



ST Bedienungsanleitung

Modelle:

- ST-1200-600**
- ST-1200-800**
- ST-1200-800+**
- ST-1200-1000+**
- ST-2000-600**

ACHTUNG - Bitte lesen Sie alle Sicherheits- und Betriebsanleitungen sorgfältig durch, bevor Sie das Produkt in Betrieb nehmen.

Sollten Sie Fragen zu den Produkten haben wenden Sie sich bitte an:

ADT Fuchs GmbH
Beuthener Str. 61
90471 Nürnberg

T: 0911/98989-67

info@adt-fuchs.de

Sicherheitshinweise

ACHTUNG - Die Nichtbeachtung von Sicherheits- und Bedienungshinweisen kann zu Verletzungen an Personen und /oder Beschädigungen am Gerät zur Folge haben.

Unsere Tragarme dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal montiert und in Betrieb genommen werden. Alle damit und in näherer Umgebung arbeitenden Personen müssen über die hier beschriebenen Sicherheitshinweise unterrichtet werden.

Montage und Inbetriebnahme

Die Tragarme werden vormontiert geliefert. Nach der Endmontage durch den Kunden müssen alle Verschraubungen auf Festigkeit überprüft werden. Die Anzugsdrehmomente der einzelnen Verschraubungen entnehmen Sie bitte den Drehmomentrichtwerten für ISO-Gewinde (Klasse 8.8). Es ist darauf zu achten, dass die Säule fest mit der Unterlage verbunden wird, auf dem das zu verschraubende Bauteil montiert ist. Stellen Sie sicher, dass die Befestigung dauerhaft fest ist und für die auftretenden Belastungen geeignet ist.

- Der Tragarm muss mit der bereits montierten Befestigungsplatte und den darin vorhandenen Bohrungen befestigt werden.
- Der verwendete Federzug oder Balancer muss immer an zwei Punkten befestigt werden, die unabhängig voneinander funktionieren. Verwenden Sie hierzu eine zusätzliche Kette oder Stahlseil. Bitte beachten Sie hierzu die Anweisungen des Federzug Herstellers.
- Prüfen Sie alle Bauteile täglich auf Beschädigung z.B. Risse, Brüche, etc.
- Prüfen Sie täglich die Aufhängung, Seile und Federzüge auf Beschädigungen.
- Prüfen Sie täglich die Befestigung des Werkzeuges im Werkzeughalter.
- Wenn Beschädigungen erkannt werden, nehmen Sie das Produkt sofort außer Betrieb und setzen sich mit unserem Kundendienst in Verbindung.
- Überschreiten Sie niemals die maximal angegebene Tragkraft der Drehmomentabstützung. Verwenden Sie den Tragarm niemals ohne Federzüge.
- Sollte der Anwender mit dem Produkt nicht vertraut sein, starten Sie Schraubversuche mit kleinem Drehmoment um ein Gefühl für das Produkt zu erhalten.
- Prüfen Sie regelmäßig alle Verschraubungen auf Festigkeit.
- Prüfen Sie regelmäßig alle Funktionen des Lineartragarms und Federzüge/Balancer. Bewegen Sie den Arm in alle Richtung und ziehen ihn komplett aus und ein. Sollte etwas klemmen, prüfen Sie die Lager und Rohre.
- Staub erhöht den Verschleiß. Halten Sie die Lineartragarme sauber und reinigen Sie sie bei Bedarf mit einem trockenen Tuch.
- Das Produkt darf nicht verändert werden.
- Die Tragarme sind nicht isoliert bei Kontakt mit hohen Spannungen. Eine Verwendung in Explosionsgefährdeten Bereichen ist nicht erlaubt.

Technische Daten

Modell	Tragkraft	Höhe	Länge	Grad°	Standfuss
ST-1200-600	4 kg	1200 mm	600 mm	180°	135x45 mm
ST-1200-800	4 kg	1200 mm	800 mm	180°	135x45 mm
ST-1200-800+	6 kg	1200 mm	800 mm	180°	135x45 mm
ST-1200-1000+	6 kg	1200 mm	1000 mm	180°	135x45 mm
ST-2000-600	4 kg	2000 mm	600 mm	180°	180x90 mm

Montage und Inbetriebnahme

Unsere Tragarme bieten Ihnen höchste Qualität und Langlebigkeit - Made in Germany.

Tragarme sind sehr leicht und flexibel einsetzbar. Sie unterstützen den Werker bei Arbeiten mit handgehaltenen Werkzeugen um Ermüdungserscheinungen und Verletzungen zu verhindern. Durch zusätzliche Anbringung von Drehmomentabstützungen können Reaktionskräfte aufgenommen werden.

Montieren Sie die Säule auf einer für das Maximal-Drehmoment und Gewicht geeigneten Unterlage.

Montieren Sie dann den für das Werkzeuggewicht geeigneten Federzug oder Balancer an den beiden Kunststoffgleitern. Achten Sie hierbei auf die 2-Punktbefestigung.

Wartung und Pflege

Die Wartung und Überprüfung der Tragarme sollte nur von geschultem qualifiziertem Personal durchgeführt werden.



EG-Konformitätserklärung
Declaration of Conformity
Déclaration de conformité

Die Firma/ ADT Fuchs GmbH
The Company/
La société: Beuthener Str. 61, 90471 Nürnberg

erklärt hiermit in alleiniger
Verantwortung, dass alle
Varianten der Baureihen:

declare under our sole
responsibility that all
versions of the toollines:

déclarons sous notre seule
responsabilité que toutes
les variantes du series:

Drehmomentabstützungen LTA/GTA/KDA/PoSy/ST

auf die sich diese Erklärung
bezieht, übereinstimmt mit
der Norm:

to which this declaration
relates on is in conformity
with the following standard:

auquel se réfère cette dé-
claration est conforme à
la norme:

2001/95/EG

gemäß den Bestimmungen
der Richtlinie:

following the provisions
of directive:

conformément aux
dispositions de Directive:

Allgemeine Produktsicherheit

Nürnberg, 9. Mai 2018

Ferdinand Fuchs

Geschäftsleitung CEO