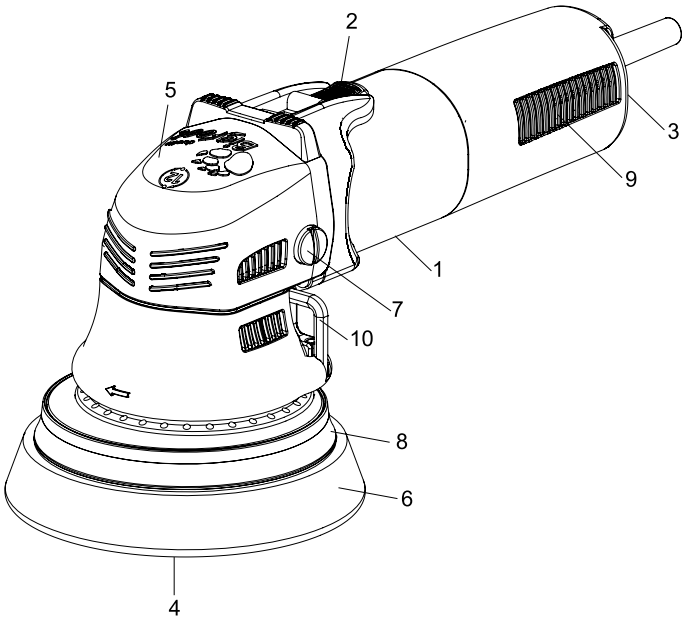
RUPES®

LHR12E - LHR75E

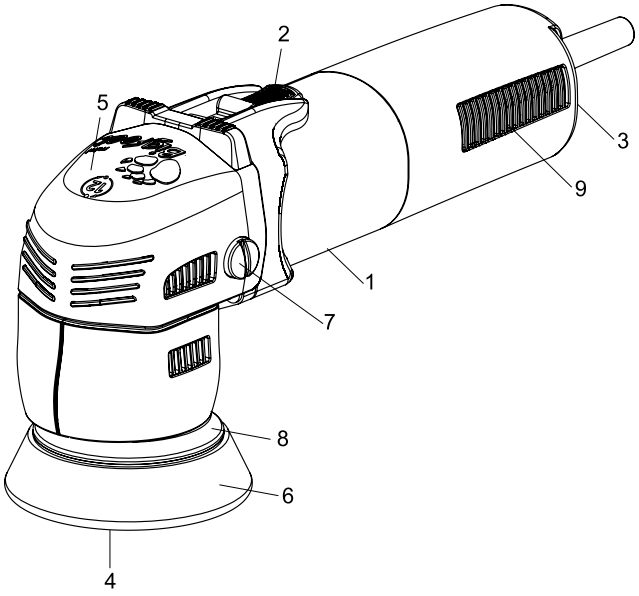
Via Marconi, 3/A - Loc. Vermezzo 20071
VERMEZZO CON ZELO (MI) - Italy
Tel. +39 02 946941 - Fax +39 02 94941040
e-mail: info_rupes@rupes.it - web: www.rupes.com

