

Modellmotoren Kraftstoff Mischtabellen

(Ing. V. Pippan (www.vpippan.at) / CC-BY-SA / 2015-07-06)

Glühzünderkraftstoff Standard Mischung

Volumenanteile Treibstoffkomponenten:

Verwendet bei:

alle Methanol Glühzünder

Öl / %	Nitromethan / %	Methanol / %
15	10	75

Mischtabelle:

Gesamtmenge Kraftstoff / l	Öl / l	Nitromethan / l	Methanol / l	1% entspr. X Liter
1	0,150	0,100	0,750	0,010
2	0,300	0,200	1,500	0,020
2,5	0,375	0,250	1,875	0,025
3	0,450	0,300	2,250	0,030
5	0,750	0,500	3,750	0,050
10	1,500	1,000	7,500	0,100

Herstellerangaben können von dieser Standard Mischung abweichen → für jeden Motor überprüfen ob die Mischung geeignet ist!

Bei Abweichung von den Herstellerangaben → Garantieverlust!

Aus technischer Sicht ist diese Mischung für die meisten Motoren geeignet. Weitere Infos:

<http://www.aerosynth.de/>

Benzin Zweitaktgemisch (1:33)

Mischungsverhältnis:

1:33

Verwendet bei:

DLE 55

Volumenanteile Treibstoffkomponenten:

Öl / %	Benzin / %
3	97

Mischtabelle:

Gesamtmenge Kraftstoff / l	Öl / l	Benzin / l	1% entspr. X Liter
1	0,030	0,970	0,010
2	0,060	1,940	0,020
2,5	0,075	2,425	0,025
3	0,090	2,910	0,030
5	0,150	4,850	0,050
10	0,300	9,700	0,100

Hinweis zu den Volumenangaben:

1 l = 1000 cm³ = 1000 ml

0,066 l = 66 ml

0,165 l = 165 ml

1,960 l = 1 l und 960 ml

Benzin Zweitaktgemisch (1:20)

Mischungsverhältnis:

1:20

Verwendet bei:

Quadra Q 35

Volumenanteile Treibstoffkomponenten:

Öl / %	Benzin / %
5	95

Mischtabelle:

Gesamtmenge Kraftstoff / l	Öl / l	Benzin / l	1% entspr. X Liter
1	0,050	0,950	0,010
2	0,100	1,900	0,020
2,5	0,125	2,375	0,025
3	0,150	2,850	0,030
5	0,250	4,750	0,050
10	0,500	9,500	0,100

Benzin Zweitaktgemisch (1:50)

Mischungsverhältnis:

1:50

Verwendet bei:

King 70 RV

Volumenanteile Treibstoffkomponenten:

Öl / %	Benzin / %
2	98

Mischtabelle:

Gesamtmenge Kraftstoff / l	Öl / l	Benzin / l	1% entspr. X Liter
1	0,020	0,980	0,010
2	0,040	1,960	0,020
2,5	0,050	2,450	0,025
3	0,060	2,940	0,030
5	0,100	4,900	0,050
10	0,200	9,800	0,100