



**Chicago
Pneumatic**

Operator's Manual

CP9105QB / CP9106QB / CP9108QB

CP9110QB / CP9111QB / CP9112QB

Die Grinder



WARNING

To reduce risk of injury, everyone using, installing, repairing, maintaining, changing accessories on, or working near this tool must read and understand these instructions, as well as separately provided safety instructions part number 6159948750, before performing any such task.

Air Diagram:

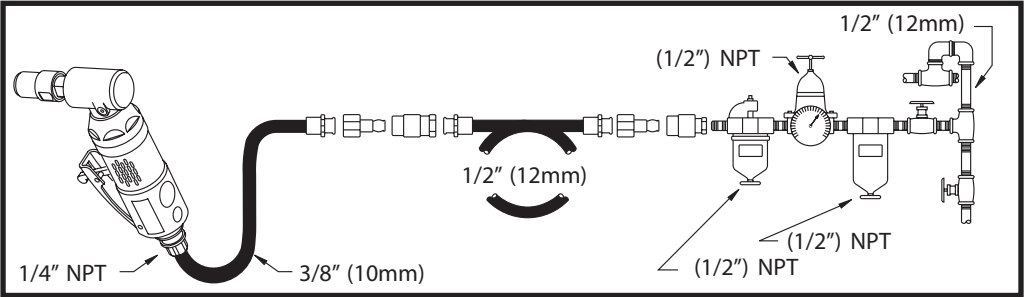


Fig. 1

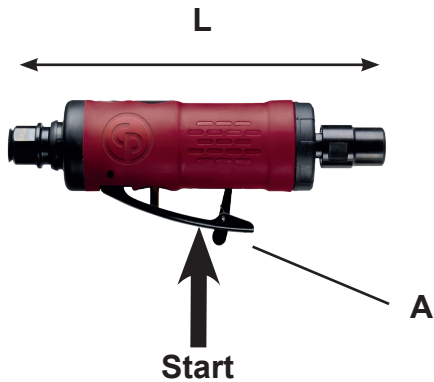


Fig. 2

Model	Speed	Power	Collet	Air consumption		Weight	Dimension L	Air Inlet.	Inner hose diameter	Sound Pressure	Sound Power	Vibrations	
				Free speed	at load							ahd	k
	[RPM]	[HP] [W]	[inch] [mm]			[lb.] [kg]	[in.] [mm]	[in.]	[in.] [mm]	[dB(A)]	[dB(A)]	[m/s²]	[m/s²]
	1	2	3	4		5	6	7	8	9	10	11	12
CP9105QB	28,000	0.32 240	1/4" 6.35	558	311	0.8	6.3 160	1/4"	3/8" 10	80	91	3.6	2
CP9106QB	23,000	0.32 240	1/4" 6.35	516	311	1.5	6.4 165	1/4"	3/8" 10	80	91	5.1	2.6
CP9108QB	23,000	0.32 240	1/4" 6.35	516	311	1.1 0.5	7.9 200	1/4"	3/8" 10	80	91	5.1	1.6
CP9110QB	27,000	0.32 240	1/4" 6.35	516	311	1.5 0.7	10.2 260	1/4"	3/8" 10	80	91	4.9	2.5
CP9111QB	22,000	0.47 350	1/4" 6.35	600	311	1.5 0.7	6.3 160	1/4"	3/8" 10	80	91	3.7	1.6
CP9112QB	22,000	0.47 350	1/4" 6.35	708	311	2.9 1.3	13.4 340	1/4"	3/8" 10	80	91	2.7	1.2



1. Технические характеристики

Модель	Скорость	Мощность	Цанговый патрон	Расход воздуха		Вес	Габаритные размеры L	Впуск воздуха	Внутренний диаметр шланга	Звуковое давление L _{PA}	Мощность звука L _{WA}	Вибрация	
				Скорость свободного хода	Под нагрузкой							a _{hd}	K
													
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	[об/мин.]	[Л.с.] [W]	[дюйм] [mm]	[л/мин] [SCFM]	[кг] [lb]	[дюйм] [мм]	[дюйм]	[мм] [дюйм]	[дБ(A)]	[дБ(A)]	[м/с²]	[м/с²]	

макс. давление 6,3 бар (90 фунт/кв. дюйм)

a_h : Уровень вибрации, K Неизвестно ; L_{ра} , Звуковое давление dB(A), K_{ра} = K_{ва} = 3 dB Неизвестно.

Заявленные шумовые и вибрационные характеристики (ISO 15744 and ISO 28927-12)

Все значения являются действительными на дату настоящей публикации. Для получения дополнительной информации, пожалуйста, посетите веб-сайт www.cp.com.

