

55mm

90mm

**PumPush - Multi - 電動空気入れ パンプッシュマルチ**

**取扱説明書 型番:3R-PMP02**

**安全上のご注意**

**△ 警告**

- 本製品は分解したり改造したりしないでください。
- 過度の衝撃や振動を受けるしないでください。
- 感電の危険があるため本体を水にぬれないでください。
- アダプタ付近が高溫になります。手を触れないようにご注意ください。また製品本体も熱を持つ為、保護カバーを外さないでください。
- エア充填時は製品の側面にある吸気口を塞がないようにご注意ください。
- バッテリーの寿命を長く保つ為に、少なくとも3ヶ月に一度充電してください。
- 長時間、直接光源を見ないでください。
- ケーブルを外す際は、必ずプラグを持って外してください。

**△ 注意**

- 本製品を使用、接続する各機器に示された安全情報や定格表示を合わせて確認のうえ使用してください。
- 本製品を使用の前に接続機器のデータの「バッテリアップなどを取ることをお勧めいたします。弊社では本製品を使用したことによるデータの消失や故障など一切の責任を負いかねます。
- 本製品の接続端子に液体・金属・燃えやすいものの異物を入れないでください。
- 本製品の目的以外で使用しないでください。
- その他、異常を感じたら使用を中止し販売店または弊社へご連絡ください。

このたびは、本製品をお買い上げいただき誠にありがとうございます。安全にご使用いただくために本取扱説明書を必ずお読みになり、内容を理解してからご使用ください。また、本取扱説明書はいつでもご覧になれる場所に大切に保管してください。本取扱説明書の内容の一部もしくは全部を無断で複写、転載することはおやめください。

※万一、足りないものがございましたら、弊社お問い合わせ窓口にご連絡ください。

※デザイン及び仕様については、改良のため予告なしに変更する場合がございます。

※本書に記載している商品名、サービス名等は各社の登録商標です。

1

**各部の名称**

**本体正面**

PSI\* インジケーター  
モード変更ボタン  
圧力減調ボタン  
電源ボタン

※設定した圧力、リアルタイムの圧力を表示。

2

**各部の名称 つづき**

本体側面

ライト  
排気口  
ライトボタン  
USBコネクタ

吸気口

付属品

ノズルナット\*1  
ノズル\*1  
ノズルアダプタ  
ノズルアダプタ  
ボール用ノズル  
ノズルシール\*2  
エアバルブホース  
USBケーブル

\*1 製品出荷時に本体に装着。  
\*2 1つノズル部に装着。

3

**使用方法**

**△ 注意**

- ご使用の前にエア充填するタイヤ/バルブの型式とタイヤやチューブ、ボール等の規定圧力値を確認してください。
- 製品出荷時のノズルは、米式/バルブに使用できる状態になっています。
- 他バブルやボール等に使用する際は、使用前にノズルを外して他のアダプタやノズルに交換してください。
- 本体を60秒間、操作および動作させない場合は自動的に電源がOFFになります。
- 本製品は、使用中の本体の温度が一定以上に達した際に自動的に動作を停止します。

これは製品の保護を目的とした正常な動作であり、故障ではありません。温度が下がると再び動作させることができます。

- タイヤにある程度空気が入った状態(30PSI以上)で使用しようとすると、PSIインジケーターに「EDP」と表示され、空気充填ができない場合がございます。

これは本製品の仕様によるもので、故障ではありません。

**【充電する】**

付属のUSBケーブルのUSBプラグをACアダプタのUSBポートへ接続してください。もう一方のプラグを本体のUSBコネクタへ接続してください。

約5秒後、電源ボタンを押して停止せください。

充電が開始されるとバッテリインジケーターが点滅します。

充電が完了するとバッテリインジケーターが点滅します。

充電は約1.5時間で完了します。

萬能電池の連続動作時間は約400秒です。

\*1 100PSIに設定した場合。

4

**使用方法 つづき**

**【空気圧を確認する】**

まず最初に、電源ボタンを長押しして、電源をONにしてください。

**確認方法1 ※仏式/バルブ等**

1. PSIインジケーターが「0.0」と表示されていることを確認してください。
2. 圧力減調/増調ボタンで任意の圧力値に設定してください。  
※短押しで設定値の微調整ができる、長押しすることで一度に大きく設定値を変更することができます。
3. 画面に現状の空気圧が表示されます。
4. 表示された空気圧値を確認後、次の操作方法に従い、空気充填してください。

