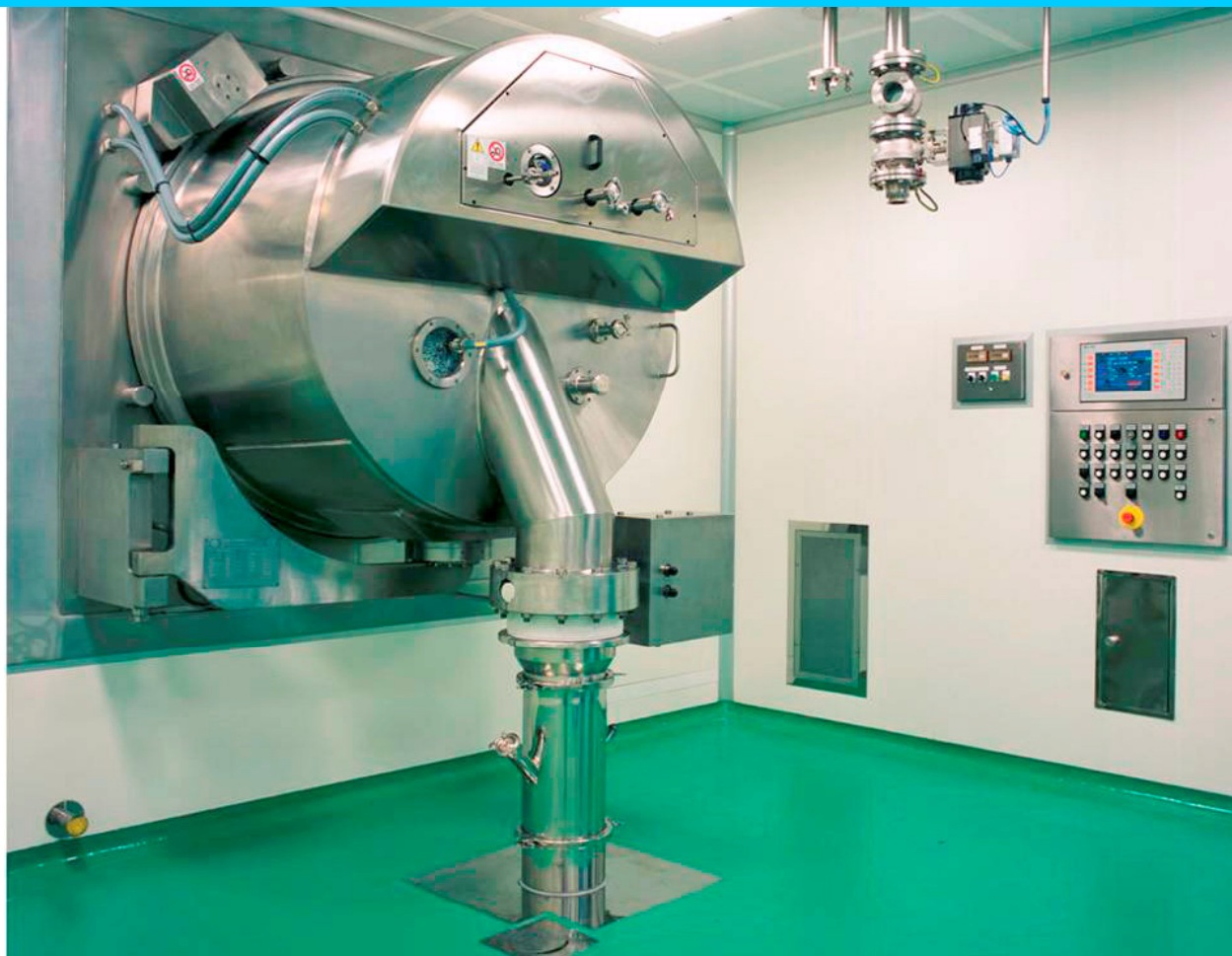


Горизонтальная центрифуга с ножевой разгрузкой модель *HX/GMP*



Для эффективной сепарации в герметичном пространстве
Для продуктов тонкой химии и активных фармацевтических ингредиентов



