



**Modellreihe: Heidenhain**



**2361146** / 8.4" LED / Frontplatte 280 x 190 mm  
- Anschluss über Adapterkabel: 24-pol. Centronics



**2363191** / 10.4" LCD

Unser TFT-Industrie-Monitor ersetzt mit einem modernen Konzept ausgediente oder defekte 9" / 12"CRT Monitore in HEIDENHAIN Maschinensteuerungen. Alle Geräte werden unter Verwendung ausschließlich hochwertiger Komponenten in Deutschland gefertigt. Eine dem Original nachempfundene Mechanik erleichtert den Um- bzw. Einbau.

- Für TNC 131, 135, 145, 145C, 150, 151, CNC 234
- Heidenhain Sondertiming
- mech. Ausführung: Frontplatte (2361146), Chassis mit Krümmung (2363191)
- Frontplatte / Krümmung mit entspiegelter Scheibe
- Anschluss Monitor: 15pol. D-Sub (2reihig)
- Anschluss mit Adapterleitung: Centronics 24-pol.
- Spannungsversorgung: 12V DC (über Videoleitung)
- TFT-Display, Diagonale 8.4"LED / 10.4"
- Auflösung: 800 x 600
- Helligkeit: min. 250 cd/m<sup>2</sup>
- Kontrast: min. 400:1
- Hintergrundbeleuchtung: ca. 30.000 Betriebsstunden
- VDE 0100, 0411, 0804, 0871B und CE-Prüfzeichen

**Bestellnummer:**

8.4" TFT Monitor BE110 / 110B / 111 / 135 (Ersatz für 9"CRT) 2361146

10.4" TFT Monitor BE132B (Ersatz für 12"CRT an CNC234) 2363191



**Modellreihe: Heidenhain**



**2361156** / Frontplatte 385 x 275 mm  
- Anschluss über Adapterleitung: 10-pol.



**2362184** / Frontplatte 350 x 274 mm  
**2361149** / Frontplatte 386 x 275 mm  
- Anschluss über Adapterleitung: 24-pol. Centronics



Unser TFT-Industrie-Monitor ersetzt mit einem modernen Konzept ausgediente oder defekte 12" CRT Monitore in HEIDENHAIN Maschinensteuerungen.

Alle Geräte werden unter Verwendung ausschließlich hochwertiger Komponenten in Deutschland gefertigt. Eine dem Original nachempfundene Mechanik erleichtert den Um- bzw. Einbau.

- Für TNC 135, 150B, 150Q, 151B, 151Q, 223  
MAHO CNC 132, 223, 232, 322
- Heidenhain Sondertiming
- mech. Ausführung: Frontplatte
- Frontplatte mit entspiegelter Scheibe
- Anschluss Monitor: 15pol. D-Sub (2reihig)
- Anschluss mit Adapterleitung: 10-pol. (2361156),  
Centronics 24-pol. (2362184 / 2361149)
- Spannungsversorgung: 12V DC (über Videoleitung)
- TFT-Display, Diagonale 12.1"
- Auflösung: 800 x 600
- Helligkeit: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Kontrast: 500:1
- Hintergrundbeleuchtung: ca. 50.000 Betriebsstunden
- VDE 0100, 0411, 0804, 0871B und CE-Prüfzeichen

**Bestellnummer:**

12.1" TFT Monitor BE132B (an CNC232)	2361156
12.1" TFT Monitor BE211 / 211B / 211F	2362184
12.1" TFT Monitor BE311 / 311B / 311F	2361149



### Modellreihe: Heidenhain



**2361559** / Frontplatte 350 x 274 mm  
**2362171** / Frontplatte 400 x 308 mm

Unser TFT-Industrie-Monitor ersetzt mit einem modernen Konzept ausgediente oder defekte 12" CRT Monitore in HEIDENHAIN Maschinensteuerungen.

Alle Geräte werden unter Verwendung ausschließlich hochwertiger Komponenten in Deutschland gefertigt. Eine dem Original nachempfundene Mechanik erleichtert den Um- bzw. Einbau.

