

GASLÖTTECHNIK

PRODUKTÜBERSICHT | 2024

BRAUN & BRAUN
SICHERHEIT EFFIZIENZ INNOVATION



KOMPETENZ & ERFAHRUNG SEIT 1925

Wir beliefern seit 1925 die Industrie, das Gewerbe und den Elektrofachhandel mit qualitativ hochwertigen Produkten namhafter internationaler Unternehmen.

Seit Beginn der 70er Jahre liegt die Konzentration auf dem Import und Handel qualitativ hochwertiger Produkte weltweiter Herkunft.



UNSERE WERTE

SICHERHEIT

Unsere Produkte helfen die Sicherheit unserer Kunden zu erhöhen. Deshalb ist es für uns wichtig, dass das nicht nur im Straßenverkehr, sondern auch in der Industrie und anderen Bereichen zutrifft.

EFFIZIENZ

Effizienz heißt für Braun & Braun qualitativ hochwertige und langlebige Produkte just on time zu liefern. Mit unserer technischen Expertise leisten wir einen weiteren Beitrag, um die für unsere Kunden und Partner optimale Lösung zu finden.

INNOVATION

Innovation bedeutet auch Veränderung, um laufend am aktuellen Stand der Technik zu bleiben. Gemeinsam mit unseren langjährigen Partnern und Kunden arbeiten wir an Produktverbesserungen und neuen Technologien, um diese für unseren Markt anzubieten.



portasol®

Der orangene und erste GaslötKolben Technic wurde 1984 von den beiden Zwillingbrüdern Peter (CEO) und Paul Oglesby im Verwaltungsbezirk Carlow, Irland entwickelt und veröffentlicht.

Die einfache Bedienung sowie die Mobilität haben dazu geführt, dass er schnell Beliebtheit bei Service- und Wartungstechnikern weltweit erlangte. Die gleichen Merkmale gelten noch heute für alle Portasol® Produkte. Die Produktion befindet sich immer noch in Carlow. Da 98% der Komponenten selbst produziert werden wird ein hohes Qualitätslevel gewährleistet. Qualität war seit dem Beginn ein wichtiger Pfeiler der Firmenphilosophie. Für die bekannte hohe Zuverlässigkeit und Robustheit der Portasol® Produkte sind drei Hauptfaktoren entscheidend:



- Für sämtliche gasbetriebenen Werkzeuge werden von DuPont® entwickelte Kunststoffe verwendet, die für ihre Kompatibilität mit Butan getestet sind. Dadurch wird die Alterung verhindert und im Gegenzug somit die Robustheit und Lebensdauer gesteigert.
- Die Produkte besitzen einen ultraschallverschweißten Gastank der Undichtheit, die durch Stöße, UV-Licht oder heiße und kalte Temperatur entstehen können, verhindert.
- Alle Portasol® LötKolben werden vor der Auslieferung zwei Wochen von Experten getestet. Dadurch wird sichergestellt, dass jedes Produkt perfekt funktioniert und eine verlässliche Zündung und Temperatureinstellmöglichkeit besitzt.

SUPER PRO 125

6 - 7

PRO PIEZO 75

8 - 9

PROFESSIONAL

10 - 11

TECHNIC

12

**KUNSTSTOFF-
SCHWEISSSET**

13

TORCH 820

14

TORCH 220

15

**ZUBEHÖR &
ERSATZTEILE**

16 - 17

LÖTKOLBEN

SUPER PRO 125

Professionelle Techniker und Werkzeuganwender in folgenden Industrien weltweit verlassen sich aufgrund der Vielseitigkeit und zuverlässigen Leistung auf den SuperPro 125:

- Automobilbranche
- Instandhaltung
- Reparaturservice
- Flugzeugbranche
- Elektronikbranche
- Schiffsbranche

VORTEILE

- Einzigartiges, patentiertes Kopfende für extra Haltbarkeit
- Der ultraschallverschweißte Gastank verhindert Undichtheit, die durch Stöße, UV-Licht oder heiße und kalte Temperaturen entstehen kann
- Einsatz von sorgfältig geprüften, Butangas verträglichen Kunststoffen für sichere, zuverlässige und länger haltbare Produkte
- Antistatisch / ESD sicher

TEMPERATURBEREICHE

Lötspitze bis zu:	580°C
Flammspitze bis zu:	1.300°C
Heißluftspitze bis zu:	625°C
Heißmesser bis zu:	580°C