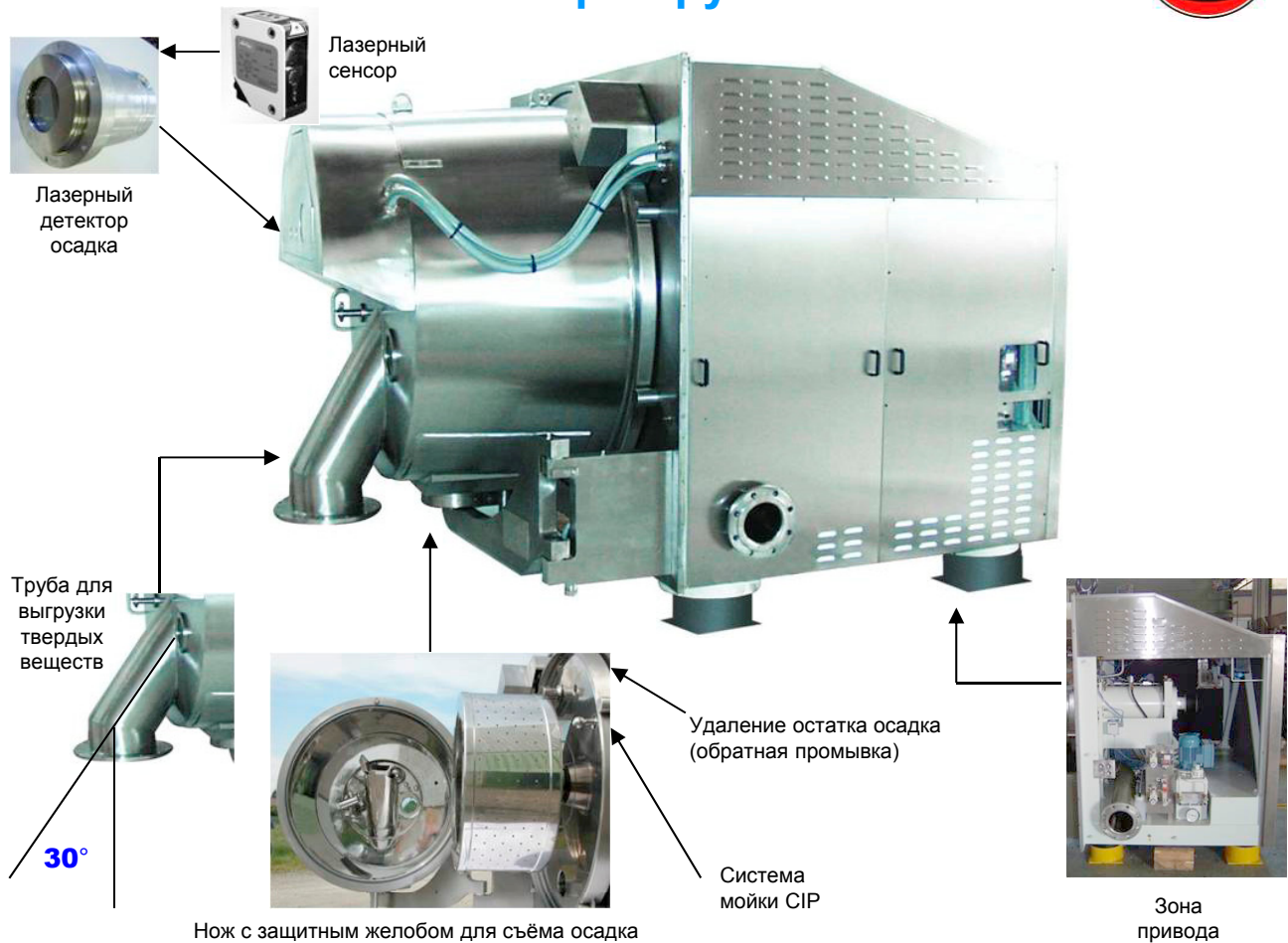
COMI CONDOR S.p.A.

