



Save 64 % total

Beam:	IPE 500								
Weight:	612 kg								
Number of ADD Parts:	9								
	min.			h/to			SAVE %		
	Assembling Time	Welding Time	Total Time	Assembling h/to	Welding h/to	Total h/to	Assembling %	Welding %	Total %
manually	70 min	70 min	140 min	1,91 h/to	1,91 h/to	3,81 h/to			
SBA Conti	13 min	49 min	62 min	0,35 h/to	1,34 h/to	1,69 h/to	81 %	30 %	56 %
SBA Conti+	13 min	33 min	46 min	0,35 h/to	0,89 h/to	1,24 h/to	81 %	53 %	67 %
SBA2 Conti+	11 min	18 min	29 min	0,30 h/to	0,49 h/to	0,79 h/to	84 %	74 %	79 %
SBA Compact	16 min	49 min	65 min	0,43 h/to	1,34 h/to	1,77 h/to	77 %	30 %	54 %
SBA Compact+	16 min	35 min	51 min	0,43 h/to	0,96 h/to	1,39 h/to	77 %	50 %	64 %
SBA Eco		54 min	54 min		1,48 h/to	1,48 h/to		23 %	61 %
SBA Eco+		40 min	40 min		1,09 h/to	1,09 h/to		43 %	71 %



IPE 500 with 9 add on parts

Typical structural steel girder

Length total: 6017 mm

Weight total: 612 kg