



Oberflächenbearbeitung

 3 Oberflächenbearbeitung 	Gerätename
--	------------

Feinstrahler — Cemat-NT 2/ 3/ 4
Feinstrahler — Gobi-2/ -3/ -4

Poliereinheiten — WP-Ex 3000/ 2000

Poliereinheit — WP-Ex 80 Poliereinheit — WP-Ex 10

Poliermotor ———WSM-2

Automatisches Stativ



FEINSTRAHLERCEMAT-NT 4/-NT 3/-NT 2

Oberflächenbearbeitung in Perfektion



Technische Informationen

Ob Abstrahlen, Aufrauen oder Glanzstrahlen: Mit den präzisen Feinstrahlgeräten der Cemat- NT-Serie sind erstklassige Arbeitsergebnisse garantiert. Die mit 2 bis 4 Strahlmittelbehältern ausgestatteten Feinstrahlspezialisten vereinigen alles, was man von einem Gerät dieser Klasse erwarten sollte: Das beginnt beim gleichmäßigen, pulsierungsfreien Strahl und reicht von der innovativen Dosiereinrichtung über die ultraschnelle Start/Stopp-Technik bis hin zur individuellen und pneumatischen Strahlsteuerung über Tastkontakt direkt am Griffel. Optimale Sicht und besonders hohen Schutz bietet die spezialbeschichtete Schutzscheibe.

- vielseitige Feinstrahlgeräte mit 2 bis 4 Kammern
- gleichmäßiger, pulsierungsfreier Strahl von 1 – 6 bar
- individuelle pneumatische Strahlsteuerung über Tastkontakt direkt am Griffel
- praktisches Farbleitsystem
- hoher Hygienestandard durch austauschbare Durchgreifstulpen
- mit Ausnahme der Beleuchtung keine elektrischen Bauteile
- filterentlastende Sandschublade zum Auffangen grober Materialien
- mit handlicher Luftausblasdüse für einfache Reinigung

Cemat-NT 4	Artikel Nr.: 190992
Cemat-NT 3	Artikel Nr.: 190990*
Cemat-NT 2	Artikel Nr.: 190993**
Spannung *	220-240 V / 50/60 Hz
Stromaufnahme	0,2 A
Gerätesteckdose Stromaufnahme max.	8 A
Leistung	50 W
Maße B x H x T	550 x 480 x 610 mm
	430 x 480 x 610 mm*/**
Gewicht	42,6 kg, 37,7 kg*, 34,0 kg**
Schallpegel	≤ 70 dB(A)
Tankinhalt	$800 \text{ cm}^3 = 1.2 \text{ kg}$
Druckluftanschluss	3-6 bar
Arbeitsdruck	1-6 bar
Absaugstutzen	75 mm

Lieferumfang	Artikel Nr.:
PVC-Schlauch D 8x6 Gewebe (blau), 2 m	320026
Zuleitung	592012
Cemat-NT 4 inkl. 4 Feinstrahldüsen 0,6 (gelb), 0,8 (blau), 0,8 (rot), 1,2 (grün)	190992
Cemat-NT 3 inkl. 3 Feinstrahldüsen 1,2 (blau), 0,8 (rot), 0,6 (grün)	190990
Cemat-NT 2 inkl. 2 Feinstrahldüsen 0,8 (rot), 1,2 (grün)	190993
Zubehör	Artikel Nr.:
Automatisches Stativ	190420
PVC-Schlauch D 8x6 Gewebe (blau), per lfd. Meter	320026
Manschette	190175
Ersatz-Feinstrahldüse 0,4 mm	190254
Ersatz-Feinstrahldüse 0,6 mm	190250
Ersatz-Feinstrahldüse 0,8 mm	190251
Ersatz-Feinstrahldüse 1,2 mm	190252
Ersatz-Glasscheibe mit Spezial- beschichtung ab FabNr. 128423	190432

Wir empfehlen die Verwendung von Wassermann Strahlmitteln.