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:

MediBalt Ltd., 13-1 Priedaines Str., LV-1029 Riga, Latvia
Тел.: +371 67373144, Тел. в Москве: +7 (499) 703-04-06
Факс: +371 67373143, E-Mail: info@medibalt.com
www.medibalt.info

Конструкция фармацевтической центрифуги с ножевой разгрузкой

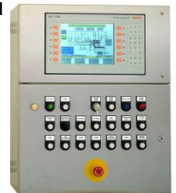


Преимущества технологии

- монтаж «сквозь стену»
- горизонтальный ротор обеспечивает равномерное распределение осадка
- простое крепление и легкая замена фильтра
- фильтры из полипропилена или PTFE различного размера и плетения
- доступ ко всем зонам, включая заднюю часть ротора и уплотнение вала
- автоматическая система мойки CIP
- нож для съема осадка с защитой желоба
- удаление остатков осадка с помощью системы обратной промывки
- лазерный детектор осадка (снаружи рабочей камеры)
- труба выгрузки осадка с углом 30° от вертикали
- внешняя оболочка герметична до 400 мм H₂O
- продувка инертным газом
- конструкция из нержавеющей стали, хастеллоя или других кислотостойких сплавов

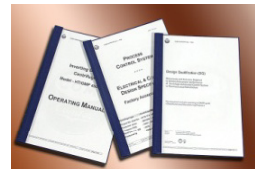
Управление

- пульт управления ПЛК с сенсорным экраном
- автоматический и ручной режимы работы
- управление конвертером скоростей
- возможно взрывозащищенное исполнение
- дополнительно: система мониторинга кислорода, температуры, давления, потока подпитки, потока воздуха, 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



Центрифуга модели НХ/GMP Ед. измер.

Ед. измер.	400/170	500/220	700/280	850/380	1030/500	1150/500	1300/610	1450/730	1600/800	1750/920
Диаметр ротора	мм 400	мм 500	мм 700	мм 850	мм 1030	мм 1150	мм 1300	мм 1450	мм 1600	мм 1750
Длина ротора	мм 170	мм 220	мм 280	мм 380	мм 500	мм 500	мм 610	мм 730	мм 800	мм 920
Фильтр. поверхность	м ² 0,21	м ² 0,35	м ² 0,62	м ² 1,01	м ² 1,62	м ² 1,81	м ² 2,49	м ² 3,32	м ² 4,02	м ² 5,05
Объем осадка	дм ³ 11	дм ³ 22	дм ³ 44	дм ³ 90	дм ³ 165	дм ³ 222	дм ³ 340	дм ³ 486	дм ³ 733	дм ³ 991
Плотность суспензии	кг/дм ³ 1,25	кг/дм ³ 1,25	кг/дм ³ 1,25	кг/дм ³ 1,25	кг/дм ³ 1,25	кг/дм ³ 1,25	кг/дм ³ 1,25	кг/дм ³ 1,25	кг/дм ³ 1,25	кг/дм ³ 1,25
Макс. загрузка ротора	кг 14	кг 28	кг 55	кг 112	кг 207	кг 278	кг 425	кг 607	кг 916	кг 1239
Макс. скорость вращ.	об/мин 3000	об/мин 2700	об/мин 2300	об/мин 1850	об/мин 1500	об/мин 1400	об/мин 1200	об/мин 1150	об/мин 950	об/мин 900
G-фактор x g	G 2011	G 2037	G 2068	G 1626	G 1295	G 1260	G 1046	G 1072	G 807	G 792
Вес центрифуги	кг 1100	кг 2500	кг 3700	кг 5600	кг 7600	кг 9600	кг 13000	кг 16500	кг 22000	кг 34000
Угол желоба	°от 30	°от 30	°от 30	°от 30	°от 30	°от 30	°от 30	°от 30	°от 36	°от 37

вертикали