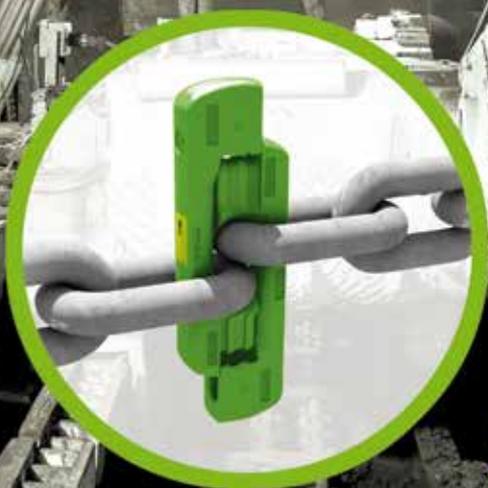
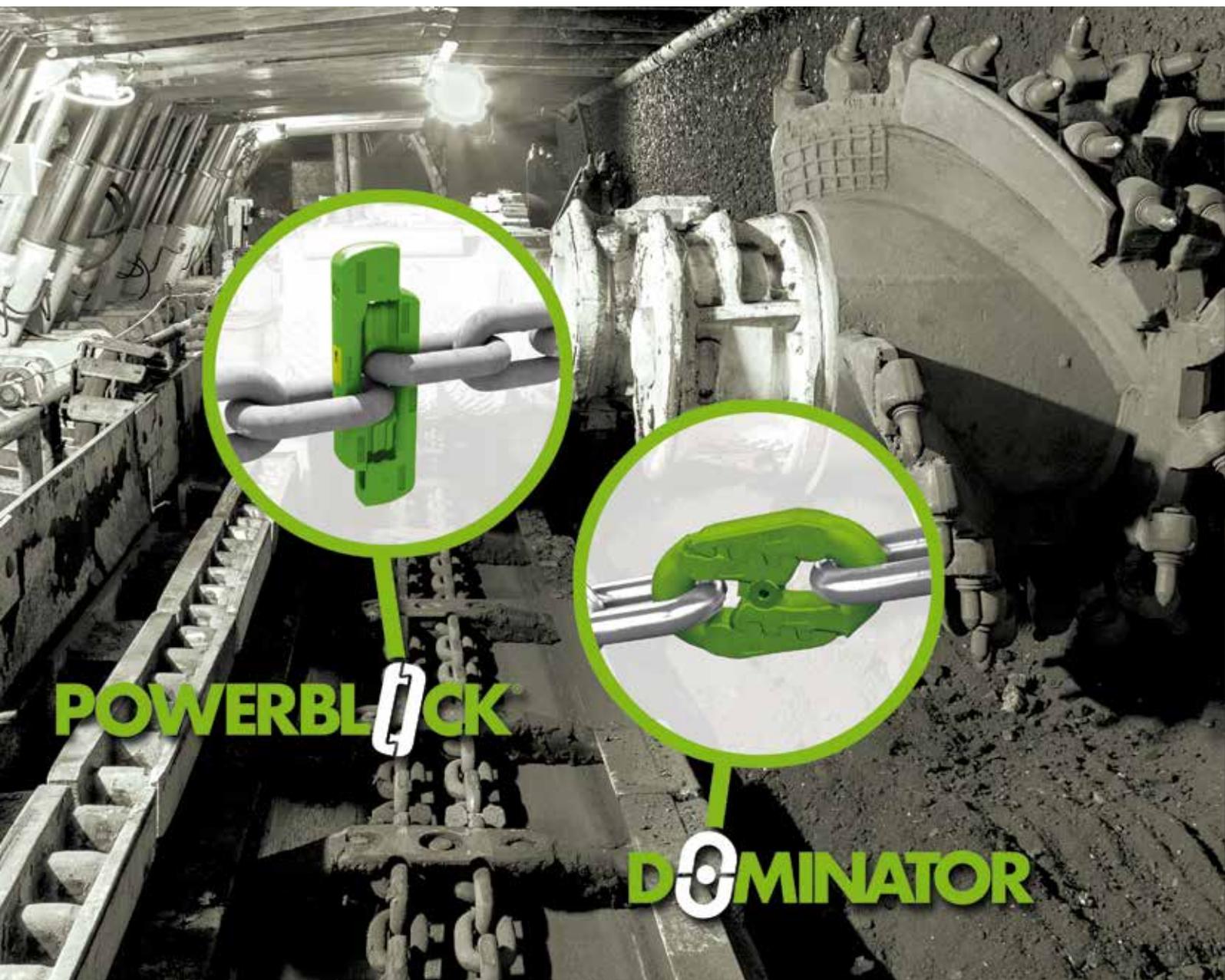


