
		<b>ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА ЛЕНТОЧНОГО КОНВЕЙЕРА ВС-03</b>		IMO-IM-78804-C03-R	
Отдел	UN. Техобслуживание			ДАТА	Ред
				21-10-15	00

**ИЗМЕНИТЬ ЭЛЕМЕНТ УПРАВЛЕНИЯ**


НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ	ДАТА	ВЫПУЩЕН
00	Первый выпуск	21-10-15	J.M. Hernández

ВЫПУЩЕН: J.M. HERNÁNDEZ	УТВЕРЖДЕН: G. IBAÑEZ
----------------------------	-------------------------

		<b>ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА ЛЕНТОЧНОГО КОНВЕЙЕРА ВС-03</b>		IMO-IM-78804-C03-R	
Отдел	UN. Техобслуживание			ДАТА	Ред
				21-10-15	00






















## ЛИСТ СОДЕРЖАНИЯ


ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА  
ВЕДОМОСТЬ ЭЛЕМЕНТОВ  
ЧЕРТЕЖИ

		<b>ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА ЛЕНТОЧНОГО КОНВЕЙЕРА ВС-03</b>		IMO-IM-78804-C03-R	
				ДАТА	Ред
Отдел	UN. Техобслуживание			21-10-15	00


## ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

ITEM/БЛОК:		BC-03		DRIVING CHARACTERISTICS ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРИВОДА	
1. POWER/МОЩНОСТЬ		30	KW./кВ	GEARBOX: КОРОБКА ПЕРЕДАЧ:	R CI 180 U02A
2. LENGTH BETWEEN AXIS/ РАССТОЯНИЕ МЕЖДУ ОСЯМИ		73	m./м	i:	18,7
3. BELT WIDTH/ ДЛИНА ЛЕНТЫ		1000	mm./мм	LOW SPEED COUPLING: HOLLOW SHAFT ПОНИЖАЮЩАЯ МУФТА:	ПОЛЫЙ ВАЛ
4. LIFT/ ВЫСОТА ПОДЪЕМА		4925	mm./мм	HIGH SPEED COUPLING: ПОВЫШАЮЩАЯ МУФТА:	--
5. BELT SPEED/ СКОРОСТЬ ДВИЖЕНИЯ ЛЕНТЫ		1,8	m/seg. м/с	HYDRAULIC COUPLING: ГИДРОМУФТА:	13 KDM
6. MATERIAL/ МАТЕРИАЛ		COKE	КОКС	MOTOR: 30 KW. ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ:	30 кВ
7. HUMIDITY %/ ВЛАЖНОСТЬ		12		n (r.p.m.): ЧИСЛО ОБОРОТОВ В МИН:	1500
8. CAPACITY/ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ		350	Tm/h. т/ч	VOLTAGE: 380 V. 50 Hz НАПРЯЖЕНИЕ:	380 В, 50Гц
9. BULK WEIGHT/ УДЕЛЬНЫЙ ВЕС ГРУЗА		0,72-1,04	K/dm <sup>3</sup> . кг/дм3	BRAKE: -- ТОРМОЖЕНИЕ:	--
10. GRAIN SIZE/РАЗМЕР ЧАСТИЦ		<50	mm./мм	DRIVE UNIT REFERENCE: ССЫЛКА НА ПРИВОД:	C00178804003
11. COUNTERWEIGHT LOAD/ БАЛЛАСТНАЯ НАГРУЗКА		1300	Kg./кг		
12. SUPPLY VOLTAGE/ ОБЕСПЕЧИВАЕМОЕ НАПРЯЖЕНИЕ		380	V. 50 Hz. В Гц		

BELT CONVEYOR/ЛЕНТОЧНЫЙ КОНВЕЙЕР ВС-3			TRIPPER CAR BC-3		
SYMBOL ОБОЗН.	DENOMINATION НАИМЕНОВАНИЕ	QUANT. КОЛ-ВО	SYMBOL ОБОЗН.	DENOMINATION НАИМЕНОВАНИЕ	QUANT. КОЛ-ВО
	SUPERIOR BELT MISALIGNMENT СМЕЩЕНИЕ ВЕРХНЕЙ ЛЕНТЫ	2		SUPERIOR BELT MISALIGNMENT СМЕЩЕНИЕ ВЕРХНЕЙ ЛЕНТЫ	2
	INFERIOR BELT MISALIGNMENT СМЕЩЕНИЕ НИЖНЕЙ ЛЕНТЫ	2		INFERIOR BELT MISALIGNMENT СМЕЩЕНИЕ НИЖНЕЙ ЛЕНТЫ	—
	PULL ROPE SWITCH ШНУРОВОЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ	2		PULL ROPE SWITCH ШНУРОВОЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ	2
	BELT SPEED SWITCH ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ СКОРОСТЕЙ ЛЕНТЫ	1		BELT SPEED SWITCH ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ СКОРОСТЕЙ ЛЕНТЫ	1
	POINT LEVEL SWITCH ДАТЧИК УРОВНЯ	—		POINT LEVEL SWITCH ДАТЧИК УРОВНЯ	1
	HORN & BEACON СИРЕНА И МАЯКИ	1		HORN & BEACON СИРЕНА И МАЯКИ	1
	LOCAL CONTROL STATION МЕСТНАЯ СТАНЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ	1		LOCAL CONTROL STATION МЕСТНАЯ СТАНЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ	1
	SWITCH FOR GRAVITY TAKE-UP ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ДЛЯ ПОДЪЕМА ГРУЗА	2		SWITCH FOR GRAVITY TAKE-UP ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ДЛЯ ПОДЪЕМА ГРУЗА	—
	DETECTION BELT TEAR ДЕТЕКТОР РАЗРЫВА ЛЕНТЫ	—		DETECTION BELT TEAR ДЕТЕКТОР РАЗРЫВА ЛЕНТЫ	—
	BELT WEIGHT IDLER РОЛИКОПОРА ЛЕНТОЧНЫХ ВЕСОВ	1		BELT WEIGHT IDLER РОЛИКОПОРА ЛЕНТОЧНЫХ ВЕСОВ	—
				EMERGENCY LIMIT SWITCH	4

