

Feder

Feder

Die Feder einer (S-)AEG oder Federdruckwaffe, genauer gesagt deren Härtegrad, bestimmt die Schussenergie: Die Gears ziehen den Piston zurück, welcher dann durch die Federspannung nach vorne schnellert, um so die BB anzutreiben. Der Härtegrad wird mit M(Nummer) angegeben, wobei die höhere Nummer eine härtere Feder (=mehr Energie) beschreibt. Gebräuchlich sind Federn zwischen M80 und M190. Es ist darauf zu achten, dass starke Federn auch die Internals erheblich belasten und Shell Breaks (Bruch der Gearbox) verursachen können.