

## Wilfried Mehlhop- Lange 04240/ 1488

Materialbedarf Kiebitz B:(Damit man erst mal anfangen kann)

Die „erforderliche“ Rohrlänge beinhaltet **die Summe der Röhre** in ihren Einbaumaßen.

**Darin ist kein Verschnitt** bedingt durch die Bearbeitung und schon gar kein Ausschuss durch Fertigungsfehler oder eventuelle Materialfehler **enthalten**.

Bei den kleinen Rohrdurchmessern sollte man sowieso ruhig eine Länge mehr bestellen, denn es muss doch noch hier und dort etwas montiert werden.

### Rohr:

Maße	Qualität	Längen	(erforderlich)	Anmerkung
8x1	AlCuMgPb oder AlCuMg1	1	4 915mm	
10x1	wie oben	2 (3)	9 424mm	1 Reserve für dies und das
16x1	wie oben	6	26 700mm	
20x1	wie oben	4 (5)	17 040mm	1 Reserve für dies und das
28x1	wie oben	10 (11)	48 018mm	bei 5000mm Länge (bei 4700mm Länge)
55x1	wie oben	2	10 880mm	
33x1,5	wie oben	2	10 777mm	Bedarf für 330 kg-Version
60x1,5	wie oben	4	24 000mm	evtl. lange Lieferzeit !!

### Bleche:

#### für's erste....

1,5 mm	wie oben	1/2 Tafel	für die Knotenbleche
2,5-3mm	wie oben	1/4 Tafel	Flügelbeschläge usw
4mm	wie oben	250x 500	Ruderhörner usw

Anmerkung:

**Knotenblech KN 16** im Plan p5- 1.2 sollte statt 14 waagrecht Nietbohrungen 16 waagrecht Bohrungen erhalten.

Das bedeutet, dass das Knotenblech **nach hinten** (also in der Planansicht nach rechts um eine Bohrung vergrößert wird).

Ansonsten schwebt der V2A –Beschlag, der später aufgenietet wird, hinten ca. 10mm frei in der Luft.

