

Der smarte Akku-Polierer 10,8 V, rotativ und exzentrisch freilaufend

PXE 80 10.8-EC/2.5 Set

Bestell-Nr. 418.102



Technische Attribute	
Max. Polierkörper-Ø	80 mm
Max. Stützteller-Ø	75 mm
Hub	3 + 12 mm
Leerlaufdrehzahl	400-2000/-300 0/-4000/-5800 /min
Leerlaufhubzahl	800-4000/-600 0/-8000/-1160 0/min
Akku-Spannung	10,8 V
Akku-Kapazität	2,5 / 4,0 Ah
Abmessung (L x B x H)	265 x 65 x 95 mm
Gewicht ohne Akku	0,6 kg

Der smarte Akku-Polierer 10,8 V, rotativ und exzentrisch freilaufend

- + Für rotative und exzentrisch freilaufende Arbeiten mit 3 und 12 mm Hub
- + Innovatives, werkzeugloses Schnellwechselsystem für den Austausch der Antriebsarten rotativ und exzentrisch
- + Flexibel und einfach wie nie zuvor vom Blütenschliff bis zum hologrammfreien Finishing mit einem Gerät
- + Das ideale Ergänzungsgerät für jeden Fahrzeugaufbereiter, Lackierer und den Spotreparärbereich
- + Perfekte Ergonomie und flexible Griffmöglichkeiten durch optimal platzierte SoftGrip-Oberflächen
- + Bürstenloser Motor mit höherem Wirkungsgrad und längerer Lebensdauer
- + Gasbeschalter für einen langsamen und gefühlvollen Start und Arretierung für Dauerlauf
- + Ausgestattet mit Drehzahlkonstanthaltung und 4 Drehzahlstufen, Anzeige durch LEDs gut erkennbar
- + Electronic Management System (EMS) schützt die Maschine, verlängert die Lebensdauer und erhöht die Effizienz
- + Hohe Laufruhe durch Vibrationsoptimierung
- + Gedämpfte Spezialklett-Teller zum Polieren und Schleifen
- + Mit Stoßschutzring zum Schutz von Oberflächen
- + LED Akku-Kapazitätsanzeige
- + FLEX Akku-System: Betrieb mit allen FLEX 10,8 V Akkupacks

Grundausrüstung	
1 Adapter rotativ DT-P	492.396
1 Adapter exzentrisch 3 mm Hub DT-XF3	492.418
1 Adapter exzentrisch 12 mm Hub DT-XF12	492.426
1 Klebe-Teller 30 Ø BP-M/SR D30 PXE	492.388
1 Klett-Teller 30 Ø BP-M D30 PXE	492.353
1 Klett-Teller 75 Ø BP-M D75 PXE	492.361
2 Akkus 2.5 Ah AP 10.8/2.5	418.048
1 Ladegerät CA 10.8/18.0	417.882
1 Transportkoffer L-BOXX® 136	414.085
1 Koffereinlage	473.014

Zubehör

Spezial Klebe-Teller gedämpft

Bestell-Nr. 492.388



Technische Attribute	
Abmessung in mm	30 Ø
Verpackungseinheit	1

Gedämpfter Klebe-Teller für den Blütenschliff, soft, mit 5 mm Zellkautschuk. Durch die spezielle Telleraufnahme ist der Teller ausschließlich für die PXE 80 10.8-EC verwendbar.

Spezial Klett-Teller gedämpft

Bestell-Nr. 492.353



Technische Attribute	
Abmessung in mm	30 Ø
Verpackungseinheit	1

Gedämpfter Klett-Teller mit einer dünnen PU-Schicht mittlerer Härte. Durch die spezielle Telleraufnahme ist der Teller ausschließlich für die PXE 80 10.8-EC verwendbar.

Zubehör

Spezial Klett-Teller gedämpft

Bestell-Nr. 492.361



Technische Attribute

Abmessung in mm	75 Ø
Verpackungseinheit	1

Gedämpfter Klett-Teller mit einer dünnen PU-Schicht mittlerer Härte. Durch die spezielle Telleraufnahme ist der Teller ausschließlich für die PXE 80 10.8-EC verwendbar.