*Andere Spannungen auf Anfrage

- Technische Änderungen vorbehalten



Cemat-NT 2



Cemat-NT 3



Cemat-NT 4



Die wichtigsten Features auf einen Blick

- präzise und langlebige Feinstrahlgeräte zum Abstrahlen, Aufrauen oder Glanzstrahlen
- Permanent-Drucksystem gegen Verunreinigung und Feuchtigkeit im Strahlmittel
- individueller Strahldruck für jeden Griffel
- problemloser Strahlmittelwechsel für alle Strahlmittelgrößen über sämtliche Kammern ohne Werkzeug möglich
- gleichmäßiger Strahl, geringer Verbrauch
- spezialbeschichtete Schutzscheibe für optimale Sicht

www.wassermann-dental.com



Feinstrahler Gobi-2/-3/-4

Oberflächenbearbeitung mit Wachstumspotenzial



Technische Informationen

Er wächst mit Ihren Anforderungen: Der Gobi-2 erlaubt nicht nur ein besonders effizientes und schnelles Arbeiten, er ist vor allem äußerst flexibel. Denn durch seinen modularen Aufbau lässt sich das Basisgerät um 1 oder 2 Strahlmittelbehälter auf bis zu 4 Kammern erweitern und ermöglicht den Einsatz aller gängigen Strahlmittel und Korngrößen. Optimale Arbeitsbedingungen garantiert zudem die ultraschnelle und per Fußschalter steuerbare Start/Stopp-Funktion. Neben seinen ergonomischen Strahlgriffeln überzeugt der Gobi zusätzlich durch seine speziellen, besonders langlebigen Strahlschläuche und einen geringen Strahlmittelverbrauch.

- bewährte und preisgünstige Feinstrahlgeräte mit 2 bis 4 Kammern
- ultraschnelle Start/Stopp-Technik per Fußschalter
- präziser Arbeitsdruck von 1-6 bar mit Manometersteuerung
- optimale Ausleuchtung, geschützte Leuchtstofflampe
- spezielle, besonders langlebige Strahlschläuche
- praktisches Farbleitsystem
- angenehme Handhabung durch ergonomisch geformte Griffel
- Schnellentlüftung der Strahlmittelbehälter für schnelles Nachfüllen und Wechseln des Strahlmittels

Gobi-2	Artikel Nr.: 190896
Spannung*	220-240 V / 50/60 Hz
Stromaufnahme	0,2 A
Gerätesteckdose Stromauf- nahme max.	8 A
Leistung	50 W
Маве В х Н х Т	430 x 350 x 530 mm
Gewicht	17,5 kg
Schallpegel	≤ 70 dB (A)
Tankinhalt	$800 \text{ cm}^3 = 1.2 \text{ kg}$
Druckluftanschluss	3–6 bar
Arbeitsdruck	1-6 bar
Absaugstutzen	75 mm

Wir empfehlen	die Verwendung	von Wassermann	Strahlmitteln.

Lieferumfang	Artikel Nr.:
PVC-Schlauch D 8x6 Gewebe (blau) 2 m	320026
Zuleitung	592012
Gobi-2 inkl. 2 Feinstrahldüsen, 0,8 (blau), 1,2 (rot)	190896
Gobi-3 inkl. 3 Feinstrahldüsen, 0,8 (blau), 1,2 (rot) und wahlweise Zusatztank, links mit Feinstrahldüsen, 0,6 (chila) adec 0,8 (chila)	1908960 + Art. Nr.
düse 0,6 (gelb) oder 0,8 (grün)	Zusatztank
Gobi-4 inkl. 4 Feinstrahldüsen, 0,8 (blau), 1,2 (rot) und Zusatztank, links mit Feinstrahl- düse 0,6 (gelb) und Zusatztank, rechts mit Feinstrahldüse 0,8 (grün)	1908960 + 2 x Art. Nr. Zusatztank
Zubehör	Artikel Nr.:
PVC-Schlauch D 8x6 Gewebe (blau) per lfd. Meter	320026
Zusatztank, links mit Feinstrahldüse 0,6 mm (gelb)	190800
Zusatztank, rechts mit Feinstrahldüse 0,8 mm (grün)	190802
Ersatz-Feinstrahldüse 0,6 mm	190550
Ersatz-Feinstrahldüse 0,8 mm	190551

