





## Technische Daten

<b>Anzeige</b>	TFT 8,4"
<b>Dateigröße</b>	Bis zu 3 GB
<b>Berichtserstellung</b>	Anpassbarer PDF-Bericht, PNG-Bildschirmaufnahme, CSV-Dateiausgabeoption
<b>Encoder</b>	1 oder 2 Achsen (Quadratureingang)
<b>Sprachen</b>	Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Russisch, Chinesisch, Ungarisch, Italienisch, Portugiesisch und Japanisch



## Instrument

### Technische Daten

#### Konfiguration Nr. 2 UT- und 1 I-PEX-Kanäle

<b>Wandlersockel</b>	Lemo1 – BCD I-PEX
<b>Impulsspannung</b>	25 bis 75 V (in 5-V-Schritten)
<b>PRF</b>	1 bis 5000 Hz
<b>Verstärkungsbereich</b>	PA: 76 dB (0,1-dB-Schritte)
<b>Bandbreite</b>	PA: 200 KHz bis 14 MHz UT 200 KHz bis 22 MHz
<b>Display</b>	TFT 8,4"
<b>Signalverbesserung</b>	Digitale Filter, Glättung, Konturierung, Unterdrückung, Mittelung

#### Architektur Nr. 16 aktiv, gemultiplext über 64 Kanäle

#### Digitalisierungsfrequenz: 65 MHz

<b>Schwerpunktgesetze</b>	128
<b>Maximale Scanlänge Nr. 4096</b>	
<b>Unterstützte Scans</b>	A, B, C, L, S-Scan, Zusammengeführt, True Top & End
<b>Anzahl der Scans</b>	1 (mit bis zu 3 extrahierten A-Scans)
<b>Anzahl der Layouts</b>	35
<b>Messungen</b>	Pfadlänge, Tiefe, Oberflächenabstand, DAC, AWS, DGS, TGS
<b>Dateigröße</b>	Bis zu 3 GB

#### Berichtserstellung: Anpassbarer PDF-Bericht, PNG-Bildschirmaufnahme, CSV-Dateiausgabeoption

#### Encoder Nr. 1 oder 2 Achsen (Quadratureingang)

<b>Sprachen</b>	Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Russisch, Chinesisch, Ungarisch, Italienisch, Portugiesisch und Japanisch
-----------------	---

#### Akkulaufzeit: 6 Stunden

<b>IP-Schutzart</b>	IP66
---------------------	------

Das Upgrade auf Proceq Flaw Detector 100 PA 16:64 ermöglicht noch mehr Flexibilität bei der Einrichtung. Das zusätzliche Multiplexen ist vorteilhaft für die Durchführung von L-Scans bei der Korrosionskartierung und beim Testen der Integrität großer Verbundplatten

Standards & Guidelines	Description
ГОСТ 14782	
ГОСТ 55724	
EN 12668-1	
ISO 18563-1	

---

SWISS  MADE



Wir sind in über 100 Ländern vertreten und bieten Inspektoren und Ingenieuren auf der ganzen Welt das umfassendste Angebot an InspectionTech-Lösungen, die intuitive Software und in der Schweiz hergestellte Sensoren kombinieren.  
[www.screeningeagle.com](http://www.screeningeagle.com)

**Fordern Sie ein  
Angebot an**



