



MICROPULL 10

quality tools



MICROPULL
10

Das Tischgerät MicroPull 10 kann ideal auf Kundenbedürfnisse abgestimmt werden. Ob Einzelmessungen mit oder ohne Normvorgaben zur schnellen Prüfung des Auszugswertes oder Messreihenverifikationen, der Bediener kann immer den für ihn richtigen Modus auswählen. Durch das komplett neu entwickelte User Interface ist die Bedienung des Gerätes einfach und intuitiv.

Bedarfsgerechte Bedienermodi

- Einzelmessung
- Einzelmessung nach Norm
- Messreihen
- Messreihen nach Norm

Vernetzt

- Live-View
- Messdatenzugriff
- Einfache Reportgenerierung
- Softwareupdates

Reduzierte Wartungskosten

- Kalibrieren vor Ort
- Kein separates Kalibriertool, Prüfung mit Prüfeinheit Q1210 möglich

QUALITÄT SICHERN
VIELSEITIG UND EFFIZIENT



Technische Daten

Messbereich	20 - 1000 N
Auflösung	0.1 N
Gerätegenauigkeit	Genauigkeitsklasse I
Abzugsgeschwindigkeit	25/50/100 mm/min
Schnittstellen	USB Host, USB Device
Elektrischer Anschluss	24V DC/24 VA
Schutzklasse	IP 42
Abmessungen (LxBxH)	405 x 154 x 120 mm
max. Hub	48 mm
Gewicht	10.5 kg

Prozessübersicht		
Schneiden/Abisolieren	Fehlende Litze	
	Teilweise abisoliert	
	Isolationsrückstände	
Crimpen	Auszugskraft	

Intelligente Verifikation

Die vorkonfigurierten Messmodi erlauben es, das Gerät auf die individuellen Kundenwünsche anzupassen. Dabei unterstützt das MicroPull 10 den Benutzer bei der Definition der Messaufgabe, sowie auch bei der Auswertung. Dadurch werden Fehler beim Einstellen, Ausführen und Auswerten auf das Minimum reduziert. Die Zugriffsrechte können benutzerabhängig eingeschränkt werden.

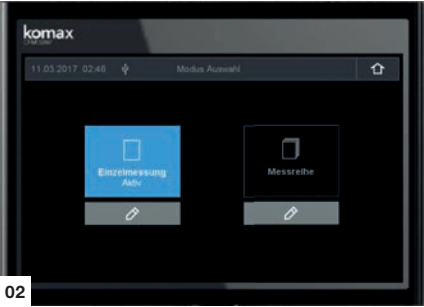
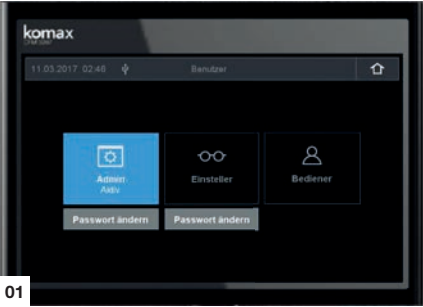
Effizienter Nachweis Ihrer Standards

Die einfache Integration Ihrer Nachweis-Normen erlaubt es Ihnen mit einem Tastendruck, die geforderten Nachweise zu erbringen. Die Auswertung wird dabei vom MicroPull 10 übernommen und dem Benutzer auf einen Blick präsentiert. Es ist jederzeit möglich, auf sämtliche Messergebnisse zuzugreifen und die erforderlichen Nachweise zu erbringen.

Ihr Werkzeug für eingehende Untersuchungen

Das MicroPull 10 eignet sich dank diverser Zusatzfunktionen hervorragend zu eingehenden Untersuchungen der Prozessqualität. Mittels integriertem Statistik-Modus können vor Ort Messreihen auf einfachste Weise durchgeführt werden. Neben dem üblichen Ermitteln der Auszugskraft können auch Haltekräfte mit Verweilzeiten definiert werden.

- 01 Vordefiniert nach Anwendern erfolgt der Zugriff passwortgeschützt.
- 02 Schnelles Wechseln zwischen den Bedienermodi erhöht die Produktivität.
- 03 Je nach gewähltem Modus wird die Main View angepasst.



Als Pionier und Marktführer der automatisierten Kabelverarbeitung versorgt Komax ihre Kunden mit innovativen, zukunftsfähigen Lösungen in allen Bereichen, in denen präzise Kontaktverbindungen gefragt sind. Komax stellt Serienmaschinen und kundenspezifische Anlagen für alle Automatisierungs- und Individualisierungsgrade für verschiedene Industrien her. Qualitätssicherungsmodule, Testgeräte sowie intelligente Vernetzungslösungen runden das Portfolio ab und sorgen für eine sichere und effiziente Produktion. Komax ist ein global tätiges Schweizer Unternehmen, das auf mehreren Kontinenten entwickelt und produziert. Mit einem umfassenden Vertriebs- und Servicenetz unterstützt Komax, mit ihren Gesellschaften und deren Mitarbeitenden, ihre Kunden weltweit lokal vor Ort. Standardisierte Serviceprozesse sichern nach Inbetriebnahme der Anlagen die Verfügbarkeit und Werthaltigkeit ihrer Investitionen.

40
YEARS
CUTTING
EDGE

Marktsegmente

Komax bietet herausragende Kompetenz und Lösungen für verschiedene Einsatzbereiche. Aufgrund der Kundenanforderungen schaffen sie den gesuchten Mehrwert für den Gesamtprozess und optimieren die Wirtschaftlichkeit. Die hauptsächlichen Märkte von Komax sind: Automotive, Aerospace, Industrial sowie Telecom & Datacom. Dank dieser Erfahrungsbreite erhalten Kunden Expertenwissen für die Prozessoptimierung und Zugang zu neusten Technologien.



Komax AG
Industriestrasse 6
6036 Dierikon, Switzerland
Phone +41 41 455 04 55
Fax +41 41 450 15 79

komax
komaxgroup.com