Adapter rotativ

Bestell-Nr. 492.396



Technische Attribute

Verpackungseinheit	1
--------------------	---

Adapter für die schnelle Schadenskorrektur im Spot-Bereich. Kombinierbar mit dem Ø 30 mm Klett-Teller zum Polieren und für den Blütenschliff sowie mit dem Klebe-Teller für Schleifblüten. Für die PXE 80 10.8-EC verwendbar.

Zubehör

Adapter exzentrisch freilaufend, 3 mm Hub

Bestell-Nr. 492.418



Technische Attribute

Verpackungseinheit	1
--------------------	---

Adapter für den Blütenschliff und sehr feine Polierarbeiten z.B. im Innenraum. Kombinierbar mit dem Ø 30 mm Klebe-Teller für Klebe-Schleifblüten, dem Klett-Teller zum Polieren und Blütenschliff sowie dem Ø 75 mm Klett-Teller zum Polieren und Schleifen. Für die PXE 80 10.8-EC verwendbar.

Adapter exzentrisch freilaufend, 12 mm Hub

Bestell-Nr. 492.426



Technische Attribute

Verpackungseinheit	1
--------------------	---

Adapter für die Defektkorrektur, Hologrammbeseitigung und Finishing. Kombinierbar mit dem Ø 30 mm Klett-Teller zum Polieren und dem Ø 75 mm Klett-Teller zum Polieren und Schleifen. Für die PXE 80 10.8-EC verwendbar.

Zubehör

Polierschwamm

Bestell-Nr. 442.631



Technische Attribute

Abmessung in mm	40 Ø x 25
Verpackungseinheit	2

Der grüne Schwamm hat einen sehr harten Schaum mit einer innovativen X-Cut Oberfläche, die eine konstante und gleichmäßig hohe Abtragsleistung gewährleistet. Die X-Cut Struktur reduziert die Wärmeentwicklung. Der Schaum ist hitzebeständig, reißfest und hat eine sehr gute Standzeit. Ideal geeignet zum Bearbeiten von Wassertropfen, Orangenhaut, Staubeinschlüssen, Teerflecken, Kratzer und Vogelkot in Verbindung mit der P05/05-LDX.

Polierschwamm

Bestell-Nr. 492.434



Technische Attribute

Abmessung in mm	60 Ø x 25
Verpackungseinheit	2

Der grüne Schwamm hat einen sehr harten Schaum mit einer innovativen X-Cut Oberfläche, die eine konstante und gleichmäßig hohe Abtragsleistung gewährleistet. Die X-Cut Struktur reduziert die Wärmeentwicklung. Der Schaum ist hitzebeständig, reißfest und hat eine sehr gute Standzeit. Ideal geeignet zum Bearbeiten von Wassertropfen, Orangenhaut, Staubeinschlüssen, Teerflecken, Kratzer und Vogelkot in Verbindung mit der P05/05-LDX.

Zubehör

Polierschwamm

Bestell-Nr. 434.264



Technische Attribute

Abmessung in mm	80 Ø x 25
Verpackungseinheit	2

Der grüne Schwamm hat einen sehr harten Schaum mit einer innovativen X-Cut Oberfläche, die eine konstante und gleichmäßig hohe Abtragsleistung gewährleistet. Die X-Cut Struktur reduziert die Wärmeentwicklung. Der Schaum ist hitzebeständig, reißfest und hat eine sehr gute Standzeit. Ideal geeignet zum Bearbeiten von Wassertropfen, Orangenhaut, Staubeinschlüssen, Teerflecken, Kratzer und Vogelkot in Verbindung mit der P05/05-LDX.

