

STANLEY

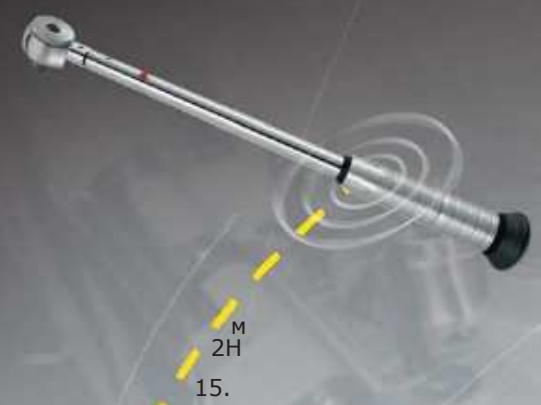
Assembly Technologies

Easy Torque

Toolbox	Receiver	Wrench	System
Wrench No. A3218	Wrench No. A3218	Wrench No. A3218	System
Measurement No. 100	Measurement No. 100	Measurement No. 100	
Applied torque 22.7 N.m	Applied torque 22.7 N.m	Applied torque 22.7 N.m	
Wrench No. A3218	Wrench No. A3218	Wrench No. A3218	
Measurement No. 100	Measurement No. 100	Measurement No. 100	
Applied torque 22.7 N.m	Applied torque 22.7 N.m	Applied torque 22.7 N.m	



Точность и Производительность
с гарантией момента



М
2Н
15.

Ключи Easy Torque позволяют контролировать момент затяжки на уровне предприятия

- Датчик момента Easy Torque активируется при старте затяжки
- Зеленый или красный индикатор показывают статус OK или NOK
- Беспроводное соединение посылает максимальный момент и номер ключа на приемник который подключается по USB или RS-232 к PLC, PC или контроллеру Stanley.
- Выходы 24V позволяют организовать защиту от ошибок.



15.2 Нм



15.2 Нм



15.2 Нм



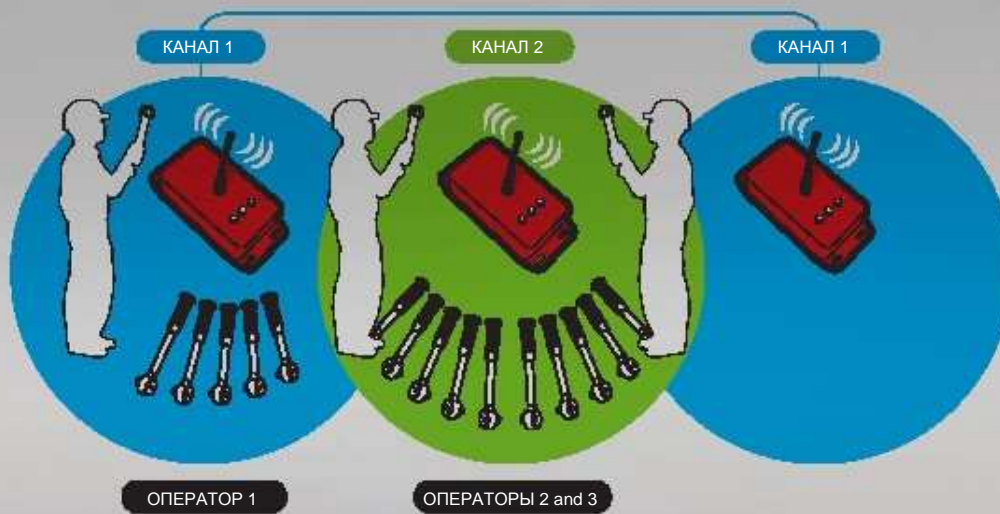
Беспроводная передача максимального момента исключает ошибки записи для значения момента

Информационная Система Завода



Индикаторы ключа дают оператору мгновенную обратную связь для контроля сборочного процесса

Гибкая возможность установки

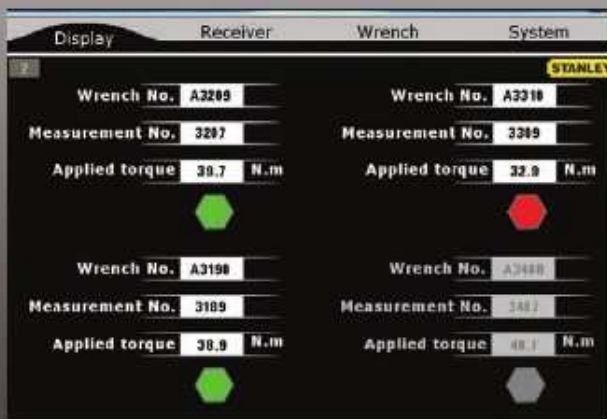


• До 50 ключей могут быть подключены к одному приемнику и каналу

• Максимально два оператора могут одновременно работать ключами на одном приемнике

• Добавление приемника на тот же канал увеличивает рабочую зону для одного или нескольких ключей.

