

SCHMITZ Robert

(1881 - 1953)

Rockershausen (DE)

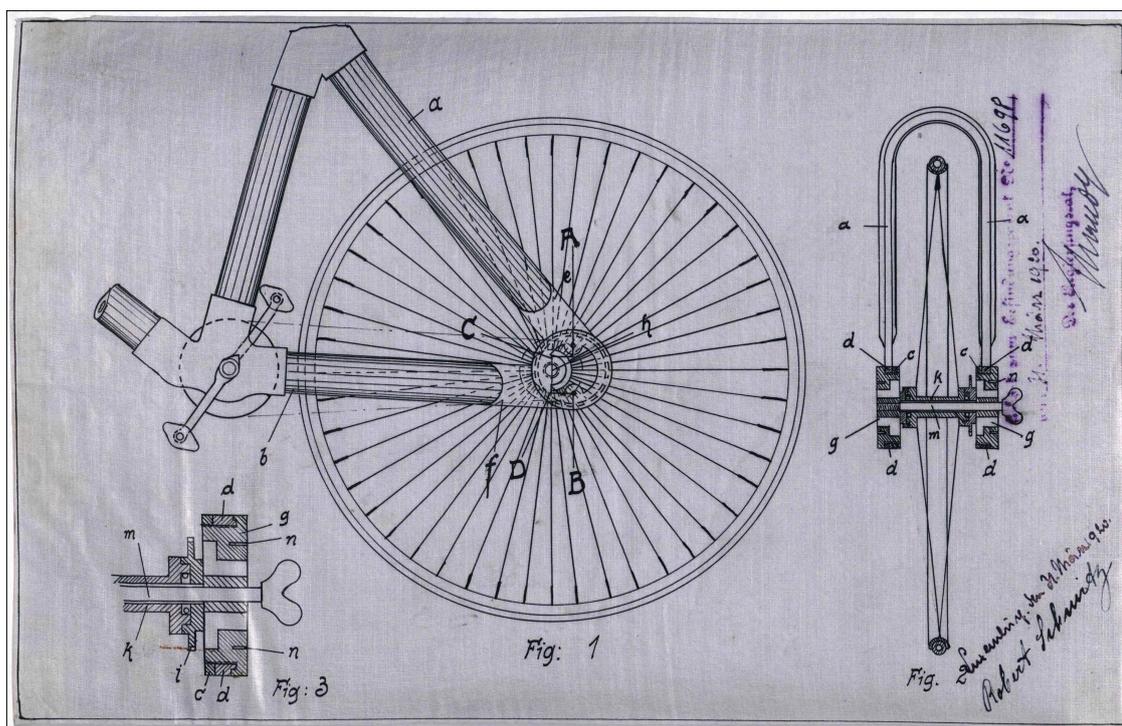
Patents (details)

1 - Kettenspannvorrichtung an Fahrräder

LU patent 11698
Application date 30 March 1920

Die Erfindung bezieht sich auf eine Kettenspannvorrichtung an Fahrrädern, welche ermöglicht, das Hinterrad sehr schnell auszuwechseln, wenn ein Defekt an demselben stattgefunden hat, ohne den Zusammenhang der Kette zu lösen. Von besonderer Bedeutung ist die Erfindung für Rennräder, weil man das Hinterrad, wenn beispielsweise sein Schlauch undicht geworden ist, sehr schnell durch ein Reserverad ersetzen kann.

Das Wesen der Erfindung besteht darin, dass an den Gabeln des Gestells, in welchen das Hinterrad abgestützt ist, verdrehbare Excenterringe angebracht sind, deren Drehachse durch die Hinterradnabe hindurchtritt, wobei der excentrisch verstellbare Ring in der gewünschten, die Kettenspannung bewirkenden Lage festgestellt werden kann.



2 - Streichholzhalter

LU patent 16430
Application date 5 February 1929

(copy to be obtained from Archives nationales)