

### Ручные цепные тали Yale/lift360

Грузоподъемность 500 - 20.000 кг

Базируясь на модельном ряде стандартных талей **Yale/lift360**, соответствующих европейской Директиве 94/9ЕС, производитель талей Yale Industrial Products GmbH (Германия) путем принятия ряда конструктивных решений обеспечил безопасное использование талей в зонах с потенциально опасными атмосферами по европейской классификации АТЕХ.

Известно, что наибольшую опасность при эксплуатации тали во взрывоопасной среде представляет собой высокая температура грузоупорного тормоза, особенно в период опускания груза. Поэтому усилия конструкторов Yale были направлены, в первую очередь, на обеспечение специальных мер по охлаждению грузоупорного тормоза.

В результате выполнения всего комплекса работ тали **Yale/lift360** во взрывозащищенном исполнении имеют следующую маркировку по международной классификации:

- ✓ II 2 GD с IIB T4 T 125° C X
- ✓ II 2 GD с IIB T3 T 145° C

#### Основные преимущества:

- температурный диапазон от -20°С до +40°С
- ручная приводная цепь из нержавеющей стали
- оцинкованная грузовая цепь
- специальное антикоррозионное покрытие корпуса
- специальный тормоз, обеспечивающий работу в зонах АТЕХ
- омедненные подвесной и грузовой крюк
- бронзовые колеса тележек передвижения
- резиновые буферные ограничители крантележек

#### Опционально (под заказ):

- грузовая цепь из нержавеющей стали
- противоперегрузочная муфта
- контейнер для цепи
- устройство стопорения крантележки на балке с цепным приводом
- передвижные тали и тали с малой строительной высотой
- крантележки без привода или с приводом с приводной цепью из нержавеющей стали



Стационарная



Передвижная



С малой строительной высотой



Омедненные крюки



Бронзовые колеса



Крантележка

#### Характеристики стационарных талей Yale/lift360 во взрывозащищенном исполнении

Модель	Г/п, кг 	Грузовая цепь		Перебор ручной цепи на 1 м подъема	Усилие на ручной цепи, daN	Вес тали с выс. 3 м, кг
		ветвей	калибр			
YL 500	500	1	5 x 15	30	21	9
YL 1000	1.000	1	6 x 18	49	30	13
YL 2000	2.000	1	8 x 24	71	32	20
YL 3000	3.000	1	10 x 30	87	38	29
YL 5000	5.000	2	10 x 30	174	34	38
YL 10000	10.000	3	10 x 30	261	44	71
YL 20000	20.000	6	10 x 30	522	2 x 44	196



### Ручные рычажные тали UNOplus

Грузоподъемность 750 - 6.000 кг

Рычажные тали **UNOplus** являются дальнейшим развитием известной серии талей UNO. Производитель талей Yale Industrial Products GmbH (Германия) путем принятия ряда конструктивных решений обеспечил безопасное использование талей в зонах с потенциально опасными атмосферами по европейской классификации ATEX. Тали UNOplus предназначены для подъема, стягивания и крепления различных грузов.

В результате выполнения всего комплекса технических решений тали **UNOplus** во взрывозащищенном исполнении имеют следующую маркировку по международной классификации:

- ✓ I M2 (на горнопромышленных предприятиях для подземных и надземных работ)
- ✓ II 2 GD с IIB T4 T 120° CX (для предприятий остальных отраслей промышленности)

#### Основные преимущества:

- прочный корпус из штампованной стали
- оцинкованная грузовая цепь
- специальный тормоз, обеспечивающий работу в зонах ATEX
- подвесной и грузовой крюк кованные, при перегрузе не ломаются, а разгибаются
- малый собственный вес и габариты
- малые усилия на рычаге

#### Опционально (под заказ):

- грузовая цепь из высококачественной легированной стали
- омедненные крюки (только для II 2)



Омедненный грузовой крюк

#### Характеристики рычажных талей UNOplus во взрывозащищенном исполнении

Модель	Г/п, кг	Грузовая цепь		Ход грузовой цепи за 1 качание рычага, мм	Усилие на рычаге, daN	Вес тали с высотой 1,5 м, кг
		ветвей	калибр			
UNOplus ATEX 750	750	1	6 x 18	20	20	7,2
UNOplus ATEX 1500	1.500	1	8 x 24	22	35	12,5
UNOplus ATEX 3000	3.000	1	10 x 30	17	40	21,5
UNOplus ATEX 6000	6.000	2	10 x 30	9	40	32

Для правильного подбора модификации тали взрывозащищенного исполнения сообщите менеджерам нашей компании характеристики среды и предполагаемые характеристики нагружения и режима использования тали.