ПО для настройки системы и отображения результатов



Просматривайте результаты для 4 приемников по номеру ключа, номеру измерения посылаемых ключом, максимальный момент и зеленый или красный индикаторы статуса ОК или NOK. Возможно определить дважды затянутый болт.



Информация о ключе состоит из версии SW, серийного номера, даты выпуска, максимальной нагрузке, нагрузке с аксессуарами, датой последней калибровки, количество затяжек с даты выпуска, количество перегрузок (требует перекалибровки) и количества операций откручивания.



МОДЕЛИ EASY TORQUE

КЛЮЧИ (трещотка входит в поставку)

ПРИЕМНИКИ & АКСЕССУАРЫ

869 МГц Европа Модели	915 МГц США Модели	Диапазон момента		Тип насадки	Длина без насадки		Вес без насадки		Квадр. насадки	Длина с насадкой		Вес с насадкой	
		Нм	ft lb		мм	мм	дюйм	кг		фунт	мм	дюйм	кг
Стандартный угол (5°)													
CA33X8-25	CA33X9-25	5 - 25	4 - 18	9 x 12	348	13.7"	0.75	1.65	1/4"	377	14.8"	0.8	1.8
CA33X8-50	CA33X9-50	10 - 50	7 - 37	9 x 12	418	16.5"	0.95	2.1	3/8"	453	17.8"	1.1	2.4
CA33X8-130	CA33X9-130	25 - 130	18 - 96	9 x 12	451	17.75"	1.1	2.4	1/2"	486	19.1"	1.25	2.75
CA53X8-200	CA53X9-200	40 - 200	30 - 147	14 x 18	516	20.3"	1.3	2.9	1/2"	564	22.2"	1.6	3.5
CA53X8-340	CA53X9-340	60 - 340	44 - 250	14 x 18	588	23.15"	1.5	3.3	1/2"	636	25"	1.8	3.9
Большой угол (20°)													
CA35X8-25	CA35X9-25	5 - 25	4 - 18	9 x 12	340	13.4"	0.7	1.5	1/4"	369	14.5"	0.8	1.7
CA35X8-50	CA35X9-50	10 - 50	7 - 37	9 x 12	366	14.4"	0.8	1.75	3/8"	401	15.8"	0.9	2.1
CA35X8-130	CA35X9-130	25 - 130	18 - 96	9 x 12	464	18.3"	1.1	2.4	1/2"	499	19.6"	1.25	2.75

869 МГц Европа Модели	915 МГц США Модели	Описание	
			1
2	25F200002	25F200102	Блок питания для приемника
3	25F200003		Аккумулятор (запасной)
4	25F200004	25F200104	Блок калибровки/ПО для ПК
5	25F200005	25F200105	Радио приемник
	25F100001	25F100101	Комплект 1, 4, 5
	25F100002	25F100102	Комплект 1, 2, 5