ЦЕПНЫЕ ЗАМКИ

ДЛЯ ГОРНОДОБЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ



POWERBLOCK

DOMINATOR

КАКИЕ УБЫТКИ ВЫ НЕСЕТЕ ИЗ-ЗА ПРОСТОЯ ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИЧИНОЙ КОТОРОМУ СТАЛ НЕОЖИДАННО СЛОМАВШИЙСЯ ЦЕПНОЙ ЗАМОК?

СКОЛЬКО АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЙ/ ТРАВМ ПЕРСОНАЛА БЫЛО У ВАС ИЗ-ЗА НЕУДОБНОГО И СЛОЖНОГО МОНТАЖА?

ПРЕДЛАГАЕМ ВАМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЗВЕНЬЯ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ:

DOMINATOR



- Производительность выше, более чем на 50 %
- Снижение числа аварий, благодаря в два раза большей, чем по нормам DIN, устойчивости к циклическим нагрузкам

POWERBLOCK®



- Простой и быстрый монтаж/демонтаж
- Увеличенный срок службы, благодаря улучшенной геометрии зацепления

ЦЕПНЫЕ ЗАМКИ

ДЛЯ ГОРНОДОБЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Соединительные звенья, разработанные RUD, по многим показателям превосходят требованиям норм DIN 22258.

Соединительные звенья RUD установлены на предприятиях во всем мире и, благодаря своей исключительной эксплуатационной надежности, служат на самых ответственных участках.

Наши соединительные звенья:

- 100% без микротрещин
- Отлично защищены от воздействия коррозии
- Оптимально согласованы для работы в вертикальной и горизонтальной плоскостях

RUD всегда готов предоставить Вам любые консультации

DOMINATOR



- Механические и технические характеристики превосходят требования норм DIN 22258
- Обеспечивают высокую эксплуатационную надежность и продолжительный срок службы
- Форма замка обеспечивает надежную защиту от нагрузок кручения
- Повышенная эксплуатационная надежность
- одинаково хорошо работает в вертикальном и горизонтальном положении
- Превосходно зарекомендовал себя при установках в стругах

POWERBLOCK®

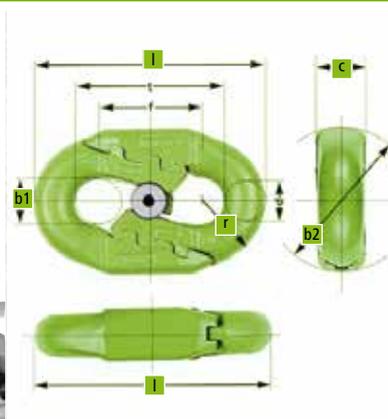


- Простой монтаж и демонтаж благодаря особой геометрии зубчатого зацепления
- Усиленная торцевая часть
- Для закрытия не требуется поворачивать элементы замка относительно цепи
- Двойное зубчатое зацепление обеспечивает долгий срок службы
- Большой запас прочности благодаря применению высококачественных материалов
- Устанавливается в вертикальном положении

ПЛОСКИЙ ЗАМОК В СООТВЕТСТВИИ С ТРЕБОВАНИЯМИ DIN 22258-1



Плоский замок DOMINATOR может устанавливаться на цепь как в горизонтальном, так и в вертикальном положении. Его применение в соответствии с требованиями норм DIN 22252 возможно как в угольных стругах, так и в горизонтальном положении в качестве ремонтного замка при соединении плоских цепей по DIN 22255.



