## **FUJITEC**

# <u>取扱説明書</u> '吸着式ハンディ"工具部 Model DLV30



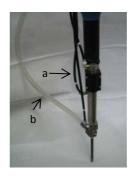
#### 接続

- 1. 供給部本体と工具部との接続
  - 1) 供給部への接続
    - a 工具部からのエアチューブ3本の接続
    - b 工具部へのネジ送りホースの接続
    - c ドライバーからの7Pコネクターの接続
    - d ドライバーからの2Pコネクターの接続
    - e エアーの供給、ウレタンチューブ φ8 0.4MPa以上
    - f 電源供給 日本国内-AC100V





- 2) 工具部への接続
  - a 供給部からのエアチューブ3本の接続
  - b 供給部からのネジ送りホースの接続





2. 供給部全面パネルのエアー圧力ケージを、 約0.2~0.3MPaに設定して下さい。 レキュレーターは供給部正面向かって右側の 窓を開けて下さい。 3点セットのレキュレーターにて調整します。



3. ねじ送りホースはYパイプが上下する動きに 余裕を持たせて下さい。\_\_\_\_\_





ネシ゛送りホース、エアチューフ゛3本、信号線1本 動力線1本が余裕をもって動くことが出来る様に パランサーを使用して下さい。





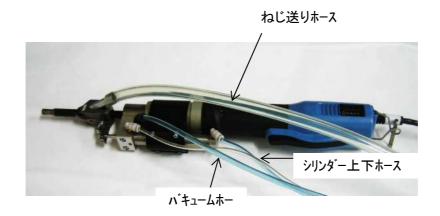


#### 接続

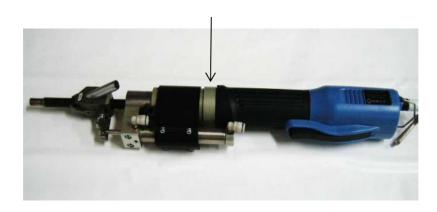
レバースタートとプッシュスタートとネジ締めスタートに2種類の方式があります。 レハースタートはレハーを握るとドライバーが回転しトルクUPをすると止まります。 レハーを離すと、Yパイプが下降してねじを圧送し、すぐにYパイプは上昇して待機位置に戻ります。 レハーを離してYパイプが下降し始める時間、下降して圧送している時間、圧送し終わって Yパイプが上昇する時間は個別に供給部全面パネルで設定出来ます。 プッシュスタートはレバーの替わりになるセンサーがドライバー内にあり、ビットに負荷がかかると ドライバーが回転し、トルクUPをすると止まりドライバーを上にあげ、ビットに負荷がなくなると Yパイプが下降します。 以下はレバースタートと同じ動きです。

### ビット・吸着パイプの外し方

①接続されているホースを外す(ねじ送りホース、バキュームホース、シリンダー上下ホース)



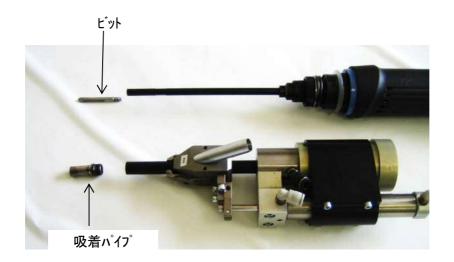
②接続されているホースを外した状態から矢印の部分よりドライバー部と先端工具部とを 逆ねじで分離します。



③分離した状態より、矢印部右側ビットホルダーの2面取りした平面部をモンキー等で挟み 左側ビットを反時計方向に外します。



### ④吸着パイプは①の状態でも外せます。時計方向(逆ねじ)で外します。



#### 吸着式ハンディの御使用にあたって必ずお読みください。

1. 供給部本体内部の3つのセットフィルター内に水、油が溜まるような工場配管の場合水、油を除去できるフィルターをかえして供給部及び吸着ドライバーへ水、油が行かないようにして下さい。機械動作に影響を与え、ねじ落下の原因となります。

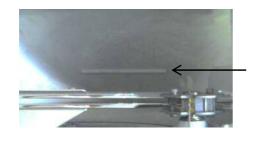
#### <供給部本体内部>



3点セット

2. 供給部ホッパーへのねじ投入量は写真の適量線迄にして下さい。 オーバー量を投入するとねじ送りが不安定になります。

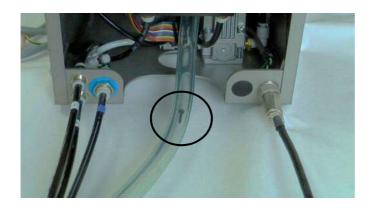
#### <ねじ投入例>



適量線



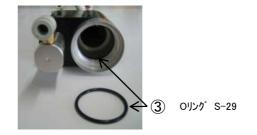
3. ねじは常時ホース内は1ヶです。 ホース内の1ヶが圧送されてYパイプの先端にきます。 2ヶ以上あるとYパイプの詰まりと機械を損傷する原因となります。



### <日常点検>

- 1. 工具部(ドライバー)
  - ①吸着パイプ内のブッシュのつまり
  - ②ワンタッチツギテのつまり
  - ③Oリングの変形、損傷 (トルク調整等、ドライバーと 先端部を分離した時に 確認下さい)





#### 2. 供給部

①フィルターカップのフィルターつまりと カップのゴミの量

②ツギテのチューブ差し込み部に詰まった ゴミを除去。

チューブを外してエアブローをして下さい。



品番					
ご購入年月日			年	月	日
ご購入店名	電話(	)		_	

# **FUJITEC**

〒430-0852 静岡県浜松市中区領家1丁目10番6号

TEL: (053)462-3636

FAX: (053)462-1818