



# TacticID-1064 ST Advanced

29530020

Das TacticID®-1064 ST ist ein Raman-Handspektrometer mit einem 1064-nm-Laser für die schnelle Identifikation von Sprengstoffen, Betäubungsmitteln und anderen verdächtigen Substanzen vor Ort. Das TacticID®-1064 ST kann Proben durch undurchsichtige und transparente Verpackungen zerstörungsfrei analysieren. Den Benutzern, z. B. Sicherheitspersonal, Einsatzkräften (etwa von Strafverfolgungsbehörden), Zoll und Grenzschutz sowie Bombenräumkommandos und Teams zur Gefahrstoffbeseitigung, wird der Gefährdungsgrad klar und deutlich angezeigt, sodass sie selbst bei minimalem Kontakt mit der Probe schnell reagieren können.

Das TacticID®-1064 ST greift auf die bewährte Raman-Spektroskopie in Verbindung mit der patentierten STRaman®-Technologie zurück und ermöglicht Benutzern die als Beweismittel dienende Echtzeit-Identifikation von unbekannten Chemikalien, Betäubungsmitteln, pharmazeutischen Drogen, Sprengstoffen und vielen anderen Substanzen selbst durch blickdichte Barrieren und in weniger als einer Minute. Ansprechzeit und operative Unsicherheit werden somit erheblich reduziert.

Das TacticID®-1064 ST mit einer Laseranregung bei 1064 nm und ST-Aufsatz für die Identifikation durch Verpackungen scannt einen grossen Probenbereich und erzeugt ein fluoreszenzfreies Spektrum. Dadurch können Benutzer schwierige Strassenproben, inhomogene Gemische und Substanzen direkt durch die Verpackung identifizieren.

Dieses System mit Schutzart IP68 verfügt über ein besonders helles Display mit Touchscreen und /oder Tasten und lässt sich selbst mit Schutzkleidung einfach bedienen.

Das Metrohm TacticID®-1064 ST Advanced-Paket enthält einen Aufsatz für die Identifikation durch Verpackungen, einen Universalaufsatz, einen SWD-Aufsatz, einen Vialhalter, einen LWD-Aufsatz, einen Winkelaufsatz, einen Polystyrol-Aufsatz, eine Transflexionssonde, einen robusten Tragekoffer, Kabel, Netzteil und eine Laserschutzbrille.

## Lieferumfang 29530020

| Qt.   | Order no. | Beschreibung                                                                          |
|-------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 STK | 602709000 | TacticID®-1064 ST Robuster Tragekoffer                                                |
|       |           | Robuster Tragekoffer für das TacticID®-1064 ST                                        |
|       |           |    |
| 1 STK | 607507300 | TacticID®-1064 ST Basic Tasche für Smart-Aufsätze                                     |
|       |           | Tasche für Aufsätze des TacticID®-1064 ST Basic-Pakets.                               |
|       |           |  |
| 1 STK | 607507310 | TacticID®-1064 ST Advanced Tasche für Smart-Aufsätze                                  |
|       |           | Tasche für Aufsätze des TacticID®-1064 ST Advanced-Pakets.                            |
|       |           |  |

1 STK

607509000

Smart-Aufsatz für die Identifikation durch Verpackungen

TacticID®-1064 ST Smart Tip, der eine grössere Spotgrösse und Probennahmetiefe für die Analyse durch Verpackungen bietet und farbige Proben vor dem Verbrennen schützt.



---

1 STK

607509010

Smart-Aufsatz, Universal

Smarter Probennahmeaufsatz mit einem Arbeitsabstand von 6 mm.



---

1 STK

607509020

Smart-Aufsatz, SWD

Smart-Aufsatz für kurze Arbeitsabstände (SWD) mit einem Arbeitsabstand von 1 mm.



---

1 STK

607509030

Smart-Aufsatz, Vialhalter

Smarter Probennahmeaufsatz für Vials. Passend für Glasvials der Grösse 15 mm x 45 mm.



1 STK

607509040

Smart-Aufsatz, LWD

Smart-Aufsatz für lange Arbeitsabstände (LWD) mit einem Arbeitsabstand von 8 mm.



1 STK

607509050

Smart-Aufsatz, Winkel

Winkelaufsatz für das TacticID®-1064 ST für freihändige Messungen.



1 STK

607509060

Smart-Aufsatz, Transflexionssonde

Smarte Transflexionssonde für die Probennahme durch direkten Kontakt mit einem Arbeitsabstand von ca. 5 mm.

