



Мобильный ДСК на колесном ходу серии NK NK系列轮胎式移动破碎站



中国·郑州·国家高新技术产业开发区科学大道169号

КНР, пров. Хэнань, город Чжэнчжоу, национальная зона высокотехнологичного промышленного развития, пр. Науки, д. 169

传真/Факс: 0086-21-58377628/0086-371-67992699

网址/Веб-сайт: www.break-day.com

Офис в Шанхае:

Адрес: КНР, Шанхай, Новый район Пудун, Хуасясилу д.1349, №235.

客服电话/Тел **0086-21-33901608 / 0086-371-67992899 / 86162500 / 67999318**

邮箱 /Электронная почта **info@limingco.com**

画册技术参数仅供参考具体参数请以实物为准。

本公司保留对技术参数的最终解释权, 如有变动, 恕不另行通知。

Компания привержена постоянному совершенствованию продукции.

Данные параметры представлены для справки. Технические данные могут быть изменены без дополнительного уведомления.



Краткое введение продукта

产品概述



NK系列移动破碎筛分站共计36种产品型号，着力于为客户提供更全面、系统、灵活的模块化解决方案，是我公司专业应对市场需求而研发的能满足客户多元化需求的高质量、高产能、实用性强的轮胎移动生产线。

Мобильная дробильно-сортировочная установка серии NK имеет в общей сложности 36 моделей продукции, ориентированных на предоставление клиентам более комплексных, систематических и гибких модульных решений, которые представляют собой высококачественную, высокопроизводительную, практичную колесную мобильную линию, разработанную нашей компанией для удовлетворения разнообразных потребностей клиентов в ответ на рыночный спрос.

Компания Лиминг сосредоточена на исследовании, производстве и продаже дробильно-сортировочных и измельчительных оборудования.
Компания Лиминг находится в г. Чжэнчжоу, который известен своей историей и Храмом Шаолин. Площадь нашего завода составляет 1,200,000 м², на заводе более 700 комплексов больших станок для точной обработки.

Назначение продукта

产品用途

移动生产线广泛应用于石料厂、矿山、冶金、建材、公路、铁路、水利、化工等行业，主要用于各种石料的破碎、筛分、整形、制砂以及建筑垃圾的处理、经常移动的作业环境。

Мобильные производственные линии широко используются на каменных заводах, шахтах, металлургии, строительных материалах, автомобильных дорогах, железных дорогах, водосбережении, химической промышленности и других отраслях промышленности, в основном используются для дробления, сортировки, формования различного щебня, производства песка и обработки строительных отходов и часто движущейся рабочей среды.



Области применения продукта

产品适用范围

设备配置范围广，从100吨/小时到500吨/小时的产量，适用于各种硬岩、软岩、建筑垃圾的处理，针对不同物料采用不同的生产配置，满足客户广泛的需求。

适用物料：河卵石、花岗岩、玄武岩、铁矿石、石灰石、石英石、辉绿岩、铁矿、金矿、铜矿、建筑垃圾等。

- 1)一般适用工作环境温度为-25℃ — +40℃。
- 2)一般应用海拔高度在1000米以下，超过该海拔高度订货时需要特殊说明采用高原电机。

Конфигурация оборудования варьируется в широком диапазоне, от 100 тонн / час до 500 тонн / час производительности, подходит для обработки различных твердых пород, мягких пород, строительных отходов и принимает различные производственные конфигурации для различных материалов для удовлетворения обширных потребностей клиентов.

Применяемые материалы: речная галька, гранит, базальт, железная руда, известняк, кварцевый камень, диабаз, железная руда, золотой рудник, медная руда, строительные отходы и т.д.

- 1) Стандартная температура рабочей среды составляет -25℃ - +40℃.
- 2) Высота стандартного применения ниже 1000 метров, и при заказе выше данной высоты требуются специальные инструкции по использованию плато-двигателей.

Области применения продукта

移动生产线主机配置

NK系列移动站搭载主机均为专为移动站研发定制，性能可靠，产量高，能源利用率高，维护调整方便。移动生产线配置的主机设备有：FK系列给料机、C6X系列颚式破碎机、C15X系列反击式破碎机、HPT/HST系列圆锥式破碎机、SKX系列振动筛、VS16X系列冲击式破碎机，其主要参数请参照相应的主机参数。

Специально разработанны и настроенны главные оборудования для мобильной установки серии NK, с надежной характеристикой, высокой производительностью, высоким коэффициентом использования энергии, а также удобным обслуживанием и регулировкой. Главные оборудования на мобильных установках: питатель серии FK, щековая дробилка серии C6X, роторная дробилка серии C15X, конусная дробилка серии HPT / HST, вибрационный грохот серии SKX, Вертикальная ударная дробилка серии VS16X, основные параметры которых см. в соответствующих параметрах дробилок.

