



## Anzugsmomentverstärker für große kräfte

**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 07:36:12





## 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 verkräftet. - Vorzugsweise mit Sicherungsring und Kerbstift verriegelte Krafteinsätze verwenden. - Niemals versuchen, den angegebenen maximalen Verstärkungswert zu übertreffen.

#### 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/>

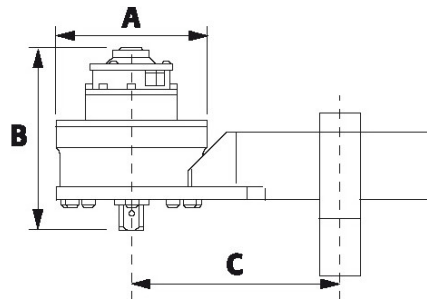


Andernfalls besteht die Gefahr eines plötzlichen Bruchs der Ritzel mit allen damit verbundenen von der Rückstellkraft ausgehenden Gefahren.

**NORMEN/RICHTLINIEN**

NF ISO 1174-1

**SPEZIFISCHE DATEN**



KONTROLLIERTES FESTZIEHEN

Händlerangabe	Gewicht (kg)	D (mm)	A (mm)	Max.	Max.	C min. (mm)	C max. (mm)	Vierkant	Vierkant	Max.	B (mm)	Garantie
				Ausgangs drehmom ent (Nm)	Ausgangs drehmom ent (Ft.lb)			(Zoll)	(Zoll)	Eingangs drehmom ent (Nm)		
ML-725 (wird nicht vertrieben)	22.8	-	144	6000	4440	146	333	1"1/2	1/2"	240	239	M
ML-525 (wird nicht vertrieben)	12.5	-	120	2700	1998	87	263	1	1/2	108	148	M

**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/>



ML-925 (wird nicht vertrieben)	28.6	-	184	9500	7030	171	351	1"1/2	3/4"	380	209	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/>

Fotos und Textinhalte ohne Gewähr. Nach Gebrauch vorschriftsgemäß entsorgen. Dokument erstellt am 2024-04-28 07:36:12

