

# PARATECH®

Tough tools for tough firefighters



**WÖRNERS**

Qualität seit 1903

## Paratech Biel-Tool

Das neue Biel-Tool aus dem Hause Paratech bietet dem Anwender eine Vielzahl von Einsatz- und Kombinationsmöglichkeiten und wurde im Vergleich zum Vorgängermodell in vielen Punkten noch einmal deutlich verbessert.

Dieses kleine, sehr kompakte Werkzeug ist das ideale Tool für den Erstangriff. Die stabile Ausführung lässt es auch im rauhesten Einsatz zuverlässig funktionieren. Der rutschfeste Gummihandgriff sorgt in jeder Situation für Halt. Die verschiedenen integrierten Werkzeuge bieten eine Lösung für fast alle Probleme. Das Tool kann beispielsweise als Beil, Blechaufreißer oder Aufbruchwerkzeug verwendet werden.

Das Biel-Tool wird inklusive einem separaten Schutzholster ausgeliefert, welches am vorhandenen FW-Sicherheitsgurt angebracht werden kann. Zusätzlich passt das Biel-Tool in alle üblichen Beilschutztaschen.

### Funktionen:

- Axtschneide
- Schlagspitze
- Blechaufreißer
- kompakte Hebelklaue
- Nagelzieher
- Kupplungsschlüssel für B- und C-Schläuche
- ergonomisch geformter, gummierter Handgriff
- Lieferung inklusive Schutzholster

Best. Nr.	Artikel	Gewicht kg
202062	Biel-Tool mit Schutzholster	1,5

# PARATECH®



DRÜCKES  
exklusiv



Kompakte Blechschneidklaue



Inklusive Holster



Passt auch in die Beiltasche nach DIN 14924



## Paratech Pry-Axe

Der große Bruder des Biel-Tools. Starkes Mehrzweckwerkzeug für verschiedenste Aufgaben. Einsetzbar als Beil, Blechaufreißer, Tür- und Schlossaufbrecher usw. Durch Umlegen des Verriegelungshebels wird der Verlängerungsgriff entriegelt und kann ganz oder teilweise herausgezogen werden. Hergestellt aus gehärtetem Stahl mit chemisch vernickelter Oberfläche. Es sind zwei unterschiedliche Versionen erhältlich, mit Hebelklaue bzw. Metallschneidklaue.

### Funktionen:

- Axtschneide
- Nagelzieher
- Hebelklaue bzw. Metallschneidklaue
- Schlagspitze

Best. Nr.	Typ	Länge geschlossen/ ausgezogen mm	Gewicht kg
1 202063	Hebelklaue	470/655	3,0
2 202065	Metallschneidklaue	475/660	3,0



Verlängerungsgriff ausgezogen

# PARATECH®

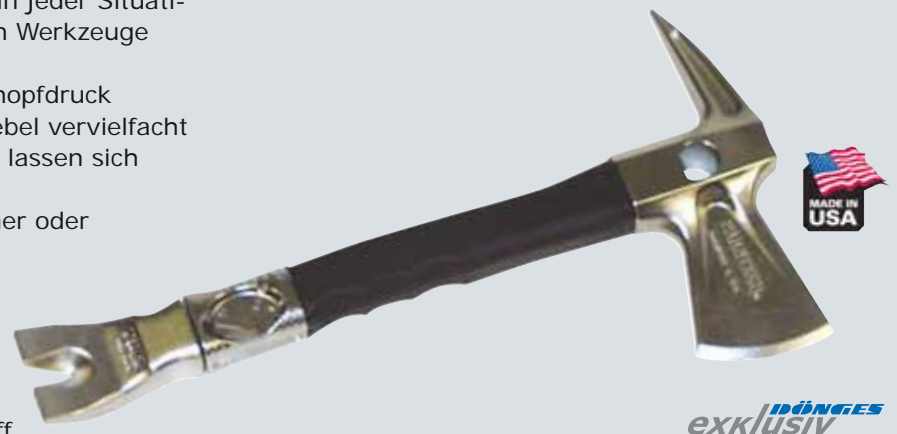
## Paratech Buster-Tool

Dieses kleine, sehr kompakte Werkzeug ist das ideale Werkzeug für den Erstangriff. Die stabile Ausführung lässt es auch im rauhesten Einsatz zuverlässig funktionieren. Ein rutschfester Gummigriff sorgt in jeder Situation für Halt. Die verschiedenen integrierten Werkzeuge bieten eine Lösung für fast alle Probleme. Der Griff des Buster-Tools lässt sich auf Knopfdruck ausziehen. Der so entstehende längere Hebel vervielfacht die auf das Werkzeug ausgeübte Kraft. So lassen sich auch gesicherte Türen aufhebeln. Auch als Beil, Nagelzieher, Schloßaufbrecher oder Blechaufreißer einsetzbar.