SUPER PRO 125 SET

- 4 Spitzen im Set
- Klickzündung
- Bis 2 Stunden Betriebszeit
- Betriebsbereit in weniger als 30 Sekunden
- Flammenlose Verbrennung (Löt- & Heizluftbetrieb)
- **Leistung einstellbar von 25 bis 125 Watt**

INHALT

- Heißgasdüse & Deflektor
- 2.4 mm und 4.8 mm doppelschräge Lötspitzen
- Heißmesser
- Reinigungsschwamm
- Kunststoffaufbewahrungsbox
- Bedienungsanleitung



LÖTKOLBEN

PRO PIEZO 75

Instandhaltungs- sowie Wartungstechniker wählen das ProPiezo 75 Set wegen seiner Vielseitigkeit und kompakten Größe. Die Verwendung ist ideal für folgende Industriebereiche:

- Elektronikbranche
- Instandhaltung
- Reparaturservice
- Flugzeugbranche
- Automobilbranche
- Schiffsbranche

VORTEILE

- Kurze Distanz von der Spitze zum Griff für mehr Kontrolle bei der Arbeit
- Einzigartiges, patentiertes Kopfende für extra Haltbarkeit
- Der ultraschallverschweißte Gastank verhindert Undichtheit, die durch Stöße, UV-Licht oder heiße und kalte Temperaturen entstehen kann
- Einsatz von sorgfältig geprüften, Butangas verträglichen Kunststoffen für sichere, zuverlässige und länger haltbare Produkte

TEMPERATURBEREICHE

Lötlspitze bis zu:	580°C
Flammspitze bis zu:	1.300°C
Heißluftspitze bis zu:	625°C
Heißmesser bis zu:	580°C



PRO PIEZO 75 SET

- 4 Spitzen im Set
- Klickzündung
- Bis 1 Stunde Betriebszeit
- Antistatisch / ESD sicher
- **Leistung einstellbar von 15 bis 75 Watt**

INHALT

- Heißgasdüse & Deflektor
- 2.4 mm doppelschräge Lötlspitze
- Heißmesser
- Flammspitze
- Reinigungsschwamm
- Ablageständer
- Kunststoffaufbewahrungsbox
- Bedienungsanleitung



LÖTKOLBEN

PROFESSIONAL

Das ursprüngliche Multifunktionsgaslötset ist bei Servicetechnikern aufgrund seiner Vielseitigkeit und einfachen Bedienung sehr beliebt. Ideal für folgende Industrie-segmente:

- Elektronikbranche
- Instandhaltung
- Reparaturservice
- Schiffsbranche
- Automobilbranche

VORTEILE

- Kurze Distanz von der Spitze zum Griff für mehr Kontrolle bei der Arbeit
- Der ultraschallverschweißte Gastank verhindert Undichtheit, die durch Stöße, UV-Licht oder heiße und kalte Temperaturen entstehen kann
- Einsatz von sorgfältig geprüften, Butangas verträglichen Kunststoffen für sichere, zuverlässige und länger haltbare Produkte

TEMPERATURBEREICHE

Lötspitze bis zu:	400°C
Flammspitze bis zu:	1.300°C
Heißluftspitze bis zu:	625°C
Heißmesser bis zu:	400°C



PROFESSIONAL SET

- Kabellose Feuersteinzündung
- Einstellbare Leistung: 10-60 Watt
- Bis 1 Stunde Betriebszeit
- 11 Nickel und Eisen beschichtete Lötspitzen verfügbar (max. Temperatur: 400 °C)

INHALT

- Fokussierte Heißluftdüse
- 2.4 mm einfachschräge Lötspitze
- Heißmesser
- Flammspitze
- Reinigungsschwamm
- Ablageständer
- Kunststoffaufbewahrungsbox
- Bedienungsanleitung



LÖTKOLBEN

TECHNIC

Er ist Kult in Werkzeugkisten auf der ganzen Welt und gehört zum Standardsortiment von vielen Firmen in der Telekommunikationsbranche. Zusätzlich erfreut sich der TECHNIC LötKolben einer hohen Beliebtheit bei Servicetechnikern und Elektrikern.