**確認方法2 ※英式/米式/バルブ等**

1. 圧力減調/増調ボタンで任意の圧力値に空気圧を設定し、タイヤ等のノズルに本体を接続、電源ボタンを押して空気充填を開始してください。
2. 約5秒後、電源ボタンを押して停止せください。
3. 画面に現状の空気圧が表示されます。
4. 表示された空気圧値を確認後、次の操作方法に従い、空気充填してください。

**【操作方法: 空気圧が30PSI以下の場合】**

1. モード変更ボタンを押し、任意のモードにしてください。
2. 圧力減調/増調ボタンで任意の圧力値に設定してください。  
※充填中はしっかりと製品本体を押さえください。
3. 任意の圧力値に達すると、自動的に停止します。本体を引き抜いてください。  
※電源ボタンを1回短押しすることで停止させることができます。  
※高温に注意: 充填後はノズル付近が高温になります。手を触れないでください。
4. 電源ボタンを押してください。充填を開始します。
5. 圧力減調/増調ボタンで任意の圧力値に空気圧を設定してください。  
※充填後はノズル付近が高温になります。手を触れないでください。
6. 電源ボタンを長押しして、電源をOFFにしてください。

5

6

**使用方法 つづき**

**【操作方法: 空気圧が30PSI以上の場合】**

1. モード変更ボタンを押し、任意のモードにしてください。
2. 圧力減調/増調ボタンで任意の圧力値に設定してください。  
※短押しで設定値の微調整ができる、長押しすることで一度に大きく設定値を変更することができます。
3. タイヤ等のバルブ等には挿し込みます。電源ボタンを押して空気充填を開始してください。
4. その状態で、タイヤ等のバルブに接続し、空気を充填してください。
5. 任意の圧力値に達すると、自動的に停止します。本体を引き抜いてください。  
※電源ボタンを1回短押しすることで停止させることができます。  
※高温に注意: 充填後はノズル付近が高温になります。手を触れないでください。
6. 電源ボタンを長押しして、電源をOFFにしてください。

7

**使用方法 つづき**

**【ノズルの交換方法】**

全てのノズル交換において、まずは元々付いているノズルを取り外してください。

**●自転車用ノズル交換**

英式と米式では下図のようにノズルナットを外して内部の部品を交換してください。ノズルシールが破損する恐れがあります。

**仮式**

英式

※ノズルシールが外れにいる場合は、ボール用ノズルの先端をノズルシールの穴に入れて、手前に引っ張るようにして取り出してください。

その後、本体にエアバルブホースを取り付け、仮式アダプタに接続します。

充填時は、エアバルブホースのレバーを下げるまでロックしてください。

米式

※この際、ボール用ノズルの先端を強くノズルシールに押し付けてください。ノズルシールが破損する恐れがあります。

※上記表に記載されている値はあくまで目安の時間です。ご使用になるタイヤ、チューブ、ボール等によって実際にエア充填に必要な時間、充填可能な回数は異なります。空気圧の目安が不明なものは、必ず空気の入り方を時々確認しながら充填してください。