### Funktionen:

- Axtschneide
- Schlagspitze
- besonders kompakte Hebelklaue
- ergonomisch geformter, gummierter Griff

Best. Nr.	Länge geschlossen/ausgezogen mm	Gewicht kg
202061	394/546	2,8



exklusiv **DÖNGES**

# PARATECH®

begann bereits im Jahre 1963 mit der Produktion der weltbekannten Pry-Axe.

1965 folgte das Hooligan-Tool, welches damit das erste industriell gefertigte Brechwerkzeug in der Bauform „Halligan“ war.

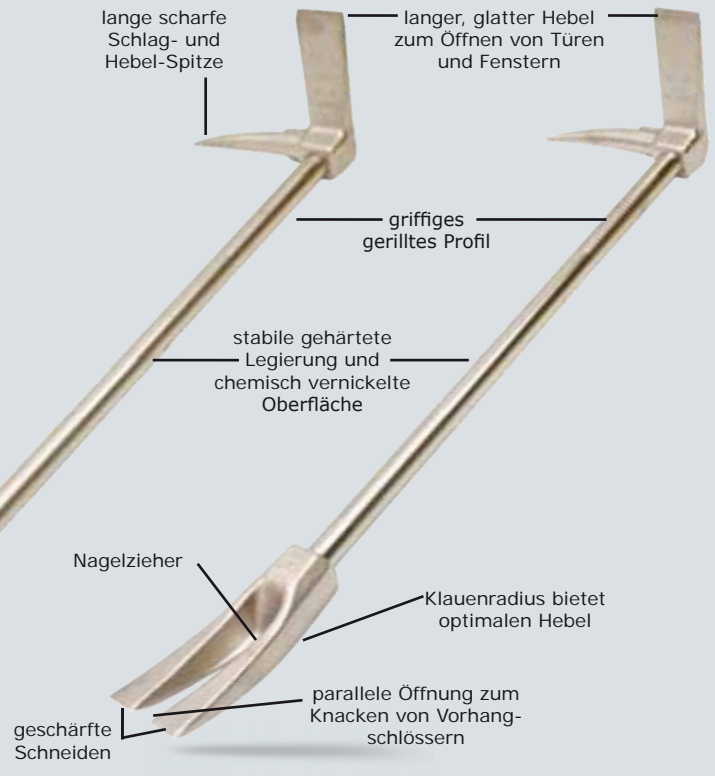
In den Folgejahren wurde die Modellpalette ständig erweitert und verbessert. Das Programm umfasst heute neben den Brechwerkzeugen auch Abstützsysteme und Hebekissen.

So spielten bei praktisch allen Erdbeben der letzten Jahre die Paratech-Werkzeuge eine entscheidende Rolle bei den Rettungsarbeiten.

Die Palette der Brechwerkzeuge ist sehr umfassend und lässt keine Wünsche offen:

viele verschiedene Längen  
verschiedene Klauenformen  
diverse Materialien: Stahl,  
Aluminium, funkenfreies Kupfer-  
Beryllium  
auf Wunsch taktisch schwarze  
Oberfläche

Metallschneidklaue,  
auch für sehr starke  
Materialien



lange scharfe  
Schlag- und  
Hebel-Spitze

langer, glatter Hebel  
zum Öffnen von Türen  
und Fenstern

griffiges  
gerilltes Profil

stabile gehärtete  
Legierung und  
chemisch vernickelte  
Oberfläche

Nagelzieher

Klauenradius bietet  
optimalen Hebel

geschärfte  
Schneiden

parallele Öffnung zum  
Knacken von Vorhang-  
schlössern



10 Jahre Garantie  
auf alle Hooligan-Tools



exklusiv **DÜNGES**



## Hooligan-Tool

Das weltweit bekannte Multifunktions-Brechwerkzeug, zum Aufbrechen von Türen, Fenstern usw.

Einsetzbar als Brechstange und Nageleisen, zum Spreizen und Einreißen.

Hergestellt aus gehärtetem Stahl mit chemisch vernickelter Oberfläche und geriffelten Griffen (25 mm Ø).

Zwei Versionen sind lieferbar:

Hebelklaue - ideal für alle Aufbrecharbeiten oder

Metallschneidklaue - ideal für Einsätze bei Verkehrsunfällen

Best. Nr.	Typ	Länge mm	Gewicht g
211519	Hebelklaue	610	4.500
1 211520	Hebelklaue (Standard)	762	5.200
211521	Hebelklaue	914	5.800
211522	Hebelklaue	1.067	6.400
2 211525	Metallschneidklaue	762	5.200
211526	Metallschneidklaue	914	5.800
211527	Metallschneidklaue	1.067	6.400
211528	Trageband für Hooligan-Tool		900



## Hooligan-Tool Lightweight

Die bewährten Hooligan-Tools von Paratech gibt es auch in einer leichten Ausführung.