Polierschwamm

Bestell-Nr. 442.658



Technische Attribute

Abmessung in mm	40 Ø x 25
Verpackungseinheit	2

Der violette Schwamm hat einen harten Schaum für beste Kühlung und gewährleistet eine konstante und gleichmäßig hohe Abtragsleistung. Der Schaum ist hitzebeständig, reißfest und hat eine sehr gute Standzeit. Ideal geeignet zum Bearbeiten von Wassertropfen, Orangenhaut, Staubeinschlüssen, Teerflecken, Kratzer und Vogelkot in Verbindung mit der P 05/05-LDX.

Zubehör

Polierschwamm

Bestell-Nr. 492.442



Technische Attribute

Abmessung in mm	60 Ø x 25
Verpackungseinheit	2

Der violette Schwamm hat einen harten Schaum für beste Kühlung und gewährleistet eine konstante und gleichmäßig hohe Abtragsleistung. Der Schaum ist hitzebeständig, reißfest und hat eine sehr gute Standzeit. Ideal geeignet zum Bearbeiten von Wassertropfen, Orangenhaut, Staubeinschlüssen, Teerflecken, Kratzer und Vogelkot in Verbindung mit der P 05/05-LDX.

Polierschwamm

Bestell-Nr. 434.442



Technische Attribute

Abmessung in mm	80 Ø x 25
Verpackungseinheit	2

Der violette Schwamm hat einen harten Schaum für beste Kühlung und gewährleistet eine konstante und gleichmäßig hohe Abtragsleistung. Der Schaum ist hitzebeständig, reißfest und hat eine sehr gute Standzeit. Ideal geeignet zum Bearbeiten von Wassertropfen, Orangenhaut, Staubeinschlüssen, Teerflecken, Kratzer und Vogelkot in Verbindung mit der P 05/05-LDX.

Zubehör

Polierschwamm

Bestell-Nr. 442.666



Technische Attribute

Abmessung in mm	40 Ø x 25
Verpackungseinheit	2

Der orange Schwamm hat einen mittelharten Schaum mit feiner Schaumstoffstruktur. Der Schaum ist hitzebeständig, reißfest und hat eine sehr gute Standzeit. Ideal geeignet zum Bearbeiten von Hologrammen, Vermattungen, Kratzern und Spuren von Waschanlagen in Verbindung mit der P 03/06-LDX.

Polierschwamm

Bestell-Nr. 492.450



Technische Attribute

Abmessung in mm	60 Ø x 25
Verpackungseinheit	2

Der orange Schwamm hat einen mittelharten Schaum mit feiner Schaumstoffstruktur. Der Schaum ist hitzebeständig, reißfest und hat eine sehr gute Standzeit. Ideal geeignet zum Bearbeiten von Hologrammen, Vermattungen, Kratzern und Spuren von Waschanlagen in Verbindung mit der P 03/06-LDX.

Zubehör

Polierschwamm

Bestell-Nr. 434.302



Technische Attribute

Abmessung in mm	80 Ø x 25
Verpackungseinheit	2

Der orange Schwamm hat einen mittelharten Schaum mit feiner Schaumstoffstruktur. Der Schaum ist hitzebeständig, reißfest und hat eine sehr gute Standzeit. Ideal geeignet zum Bearbeiten von Hologrammen, Vermattungen, Kratzern und Spuren von Waschanlagen in Verbindung mit der P 03/06-LDX.

Polierschwamm

Bestell-Nr. 442.674



Technische Attribute

Abmessung in mm	40 Ø x 25
Verpackungseinheit	2

Der rote Schwamm hat einen sehr weichen Schaum mit feiner Schaumstoffstruktur. Der spezielle PerfectTouch Sandwich-Aufbau mit einer zusätzlichen festeren weißen Schaumschicht verleiht dem Schwamm mehr Steifigkeit. Die Standzeit der Polierscheibe wird durch diesen Aufbau erhöht. Ideal geeignet zum Bearbeiten von Hologrammen, leichten Vermattungen in Verbindung mit der P 03/06-LDX, zur Lackpflege und Versiegelung in Verbindung mit der W 02/04.

