



РАСЧЁТНАЯ ДИАГРАММА TRANSPORK/MINIPORK



Диаграмма используется для расчета максимальной длины установки.
Различные элементы установки рассчитываются с учетом их нагрузки. Для упрощения расчета нагрузки элементов пересчитываются на длину трубы в соответствии со следующими указаниями:

ВЛИЯЮЩИЕ ЭЛЕМЕНТЫ:	Кол-во	Индекс	Расчетная длина трубы, м
1 м горизонтальная транспортировочная труба		1	
1 м горизонтальная транспортировочная труба с уклоном 45°		2	
1 м вертикальная транспортировочная труба		5	
Угол		12,5	
Воронка с мотором, с прямой трубой		5	
Воронка без мотора, с прямой трубой		30	
1 м полая горизонтальная транспортировочная труба		-0,5	
Общая длина трубы, в пересчете =			

Общая расчетная длина трубы не должна превышать указанных ниже максимальных значений для различных приводов.

ПРИВОД/TRANSPORK	Максимальная расчетная длина трубы	
	Гранулы	Мучка
Привод Ø50,8мм/22/0,75кВт	425м	500м
Привод Ø60,0мм/22/0,75кВт	360м	450м
Привод Ø60,0мм/34/1,1кВт	300м	350м

ПРИВОД/MINIPORK	Максимальная расчетная длина трубы	
	Гранулы	Мучка
Привод Ø50,8мм/22/0,75кВт	365м	425м

Примечание:

Система TransPork может использоваться для транспортировки материалов с диаметром компонентов до 5 мм и длиной не более 10 мм. Не рекомендуется использовать систему кормления для транспортировки свекольного жома в гранулах и прочих твердых гранул.

Максимальная длина транспортирующего троса 350 метров в зависимости от способности к растяжению.