Die hochfeste Aluminiumlegierung sorgt für eine deutliche Gewichtsreduzierung gegenüber den herkömmlichen Hooligan-Tools.

Die Stabilität bleibt selbstverständlich dennoch gewährleistet.

Eine Alternative zur Erweiterung der persönlichen Ausrüstung: Durch das verminderte Gewicht ohne Probleme immer am Mann zu tragen.

Best. Nr.	Typ	Länge mm	Gewicht g
211530	Hebelklaue	610	3.200
211532	Hebelklaue	762	3.500
211528	Trageband für Hooligan Tool		900



**DÖNGES**  
exklusiv

## SPF-Hooligan-Tool „New York Style“

Die „Urform“ des Hooligan-Tools. Aus einem Stück geschmiedet. Mit Hebelklaue. Angeschmiedete Ösen für ein Trageband. Gefertigt nach den Spezifikationen des FDNY.

Best. Nr.	Länge mm	Gewicht g
211534	762	4.200

**PARATECH**®



**DÖNGES**  
exklusiv

## Kelly-Tool

In den USA sogenannter „Westcoast-Bar“. Leicht abgewandelte Ausführung des Hooligan-Tools ohne Einschlagdorn, mit größerem Keil/Hammerkopf sowie Hebelklaue.

Hergestellt aus gehärtetem Stahl mit verchromter Oberfläche und geriffelten Griffen (25 mm Ø).

Best. Nr.	Typ	Länge mm	Gewicht g
211536	Kelly-Tool	762	5.400
211538	Kelly-Tool	914	5.900
211540	Kelly-Tool	1.067	6.600
211528	Trageband für Kelly-Tool		900



**DÖNGES**  
exklusiv



## Hooligan-Tool-Kombinationen

Das sehr vielseitig einsetzbare Hooligan-Tool erhält durch den unterstützenden Einsatz ergänzender Werkzeuge in vielen Situationen noch mehr Durchschlagskraft.

Das macht den Erstangriff z. B. bei schweren Türen deutlich einfacher und schneller, da die Hebelschneide des Hooligan-Tools z. B. mit dem Spalthammer leichter in den Spalt getrieben werden kann.

Zum besseren Transport wurde ein spezieller Tragegurt entwickelt, der das Hooligan Tool mit einem Spalthammer bzw. einem TNT-Tool verbindet und das bequeme Tragen über der Schulter ermöglicht.

So lassen sich drei sinnvolle Kombinationen zusammenstellen: Jeweils ein Standard-Hooligan-Tool mit Hebelklaue, Länge 762 mm, entweder mit einem Spalthammer mit Fiberglasstiel, Länge 900 mm oder einer TOPCUT™ Fire Axe oder mit einem TNT-Tool, Länge 1.020 mm sowie einem Tragegurt für beide Werkzeuge.

### Merkmale:

- mehr Einsatzmöglichkeiten durch Kombination
- zweier Werkzeuge
- erhöhte Durchschlagskraft
- einfacher Transport durch speziellen Tragegurt
- unverwüstliche Materialien für lange Haltbarkeit

	Best. Nr.	Artikel	Gewicht g
	211531	Hooligan/Spalthammer-Kombi	9.480
1	211543	TOPCUT/SPF Hooligan-Kombi	8.600
2	211533	Hooligan/TNT-Tool-Kombi	11.640
3	211529	Tragesystem für Kombination	340
4	211541	Paratech Strap Irons/Glove	30



# PARATECH®



Tasche für Neubautenschlüssel

Neubautenschlüssel gehört nicht zum Lieferumfang

**NEU**



exklusiv **DÜNGES**

**YouTube**  
You can find us on YouTube.

## Paratech TopCut™ Fire Axe

Die neue Fire Axe wurde speziell für den Einsatz bei Feuerwehren entwickelt. Die Axt ist mit einem 3 kg schweren Axtkopf aus gehärtetem Stahl und einem robusten Fiberglasstiel ausgestattet. Bedingt durch die spezielle Schneidengeometrie erreicht die Axt bei gleichem Kraftaufwand mehr Leistung als eine herkömmliche Holzaxt. Der Kopf bietet zusätzlich eine abgeflachte Seite, die als Vorschlaghammer oder zum Einschlagen von anderen Werkzeugen verwendet werden kann. Spezielle Kerben ermöglichen die schnelle Kombination eines Hooligan-Tools mittels zusätzlichen Klettbands zum einfachen Transport. Für diese Kombination ist außerdem ein Tragegurtsystem erhältlich, siehe linke Seite.