ЦЕПНОЙ ЗАМОК DOMINATOR

Типоразмер							Разрывное усилие кН *	Натяжение при разрыве Н / мм ² *	Циклы ческая нагрузка **
d × t мм	b1	b2	c	f	l	r			
22 × 86	24	85	26	58	132	34	645	850	90.000
26 × 92	28	95	33	62	146	40	900	850	90.000
30 × 108	32	109	36	70	170	47	1200	850	150.000
34 × 126	36	120	40	76	196	52	1540	850	150.000
38 × 137	41	134	45	88	215	58	1925	850	150.000
42 × 137***	50	151	51	80	224	65	2220	850	100.000
42 × 146	50	150	51	78	232	65	2350	850	120.000

Другие типоразмеры по запросу

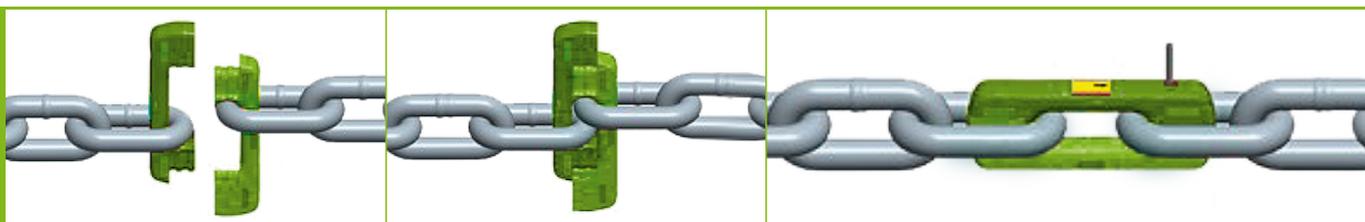
* +/- 5 %

** верхнее и нижнее натяжение по DIN 22258

*** специальный типоразмер



БЛОЧНЫЙ ЗАМОК В СООТВЕТСТВИИ С ТРЕБОВАНИЯМИ DIN 22258-3



Блочный замок RUD POWERBLOCK устанавливается в вертикальном положении в высокопроизводительном конвейерном оборудовании

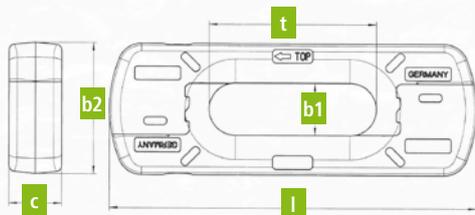


ЦЕПНОЙ ЗАМОК POWERBLOCK

Типоразмер					Разрывное усилие кН*	Натяжение при разрыве Н/мм ² *	Циклы часовая нагрузка**
d × t мм	b1	b2	c	l			
34 × 126	38	99	36	280	1450	800	70.000
38 × 137	41	111	40	308	1820	800	70.000
42 × 146	45	115	46	320	2350	850	70.000
42 × 146	45	109	46	320	2215	800	70.000
48 × 144	51	125	58	344	3100	800	70.000
48 × 144	51	116	58	344	3100	800	70.000
48 × 152	52	127	51	346	2900	800	70.000
48 × 152	52	116	51	346	2900	800	70.000

