

SIGMA TEST POWER KIT

Verlängerte Betriebszeit für mobile Leitfähigkeitsmessungen



SIGMATEST POWER KIT

Verlängerte Betriebszeit für mobile Leitfähigkeitsmessungen



Kontinuierliche externe Stromversorgung für lange mobile Messsequenzen. Das SIGMATEST POWER KIT ermöglicht den erweiterten mobilen Betrieb des SIGMATEST mit einer externen USB-Powerbank. Das Gerät bleibt sicher in der Tragetasche verstaut und kann direkt durch die transparente Frontfolie bedient werden.

Das POWER KIT eignet sich besonders für längere Leitfähigkeitsmessungen bei Materialverifikation, Legierungssortierung, Wartungsprüfungen in der Luftfahrt sowie Produktionskontrollen. Die kontinuierliche externe Stromversorgung unterstützt einen zuverlässigen Betrieb bei langen mobilen Messsequenzen und Feldeinsätzen.

Ein separates Fach auf der Rückseite ermöglicht den schnellen Austausch der Powerbank, ohne das Gerät aus der Tasche entnehmen zu müssen. Die integrierte USB-A-Verbindung sorgt für eine kontinuierliche externe Stromversorgung und verlängert die Betriebszeit bei mobilen Leitfähigkeitsmessungen deutlich.

Das Kit umfasst die Tragetasche sowie das Verbindungskabel. Optional kann das System inklusive passender Powerbank und Ladegerät geliefert werden. Das POWER KIT ist mit FOERSTER sowie handelsüblichen USB-A-Powerbanks kompatibel. Mit Powerbanks >10.000 mAh erhöht sich die Betriebszeit von ca. 4 h (Batteriebetrieb) auf mehr als 10 h.

Je nach Anwendung stehen zwei Kabellängen zur Verfügung:

- 150 mm Kabel: Für die Powerbank direkt in der Tragetasche
- 800 mm Kabel: Für den Betrieb mit externer Gürteltasche

IHRE VORTEILE AUF EINEN BLICK

Verlängerte Betriebszeit: Mehr als 10 h Betrieb mit externen Powerbanks >10.000 mAh

Kontinuierliche externe Stromversorgung: Zuverlässiger Betrieb bei langen mobilen Leitfähigkeitsmessungen

Flexible Trageoptionen: Betrieb mit Tragetasche oder optionaler Gürteltasche

Geschützter Betrieb: Gerät bleibt sicher in der Tragetasche verstaut

Direkter Gerätezugriff: Bedienung durch die transparente Frontfolie

Standardisierte Konnektivität: Kompatibel mit FOERSTER und handelsüblichen USB-A-Powerbanks

TECHNISCHE INFORMATIONEN

BESTANDTEILE:	— Tragetasche — USB-A Anschlusskabel (150 mm)
OPTIONAL BESTANDTEILE:	— Powerbank (>10,000 mAh) — Ladegerät für Powerbank — Gürteltasche als Alternative zur Tragetasche verfügbar + passendes USB-A Anschlusskabel (800 mm)
STROMVERSORGUNGSSCHNITTSTELLE:	USB-A
BETRIEBSZEIT (MIT POWERBANK >10.000 MAH):	> 10 h



foerstergroup.com



Die FOERSTER-Gruppe ist mit Tochtergesellschaften und Vertretungen in über 60 Ländern weltweit vertreten. Eine vollständige Übersicht finden Sie auf unserer Website.

Zentrale
Institut Dr. Foerster GmbH & Co. KG

In Laisen 70
72766 Reutlingen
Germany

+49 7121 140 0
info@foerstergroup.com

© Copyright 2026 – Urheberrechtshinweis: Alle Inhalte dieses Werks, insbesondere Texte, Fotos und Grafiken, sind urheberrechtlich geschützt. Sofern nicht ausdrücklich anders angegeben, liegt das Urheberrecht bei der Institut Dr. Foerster GmbH & Co. KG. Bitte kontaktieren Sie uns, wenn Sie Teile dieses Werks verwenden möchten.

Generiert: 2026-10-13 16:28:44