Länge: 8 Zoll

Betriebsdruck: bis 2 bar bei Umgebungstemperatur



1 STK

607509070

TacticID®-1064 ST Polystyrol-Aufsatz

Smarter Probennahmeaufsatz für die Kalibrierung und Validierung am Metrohm TacticID®-1064 ST.



2 STK

62133090

TactiD®-1064 ST v2 Akku

TactiD®-1064 ST v2 Lithium-Ionen-Akku mit 10.8 V.



1 STK

62169000

Internationaler Steckeradapter

Internationaler Universal-Steckeradapter.



1 STK

6.2169.010

Netzteil, 15 V, 3 A

Netzteil, 15 V, 3 A



1 STK

62169020

USB-C-auf-USB-C-Kabel, 1.8 m

MS USB-C-auf-USB-C-Kabel, 1.8 m.



1 STK

62169030

OTG USB-Stick

USB-Stick für das TactiD®-1064 ST für den Datenaustausch und Systemaktualisierungen.



---

1 STK

62169040

TactiD®-1064 ST Kfz-Ladegerät

Kfz-Ladegerät für das TactiD®-1064 ST für das Schnellladen im Fahrzeug.



---

1 STK

66079010

Metrohm TactiD®-1064 ST Bibliothek verbotener  
und gängiger Chemikalien

Metrohm Bibliothek verbotener und gängiger Chemikalien für das Metrohm TactiD®-1064 ST, einschliesslich Drogen, toxischer Industriechemikalien (TIC), toxischer Industriematerialien (TIM), Ausgangsstoffen und gängiger Chemikalien.



---

1 STK

67530070

TactiD®-1064 ST Handgelenkband

Handgelenkband für das Metrohm TactiD®-1064 ST.



1 STK

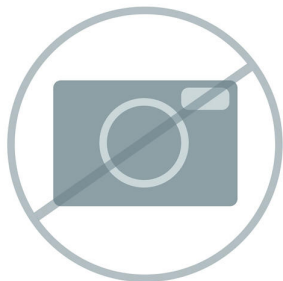
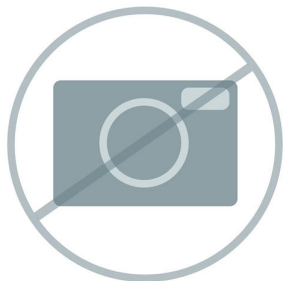
67560050

Laserschutzbrille, Wellenlänge 1064 nm

Laserschutzbrille, Wellenlänge 1064 nm.



## Optionales Zubehör

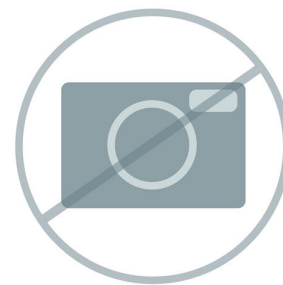
| Order no. | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                       |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 62169050  | TactiD®-1064 ST Tragbare Akku-Ladestation                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |
|           | TactiD®-1064 ST Tragbare Akku-Ladestation für den TactiD®-1064 ST v2 Lithium-Ionen-Akku mit 10.8 V.                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                       |
| 66079000  | Umfassende Raman-Bibliothek für das TactiD-1064 ST                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |
|           | Umfassende Metrohm Raman-Bibliothek – Über 29'000 Spektreneinträge von Chemikalien, Mineralien, organischen Chemikalien, Lösungsmitteln, Polymeren, Farbstoffen und Pigmenten, toxischen Industriechemikalien (TIC), toxischen Industriematerialien (TIM), Anorganika, Organometallen, Körperpflegeprodukten und verbotenen Substanzen für das Metrohm TactiD-1064 ST. |                                                                                       |
| 66079020  | Metrohm TactiD®-1064 ST MCRL - Anorganische Stoffe und Organometalle                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
|           | Umfassende Metrohm Raman-Bibliothek (MCRL) anorganischer Stoffe und Organometalle für das Metrohm TactiD®-1064 ST.                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                       |
| 66079030  | Metrohm TactiD®-1064 ST MCRL - Organische Stoffe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |
|           | Umfassende Metrohm Raman-Bibliothek (MCRL) organischer Stoffe für das Metrohm TactiD®-1064 ST.                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                       |



66079040

Metrohm TactiD®-1064 ST MCRL - Körperpflegeprodukte

Umfassende Metrohm Raman-Bibliothek (MCRL) der Körperpflegeprodukte für das Metrohm TactiD®-1064 ST.

