KK kletzer Modellreihe "S" – FIX/FLEX SST/SWT Varianten und Optionen mit Ø 16er Lochung



Starter -Set:	SST 80 / 16 S ST52 Ø16	SWT 80 / 16 S ST52 Ø16	SST 65-105 / 16 S ST52 Ø16	SWT 65-105 / 16 S ST52 Ø16
Basic - Set 16 € 1.190,00 Starter - Set 16 € 1.640,00 Starter - Set 16 € 2.030,00 +Zubehörwagen Profi - Set 16 € 2.480,00 Profi - Set 16 € 2.850,00 + Zubehörwagen	H			
Preise 1) und Spezifikationen				
Abmessungen Platte L x B x H	1450 x 950 x 16 mm	1450 x 950 x 16 mm	1450 x 950 x 16 mm	1450 x 950 x 16 mm
Arbeitshöhe	800 mm	800 mm	650 bis 1050 mm	650 bis 1050 mm
Lochdurchmesser Ø	Ø 16 mm	Ø 16 mm	Ø 16 mm	Ø 16 mm
Tragfähigkeit	2000 kg	2000 kg	2000 kg	2000 kg
Gewicht unverpackt	240kg	288kg	308kg	428kg
ST52 , S355, 1.0976 Festigkeit: Rm = 430-550 Mpa	1 650,00 €	2 190,00 €	3 170,00 €	3 870,00 €
Preise in optionalem Material de	r Arbeitsoberfläche			
ST70 , S700, 1.8974 Festigkeit: Rm = 780-950 Mpa	1 700,00 €	2 400,00 €	3 310,00 €	4 010,00 €
VA , 1.4301, ANSI 304, Niro Festigkeit: Rm = 500-700 Mpa	2 540,00 €	3 870,00 €	4 080,00 €	5 340,00 €
Sondermaterial	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
			TE 1	



Starter-Set Preis: 1.640,--

+ Zubehörwagen Preis: 2.030,--



Profi-Set Preis: 2.480,--

+ Zubehörwagen Preis: 2.850,--



KK kletzer Modellreihe "SL" – FIX/FLEX SST/SWT Varianten und Optionen mit Ø 16er Lochung



Starter -Set: Basic - Set 16 € 1.190,00	SST 80 / 16 SL ST52 Ø16	SWT 80 / 16 SL ST52 Ø16	SST 65-105 / 16 SL ST52 Ø16	SWT 65-105 / 16 SL ST52 Ø16
Starter - Set 16 € 1.190,00 Starter - Set 16 € 1.640,00 Starter - Set 16 € 2.030,00 +Zubehörwagen Profi - Set 16 € 2.480,00 Profi - Set 16 € 2.850,00 + Zubehörwagen Preise 1) und Spezifikationen	TEST .			
Abmessungen Platte L x B x H	1950 x 950 x 16 mm	1950 x 950 x 16 mm	1950 x 950 x 16 mm	1950 x 950 x 16 mm
Arbeitshöhe	800 mm	800 mm	650 bis 1050 mm	650 bis 1050 mm
Lochdurchmesser Ø	Ø 16 mm	Ø 16 mm	Ø 16 mm	Ø 16 mm
Tragfähigkeit	2000 kg	2000 kg	2000 kg	2000 kg
Gewicht unverpackt	288kg	375kg	365kg	490kg
ST52 , S355, 1.0976 Festigkeit: Rm = 430-550 Mpa	1 940,00 €	2 590,00 €	3 520,00 €	4 130,00 €
Preise ₁ in optionalem Material de	er Arbeitsoberfläche			
ST70 , S700, 1.8974 Festigkeit: Rm = 780-950 Mpa	2 030,00 €	2 800,00 €	3 570,00 €	4 410,00 €
VA , 1.4301, ANSI 304, Niro Festigkeit: Rm = 500-700 Mpa	2 940,00 €	4 270,00 €	4 550,00 €	5 880,00 €
Sondermaterial	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage

Starter-Set Preis: 1.640,--

+ Zubehörwagen Preis: 2.030,--



Profi-Set Preis: 2.480,--

+ Zubehörwagen Preis: 2.850,--



KK kletzer Modellreihe "S" – FIX/FLEX SST/SWT Varianten und Optionen



Starter -Set:	SST 80 / 16 S ST52 Ø28	SWT 80 / 16 S ST52 Ø28	SST 65-105 / 16 S ST52 Ø28	SWT 65-105 / 16 S ST52 Ø28
Basic - Set 16	M			
Preise 1) und Spezifikationen		•	8	•
Abmessungen Platte L x B x H	1400 x 900 x 16 mm	1450 x 950 x 16 mm	1400 x 900 x 16 mm	1450 x 950 x 16 mm
Arbeitshöhe	800 mm	800 mm	650 bis 1050 mm	650 bis 1050 mm
Lochdurchmesser Ø	Ø 28 mm	Ø 28 mm	Ø 28 mm	Ø 28 mm
Tragfähigkeit	2000 kg	2000 kg	2000 kg	2000 kg
Gewicht unverpackt	235 kg	315 kg	305 kg	425 kg
ST52 , S355, 1.0976 Festigkeit: Rm = 430-550 Mpa	1 620,00 €	2 240,00 €	3 100,00 €	3 800,00 €
Preise1 in optionalem Material de	er Arbeitsoberfläche			
ST70 , S700, 1.8974 Festigkeit: Rm = 780-950 Mpa	1 700,00 €	2 360,00 €	3 240,00 €	3 920,00 €
VA , 1.4301, ANSI 304, Niro Festigkeit: Rm = 500-700 Mpa	2 400,00 €	3 520,00 €	4 010,00 €	5 180,00 €
Sondermaterial	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage



Starter-Set Preis: 1.640,--

+ Zubehörwagen Preis: 2.030,--



Profi-Set Preis: 2.480,--

+ Zubehörwagen Preis: 2.850,--



KK kletzer Modellreihe "SL" – FIX/FLEX SST/SWT Varianten und Optionen



	SST 80 / 16 SL ST52 Ø28	SWT 80 / 16 SL ST52 Ø28	SST 65-105 / 16 SL ST52 Ø28	SWT 65-105 / 16 SL ST52 Ø28
Starter -Set:				
Basic - Set 16 € 1.190,00 Starter - Set 16 € 1.640,00 Starter - Set 16 € 2.030,00 +Zubehörwagen Profi - Set 16 € 2.480,00 Profi - Set 16 € 2.850,00 + Zubehörwagen Preise 1) und Spezifikationen	TEST -			
Abmessungen Platte L x B x H	1950 x 950 x 16 mm	1950 x 950 x 16 mm	1950 x 950 x 16 mm	1950 x 950 x 16 mm
Arbeitshöhe	800 mm	800 mm	650 bis 1050 mm	650 bis 1050 mm
Lochdurchmesser Ø	Ø 28 mm	Ø 28 mm	Ø 28 mm	Ø 28 mm
Tragfähigkeit	2000 kg	2000 kg	2000 kg	2000 kg
Gewicht unverpackt	285 kg	355 kg	358 kg	475 kg
ST52 , S355, 1.0976 Festigkeit: Rm = 430-550 Mpa	1 940,00 €	2 660,00 €	3 850,00 €	4 550,00 €
Preise1 in optionalem Material de	er Arbeitsoberfläche			
ST70 , S700, 1.8974 Festigkeit: Rm = 780-950 Mpa	2 030,00 €	2 800,00 €	3 970,00 €	4 690,00 €
VA , 1.4301, ANSI 304, Niro Festigkeit: Rm = 500-700 Mpa	2 940,00 €	4 550,00 €	4 830,00 €	6 440,00 €
Sondermaterial	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage



