

## Rollenkette 1 1/2" Typ 120HSP



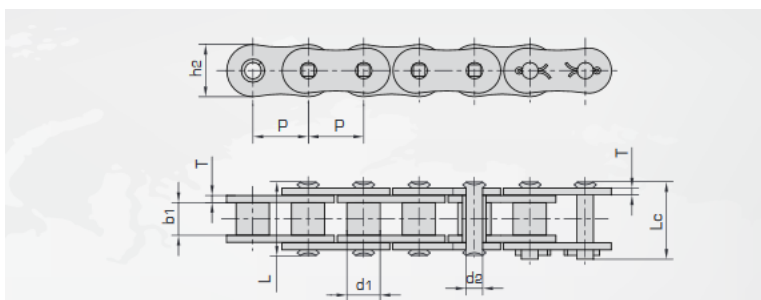
Bruttopreis	<b>156.49 Euro</b>
Nettopreis	<b>127.23 Euro</b>
Lieferzeit	<b>Sofort</b>
Katalognummer	<b>L24HSP 120HSP</b>
Code des Herstellers	<b>L120HSP</b>

### Produktbeschreibung



**Rollenketten 1 1/2" Typ 120HSP**

HSP-Rollenketten haben eine Zugfestigkeit, die 20-45% höher ist als die von Standardketten. Das wichtigste Merkmal ist jedoch der höchste Widerstand gegen Stoßbelastungen im Vergleich zu anderen Versionen, die am zerstörerischsten für die Kette und die Kettenräder sind. Das speziell ausgewählte Material und die Form der Platte, die präzise mechanische Bearbeitung, die spezielle Wärmebehandlung und die von vier Seiten verpressten Bolzen erhöhen erheblich die Haltbarkeit und den Verschleißwiderstand.



DIN/ISO Chain No.	Pitch	Roller diameter	Width between inner plates	Pin diameter	Pin length		Inner plate depth	Plate thickness	Transverse pitch	Ultimate tensile strength	Average tensile strength	Weight per meter
	P	d <sub>1</sub> max	b <sub>1</sub> min	d <sub>2</sub> max	L max	Lc max	h <sub>2</sub> max	T max	P <sub>t</sub>	Q min	Q <sub>0</sub>	q
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kN/LB	kN	kg/m
80HSP-1	25.4	15.88	15.75	7.94	36.2	38.9	24.1	4.0	-	89.2/20066	98.1	3.36
100HSP-1	31.75	19.05	18.95	9.54	43.6	46.9	30.1	4.8	-	131.8/29649	145.0	4.90
120HSP-1	38.1	22.23	25.22	11.11	53.5	57.5	36.2	5.6	-	176.0/39592	196.0	7.12
140HSP-1	44.45	25.40	25.22	12.71	57.6	62.2	42.2	6.4	-	231.9/52149	255.0	8.88
160HSP-1	50.8	28.58	31.55	14.29	68.2	73.0	48.2	7.2	-	294.5/66260	324.0	11.72
200HSP-1	63.5	39.68	37.85	19.85	86.6	93.5	60.3	9.5	-	543.6/122295	598.0	19.80