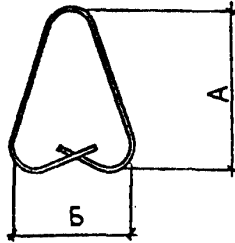


СК-3	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 3.400-7 Вып. I/87
ГП ЦПП	УНИФИЦИРОВАННЫЕ МОНТАЖНЫЕ ПЕТЛИ ДЛЯ ПОДЪЕМА СБОРНЫХ БЕТОННЫХ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ	УДК 621.863
ИЮЛЬ 1988		На I-м листе На 2-х страницах Страница I



Марка петли	Масса изделия, приходящаяся на одну петлю, кг	Диаметр стержня петли, мм	Габаритные размеры петли, мм		Масса петли, кг	Назначение петель
			А	Б		
М 6 - I00	100	6AI	180	130	0,12	Для изделий сплошного речного сечения из тяжелого бетона и железобетона
М 8 - I00	300	8AI	180	130	0,23	
MI0 - I50	700	10AI	230	165	0,45	
MI2 - I50	1100	12AI	230	165	0,66	
MI4 - I50	1500	14AI	230	165	0,92	
MI6 - I50	2000	16AI	280	200	1,44	
MI8 - 250	2500	18AI	330	240	2,15	
M20 - 250	3100	20AI	350	250	3,08	
M22 - 250	3800	22AI	350	250	3,77	
M25 - 300	4900	25AI	420	300	5,31	
М 6 - 300	100	6AI	380	330	0,27	Для стенового ограждения из легких и ячеистых бетонов
М 8 - 300	300	8AI	380	330	0,49	
MI0 - 300	700	10AI	380	330	0,77	
MI2 - 300	1100	12AI	380	330	1,12	
MI4 - 300	1500	14AI	380	330	1,54	
MI6 - 300	2000	16AI	380	330	2,02	
MI8 - 300	2500	18AI	380	330	2,59	
M20 - 300	3100	20AI	400	330	3,32	

УНИФИЦИРОВАННЫЕ МОНТАЖНЫЕ ПЕТЛИ ДЛЯ ПОДЪЕМА СБОРНЫХ БЕТОННЫХ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ		СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 3.400-7 Вып. I/87	Лист I Страница 2
D1AA	ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА		
	<p>Конструкция замкнутых монтажных петель треугольной формы (авторское свидетельство № 491770 Проектного института № I) обеспечивает равнопрочность петли и призмы выкалываемого ею бетона при заделке в бетон на 10 - 12 диаметров, что позволяет снизить расход стали на петли в среднем до 50% по сравнению с петлями традиционной формы. Одновременно упрощается установка петель в изделие, создаются условия для автоматизированного их изготовления и централизованной поставки.</p> <p>Унифицированные замкнутые монтажные петли, в зависимости от назначения и условий применения, условно разделены на два вида, отличающихся глубиной заделки и геометрическими размерами. Первый вид монтажных петель предназначен для применения в изделиях из тяжелого бетона класса В10 и выше. Второй вид - для изделий из легких и ячеистых бетонов класса не ниже В2,5.</p> <p>Монтажные петли могут быть установлены выступающими над поверхностью бетона или утопленными с устройством специальных углублений в изделиях.</p> <p>Монтажные петли должны изготавливаться из горячекатанной арматурной стали класса А-I марок ВСтЗсп2 и ВСтЗпс2.</p> <p>В случае, если возможен монтаж конструкций при расчетной зимней температуре ниже минус 40°C, для монтажных петель не допускается применять сталь марки ВСтЗпс2.</p> <p>Выбор марки петли для строповки железобетонных и бетонных изделий из сортамента производится в зависимости от массы изделий, приходящейся при подъеме на одну петлю. Масса изделия определяется согласно указаниям п.2.13 СНиП 2.03.01-84.</p> <p>Изготовление унифицированных замкнутых монтажных петель предусмотрено на станках-автоматах, позволяющих механизировать процесс их производства.</p> <p>Замкнутость петель в основании обеспечивается контактной точечной сваркой полуветвей арматурного стержня, пересекающихся под углом не менее 30°</p>		
C2BA	УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ		
	<p>Материалы, помещенные в данном выпуске, предназначены для использования проектными институтами при разработке сборных железобетонных и бетонных изделий и конструкций. Кроме того, они могут быть использованы заводами по производству сборных железобетонных и бетонных конструкций для замены обычных монтажных петель на петли треугольной формы.</p> <p style="text-align: center;">ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ</p> <p>Унифицированные монтажные петли обозначены марками, состоящими из букв и цифр. Буква М - монтажная петля, цифра за буквенным индексом обозначает диаметр стержня петли, цифра после тире указывает минимальную глубину заделки петли в бетон. Например: М12-150 - монтажная петля диаметром 12 мм, требующая заделки в бетон на глубину не менее 150 мм.</p> <p>Выпуск I/87 серии 3.400-7 разработан взамен выпуска I серии 3.400-7.</p>		
B7AE	СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ		
	<p>Выпуск I/87 - Рабочие чертежи монтажных петель и указания по их применению. Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 25 форматок</p>		
B7BA	АВТОР ПРОЕКТА Проектный институт № I, 190000, Ленинград, пр.Майорова, I/I2		
B7BA	УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены Госстроем СССР, протокол от 03.03.88 № АЧ-9, введены в действие с 01.07.88.		
B7KA	ПОСТАВЩИК Государственное предприятие - Центр проектной продукции массового применения (ГП ЦПП), 127238, Москва, Дмитровское ш.,46, корп. 2		Инв.№ 23067 Катах.л.№ 061376