Starter-Set Preis: 1.640,--

+ Zubehörwagen Preis: 2.030,--



Profi-Set Preis: 2.480,--

+ Zubehörwagen Preis: 2.850,--



KK kletzer Modellreihe "XSL" – FIX/FLEX SST Varianten und Optionen



Starter - Set 16 € 1.640,00 Starter - Set 16 € 2.030,00 Fzübehörwagen Profi - Set 16 € 2.2480,00 Profi - Set 16 € 2.2850,00 £ 2.850,00 Zubehörwagen Preise ıı und Spezifikationen 1980 x 1480 x 16 mm 1980 x 1480 x 16 mm 1980 x 1480 x 16 mm Arbeitshöhe 800 mm 800 mm 650 bis 1050 mm 800 mm Lochdurchmesser Ø Ø 28 mm Ø 28 mm Ø 28 mm Tragfähigkeit 2000 kg 2000 kg 2000 kg Gewicht unverpackt 481 kg 530kg 491 kg 630kg ST52, S355, 1.0976 2 520,00 € 3 290,00 € 4 250,00 € 5 020,00 € Preise: in optionalem Material der Arbeitsoberfläche ST70, 5700, 1.8974 5 390,00 € 5 390,00 € ST70, 5700, 1.8974 2 620,00 € 3 640,00 € 4 340,00 € 5 390,00 € VA, 1.4301, ANSI 304, Niro Festigkeit: Rm = 780-950 Mpa 4 080,00 € 5 810,00 € 5 950,00 € 7 630,00 €	Starter -Set:	SST 80 / 16 XSL ST52 Ø28	SWT 80 / 16 XSL ST52 Ø28	SST 65-105 / 16 XSL ST52 Ø28	SWT 65-105 /16 XSL ST52 Ø28
Abmessungen Platte L x B x H 1980 x 1480 x 16 mm 1980 x 1480 x 16 mm	Starter - Set 16 € 1.640,00 Starter - Set 16 € 2.030,00 +Zubehörwagen 2.480,00 Profi - Set 16 € 2.850,00 +Zubehörwagen				
Lochdurchmesser Ø Ø 28 mm Tragfähigkeit 2000 kg 630kg 491 kg 630kg 630kg 5752, 5355, 1.0976 5020,00 € 5020	Abmessungen Platte L x B x H	1980 x 1480 x 16 mm	1980 x 1480 x 16 mm	1980 x 1480 x 16 mm	1980 x 1480 x 16 mm
Tragfähigkeit 2000 kg 630kg 530kg 491 kg 630kg 630kg 552, 5355, 1.0976 552, 5355, 1.0976 5520,00€ 5020,00€ 5020,00€ 5020,00€ 4250,00€ 5020,00€ 5020,00€ 5020,00€ 5020,00€ 630kg 63kg 63kg 63kg 63kg 63kg 63kg 63kg 63kg <th< td=""><td>Arbeitshöhe</td><td>800 mm</td><td>800 mm</td><td>650 bis 1050 mm</td><td>800 mm</td></th<>	Arbeitshöhe	800 mm	800 mm	650 bis 1050 mm	800 mm
Gewicht unverpackt 481 kg 530kg 491 kg 630kg ST52, S355, 1.0976 Festigkeit: Rm = 430-550 Mpa 2 520,00 € 3 290,00 € 4 250,00 € 5 020,00 € Preise₁ in optionalem Material der Arbeitsoberfläche ST70, S700, 1.8974 Festigkeit: Rm = 780-950 Mpa 2 620,00 € 3 640,00 € 4 340,00 € 5 390,00 € VA, 1.4301, ANSI 304, Niro Festigkeit: Rm = 500-700 Mpa 4 080,00 € 5 810,00 € 5 950,00 € 7 630,00 € Sondermaterial auf Anfrage auf Anfrage auf Anfrage auf Anfrage	Lochdurchmesser Ø	Ø 28 mm	Ø 28 mm	Ø 28 mm	Ø 28 mm
ST52, S355, 1.0976 Festigkeit: Rm = 430-550 Mpa 2 520,00 € 3 290,00 € 4 250,00 € 5 020,00 € Preise: in optionalem Material der Arbeitsoberfläche ST70, S700, 1.8974 Festigkeit: Rm = 780-950 Mpa 2 620,00 € 3 640,00 € 4 340,00 € 5 390,00 € VA, 1.4301, ANSI 304, Niro Festigkeit: Rm = 500-700 Mpa 4 080,00 € 5 810,00 € 5 950,00 € 7 630,00 € Sondermaterial auf Anfrage auf Anfrage auf Anfrage auf Anfrage	Tragfähigkeit	2000 kg	2000 kg	2000 kg	2000 kg
Festigkeit: Rm = 430-550 Mpa 2 520,00 € 3 290,00 € 4 250,00 € 5 020,00 € Preise; in optionalem Material der Arbeitsoberfläche ST70, S700, 1.8974 Festigkeit: Rm = 780-950 Mpa 2 620,00 € 3 640,00 € 4 340,00 € 5 390,00 € VA, 1.4301, ANSI 304, Niro Festigkeit: Rm = 500-700 Mpa 4 080,00 € 5 810,00 € 5 950,00 € 7 630,00 € Sondermaterial auf Anfrage auf Anfrage auf Anfrage auf Anfrage	Gewicht unverpackt	481 kg	530kg	491 kg	630kg
ST70, S700, 1.8974 Festigkeit: Rm = 780-950 Mpa 2 620,00 € 3 640,00 € 4 340,00 € 5 390,00 € VA, 1.4301, ANSI 304, Niro Festigkeit: Rm = 500-700 Mpa 4 080,00 € 5 810,00 € 5 950,00 € 7 630,00 € Sondermaterial auf Anfrage auf Anfrage auf Anfrage auf Anfrage	ST52 , S355, 1.0976 Festigkeit: Rm = 430-550 Mpa	2 520,00 €	3 290,00 €	4 250,00 €	5 020,00 €
Festigkeit: Rm = 780-950 Mpa 2 620,00 € 3 640,00 € 4 340,00 € 5 390,00 € VA, 1.4301, ANSI 304, Niro Festigkeit: Rm = 500-700 Mpa 4 080,00 € 5 810,00 € 5 950,00 € 7 630,00 € Sondermaterial auf Anfrage auf Anfrage auf Anfrage auf Anfrage	Preise1 in optionalem Material	der Arbeitsoberfläche			
Festigkeit: Rm = 500-700 Mpa 4 080,00 € 5 810,00 € 5 950,00 € 7 630,00 € Sondermaterial auf Anfrage auf Anfrage auf Anfrage auf Anfrage		2 620,00 €	3 640,00 €	4 340,00 €	5 390,00 €
		4 080,00 €	5 810,00 €	5 950,00 €	7 630,00 €
	Sondermaterial		***************************************		auf Anfrage

Starter-Set Preis: 1.640,--

+ Zubehörwagen Preis: 2.030--



Profi-Set Preis: 2.480,--

+ Zubehörwagen Preis: 2.850,--



KK kletzer Modellreihe "XS" – FIX/FLEX SST/SWT Varianten und Optionen



Starter -Set:	SST 80 / 16 XS Ø28	SWT 80 / 16 XS-200 Ø28	SST 65-105 / 16 XS Ø28	SWT 65-105 /16 XS-200 Ø28
Basic - Set 16 € 1.190,00 Starter - Set 16 € 1.640,00 Starter -Set 16 € 2.030,00 +Zubehörwagen Profi - Set 16 € 2.480,00 Profi - Set 16 € 2.850,00 Preise 1) und Spezifikationen	HEST.			
Abmessungen Platte L x B x H	1480 x 1480 x 16 mm	1480 x 1480 x 16 mm	1480 x 1480 x 16 mm	1480 x 1480 x 16 mm
Arbeitshöhe	800 mm	800 mm	650 bis 1050 mm	800 mm
Lochdurchmesser Ø	Ø 28 mm	Ø 28 mm	Ø 28 mm	Ø 28 mm
Tragfähigkeit	2000 kg	2000 kg	2000 kg	2000 kg
Gewicht unverpackt	332kg	469kg	464kg	602kg
ST52 , S355, 1.0976 Festigkeit: Rm = 430-550 Mpa	Typ-Nr. 100370 2.220,00 €	Typ-Nr. 100373 2.850,00 €	Typ-Nr. 100498 3.970,00 €	Typ-Nr. 1004101 4.550,00 €
Preise ¹ in optionalem Material d	ler Arbeitsoberfläche			
ST70 , S700, 1.8974 Festigkeit: Rm = 780-950 Mpa	Typ-Nr. 100431 2.360,00 €	Typ-Nr. 100374 3.150,00 €	Typ-Nr. 100499 4.040,00 €	Typ-Nr. 1004102 4.890,00 €
VA , 1.4301, ANSI 304, Niro Festigkeit: Rm = 500-700 Mpa	Typ-Nr. 100372 3.640,00 €	Typ-Nr. 100375 5.040,00 €	Typ-Nr. 1004100 5.320,00 €	Typ-Nr. 1004103 6.650,00 €
Sondermaterial	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage

¹) alle Preise zzgl gesetzlicher Mehrwertsteuer u. Frachtkosten

KK kletzer Modellreihe "M" – FIX/FLEX SST/SWT Varianten und Optionen



	SST 80 / 16 M ST52 Ø28	SWT 80 / 16 M ST52 Ø28	SST 65-105 / 16 M ST52 Ø28	SWT 65-105 / 16 M ST52
Starter -Set:				Ø28
Basic - Set 16 € 1.190,00 Starter - Set 16 € 1.640,00 Starter -Set 16 € 2.030,00 +Zubehörwagen Profi - Set 16 € 2.480,00 Profi - Set 16 € 2.850,00 + Zubehörwagen				
Preise 1) und Spezifikationen	0.400 4000 46	0.000 1000 15	0.400 4000 46	2400 4000 46
Abmessungen Platte L x B x H	2480 x 1230 x 16 mm	2480 x 1230 x 16 mm	2480 x 1230 x 16 mm	2480 x 1230 x 16 mm
Arbeitshöhe	800 mm	800 mm	650 bis 1050 mm	650 bis 1050 mm
Lochdurchmesser Ø	Ø 28 mm	Ø 28 mm	Ø 28 mm	Ø 28 mm
Tragfähigkeit	2000 kg	2000 kg	2000 kg	2000 kg
Gewicht unverpackt	472 kg	650 kg	555 kg	733 kg
ST52 , S355, 1.0976 Festigkeit: Rm = 430-550 Mpa	2 620,00 €	3 440,00 €	5 420,00 €	6 140,00 €
Preise1 in optionalem Materia	l der Arbeitsoberfläche			
ST70 , S700, 1.8974 Festigkeit: Rm = 780-950 Mpa	2 760,00 €	3 690,00 €	5 560,00 €	6 280,00 €
VA , 1.4301, ANSI 304, Niro Festigkeit: Rm = 500-700 Mpa	4 230,00 €	5 930,00 €	6 980,00 €	8 520,00 €
Sondermaterial	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage



Starter-Set Preis: 1.640,--

+ Zubehörwagen Preis: 2.030,--



Profi-Set Preis: 2.480,--

+ Zubehörwagen Preis: 2.850,--



KK kletzer Modellreihe "L" – FIX/FLEX SST/SWT Varianten und Optionen



	SST 80 / 16 L ST52 Ø28	SWT 80 / 16 L ST52 Ø28	SST 65-105 / 16 L ST52 Ø28	SWT 65-105 / 16 L ST52 Ø28
Starter -Set:				
Basic - Set 16 € 1.190,00 Starter - Set 16 € 1.640,00 Starter - Set 16 € 2.030,00 +Zubehörwagen Profi - Set 16 € 2.480,00 Profi - Set 16 € 2.850,00 +Zubehörwagen	THE STATE OF THE S			
Preise 1) und Spezifikationen				
Abmessungen Platte L x B x H	2980 x 1480 x 16 mm	2980 x 1480 x 16 mm	2980 x 1480 x 16 mm	2980 x 1480 x 16 mm
Arbeitshöhe	800 mm	800 mm	650 bis 1050 mm	650 bis 1050 mm
Lochdurchmesser Ø	Ø 28 mm	Ø 28 mm	Ø 28 mm	Ø 28 mm
Tragfähigkeit	2000 kg	2000 kg	2000 kg	2000 kg
Gewicht unverpackt	630 kg	850 kg	725 kg	945 kg
ST52 , S355, 1.0976 Festigkeit: Rm = 430-550 Mpa	3 320,00 €	4 320,00 €	6 420,00 €	7 400,00 €
Preise ₁ in optionalem Material de	er Arbeitsoberfläche			
ST70 , S700, 1.8974 Festigkeit: Rm = 780-950 Mpa	3 620,00 €	4 670,00 €	6 700,00 €	7 890,00 €
VA , 1.4301, ANSI 304, Niro Festigkeit: Rm = 500-700 Mpa	5 840,00 €	7 750,00 €	8 800,00 €	10 900,00 €
Sondermaterial	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage



Starter-Set Preis: 1.640,--

+ Zubehörwagen Preis: 2.030,--



Profi-Set Preis: 2.480,--

+ Zubehörwagen Preis: 2.850--



KK kletzer Modellreihe "XSL" – FIX/FLEX SMT Varianten und Optionen



Starter -Set: SMT 80/12, 16, 20 XSL		SMT 65 -105/ 12, 16, 20 XSL		
Basic - Set 16 € 1.190,00 Starter - Set 16 € 1.640,00 Starter - Set 16 € 2.030,00 +Zubehörwagen Profi - Set 16 € 2.480,00 Profi - Set 16 € 2.850,00 +Zubehörwagen Preise 1) und Spezifikationen	W TO THE RESIDENCE OF THE PARTY			
Abmessungen Platte L x B	1980 x 1480mm	1980 x 1480mm		
Arbeitshöhe	800mm	65 -105mm		
Tragfähigkeit	2000 kg	2000 kg		
Gewicht unverpackt	440kg	575kg		
	ST52 , S355, 1.0976 Festigkeit: Rm	= 430-550 Mpa Härte: 128 - 163 Hba		
Dual-system	Typ-Nr. 100151	Typ-Nr. 100280		
12mm Plattennstärke	2.090,00 €	3.760,00 €		
Dual-system	Typ-Nr. 100152	Typ-Nr. 100283		
16mm Plattennstärke	2.370,00 €	3.990,00 €		
Dual-system	Typ-Nr. 100153	Typ-Nr. 100286		
20mm Plattennstärke	2.690,00 €	4.270,00 €		
	ST70 , S700, 1.8974, Festigkeit: Rm	n = 780-950 Mpa Härte: 220-280 Hba		
Dual-system	Typ-Nr. 100154	Typ-Nr. 100281		
12mm Plattennstärke	2.170,00 €	3.850,00 €		
Dual-system	Typ-Nr. 100155	Typ-Nr. 100284		
16mm Plattennstärke	2.380,00 €	4.130,00 €		
Dual-system	Typ-Nr. 100156	Тур-Nr. 100287		
20mm Plattennstärke	2.780,00 €	4.550,00 €		
Descriptions		Rm = 500-700 Mpa, Härte: 150-200 Hba		
Dual-system	Typ-Nr. 100157	Typ-Nr. 100282		
12mm Plattennstärke	3.430,00 €	5.180,00 €		
Dual-system	Typ-Nr. 100158	Typ-Nr. 100285		
16mm Plattennstärke	3.990,00 €	5.790,00 €		
Dual-system Typ-Nr. 100159		Typ-Nr. 100288		
20mm Plattennstärke	4.970,00 €	6.650,00 €		
Preise ¹ in optionalem Material der Arbeitsoberfläche				
Sondermaterial	auf Anfrage	auf Anfrage		

KK kletzer Modellreihe "S" – FIX/FLEX SMT Varianten und Optionen



Starter -Set:	SMT 80/12, 16, 20 S	SMT 65 -105/ 12, 16, 20 S	
Basic - Set 16 € 1.190,00 Starter - Set 16 € 1.640,00 Starter -Set 16 € 2.030,00 +Zubehörwagen Profi - Set 16 € 2.480,00 Profi - Set 16 € 2.850,00 + Zubehörwagen			
Abmessungen Platte L x B x H 1480 x 980mm		1480 x 980mm	
Arbeitshöhe 800 mm		65 -105mm	
Tragfähigkeit 2000 kg		2000 kg	
Gewicht unverpackt 231 kg		371 kg	

ST52, S355, 1.0976 Festigkeit: Rm = 430-550 Mpa Härte: 128 - 163 Hba

Dual-system Control of the Control o					
12mm Plattennstärke	1 420,00 €	2 960,00 €			
16mm Plattennstärke	1 560,00 €	3 100,00 €			
20mm Plattennstärke	1 840,00 €	3 430,00 €			

ST70, S700, 1.8974, Fes tigkei t: Rm = 780-950 MpaHärte: 220-280 Hba

Dual-system Control of the Control o					
12mm Plattennstärke	1 470,00 €	3 030,00 €			
16mm Plattennstärke	1 650,00 €	3 240,00 €			
20mm Plattennstärke	1 890,00 €	3 430,00 €			

Dual-system		
12mm Plattennstärke	2 050,00 €	3 590,00 €
16mm Plattennstärke	2 400,00 €	3 940,00 €
20mm Plattennstärke	2 820,00 €	4 360,00 €

KK kletzer Modellreihe "SL" – FIX/FLEX SMT Varianten und Optionen



Starter -Set:	SMT 80/12, 16, 20 SL	SMT 65 -105/ 12, 16, 20 SL
Basic - Set 16 € 1.190,00 Starter - Set 16 € 1.640,00 Starter -Set 16 € 2.030,00 +Zubehörwagen Profi - Set 16 € 2.480,00 Profi - Set 16 € 2.850,00 + Zubehörwagen	REST	
Abmessungen Platte L x B x H	1980 x 980mm	1980 x 980mm
Arbeitshöhe	800 mm	65 -105mm
Tragfähigkeit	2000 kg	2000 kg
Gewicht unverpackt	305 kg	445 kg

ST52, S355, 1.0976 Festigkeit: Rm = 430-550 Mpa Härte: 128 - 163 Hba

Dual-system		
12mm Plattennstärke	1 750,00 €	3 290,00 €
16mm Plattennstärke	1 890,00 €	3 430,00 €
20mm Plattennstärke	2 080,00 €	3 710,00 €

ST70, S700, 1.8974, Fes tigkei t: Rm = 780-950 MpaHärte: 220-280 Hba

Dual-system Control of the Control o		
12mm Plattennstärke	1 750,00 €	3 360,00 €
16mm Plattennstärke	1 890,00 €	3 500,00 €
20mm Plattennstärke	2 100,00 €	3 780,00 €

Dual-system		
12mm Plattennstärke	2 450,00 €	4 130,00 €
16mm Plattennstärke	3 010,00 €	4 550,00 €
20mm Plattennstärke	3 430,00 €	5 110,00 €

KK kletzer Modellreihe "M" – FIX/FLEX SMT Varianten und Optionen



Starter -Set:	SMT 80/12, 16, 20 M	SMT 65 -105/ 12, 16, 20 M
Basic - Set 16 € 1.190,00 Starter - Set 16 € 1.640,00 Starter -Set 16 € 2.030,00 +Zubehörwagen Profi - Set 16 € 2.480,00 Profi - Set 16 € 2.850,00 + Zubehörwagen	THE PARTY OF THE P	
Abmessungen Platte L x B x H	2480 x 1230mm	2480 x 1230mm
Arbeitshöhe	800 mm	65 -105mm
Tragfähigkeit	2000 kg	2000 kg
Gewicht unverpackt	461 kg	675 kg

ST52, S355, 1.0976 Festigkeit: Rm = 430-550 Mpa Härte: 128 - 163 Hba

Dual-system		
12mm Plattennstärke	2 410,00 €	5 160,00 €
16mm Plattennstärke	2 570,00 €	5 300,00 €
20mm Plattennstärke	2 840,00 €	5 580,00 €

ST70, S700, 1.8974, Fes tigkei t: Rm = 780-950 MpaHärte: 220-280 Hba

Dual-system		
12mm Plattennstärke	2 570,00 €	5 360,00 €
16mm Plattennstärke	2 640,00 €	5 370,00 €
20mm Plattennstärke	2 920,00 €	5 720,00 €

Dual-system		
12mm Plattennstärke	3 620,00 €	6 280,00 €
16mm Plattennstärke	4 180,00 €	6 980,00 €
20mm Plattennstärke	5 020,00 €	7 680,00 €

KK kletzer Modellreihe "L" – FIX/FLEX SMT Varianten und Optionen



Starter -Set:	SMT 80/12, 16, 20 L	SMT 65 -105/ 12, 16, 20 L
Basic - Set 16 € 1 .190,00 Starter - Set 16 € 1.640,00 Starter -Set 16 € 2.030,00 +Zubehörwagen Profi - Set 16 € 2.480,00 Profi - Set 16 € 2.850,00 + Zubehörwagen	TEST -	
Abmessungen Platte L x B x H	2980 x 1480mm	2980 x 1480mm
Arbeitshöhe	800 mm	65 -105mm
Tragfähigkeit	2000 kg	2000 kg
Gewicht unverpackt	640 kg	840 kg