Zubehör

Polierschwamm

Bestell-Nr. 434.345



Technische Attribute

Abmessung in mm	80 Ø x 25
Verpackungseinheit	2

Der rote Schwamm hat einen sehr weichen Schaum mit feiner Schaumstoffstruktur. Der spezielle PerfectTouch Sandwich-Aufbau mit einer zusätzlichen festeren weißen Schaumschicht verleiht dem Schwamm mehr Steifigkeit. Die Standzeit der Polierscheibe wird durch diesen Aufbau erhöht. Ideal geeignet zum Bearbeiten von Hologrammen, leichten Vermattungen in Verbindung mit der P 03/06-LDX, zur Lackpflege und Versiegelung in Verbindung mit der W 02/04.

Polierfell Premium

Bestell-Nr. 420.484



Technische Attribute

Abmessung in mm	80 Ø
Verpackungseinheit	1

Polierfell aus 90% Naturwolle und 10% Polyester. Durch die Kombination wird eine bessere Standzeit und ein besseres Volumen erreicht. Außerdem können z.B Schleifriefen 30% schneller auspoliert werden als mit einem Schwamm. Ideal für UV-Lacke und die neueste Generation von kratzbeständigen Lacken. Für hohe Polierwirkung in Verbindung mit der Schleifpolitur. Durch den speziellen PerfectTouch Sandwich- Aufbau und die zusätzliche orange Schaumschicht erhält das Pad eine leichte Dämpfung und viel mehr Steifigkeit. Dadurch lässt sich das Pad auch an Problemstellen immer perfekt auflegen und präzise führen.

Zubehör

Schnellladegerät

Bestell-Nr. 417.882



Technische Attribute

Verpackungseinheit	1
--------------------	---

Zum Laden von 10,8 und 18,0 V Akkupacks. Mit großformatigem LCD Display für Batteriediagnostik und Ladezustand. Ladezeit 10,8 V : ca. 40 min. für 2,5 Ah / für 4,0 Ah Akkus. Ladezeit 18 V: ca. 40 min für 2,5 Ah und ca. 45 min für 5,0 Ah. Durch ein spezielles Ladeverfahren werden 80% der Ladekapazität nach ca. 30 min erreicht. Mit integrierter Akkupackkühlung, Überhitzungs-, Entladungs- und Überlastschutz.

Akku-Pack Li-Ion 10,8 V

Bestell-Nr. 418.048



Technische Attribute

Akku-Kapazität	2,5 Ah
Akku-Spannung	10,8 V
Gewicht	0,26 kg
Verpackungseinheit	1

Akku-Pack Li-Ion 10,8 V mit integriertem Lade- und Entladeschutz, Ladezustandsanzeige, Staub- und Spritzwasserschutz. Electronic Management System (EMS) schützt den Akkupack, verlängert die Lebensdauer und erhöht die Effizienz.

Zubehör

Akku-Pack Li-Ion 10,8 V

Bestell-Nr. 439.657



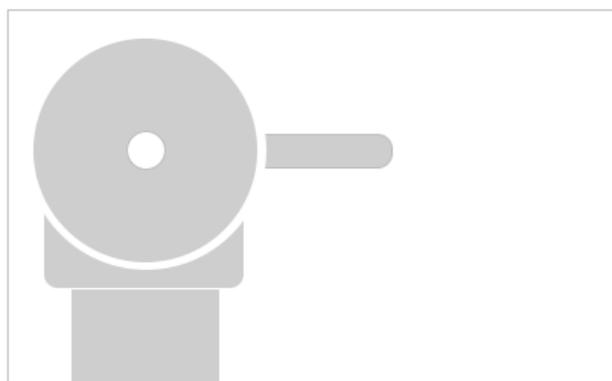
Technische Attribute

Akku-Kapazität	4,0 Ah
Akku-Spannung	10,8 V
Gewicht	0,42 kg
Verpackungseinheit	1

Akku-Pack Li-Ion 10,8 V mit integriertem Lade- und Entladeschutz, Ladezustandsanzeige, Staub- und Spritzwasserschutz. Electronic Management System (EMS) schützt den Akkupack, verlängert die Lebensdauer und erhöht die Effizienz.

