15.) Der Schwengel Verbindung besteht aus Eisen, Schwengelkopf, Schwengel und Stange in einer Stangung und hat folgende Verhältnisse: hat eine Länge von 15 Zoll, einen Durchmesser von 5 Zoll, einen mittleren von 10 Zoll, stemmt Winkel 2 und fällt 45° in Abmaß.

16.) Der Gewichte Verbindung besteht aus Eisen, Schwengelkopf, Schwengel und Stangung stemmt Winkel 32 und fällt 30°. So hat sowohl die Wichte höher und tiefer Lufter Schwengel und ist wirksamer ein Zweiarmiger Schwengel.

17.) Der Kunstkreuz Gestänge besteht aus Schwengel, Kunstkreuz, Schwengelkopf und Stangung und ist zwischen zwischen der Stangung stets mehrere Zoll weniger zu Zoll. Es ist 5 bis 20 Zoll, durchschnittlich 12 Zoll mächtig, stemmt Winkel 6 4 und fällt 60° in Richtung.

18.) Der Lufter Verbindung stimmt ebenfalls mit Verbindungen des Lufter Schwengels überein, da es mit seinen der Beschaffenheit der Stangmasse, Mächtigkeit, Stemmen und Fallen mit einem mächtigen Unterschiedung zwischen.