



Technische Daten Kettenräder

Kettenräder

Teilkreisdurchmesser D [mm]										
Anzahl Zähne	Teilung P 102	Teilung P 125	Teilung P 142	Teilung P 160	Teilung P 175	Teilung P 200	Teilung P 230	Teilung P 250	Teilung P 260	Teilung P 315
6	204,00	250,00	284,00	320,00	350,00	400,00	460,00	500,00	520,00	630,00
7	235,09	288,10	327,28	368,76	403,33	460,95	530,10	576,19	599,24	726,00
8	266,54	326,64	371,06	418,10	457,30	522,63	601,02	653,28	679,41	823,13
9	298,23	365,48	415,18	467,81	511,67	584,76	672,48	730,95	760,19	921,00
10	330,08	404,51	459,52	517,77	566,31	647,21	744,30	809,02	841,38	1019,36
11	362,05	443,68	504,02	567,91	621,16	709,89	816,38	887,37	922,86	1118,08
12	394,10	482,96	548,65	618,19	676,15	772,74	888,65	965,93	1004,56	1217,07
13	426,22	522,32	593,36	668,57	731,25	835,72	961,07	1044,65	1086,43	1316,25
14	458,38	561,74	638,14	719,03	786,44	898,79	1033,61	1123,49	1168,43	1415,60

Vorteile

- Aufeinander abgestimmte Radien von Gabellaschen und Zahnkontur gewährleisten eine optimale Anlagesituation und begünstigen damit eine lange Lebensdauer
- Zahnscheiben CNC-konturgefräst
- Verschleißfest durch Härtung der Zahnflanken bzw. des kompletten Zahns
- Zahnscheiben geteilt zum einfachen Auswechseln
- Bei Bedarf Nabe geteilt für Austausch ohne Demontage der Welle

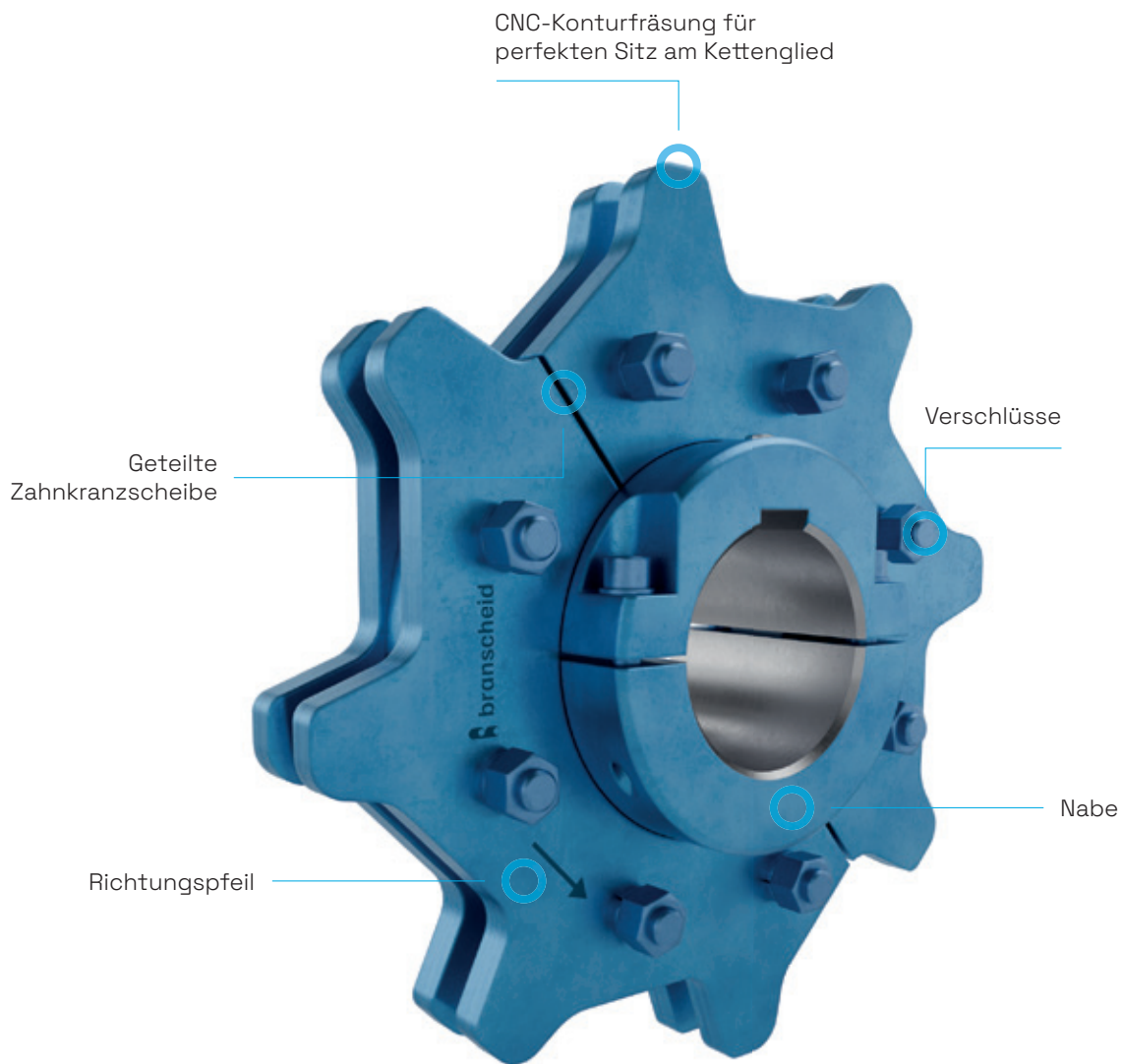
Mit zunehmender Lebensdauer der Kette verschleßen ebenfalls die Zahnscheiben. Die Verschleißbilder von Kettenglied und Zahnkontur passen sich aneinander an. Je nach Verschleißgrad der Zahnscheiben ist somit beim Einziehen einer neuen Kette keine optimale Anlagesituation mehr gewährleistet.



Tipp: Bei neuen Ketten auch immer direkt neue Zahnscheiben verwenden.

Qualitätsmerkmale des Kettenrads

Kettenräder von Branscheid werden in der Regel aus dem Werkstoff C45 mit flamm- oder induktivgehärteten Zahnflanken hergestellt. Für spezielle Anwendungen kann die gesamte Palette der verfügbaren Stahlsorten verwendet werden.



Sprechen Sie mit uns.
Wir finden die perfekte
Förderketten-Lösung.



+49 2333 98 58 0
info@branscheid.com