Преимущества мобильной установки серии NK

NK移动站的优势

优势一 | 可实现全车载皮带机生产线和外接皮带机生产线

Бортовые ленточные конвейеры и дополнительные внешние ленточные конвейеры для выбора.

全车载皮带机生产线中所有部件完全车载，现场无需吊车和架设皮带机，配合可调固定式支腿设计，切实实现了无基础安装。可快速安装调试，转场时能实现24小时投入生产，真正意义上实现了移动站便捷、灵活的优越性。外接皮带机生产线投资成本低，适用不需要经常转场的客户。

Все компоненты ленточных конвейеров в производственной линии полностью находятся на борту, нет необходимости в кранах и монтажных работах на месте. Установка с регулируемой конструкцией неподвижной ноги, что практически реализует запустить без фундамента. Может быть быстро установлен и введен в эксплуатацию, при перемещении может быть запущен в производство в 24 часа, что практически реализует преимущества удобства и гибкости мобильной установки. Производственная линия с дополнительными внешними ленточными конвейерами имеет низкую инвестиционную стоимость и подходит для клиентов, которым не нужно часто менять место работы.



优势二 | 移动站模块化设计，通用互换性强，车架可装集装箱

Выступаете модульная конструкция мобильной установки и хорошая универсальная взаимозаменяемость. Рама установки может быть загружена в контейнер.

可快速组装成所需移动站型号，缩短生产周期，满足客户快速交货需求。

Может быть быстро собран в требуемую модель мобильной установки, сокращая производственный срок и удовлетворяя потребности клиента в быстрой поставке.



优势三 | 初碎车型标配自动脂润滑系统，中细碎车型标配车载稀油润滑系统，振动筛车型采用稀油自润滑方式

Первая стадия дробильного комплекса оснащена автоматической системой смазки в стандартной комплектации, вторая и третья стадия дробильного комплекса оснащена системой смазки жидким маслом на автомобилях в стандартной комплектации, мобильный грохот использует метод самосмазывания жидким маслом.

有效节省人力成本，提高设备安全运行效率，保证连续生产。

Эффективно экономит трудозатраты, повышает эффективность безопасной эксплуатации оборудования, и обеспечивает непрерывное производство.



优势四 | 细节决定品质，超高性价比

Детали определяют качество. У нашего мобильного ДСК отличное соотношение цены и качества.

初碎车型标配除铁器、给料机标配下挂防堵筛网、标配废料带且可现场左右互换安装、初碎和中细碎车型主皮带机标配聚胺脂和橡胶缓冲床、全系车型标配软启动及PLC电控系统。

Первая стадия дробильного комплекса в стандартной комплектации оснащены железоуловителем, питателем с антиблокирующей сеткой, боковым ленточным конвейером для отходов, который может установить слева или справа по реальной потребности на месте. Главные ленточные конвейеры первичного, вторичного и третьего дробильного комплекса оснащены полиуретановыми и резиновыми буферами в стандартной комплектации. Вся модель оснащена плавным запуском и электронной системой управления PLC в стандартной комплектации.



优势五 | 专业定制，针对性解决客户需求

Профессиональная кастомизация, направленная на решение потребностей клиентов.

可定制建筑垃圾专用机型（缓冲给料机防划伤主皮带机），移动轻物质分离器，移动除尘器等。

Специальные модели для строительных отходов могут быть настроены (буферный питатель, против царапин главного ленточного конвейера), мобильный сепаратор легкого вещества, мобильный пылеуловитель и т. Д.



Подборная таблица мобильной у
становки серии NK
NK系列移动生产线选型表

Мобильная установка первичного дробления
粗破移动站

Модель мобильной установки 标准机型型号	Главное оборудование 配套设备 Модель 型号	Габариты (д×ш×в) (мм) 外形尺寸 (工作状态)	Вес (т) 重量 (T)
NK69J	FK0936 PE600×900	13189×3852×4036	33.6
NK75J	FK0936 PE750×1060	13189×3852×4396	36.1
NK90J	FK1142 PE900×1200	14488×5780×5200	72.5
NK100J	FK0936 C6X100	13189×3852×4016	36.1
NK110J	FK1142 C6X110	13638×4160×4930	50
NK1213CS	FK1142 CI5X1213M	16944×2324×5563	43.2
	SKX1536		
NK1315CS	FK1345 CI5X1315	16944×2324×5563	47
	SKX1845		