Koffereinlage

Bestell-Nr. 473.014



Technische Attribute

Verpackungseinheit	1
--------------------	---

Passende Einlage für die PXE 80 10.8-EC zum Transportkoffer L-BOXX® 136.

Zubehör

Transportkoffer L-BOXX®

Bestell-Nr. 414.085



Technische Attribute	
Außenmaße L x B x H	442 x 357 x 151 mm
Innenmaße L x B x H	378 x 311 x 107 mm
Gewicht	2,2 kg
Verpackungseinheit	1

Mit dem robusten Aufbewahrungs- und Transportsystem L-BOXX® aus schlagfestem Kunststoff kommen Werkzeuge, Zubehör und Verbrauchsmaterial einfach und bequem zum Einsatzort. Durchdachte Einlagen sorgen für Ordnung und Übersichtlichkeit, ergonomisch geformte Griffe und zusätzliche Griffschalen für flexibles und komfortables Handling. Das unschlagbar einfache Verklappen und Trennen der verschiedenen Transportboxen optimiert den Transport im Verbund. Passt perfekt und ohne Adapter zum TÜV-geprüften Fahrzeugeinrichtungssystem von Sortimo. Belastungskapazität pro L-BOXX® von bis zu 25 kg, Transport im Verbund bis 40 kg, der Deckel ist bis 100 kg belastbar. Spritzwassergeschützt. Ohne Einlage, mit zusätzlichem Frontgriff.

Spezial Klett-Teller gedämpft

Bestell-Nr. 509.248



Technische Attribute	
Abmessung in mm	50 Ø
Verpackungseinheit	1

Gedämpfter Klett-Teller mit einer dünnen PU-Schicht mittlerer Härte. Durch die spezielle Telleraufnahme ist der Teller ausschließlich für die PXE 80 10.8-EC verwendbar.

Zubehör

Flexible Welle für PXE 80 10.8-EC

Bestell-Nr. 506.605



Technische Attribute

Länge in mm	1400
Verpackungseinheit	1

Mit der flexiblen Welle und der Poliermaschine PXE 80 10.8-EC entsteht ein innovatives System im Spotrepair-Bereich, für Ecken und schwer zugängliche Stellen, die sich mit herkömmlichen Poliermaschinen nicht bearbeiten lassen. Länge 1400 mm für maximal 6000 /min. Hochwertigste Materialien garantieren eine maximale Lebensdauer. Werkzeuglose Montage an der PXE mit Schnellwechsel-Mechanismus und werkzeugloser Zubehörwechsel durch Bit-Halter Aufnahme. Perfekte Ergonomie durch extrem schlanken Griffbereich und ideale Griffpositionen zur Führung des Werkzeugs für feinste Arbeiten und beste Ergebnisse.

Flexible Welle für PXE 80 10.8-EC

Bestell-Nr. 516.112



Technische Attribute

Länge in mm	1400
Verpackungseinheit	1

Mit der flexiblen Welle und der Poliermaschine PXE 80 10.8-EC entsteht ein innovatives System im Spotrepair-Bereich, für Ecken und schwer zugängliche Stellen, die sich mit herkömmlichen Poliermaschinen nicht bearbeiten lassen. Länge 1400 mm für maximal 6000 /min. Hochwertigste Materialien garantieren eine maximale Lebensdauer. Werkzeuglose Montage an der PXE mit Schnellwechsel-Mechanismus und werkzeugloser Zubehörwechsel durch Bit-Halter Aufnahme. Perfekte Ergonomie durch extrem schlanken Griffbereich und ideale Griffpositionen zur Führung des Werkzeugs für feinste Arbeiten und beste Ergebnisse. Set bestehend aus 1 Transportkoffer L-BOXX® 102, 6 Kegel- und 6 Zylinder-Polierschwämme in soft, medium und hart (je 2 Stück).