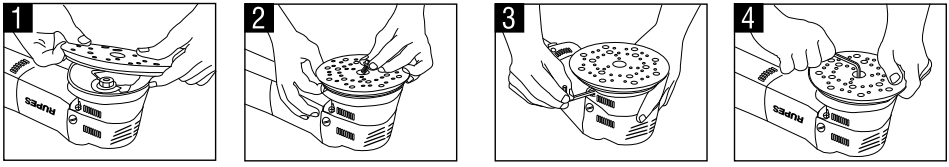
4 -	(IT) **Lucidatrice**	*ISTRUZIONI ORIGINALI PER L'USO*
6 -	(EN) **Polisher**	*ORIGINAL OPERATING INSTRUCTIONS*
8 -	(FR) **Polisseuse**	*TRADUCTION DES INSTRUCTIONS DE FONCTIONNEMENT ORIGINALES*
10 -	(DE) **Polierer**	*ÜBERSETZUNG DES ORIGINALBETRIEBSANLEITUNG*
12 -	(ES) **Pulidora**	*TRADUCCIÓN DEL MANUAL DE INSTRUCCIONES ORIGINAL*
14 -	(PT) **Polidora**	*TRADUÇÃO DAS INSTRUÇÕES DE OPERAÇÃO ORIGINAIS*
16 -	(NL) **Polijstmachine**	*VERTALING VAN ORIGINELE GEBRUIKSAANWIJZING*
18 -	(FI) **Kiillotuskone**	*ALKUPERÄISTEN KÄYTTÖOHJEIDEN KÄÄNNÖS*
20 -	(DA) **Poleremaskine**	*OVERSÆTTELSE AF ORIGINALE BETJENINGSINSTRUKTIONER*
22 -	(SV) **Polermaskin**	*ÖVERSÄTTNING AV ORIGINAL DRIFTSINSTRUKTIONER*
24 -	(RU) **Полировальная машина**	*ПЕРЕВОД ОРИГИНАЛЬНОЙ ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ*
26 -	(PL) **Polerka**	*TŁUMACZENIE ORYGINALNYCH INSTRUKCJI OBSŁUGI*
28 -	(EL) **Στιλβωτής**	*ΜΕΤΑΦΡΑΣΗ ΠΡΩΤΟΤΥΠΩΝ ΟΔΗΓΙΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ*
30 -	(BG) **Полираща машина**	*ПРЕВОД НА ОРИГИНАЛНИ ИНСТРУКЦИИ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИЯ*
32 -	(CS) **Leštička**	*PŘEKLAD ORIGINÁLNÍHO NÁVODU K OBSLUZE*
34 -	(ET) **Poleerija**	*ORIGINAALKASUTUSJUHENDI TÕLGE*
36 -	(HI) **पॉलशिर**	इस्तेमाल के लिए मूल नरि्देशों का अनुवाद
38 -	(HU) **Polírozó**	*AZ EREDETI HASZNÁLATI UTASÍTÁS FORDÍTÁSA*
40 -	(LV) **Pulētājs**	*ORIÇINĀLĀS LIETOŠANAS INSTRUKCIJAS TULKOJUMS*
42 -	(LT) **Poliravimo mašina**	*ORIGINALŲ NAUDOJIMO INSTRUKCIJŲ VERTIMAS*
44 -	(RO) **Maşină de lustruit**	*TRADUCEREA INSTRUCȚIUNILOR ORIGINALE DE OPERARE*
46 -	(SL) **Polirnik**	*PREVOD IZVIRNIH NAVODIL ZA DELOVANJE*
48 -	(SK) **Leštička**	*PREKLAD ORIGINÁLNEHO NÁVODU NA OBSLUHU*
50 -	(TR) **Polisaj makinesi**	*ORİJİNAL KULLANIM TALİMATLARININ TERCÜMESİ*
52 -	(AR) ع قدع التلميع	ترجمة تعليمات التشغيل الأصلية
54 -	(ZH) 抛光机	操作说明书原件翻译
56 -	(JA) ポリッシャー	元の操作手順の翻訳

LHR 12E



LHR 75E





ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	LHR 12E	LHR 75E
Ø ПОЛИРОВОЧНЫЙ mm	130-150	80-100
Ø ОПОРНАЯ ТАРЕЛКА ТИПА mm	125	75
Ø ОРБИТЫ	12	12
EFFEKT	400	400
R.P.M.	4000÷5500	4000÷5500
МАССА	2,3	2
ЭЛЕКТРОННОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ СКОРОСТИ	•	•
КЛАСС ИЗОЛЯЦИИ	II	II

Приведенные значения основаны на номинальное напряжение 230В/50Гц. В случае напряжения и частоты различных значений мощности может варьироваться. Обратитесь к этикетке технических характеристик к номинальным значениям инструмент.

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. В целях вашей личной безопасности необходимо перед использованием ПРОЧИТАТЬ и ПОНЯТЬ руководство по эксплуатации



Важные указания по технике безопасности



Используйте индивидуальные средства защиты



Инструмент с двойной изоляцией.
КЛАСС ИЗОЛЯЦИИ II



Маркировка соответствия CE



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Прочитать все предупреждения по безопасности, инструкци, иллюстрации и технические условия, представленные с этим электрическим прибором. Невыполнение всех инструкций, перечисленных ниже может привести к удару электрическим током, возгоранию и/или серьезной травме. **Сохраняйте эти инструкции и указания для будущего использования.**

Инструкции по технике безопасности и профилактике производственного травматизма представлены в брошюре **«ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ»**, которая является неотъемлемой частью этой документации. Данное **РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ** содержит дополнительную информацию, относящуюся только к специфике работы машины

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ В СООТВЕТСТВИИ С НАЗНАЧЕНИЕМ

Этот инструмент предназначен для использования в качестве полировальной машины.