VORTEILE

- Kurze Distanz von der Spitze zum Griff für mehr Kontrolle bei der Arbeit
- Der ultraschallverschweißte Gastank verhindert Undichtheit, die durch Stöße, UV-Licht oder heiße und kalte Temperaturen entstehen kann
- Einsatz von sorgfältig geprüften, Butangas verträglichen Kunststoffen für sichere, zuverlässige und länger haltbare Produkte

TEMPERATURBEREICHE

Lötspitze bis zu:	400°C
Heißmesser bis zu:	400°C

INHALT

- Fokussierte Heißluftdüse
- 2.4 mm einfachschräge Lötspitze
- Heißmesser
- Flammspitze
- Reinigungsschwamm
- Ablageständer
- Kunststoffaufbewahrungsbox
- Bedienungsanleitung



LÖTKOLBEN

KUNSTSTOFFSCHWEISSSETT

Portable, kompakte und leicht zu verwendende Produkte, entwickelt speziell für Fachleute um Kunststoffteile, wie Stoßstangen oder Motorradverkleidungen zu reparieren. Die Produkte sind auch für den Modellbau oder die Reparatur von Sportausrüstung, wie Kanus, Kajaks oder Skier geeignet.

VORTEILE

- Kompakte Bauweise für eine bessere Kontrolle
- Piezozündung
- Ultraschallverschweißter Gastank für höhere Sicherheit und Zuverlässigkeit
- Kabellos
- Keine spezielle Ausbildung für das Produkt notwendig
- Überträgt die Hitze durch Kontakt anstatt heißer Luft
- Der Schweißvorgang kann neben hitzeempfindlichen Bauteilen wie Kabeln oder Textilien durchgeführt werden
- Dünne Kunststoffteile können geschweißt werden, da es keinen unkontrollierten Hitzestrom gibt der ungewollte Wellen im Material verursacht
- Keine Oxidation durch heiße Luft
- Problematische Kunststoffe, die Wasser absorbieren (ABS, PC, PA, ...), können leicht geschweißt werden
- Inkludiertes Verstärkungsgitter zur Verstärkung des Kunststoffes oder zur Reparatur von Löchern

INHALT

- Pro Piezo LötKolben
- Kunststoffschweißspitze
- Drahtbürste
- Imbusschlüssel
- Reinigungskolben
- Verstärkungsgitter
- 5 Stück Polyethylen (PE) Stäbe (20 cm Länge)
- 5 Stück Polystyrol (PS) Stäbe (20 cm Länge)
- 5 Stück Polypropylen (PP) Stäbe (20 cm Länge)
- Bedienungsanleitung
- Kunststofftransportkoffer



HOCHLEISTUNGS- BUTANGASBRENNER

TORCH 820

ANWENDUNGEN

- Hartlöten
- Schrumpfschläuche
- Entlackung
- Lösen von festsitzenden oder eingerosteten Schrauben oder Schraubenmuttern

VORTEILE

- Speziell verschweißter Flammenkopf aus Edelstahl schützt den Brenner
- Der ultraschallverschweißte Gastank verhindert Undichtheit, die durch Stöße, UV-Licht oder heiße und kalte Temperaturen entstehen kann
- Einsatz von sorgfältig geprüften, Butangas verträglichen Kunststoffen für sichere, zuverlässige und länger haltbare Produkte

SPEZIFIKATIONEN

Betriebszeit:	bis zu 45 Minuten
Einstellbare Leistung:	50 - 820 W
Nachfüllzeit:	10 Sekunden
Feature:	leistungsstarke & windresistente Flamme
Sicherheitsknopf:	✓
Temperatur bis zu:	1.350°C
Flammenlänge:	bis zu 9cm einstellbar
Zündmechanismus:	Piezo



BUTANGASBRENNER

TORCH 220

ANWENDUNGEN

- Hartlöten
- Schrumpfschläuche
- Entlackung
- Aufheizen und Biegen von dünnen Metallen
- Lösen von festsitzenden oder eingerosteten Schrauben oder Schraubenmuttern
- Verschweißen von Seilenden

VORTEILE

- Der ultraschallverschweißte Gastank verhindert Undichtheit, die durch Stöße, UV-Licht oder heiße und kalte Temperaturen entstehen kann
- Einsatz von sorgfältig geprüften, Butangas verträglichen Kunststoffen für sichere, zuverlässige und länger haltbare Produkte

SPEZIFIKATIONEN

Betriebszeit:	bis zu 60 Minuten
Einstellbare Leistung:	50 - 220 W
Nachfüllzeit:	10 Sekunden
Feature:	windresistente Flamme
Sicherheitsknopf:	✓
Temperatur bis zu:	1.350°C
Flammenlänge:	bis zu 9cm einstellbar
Zündmechanismus:	Piezo