Zubehör

Polierschwamm

Bestell-Nr. 517.771



Technische Attribute

Abmessung in mm	35 Ø
Verpackungseinheit	5

Oranger Schwamm mit feiner Schaumstoffstruktur für Finish und Hochglanz. Zylinderform ideal geeignet für schmale Leisten und Spotrepair. Werkzeugloser Wechsel durch 6-Kant-Bithalter-Aufnahme am Schaft. Verwendbar mit der flexiblen Welle FS 140 in Verbindung mit der Poliermaschine PXE 80 10.8-EC.

Polierschwamm

Bestell-Nr. 517.763



Technische Attribute

Abmessung in mm	35 Ø
Verpackungseinheit	5

Violetter Schwamm mit mittelharter Schaumstoffstruktur für mittlere bis feine Kratzerentfernung. Zylinderform ideal geeignet für schmale Leisten und Spotrepair. Werkzeugloser Wechsel durch 6-Kant-Bithalter-Aufnahme am Schaft. Verwendbar mit der flexiblen Welle FS 140 in Verbindung mit der Poliermaschine PXE 80 10.8-EC.

Zubehör

Polierschwamm

Bestell-Nr. 517.755



Technische Attribute

Abmessung in mm	35 Ø
Verpackungseinheit	5

Grüner Schwamm mit harter Schaumstoffstruktur für hohen Abtrag und die Bearbeitung tieferer Kratzer. Zylinderform ideal geeignet für schmale Leisten und Spotrepair. Werkzeugloser Wechsel durch 6-Kant-Bithalter-Aufnahme am Schaft. Verwendbar mit der flexiblen Welle FS 140 in Verbindung mit der Poliermaschine PXE 80 10.8-EC.

Polierschwamm

Bestell-Nr. 517.828



Technische Attribute

Abmessung in mm	35 Ø
Verpackungseinheit	5

Oranger Schwamm mit feiner Schaumstoffstruktur für Finish und Hochglanz. Kegelform ideal geeignet zum Polieren von Türgriffmulden, Kühlergrill, Felgen und im Innenraum. Abgerundete Kanten zur Vermeidung von Schleifriefen und praktischer Spitze zum Polieren in Ecken und Kanten. Werkzeugloser Wechsel durch 6-Kant-Bithalter-Aufnahme am Schaft. Verwendbar mit der flexiblen Welle FS 140 in Verbindung mit der Poliermaschine PXE 80 10.8-EC.

Zubehör

Polierschwamm

Bestell-Nr. 517.801



Technische Attribute

Abmessung in mm	35 Ø
Verpackungseinheit	5

Violetter Schwamm mit mittelharter Schaumstoffstruktur für mittlere bis feine Kratzerentfernung. Kegelform ideal geeignet zum Polieren von Türgriffmulden, Kühlergrill, Felgen und im Innenraum. Abgerundete Kanten zur Vermeidung von Schleifriefen und praktischer Spitze zum Polieren in Ecken und Kanten. Werkzeugloser Wechsel durch 6-Kant-Bithalter-Aufnahme am Schaft. Verwendbar mit der flexiblen Welle FS 140 in Verbindung mit der Poliermaschine PXE 80 10.8-EC.

Polierschwamm

Bestell-Nr. 517.798



Technische Attribute

Abmessung in mm	35 Ø
Verpackungseinheit	5

Grüner Schwamm mit harter Schaumstoffstruktur für hohen Abtrag und die Bearbeitung tieferer Kratzer. Kegelform ideal geeignet zum Polieren von Türgriffmulden, Kühlergrill, Felgen und im Innenraum. Abgerundete Kanten zur Vermeidung von Schleifriefen und praktischer Spitze zum Polieren in Ecken und Kanten. Werkzeugloser Wechsel durch 6-Kant-Bithalter-Aufnahme am Schaft. Verwendbar mit der flexiblen Welle FS 140 in Verbindung mit der Poliermaschine PXE 80 10.8-EC.