Примечание: данные параметры представлены для справки. Технические данные могут быть изменены без дополнительного уведомления. 技术数据如果有变动，恕不另行通知。



Комбинированная мобильная установка
组合一体机移动站

Модель мобильной установки 标准机型型号	Главное оборудование 配套设备 Модель 型号	Габариты (д×ш×в) (мм) 外形尺寸 (工作状态)	Вес (т) 重量 (T)
NKT70-4	FK0936 PE500×750	14010×14360×7550	53
	SKX1545 PYB900		
NKT100-4	FK0936 PE600×900	20160×14360×7524	59.8
	SKX1560 HST100H		
NKT150-4	FK0936 PE600×900	20160×14360×7524	64.3
	SKX1560 HST160H		
NKT150-3	FK1142 CI5X1213M	17160×14360×7024	48
	SKX1560		

Примечание: данные параметры представлены для справки. Технические данные могут быть изменены без дополнительного уведомления. 技术数据如果有变动，恕不另行通知。



Подборная таблица мобильной у
становки серии NK
NK系列移动生产线选型表

Мобильная установка вторично-третьего дробления (с бортовыми конвейерами)

■ 中细碎筛分移动站（车载皮带机）

Модель мобильной установки 标准机型型号	Главное оборудование Модель 型号	配套设备	Габариты (д×ш×в) (мм) 外形尺寸（工作状态）	Вес (т) 重量 (T)
NK160HS	SKX1536	HST160	17614×3354×4700	33.5
NK300H	/	HPT300	15020×3290×4980	37
NK300HS	SKX1536	HPT300	17650×3420×4916	43
NK500HS	SKX1845	HPT500	19890×3650×5603	72.3
NK1214IS	SKX1536	PFW1214III	17650×3420×4556	39
NK1315IS	SKX1536	PFW1315III	17650×3420×4800	43.2
NK1213IS	SKX1536	CI5X1213M	17650×3420×4556	36
NK9532V	/	VSI5X9532	15536×3350×4674	27.2
NK1145V	/	VSI5X1145	15536×3350×4970	31.4
NK1040V	/	VSI6X1040	15536×3350×4874	27.6
NK150S-3	3SKX1560	/	14500×15440×6740	30.2
NK200S-2	2SKX1860	/	14500×15440×6206	26.2
NK200S-3	3SKX1860	/	14500×15440×6740	30.9
NK300S-3	3SKX2160	/	14500×16040×6740	31.3
NK400S-3	3SKX2460	/	14500×16340×6740	32

Примечание: данные параметры представлены для справки. Технические данные могут быть изменены без дополнительного уведомления. 技术数据如果有变动，恕不另行通知。



Подборная таблица мобильной у
становки серии NK
NK系列移动生产线选型表

Мобильная установка вторично-третьего дробления (с дополнительными конвейерами)