ST52, S355, 1.0976 Festigkeit: Rm = 430-550 Mpa Härte: 128 - 163 Hba

Dual-system		
12mm Plattennstärke	2 830,00 €	5 840,00 €
16mm Plattennstärke	3 110,00 €	6 170,00 €
20mm Plattennstärke	3 670,00 €	6 800,00 €

ST70, S700, 1.8974, Fes tigkei t: Rm = 780-950 MpaHärte: 220-280 Hba

Dual-system		
12mm Plattennstärke	2 970,00 €	5 980,00 €
16mm Plattennstärke	3 250,00 €	6 470,00 €
20mm Plattennstärke	3 950,00 €	6 940,00 €

Dual-system					
12mm Plattennstärke	7 780,00 €				
16mm Plattennstärke	5 630,00 €	8 780,00 €			
20mm Plattennstärke	6 750,00 €	9 970,00 €			

KK kletzer SST / SWT Zubehör

office@kk-industries.eu +43 (0)664 380 77 76

Spanner / Spannhilfsmittel

Bezeichnung	Abmessungen	Typ-Nr.	Preis
Verstellspanner	Ø28 h=200 / s=150	100501	60,00
Verstellspanner RW600	Ø28 h=200 / s=600	100506	110,00
45° Spanner	Ø28 h=200 / s=150	100703	60,00
Horizontalspanner	Ø28 h=200 / s=150	100601	60,00
Schwenkspanner	Ø28 h=300 / s=160	100702	110,00

Aufsteck Spanner

Bezeichnung	Abmessungen	Typ-Nr.	Preis
Aufsteck-Verstellspanner	Ø28 h=350 / s=210	100503	100,00

Aufsteck Spezial-Spanner

Bezeichnung	Abmessungen	Typ-Nr.	Preis
Aufsteck-Autospanner	Ø28 h=390 / s=210	100504	120,00
Aufsteck-Hebelspanner	Ø28 h=350 / s=140	100505	140,00

Spannbolzen / Steckbolzen

Bezeichnung	Abmessungen	Typ-Nr.	Preis
Steckbolzen	Ø28	101120	20,00
Kugel-Spannbolzen 36	Ø28 für Platte 16 System	100829	50,00
Kugel-Spannbolzen 40	Ø28 für Winkel/Leisten	100827	50,00
Kugel-Spannbolzen 55	Ø28 für Platte 35 System	100825	50,00

Anschläge / Winkel

Bezeichnung	Abmessungen	Typ-Nr.	Preis
Anschlagwinkel S	150 x 20	100910	50,00
Anschlagwinkel M	250 x 20	100920	60,00
Anschlagwinkel L	300 x 20	100930	70,00
Anschlagleiste 200x20	200 x 20	100940	40,00
Standwinkel S 175x20	175 x 20	100950	50,00
Standwinkel M 225x20	225 x 20	100960	60,00
Standwinkel L 275x20	275 x 20	100970	70,00
Standwinkel XL 325x20	325 x 20	100980	80,00

KK kletzer SST / SWT Zubehör

www.kk-industries.eu office@kk-industries.eu +43 (0)664 380 77 76

Spann-Zubehör

Bezeichnung	Abmessungen	Typ-Nr.	Preis
Steckhalter - Bolzen Adapter	Ø28	101110	10,00
Spannhalter	Ø28	101111	30,00
Verlängerungshülse	Ø28 Rohr Verbindungsstück	101170	20,00
Verlängerungsrohr	Ø28 200mm	101180	20,00
Verlängerungsrohr 400	Ø28 400mm	101181	20,00
Prisma 40	Ø28	101009	30,00
Prisma 60	Ø28	101019	40,00
Prisma 100	Ø28	101029	80,00
Adapter 50	Ø28	101190	40,00
Adapter 70	Ø28	101195	40,00
Adapter 100	Ø28	101198	50,00
Druckstück Stahl	Ø28 für 100910, 100920,	101130	10,00
Druckstück VA	Ø28 für 100910, 100920,	101140	20,00

Wagen

Bezeichnung	Abmessungen	Typ-Nr.	Preis
Zubehör-Wagen	für Spanner u Zubehör	102001	410,00
Standardteile-Wagen	für Normteile	102002	450,00

Zubehörsätze* für Standard-Platte h=16

Bezeichnung	Abmessungen	Typ-Nr.	Preis
Basic -Set 16	für Plattenstärke 16mm	090009	1.190,00
Starter -Set 16	für Plattenstärke 16mm	090015	1.640,00
Starter -Set 16 mit Zubehörwagen	für Plattenstärke 16mm	090014	2.030,00
Profi -Set 16	für Plattenstärke 16mm	090017	2.480,00
Profi -Set 16 mit Zubehörwagen	für Plattenstärke 16mm	090016	2.850,00

Tisch Ergänzungsteile

J. J			
Bezeichnung	Abmessungen	Typ-Nr.	Preis
Verbindungsplatte	für modulare Tischplatten	100001	20,00

Modulare Oberplatten SMT/SST/SWT (Mat. ST52)

Bezeichnung	Abmessungen	Typ-Nr.	Preis
Platte SMT 8 S	8mm, Mat. S355	P13001	320,00
Patte SMT 8 SL	8mm, Mat. S355	P13004	420,00
Platte SMT 8 M	8mm, Mat. S355	P23002	590,00
Platte SMT 8 L	8mm, Mat. S355	P33007	830,00
Platte SST 8 S	8mm, Mat. S355	P10001	350,00
Platte SWT 8 S	8mm, Mat. S355	P10006	350,00
Patte SST 8 SL	8mm, Mat. S355	P10009	480,00
Platte SST/SWT 8 M	8mm, Mat. S355	P20001	830,00
Platte SST/SWT 8 L	8mm, Mat. S355	P30001	990,00

Bei Bestellung von Einzelplatten bitte das genaue Modell angeben.

