

トランスレス (AC)

ブラシ付モーター ブラシレスモーター

極小 精密 普通

2.6~6.0mm

外觀寸法図 P.33

●普通小ねじ用電動ドライバ(2.6~6.0mm)



レバースタート プッシュスタート トランスレス

# DLV7100/7200/ 8100/8200

## シリーズ

### ロングセラーの高性能デルボ

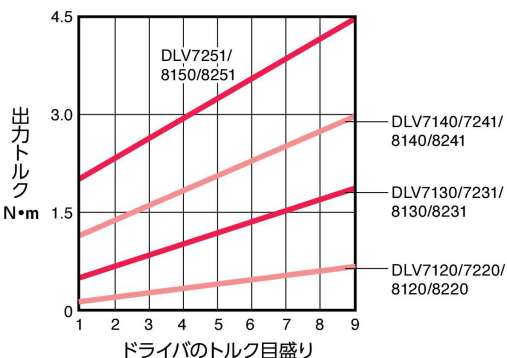
- ・オートストップ回路を内蔵したトランスレスタイプ。
- ・別置きのコントローラやトランスをなくして省スペース化。
- ・独自のクラッチ機構とオートストップ回路で、高い繰返し精度を維持。
- ・作業条件に合わせてねじ合わせのしやすいレバースタートと、スムーズな連続作業に最適なプッシュスタート。
- ・作業効率を上げるハイスピードタイプと、6mm小ねじの締付けが可能なグリップ付高トルクタイプ。
- ・各種特注品対応。(詳しくはP.26をご参照ください)



### 仕様

|                              |                     | 高トルク   |                            |                               | 高速                         |   |                            | 高トルク                       |                    |
|------------------------------|---------------------|--|----------------------------|-------------------------------|----------------------------|---|----------------------------|----------------------------|--------------------|
| 型式                           | レバースタート<br>プッシュスタート | DLV7120-EJN<br>DLV8120-EJN                     | DLV7130-EJN<br>DLV8130-EJN | DLV7140-EJN<br>DLV8140-EJN    | DLV7220-EJN<br>DLV8220-EJN | DLV7231-EJN<br>DLV8231-EJN                | DLV7241-EJN<br>DLV8241-EJN | DLV7251-EKN<br>DLV8251-EKN |                    |
| 入力電源                         |                     | AC100V 50/60Hz                                 |                            |                               |                            |   |                            |                            |                    |
| トルク調整                        |                     | 無段階  |                            |                               |                            |   |                            |                            |                    |
| トルク (N·m)                    |                     | 0.35~0.70                                      | 0.50~1.70                  | 1.20~3.00                     | 2.00~4.50                  | 0.35~0.70                                 | 0.50~1.70                  | 1.20~3.00                  | 2.00~4.50          |
| 無負荷回転速度 (min <sup>-1</sup> ) |                     | 1,000  |                            | 700                           | 450                        | 3,000                                     | 2,000                      | 1,200                      | 700                |
| 消費電力 (W)                     |                     | 35   |                            |                               |                            |   |                            |                            |                    |
| 適合ねじ (目安) (mm)               | 小ねじ<br>タッピンねじ       | 2.6~3.0<br>2.3~3.0                             | 2.6~4.0<br>2.5~3.5         | 3.5~5.0<br>3.0~4.0            | 4.5~6.0<br>4.0~5.0         | 2.6~3.0<br>2.3~3.0                        | 2.6~4.0<br>2.5~3.5         | 3.5~5.0<br>3.0~4.0         | 4.5~6.0<br>4.0~5.0 |
| 質量 (kg)                      |                     | 0.7 (7100シリーズ)、0.69 (8100シリーズ)                 |                            |                               | 0.89                       | 0.7 (7200シリーズ)、0.69 (8200シリーズ)            |                            |                            | 0.89               |
| 電源プラグ                        |                     | 2ピンプラグ   |                            |                               |                            |   |                            |                            |                    |
| 付属品                          |                     | ⊕ビット2本 (No.1×6×70/No.2×6×70)※、吊り金具1個、カーボンブラシ2個 |                            |                               |                            |   |                            |                            |                    |
| 切替スイッチ色                      |                     | 灰  | 橙                          | 白                             | 青                          | 黄   | 赤                          | 赤                          | 赤                  |
| 適合ビット                        |                     | EJN (mm)<br>Ø6, 14, 24, 5                      |                            | EKN (mm)<br>Ø7, 23, 1.9, 6.35 |                            | ※DLV7251/8150/8251は (No.2×7×75/No.3×7×50) |                            |                            |                    |

### 出力トルク目盛り対応表(目安)



※その他対応スリーブ:P.29参照

### 別売品

| トルク調整リングカバー DLW5200 | L型アタッチメント(EJN専用)<br>(レバースタートタイプのみ対応)<br>DLW9020 | トルク調整リングカバー<br>(透明樹脂タイプ)<br>DLW5201 | ツバ付きカップリング DLW9011 | ピストルグリップ DLW2300      |
|---------------------|---|-------------------------------------|--------------------|-----------------------|
|                     |   |                                     |                    |                       |
| 不用意なトルク設定の変更を防止します。 | 直角方向への締め付け作業に。出力トルク2.0N・m以下でご使用ください。            | 透明なのでカバーを外さなくても、ドライバーのトルク目盛りが見えます。  | ねじ締め時に加わる力を支えます。   | 作業負担の低減・横からのねじ締め最適です。 |

ブラシレスモーター

ブラシ付モーター

ねじ締めカウンタ

自動機能

アクセサリ

外觀寸法図