- Für TNC 246, 306, 335, 351, 355, 360, 2500, 2500B, MAHO CNC 223, 234, 322
- Heidenhain Sondertiming
- mech. Ausführung: Frontplatte 350 x 274 mm (2361559), Frontplatte 400 x 308 mm (2362171)
- Frontplatte mit entspiegelter Scheibe
- Anschluss Monitor: 15pol. D-Sub (2reihig)
- Spannungsversorgung: 12V DC (über Videoleitung)
- TFT-Display, Diagonale 12.1"
- Auflösung: 800 x 600
- Helligkeit: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Kontrast: 500:1
- Hintergrundbeleuchtung: ca. 50.000 Betriebsstunden
- VDE 0100, 0411, 0804, 0871B und CE-Prüfzeichen

### Bestellnummer:

12.1" TFT Monitor BE212 / 212B / 212F	2361559
12.1" TFT Monitor BE512	2362171



**Modellreihe: Heidenhain**

Unser TFT-Industrie-Monitor ersetzt mit einem modernen Konzept ausgediente oder defekte 12" CRT Monitore in HEIDENHAIN Maschinensteuerungen.

Alle Geräte werden unter Verwendung ausschließlich hochwertiger Komponenten in Deutschland gefertigt. Eine dem Original nachempfundene Mechanik erleichtert den Um- bzw. Einbau.



**2361147** / Frontplatte 350 x 274 mm  
- Anschluss über Adapterleitung: 9pol. D-Sub



**2361148** / Frontplatte 350 x 274 mm  
**2361157** / Frontplatte 400 x 308 mm

- **Für TNC 155, 335, 332, 355**
- Heidenhain Sondertiming
- mech. Ausführung: Frontplatte
- Frontplatte mit entspiegelter Scheibe
- Anschluss Monitor: 15pol. D-Sub (2reihig)
- Anschluss mit Adapterleitung: 9pol. D-Sub (2reihig)
- Spannungsversorgung: 85-240V AC
- TFT-Display, Diagonale 12.1"
- Auflösung: 800 x 600
- Helligkeit: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Kontrast: 500:1
- Hintergrundbeleuchtung: ca. 50.000 Betriebsstunden
- VDE 0100, 0411, 0804, 0871B und CE-Prüfzeichen

**Bestellnummer:**

12.1" TFT Monitor BE411 / 411B / 411F	2361147
12.1" TFT Monitor BE412 / 412B / 412F	2361148
12.1" TFT Monitor BE511	2361157



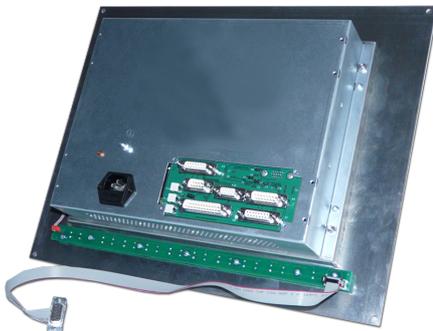
**Modellreihe: Heidenhain**



**2361150** / Chassis mit Krümmung und Winkelsatz



**2361557** / Tastaturfrontplatte 400 x 320 mm  
- Anschluss Tastatur: 9pol. D-Sub (2reihig)



Unser TFT-Industrie-Monitor ersetzt mit einem modernen Konzept ausgediente oder defekte 14" CRT Monitore in HEIDENHAIN Maschinensteuerungen.

Alle Geräte werden unter Verwendung ausschließlich hochwertiger Komponenten in Deutschland gefertigt. Eine dem Original nachempfundene Mechanik erleichtert den Um- bzw. Einbau.

- Für TNC 406, 407, 415, 425, 426 C/P
- Heidenhain Sondertiming
- mech. Ausführung: Chassis mit Krümmung (2361150),  
Tastaturfrontplatte (2361557)
- Krümmung / Frontplatte mit entspiegelter Scheibe
- Anschluss Monitor: 15pol. D-Sub (2reihig)
- Tastaturanschluss: über Adapterleitung (2361557)
- Spannungsversorgung: 85-240V AC
- TFT-Display, Diagonale 12.1"
- Auflösung: 800 x 600
- Helligkeit: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Kontrast: 500:1
- Hintergrundbeleuchtung: ca. 50.000 Betriebsstunden
- VDE 0100, 0411, 0804, 0871B und CE-Prüfzeichen

**Bestellnummer:**

12.1" TFT Monitor BC 110 / 110B 2361150

12.1" TFT Monitor BC 110 / 110B / 110BF mit Tastaturfrontplatte 2361557



### Modellreihe: Heidenhain



Adapterleitung Tastaturanschluss  
(9pol. D-Sub (2reihig) → Pfostenverbinder 10-pol.)