Modulares Schutzvorhangsystem ASV / ASV vario

September Sept					+43 (0)664 360 77 76
Größe S = 980mm S = 980mm S = 980mm Arbeitshöhe 1000mm 1000mm 1000mm Preis 270,00 210,00 260,00 260,00 Größe M = 12300mm 900mm 900mm 900mm Pereis 300,00 280,00 300,00 300,00 280,00 300,00 300,00 280,00 300,00 300,00 300,00 310,00		Grundmodul ASV-GM	Erweiterungsmodul ASV-EM	Erweiterungsmodul ASV-EM vario	Schutzvorhang Schwenkmodul, ASV SM vario
1000mm M = 1230mm 900mm 900mm 900mm 900mm 1000mm 1000mm 1000mm 1000mm 900mm 1000mm 1000mm 900mm 1000mm 1000mm 900mm 1000mm 1000mm 1000mm 1000mm 1000mm 1000mm 1000mm 1200mm 1100mm 1200mm 1200mm 1200mm 1100mm 1200mm 120	Preise 1) und Spezifikationen				
creis 270,00 210,00 260,00 260,00 Größe M = 12300mm M = 12300mm M = 12300mm M = 12300mm Aubeitshöhe 1000mm 1000mm 1000mm 900mm Bröße L-1480 L-1480 L-1480 L-1480 L-1480 1000mm 1000mm 900mm Bröße 320,00 270,00 310,00 310,00 Größe S = 980mm S = 980mm S = 980mm S = 980mm Bröße S = 980mm S = 980mm S = 980mm S = 980mm Bröße S = 980mm S = 980mm S = 980mm S = 980mm Bröße S = 980mm S = 980mm S = 980mm S = 980mm Bröße S = 980mm S = 980mm S = 980mm S = 980mm Bröße M = 1230mm M = 1230mm M = 12300mm M = 12300mm Bröße M = 1230mm M = 12300mm M = 12300mm M = 12300mm Bröße L-1480 L-1480 L-1480 L-1480	Größe	S = 980mm	S = 980mm	S = 980mm	S = 980mm
Größe M = 12300mm M = 12300mm <th< td=""><td>Arbeitshöhe</td><td>1000mm</td><td>1000mm</td><td>1000mm</td><td>1000</td></th<>	Arbeitshöhe	1000mm	1000mm	1000mm	1000
Arbeitshöhe 1000mm 1000mm 900mm Freis 300,00 230,00 280,00 300,00 Größe L-1480 L-1480 L-1480 L-1480 Arbeitshöhe 1000mm 1000mm 900mm Freis 320,00 270,00 310,00 310,00 Größe S = 980mm S = 980mm S = 980mm S = 980mm Arbeitshöhe 1200mm 1200mm 1200mm 1200mm Bröße M = 1230mm M = 12300mm M = 12300mm M = 12300mm Bröße M = 1230mm M = 12300mm M = 12300mm M = 12300mm Bröße M = 1230mm M = 12300mm M = 12300mm M = 12300mm Bröße L-1480 L-1480 L-1480 L-1480 L-1480 Bröße L-1480 L-1480 L-1480 L-1480 L-1480 Bröße 1200mm 1200mm 1200mm 1200mm 1100mm	Preis	270,00	210,00	260,00	260,00
Preis 300,00 230,00 280,00 300,00 Größe L-1480 L-1480 L-1480 L-1480 Arbeitshöhe 1000mm 1000mm 1000mm 900mm Breis 320,00 270,00 310,00 310,00 Größe S = 980mm S = 980mm S = 980mm S = 980mm S = 980mm S = 980mm S = 980mm Größe S = 980mm 1200mm 1200mm 1200mm Größe M = 1230mm M = 1230mm M = 12300mm M = 12300mm Größe M = 1230mm M = 12300mm M = 12300mm M = 12300mm Größe M = 1230mm 1200mm 1200mm 1100mm Größe L-1480 L-1480 L-1480 L-1480 Größe L-1480 L-1480 <	Größe	M = 12300mm	M = 12300mm	M = 12300mm	M = 1230mm
L-1480 L-1480 L-1480 L-1480 L-1480 L-1480 Arbeitshöhe 1000mm 1000mm 1000mm 900mm 900mm 900mm 900mm 900mm 1000mm 900mm 90	Arbeitshöhe	1000mm	1000mm	1000mm	900mm
Arbeitshöhe 1000mm 1000mm 900mm Freis 320,00 270,00 310,00 310,00 Größe S = 980mm S = 980mm S = 980mm S = 980mm Arbeitshöhe 1200mm 1200mm 1200mm 1200mm Bröße M = 1230mm M = 12300mm M = 12300mm M = 12300mm M = 12300mm Bröße M = 1200mm 1200mm 300,00 300,00 300,00 Bröße L-1480 L-1480 L-1480 L-1480 Bröße Bröße Bröße Bröße Bröße Bröße Bröße	Preis	300,00	230,00	280,00	300,00
Preis 320,00 270,00 310,00 310,00 Größe S = 980mm S = 980mm S = 980mm S = 980mm Größe S = 980mm 1200mm 1200mm 1200mm Größe M = 1230mm M = 12300mm M = 12300mm M = 12300mm Größe M = 12300mm M = 12300mm M = 12300mm M = 12300mm Größe 1200mm 1200mm 1200mm 1100mm Größe L-1480 L-1480 L-1480 L-1480 Größe 1200mm 1200mm 1200mm 1100mm Größe 1200mm 1200mm 1200mm 1100mm	Größe	L-1480	L-1480	L-1480	L-1480
Größe S = 980mm S = 980mm S = 980mm Arbeitshöhe 1200mm 1200mm 1200mm 1200mm 1200mm 1200mm 1200mm 1200mm M = 12300mm M = 12300mm M = 12300mm 1200mm 1200mm 1200mm 1100mm 1200mm 1200mm 1200mm 1100mm 1200me 1-1480 L-1480 L-1480 L-1480 1200mm 1200mm 1200mm 1100mm 1200mm 1200mm 1200mm 1100mm 1200mm 1200mm 1200mm 1100mm	Arbeitshöhe	1000mm	1000mm	1000mm	900mm
Arbeitshöhe 1200mm 1200mm 1200mm Preis 320,00 230,00 270,00 270,00 Größe M = 1230mm M = 12300mm M = 12300mm M = 12300mm Arbeitshöhe 1200mm 1200mm 1200mm 1100mm Bröße L-1480 L-1480 L-1480 L-1480 Bröße L-1480 L-1480 L-1480 L-1480 Bröße 1200mm 1200mm 1200mm 1100mm Breis 350,00 300,00 350,00 340,00	Preis	320,00	270,00	310,00	310,00
Arbeitshöhe 1200mm 1200mm 1200mm Preis 320,00 230,00 270,00 270,00 Größe M = 1230mm M = 12300mm M = 12300mm M = 12300mm Arbeitshöhe 1200mm 1200mm 1200mm 1100mm Bröße L-1480 L-1480 L-1480 L-1480 Bröße L-1480 L-1480 L-1480 L-1480 Bröße 1200mm 1200mm 1200mm 1100mm Breis 350,00 300,00 350,00 340,00					
Preis 320,00 230,00 270,00 270,00 Größe M = 1230mm M = 12300mm M = 12300mm M = 12300mm Größe 1200mm 1200mm 1200mm 1100mm Größe L-1480 L-1480 L-1480 L-1480 Größe 1200mm 1200mm 1200mm 1100mm Greis 350,00 300,00 350,00 340,00	Größe				
Größe M = 1230mm M = 12300mm M = 12300mm M = 12300mm Arbeitshöhe 1200mm 1200mm 1200mm 1100mm Breis 350,00 260,00 300,00 300,00 300,00 Größe L-1480 L-1480 L-1480 L-1480 L-1480 L-1480 L-1480 L-1480 1200mm 1100mm 1100mm 1200mm 1200mm 1300,00 340,00 340,00	Arbeitshöhe	1200mm	1200mm	1200mm	1200mm
Arbeitshöhe 1200mm 1200mm 1200mm 1100mm Preis 350,00 260,00 300,00 300,00 Größe L-1480 L-1480 L-1480 L-1480 Arbeitshöhe 1200mm 1200mm 1200mm 1100mm Preis 350,00 300,00 350,00 340,00	Preis	320,00	230,00	270,00	270,00
Preis 350,00 260,00 300,00 300,00 Größe L-1480 L-1480 L-1480 L-1480 Arbeitshöhe 1200mm 1200mm 1200mm 1100mm Preis 350,00 300,00 350,00 340,00	Größe	M = 1230mm	M = 12300mm	M = 12300mm	M = 12300mm
Größe L-1480 L-1480 L-1480 Arbeitshöhe 1200mm 1200mm 1200mm 1100mm Preis 350,00 300,00 350,00 340,00	Arbeitshöhe	1200mm	1200mm	1200mm	1100mm
Arbeitshöhe 1200mm 1200mm 1200mm 1100mm Preis 350,00 300,00 350,00 340,00	Preis	350,00	260,00	300,00	300,00
Preis 350,00 300,00 350,00 340,00	Größe	L-1480	L-1480	L-1480	L-1480
	Arbeitshöhe	1200mm	1200mm	1200mm	1100mm
reise1 in optionalem Material	Preis	350,00	300,00	350,00	340,00
	Preise1 in optionalem Materia	l			



Starter-Set + Zubehörwagen Preis: 2.030,--



Profi-Set + Zubehörwagen Preis: 2.850,--

STARTER-SET	Preis 1.640
STARTER-SET	Preis 1.640

Menge	Bezeichnung
8 Stk.	Verstellspanner
2 Stk.	45° Spanner
2 Stk.	Horizontalspanner
8 Stk.	Steckhalter / Adapterring
2 Stk.	Anschlagwinkel M
2 Stk.	Anschlagwinkel L
4 Stk.	Anschlagleiste
2 Stk.	Standwinkel S
2 Stk.	Standwinkel L
4 Stk.	Steckbolzen
2 Stk.	Kugelbolzen für Winkel und Leisten
6 Stk.	Kugelbolzen für 16er Tischplatte
1 Stk.	Starter Zubehörwagen



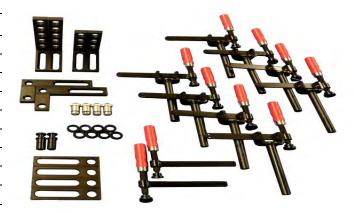
PROFI-SET Preis 2.480,--

PROFISEI	FIEIS 2.400,
Menge	Bezeichnung
14 Stk.	Verstellspanner
4 Stk.	45°-Spanner
2 Stk.	Horizontalspanner
16 Stk.	Steckhalter / Adapterring
1 Stk.	Anschlagwinkel S
2 Stk.	Anschlagwinkel M
2 Stk.	Anschlagwinkel L
6 Stk.	Anschlagleiste
2 Stk.	Standwinkel S
2 Stk.	Standwinkel M
2 Stk.	Standwinkel XL
6 Stk.	Steckbolzen
2 Stk.	Kugelbolzen für Winkel und Leisten
8 Stk.	Kugelbolzen für 16 Tischplatte
4 Stk.	Prisma Ø40



BASIC-SET Preis 1.190,--

Bezeichnung
Verstellspanner
45°-Spanner
Steckhalter / Adapterring
Anschlagwinkel M
Anschlagleiste
Standwinkel S
Standwinkel L
Steckbolzen
Kugelbolzen für 16er Tischplatte



Preise ab Standort, exkl. 20 % MwSt.

Es gelten die <u>Allgemeinen Lieferbedingungen</u> des Fachverbandes der Maschinen- und Stahlbauindustrie Österreichs. Wir verkaufen ausschließlich unter Eigentumsvorbehalt, die Ware bleibt bis zur vollständigen Bezahlung unser uneingeschränktes Eigentum. Preisänderungen und Irrtum vorbehalten.



SYSTEMSPANNTISCH-ZUBEHÖR



SPEZIALARBEITSTISCHE

MIT SYSTEM

- ▶ robust als hochbelastbare Werkbank
- ergonomisch wahlweise mit Höhenanpassung
- ▶ flexibel für zahlreiche Einsatzgebiete





KK-Industries GmbH





Neue- und gebrauchte Blechbearbeitungs- und Werkzeugmaschinen, Kräne, Stapler und

Maschinenservice PRODUKTÜBERSICHT





Wir beraten
Sie gerne!
Klaus Kletzer
Geschäftsführer

+43 (0) 664 380 77 76 www.kk-industries.eu office@kk-industries.eu

MASCHINEN von KK-Industries GmbH– Hohe Qualität und Werthaltigkeit

Mit unserem **breitgefächerten Maschinenprogramm** von namhaften, intern. Herstellern können wir ihnen die **richtige Lösung** für ihren Anwendungsfall bieten. So können wir Ihnen unter anderem wie folgt anbieten:

Abkantwerkzeuge, Abkantpressen, Ausklinkmaschinen. Bandsägen, Blecheinrollmaschinen, Bohrmaschinen, CNC Stanz- und Bördelmaschinen, Nibbelmaschinen, CNC-Plasmaschneidanlagen, CNC-Fiber-Laser-Schneidanlagen, Drehmaschinen, Entgratungsmaschinen, Ersatzteile, Exzenterpressen, Falzformer, Fräsmaschinen, Haspeln, Hydr. Einständer- und Doppelständerpressen, Hydraulikpressen, Industriereinigungsmittel, Kräne. Langabkantmaschinen, Kreissägen, Längs-Querschneidanlagen, Lochstanzmaschinen, Montagetische, Profilstahlscheren, Profileinrollmaschinen, Richtmaschinen, Profilbiegemaschinen, Poliermaschinen, Rohrbiegemaschinen, Schleifmaschinen, Schwenkbiege-Sickenmaschinen, maschinen, Service, Stapler, Schweißtische, Stanzmaschinen. Stanzwerkzeuge. Tafelscheren, Werkstückentfettungs- und waschmaschinen, Werkstattpressen, Winkelbieger

NEUIGKEITEN – Innovationen auf dem Vormarsch!

