



Industrie	Automobil
Produkt	Mehrventil-Zylinderkopf
Anwendung	Powertrain Assembly

Projektbeschreibung	4-Ventil Zylinderkopf für Scania D 12 Reihen-6 Zylindermotoren Scania - Sao Paulo, Brasilien
grundlegende Ausstattung	3 ABB Roboter 3 Automatikstationen Lecktest für Ventile Lasertest zur Prüfung des Keileergebnisses und Messung des Ventilüberstandes 1 manueller Nacharbeitsplatz
weitere technische Daten/Details	Länge 16 m, Breite 7 m Taktzeit: 60 Sek. Verfügbarkeit: 96 %
Kundennutzen	<ul style="list-style-type: none"> • Produktion zweier Varianten ohne Umrüstung • geringer Platzbedarf, kein Transportband, um Stationen zu verketteten • Inline Prüfprozesse (z.B Ventilüberstandmessung via Meßgenauigkeit +/- 0,01 mm)
Installationsdatum	1999
ID No.	180

ABB Manufacturing & Consumer Industries GmbH



Postfach 1105
D 40736 Langenfeld
Telefon ++49 2173 / 987 600
Telefax ++49 2173 / 987 699