		<b>ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА ЛЕНТОЧНОГО КОНВЕЙЕРА ВС-03</b>		IMO-IM-78804-C03-R	
Отдел	UN. Техобслуживание			ДАТА	Ред
				21-10-15	00


SYMBOL ОБОЗН.	DENOMINATION НАИМЕНОВАНИЕ	$\alpha^\circ$	ROLL D/BEARING КОЛ-ВО
	CARRYING IDLER ПОДДЕРЖИВАЮЩАЯ РОЛИКОПОРА	35°	133/6305
	TRANSITION IDLER ПЕРЕМЕЩАЮЩАЯ РОЛИКОПОРА	20°	133/6305
	IMPACT IDLER АМОРТИЗИРУЮЩАЯ РОЛИКОПОРА	35°	133/6305
	CARRYING SELF-ALIGNMENT IDLER ПОДДЕРЖИВАЮЩАЯ САМОУСТАНОВЛИВАЮЩАЯСЯ РОЛИКОПОРА	—	—
	RETURN SELF-ALIGNMENT IDLER ВОЗВРАТНАЯ САМОУСТАНОВЛИВАЮЩАЯСЯ РОЛИКОПОРА	0°	133/6204
	RETURN IDLER ВОЗВРАТНАЯ РОЛИКОПОРА	0°	133/6204
	"V" RETURN IDLER ВОЗВРАТНАЯ РОЛИКОПОРА «V» ТИПА	—	—

		<b>ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА ЛЕНТОЧНОГО КОНВЕЙЕРА ВС-03</b>		IMO-IM-78804-C03-R	
Отдел	UN. Техобслуживание			ДАТА	Ред
				21-10-15	00

## ВЕДОМОСТЬ ЭЛЕМЕНТОВ

РЕГ.	ШИФР TW	Ред. №	ОПИСАНИЕ
1	IMO-IM-78804-NC0-I	00	ЛЕНТОЧНЫЕ КОНВЕЙЕРЫ, ИХ ПРИМЕНЕНИЕ И ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ
3	IMO-IM-78804-IS0-I	00	УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ОБСЛУЖИВАНИЮ ЛЕНТОЧНЫХ КОНВЕЙЕРОВ
14	IMO-IM-78804-P01-I	00	Чертежи механической части
16	IMO-IM-78804-MPE-I	00	График предупредительного ремонта оборудования электрической части
18	IMO-IM-78804-TCG-I	00	Таблица совместимости смазочных материалов
19	IMO-IM-78804-IA1-I	00	Приёмка и хранение материалов на площадке
22	IMO-IM-78804-G03-X	00	Привод ВС-03
26	IMO-IM-78804-GT1-X	00	Передвижной привод ВС-03
28	IMO-IM-78804-MO1-I	00	ДВИГАТЕЛИ
29	IMO-IM-78804-TA1-I	00	Ведомые барабаны
30	IMO-IM-78804-TM1-I	00	Приводные барабаны
31	IMO-IM-78805-RA1-I	00	Мартеновские скребки
32	IMO-IM-78804-BC1-I	00	КОНВЕЙЕРНАЯ ЛЕНТА
33	IMO-IM-78804-RO1-I	00	РОЛИКИ
43	IMO-IM-78804-BT1-I	00	ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЙ ЖЁЛОБ
45	IMO-IM-78804-AC1-X	00	СОЕДИНЕНИЯ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ
52	IMO-IM-78804-TO1-X	00	Гидравлические буфера

	Общая документация по механической части
	Специальные документы по обслуживанию
	Элементы промышленной системы

		ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА ЛЕНТОЧНОГО КОНВЕЙЕРА ВС-03	IMO-IM-78804-C03-R	
			ДАТА	Ред
Отдел	UN. Техобслуживание		21-10-15	00

## ЧЕРТЕЖИ



