

## Gabelkopfhaken POWERTEX SHC



### Produktinformation

Die Bauteile müssen einem Probelauf mit dem 2,5-fachen des Nennwertes bei max. 1% Verformung und einem Ermüdungstest mit 20.000 Zyklen bei 1,5-fachem Gewicht standhalten. Das Bauteil muss einem Biegetest mit 40% des Gewichts standhalten und noch einwandfrei funktionieren und 100% des Gewichts ohne Risse oder Brüche.

Der Verschluss muss einer seitlichen und äußeren Belastung von 3000 N oder 10% des Wertes ohne bleibende Verformung standhalten. Der Riegel muss dem Pendelschlagtest von 3000 n oder 10% des Wertes ohne bleibende Verformung standhalten. Die Last darf nicht höher als 20 kN sein.

**PIN Kennzeichnung:**  $\varnothing \geq 13$  mm muss mit PX + G10 gekennzeichnet sein.

**Kennzeichnung:** nach Norm, POWERTEX + Modell (SHC-6-10) + Rückverfolgbarkeitscode

**Standard:** EN 1677-2

(+ 25% WLL)

**Sicherheitsbeiwert:** 4:1

**Güteklasse:** 10

Artikel-Nr.	Code	Kettendurchmesser (mm) mm	Tragfähigkeit t	Nutzlänge mm	A mm	B mm	C mm	E mm	H mm	K mm	L mm	M mm	N mm	Gewicht (kg)	Lieferzeit (in Tagen)
402300141450	SHC-6-10	6	1,4	79	8	28,8	18	23	19	79	112	66	15,5	0,3	3
402300251450	SHC-8-10	8	2,5	93,5	9	35	23	27	25	93,5	140	85	20	0,6	3
402300401450	SHC-10-10	10	4	121	12	44	25,5	33	28	121	174	103	24	1,2	3
402300671450	SHC-13-10	13	6,7	147,6	15	57	34	40	38	147,6	213,6	133	38	2,3	3
402301001450	SHC-16-10	16	10	166	18,5	67	41,5	44	41	166	250	161	41,5	3,8	3
402301601450	SHC-20-10	20	16	200	23	80	51	53	50	200	292	187	48	6,8	3
402301901450	SHC-22-10	22	19	228	25	97,5	61	72	63	228	339	240	57	10	3

# Blaupause

