ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Q10-39.1Y

Standard Reciprocating SERIES

LEGAL DISCLAIMER:
While Frascold has made every effort at the time of publication to ensure the accuracy of the information provided herein, product specifications and performances could be subject to change without notice.

Технические данные - Q10-39.1Y

кол-во цилиндров		4
Номин. мощн-ть двигателя	HP	10
Номин. мощн-ть двигателя	kW	7,5
Объемная произв-ть @ (1450 rpm - 50 Hz)	CFH	1362
Объемная произв-ть @ (1740 rpm - 60 Hz)	CFH	1634
Электропитание	V/ph/Hz/Connection	400/3/50/DOL-STAR
MRA	A	23,7
LRA	A	116
LRA DOL	A	null
Электропитание (optional)	V/ph/Hz/Connection	230/3/50/DOL-DELTA
MRA	A	41,2
LRA	A	201
LRA DOL	A	null
макс частота эл. сети	Hz	87
мин частота эл. сети	Hz	25
Вес нетто	lb	194
Холодильное масло		FRASCOLD POE32
Заправка маслом	fl.oz	44
Максимальное рабочее давление HP	psi	435
Максимальное статическое давление BP	psi	297
Ступень произв-ти	%	100-75-50

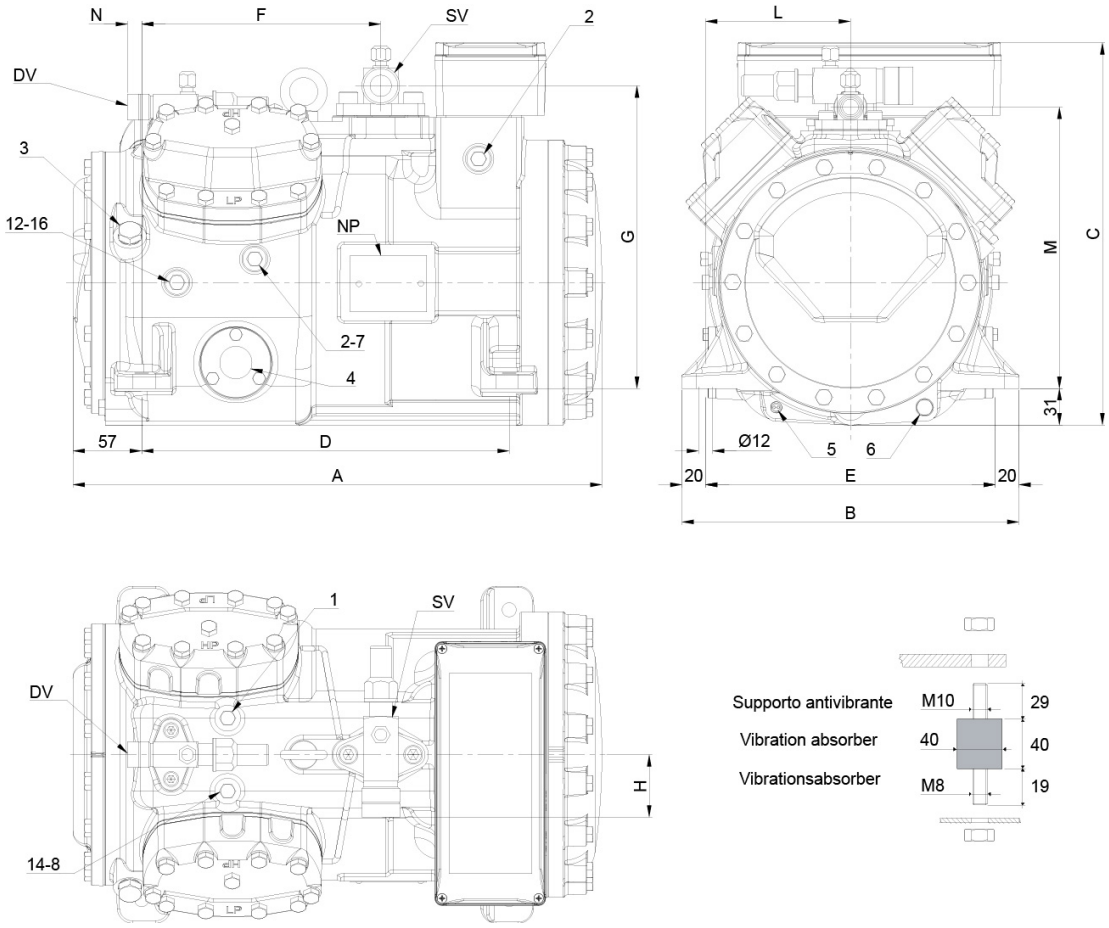
Стандартные аксессуары - Q10-39.1Y

Краны подачи и слива с соединением под сварку	
Защитная упаковка, соответствующая транспортному средству	
Распределительная коробка IP56	
Индикатор(ы) уровня масла	
Электронный защитный модуль INT69	T00ECA01A
Антивибрационные опоры (4 штуки)	
Защитный заряд азота	

Дополнительные аксессуары - Q10-39.1Y

Двигатель для работы с особым напряжением	
Нагреватель масла	
Контроль емкости CC	
Контроль емкости RSH	
Запуск без нагрузки US	
Дополнительный электровентилятор охлаждения	
Комплект впрыска жидкости	
Комплект адаптера для выравнивания масла	
USB адаптер для диагностики	T00EC57
Модуль Bluetooth для диагностики	T00EC69
Соединительный кабель Modbus	T00EC65
Шлюз DP-Modbus	T00EC59
Специальная краска	

Чертежи САПР - Q10-39.1Y



Расположение и соединения:

SV: Всасывающий вентиль	mm	35
SV: Всасывающий вентиль	inch	1 3/8"
DV: Нагнетательный вентиль	mm	28,6
DV: Нагнетательный вентиль	inch	1 1/8"
A: Длина	inch	18,9
B: Ширина	inch	11,26
C: Высота	inch	12,91
D: Отверстия для крепежа	inch	12,28
E: Отверстия для крепежа	inch	9,69
F: Всасывающий вентиль	inch	7,99
G: Всасывающий вентиль	inch	10,28
H: Всасывающий вентиль	inch	2,28
L: Нагнетательный вентиль	inch	4,84
M: Нагнетательный вентиль	inch	9,41
N: Нагнетательный вентиль	inch	1,1
1: Разъем для высокого давления		1/8" NPT
2: Разъем для низкого давления		1/8" NPT
3: Заглушка (заправка масла)		1/4" GAS
4: Смотровое стекло уровня масла		-
5: Место установки ТЭНа подогрева картера		-
6: Заглушка (слив масла)		M8 x 22
7: Разъем для клапана впрыска жидкости		1/8" NPT
8: Разъем для датчика впрыска жидкости		1/8" NPT
12: Заглушка возврата масла		1/8" NPT
14: Подключение датчика максимальной температуры нагнетания		1/8" NPT
16: Заглушка давления в картере		1/8" NPT
NP: Заводская этикетка на компрессоре		-