*Andere Spannungen auf Anfrage



190552



Gobi-2



Gobi-3



Gobi-4

Ersatz-Feinstrahldüse 1,2 mm



Zusatztank

Die wichtigsten Features auf einen Blick

- modular aufgebaute Feinstrahlgeräte, bis zu 4 Kammern erweiterbar
- optimale Arbeitsraumausleuchtung, hygienische Durchgreifstulpen
- Anschlussmöglichkeit für Absauganlage
- lange Lebensdauer, hohe Flexibilität
- ultraschnelle Start/Stopp-Funktion, geringer Strahlmittelverbrauch
- spezialbeschichtete Schutzscheibe für optimale Sicht

www.wassermann-dental.com



Poliereinheiten WP-Ex 3000 und WP-Ex 2000

Das Glanzstück für jedes Labor



WP-Ex 3000 WP-Ex 2000

Technische Informationen

Stark und unverwüstlich: Die Poliereinheiten WP-Ex 2000 und WP-Ex 3000 garantieren erstklassiges Polieren und Absaugen auch im kleinen Labor. Durch die kompakten Abmaße auf kleinstem Raum einsetzbar, überzeugen sie durch eine leistungsstarke, geräuscharme Saugleistung und durchzugsstarke, langlebige sowie wartungsfreie Kurzschlussläufermotoren. Die integrierte Ausleuchtung und der hochwertige Sichtschutz sorgen für entspanntes Arbeiten und den richtigen Durchblick. Praktisch: Die Poliertröge aus weichem Gummi - sie lassen sich zum Reinigen besonders leicht entfernen. Die WP-Ex 3000 fasziniert darüber hinaus durch eine verstärkte Absaugung, ihr klar strukturiertes Multifunktionsdisplay und den vielfältig regelbaren Poliermotor.

- kompakte und leistungsstarkePoliereinheiten für den täglichen Laboreinsatz
- durchzugsstarke, langlebige und wartungsfreie Kurzschlussläufermotoren
- WP-Ex 2000: 2 Schaltstufen,
 1500 bzw. 3000 min⁻¹,
 WP-Ex 3000: in Stufen regelbar von
 750-6000 min⁻¹
- zwei Mikro-Feinstaubfiltertaschen mit großer Kapazität, leicht auswechselbar
- mantelgekühlter Motor, staubgeschützt
- schlagfeste, einstellbare Sichtschutzscheiben und lichtstarke Arbeitsfeldausleuchtung
- hochwertige Metallverarbeitung, im Arbeitsbereich aus Edelstahl
- zwei leicht herausnehmbare Vollgummi-Poliertröge

WP-Ex 3000	Artikel Nr.: 146994
WP-Ex 2000	Artikel Nr.: 146998*
Spannung*	220-240 V / 50 / 60 Hz
Stromaufnahme	3,7 A, 3,4 A*
Leistung Motor	850 W, 790 W*
Leistung Lüfter	970 m³/h (freiblasend)
	760 m³/h (freiblasend)*
Maße B x H x T	645 x 475 x 545 mm
	645 x 430 x 545 mm*
Gewicht mit Motor	52,0 kg, 48,8 kg*
Schallpegel	\leq 70 dB(A), \leq 65 dB(A)
Drehzahl	750-6000 min ⁻¹ regelbar
	1500 / 3000 min ⁻¹ *

Lieferumfang	Artikel Nr.:
Bürstenspindel rechts	152022
Bürstenspindel links	152025
Zuleitung	592012
Mikro-Feinstaub-Filtertasche, 1 Satz = 2 Stück	611011
Poliertrog, 2 Stück	2 x 146503
Zubehör	Artikel Nr.:
Bürstenspindel rechts	152022
Bürstenspindel links	152025
Bürstenspindel 125 mm rechts	152043
Bürstenspindel 125 mm links	152044
Steinhalter rechts	152056
Steinhalter links	152057
Bohrfutter rechts 1-6 mm spannend	152049
Mikro-Feinstaub-Filtertasche, 1 Satz = 2 Stück	611011
	Technische Änderungen vorbehalten .

