

Nr.	Änderung	Datum	Name	Gruppen	a	b	c				
				je Erzeug.	1						
				Erz.- je Auftrag			1				
				Stückliste für:							
				<b>Spindel</b>							
Hinweise:				Auftrag:			Stücklisten-Nr.:		Gruppe *		
				Masch.-Typ		Datum	Bearb.	Übergeord. Stückliste:			
						15.01.2013	Adam				
Stück ges.		Bezeichnung 1		Beistellteil	HK / €		Format-Z.Nr.:Index		Pos.		
Teile	a	Bezeichnung 2			DIN-Nr.		Fert.-G. kg/St.				
je	b	Rohabmessungen / Halbzeug			Lieferant % €		Unterstückliste				
Grp.	c				Werkstoff		Art.-Nr.				
1		<b>Spindel</b>					743,37	ink.MsT			
1		<b>Rohr</b>							1		
1		<b>Festlager Deckel</b>							2		
1		<b>Loslager Deckel</b>							3		
1		<b>Deckel</b>							4		
1		<b>Buchse Lagerabstand</b>							5		
1		<b>Fräsmotoraufnahme</b>					350		6		
1		<b>Mädler 16246000 Zahnriemenrad</b>							7		
1		T5 60 25mm					14,8	17,363			
1		<b>Mädler 16231500 Zahnriemenrad</b>							8		
1		T5 15 16mm					4,49	5,2533			
4		<b>32er Ø40-160</b>							9		
1		Spannzangenaufnahme						240			
1		<b>IR 40/45 x 30</b>							10		
1		INA						21,59			
							-40	12,95			
1		<b>Spannsätze Typ SIG 814-22-19</b>							11		
1		Mädler 61510800					17,8	20,814			

Nr.	Änderung	Datum	Name	Gruppen	a	b	c		
				je Erzeug.	1				
				Erz.- je Auftrag			1		
				Stückliste für:					
				<b>Spindel</b>					
Hinweise:				Auftrag:	Stücklisten-Nr.:		Gruppe *		
				Masch.-Typ	Datum	Bearb.	Übergeord. Stückliste:		
					15.01.2013	Adam			
Stück ges.	Bezeichnung 1			Beistellteil	HK / €		Format-Z.Nr.:Index		Pos.
Teile	a	Bezeichnung 2			DIN-Nr.		Fert.-G. kg/St.		
je	b				Lieferant % €		Unterstückliste		
Grp.	c	Rohabmessungen / Halbzeug			Werkstoff		Art.-Nr.		
<b>2</b>	<b>2</b>	<b>Tellerfeder 90/46 2,5</b>							<b>12</b>
							9,76		
<b>2</b>	<b>2</b>	<b>31308-a</b>							<b>13</b>
		INA Schrägrollenlager Spindel					-40 71,4		
<b>2</b>	<b>2</b>	<b>DIN 912 - M6 x 25</b>							<b>14</b>
		Zylinderkopfschraube							
<b>1</b>	<b>1</b>	<b>ISO 6194/1 - 45x62x8-Typ 6</b>							<b>15</b>
		Radial-Wellendichtringe 6 - montiert, mit Staublippe					11,29		
							-40 6,07		
<b>1</b>	<b>1</b>	<b>Zahnriemen</b>							<b>16</b>
		Mädler 84 Zähne					8,34 9,7578		
<b>4</b>	<b>4</b>	<b>Unterlegscheibe</b>							<b>17</b>
		DIN 125 - A 10,5							
<b>1</b>	<b>4</b>	<b>Gewindestange M10</b>							<b>18</b>
		205 mm 10.9							
<b>4</b>	<b>4</b>	<b>Sechskantmutter</b>							<b>19</b>
		ISO 4032 - M10							
<b>1</b>	<b>1</b>	<b>Innensechskantschraube</b>							<b>20</b>
		ISO 4762 - M6 x 30							
<b>1</b>	<b>1</b>	<b>Paßfeder</b>							<b>21</b>
		DIN 6885 - A 12 x 8 x 32							