■ 中细碎筛分移动站【外挂皮带机（选配）】

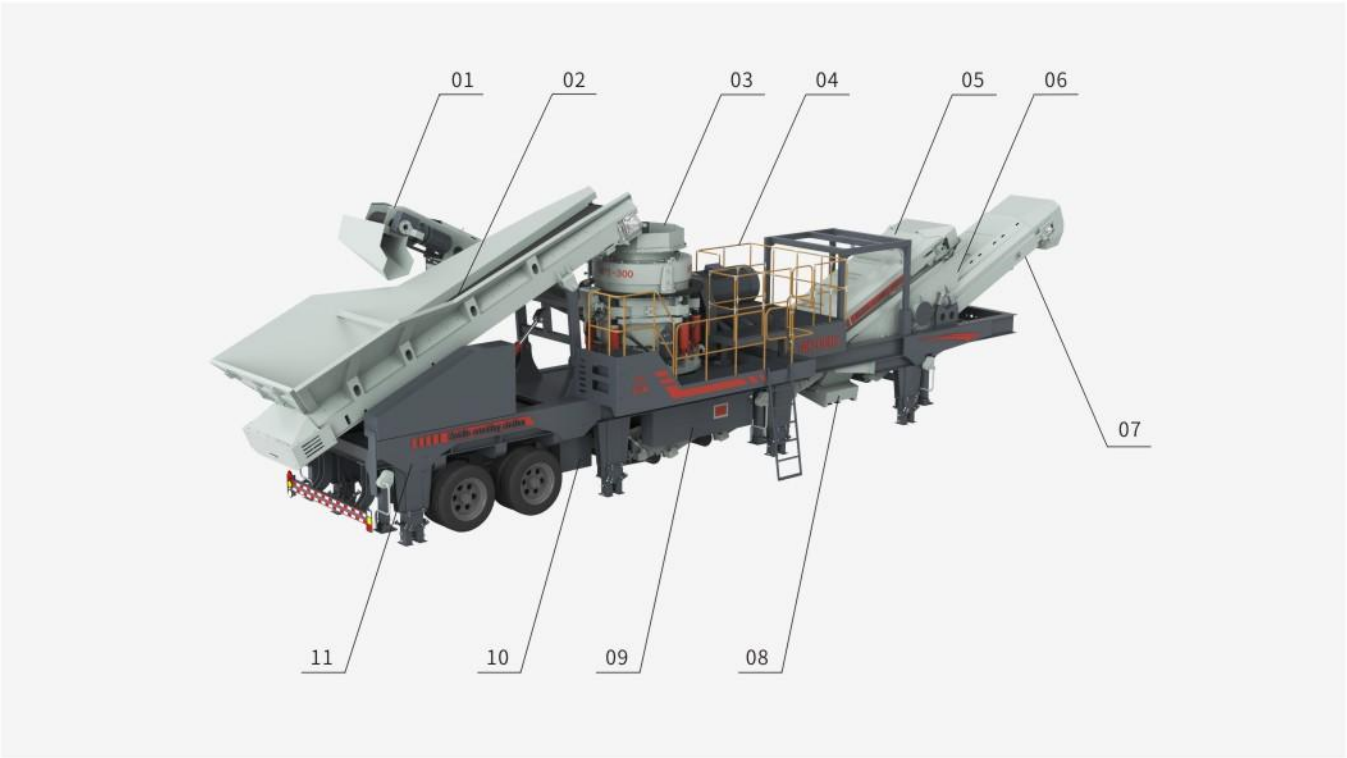
Модель мобильной установки 标准机型型号	Главное оборудование Модель 型号	配套设备	Габариты (д×ш×в) (мм) 外形尺寸 (工作状态)	Вес (т) 重量 (T)
NK160H-2M	3SKX1560	HST160	15562×3300×7114	31.5
NK300H-2M	3SKX1860	HPT300	15562×3500×7114	40
NK250H-2M	3SKX2160	HST250	16100×3800×7114	47
NK1214I-2M	3SKX1560	PFW1214 III	16605×3200×7100	42
NK1213I-2M	3SKX1860	CI5X1213M	16605×3500×7100	39.6
NK1315I-2M	3SKX2160	CI5X1315	16439×3800×7120	46
NK8522V-2M	3SKX1860	VSI5X8522	15680×3650×6565	37
NK9532V-2M	3SKX2160	VSI5X9532	16680×3850×6710	39.1
NK1040V-2M	3SKX2160	VSI6X1040	16680×3850×7110	40
NK1145V-2M	3SKX2160	VSI5X1145	16680×3850×7110	43.6

Примечание: данные параметры представлены для справки. Технические данные могут быть изменены без дополнительного уведомления. 技术数据如果有变动，恕不另行通知。