Не рекомендуется выполнять операции выравнивания, обработки металлическими щетками и резки с использованием этого инструмента. Выполнение работ, для которых не предназначен этот инструмент, может представлять опасность и повлечь за собой телесные повреждения.

Запрещается использовать принадлежности, специально не предназначенные для этой машины и не рекомендованные производителем машины. Тот факт, что какая-либо принадлежность может быть закреплена на вашем инструменте, еще не гарантирует полной безопасности при его эксплуатации.

Номинальная скорость для принадлежности должна быть по крайней мере равна максимальной скорости, указанной на инструменте. В случае если скорость превышает номинальную, принадлежности могут сломаться и отлететь в сторону.

Наружный диаметр и толщина принадлежности должны соответствовать характеристикам мощности инструмента. Для принадлежностей с неправильными размерами невозможно обеспечить надлежащую защиту и контроль.

Конфигурация принадлежностей должна полностью соответствовать шпинделю инструмента. Принадлежности, отверстия на оси которых не соответствуют монтажным элементам на инструменте, при работе будут разбалансированы, что приведет к сильным вибрациям с опасностью утраты контроля над инструментом.

Запрещается использовать поврежденные принадлежности. В случае падения инструмента или принадлежности следует обязательно проверить их на предмет возможных повреждений и, при необходимости, установить неповрежденную принадлежность. После проверки и установки принадлежности отойдите на безопасное расстояние от инструмента и приведите его в действие на максимальной скорости вхолостую на одну минуту. Если принадлежность имеет повреждения, она, как правило, ломается в течение этого испытательного периода.

ОСОБЫЕ ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

Не допускайте свободного вращения незакрепленных деталей корпуса машины и фиксирующей проволоки. Закрепите или обрежьте незакрепленную фиксирующую проволоку. Незакрепленная или вращающаяся проволока может накрутиться на ваши пальцы или попасть на обрабатываемое изделие.

ЗАПУСК В РАБОТУ



Напряжение и частота питающей сети должны соответствовать указанным в паспортной табличке (1). Прежде чем вставлять вилку в розетку, убедитесь, что инструмент выключен.

СБОРКА ИНСТРУМЕНТА

Расположите крышку (5) на редукторе таким образом, чтобы отверстия на ней совпали с отверстиями на редукторе. Затем закрутите винты (7).

УСТАНОВКА ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ

Опорная тарелка типа

1. Поместите диск-подошву (8) в центр;
2. легко поверните диск-подошву (8), пока он не зафиксируется;
3. затяните фиксирующий (4) винт торцевым ключом (10), используя диск-подошву Не затягивайте диск-подошву, если он находится в неправильном положении (рис. 4).
4. Смазать резиновый кожух средствами, не содержащими силикона.
5. Плановое обслуживание: необходимо периодически проверять надлежащую затяжку винта (4) диска-подошвы с помощью входящего в комплект ключа (10).

Полировочный

Приложите давление к полировальному кругу, чтобы он состыковался с тарелкой.

ВВОД В ДЕЙСТВИЕ

- Ручка: держите обеими руками: одну за голову, а другую за нижнюю часть корпуса инструмента. Это единственный правильный хват.
- Запуск: нажать рычаг ручки переключателя (2).
- Остановка: нажмите и отпустите рычаг (2) выключателя.

Инструмент продолжает вращение после его выключения.

Не бегите к «пустой» инструмент с полировкой площадки установлены. Таким образом, полировальных может быть предметом рваные раны.

РЕГУЛИРОВАНИЕ ЧИСЛА ОБОРОТОВ

Регулирование числа оборотов осуществляется вращением колесика (3), установленного на задней части машины. Скорость выбирается в соответствии с характеристиками полировальных и шлифовальных дисков и обрабатываемого материала.

ДЕМОНТАЖ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ

Опорная тарелка типа

-Открутите крепежный винт полировального круга (4), используя гаечный ключ (10).

Полировочный

- Удалить пену полировки использовать и применить новый с нажатием на поддержку площадку.

ДОПУСТИМЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

- LHR 12E: полировка пены диаметром 130-150 мм для поддержки площадку диаметром 125 мм.
- LHR 75E: полировка пены диаметром 80-100 мм для поддержки площадку диаметром 75 мм.

