

POWERATED®

Keilriemen mit grüner Gewebeverstärkung

Der PowerRated® Riemen empfiehlt sich für Antriebe mit hoher Kraftübertragung. PowerRated® entspricht den Anforderungen von Kupplungssystemen und Antrieben mit schweren Stoßbelastungen und Rückenspannrollen in Rasen- und Gartengeräten.



Markierung

Dauerhafte, geprägte Markierung und grüne Ummantelung kennzeichnen den PowerRated® als einen Keilriemen für höhere Kraftübertragung.

Konstruktion

- Aramidzugstränge.
- Niedrige Zugstrangplatzierung im dünnen Profil steigert die Flexibilität.
- Spezielle Zugstrangverstärkung und Ummantelung mit niedrigem Reibungskoeffizienten führen zur geschmeidigen Wirkung der Kupplungssysteme.
- Durch die reißbeständige Gewebeverstärkung im Unterbau eignet sich der Keilriemen für die Anwendung von Rückenspannrollen.

Vorzüge

- Geschmeidiges Kuppeln und Entkuppeln.
- Längenstabilität.
- Beständig gegen Stoßbelastung.
- Spezielle Biege- und Reißbeständigkeit.

Profile und Nennmaße



	Breite Zoll	Höhe Zoll
3L	3/8	7/32
4L	1/2	5/16
5L	21/32	3/8

3L			4L						5L					
3/8" Nennoberbreite			1/2" Nennoberbreite						21/32" Nennoberbreite					
Riemen- bezeichnung	Außen- länge		Riemen- bezeichnung	Außen- länge		Riemen- bezeichnung	Außen- länge		Riemen- bezeichnung	Außen- länge		Riemen- bezeichnung	Außen- länge	
	Zoll	mm		Zoll	mm		Zoll	mm		Zoll	mm		Zoll	mm
3L16 6716	16	406	4L17 6817	17	432	4L86 6886	86	2184	5L25 6925	25	635	5L81 6981	81	2057
3L17 6717	17	432	4L18 6818	18	457	4L87 6887	87	2210	5L26 6926	26	660	5L82 6982	82	2083
3L18 6718	18	457	4L19 6819	19	483	4L88 6888	88	2235	5L27 6927	27	686	5L83 6983	83	2108
3L19 6719	19	483	4L20 6820	20	508	4L89 6889	89	2261	5L28 6928	28	711	5L84 6984	84	2134
3L20 6720	20	508	4L21 6821	21	533	4L90 6890	90	2286	5L29 6929	29	737	5L85 6985	85	2159
3L21 6721	21	533	4L22 6822	22	559	4L91 6891	91	2311	5L30 6930	30	762	5L86 6986	86	2184
3L22 6722	22	559	4L23 6823	23	584	4L92 6892	92	2337	5L31 6931	31	787	5L87 6987	87	2210
3L23 6723	23	584	4L24 6824	24	610	4L93 6893	93	2362	5L32 6932	32	813	5L88 6988	88	2235
3L24 6724	24	610	4L25 6825	25	635	4L94 6894	94	2388	5L33 6933	33	838	5L89 6989	89	2261
3L25 6725	25	635	4L26 6826	26	660	4L95 6895	95	2413	5L34 6934	34	864	5L90 6990	90	2286
3L26 6726	26	660	4L27 6827	27	686	4L96 6896	96	2438	5L35 6935	35	889	5L91 6991	91	2311
3L27 6727	27	686	4L28 6828	28	711	4L97 6897	97	2464	5L36 6936	36	914	5L92 6992	92	2337
3L28 6728	28	711	4L29 6829	29	737	4L98 6898	98	2489	5L37 6937	37	940	5L93 6993	93	2362
3L29 6729	29	737	4L30 6830	30	762	4L99 6899	99	2515	5L38 6938	38	965	5L94 6994	94	2388
3L30 6730	30	762	4L31 6831	31	787				5L39 6939	39	991	5L95 6995	95	2413
3L31 6731	31	787	4L32 6832	32	813				5L40 6940	40	1016	5L96 6996	96	2438