Unser TFT-Industrie-Monitor ersetzt mit einem modernen Konzept ausgediente oder defekte 15" CRT / 15" TFT Monitore in HEIDENHAIN Maschinensteuerungen. Alle Geräte werden unter Verwendung ausschließlich hochwertiger Komponenten in Deutschland gefertigt. Eine dem Original nachempfundene Mechanik erleichtert den Um- bzw. Einbau.

- Für TNC 407, 410, 410 M, 410 C/P, 416, 426, 426 M, 426 PB, 430, 430 PB, Mill Plus
- Heidenhain Sondertiming
- mech. Ausführung: Tasterfrontplatte 400 x 350 mm
- Tasterfrontplatte mit entspiegelter Scheibe
- Anschluss Monitor: 15pol. HD D-Sub
- Tastaturanschluss: über Adapterleitung
- Spannungsversorgung: 85-240V AC
- TFT-Display, Diagonale 15.1"
- Auflösung: 1024 x 768
- Helligkeit: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Kontrast: 400:1
- Hintergrundbeleuchtung: ca. 40.000 Betriebsstunden
- VDE 0100, 0411, 0804, 0871B und CE-Prüfzeichen

### Bestellnummer:

15.1" TFT Monitor BC 120 / BC 120F / BC 125

2361477



### Modellreihe: Heidenhain



Adapterleitung Tastaturanschluss  
(9pol. D-Sub (2reihig) → Pfostenverbinder 10-pol.)

Unser TFT-Industrie-Monitor ersetzt mit einem modernen Konzept ausgediente oder defekte 15" TFT Monitore in HEIDENHAIN Maschinensteuerungen.

Alle Geräte werden unter Verwendung ausschließlich hochwertiger Komponenten in Deutschland gefertigt. Eine dem Original nachempfundene Mechanik erleichtert den Um- bzw. Einbau.

- **Für iTNC530**
- mech. Ausführung: Tastaturfrontplatte 400 x 350 mm
- Tastaturfrontplatte mit entspiegelter Scheibe
- Anschluss Monitor: 44pol. HD D-Sub (3reihig)
- Tastaturanschluss: über Adapterleitung
- Spannungsversorgung: 24V DC
- TFT-Display, Diagonale 15" LED
- Auflösung: 1024 x 768
- Helligkeit: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Kontrast: 700:1
- Hintergrundbeleuchtung: ca. 50.000 Betriebsstunden
- VDE 0100, 0411, 0804, 0871B und CE-Prüfzeichen

**Bestellnummer:**

**15" TFT Monitor BF 150 / BF 155M mit Tastaturfrontplatte**

**2363729**



**Modellreihe: Heidenhain**



**2363048** / Chassis



**2363691** / Tastaturfrontplatte 400.5 x 264.4 mm  
- Anschluss Tastatur: 9pol. D-Sub (2reihig)



Unser TFT-Industrie-Monitor ersetzt mit einem modernen Konzept ausgediente oder defekte 10.4" TFT Monitore in HEIDENHAIN Maschinensteuerungen.

Alle Geräte werden unter Verwendung ausschließlich hochwertiger Komponenten in Deutschland gefertigt. Eine dem Original nachempfundene Mechanik erleichtert den Um- bzw. Einbau.

- Für **TNC 410, 410M, 416, 426, 426M, 430M**
- mech. Ausführung: Chassis (2363048),  
Tastaturfrontplatte (2363691)
- Tastaturfrontplatte mit entspiegelter Scheibe
- Anschluss Monitor: 62pol. HD D-Sub (3reihig)
- Tastaturanschluss: 9pol. D-Sub (2363691)
- Spannungsversorgung: 24V DC
- TFT-Display, Diagonale 10.4"
- Auflösung: 640 x 480
- Helligkeit: 450 cd/m<sup>2</sup>
- Kontrast: 600:1
- Hintergrundbeleuchtung: ca. 40.000 Betriebsstunden
- VDE 0100, 0411, 0804, 0871B und CE-Prüfzeichen

**Bestellnummer:**

10.4" TFT Monitor BF 120 / BF 129 (Chassis-Umbausatz)	2363048
10.4" TFT Monitor BF 120 / BF 129 mit Tastaturfrontplatte	2363691