



Siempelkamp

Logistics & Service

PRODUKTVORSTELLUNG

Rollstabskette HPC-40

MEHR LEISTUNG FÜR PRODUKTION IN HÖCHSTGESCHWINDIGKEIT

Deutlich leistungsstärker, weniger verschleißanfällig und schnell nachgerüstet: die HPC-40. Mit Siempelkamps aktueller Hochleistungsrollstabskette steigern unsere Ersatzteilspezialisten die Performance von ContiRoll®-Anlagen dauerhaft und zuverlässig, selbst unter anspruchvollsten Prozessbedingungen.

Im Vergleich mit der Standardantriebskette HO-40 weist die HPC-40 eine 30 % höhere Bruchlast und 40 % mehr Dauerfestigkeit auf, weil sie keiner Spannungsermüdung unterliegt. Sie eignet sich damit optimal für die Produktion von Holzwerkstoffen in Höchstgeschwindigkeit und mit häufigen Produktwechseln. Darüber hinaus unterstützen die mechanischen Eigenschaften der HPC-40 eine moderne Sensoriküberwachung, was die Lebensdauer der Rollstabskette zusätzlich erheblich verlängert.

DYNAMISCHE BELASTBARKEIT IM VERGLEICH

	HO-40	HPC-40
Oberlast F_o	35 kN	45 kN
Mittel F_M	27 kN	32 kN
Unterlast F_u	19 kN	19 kN
Doppelamplitude $F_o - F_u$	16 kN	26 kN

SIE PROFITIEREN VON

- deutlich weniger Verschleiß
- längerer Lebensdauer
- höherer Produktivität
- einfacher Nachrüstbarkeit

IHR ANSPRECHPARTNER

Aftersales-Service

sales@sls.siempelkamp.com

Tel. +49 671 796110-13