Im Jahr 2018 hat die Firma KK-Industries GmbH einen neuen Standort dazugewonnen. Böheimkirchen liegt nahe der Landeshauptstadt von Niederösterreich, an der Westautobahn und ist somit sehr zentral und gut zu erreichen. Wir verfügen über eine große Maschinenhalle, die es uns erlaubt, Maschinen live vorzuführen.

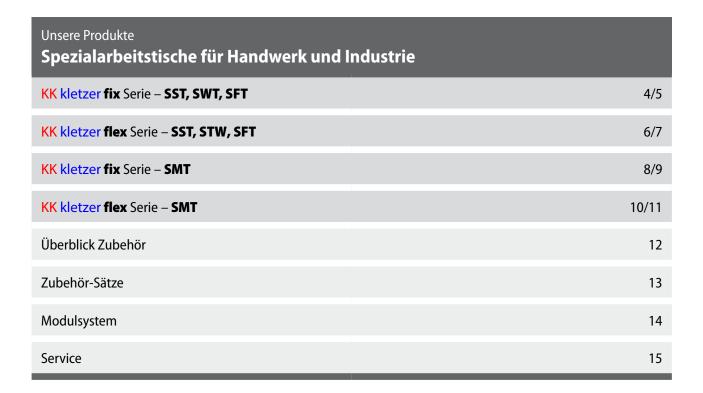
Des Weiteren haben wir unser Produktsortiment erweitert. Ab sofort sind bei uns ebenso Elektrostapler Kräne aller Art, sowie Reinigungsmittel Industrie und Gastronomie für erhältlich.

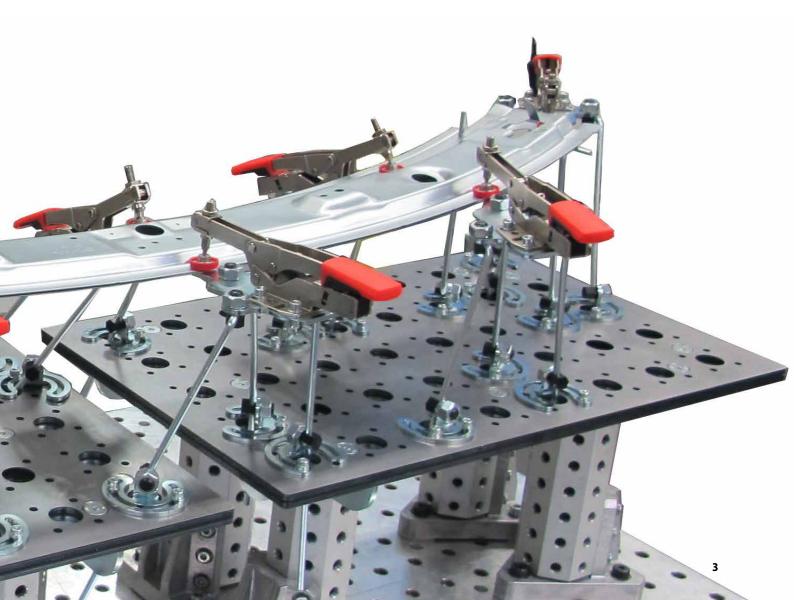






INHALTSVERZEICHNIS (





KK_kletzer FIX SERIE - SST, SWT, SFT





+43 (0) 664 380 77 76 www.kk-industries.eu office@kk-industries.at



Abb.: KK kletzer SWT 80/16 L, Plattenmaße 2.980 x 1.480 mm SWT - Variante mit 200 mm Seitenwangen, im Standard als SST ohne Wangen

SPEZIALARBEITSTISCHSYSTEME FIX

(

Spezialarbeitstisch-Systeme der Serien SST, SFT und SWT fix Serie als 3D-Spannarbeitsplätze für die rationelle Fertigung von Montage-, Schweiß- und Klebekonstruktionen, z.B. Vorrichtungen, Geländer, Gestelle etc. Mit der Hilfe des umfangreichen Spannsortimentes (siehe Katalogrubrik Schweißtischzubehör) können diese Tischsysteme auch als flexibel rüstbare Vorrichtungen genutzt werden und erlauben damit eine qualitativ hochwertige Fertigung von kleinen und mittleren Serien.

Die Spezialarbeitstische verfügen über eine 16 mm (dual Standard) oder 25 mm (tripple 24+1) starke Arbeitsplatte, welche mit einem Ø28 mm Lochraster versehen ist. Zusätzlich verfügt die Tischplatte über eine 100 x 100 mm Rastermarkierung für

einfaches Ausrichten von Werkstücken bzw. Vorrichtungen. Die Tischlochung erlaubt den Einsatz unterschiedlichster Spannelemente und Fixierhilfen. Für besondere Einsatzfälle kann abweichend vom Standard die Tischplattenoberfläche wahlweise auch in Edelstahl 1.4301, Aluminium, Kunststoff oder auch hochfesten Werkstoffen ST70 bestückt werden.

Durch die vollverschraubte Konstruktion der Spannplatte kann bei späterem Verschleiß die Arbeitsoberfläche kostengünstig ausgetauscht werden. Das Tischsystem bleibt dadurch besonders nachhaltig nutzbar. Die nachstehende Tabelle 1 gibt einen Überblick zu den verfügbaren Standardmodellen.

Besonderheiten der **KK kletzer** SST fix Serie:

- extrem robuste Vollstahlkonstruktion, vollverschraubte Ausführung
- sicherer Stand durch bis zu 650 kg Eigengewicht und Nivellierf
 üße
- 16 mm (dual) oder 25 mm (tripple) starke Arbeitsplattenkonstruktion mit Ø28 mm Lochraster, optional auch alternative Stärken
- 100 x 100 mm Linienraster zur Ausrichtung von Werkstücken und Vorrichtungen
- Arbeitsplatte in vielfältigen Werkstoffen ausführbar (Alu, Edelstahl, Kunststoff etc.)
- Oberfläche schwarz beschichtet RAL 9005 (Pulver oder KTL, außer Platte)

Die SST fix Tischmodelle in Größe S sind modular erweiterbar. In Kombination mehrerer Format-S fix Modelle sind dadurch individuell große System-Anordnungen realisierbar. Für besondere Einsatzfälle (Edelstahlverarbeitung, Verarbeitung lackierter bzw. beschichteter Bauteile oder Holzwerkstoffe) kann abweichend vom Standard die Tischplattenoberfläche wahlweise auch in Edelstahl 1.4301, Aluminium, Kunststoff oder auch hochfesten Werkstoffen ST70 ausgeführt werden.



Tabelle 1 Bezeichnung		Mat. ST52 Typ/Art-Nr.	Arbeitsfläche in mm	Stärke der Arbeitsplatte in mm (h)	Ø in mm	Arbeitshöhe in mm	Traglast in kg	Eigengewicht in kg
SST 80/16 S	S	100319	1.400 x 900	16	28	800	2.000	235
SST 80/16 SL	SL	100345	1.950 x 950	16	28	800	2.000	285
SST 80/16 XSL	XSL	100363	1.950 x 1.480	16	28	800	2.000	418
SST 80/16 M	M	100320	2.480 x 1.230	16	28	800	2.000	472
SST 80/16 L	L	100321	2.980 x 1.480	16	28	800	2.000	630
SWT 80/16 S	5	100328	1.400 x 900	16 x 200	28	800	2.000	315
SWT 80/16 SL	SL	100350	1.950 x 950	16 x 200	28	800	2.000	355
SWT 80/16 XSL	XSL	100366	1.950 x 1.480	16 x 200	28	800	2.000	387
SWT 80/16 M	M	100239	2.480 x 1.230	16 x 200	28	800	2.000	650
SWT 80/16 L	L	100330	2.980 x 1.480	16 x 200	28	800	2.000	850

KK_kletzer FLEX SERIE - SST, SWT, SFT



im Standard als SST ohne Wangen

SPEZIALARBEITSTISCHSYSTEME FLEX

Diese ermöglicht es dem Nutzer die Arbeitsoberfläche in der Höhe flexibel auf die jeweilige Anforderung einrichten zu können um die Wirtschaftlichkeit und Ergonomie zu verbessern. Die Höhenverstellung erfolgt im Standard durch eine manuelle Hydraulik im Bereich von 650 – 1050 mm (aus Anfrage auch höher oder tiefer) Die Arbeitsplatte verfügt ebenfalls wie die SST fix Serie über ein 100 x100mm Ø 28 Lochraster.

Eingesetzt in Kombination mit Bearbeitungsmaschinen können Prüf- oder Nachbearbeitungsvorrichtungen (Entgraten, Markieren, Prüfen auf die Höhe des Spanntisches der Maschine angepasst werden. Die Tischsysteme sind mittels Hubwagen dabei einfach örtlich zu verändern.

Als ideal haben sich diese ortsveränderlichen Systeme, mit den unterschiedlichen Befestigungs- und Sicherungsmöglichkeiten für die Wartung von Spritzgieß- und Druckgusswerkzeugen erwiesen. Bereits nach der Entnahme aus der Maschine können die Werkzeuge vor Ort sicher gewartet und für Reparaturen in die Instandhaltung verbracht werden.

