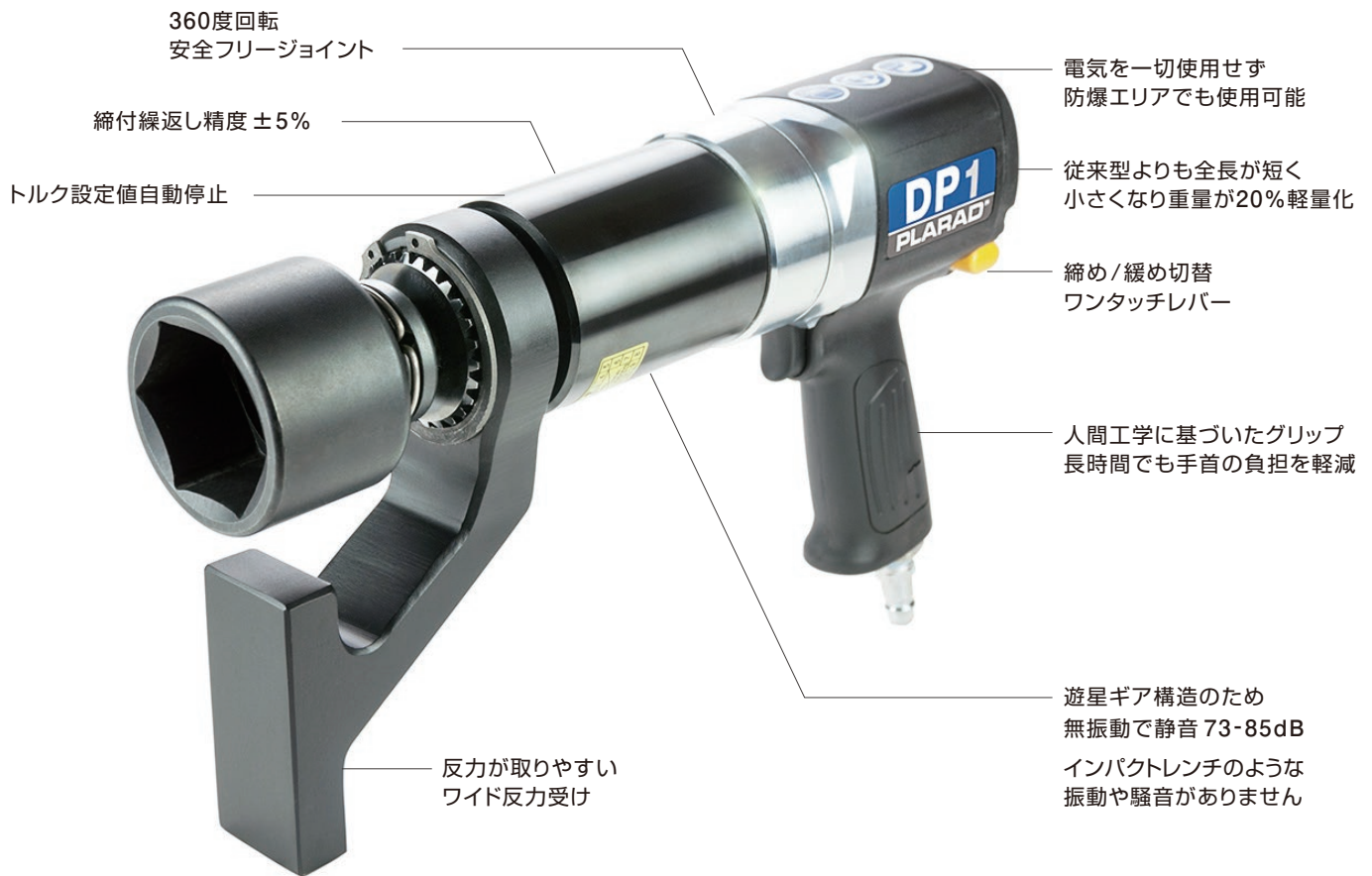


# STA エアスピードトルクレンチ 全11機種



## PLARAD エアスピードトルクレンチの特長

販売・レンタル

### トルク

設定トルク値に達すると自動停止。付属のエアレギュレーターのエア圧でトルク設定。

### 高精度

締付繰返し精度 ±5% (トルク管理)

### 軽量性

従来型よりも小さくなり重量が20%軽量化。1000Nmクラスわずか4.9kg

### 安全性

フリージョイント構造で手元がねじれず安全です。防爆エリアでも使用可能。

### スピード

STA-T型は「高低速スピード自動変速構造」の採用でハイスピード！  
始めは高速回転で締め、最終は自動的に低速に切替わり高精度に締付け。

### 静粛性

遊星ギア構造のため打撃機構が無く、無振動で静音 73-85dB。夜間工事でも安心です。

### 証明書

トルク試験成績書、測定グラフ、トレーサビリティ無償発行可能。



全自動型：高低速スピード自動変速構造でハイスピードなトルク管理。



マニュアル型：高低速スピード2段切替レバー式。トルクレンジ幅が広く、軽量。



標準付属：精密エアレギュレーター 3点セット付き (トルク設定)



