

## Werkzeugmaschine Arbeitsanweisung

<b>Auftragscode</b>	WB22568
<b>Übersicht</b>	Installation des Motors auf der Werkbank
<b>Arbeitstyp</b>	Montage
<b>Rolle</b>	Linie
<b>Erwartete Zeit</b>	1.5 Stunden
<b>Arbeitszelle</b>	17
<b>Vorheriger Auftrag</b>	WB22550
<b>Nächster Auftrag</b>	WB22600
<b>Arbeitsauftrag</b>	JB23C3
<b>Änderungsstand</b>	1

## VORAUSSETZUNGEN

Die Sicherheitsvorschriften für Hochspannung müssen beachtet werden.

Sicherheitsausrüstung muss immer vorhanden sein.

Der Strom ist von der Werkbank abzuschalten, bevor mit der Arbeit fortgefahren wird.

## STÜCKLISTE

Teilenummer/ Alternative Teilenummer	Beschreibung	Menge
BT00440	SCHRAUBE	4
BT00521	SCHRAUBE	2
8X1L2	SHEETMETAL SCREW	4
8X1L2	BLECHSCHRAUBE	3
PU69520	NEHMERSCHEIBE	1
WH87680	UNTERLEGSCHEIBE	2
CL34890	KABELKLEMMEN	3
MT43200	MOTOR - HAUPTANTRIEB	1
MT43300	MOTORMONTAGEPLATTE	1
PU69521	SCHEIBENABDECKUNG	1
MT43100	KUPPLUNGSANTRIEB	1
PU69530	PASSFEDER	2
CD88521	STROMKABEL	1
MT43220	SCHUTZBÜGEL	1
WH87690	UNTERLEGSCHEIBE	8
NT56155	MUTTER	4
BT00535	SCHRAUBE	4
PU69510	PULLEY - ANTRIEB	1
PU69550	RIEMEN	1
CT54000	BEDIENFELD	1
BT00420	SCHRAUBE	2
SH66270	LINKE SCHUTZVORRICHTUNG	1
	SCHRAUBENSCHLÜSSEL	

## AUFTRAG

Nr.	Aufgabe	Illustration
1	<p>Installieren Sie die Motormontageplatte.</p> <div style="border: 2px solid red; padding: 5px; margin: 10px 0;"> <p><b>WARNUNG</b></p> <p><b>Stellen Sie sicher, dass die Stromversorgung unterbrochen ist, bevor Sie fortfahren.</b></p> </div> <p>Installieren Sie die <a href="#">Schrauben</a> und <a href="#">Unterlegscheiben</a> auf der <a href="#">Motormontageplatte</a>.</p> <p>Befestigen Sie die Motormontageplatte an der Werkbank.</p>	
2	<p>Installieren Sie das <a href="#">Stromkabel</a> und die <a href="#">Kabelklemmen</a> an der Motormontageplatte.</p> <p>Sichern Sie sie mit <a href="#">Blehschrauben</a>.</p>	
3	<p>Installieren Sie die <a href="#">Kupplungsantriebseinheit</a> und die <a href="#">Schrauben</a>.</p>	
4	<p>Installieren Sie den <a href="#">Hauptantriebsmotor</a>.</p> <p>Installieren Sie <a href="#">Schrauben</a>, <a href="#">Unterlegscheiben</a> und <a href="#">Muttern</a>.</p> <p>Ziehen Sie die <a href="#">Schrauben</a> fest und verwenden Sie einen <a href="#">Schraubenschlüssel</a>, um die Muttern zu sichern.</p> <p>Ziehen Sie die <a href="#">Schrauben</a> fest, um Bewegungen während des Betriebs zu verhindern.</p> <p>Schließen Sie das <a href="#">Stromkabel</a> an den Hauptantriebsmotor an.</p>	
5	<p>Installieren Sie den <a href="#">Schutzbügel</a> und die <a href="#">Blehschrauben</a>.</p> <p>Installieren Sie die <a href="#">Riemenscheibenabdeckung</a>.</p> <p>Installieren Sie die <a href="#">Passfeder</a> und die <a href="#">Antriebsriemenscheibe</a> auf der Antriebsmotorwelle.</p> <p>Installieren Sie die <a href="#">Passfeder</a> und die <a href="#">Nehmerscheibe</a> auf der Kupplungswelle.</p> <p>Installieren Sie den <a href="#">Riemen</a> auf den Riemenscheiben.</p>	
6	<p>Installieren Sie die <a href="#">linke Schutzvorrichtung</a>.</p> <p>Installieren Sie die <a href="#">Schrauben</a>.</p>	
7	<p>Testen Sie den Betrieb</p>	

Nr.	Aufgabe	Illustration
	<p data-bbox="225 259 847 421"><b>HINWEIS</b> <b>Stellen Sie sicher, dass der Strom angeschlossen ist, bevor Sie fortfahren.</b></p> <p data-bbox="217 439 839 472">TSchalten Sie die Werkbank über das <a href="#">Bedienfeld</a> ein.</p> <p data-bbox="217 495 759 562">Stellen Sie sicher, dass die Bewegung in beide Richtungen gleichmäßig verläuft.</p> <p data-bbox="217 584 831 651">Schalten Sie die Werkbank mit Hilfe des Bedienfelds aus.</p>	