



## Anzugsmomentverstärker für große kräfte

**ML-725**

ML-525/ML-725/ML-925

### SAM Outillage

10 rue Camille de Rochetaillée  
42000 Saint-Etienne - France

RCS Saint-Etienne B 338 002 231 | SAS au capital de 8 189 583 €

<https://www.sam-outillage.de/>

Fotos und Textinhalte ohne Gewähr. Nach Gebrauch vorschriftsgemäß entsorgen. Dokument erstellt am 2024-04-28 21:20:05





## BESCHREIBUNG

### Anzugsmomentverstärker für große kräfte

**GARANTIERTE GENAUIGKEIT:**  $\pm 4\%$  mit den Anziehungsmoment-Vervielfältigern von SAM. **GEBRAUCHSSICHER:** ersetzt handgefertigte Verlängerungen und lange Hebel. **KEIN ÜBERSCHREITEN DES ZULÄSSIGEN ANZIEHMOMENTS:** durch Mechanismus zur Begrenzung des Anziehungsmoments. **KOMPAKT:** gestattet den Einsatz unter beengten Verhältnissen. **SICHER:** mit Sicherheits-Druckpunktsystem geliefert.

Ideal geeignet für das Anziehen und Lösen mit sehr hohen Momenten. Konstanter Vervielfachungsfaktor von 25. Drehmomentverstärker mit Rücklauf Sperre mit drei Stellungen: Anziehen, Lösen und neutral zur Erleichterung einer raschen Heranführung. In Ausführung ML-525 mit einem einstellbaren Auflagerpunkt, der die Verwendung einer Stecknuss zur Befestigung auf einem Mutterkopf gestattet. In den Ausführungen ML-725 und ML-925 mit einem flachen einstellbaren Auflagerpunkt. Zur Vereinfachung des Transports in einem Kasten geliefert. **EMPFEHLUNGEN ZU IHRER SICHERHEIT** Aufgrund der dabei freigesetzten Kräfte erfordert die Verwendung von Drehmomentverstärkern ebenso einfache wie unverzichtbare Sicherheitsvorkehrungen: - Um sicherzugehen, die abgegebene Kraft zu beherrschen, stets einen Drehmomentschlüssel verwenden. Hierbei niemals ein Werkzeug vom Schlagschraubertyp einsetzen. - Sich vergewissern, dass der Gegenkraftpunkt den Ausgangsdrehmomentwert verkraftet. - Vorzugsweise mit Sicherungsring und Kerbstift

#### SAM Outillage

10 rue Camille de Rochetaillée  
42000 Saint-Etienne - France

RCS Saint-Etienne B 338 002 231 | SAS au capital de 8 189 583 €

<https://www.sam-outillage.de/>

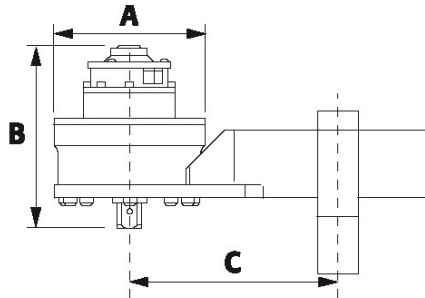


verriegelte Krafteinsätze verwenden.- Niemals versuchen, den angegebenen maximalen Verstärkungswert zu übertreffen. Andernfalls besteht die Gefahr eines plötzlichen Bruchs der Ritzel mit allen damit verbundenen von der Rückstellkraft ausgehenden Gefahren.

**NORMEN/RICHTLINIEN**

NF ISO 1174-1

**SPEZIFISCHE DATEN**



Bezeichnung	DREHMOMENTVERSTÄRKER 6000 NM
Händlerangabe	ML-725
Gewicht (kg)	22.8
D (mm)	-
A (mm)	144
Max. Ausgangsdrehmoment (Nm)	6000
Max. Ausgangsdrehmoment (Ft.lb)	4440
C min. (mm)	146

KONTROLLIERTES FESTZIEHEN

**SAM Outillage**

10 rue Camille de Rochetaillée  
42000 Saint-Etienne - France

RCS Saint-Etienne B 338 002 231 | SAS au capital de 8 189 583 €

<https://www.sam-outillage.de/>



C max. (mm)	333
Vierkant (Zoll) Austritt	1"1/2
Vierkant (Zoll) Eintritt	1/2"
Max. Eingangsdrehmoment (Nm)	240
B (mm)	239
Garantie	M

**Gewährte Garantie****M1 | SAM-Garantie auf Gerät und Maschine**

Befristete Garantie auf technische Werkzeuge, Geräte und Maschinen, die unter normalen Bedingungen eingesetzt werden. Die Garantiefrist geht aus der Ziffer hinter dem Buchstaben M hervor und beträgt 1 bis 5 Jahre.

[>> Mehr erfahren](#)

**SAM Outillage**

10 rue Camille de Rochetaillée  
42000 Saint-Etienne - France

RCS Saint-Etienne B 338 002 231 | SAS au capital de 8 189 583 €

<https://www.sam-outillage.de/>