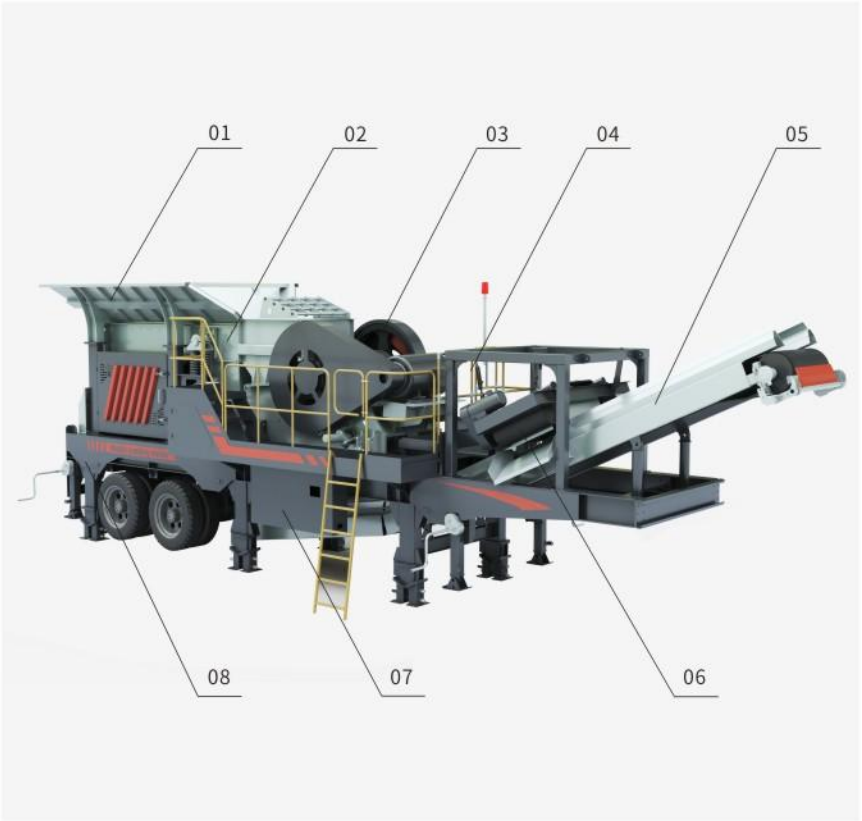
Структура продуктов
产品结构

Мобильная установка средно-мелкого дробления с сортировкой ■ 中细碎筛分



01	返料皮带机	ЛК для обратных материалов
02	上料皮带机	ЛК для входящих материалов
03	圆锥破/反击破/制砂机	Конусная/роторная/ Вертикальная ударная дробилка
04	观察平台	Платформа обслуживания
05	中碎出料带	ЛК выходящих материалов после среднего дробления
06	振动筛	Виброгрохот
07	成品带	ЛК для продукций
08	转接皮带机	Переходный ЛК
09	电控柜	Шкаф управления
10	主机油站总成	Смазочная станция
11	车架	Рама

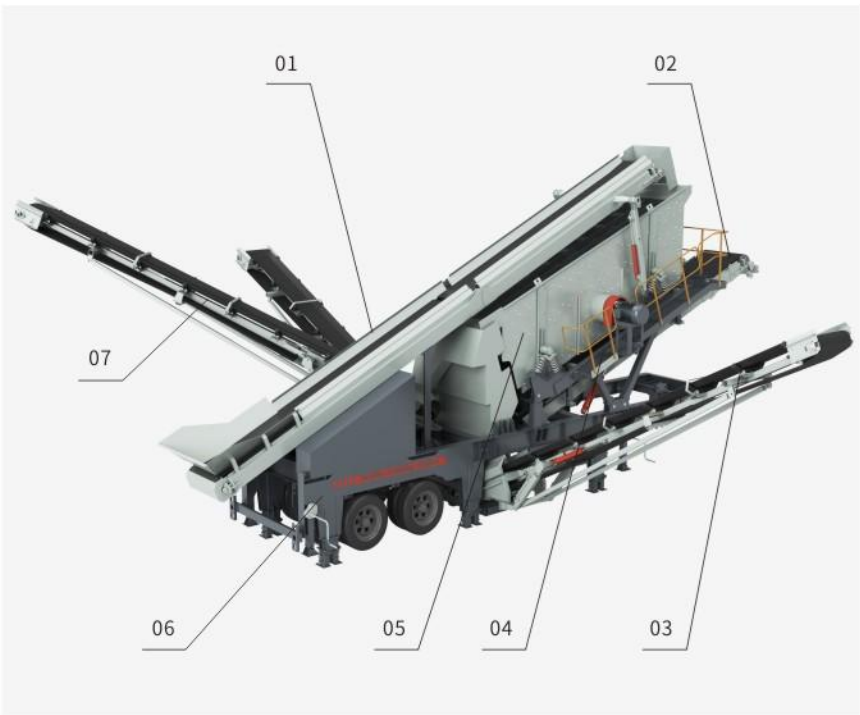
Мобильная установка купного дробления ■ 粗碎