* Другие типоразмеры по запросу

* +/- 5 % ** верхнее и нижнее натяжение по DIN 22258-3



ЦЕПИ ДЛЯ ГОРНОГО ДЕЛА



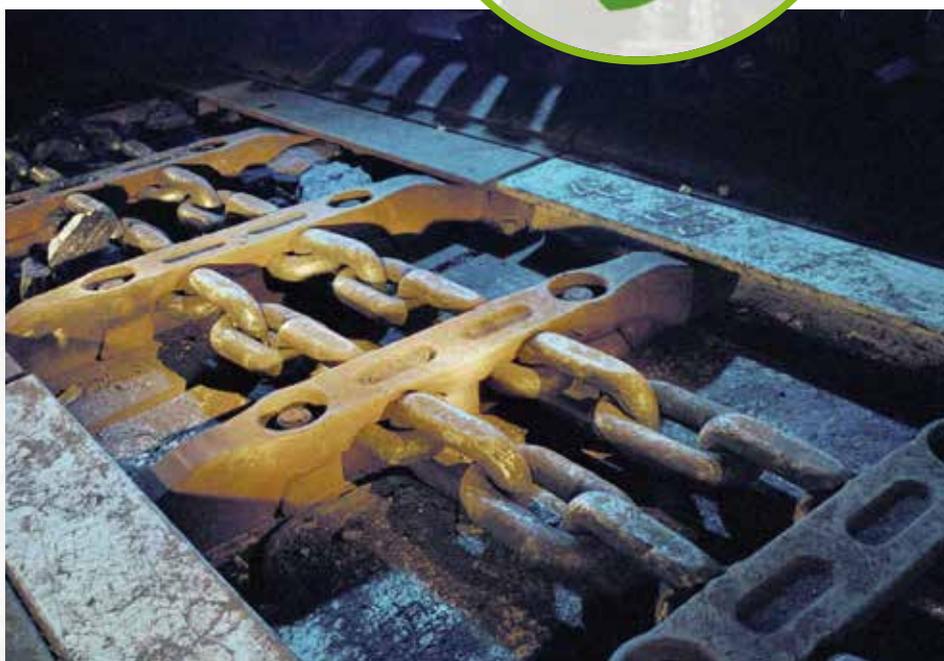
СТАЛЬНЫЕ КРУГЛОЗВЕННЫЕ ЦЕПИ RUD СОГЛАСНО DIN 22 252-2

СТАЛЬНЫЕ КРУГЛОЗВЕННЫЕ ЦЕПИ ДЛЯ
КОНВЕЙЕРОВ, ПРИМЕНЯЕМЫХ В ГОРНОМ ДЕЛЕ
DIN 22 252 КЛАСС 2



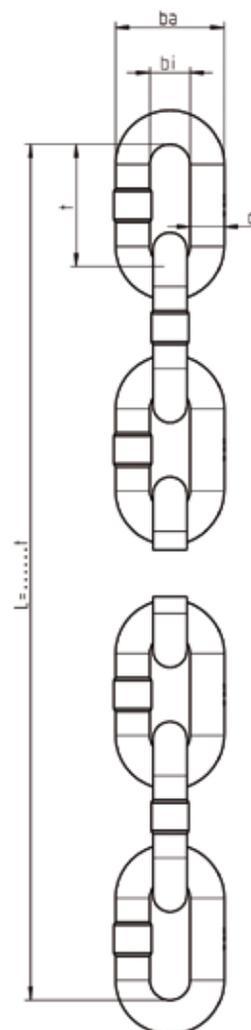
ЦЕПИ ДЛЯ ГОРНОГО ДЕЛА

СПЕЦИФИКАЦИЯ



СПЕЦИФИКАЦИЯ

Размер в мм		Ширина		Замеренная длина	Масса	Макс. допуст. нагрузка	Усилие на разрыв
Диаметр	Шаг	Внутр. b_i (мин.)	Наружн. b_a (макс.)				
26	92	30	85	460	13,7	637	850
30	108	34	97	540	18	848	1130
34	126	38	110	630	22,7	1090	1450
38	137	42	122	685	29	1360	1820





ТЕХНОЛОГИЯ ПРИВОДА И КОНВЕЙЕРНАЯ ТЕХНИКА



Большой опыт создания техники для транспортировки сыпучих материалов, будь то ковшовый элеватор, скребковый конвейер или цепной привод, позволяет компании RUD решить любые задачи по перемещению грунта, минеральных удобрений, гравия и т.д.



Являясь технологическим лидером, RUD предоставляет компоненты и готовые решения на базе круглозвенных и вилочных цепей для угольных и биомассных тепловых электростанций, а также для заводов по энергетической утилизации отходов. Будь то подача материала, удаление золы или скребковое очистительное устройство, RUD CRATOS предлагает подходящее решение.



RUD является производителем и одним из лидирующих поставщиков грузоподъемного оборудования собственной разработки, а так же предлагает широкий выбор круглых стальных цепей для различных отраслей промышленности.



Команда RUD TECDOS разрабатывает и производит приводные устройства для вращения, подъема, перемещения, телескопирования и смещения. В дополнение к линейке компонентов, доступны и готовые решения, такие как TECDOS omega и приводы Pi.



Цепные замки RUD Powerblock и Dominator являются эталонами в горном деле по всему миру и, благодаря их высокой надежности, используются передовыми горнодобывающими компаниями.