ZUBEHÖR & ERSATZTEILE SUPER PRO 125

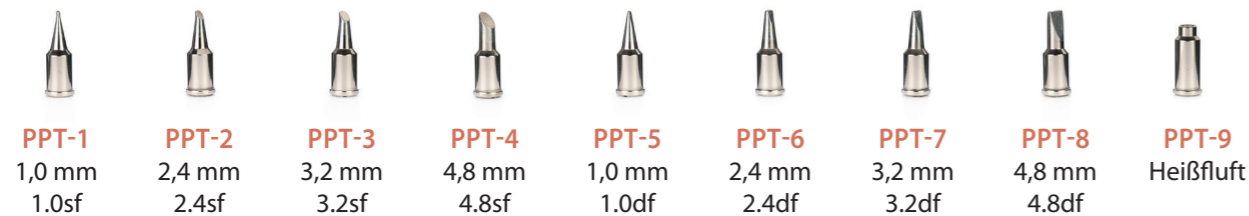


SPT-1 1,0 mm 1.0sf
SPT-2 2,4 mm 2.4sf
SPT-3 3,2 mm 3.2sf
SPT-4 4,8 mm 4.8sf
SPT-5 1,0 mm 1.0df
SPT-6 2,4 mm 2.4df
SPT-7 3,2 mm 3.2df
SPT-8 4,8 mm 4.8df
SPT-9 Heißluft



SPT-10 Messer
SPT-12 Deflektor
SPT-16 Brenner
SPT-17 Jet Düse
SPT-18 Hülse & Befestigung
P50T-9 Reinigungsschwamm
SPT-15 Drahtgestell

PRO PIEZO 75



PPT-1 1,0 mm 1.0sf
PPT-2 2,4 mm 2.4sf
PPT-3 3,2 mm 3.2sf
PPT-4 4,8 mm 4.8sf
PPT-5 1,0 mm 1.0df
PPT-6 2,4 mm 2.4df
PPT-7 3,2 mm 3.2df
PPT-8 4,8 mm 4.8df
PPT-9 Heißluft



PPT-10 Messer
PPT-12 Flamme
PPT-13 Deflektor & Heißluft
P50T-9 Reinigungsschwamm
P50T-8 Ablagegestell

ZUBEHÖR & ERSATZTEILE PROFESSIONAL



T-1 1,0 mm 1.0sf
T-2 2,4 mm 2.4sf
T-3 3,2 mm 3.2sf
T-4 4,8 mm 4.8sf
T-5 Flamme
T-6 Heißluft
T-7 Messer
 Ski Reperatur

TECHNIC



MK1-1 1,0 mm 1.0sf
MK1-2 2,4 mm 2.4sf
MK1-3 3,2 mm 3.2sf
MK1-4 4,8 mm 4.8sf
MK1-5 Messer

TORCH 820



HP820-1
Düse

TORCH 220



GT220-1
Düse

BUTANGAS

- 250 ml Universal Butangas
- Extra verfeinert
- Inkl. 5 Adapter
- Geeignet für Feuerzeuge mit windresistenten Turboflammen



BRAUN & BRAUN

Moving forward together since 1925

Unsere Vision ist, dass Sicherheit und Ästhetik Hand in Hand gehen und dabei für jeden leistbar sind.

Wir stehen für Produkte die Ihnen helfen Ihre Ziele sicher und effizient zu erreichen. Produkte die für Sie die optimale Lösung darstellen.

Wir stehen für ehrliche, individuelle Beratung. Für technische Expertise in allen Bereichen.

Wir stehen für Braun & Braun.



Von links nach rechts: Simon Briza, Gerhard Zibusch, MSc., Ing. Michael Wutzlhofer, Ing. Thomas Zogmeier

UNSERE LÖSUNGSFINDER

GERHARD ZIBUSCH, MSc.

PROKURIST / TECHNICAL SALES / IT

Unser All-Rounder der sich seit 2002 mit jedem unserer Produktgebiete beschäftigt. Spezialgebiet sind Sicherheitslösungen für Kamerasysteme und deren Kalibrierung, sowie die Gaslöt- & Elektroheiztechnik.

☎ 0043 1 370 45 37-78

📞 0043 664 84 66 182

✉ gerhard.zibusch@braun-braun.at

ING. THOMAS ZOGMEIER

PROKURIST & TECHNICAL SALES

Im Gebiet Signaltechnik können sich unsere Kunden mit der Lösungsuche auf Herrn Zogmeier verlassen. Für ihn steht die Kundenzufriedenheit an oberster Stelle.

