

# Integrierte und semi-integrierte Ahead-Set Steuersätze

Diese beiden Varianten des Ahead-Set Steuersatzes sind im Steuerrohr des Rahmens eingelassen, von aussen sichtbar ist praktisch nur die obere Lagerabdeckung. Ist am Rahmen original ein integrierter Steuersatz verbaut, kann wegen unterschiedlicher Einbaumasse nicht auf einen herkömmlichen Ahead-Set Steuersatz mit Lagerschalen umgerüstet werden. Beim integrierten Steuersatz sind die Lager direkt ins Steuerrohr eingelegt. Der semi-integrierte unterscheidet sich durch von aussen fast nicht sichtbare Lagerschalen, die mit einem gewöhnlichen Steuerlager-Werkzeug eingepresst werden. Gabelkonus und Sternmutter werden bei beiden Typen wie gewohnt aufgeschlagen. Integrierter und semi-integrierter Steuersatz sind untereinander nicht kompatibel, verwenden aber zum Teil gleichdimensionierte Schrägschulterlager. Integrierte/semi-integrierte Steuersätze (1 1/8" + 1.5") gibt es mit unterschiedlichen Lagerdimensionen. Damit die Ersatzlager passen, müssen AussenØ, Höhe und Schrägschulter-Winkel übereinstimmen. Der Steuerrohr-InnenØ gibt keinen Aufschluss über den benötigten Lager-AussenØ.