Durch die vollverschraubte Konstruktion der Spannplatte kann bei späterem Verschleiß die Arbeitsoberfläche kostengünstig ausgetauscht werden.

Die nachstehende Tabelle 2 gibt einen Überblick zu den verfügbaren Standardmodellen.

Besonderheiten der KK kletzer SST flex Serie:

- extrem robuste Vollstahlkonstruktion, vollverschraubte Ausführung
- höhenverstellbar von 0,65 m 1,05 m (tiefer auf Anfrage)
- sicherer Stand durch bis zu 890 kg Eigengewicht und Nivellierfüße
- 16 mm (dual) oder 25 mm (tripple 24+1) starke Arbeitsplattenkonstruktion mit Ø28 mm Lochraster, optional auch alternative Stärken
- 100 x 100 mm Linienraster zur Ausrichtung von Werkstücken und Vorrichtungen
- Arbeitsplatte in vielfältigen Werkstoffen ausführbar (Alu, Edelstahl, Kunststoff etc.)
- Kein Stromanschluss notwendig mit manueller Hydraulik, Elektrohydraulik verfügbar in Varianten 220V und 400 V
- Oberfläche optional gegen Aufpreis lackiert (Standard schwarz, Pulver- oder KTL- Beschichtung RAL 9005)



Tabelle 2 Bezeichnung		Mat. ST52 Typ/Art-Nr.	Arbeitsfläche in mm	Stärke der Arbeitsplatte in mm (h)	Ø in mm	Arbeitshöhe in mm	Traglast in kg	Eigengewicht in kg
SST 65-105/16 S	5	100437	1.400 x 900	16	28	650 - 1.050	2.000	305
SST 65-105/16 SL	SL	100471	1.950 x 950	16	28	650 - 1.050	2.000	348
SST 65-105/16 XSL	XSL	100483	1.950 x 1.480	16	28	650 - 1.050	2.000	491
SST 65-105/16 M	M	100438	2.480 x 1.230	16	28	650 - 1.050	2.000	555
SST 65-105/16 L	L	100439	2.980 x 1.480	16	28	650 - 1.050	2.000	725
SWT 65-105/16 S	5	100455	1.400 x 900	16 x 200	28	650 - 1.050	2.000	425
SWT 65-105/16 SL	SL	100479	1.950 x 950	16 x 200	28	650 - 1.050	2.000	475
SWT 65-105/16 XSL	XSL	100483	1.950 x 1.480	16 x 200	28	650 - 1.050	2.000	615
SWT 65-105/16 M	M	100456	2.480 x 1.230	16 x 200	28	650 - 1.050	2.000	733
SWT 65-105/16 L	L	100457	2.980 x 1.480	16 x 200	28	650 - 1.050	2.000	945

+43 (0) 664 380 77 76 www.kk-industries.eu office@kk-industries.at

KK_kletzer FIX SERIE - SMT

5

Abb.: KK kletzer SMT 80/16 S in Standardfarbe Schwarz Plattenmaße 1.480 x 980 mm





Abb.: SMT 80/16 SL, Plattenmaße 1.980 x 980 mm

Arbeitshilfen, wie z.B. Schraubstöcke, Vorrichtungen usw. sind einfach und solide montierbar. Zur Montage sensibler Teile sind

6 mm Gummimatten erhältlich.





Abb.: SMT 80/16 M, Plattenmaße 2.480 x 1.230 mm



MONTAGETISCHE FIX

Beschreibung

Schweiß und Montagetische der Baureihe SMT fix sind robuste alltagstaugliche Arbeitsplätze für die Bearbeitung gewichtiger Werkstücke, den Umgang mit elektrisch betriebenen Werkzeugen oder chemischen bzw. öligen Substanzen. Die bis zu 20 mm starke Vollstahl-Arbeitsplatte verkraftet dabei auch heftige Stöße oder Schläge wie sie zum Beispiel oft bei der Bearbeitung mit schweren Handwerkzeugen oder bei der Handhabung sehr schwerer metallischer Werkstücke auftreten, ohne dass nachhaltige Verformungen bzw. Einkerbungen

entstehen. Die metallische Arbeitsplatte erlaubt den uneingeschränken Einsatz von Magnetspannern zur Fixierung von Bauteilen. Durch sein hohes Eigengewicht gewährleistet dieser universell einsetzbare Tisch trotz seiner 800mm Arbeitshöhe ausreichende Sicherheit gegen Umkippen auch bei Auflage schwerer Gegenstände oder Werkzeuge.

Die nachstehende Tabelle 3 gibt einen Überblick zu den verfügbaren Standardmodellen.

Besonderheiten der KK kletzer SMT fix Serie:

- extrem robuste Vollstahlkonstruktion, vollverschraubte Ausführung mit 800mm Arbeitshöhe
- sicherer Stand durch bis über 800 kg Eigengewicht und Nivellierfüße
- Tragkraft min. 2000kg
- mindestens 12 mm starke duale Arbeitsplatte variierbar bis zu 20 mm
- Tischoberfläche auch in höherfestem Stahl, Edelstahl, Aluminium o.a. ausführbar
- Standard KTL-Beschichtung RAL 9005 Gestelloberflächen optional gegen Aufpreis in Kundenfarben lackierbar
- mobil mittels Handhubwagen

Die SMT fix Tischmodelle in Größe S sind modular erweiterbar. Durch Aneinanderreihen können so individuelle Arbeitsflächen realisiert werden.



Tabelle 3 Bezeichnung		Mat. ST52 Typ/Art-Nr.	Arbeitsfläche in mm	Stärke der Arbeitsplatte in mm (h)	Tischhöhe in mm	Traglast in kg	Eigengewicht in kg
SMT 80/12 S	5	100100	1.480 x 980	12	800	2.000	194
SMT 80/16 S	5	100101	1.480 x 980	16	800	2.000	231
SMT 80/20 S	5	100102	1.480 x 980	20	800	2.000	291
SMT 80/12 SL	SL	100118	1.980 x 980	12	800	2.000	241
SMT 80/16 SL	SL	100119	1.980 x 980	16	800	2.000	305
SMT 80/20 SL	SL	100120	1.980 x 980	20	800	2.000	369
SMT 80/12 XSL	XSL	100151	1.980 x 1.480	12	800	2.000	399
SMT 80/16 XSL	XSL	100152	1.980 x 1.480	16	800	2.000	440
SMT 80/20 XSL	XSL	100153	1.980 x 1.480	20	800	2.000	529
SMT 80/12 M	M	100103	2.480 x 1.230	12	800	2.000	386
SMT 80/16 M	M	100104	2.480 x 1.230	16	800	2.000	461
SMT 80/20 M	M	100105	2.480 x 1.230	20	800	2.000	586
SMT 80/12 L	L	100106	2.980 x 1.480	12	800	2.000	532
SMT 80/16 L	L	100107	2.980 x 1.480	16	800	2.000	640
SMT 80/20 L	L	100108	2.980 x 1.480	20	800	2.000	820

KK kletzer FLEX SERIE - SMT



MONTAGETISCHE FLEX

Schweiß und Montagetische der Baureihe SMT flex sind robuste, höhenverstellbare und alltagstaugliche Arbeitsplätze für die Bearbeitung gewichtiger Werkstücke, den Umgang mit elektrisch betriebenen Werkzeugen oder chemischen bzw. öligen Substanzen.

Die Tische sind durch Transportstangen in den Fußleisten einfach per Hubwagen umsetzbar und können in der Höhe leicht an andere Arbeitsebenen angepasst werden. Die Höhenverstellung deckt dabei einen Bereich von 650 mm bis 1.050 mm ab (niedrigere Arbeitshöhen auf Anfrage).

Die bis zu 20 mm starke Vollstahl-Arbeitsplatte verkraftet auch heftige Stöße oder Schläge wie diese zum Beispiel oft

bei der Bearbeitung mit schweren Handwerkzeugen oder bei der Handhabung sehr schwerer metallischer Werkstücke oder Werkzeuge auftreten, ohne dass nachhaltige Verformungen bzw. Einkerbungen entstehen.

Die metallische Arbeitsplatte erlaubt den uneingeschränkten Einsatz von Magnetspannern zur Fixierung von Bauteilen. Durch sein hohes Eigengewicht gewährleistet auch dieser universell einsetzbare Tisch gute Sicherheit gegen Umkippen bei Auflage schwerer Gegenstände bzw. Werkzeuge selbst in seiner höchsten Arbeitsposition.

Die nachstehende Tabelle 4 gibt einen Überblick zu den verfügbaren Standardmodellen.