ING. MICHAEL WUTZLHOFFER

PROKURIST & TECHNICAL SALES MANAGER

Herr Wutzlhofer ist unser Experte bei Warn- und Fahrzeugleuchten. Seit 2002 sucht er für unsere Kunden die besten Produkte und Lösungen am Markt.

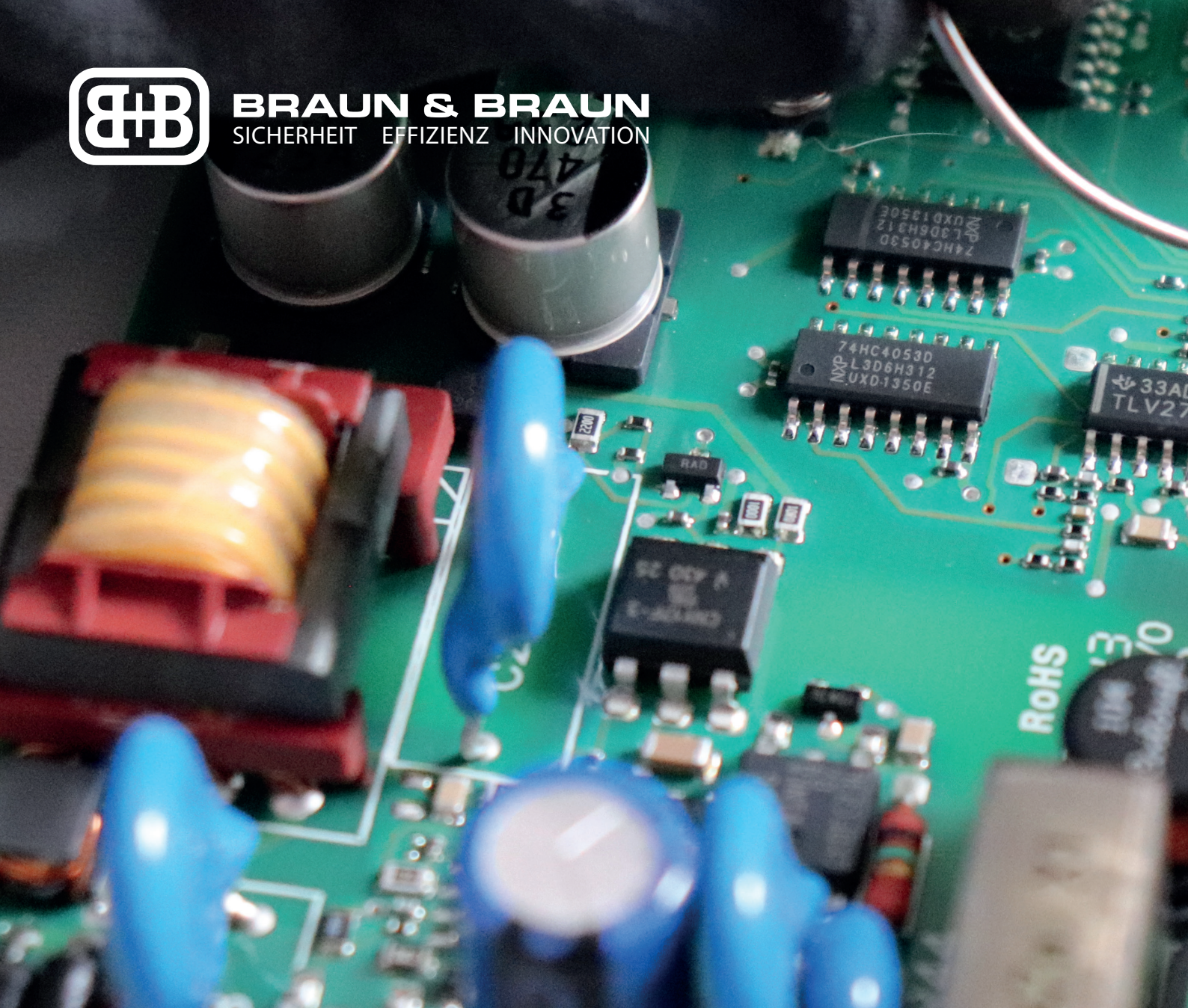
SIMON BRIZA

TECHNICAL SALES

Für frischen Wind im Industriebereich sorgt seit 2016 Herr Briza. Unsere Kunden unterstützt er tatkräftig bei der Wahl der richtigen Produkte.



BRAUN & BRAUN
SICHERHEIT EFFIZIENZ INNOVATION



Braun & Braun GmbH
Heiligenstädter Straße 173
1190 Wien

www.braun-braun.at

Version: April 2024