

機械器具 61 歯科用ガス圧式ハンドピース JMDNコード 40958000
管理医療機器 特定保守管理医療機器

オサダファインジョイントヘッド

** (OFJ-TGL (P) / OFJ-MJGL (P) / OFJ-TZL (P) / OFJ-MZL (P) / OFJ-TZL (S) / OFJ-MZL (S) / OFJ-MJL (F))

【警告】

- 1) 歯科治療以外には使用しないこと。
- 2) 使用前に、上蓋の緩みがないこと及びバーが確実に装着されていることを確認すること。
- 3) 使用前に、バーを確認し、指定寸法以外のバーは、使用しないこと。
- 4) バーは、奥まで確実に挿入し、バーメーカーの定めた回転数以下で使用する。
- 5) バーが回転している状態で口腔内への出し入れをしないこと。患者さんがケガをする恐れがあります。
- 6) 上蓋又は押し蓋を口腔内の粘膜や口唇に接触させないこと。また、押し蓋が押された状態では絶対に使用しないこと。回転摩擦の熱で患者さんが火傷をする恐れがあります。
- 7) 機器に異常を感じた場合は、ただちに使用を中止し、修理を依頼すること。
- 8) 修理時は、オサダ純正カートリッジ及び純正パーツを使用すること。オサダ純正品以外のもを使用して事故が発生した場合、長田電機工業株式会社は責任を負いません。
- 9) 埋伏歯の分割、根管治療等でのタービンハンドピースの使用は皮下気腫の偶発症状が起きることがあるので注意すること。

【品目仕様】

** 1) プレスチャック (1)

	OFJ-TGL (P)	OFJ-MJGL (P)
ホース先端圧	0.18 MPa (静圧)	
回転数	$340,000 \pm_{-0}^{+30,000} \text{min}^{-1}$	$380,000 \pm 30,000 \text{min}^{-1}$
ライト	有	
スプレー水流量	60 ml/min	50 ml/min
排気	ユニット内排気	
チャック方式	プレスチャック式	
使用バー 可能寸法	シャンクの直径	$\phi 1.59 - 1.60 \text{ mm}$
	刃先の直径	$\phi 2 \text{ mm}$ 以下
	シャンク長	11.5 mm 以上 8.5 mm 以上
	全長	19 - 23 mm 14 - 18.5 mm

** 2) プレスチャック (2)

	OFJ-TZL (P)	OFJ-MZL (P)
ホース先端圧	0.18 MPa (静圧)	
回転数	$350,000 \pm_{-10,000}^{+20,000} \text{min}^{-1}$	$380,000 \pm 30,000 \text{min}^{-1}$
ライト	有	
スプレー水流量	60 ml/min	
排気	ユニット内排気	
チャック方式	プレスチャック式	
使用バー 可能寸法	シャンクの直径	$\phi 1.59 - 1.60 \text{ mm}$
	刃先の直径	$\phi 2 \text{ mm}$ 以下
	シャンク長	11.5 mm 以上 9.5 mm 以上
	全長	19 - 23 mm 16 - 19 mm

** 3) スクリューチャック

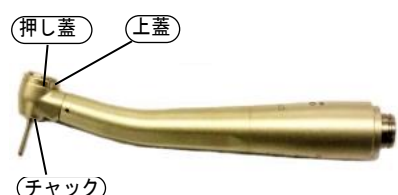
	OFJ-TZL (S)	OFJ-MZL (S)
ホース先端圧	0.18 MPa (静圧)	
回転数	$350,000 \pm_{-10,000}^{+20,000} \text{min}^{-1}$	$380,000 \pm 30,000 \text{min}^{-1}$
ライト	有	
スプレー水流量	60 ml/min	
排気	ユニット内排気	
チャック方式	スクリューチャック式	
使用バー 可能寸法	シャンクの直径	$\phi 1.59 - 1.60 \text{ mm}$
	刃先の直径	$\phi 2 \text{ mm}$ 以下
	シャンク長	11.5 mm 以上 9.5 mm 以上
	全長	19 - 23 mm 16 - 19 mm

4) フリクションチャック

		OFJ-MJL (F)
ホース先端圧		0.18 MPa
回転数		380,000 ±30,000 min ⁻¹
ライト		有
スプレー水流量		40 ml/ min
排気		ユニット内排気
チャック方式		フリクションチャック式
使用 可能 寸法	シャンクの直径	φ1.59 — 1.60 mm
	刃先の直径	φ2 mm 以下
	シャンク長	8.0 mm 以上
	全長	14 — 18.5 mm