3L32 6732	32	813	4L33 6833	33	838				5L41 6941	41	1041	5L97 6997	97	2464
3L33 6733	33	838	4L34 6834	34	864				5L42 6942	42	1067	5L98 6998	98	2489
3L34 6734	34	864	4L35 6835	35	889				5L43 6943	43	1092	5L99 6999	99	2515
3L35 6735	35	889	4L36 6836	36	914				5L44 6944	44	1118			
3L36 6736	36	914	4L37 6837	37	940				5L45 6945	45	1143			
3L37 6737	37	940	4L38 6838	38	965				5L46 6946	46	1168			
3L38 6738	38	965	4L39 6839	39	991				5L47 6947	47	1194			
3L39 6739	39	991	4L40 6840	40	1016				5L48 6948	48	1219			
3L40 6740	40	1016	4L41 6841	41	1041				5L49 6949	49	1245			
3L41 6741	41	1041	4L42 6842	42	1067				5L50 6950	50	1270			
3L42 6742	42	1067	4L43 6843	43	1092				5L51 6951	51	1295			
3L43 6743	43	1092	4L44 6844	44	1118				5L52 6952	52	1321			
3L44 6744	44	1118	4L45 6845	45	1143				5L53 6953	53	1346			
3L45 6745	45	1143	4L46 6846	46	1168				5L54 6954	54	1372			
3L46 6746	46	1168	4L47 6847	47	1194				5L55 6955	55	1397			
3L47 6747	47	1194	4L48 6848	48	1219				5L56 6956	56	1422			
3L48 6748	48	1219	4L49 6849	49	1245				5L57 6957	57	1448			
3L49 6749	49	1245	4L50 6850	50	1270				5L58 6958	58	1473			
3L50 6750	50	1270	4L51 6851	51	1295				5L59 6959	59	1499			
3L61 6761	61	1549	4L52 6852	52	1321				5L60 6960	60	1524			
			4L53 6853	53	1346				5L61 6961	61	1549			
			4L54 6854	54	1372				5L62 6962	62	1575			
			4L55 6855	55	1397				5L63 6963	63	1600			
			4L56 6856	56	1422				5L64 6964	64	1626			
			4L57 6857	57	1448				5L65 6965	65	1651			
			4L58 6858	58	1473				5L66 6966	66	1676			
			4L59 6859	59	1499				5L67 6967	67	1702			
			4L60 6860	60	1524				5L68 6968	68	1727			
			4L61 6861	61	1549				5L69 6969	69	1753			
			4L62 6862	62	1575				5L70 6970	70	1778			
			4L63 6863	63	1600				5L71 6971	71	1803			
			4L64 6864	64	1626				5L72 6972	72	1829			
			4L65 6865	65	1651				5L73 6973	73	1854			
			4L66 6866	66	1676				5L74 6974	74	1880			
			4L67 6867	67	1702				5L75 6975	75	1905			
			4L69 6869	69	1753				5L76 6976	76	1930			
			4L70 6870	70	1778				5L77 6977	77	1956			
			4L71 6871	71	1803				5L78 6978	78	1981			
			4L72 6872	72	1829				5L79 6979	79	2007			
			4L73 6873	73	1854				5L80 6980	80	2032			
			4L74 6874	74	1880									
			4L75 6875	75	1905									
			4L76 6876	76	1930									
			4L77 6877	77	1956									
			4L78 6878	78	1981									
			4L79 6879	79	2007									
			4L80 6880	80	2032									
			4L81 6881	81	2057									
			4L82 6882	82	2083									
			4L83 6883	83	2108									
			4L84 6884	84	2134									
			4L85 6885	85	2159									

ANMERKUNG

Die Außenlänge wird mit Hilfe eines Maßbandes aus Stahl, das um den Außenumfang des Riemens gelegt wird, gemessen.

PoweRated® Bestellbeispiel:

3L16

3L - Profil

16 - Außenlänge in Zoll

Alle Abmessungen sind ab Lager lieferbar.