8

**使用方法 つづき**

**●バイク用ノズル交換**

本体にエアバルブホースを取り付けてください。充填時は、エアバルブホースのレバーを下げるまでロックしてください。

**バイク**

※レバーを下げるまでロック

※ノズルシール

※小さな穴が外側

※大きな穴が外側

※ノズルナット

※ノズルアダプタ

※ノズル

9

**使用方法 つづき**

**●バイク用ノズル交換**

本体にエアバルブホースを取り付けてください。充填時は、エアバルブホースのレバーを下げるまでロックしてください。

**仮式**

※この際、黒色のOリング側をタイヤノズルに押し、回転が止まるところまで回してください。

その後、本体にエアバルブホースを取り付け、仮式アダプタに接続します。

充填時は、エアバルブホースのレバーを下げるまでロックしてください。

※大きな穴が外側

※小さな穴が外側

※ノズルナット

※ノズルアダプタ

※ノズル

10

**使用方法 つづき**

**●バイク用ノズル交換**

本体にエアバルブホースを取り付けてください。充填時は、エアバルブホースのレバーを下げるまでロックしてください。

**バイク**

※レバーを下げるまでロック

※ノズルシール

※大きな穴が外側

※小さな穴が外側

※ノズルナット

※ノズルアダプタ

※ノズル

11

**使用方法 つづき**

**【フル充電時のエア充填回数】**

※目安時間

各モードでの圧力値のデフォルト値と推奨設定範囲は下記の通りです。

※デフォルト値は工場出荷時に設定されている値です。

**バイク**

	自転車	バイク	ボール
デフォルト値	45PSI	35PSI	8PSI
測定範囲	3~130PSI	26~52PSI	4~16PSI

**充填対象**

	規格	空気圧(PSI)	充填回数	充填時間(秒)
マウンテンバイク	27.5×1.95	0.35	3	100~150
		0.50	2	175~270
		0.60	4	60~90
		0.80	2	100~140
ロードバイク	700×28C	0.100	1	220
		0.120	1	324
バイク	110/90 R16	0.35	1	266
		0.50	7	55~68
ボール	バスケット	0.15	6	60~70
	サッカー	0.15	6	60~70
	バレーボール	0.6	12	48

※上記表に記載されている値はあくまで目安の時間です。ご使用になるタイヤ、チューブ、ボール等によって実際にエア充填に必要な時間、充填可能な回数は異なります。空気圧の目安が不明なものは、必ず空気の入り方を時々確認しながら充填してください。

12

**お手入れ方法**

必ず本体の電源をオフにしてください。  
お湯または水を含ませた布を固絞った、柔らかい布で拭いてください。  
※本製品を水でぬらさないでください。

**ご使用済みの製品の廃棄に関して**

製品に内蔵されている電池のリサイクルに協力ください。  
このバッテリにはリチウムイオン電池を使用しております。  
本製品を最終的に廃棄する場合は、以下連絡先までご連絡ください。MAIL: product-support@3rrr-hd.jp

**仕様**

製品名 電動空気入れ  
PumPush Multi パンプッシュマルチ  
型番 3R-PMP02  
サイズ 約77×50×33mm ※ノズル部除く本体のみ  
重量 約160g ※本体のみ  
材質 ABS ※本体  
連続動作時間 約400秒 ※100PSIに設定した場合  
充電時間 約1.5時間  
入り電圧/電流 5V 1.5A  
バッテリ容量 600mAh  
最大空気圧 130PSI  
※使用するタイヤ、チューブにより異なります  
付属品 保護カバー、ノズル、ノズルナット、米式用アダプタ、仮式用アダプタ、ボール用ノズル、ノズルシール×2、エアバルブホース、USBケーブル  
※ACアダプタは付属しておません

**サポートおよび企業情報**

**製品保証** ご購入日から1年間

※注文確認メール、あるいは店頭購入の場合は販売店の納品書やレシートなど、購入日わかる書面の保管をお願い致します。  
保証規約はごちらからご確認いただけます。  
URL: <https://3rrr-hd.jp/guarantee/agreement/>

**QRコード**

**製品に関するお問い合わせ先**

下記お問い合わせ窓口もしくは販売店へお問い合わせください。

※製品の不具合によるお問い合わせにつきましては、内容確認のため画像が必要な場合があります。メールでお問い合わせいただけますとスムーズです。

※メールでお問い合わせの際はご購入いただいた日付が記載されたレシートまたは【領収書】の画像の貼付をお願いします。  
※ネット通販(ショピングサイト)で購入された場合は、【購入店舗名】と到着した製品に同梱されていた【納品書】や【受注完了画面】の画像の貼付をお願いします。

**MAIL**  
[product-support@3rrr-hd.jp](mailto:product-support@3rrr-hd.jp)  
TEL: 092-260-3031 FAX: 092-441-4077

**スリーアール株式会社**  
〒812-0008 福岡市博多区東光2丁目8-30 2階  
WEB: <https://3rrr-hd.jp/>

第2版