EINBAUANLEITUNG

Shimano 105 Kurbeln

NEW SHIMANO 105

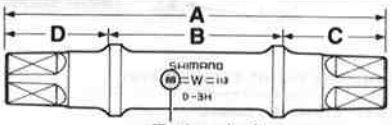
- **FC-1050/FC-1051 Doppelkettenblatt**
- **BB-1050 Tretlagerachse**

Lees voor het gebruik deze aanwijzingen zorgvuldig en volg ze voor correct gebruik nauwkeurig op.

■ Technische Daten

- Gewicht:
  FC-1050/FC-1051.... 690g (Kurbel 170mm, 52×42 Zähne)
  BB-1050.... 324g (Tretlagerachse 113mm)
- Material: Leichtmetall, Stahl
- Durchmesser des Kettenblattschraubenkreises: 130mm
- Kette: 1/2″×3/32″
- Verzahnung: Runde Kettenblätter....
  52, 53 Zähne (großes Kettenblatt)
  42, 43 Zähne (kleines Kettenblatt)
  Biopace-Kettenblätter (CR-BP20)....
  52, 53 Zähne (großes Kettenblatt)
  42 Zähne (kleines Kettenblatt)
- Kurbellänge: 162.5, 165, 167.5, 170, 172.5, 175mm
- Kurbelgewinde: B.C. 9/16″×20 T.P.I. (Englisch)
  M14×P1,25 (Französisch)
- Schalengewinde: 1,37″×24 T.P.I. (Englisch), 35×1,0 (Französisch), 36×24 T.P.I. (Italienisch)
- Kettenlinie: 43,5mm
- Tretlagerachse:
  D-3H....113mm (Tretlagerbreite 68mm)
  D-5H.... 115mm (Tretlagerbreite 70mm)
- Abstand zwischen Kurbel und äußerem Kettenblatt: 9mm

Tretlagerachse



Tretlagerbreite

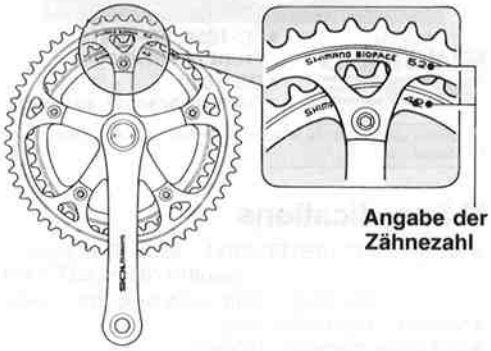
	Tretlagerbreite	A	B	C	D
D-3H	68	113	52	30.5	30.5
D-5H	70	115	54	30.5	30.5

(Einheit: mm)

Montage des Biopace-Kettenblatts

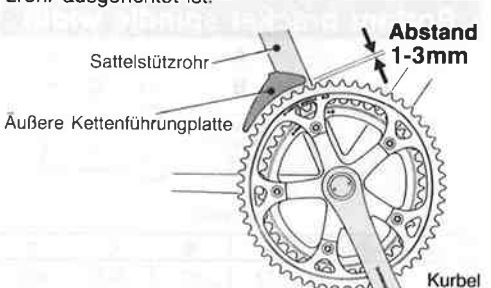
Hinweis: Falls die Kettenblätter falsch positioniert werden, wird die Kraftübertragung und das Schalten der Gänge wesentlich verschlechtert. Kontrollieren Sie daher, ob die Einbauposition richtig ist.

Das Kettenblatt so einbauen, daß sich die Markierung der Zähnezahl oben an der Außenseite befindet, wie in der nachstehenden Abbildung gezeigt.



Hinweis: Beim Einbau von Biopace-Kettenblättern muß die Aufnahmefähigkeit des Umwerfers und die Einstellposition überprüft werden.

- Der Umwerfer muß eine Aufnahmefähigkeit von 4 oder mehr zähnen mehr aufweisen als dem Zähneunterschied zwischen dem großen und kleinen Kettenblatt entspricht.
- Die Position des Umwerfers so einstellen, daß der Abstand zwischen der äußeren Kettenführungsplatte und dem großen Kettenblatt 1 bis 3mm beträgt, wenn die Kurbel auf das Sattelstützrohr ausgerichtet ist.



Die Kurbel muß auf das Sattelstützrohr ausgerichtet sein.

• Änderungen vorbehalten.

(German)