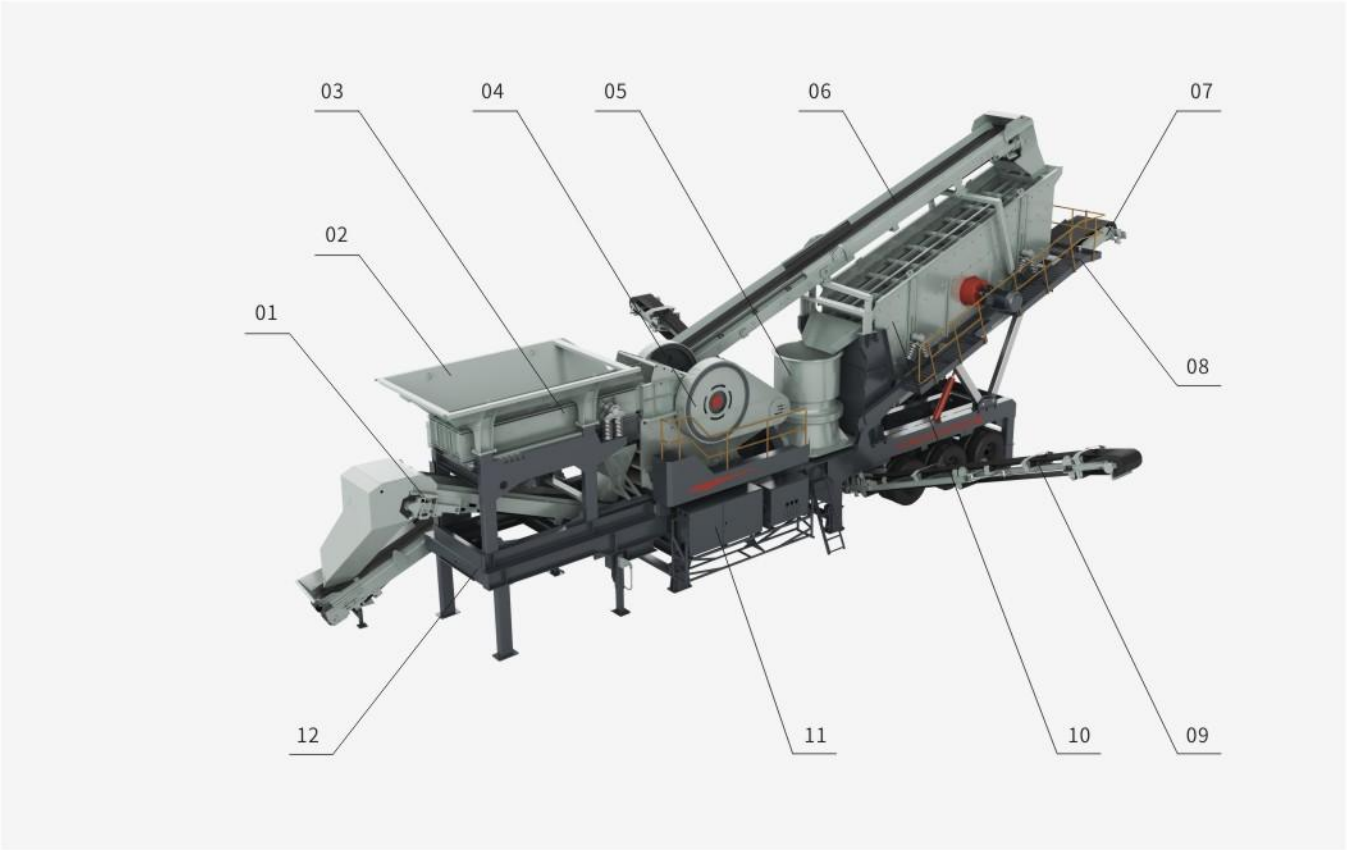
01	上料仓
02	给料机
03	颚破/粗碎反击破
04	观察平台
05	主皮带机
06	除铁器
07	电控柜
08	车架
01	Входящий бункер
02	Питатель
03	Щековая/ роторная дробилка для крупного дробления
04	Платформа обслуживания
05	Главный ленточный конвейер
06	Железоуловитель
07	Шкаф управления
08	Рама

Мобильный грохот ■ 筛分

01	上料皮带机
02	筛下成品带
03	左侧出料带
04	观察平台
05	振动筛
06	车架
07	右侧出料带
01	ЛК для входящих материалов
02	ЛК под грохотом
03	ЛК для продукций слева
04	Платформа обслуживания
05	Виброгрохот
06	Рама
07	ЛК для продукций справа