*Andere Spannungen auf Anfrage







WP-Ex 3000 und WP-Ex 2000



Die wichtigsten Features auf einen Blick

- kompakte und leistungsstarke Poliereinheiten
- durchzugsstarke, langlebige und wartungsfreie Kurzschlussläufermotoren
- großzügige und leicht austauschbare Mikro-Feinstaub-Filtertasche
- rostfreies Metallgehäuse
- geräuscharme, für Dauerbetrieb geeignete Absaugung

www.wassermann-dental.com

WASSERMANN
DENTAL-MASCHINEN

Die Basis für Ihr Labor

POLIEREINHEIT WP-Ex 80

Glänzende Aussichten für den täglichen Einsatz



Technische Informationen

Schnell, wirtschaftlich und robust im Einsatz: Mit der WP-Ex 80 ist effizientes und erstklassiges Polieren von Metall und Kunststoff garantiert. Die integrierte und leistungsstarke Absaugeinrichtung erlaubt ein breites Anwendungsspektrum von Schleifen und Aufrauen bis hin zu Bürsten und Säubern – staubarm, sicher und leise. Für entspanntes Arbeiten und richtigen Durchblick sorgen dabei die perfekte Ausleuchtung und der hochwertige Sichtschutz. Der kraftvolle und zuverlässige 1-Phasen-Wechselstrommotor verfügt über zwei Drehzahlstufen und ist ebenso geräuscharm wie wartungsfrei. Ein weiteres Plus: die Poliertröge aus weichem Gummi – sie lassen sich zum Reinigen besonders leicht entfernen.

- zuverlässiger und wartungsfreier 1-Phasen Wechselstrommotor (WSM-2) mit zwei Schaltstufen (1500 min⁻¹ bzw. 3000 min⁻¹)
- 9 mm Normalkonus an den Wellenenden zum Aufsetzen der Bürstenspindel
- 2 Mikro-Feinstaubfiltertaschen mit großer Kapazität, leicht auswechselbar
- schlagfeste Sichtschutzscheiben und lichtstarke Arbeitsfeldausleuchtung
- geräuscharme Absaugung
- integrierte Schublade
- 3 praktische Ablageschalen

WP-Ex 80	Artikel Nr.: 146989
Spannung*	220-240 V / 50/60 Hz
Stromaufnahme	2,9 A
Leistung Motor	790 W
Leistung Lüfter	480 m³/ h (freiblasend)
Maße B x H x T	810 x 530 x 520 mm
Gewicht	50,2 kg
Schallpegel	≤ 70 dB (A)
Drehzahl	1500 / 3000 min ⁻¹

Lieferumfang	Artikel Nr.:
Bürstenspindel rechts	152022
Bürstenspindel links	152025
Zuleitung	592012
Mikro-Feinstaub-Filtertasche, 1 Satz = 2 Stück	611021
Ablageschalen, 3 Stück	3 x 830409
Poliertrog	146503
Zubehör	Artikel Nr.:
Bürstenspindel rechts	152022
Bürstenspindel links	152025
Bürstenspindel 125 mm rechts	152043
Bürstenspindel 125 mm links	152044
Steinhalter rechts	152056
Steinhalter links	152057
Bohrfutter 1-6 mm spannend	152049
Mikro-Feinstaub-Filtertasche, 1 Satz = 2 Stück	611021
Ablageschale	830409

*Andere Spannungen auf Anfrage









WP-Ex 80: Sonderausführung für Schnellspannvorrichtung

Die wichtigsten Features auf einen Blick

- kraftvoller Motor mit 500 W Leistung
- zwei Schaltstufen: 1500 min⁻¹ bzw. 3000 min⁻¹
- breites Anwendungsspektrum von Schleifen und Aufrauen bis hin zu Bürsten und Säubern – staubarm, sicher und leise
- großzügige und leicht austauschbare Mikro-Feinstaub-Filtertasche
- wartungsfrei auf Lebenszeit
- diverse Ablagemöglichkeiten