Эти заявленные параметры, полученные при испытаниях в лабораторных условиях согласно указанным стандартам, пригодны для сравнения с заявленными характеристиками других инструментов, тестируемых по тем же стандартам. Заявленные параметры не пригодны для использования в оценках риска, а параметры, измеренные на индивидуальных рабочих местах, могут иметь более высокие значения. Фактические параметры воздействия и риск причинения вреда отдельным лицам носят индивидуальный характер и зависят от приемов работы, обрабатываемой заготовки и особенностей рабочего места, а также от длительности воздействия и физического состояния пользователя. Наша компания, CHICAGO PNEUMATIC TOOLS, не несет ответственности за последствия использования заявленных параметров вместо параметров, отражающих фактическое воздействие, в оценке риска в ситуации, которая создается на индивидуальном рабочем месте и которая находится вне нашего контроля. При неправильной работе с этим инструментом он может вызвать вибрационный синдром кисти руки. Указания ЕС по снижению вибрационного синдрома кисти рук можно найти на www.pneupor.eu/uploads/documents/pdf/PN3-02-NV_Declaration_info_sheet_0111.pdf. Мы рекомендуем программу контроля состояния здоровья, которая обеспечивает раннее обнаружение симптомов вредного воздействия шума и вибрации, позволяя своевременно пересмотреть процедуры руководства работами, чтобы предотвратить ухудшение здоровья в будущем.

2. Тип(ы) оборудования

- Данное устройство разработано для удаления материала с помощью абразива. Другое использование запрещено. Для профессионального применения.
- Пожалуйста, внимательно прочтите инструкцию перед запуском инструмента.

3. Работа

- Правильно установите насадки и приспособления.
- Подключите устройство так, как показано на Рис. 01.
- Для включения устройства просто нажмите на курок (A). Скорость вращения увеличивается сообразно нажатию на курок. Отпустите курок для останова.

4. Смазка

- Используйте масленку для пневматического масла SAE # 10, настроенную на две капли в минуту. Если нет возможности использовать масленку для пневматического масла, добавляйте во впуск масла для пневмодвигателей один раз в день.

5. Инструкция по техническому обслуживанию

- Соблюдайте национальные нормы защиты окружающей среды для безопасного обращения и утилизации всех компонентов.
- Техническое обслуживание и ремонтные работы должны выполняться квалифицированным персоналом с использованием только оригинальных запасных частей. Обратитесь к производителю или к ближайшему авторизованному дилеру по вопросам технического обслуживания и когда потребуются запасные части.
- Всегда проверяйте отключение инструмента от источника энергии, чтобы избежать случайного включения.
- Разбирайте и проверяйте инструмент каждые 3 месяца при ежедневном его использовании. Заменяйте поврежденные и изношенные части.
- Детали с быстрым износом подчеркнуты в списке деталей.
- Чтобы сократить время простоя до минимума, рекомендуются следующие комплекты для технического обслуживания :

Tune-up kit : see parts list

6. Утилизация

- Утилизация данного оборудования должна соответствовать законодательству соответствующей страны.
- Все поврежденные, сильно изношенные или неправильно работающие УСТРОЙСТВА ДОЛЖНЫ БЫТЬ ВЫВЕДены ИЗ ЭКСПЛУАТАЦИИ.
- Ремонт только персоналом технического обслуживания.

7. ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ

Мы: CHICAGO PNEUMATIC Tool Co. LLC 1800 Overview Drive Rock Hill, SC 29730 - USA

Тип(ы) оборудования: Инструментальная шлифовальная машинка

Заявляем, что продукция: CP9105QB / CP9106QB / CP9108QB / CP9110QB / CP9111QB / CP9112QB Серийные номера: 00001 - 99999

Происхождение продукта : TAIWAN

соответствует требованиям директив Европейского Совета относительно законодательства стран-участниц по: "Машинному оборудованию" 2006/42/EC (17/05/2006) применяемые согласованные нормы: EN ISO 11148-9:2012

Фамилия и должность составителя : Pascal Roussy (R&D Manager)

Место и дата : Saint-Herblain, 01/05/2016

Технический документ доступен в главном офисе Европейского Союза. Pascal Roussy R&D manager CP Technocenter 38, rue Bobby Sands - BP10273 44800 Saint Herblain - France

Copyright 2016, Chicago Pneumatic Tool Co. LLC

Все права защищены. Всякое несанкционированное использование или копирование всего или части настоящего документа запрещается. Этот запрет распространяется в частности на товарные знаки, обозначения моделей, каталожные номера и чертежи. Используйте только утвержденные детали. На любые повреждения или неисправности из-за применения неавторизованных деталей не распространяется действие гарантии или обязательства ответственности за продукцию.

Оригинальная инструкция по эксплуатации