

Mehr Kraft ohne lange Hebel.

# Drehmomentvervielfältiger von MATADOR. Die robuste Kompaktklasse.

**3-stufiges Präzisions-Planetengetriebe**  
mit durchweg vergüteten Zahnrädern und  
zusätzlichen Nadelwalzen für besonders  
leichtgängiges Gleiten.

Inklusive Reaktionsarm.



**1.500 – 2.700 N·m**  
(1100 - 2,000 lbf·ft).



→ Inklusive Reaktions-Winkelabstützung

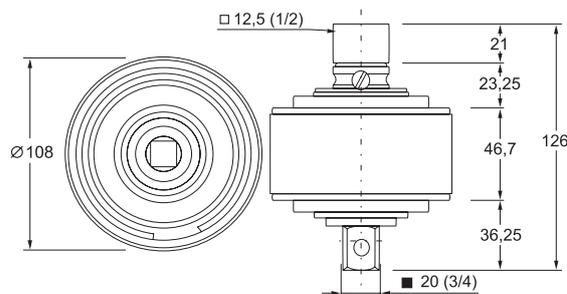


→ Im stabilen Kunststoffkoffer

## 6182 Mechanische Drehmomentvervielfältiger

±5%

- Ideal unter beengten Platzverhältnissen oder für den mobilen Einsatz
- Maximale Kraftvervielfältigung ohne elektrische oder pneumatische Hilfsmittel
- Mit 3-stufigem Präzisions-Planetengetriebe
- Übersetzungsverhältnis 1:5
- Abweichungsgenauigkeit nach DIN ISO 6789 / ASME B107.14M-1994 besser als ±5%
- Mit Dauerfettfüllung
- Inklusive 2 Abstützvorrichtungen für vielfältige Einsatzbereiche (Reaktionsstange und Reaktions-Winkelabstützung)
- Im stabilen Hartschalenkoffer



Art. Code	mm	"	mm	"	N·m	lbf·ft	1:5	N·m	lbf·ft	mm	g	g	
6182 0010	20	3/4	12,5	1/2	1500	1100	1:5	300	220	108	3500	6480	1
6182 0020	25	1	12,5	1/2	2700	2000	1:5	540	400	108	4150	6480	1