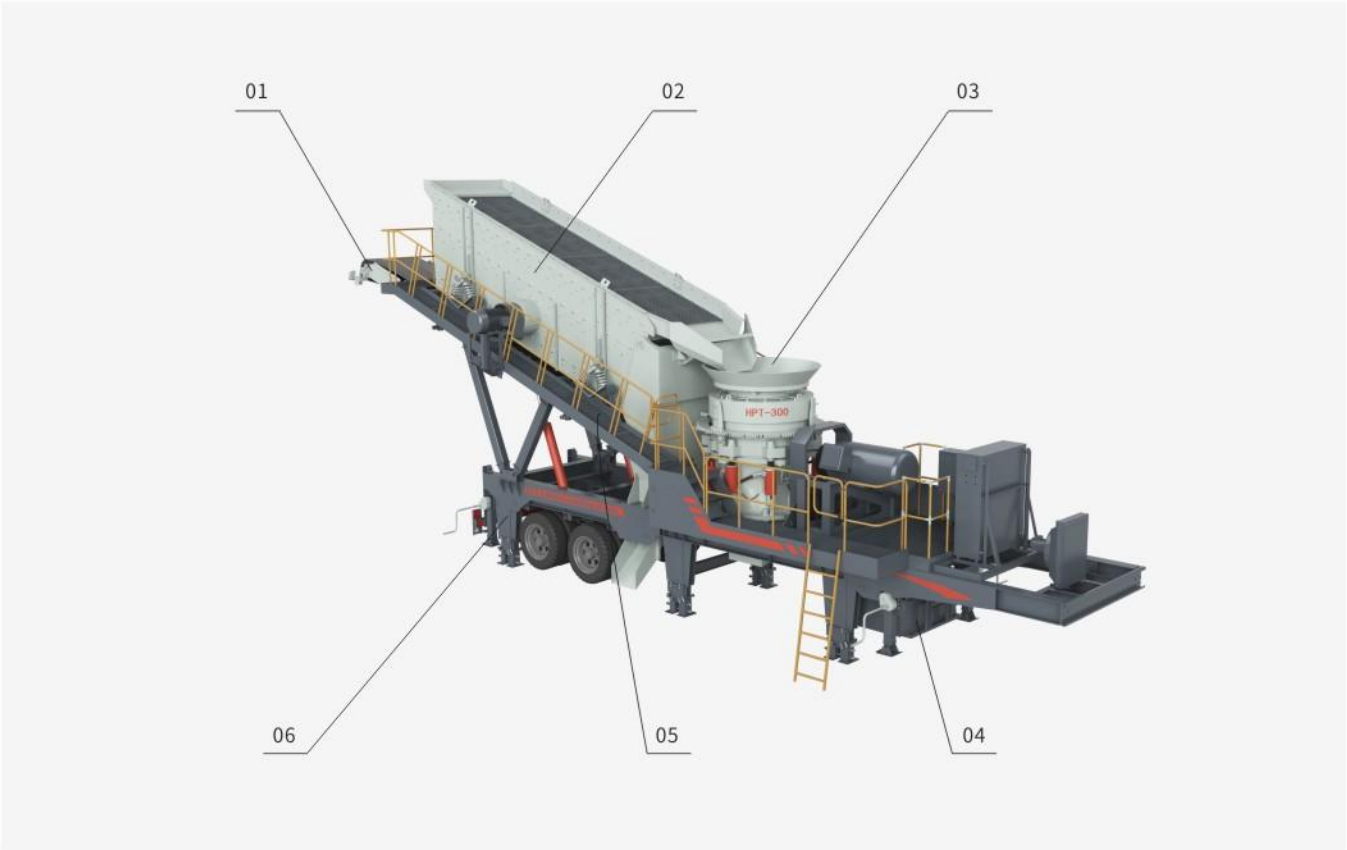
Комбинированная мобильная установка ■ 组合一体机



01	主皮带机	Главный ленточный конвейер
02	上料仓	Входящий бункер
03	给料机	Питатель
04	颚破	Щековая дробилка
05	圆锥破/反击破	Конусная/роторная
06	转接皮带机	Переходный ЛК
07	筛下成品带	ЛК под грохотом
08	观察平台	Платформа обслуживания
09	侧出成品带	Боковой ЛК для продукции
10	振动筛	Виброгрохот
11	电控柜	Шкаф управления
12	车架	Рама

Мобильная установка среднего-мелкого дробления с сортировкой (с дополнительными конвейерами)

■ 中细碎筛分（外接皮带机）



01	筛下成品带	ЛК под грохотом
02	振动筛	Виброгрохот
03	圆锥破/反击破/制砂机	Конусная/роторная/ Вертикальная ударная дробилка
04	主机油站总成	Смазочная станция
05	观察平台	Платформа обслуживания
06	车架	Рама

Введение о применениях мобильных ДСК

NK系列移动生产线选型表

Состав I ■ 组合一

两段破碎混合料无筛分，产品95%<40mm
Дробильный комплекс с 2 стадиями без сортировки, на выходе продукция 95%<40mm



Состав II ■ 组合二

两段破碎混合料有产品控制筛分
Дробильно-сортировочный с 2 стадиями, на выходе получает продукцию назначенную.