※詳細については、取扱説明書 仕様 を参照すること。

** 【形状・構造及び原理等】



写真は OFJ-TGL (P)

	全長	質量
OFJ-TGL (P)	120.2 mm	62 g
OFJ-MJGL (P)	116.8 mm	55 g
OFJ-TZL (P) / OFJ-TZL (S)	120.2 mm	52 g
OFJ-MZL (P) / OFJ-MZL (S)	120.2 mm	50 g
OFJ-MJL (F)	117.2 mm	48 g

【使用目的、効能又は効果】

歯科治療において、歯牙・義歯・インレー・金冠の切削に用いる。

取扱説明書を必ずご参照下さい。

【操作方法又は使用方法等】

1. 使用環境条件

下記条件にて使用すること。(但し、結露しないこと)

周囲温度	10-40 °C
相対湿度	30-75 %
気圧	700-1060 hPa

2. 操作方法

機器の詳細な操作方法及び使用方法は、使用前に必ず取扱説明書を参照すること。

1) 使用前の準備

- ① ハンドピースとタービンホースの接続
- ② パーの取付け

2) 使用前の点検

- ① ハンドピースとタービンホースの接続確認
- ② パーの保持力確認及び回転確認
- ③ 注水量の調節及び確認
- ④ ライトの設定及び確認
- ⑤ 水切れ・水漏れ確認
- ⑥ 回転中の異音、振動確認

3) 操作

- ① 回転のオン・オフ

4) 使用後の処理

- ① パーの取外し
- ② ハンドピースとタービンホースの取外し
- ③ 清掃・保守

【使用上の注意】

- 1) パーを取付ける際は、途中で止めず、奥まで確実に取付けること。
- 2) 使用前に、ハンドピースとタービンホースの接続を確認すること。
- 3) パー無しで回転させないこと。
- 4) 回転中に、ハンドピース及びパーの着脱をしないこと。
- 5) 水量不足による切削をしないこと。
- 6) 規定以上にエア圧を上げて使用しないこと。
- 7) ハンドピースを落とし、衝撃を与えたりしないこと。
- 8) パーやポイントは、血液、薬液及び切削粉などの付着物を取り除き、清潔にした後、ハンドピースに取付けること。
- 9) チャックは、完全に固く締め付けてから使用すること。(スクリューチャックの場合のみ)
- 10) パーが入っていない状態で、チャックを締め付けないこと。(スクリューチャックの場合のみ)

【貯蔵・保管方法及び使用期間等】

1. 貯蔵・保管場所の環境条件

下記条件にて貯蔵・保管すること。(但し、結露しないこと)

周囲温度	-10-60 °C
相対湿度	10-90 %
気圧	700-1060 hPa

直射日光に長時間さらさないこと

2. 保管上の注意事項

- 1) パーを抜いてから、保管すること。
- 2) 保管前に、必ず注油してから保管すること。
- 3) 長期保管した場合は、使用前に十分点検を行ってから使用すること。

3. 耐用期間

製造の日から、正規の使用法、保守点検を行った場合に限り7年間。(自己認証による)

* (カートリッジは消耗品です。)

【取扱上の注意】

熟練した者以外は機器を使用しないこと。

【保守・点検に係わる事項】

機器の詳細な保守・清掃・消毒・滅菌方法は、使用前に必ず取扱説明書を参照すること。

1. 清掃・消毒・滅菌

○：適用可 ×：適用不可
(○)：135℃以上の乾燥工程不可

	清掃	消毒	滅菌	
	中性洗剤 水拭き	アルコール 拭拭	EOG 滅菌	高圧蒸気 滅菌
ハンドピース	○	○	○	(○)

※詳細については、取扱説明書 6. 保守・点検 及び 保守・清掃・消毒・滅菌マニュアル を参照すること。

2. 保守・点検

使用者による保守点検事項

頻度	内容(概略)
使用前	パーの保持力確認及び回転確認
	上蓋の緩みが無いことを確認
使用後	ハンドピース及びチャックの注油・洗浄
随時	ハンドピースに付着した血液・薬液及び切削粉の除去

※詳細については、取扱説明書 6. 保守・点検 及び 保守・清掃・消毒・滅菌マニュアル を参照すること。

【包装】

包装単位：1 個口

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称及び住所等】

製造販売元：長田電機工業株式会社
住所：〒459-8001 愛知県名古屋市長区大高町字中道 11
TEL：052-621-3126
FAX：052-621-8310
ホームページ：http://www.osada-electric.co.jp

製造元：長田電機工業株式会社

取扱説明書を必ずご参照下さい。