Besonderheiten der **TEMPUTEC** SMT flex Serie:

- extrem robuste Vollstahlkonstruktion, vollverschraubte Ausführung
- sicherer Stand durch bis zu 1.020 kg Eigengewicht und Nivellierfüße
- mindestens 12 mm starke dual aufgebaute Arbeitsplatte, variierbar bis zu 20 mm
- Tischoberfläche auch in höherfestem Stahl, Edelstahl, Aluminium o.a. ausführbar
- kein Stromanschluß mit manueller Pumpe nötig, Elektroantrieb als 220 V und 400 V verfügbar
- Oberfläche optional gegen Aufpreis lackiert (Standard schwarz, Pulver- oder KTL-Beschichtung RAL 9005)
- · mobil durch Halterungen zum Hubwagentransport

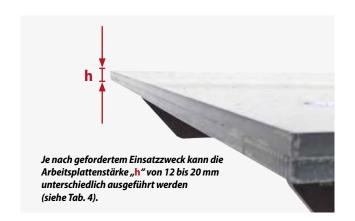


Tabelle 4 Bezeichnung		Mat. ST52 Typ/Art-Nr.	Arbeitsfläche in mm	Stärke der Arbeitsplatt in mm (h)	lischhohe	Traglast in kg	Eigengewicht in kg
SMT 65-105/12 S	5	100236	1.480 x 980	12	650 - 1.050	2.000	335
SMT 65-105/15 S	5	100237	1.480 x 980	16	650 - 1.050	2.000	371
SMT 65-105/20 S	5	100238	1.480 x 980	20	650 - 1.050	2.000	431
SMT 65-105/12 SL	SL	100255	1.980 x 980	12	650 - 1.050	2.000	385
SMT 65-105/16 SL	SL	100258	1.980 x 980	16	650 - 1.050	2.000	445
SMT 65-105/20 SL	SL	100261	1.980 x 980	20	650 - 1.050	2.000	510
SMT 65-105/12 XSL	XSL	100280	1.980 x 1.480	12	650 - 1.050	2.000	480
SMT 65-105/16 XSL	XSL	100283	1.980 x 1.480	16	650 - 1.050	2.000	575
SMT 65-105/20 XSL	XSL	100256	1.980 x 1.480	20	650 - 1.050	2.000	670
SMT 65-105/12 M	M	100239	2.480x1.230	12	650 - 1.050	2.000	600
SMT 65-105/16 M	M	100240	2.480x1.230	16	650 - 1.050	2.000	675
SMT 65-105/20 M	M	100241	2.480x1.230	20	650 - 1.050	2.000	800
SMT 65-105/12 L	L	100242	2.980x1.480	12	650 - 1.050	2.000	732
SMT 65-105/16 L	L	100243	2.980x1.480	16	650 - 1.050	2.000	840
SMT 65-105/20 L	L	100244	2.980x1.480	20	650 - 1.050	2.000	1.020

SST/SWT/SFT ZUBEHÖRSÄTZE





Abb.: Starter-Set mit Zubehörwagen



Abb.: Profi-Set mit Zubehörwagen

Nr.	Тур	Bezeichnung	Anz.	Inhalt	Abb.	Тур
		'	8	Verstellspanner	1	100501
			2	Horizontalspanner	3	100601
			4	Anschlagleiste	14	100940
			2	Anschlagwinkel M	12	100920
1	090009	Basis-Set	2	Standwinkel S	15	100950
			2	Standwinkel L	17	100970
			2	Steckbolzen	5	101120
			8	Steckhalter / Adapterring	4	101110
			4	Kugel-Spannbolzen 36	8	100829
			8	Verstellspanner	1	100501
			2	Horizontalspanner	3	100601
			2	45°-Spanner	2	100703
			4	Anschlagleiste	14	100940
			2	Anschlagwinkel M	12	100920
2	090015	Starter-Set	2	Anschlagwinkel L	13	100930
2	090015	Starter-Set	2	Standwinkel S	15	100950
			2	Standwinkel L	17	100970
			4	Steckbolzen	5	101120
			8	Steckhalter / Adapterring	4	101110
			6	Kugel-Spannbolzen 36	8	100829
			2	Kugel-Spannbolzen 40	7	100827
1	000014	Charles Caback 7. habitana	1	Starter-Set		090015
3	090014	Starter-Set mit Zubehörwagen	1	Zubehörwagen	26	102001
			14	Verstellspanner	1	100501
			2	Horizontalspanner	3	100601
			4	45°-Spanner	2	100703
			6	Anschlagleiste	14	100940
			1	Anschlagwinkel S	11	100910
			2	Anschlagwinkel M	12	100920
			2	Anschlagwinkel L	13	100930
4	090017	Profi-Set	2	Standwinkel S	15	100950
			2	Standwinkel M	16	100960
			2	Standwinkel XL	18	100980
			6	Steckbolzen	5	101120
			16	Steckhalter / Adapterring	4	101110
		8	Kugel-Spannbolzen 36	8	100829	
		2	Kugel-Spannbolzen 40	7	100827	
			4	Prisma Ø40	20	101009
_			1	Profi-Set		090017
5	090016	Profi-Set mit Zubehörwagen	1	Zubehörwagen + 4 Lagerkästen	27	102001

Varianten und Module

kletzer Spezialarbeitstische und Funktionsarbeitsplätze lassen sich ganz individuell aus unterschiedlichen Platten- und Gestell-Kombinationen selbst konfigurieren. Zusätzlich liefern wir auch einzelne Platten und Gestelle zur individuellen kundenseitigen Verwendung. Somit lässt sich neben den Produktbeispielen auf der linken Seite ein ganzes Sortiment weiterer Tisch-systeme bilden – optimal abgestimmt auf Ihre Anforderungen an einen mo-dernen und effizienten Arbeitsplatzaufbau.

Bilden Sie Ihren Spezialarbeitstisch mit Hilfe des nebenstehenden Schemas ...

Typ SST

Modulauswahl / Typenschlüssel								
A	В	C	D	E	F			
Tischvariante nach Plattentyp	Höhe durch Gestellvariante	Höhe der Arbeitsplatte	Dimension der Arbeitsfläche	Plattenmaterial	Durchmesser Systemlöcher			
SST	80	/ 16	M	ST70	Ø16			

Plattentyp

Tischmodule



Platten mit Systemlochung und Linienraster



Platten mit Seitenwangen und Systemlochung Linienraster auf der Oberplatte



Geschlossene Standardarbeitsplatten

Typ SMT

Scherenhubgestell (FLEX)







Mit manueller Hydraulik oder optional mit Elektrohydraulik.





Festes Untergestell (FIX)

Vier bis 6 Standbeine je nach Model. Die Aufnahmeschienen können für einen individuellen Aufbau nach Kundenwunsch gestaltet

SST 16 oder 25 mm



Plattenhöhe

Dimensionen

Plattenmaterial

Konfiguration der Tischplatten



16 mm Dual-Platte 25 mm Triple-Platte Ohne Hohlraum

Material-Optionen für die Oberplatte siehe E

SWT 16 mm

Typ SWT



Dual aus 2x 8 mm Platten mit 200 mm Seitenwange gleicher Stärke Material-Optionen für die Oberplatte siehe E



12mm Dual Platte 2x 6mm 16mm Dual Platte 2x 8mm 20mm Dual Platte 2x 10mm Ohne Hohlraum

SMT 12, 16 oder 20 mm

Material-Optionen für die Oberplatte siehe E

Abmessung SST



Varianten der Tischplatten SST:

S 1.400 x 900 mm modulierbar zu großen Verbänden

SL 1.950 x 950 mm XSL 1.950 x 1480 mm

M 2.480 x 1.230 mm

L 2980 x 1480 mm

Abmessung SWT

Varianten der Tischplatten SWT: S 1.450 x 950 mm

SL 1.950 x 950 mm

XSL 1.980 x 1480 mm

M 2.480 x 1.230 mm L 2.980 x 1.480 mm

Abmessung SMT Varianten der Tischplatten SMT:

S 1.480 x 980 mm

SL 1.980 x 980 mm

XSL 1.980 x 1480 mm

M 2.480 x 1.230 mm

L 2.980 x 1.480 mm

Materialvarianten für die Arbeitsoberfläche

Systemlöcher für Spannmittel und Tischzubehör für SST & SWT





Systemlöcher





Ø28 mm Lochung, Standardausführung für alle Tischplattenvarianten



Ø16 mm Lochung, für Tischplattenvarianten S und SL (Weitere auf Anfrage)

SERVICELEISTUNGEN

Jede Maschine ist nur so gut wie Ihre Wartung!

Unsere gut ausgebildeten Servicetechniker garantieren Ihnen ein hohes Maß an Flexibilität, Qualität und ein gutes Service. Uns ist es wichtig, dass Sie mit unserem Maschinenservice absolut zufrieden sind. Damit Ihre Kosten überschaubar bleiben, haben wir unsere Preise besonders günstig für Sie gestaltet. Unser Maschinenservice ist die perfekte Ergänzung zu unseren Maschinenangeboten. Wir bieten Service an allen gängigen Marken wie zum Beispiel:































Nachrüstungen gemäß geltender Sicherheitsvorschriften















Falls Sie unsere Dienste benötigen, füllen Sie bitte die Anforderung aus und retournieren Sie diese unterschrieben an service@kk-industries.eu. Wir werden uns so schnell wie möglich mit Ihnen in Verbindung setzen, um Ihnen einen unserer Techniker zu schicken.





KK-Industries GmbH

Maschinenhandel und Service



KK-Industries GmbH hat in die Zukunft investiert. Wir freuen uns, Sie in unseren Ausstellungshallen (1.800 m^2) Neustiftgasse 34, 3071 Böheimkirchen begrüßen zu dürfen. Wir stellen Ihnen an diesem Standort ebenfalls Seminar- und Schulungsräume zur Verfügung. Dadurch sind wir in der Lage, ein qualitativ hochwertiges Service, Inbetriebnahmen und Einschulungen anbieten zu können. Des weiteren finden hier unsere Ersatzteilabwicklung und Beratungsgespräche statt.















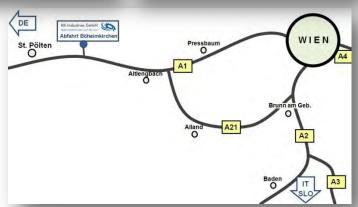


KK-Industries GmbH

Maschinenhandel und Service

Neustiftgasse 34 A-3071 Böheimkirchen

> Wir bitten um tel. Voranmeldung unter: +43 (0) 664 380 77 76 www.kk-industries.eu office@kk-industries.eu



Impressum / für den Inhalt verantwortlich: KK-Industries GmbH, Mariannengasse 25, A-2551 Enzesfeld LG Wr. Neustadt – FN 425567i – ATU 692 13 317