

Inhaltsverzeichnis / table of contents

1	MANUELLES FERTIGEN VON BAUTEILEN	MANUAL PRODUCING OF COMPONENTS
	MISCHBEHÄLTER	MIXING VESSEL
	Gesamtauftrag	Overall order
	1.1 Analysieren der Gesamtzeichnung	1.1 Analysing of general drawing
	1.2 Fertigen des Befestigungsflansches	1.2 Producing of the clamping collar
	1.3 Fertigen des Haltebügels	1.3 Producing of the mounting bracket
	1.4 Abwickeln des Einfüllbehälters	1.4 Development drawing of the filler tank
	1.5 Abwickeln des Einfüllstutzens	1.5 Development drawing of the filler neck
	1.6 Abwickeln des Übergangstückes	1.6 Development drawing of the manifold
	1.7 Fertigen der Blechzuschnitte	1.7 Producing of pre-cut parts
	1.8 Herstellen des Haltebügels präsentieren	1.8 Presentation of the production of the mounting bracket
2	MASCHINELLES FERTIGEN VON BAUTEILEN	MECHANICAL PRODUCING OF COMPONENTS
	VERSTELLBARER ANSCHLAG	ADJUSTABLE STOP
	Gesamtauftrag	Overall order
	2.1 Festlegen der benötigten Halbzeuge und Werkstoffe	2.1 Determining of the required semi finished parts and materials
	2.2 Fertigen des Klemmhalters	2.2 Producing of the tool holder
	2.3 Drehen der Anschlagstange	2.3 Turning of the stop bar
	2.4 Fräsen der Platte	2.4 Milling of the plate
3	HERSTELLEN VON BAUGRUPPEN	PRODUCING OF ASSEMBLIES
	BOHRVORRICHTUNG	DRILL FIXTURE
	Gesamtauftrag	Overall order
	3.1 Analysieren der technischen Unterlagen	3.1 Analysing of technical documents
	3.2 Herstellen von Schraubenverbindungen	3.2 Producing of screw joints
	3.3 Herstellen von Stiftverbindungen	3.3 Producing of pin joints
	3.4 Herstellen einer Klebeverbindung	3.4 Producing of a bonded joint
	3.5 Demontieren und Montieren der Bohrvorrichtung	3.5 Disassembly and assembly of the drill fixture
	3.6 Herstellen einer Schweißkonstruktion	3.6 Producing of a welded construction

4	HERSTELLEN EINFACHER STEUERUNGEN	PRODUCING OF BASIC CONTROL SYSTEMS
	KLEBEVORRICHTUNG	BOND FIXTURE
	Gesamtauftrag	Overall order
	4.1 Analysieren der pneumatischen Steuerung	4.1 Analysing of the pneumatic control system
	4.2 Aufbauen und in Betrieb nehmen der pneumatischen Steuerung	4.2 Assembling and start-up of the pneumatic control system
	4.3 Analysieren der elektrischen Steuerung	4.3 Analysing of the electric control system
	4.4 Aufbauen und in Betrieb nehmen der elektrischen Steuerung	4.4 Assembling and start-up of the electric control system

5	WARTEN TECHNISCHER SYSTEME	SERVICE OF TECHNICAL SYSTEMS
	DREHMASCHINE	TURNING MACHINE
	Gesamtauftrag	Overall order
	5.1 Beachten und Anwenden sicherheitstechnischer Maßnahmen	5.1 Respecting and applying of safety-related measures
	5.2 Auswerten des Schmierplanes	5.2 Evaluating of the lubrication chart
	5.3 Warten der Drehmaschine	5.3 Service of the turning machine
	5.4 Pflege von Kühlschmierstoffen	5.4 Maintenance of cooling lubricants