

Die Wahl des richtigen Reaktionsarmes:

Z-Form

Gekrüpfte Form zur Abstützung an benachbarten Schrauben, Wänden, Maschinenteilen oder anderen stabilen Widerlagern. Ideal bei beengten Platzverhältnissen.

L-Form

Gerade Form mit verstellbarem Reaktionsvierkant. Ideal für Flanschverschraubungen, bietet einen größeren Radius für die Abstützung als die Z-Form. Kann auch an Stellen abstützen, die höher liegen als die Schraubebene, dabei ist jedoch das max. zulässige Drehmoment um 20 % herabgesetzt.

Drehmomentvervielfältiger DREMOPLUS ALU

Ausführung: Gehäuse aus Hochleistungsaluminium, geschmiedeter Reaktionsarm aus Chrom-Vanadium-Stahl zum sicheren Abfangen der Gegenkräfte. Planetengetriebe für hohe Lebensdauer und exakte Drehmomentübertragung. Die garantierte Genauigkeit ist besser als ±3 % Toleranz. Abtriebsvierkant mit Bohrung zur Aufnahme von Kraftschrauber-Einsätzen mit Sicherungsstift und Gummiring.

Anwendung: Zum kontrollierten Festziehen von Schrauben und zum Lösen von Verschraubungen mit einem Drehmomentschlüssel. Ideal für den Brücken-, Schiffs-, Flugzeug-, Eisenbahn- sowie Maschinen- und Anlagenbau in Industrie, Raffinerien, Nfz- und Kfz-Technik und auf Baustellen.

Lieferumfang: Drehmomentvervielfältiger mit integriertem Reaktionsarm, Werksprüfzertifikat, Einstelltabelle und stabilem Transportkoffer mit Schaumstoffeinlage.

Hinweis: Kraftschrauber-Einsätze ab 6/149.

6252 1300 Überlastsicherung mittels Sonnenrad. Wird das Getriebe durch zu hohe Kräfte überlastet, wird lediglich das Sonnenrad und nicht das ganze Getriebe beschädigt. Nach Ersatz des Sonnenrades ist der Drehmomentvervielfältiger wieder einsatzbereit.

6252 2800 Überlastsicherung mittels Abschervierkant. Wird das Getriebe durch zu hohe Kräfte überlastet, bricht der Abtriebsvierkant ab. Das Getriebe wird nicht beschädigt. Nach Ersatz des Abtriebsvierkants ist der Drehmomentvervielfältiger wieder einsatzbereit.



6252 1300



6252 2800

Ausgangsdrehmoment N•m	Reaktionsarm	Übersetzungs- verhältnis	Antriebsvierkant Zoll	Abtriebs- vierkant Zoll	max. Eingangs- drehmoment N•m	Gewicht kg	GEDORE®	
							6252 €	Bestell- Nr.
250-1300	Z-Form	1:5	1/2	3/4	270	1,9	1356,00	...1300
500-2800	L-Form	1:5,5	3/4	1	550	3,4	2337,00	...2800
500-2800	Z-Form	1:5,5	3/4	1	550	3,9	1721,00	...2801

(W522)



Drehmomentvervielfältiger MULTIPOWER

Ausführung: Gehäuse aus Chrom-Vanadium-Stahl. Mit Planetengetriebe und Überlastsicherung. Hohe Genauigkeit ±5 %. Lieferung inkl. Ersatzsonnenrad (Überlastsicherung), im Koffer.



Anwendung: Zum kontrollierten Festziehen von Schrauben und zum Lösen von Verschraubungen mit einem Drehmomentschlüssel. Ideal für den Schiffs-, Maschinen- und Anlagenbau in der Industrie, bei Bau- und Landmaschinen sowie in der Kfz-Technik.



6299 0800



6299 5000

max. Ausgangs- drehmoment	Reaktionsarm	Übersetzungs- verhältnis	Antriebsvierkant Zoll	Abtriebsvierkant Zoll	max. Eingangs- drehmoment N•m	Gewicht kg	STAHLWILLE®	
							6299 €	Bestell- Nr.
800	L-Form	1:3,5	1/2	3/4	229	2	922,50	...0800
1350	L-Form	1:3,6	3/4	3/4	375	3,4	1347,00	...1350
2000	L-Form	1:12,5	1/2	1	160	7	2811,00 *	...2000
3000	L-Form	1:12,5	3/4	1	240	7	3332,00 * ⁽⁴⁵⁾	...3000
5000	L-Form	1:17	3/4	1.1/2	294	10,4	4968,00 * ⁽⁴⁵⁾	...5000

(W625)

* Mit Rücklaufsperr.