ИЗЛУЧЕНИЕ ШУМА

Шумовая эмиссия определена в соответствии с **EN 62841-2-4:**

		LHR 12E	LHR 75E
УРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ	dB(A)	79	79
УРОВЕНЬ ЗВУКОВОЙ МОЩНОСТИ	dB(A)	90	90
НЕ ОПРЕДЕЛЯЕТСЯ (K)	dB	3	3

Используйте средства защиты слуха!

СОЗДАВАЕМАЯ ВИБРАЦИЯ

Суммарная вибрация a_h (векторная сумма трех направле-ний) и погрешность K определены в соответствии с **EN 62841-2-4:**

		LHR 12E	LHR 75E
УРОВЕНЬ ТРЕХКООРДИНАТНОЙ ВИБРАЦИИ a_h	m/s^2	2.7	2.5
НЕ ОПРЕДЕЛЯЕТСЯ (K)	m/s^2	0.5	0.5

Показываемые значения шума и вибрации являются сравнительными и должны использоваться для предварительной оценки опасности воздействия на оператора во время работы. Для правильной оценки времени работы необходимо также учитывать время работы инструмента на холостом ходу и периоды простоя. Все эти воздействия относятся к основным применениям инструмента. Если инструмент используется для других применений, с другими принадлежностями или если он не проходит периодическое техническое обслуживание, воздействующие факторы могут существенно усилиться во время эксплуатации.

Опасно! Указывают измерения относятся к новым инструментам власти. Ежедневная США вызывает шум и вибрацию значения изменится.

ОБСЛУЖИВАНИЕ

Все операции проводятся при отсоединенной вилке электропитания. По окончании работы, в случае необходимости, очистить струей воздуха поверхность машины от пыли, обращая особое внимание на вентиляционные отверстия мотора.

Выполнение других операций технического обслуживания потребителем недопустимо.

Для обслуживания и периодической очистки внутренних частей машины, таких как щетки, подшипники, зубчатые передачи и т.п., и при любой другой необходимости следует обращаться в специализированные центры технического обслуживания.

УТИЛИЗАЦИЯ (ДИРЕКТИВА WEEE)

Только для стран-членов EU: В соответствии с европейской директивой по утилизации отходов электронного и электрического оборудования и ее осуществлением в рамках национальных стандартов, утилизированное электрическое оборудование должно собираться отдельно в целях переработки эко-сопоставимым образом. Когда изделие достигает конца срока службы, оно не должно выбрасываться вместе с бытовым мусором или иным подобным образом, а должно утилизироваться в авторизованных центрах по дифференцированному сбору (необходимо связаться с соответствующими органами власти, чтобы ознакомиться с тем, где можно утилизировать изделие в соответствии с действующим законодательством). Правильная утилизация изделия ведет к охране здоровья и окружающей среды.

В случае неправильной утилизации на нарушителя будут наложены соответствующие санкции.

ЗАЯВЛЕНИЕ О СООТВЕТСТВИИ ЕС

Мы со всей ответственностью заявляем, что данное устройство отвечает необходимым требованиям безопасности и следующим директивам:

2006/42/EC, 2014/30/EU, 2011/65/EU.

Проверки проведены в соответствии с действующими согласованными общеевропейскими правилами по низкому напряжению:

EN 62841-1: 2015 + AC:2015
EN 62841-2-4: 2014 + AC:2015
EN 55014-1: 2017 + A11:2020
EN 55014-2: 2015
EN 61000-3-2: 2014
EN 61000-3-3: 2013 + A1:2019
EN 62233: 2008
EN IEC 63000: 2018

Vermezzo con Zelo (MI), 07/10/2022

Технический файл по адресу:

RUPES S.p.A. a socio unico
Via Marconi, 3/A - Loc. Vermezzo
20071 VERMEZZO CON ZELO (MI) Italy

RUPES S.p.A. a socio unico
ПРЕЗИДЕНТ КОМПАНИИ
G. Valentini

Cod. 9.2479 - Rev. 07 - 03/2025

RUPES S.p.A. a socio unico
Via Marconi, 3/A - Loc. Vermezzo
20071 VERMEZZO CON ZELO (MI) - Italy
Tel. 02/946941
Fax 02/94941040

Uff. Vendite e assistenza clienti
Tel. 02/94694312

e-mail: info_rupes@rupes.it
web: http://www.rupes.com

Sede legale:
Via Manfredo Camperio, 9 - 20123 Milano - ITALY