### Merkmale:

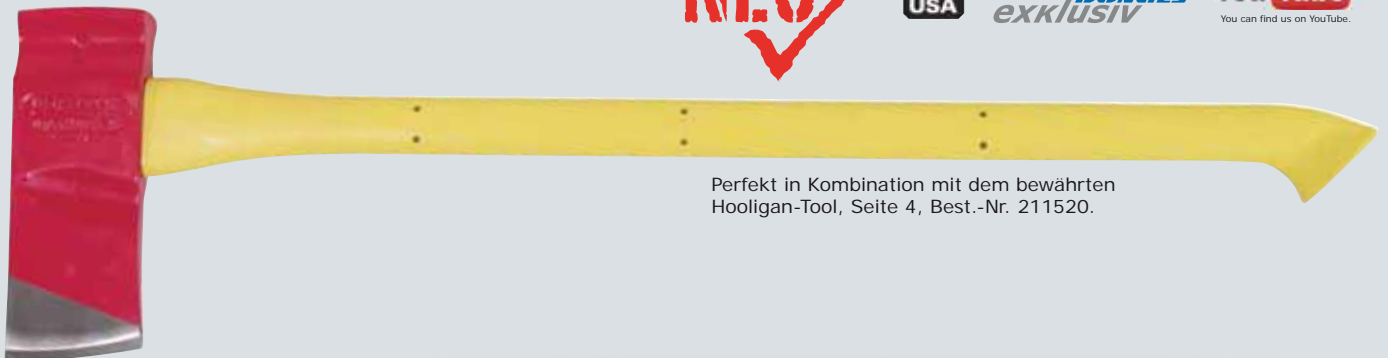
- höhere Schlagwirkung bei weniger Kraftaufwand
- spezielle Schneidengeometrie
- robuster Stiel aus belastbarem Fiberglas
- Axtkopf mit Aufnahme für ein Hooligan-Tool
- gehärteter Stahl für lange Lebensdauer

Best. Nr.	Abmessung mm	Gewicht g
211523	860 x 300 x 90	4.400



TopCut™ Fire Axe  
Schneide mit konzentrierter  
Krafteinwirkung

STANDARD Axt-Schneide  
mit deutlich geringerer  
Krafteinwirkung



**NEU**



**DÖNGES**  
exklusiv



Perfekt in Kombination mit dem bewährten  
Hooligan-Tool, Seite 4, Best.-Nr. 211520.



# PARATECH®



exklusiv **DÖNGES**



PRT-Kit ausgezogen

## PRT-Kit (Percussive Rescue Tool)

Der komplette Paratech-Werkzeugsatz für den Erstangriff. Die stabile Nylontasche enthält alles notwendige, um Einsatzkräften Zutritt und Zugriff auch in schwierigsten Situationen zu verschaffen.

Im Griff des PRT-Kits ist der „Vorschlaghammer“ integriert. Der schwere Griff wird ausgezogen und dann mit Schwung zurück auf das Griffrohr geschlagen. Die starke, freiwerdende Energie wird auf die verschiedenen Werkzeugaufsätze übertragen. Der Griff kann alternativ im ausgezogenen Zustand arretiert werden und dient dann als Hebel für die verschiedenen Werkzeugaufsätze.

Selbst das Meißeln von Beton stellt kein Problem dar. Die hochwertigen Einsteckwerkzeuge sind speziell gehärtet und verfügen über eine enorm lange Lebensdauer. Hochwertige Stahl- und Aluminiumlegierungen geben dem Werkzeug seine enorme Stabilität.

### Lieferumfang:

- Aufnahmegriff mit ausziehbarem Schlag-/Hebelarm (PRT-Handramme)
- Spitzmeißel
- Hebelklaue
- Metallschneidklaue
- Flachmeißel
- Spatmeißel
- Nylontasche

Best. Nr.	Artikel	Länge mm	Gewicht g
211542	PRT-KIT (komplett)	686	13.200
211544	PRT-Handramme	648	4.500
211546	Hebelklaue	216	1.700
211548	Metallschneidklaue	216	1.400
211550	Flachmeißel	368	1.500
211552	Spitzmeißel	368	1.500
211554	Spatmeißel	368	1.700
211556	Nylontasche	686	700

Ihr zuständiger Fachhändler:

Vertrieb an den Fachhandel:

**DÖNGES**

Dönges GmbH & Co. KG  
Jägerwald 11

D-42897 Remscheid  
Fon +49 (0) 21 91/56 26-112  
Fax +49 (0) 21 91/56 26 26-112  
feuerwehr@doenges-rs.de  
[www.doenges-rs.de](http://www.doenges-rs.de)