www.wassermann-dental.com



POLIEREINHEIT WP-Ex 10

Die kleine Lösung für den großen Anspruch



Technische Informationen

Kompakt, kräftig und richtig schick: Die Poliereinheit WP-Ex 10 ist die perfekte Lösung für erstklassiges Polieren und Absaugen auf kleinstem Raum. Neben ihrem durchzugsstarken, langlebigen und wartungsfreien Kurzschlussläufermotor überzeugt sie zusätzlich auch durch eine leistungsstarke und geräuscharme Absaugung - und das bei kompakten Abmaßen. Für ein entspanntes Arbeiten und den richtigen Durchblick sorgen dabei die perfekte Ausleuchtung und der hochwertige Sichtschutz. Zusätzlich verfügt die WP-Ex 10 über eine integrierte und durchdachte Schmutzschublade. Besonders praktisch für die Reinigung: Der Poliertrog aus weichem Gummi lässt sich schnell und sehr einfach entfernen.

- kompakte und leistungsstarke Poliereinheit für den täglichen Laboreinsatz auf kleinstem Raum
- durchzugsstarker, langlebiger und wartungsfreier Kurzschlussläufermotor
- 2 Schaltstufen, 1.500 bzw. 3.000 min⁻¹
- Mikro-Feinstaub-Filtertasche mit großer Kapazität, leicht auswechselbar
- mantelgekühlter Motor, staubgeschützt
- schlagfeste, einstellbare Sichtschutzscheibe und lichtstarke Arbeitsfeldausleuchtung
- hochwertige Verarbeitung, Gehäuse aus Edelstahl
- leicht herausnehmbarer Vollgummi-Poliertrog

WP-Ex 10	Artikel Nr.: 146986
Spannung	220-240 V / 50/60 Hz
Stromaufnahme Gerät	2,9 A
Leistung Motor	500 W
Leistung Lüfter	445 m³/ h (freiblasend)
Маве В х Н х Т	450 x 450 x 560 mm
Gewicht	34,5 kg
Schallpegel	63 dB (A)
Drehzahl	1500 / 3000 min ⁻¹

Lieferumfang	Artikel Nr.:
Bürstenspindel rechts	152022
Poliertrog	146503
Zuleitung	592012
Ablageschale	830409
Mikro-Feinstaub-Filtertasche	
Schmutzschublade	146227
Zubehör	Artikel Nr.:
Bürstenspindel rechts	152022
Bürstenspindel 125 mm rechts	152043
Steinhalter rechts	152056
Bohrfutter rechts 1-6 mm spannend	152049
Ablageschale	830409
Ersatz Mikro-Feinstaub-Filter- tasche, 1 Satz = 2 Stück	611011

*Andere Spannungen auf Anfrage





Die wichtigsten Features auf einen Blick

- kompakte und leistungsstarke Poliereinheit
- durchzugsstarker, langlebiger und wartungsfreier Kurzschlussläufermotor
- großzügige und leicht austauschbare Mikro-Feinstaub-Filtertasche
- Edelstahlgehäuse
- geräuscharme, für Dauerbetrieb geeignete Absaugung
- diverse Ablagemöglichkeiten

www.wassermann-dental.com

WASSERMANN
DENTAL-MASCHINEN

Die Basis für Ihr Labor

POLIERMOTOR WSM-2

Der Dauerläufer mit Erfahrung



Technische Informationen

Ob zur Bearbeitung von Metall- oder Kunststoffobjekten: Wer auf der Suche nach einem kompakten, leistungsstarken und dabei besonders robusten Poliermotor ist, kommt am WSM-2 von Wassermann nicht vorbei. In ihm vereinigt sich jahrelange Erfahrung und technischer Fortschritt in der Poliermotor-Entwicklung zu einem echten Dauerläufer für den täglichen Einsatz. Zum Schleifen, Polieren, Aufrauen, Säubern oder Bürsten – schnell und sauber. Mit Sicherheit!

