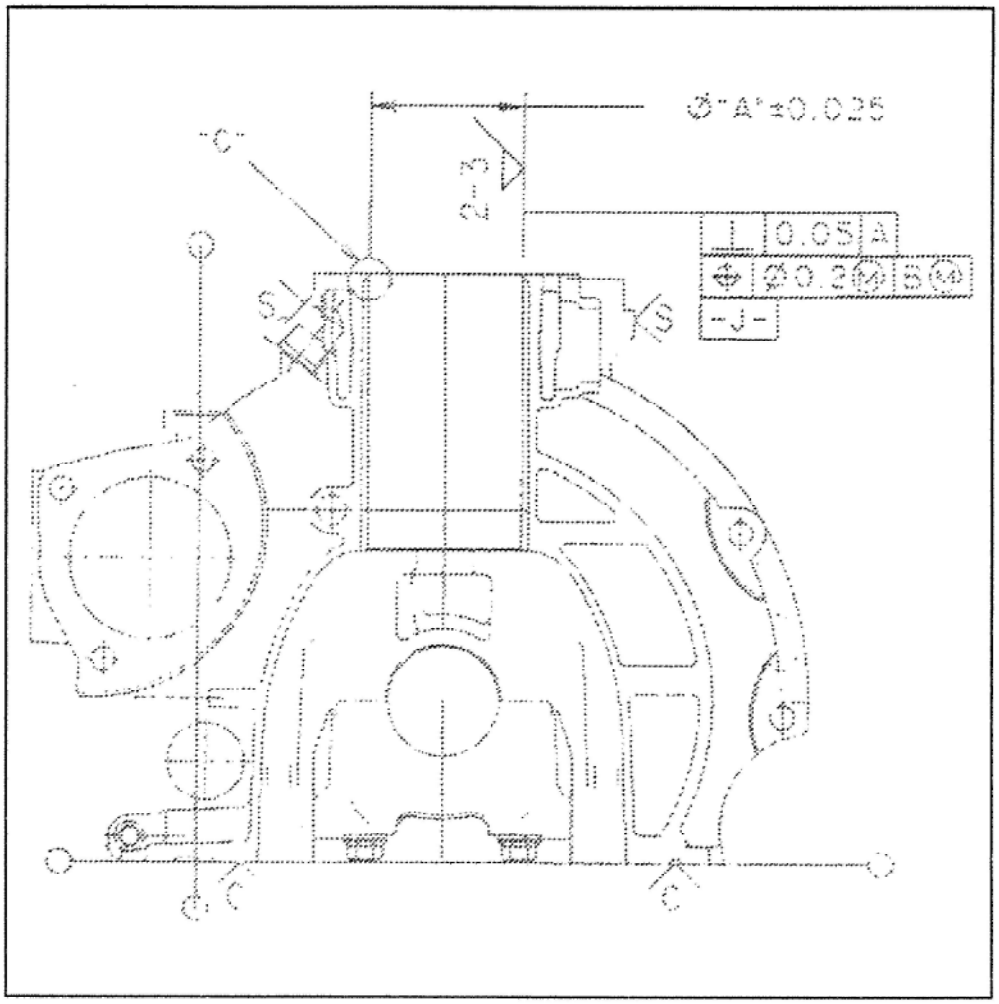
UMESS UX

for machine operators



Operating Instructions

UMESS UX

for machine operators

Revision: 7.5.X
Edition: 12/94
Order no.: 612401-9131

Carl Zeiss
Unternehmensbereich
Industrielle Meßtechnik
D-73446 Oberkochen

Contents

UMESS UX

Option UX 1
Extended Display of Measurement Results

Revision: 7.7.x
Edition: 07 / 96
Order no: 612401-9104

Carl Zeiss
Unternehmensbereich
Industrielle Meßtechnik
D-73446 Oberkochen

Contents

UMESS UX

Option UX 2
Extended Form and Position Inspection

Revision: 7.7.x
Edition: 07 / 96
Order no.: 612401-9118

Carl Zeiss
Unternehmensbereich
Industrielle Meßtechnik
D-73446 Oberkochen

Contents

Direct input functions

DI number	Input abbrev.	Function	Page
1625		Mode setting for graphics devices	1 - 1
1470		To request GDT plot To set GDT plot performance mode	2 - 1 3 - 1
1461		To request a fast plot	2 - 3
1652		Paper change	2 - 1
1159		To fit bore pattern	4 - 1

UMESS UX

Option UX 3
Extended Best Fit Functions

Revision: 7.7.x
Edition: 10 / 96
Order no: 612401-9119

Carl Zeiss
Unternehmensbereich
Industrielle Meßtechnik
D-73446 Oberkochen

Contents

UMESS UX

Option UX 4
Control Data Converter

Revision: 7.x
Edition: 06 / 95
Order no.: 612401-9116

Carl Zeiss
Unternehmensbereich
Industrielle Meßtechnik
D-73446 Oberkochen

List of contents

UMESS UX

Option UX 5
One button operation

Revision: 7.7.x
Edition: 07 / 96
Order no: 612401-9127

Carl Zeiss
Unternehmensbereich
Industrielle Meßtechnik
D-73446 Oberkochen

Contents

UMESS UX

Option UX 6
Edge Points

Revision: 7.x
Edition: 10 / 94
Order no: 612401-9126

Carl Zeiss
Unternehmensbereich
Industrielle Meßtechnik
D-73446 Oberkochen

Contents

UMESS UX

Option UX 7
CADLINK

Revision: 7.x
Output: 4 / 95
Order no.: 612401-9110

Carl Zeiss
Unternehmensbereich
Industrielle Meßtechnik
D-73446 Oberkochen

List of Contents

UMESS UX

Option UX 8
Managing Control Data Catalogs

Revision: 7.x
Edition: 04 / 94
Order no: 612401-9113

Carl Zeiss
Unternehmensbereich
Industrielle Meßtechnik
D-73446 Oberkochen

List of Contents

UMESS UX

Option UX 10
PCM Library

Revision: 7.6.x
Edition: 08 / 95
Order no.: 612401-9129

Carl Zeiss
Unternehmensbereich
Industrielle Meßtechnik
D-73446 Oberkochen

Contents

Direct input functions

DI number	Input code	Function	Page
1671		Activate PCM run mode	2 - 2
1663		Set name allocation	2 - 2
1712	**WLVKAT**	Read W-position	2 - 2
1639	**PROG**	Call PROG mode	2 - 3
1713	**WLNWS**	Form workpiece coordinate system from control coordinate system	2 - 3
1079	**EXCALL**	Select PCM measurement library	2 - 4 3 - 1
1632	**P-END ,**	End PROG mode	2 - 8
1647		PCM generating run	2 - 11