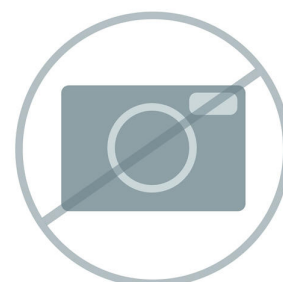


---

66079050

Metrohm TactiD®-1064 ST MCRL - Polymere und Polymeradditive

Umfassende Metrohm Raman-Bibliothek (MCRL) der Polymere und Polymeradditive für das Metrohm TactiD®-1064 ST.

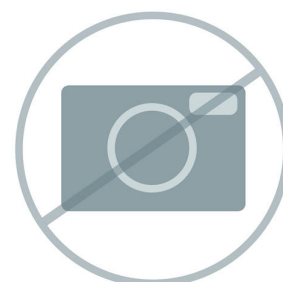


---

66079060

Metrohm TactiD®-1064 ST MCRL - Farbstoffe, Pigmente und Färbemittel

Umfassende Metrohm Raman-Bibliothek (MCRL) der Farbstoffe, Pigmente und Färbemittel für das Metrohm TactiD®-1064 ST.

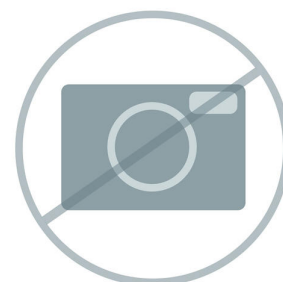


---

66079070

TDL-EXP: Metrohm TactiD®-1064 ST Bibliothek der Sprengstoffe

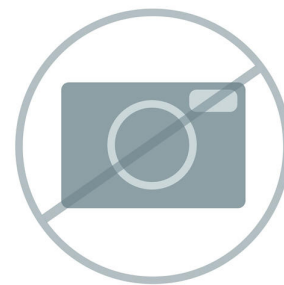
TDL-EXP: Bibliothek der Sprengstoffe für das Metrohm TactiD®-1064 ST



66079080

TDL-XM-CWA: Metrohm TactiD®-1064 ST Bibliothek der chemischen Kampfstoffe

TDL-XM-CWA: Bibliothek der chemischen Kampfstoffe (CWA) für das Metrohm TactiD®-1064 ST.



66079310

Metrohm TactiD-1064 ST MCRL – Pharmazeutische Wirkstoffe

Umfassende Metrohm Raman-Bibliothek (MCRL) pharmazeutischer Wirkstoffe für das Metrohm TactiD-1064 ST.



66079130

Metrohm Mineralienbibliothek für TactiD-1064 ST

Metrohm Mineralienbibliothek für das Metrohm TactiD-1064 ST.



66079290

Metrohm TactiD-1064 ST MCRL – Pestizide

Umfassende Metrohm Raman-Bibliothek (MCRL) der Pestizide für das Metrohm TactiD-1064 ST.



Umfassende Metrohm Raman-Bibliothek (MCRL) der Biochemikalien für das Metrohm TactiID-1064 ST.



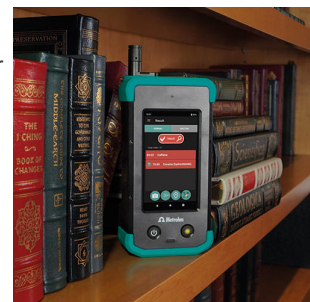
Umfassende Metrohm Raman-Bibliothek (MCRL) halogenierter organischer Stoffe für das Metrohm TactiID-1064 ST.



Umfassende Metrohm Raman-Bibliothek (MCRL) organischer Stoffe der Stickstoffgruppe für das Metrohm TactiID-1064 ST.



Umfassende Metrohm Raman-Bibliothek (MCRL) organischer Stoffe der Sauerstoffgruppe für das Metrohm TactiID-1064 ST.



Umfassende Metrohm Raman-Bibliothek (MCRL) organischer Stoffe der Schwefelgruppe für das Metrohm TacticID-1064 ST.



---

BWT-840001154    Schultertasche für Raman-Handspektrometer

Schultertasche für die TacticID-Serie. Hergestellt aus extrem strapazierfähigem 1000D-Gewebe, mit mehreren praktischen Taschen und Fächern für den Einsatz unter rauen Bedingungen.. Geeignet für alle TacticID-Produkte und NanoRam-Produkte. Nur zum Transportieren.

TID-SBG

