# Монтажная система для тяжелых нагрузок fischer FMS

## Консоль для тяжелых нагрузок FMC

Монтажный профиль с приваренной опорной пластиной для монтажа тяжелых коммуникаций



### ПРЕИМУЩЕСТВА

#### Широкий размерный ряд консолей FMC обеспечивает оптимальную адаптацию конструкции к любым техническим решениям

 Прочная опорная пластина консоли обеспечивает надежное крепление тяжелых несущих конструкций

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

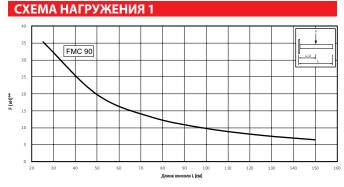
- Материал: Сталь S235JR (Материал
  № 1.0038)по DIN EN 10025-2
- Покрытие: горячее цинкование, мин 75 мкм, по DIN EN ISO 1461

**FMC 90** 

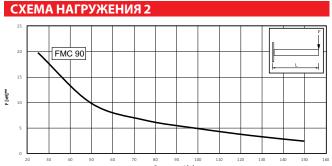
Наименование	Артикул	Длина	Ширина	Высота	Толщина	Количество
						в упаковке
		I	В	Н	S	
		[MM]	[MM]	[MM]	[MM]	[шт]
FMC 90-500	547802	500	230	230	15	1
FMC 90-750	547803	750	230	230	15	1
FMC 90-1000	547804	1000	230	230	15	1
FMC 90-1500	547805	1500	230	230	15	1

#### НАГРУЗКИ

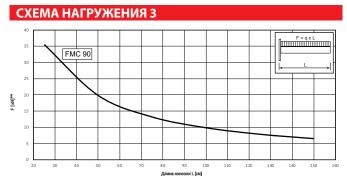
Наименование	Артикул	Максимальная рекомендованная статическая нагрузка, схема нагружения 1	Максимальная рекомендованная статическая нагрузка, схема нагружения 2	Максимальная рекомендованная статическая нагрузка, схема нагружения 3	
		F <sub>rec</sub>	F <sub>rec</sub>	F <sub>rec</sub>	
		[кН]	[ĸH]	[kH]	
FMC 90-500	547802	19.80	9.90	19.80	
FMC 90-750	547803	13.20	6.60	13.20	
FMC 90-1000	547804	9.80	4.90	9.80	
FMC 90-1500	547805	6.50	2.40	6.50	



<sup>\*\*</sup> Допускаемое напряжение расчитывается по EN 1993;  $\sigma_{emp} = f_{yk}/(\gamma_L * \gamma_{MO})$  с  $\gamma_L = 1,4$  и  $\gamma_{MO} = 1,0$ . Мин. значения допускаемого напряжения (сдвиг, изгиб или в сочетании) или максимальный прогиб (L/150) имеют определяющее значение.



\*\* Допускаемое напряжение расчитывается по EN 1993;  $\sigma_{emp} = f_{yk}/(\gamma_L * \gamma_{MO})$  с  $\gamma_L = 1,4$  и  $\gamma_{MO} = 1,0$ . Мин. значения допускаемого напряжения (сдвиг, изгиб или в сочетании) или максимальный прогиб (L/150) имеют определяющее значение.



<sup>\*\*</sup> Допускаемое напряжение расчитывается по EN 1993; о<sub>етр</sub>;∈ f<sub>yk</sub>/(γ<sub>L</sub>\* γ<sub>M0</sub>) с γ<sub>L</sub>=1,4 и γ<sub>M0</sub>=1,0. Мин. значения допускаемого напряжения (сдвиг, изгиб или в сочетании) или максимальный прогиб (L/150) имеют определяющее значение.