



EOD TOOLKIT

SPEZIAL-EOD-TOOLKIT FÜR SPOT LAUFROBOTER

Der agile Laufroboter Spot von Boston Dynamics gehört zur neuesten Generation mobiler Fernlenkroboter und setzt Maßstäbe in Bezug auf seine beeindruckende Mobilität und Autonomie. Dank seiner Agilität kann er Treppen steigen, unebenes Gelände überwinden oder enge Passagen durchqueren, wo herkömmliche Kettenfahrzeuge nicht hinkommen.

ELP-ENTWICKLUNG

Dieses speziell für den Spot Laufroboter entwickelte EOD Toolkit unterstützt EOD-Techniker in anspruchsvollen Einsatzszenarien, bei denen Präzision, Sicherheit und Zuverlässigkeit entscheidend sind. Besonders in schwer zugänglichen oder riskanten Bereichen erweitert es mit seinen Funktionen den Einsatzbereich von Spot deutlich.

Gefertigt aus strapazierfähigem Aluminium und robustem Edelstahl, teilweise gehärtet für maximale Belastbarkeit. Jedes Tool überzeugt durch hohe Langlebigkeit und präzise Verarbeitung. Dank durchdachtem Design lassen sich alle Teile werkzeuglos montieren. So ist ein schneller Wechsel oder eine flexible Anpassung jederzeit möglich.

UNIVERSALHAKEN-TOOL (2 VERSIONEN)

Das Universalhaken-Tool ist ein präzises Spezialwerkzeug zum sicheren Einfädeln und Fixieren von Drähten oder Kabeln. Es ermöglicht kontrolliertes Arbeiten auch in schwer zugänglichen oder sensiblen Bereichen.

Durch die feine Hakenform lassen sich Leitungen gezielt greifen, führen oder in Position halten. Neben dem Greifen und Ziehen von Drähten, beispielsweise zum punktuellen Freilegen vergrabener Zündleitungen, eignet sich der Haken auch zum Ziehen und Heben von Objekten, die mit dem Spot-Standardgreifer nur eingeschränkt handhabbar sind – etwa Bodengitter, Ringösen, Autotürgriffe, Tragegriffe an Softbags oder vergleichbare Komponenten.

SCHEIBENBRECHER-TOOL

Dieses Werkzeug ist speziell zum gezielten Zerstören von gehärtetem Glas konstruiert. Es ermöglicht den schnellen Zugang zu Fahrzeugen oder Gebäuden in kritischen Einsatzsituationen. Gefertigt aus widerstandsfähigen Materialien, bietet das Modul hohe Zuverlässigkeit unter Belastung.



SCHEIBENBRECHER



UNIVERSALHAKEN



HAKENKLINGE



PRÄZISIONSGREIFER

ELP-NEUENTWICKLUNG

- robustes Material
- Aluminium/Edelstahl teilweise gehärtet
- Werkzeuglos wechselbar
- durchdachtes Design
- flexible Anpassung
- Präzise - Sicher - Zuverlässig

HAKENKLINGEN-TOOL

Dieses präzise Schneidwerkzeug zum Trennen von Kleidung, Gurtbändern, Seilen und anderen festen Textilien ermöglicht kontrollierte Schnitte auch unter Zeitdruck und in sensiblen Einsatzlagen. Die scharfe, widerstandsfähige Klinge sorgt für zuverlässige Leistung bei minimalem Kraftaufwand. Die Klinge wird in zwei unterschiedlichen Ausführungen angeboten und kann werkzeuglos gewechselt werden. So ist bei jedem Einsatz eine konstant hohe Schneidleistung sichergestellt.

PRÄZISIONSGREIFER-TOOL

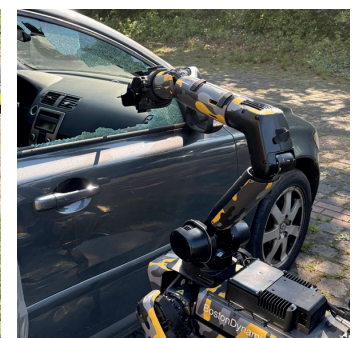
Bei diesem Tool handelt es sich um ein Präzisionsgreifer-Werkzeug zum sicheren Fassen kleiner und feiner Objekte. Es ermöglicht exaktes Halten, Zupfen und Positionieren auch in schwer zugänglichen Bereichen. Die fein ausgearbeiteten Spitzen gewährleisten maximale Kontrolle und hohe Genauigkeit. Durch die ergonomische Ausführung ist ein ruhiges und kontrolliertes Arbeiten möglich. In Kombination mit dem flexiblen Arm von Spot können so z.B. Reisverschlüsse geöffnet, oder suspekte Objekte präzise und gezielt gegriffen werden.

SOFTBAG

Die Vorteile des EOD-Toolkit-Softbags liegen in seinem geringen Gewicht, den sehr kompakten Abmessungen und der robusten Verarbeitung. Einfaches Öffnen ermöglicht einen schnellen und komfortablen Zugriff auf den Inhalt. Im Inneren sorgt eine stabile Hartschaumeinlage dafür, dass das Werkzeug sicher und übersichtlich aufbewahrt wird.



SOFTBAG MIT HARTSCHAUMEINLAGE



TECHNISCHE DATEN

| | |
|--------------------------------|------------------------------|
| Gesamtgewicht EOD Toolkit | 3.450 g |
| Maße/Gewicht Softbag | 410 x 290 x 110 mm / 1.000 g |
| Maße/Gewicht Universalhaken | 855 g |
| Maße/Gewicht Scheibenbrecher | 930 g |
| Maße/Gewicht Hakenklingen | 286 g |
| Maße/Gewicht Präzisionsgreifer | 325 g |