オプション：STトルクメーター 3機種 測定範囲：110～5500Nm 1Nm単位で締付トルクを高精度測定。

# 新型誕生！さらにコンパクトになって軽量化

エアトルクレンチ仕様

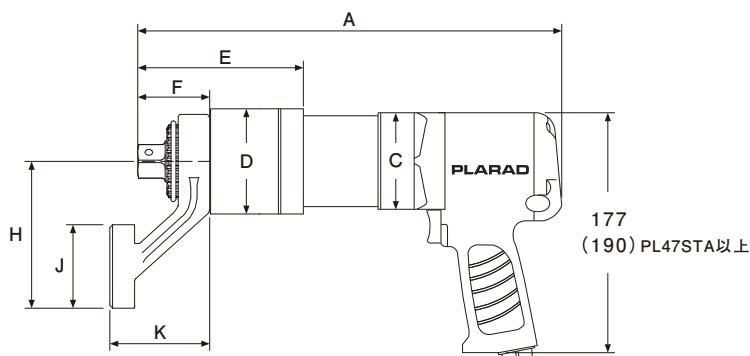
New 新型は20%軽量化！

**High Speed**

STA-T 自動型 ハイスピード

**Wide range**

STAM-T マニュアル型  
出力トルクレンジが広い



2017.2.20改訂

機種名	出力トルク (N・m)	毎分回転数 (rpm)	寸法 (mm)								出力軸 (mm)	重量 (kg)
			A	C	D	E	F	H	J	K		
PL1-05STA	135 - 500	55.0	281	72	68.5	145	60.5	150	90	100	19.0口	4.7
PL1-10STA	250 - 1000	27.5	297	72	68.5	145	60.5	150	90	100	19.0口	4.9
PL1-20STA	380 - 2000	7.2	321	72	80	132	61.5	150	90	100	25.4口	6.0
PL1-30STA	580 - 3000	4.2	337	72	80	132	61.5	190	90	110	25.4口	6.6
PL1-36STA	760 - 3600	3.6	337	72	80	132	61.5	190	90	110	25.4口	6.6

- 新型エアトルクレンチは、従来機よりも重量が20%軽量化！
- エア圧：0.6MPa(6bar)、エア流量：600L/分以上が必要です。

機種名	出力トルク (N・m)	毎分回転数 (rpm)	寸法 (mm)								出力軸 (mm)	重量 (kg)
			A	C	D	E	F	H	J	K		
PL47STA-T	1100 - 4700	11.0	439	82	99	166	84	170	60	130	38.1口	11.0
PL47STAM-T	250 - 4700	5.0	405	82	99	166	84	170	60	130		10.4
PL65STA-T	1300 - 6500	8.0	468	82	120	232	98	190	80	150	38.1口	15.1
PL65STAM-T	350 - 6500	4.5	435	82	120	232	98	190	80	150		14.2
PL80STAM-T	500 - 8000	3.6	471	82	120	302	102	190	80	150	38.1口	16.2
PL120STAM-T	1200 - 12000	2.2	568	82	170	360	113	220	90	180		32.0

- STA-T：全自動型、STAM-T：マニュアル型(2段スピード切替式)
- 本製品は一次締め用ですので増し締め目的には使用できません。
- 化学プラントなど防爆エリアで活躍するエア型。



フリージョイント構造で反力で手元が、ねじれずハンドル位置を安全に確保。



オプション：オフセット ギアボックス  
熱交換器のボルト締結用



オフセット ギアボックス STX：  
熱交換器のボルト締め ～6,000Nm



エアL型タイプ仕様12機種。高さ制限のある狭い箇所でも活躍。～6,500Nm

**PLARAD**



**STトルクメーター TC-1**

3機種：19口、25.4口、38.1口用、  
測定範囲：110～5500Nm  
1Nm単位で締付トルクを高精度測定。



**トルク検定・校正サービス**

お持ちの電動レンチ、エアレンチのトルク  
校正を承ります。最大5万Nmまで測定。



**油圧トルクレンチ SC型**

ソケット交換型：全17機種。  
50～65,000Nm。±3%トルク管理



**油圧トルクレンチ VS型**

センターホール型：全106機種。  
80～45,000Nm。±3%トルク管理

お問い合わせ窓口 0120-500-207

最新情報 [www.plarad.net](http://www.plarad.net)

**PLARAD<sup>®</sup>** **Torque & Tension Systems**

株式会社 日本プララド

E-Mail : [info@plarad.net](mailto:info@plarad.net)

本 社 〒651-2404 兵庫県神戸市西区岩岡町古郷 255-6  
TEL 078-967-3556 FAX 078-967-3567

関東支社 〒230-0062 神奈川県横浜市鶴見区豊岡町 26-10-101  
TEL 045-570-5333 FAX 045-585-5656

全国拠点 札幌、仙台、埼玉、横浜、大阪、神戸、愛媛、北九州

販売・レンタル・修理・校正を承ります。  
プララド製品のご購入、レンタルは

レンタルWebサイトはこちら

油圧トルクレンチ レンタル価格 エアトルクレンチ レンタル価格