НАСАДКИ ДЛЯ КЛЮЧА								ТИП НАСАДКИ 9 X 12мм								ТИП НАСАДКИ 14 X 18мм							
Номер	Откр. зев размер	Номер	Откр. зев размер	Номер	Станд. размер	Номер	Станд. размер	Номер	Откр. зев размер	Номер	Откр. зев размер	Номер	Станд. размер	Номер	Станд. размер								
																25F210007	7mm	25F210022	22mm	25F212007	7mm	25F212021	21mm
25F210008	8mm	25F210023	23mm	25F212008	8mm	25F212022	22mm	25F211014	14mm	25F211032	32 mm	25F213014	14mm	25F213032	32mm								
25F210009	9mm	25F210024	24mm	25F212009	9mm	25F212023	23mm	25F211015	15mm	25F211108	1/2"	25F213015	15mm	25F213034	34mm								
25F210011	11mm	25F210104	1/4"	25F212010	10mm	25F212024	24mm	25F211016	16mm	25F211109	9/16"	25F213016	16mm	25F213036	36mm								
25F210012	12mm	25F210105	5/16"	25F212011	11mm	Квадрат		25F211017	17mm	25F211110	5/8"	25F213017	17mm	SD (трещотка)									
25F210013	13mm	25F210106	3/8"	25F212012	12mm	25F209308	1/2" (A)	25F211018	18mm	25F211111	11/16"	25F213018	18mm	25F214008	1/2"								
25F210014	14mm	25F210107	7/16"	25F212013	13mm	25F209204	1/4"	25F211019	19mm	25F211112	3/4"	25F213019	19mm	25F214108	1/2" (A)								
25F210015	15mm	25F210109	9/16"	25F212014	14mm	25F209306	3/8" (A)	25F211021	21mm	25F211113	13/16"	25F213021	21mm	Квадрат									
25F210016	16mm	25F210110	5/8"	25F212015	15mm	SD (Трещотка)		25F211022	22mm	25F211114	7/8"	25F213022	22mm	25F214308	1/2" (A)								
25F210017	17mm	25F210111	11/16"	25F212016	16mm	25F209008	1/2"	25F211023	23mm	25F211115	15/16"	25F213023	23mm	Адаптеры									
25F210018	18mm	25F210112	3/4"	25F212017	17mm	25F209108	1/2" (A)	25F211024	24mm	25F211201	1-1/16"	25F213024	24mm	25F214402	Y Bel 14X18								
25F210019	19mm	Адаптеры		25F212018	18mm	25F209004	1/4"	25F211027	27mm	25F211204	1-1/4"	25F213027	27mm	25F214403	X Bel 14X18								
25F210020	20mm	25F209401	J Bel 9X12	25F212019	19mm	25F209006	3/8"	(A) с вращающейся ручкой 25F209000															
25F210021	21mm	25F209402	Y Bel 9X12	25F212020	20mm	25F209106	3/8" (A)																

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Точность: Механическая $\pm 1\%$ по ISO 6789 Датчика $\pm 0,4\%$ от измеренного значения Частота: 869МГц для Европы или 915МГц для США	Аккумулятор: 3.5В, 700мАч, время зарядки 3 часа Разрядка: 120 ч в ожидании или 15,000 затяжек Рабочая температура: 0°C до +40°C Температура хранения: -20°C до +70°C	Порты Приемника: USB, RS232, PNP 24V Операционная система: Windows XP Количество Приемников: 4 Количество ключей: 50 на каждый Приемник



Assembly Technologies

www.StanleyAssembly.com

WORLD HEADQUARTERS
5335 Avion Park Drive
Cleveland, Ohio 44143-2328
USA Tel: +1 (440) 461-5500
Fax: +1 (440) 461-5592
Toll Free Service: (877) 787-7830
Toll Free Sales: (877) 709-8006
satinfo@stanleyworks.com

STANLEY ASSEMBLY TECHNOLOGIES (FRANCE)
Outils Portatifs et Systemes d'Assemblage
Zone Immo Parc bat Loire 4, 78190 Trappes,
France
Tel: +33 (1) 3050 9100
Fax: +33 (1) 3051 0708
vmarie@stanleyworks.com

STANLEY ASSEMBLY TECHNOLOGIES (GERMANY)
Frankfurter Straße 74
D-64521 Groß-Gerau, Germany
Tel: +49 6152 8052-0
Fax: +49 6152 8052-22
vmarie@stanleyworks.com

STANLEY ASSEMBLY TECHNOLOGIES (ITALY)
Divisione Assembly Technologies
Via Parco 47, 20046 Biassono (MI)
Italy
Tel: +39 (039) 238-9950
Fax: +39 (039) 238-9970
vmarie@stanleyworks.com

SALES AND SUPPORT AMERICAS
49201 Gratiot, Chesterfield, MI 48051
USA Tel: +1 (586) 949-0440
Fax: +1 (586) 949-0443
Toll Free Service: (877) 787-7830
Toll Free Sales: (877) 709-8006
satinfo@stanleyworks.com

STANLEY ASSEMBLY TECHNOLOGIES (CHINA)
Room 202, Building 12, No.899
Zuchongzhi Road, Zhangjiang High-Tech Park,
Shanghai 200336, China
Tel: +86 (21) 6162-1858 ext. 2151
Fax: +86 (21) 5080-5101
mting@stanleyworks.com

STANLEY ASSEMBLY TECHNOLOGIES (INDIA)
A.B.House 4/24A, Asaf Ali Road
New Delhi-110002, India
Tel: +91 (11) 4356-9000 ext:102
Fax: +91 (11) 4356-9069
sagarwal@stanleyworks.com