



Schneider

DP-Serie



Digitaler Projektor

Schnelles und einfaches Messen
sowie Vergleichen von 2D-Werkstück-
konturen

SIMPLY PRECISE



Einsatzfeld

Die Verwaltung von Schablonen und Overlays kostet Zeit und Geld. Der Digitalprojektor von Schneider Messtechnik vereint die Vorzüge des bekannten Projektors mit der digitalen Bildverarbeitung. Laden Sie einfach Ihre DXF-Datei auf den Schirm und legen diese passgenau über Ihr Werkstück. Einmal am Werkstück ausgerichtet, verschiebt sich die Zeichnung synchron zur Tischbewegung, so dass Sie immer den passenden Zeichnungsausschnitt zur Verfügung haben. Aber auch am Gerät zu definierende Kreise, Linien, Winkel und vieles mehr ermöglichen ein schnelles Arbeiten am Gerät. Anfahrhilfen an die Kante und eindeutige Kantenerkennung unterstützen bei der täglichen Arbeit.

Besonderheiten

- DP-Software View Digital mit Matrixkamera und Touchscreen-Panel-PC
- Digital-Maßstäbe in allen Fahrachsen
- 4 T-Nuten im oberen Kreuzschlitten
- Table-Top-Bauweise
- Stabile Granitbauweise
- Präziser, rostfreier Messtisch

Ihr Nutzen

- Integrierte Overlays, z.B. Fadenkreuz und konzentrische Kreise
- Einstellbare Elemente wie Radien, Kreise, Fasen, Winkel
- Einlesen von DXF-Dateien im Maßstab 1:1
- Einblenden von unterschiedlichen Zeichnungslayern
- Sekundenschnelles Vergleichen
- Intuitive Bedienoberfläche
- Portable Ausführung
- Verschiedene Festobjektive
- LED-Auflicht
- Speichern eines Messbildes in gängigen Formaten und zum Messbild speicherbare Positionen als Textdatei
- **Keine Schulung notwendig**



Detaillierte Informationen finden Sie unter www.dr-schneider.de

Technische Daten der DP-Serie

Modell		DP 200	DP 300	DP 400	DP 500	
Messbereich	X-Y mm	200 x 100	300 x 200	400 x 200	500 x 200	
	Z mm	100		200		
Objektiv		1,5 x	1,0 x	0,5 x	0,33 x	0,25 x
Vergrößerung am Monitor		62-fach	41-fach	21-fach	14-fach	10-fach
Bildfeld	mm	4,3 x 3,4	6,5 x 5,2	13,2 x 10,5	20,0 x 16,0	26,5 x 21,2
Werkstückgewicht max.	kg	20				
Abmessung ¹⁾	mm	B 780	B 900	B 1000	B 1100	
		T 570	T 950	T 950	T 950	
		H 700	H 950	H 950	H 950	
Gewicht	kg	80	140	160	180	
Elektrischer Anschluss		220-240 VAC, 50-60 Hz, 1 kW				

¹⁾ Höhe inkl. Touchscreen