- extrem geräuscharm durch Kugellager mit Langzeitschmierung
- Schalthebel mit Kugelknopf auch mit dem Handballen leicht zu bedienen
- problemloser Anlauf aus der Nullstellung, sanfter Auslauf
- hohe Standfestigkeit, keine Montage notwendig
- hervorragende Durchzugskraft, auch im Dauerbetrieb
- robuste Kunststoffpulverbeschichtung
- Gerätesteckdose optional erhältlich

WSM-2	Artikel Nr.: 155999
Spannung*	220-240 V / 50 / 60 Hz
Stromaufnahme	2,3 A
Leistung	250 / 500 W
Maße B x H x T	460 x 210 x 195 mm
Gewicht	13,5 kg
Schallpegel	≤ 70 dB (A)
Drehzahl	1500 / 3000 min ⁻¹
Spindelhöhe	130 mm

Lieferumfang	Artikel Nr.:
Bürstenspindel rechts	152022
Bürstenspindel links	152025
Zubehör	Artikel Nr.:
Bürstenspindel rechts	152022
Bürstenspindel links	152025
Bürstenspindel 125 mm rechts	152043
Bürstenspindel 125 mm links	152044
Steinhalter rechts	152056
Steinhalter links	152057
Bohrfutter rechts 1–6 mm spannend	152049
Poliertrog ohne Absaugstutzen	143140
Poliertrog inkl. Absaugstutzen (D 75 mm)	143130
Absaugtraverse für Poliertröge, inkl. Luftweiche (Ausgangstutzen D 75 mm)	143500

*Andere Spannungen auf Anfrage

Technische Änderungen vorbehalten









Die wichtigsten Features auf einen Blick

- kompakter Poliermotor mit vielen Einsatzmöglichkeiten
- kraftvoller Motor mit bis zu 500 W Leistung
- zwei Schaltstufen: 1500 min⁻¹ bzw. 3000 min⁻¹
- bedienungsfreundlich und besonders leise
- wartungsfrei auf Lebenszeit

www.wassermann-dental.com

WASSERMANN
DENTAL-MASCHINEN

Die Basis für Ihr Labor

AUTOMATISCHES STATIV

Beste Haltungsnoten in allen Lagen



Technische Informationen

Wenn Sie Haltung bewahren wollen, kommen Sie am automatischen Stativ von Wassermann auf keinen Fall vorbei. In Sekundenschnelle wird es über den elektronischen Fußschalter variabel an jede Körpergröße angepasst - selbst bei sitzenden Tätigkeiten. Dies bewirkt eine optimale Körperhaltung und ein ermüdungsfreies Arbeiten.

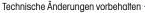
- automatisches Stativ für ergonomisch optimales Arbeiten
- variabel einstellbar von 740 1090 mm
- mit einer maximalen Hubkraft von 120 kg für fast alle auf dem Markt erhältlichen Geräte geeignet
- serienmäßig mit Überlastungsschutz des Motors ausgestattet

Automatisches Stativ Fremdgeräte	Artikel Nr.: 146150
Automatisches Stativ WP-Ex 2000 /- Ex 3000	Artikel Nr.: 146140*
Automatisches Stativ Cemat-NT	Artikel Nr.: 190420**
Automatisches Stativ WP-Ex 80	Artikel Nr.: 146103***
Spannung*	220-240 V / 50 / 60 Hz
Stromaufnahme	3,1 A
Leistung	660 W
Maße B x min. H x T	630 x 740 x 540 mm
Maße B x max. H x T	630 x 1090 540 mm
Gewicht	39,7 kg, 34,5 kg*,
	43,8 kg**, 39,7 kg***
Hub	350 mm
max. Last	1200 N (axial) / 120 kg
Hubgeschwindigkeit	ca. 20 mm / sek.

Zubehör	Artikel Nr.:
Zwischenschublade 630 x 90 x 555 mm	146060
(WP-Ex 2000 /-Ex 3000)	



*Andere Spannungen auf Anfrage





Automatisches Stativ mit WP-Ex 3000



Automatisches Stativ mit Cemat-NT 4 und Absauganlage SG-1/2 D



Automatisches Stativ mit WP-Ex 80

Die wichtigsten Features auf einen Blick

- automatisches Stativ mit max. 120 kg Hubkraft
- erlaubt ergonomisch optimalesArbeiten auch im Sitzen
- min. / max. Arbeitshöhe 740 / 1090 mm
- serienmäßig mit Überlastungschutz des Motors
- auch f
 ür Fremdger
 äte geeignet

www.wassermann-dental.com