Состав III ■ 组合三

两段一闭路破碎和筛分，3或4种成品
Дробильно-сортировочный комплекс закрытого цикла с 2 стадиями, на выходе получает 3-4 продукции назначенные.



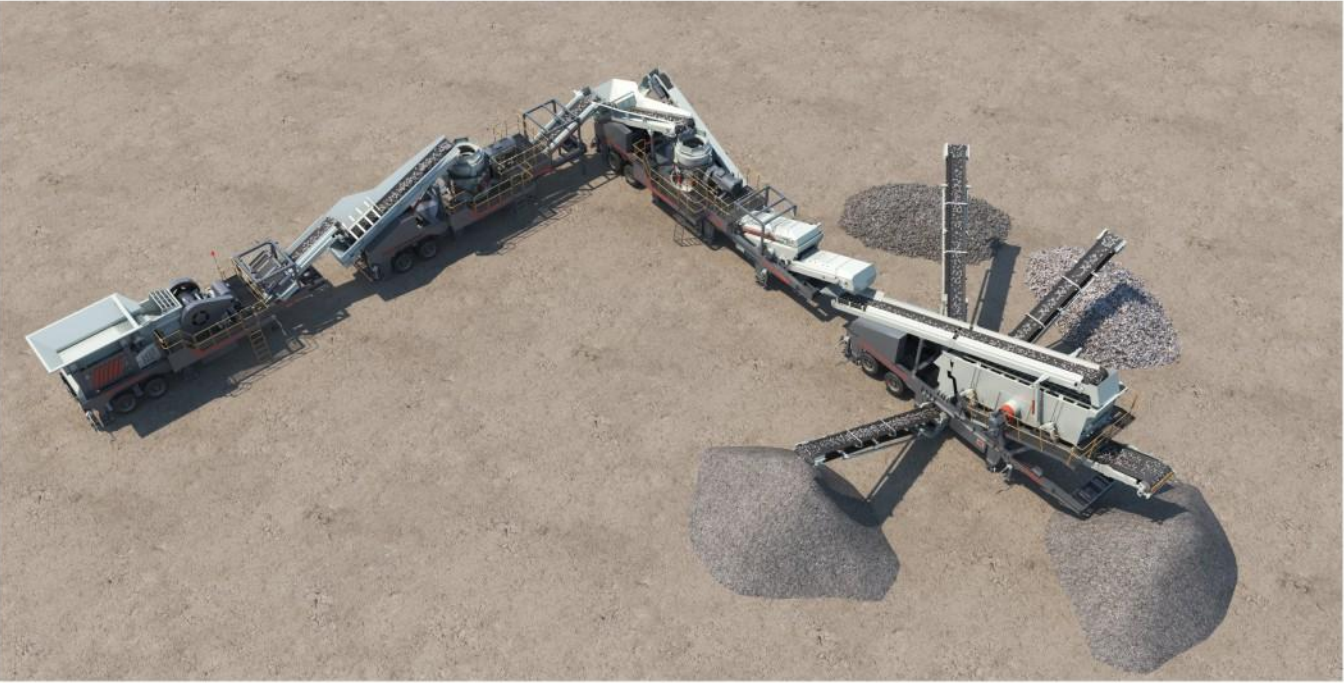
Состав IV ■ 组合四

两段一闭路破碎和筛分，2或3种成品（需增加一搭接皮带机模块）
Дробильно-сортировочный комплекс закрытого цикла с 2 стадиями, на выходе получает 2-3 продукции назначенные(нужно дополнительный блок ленточного конвейера).



Состав V ■ 组合五

三段一闭路破碎和筛分，3或4种成品
Дробильно-сортировочный комплекс закрытого цикла с 3 стадиями, на выходе получает 3-4 продукции назначенные.



Состав VII ■ 组合七

三段一闭路破碎和筛分，6或7种产品
Дробильно-сортировочный комплекс закрытого цикла с 3 стадиями, на выходе получает 6-7 продукции назначенных.



Состав VI ■ 组合六

三段两闭路破碎和筛分，3或4种产品
Дробильно-сортировочный комплекс 2 закрытых циклов с 3 стадиями, на выходе получает 3-4 продукции назначенные.



Состав VIII ■ 组合八

两段或三段破碎和筛分（需增加一搭接皮带机模块）
Дробильно-сортировочный комплекс с 2-3 стадиями(нужно дополнительный блок ленточных конвейеров)



Производственные объекты 工程案例

