



	American Dental Systems	American Dental Systems
Name	Velopex Aquacare Air Abrasion and Polishing Unit	Velopex Aquacare Air Abrasion and Polishing Unit (2 Kammern)
Geräteart	Pulver-Wasser-Strahlgerät	Pulver-Wasser-Strahlgerät
Anschlussart	Luftanschluss	Luftanschluss
Arbeitsdruck	Luftdruck: 1–6 bar	Luftdruck: 1–6 bar
Kondenswasserabscheider	–	–
Temperiertes Wasser	möglich	möglich
Selbstreinigung	nein	nein
Justierung Pulvermenge	ja	ja
Regelung Spraymenge	ja	ja
Regelung der Druckluft	ja	ja
Pulverart	proClean Soft (Natriumbicarbonat), proClean (Natriumbicarbonat), proSylc (Bioglas), proCut (Aluminiumoxid 29 µm), proCut+ (Aluminiumoxid 53 µm)	proClean Soft (Natriumbicarbonat), proClean (Natriumbicarbonat), proSylc (Bioglas), proCut (Aluminiumoxid 29 µm), proCut+ (Aluminiumoxid 53 µm)
Pulverkammergröße	von 40 g bis 105 g	von 40 g bis 105 g
Pulververbrauch	max. 1–2 g/min	max. 1–2 g/min
Optische Füllstands-anzeige	nein	nein
Max. Behandlungsdauer	je nach Einstellung	je nach Einstellung
Handstück	ja	ja
Handstückschlauch	ja	ja
Ultraschall	nein	nein
Getrennte Funktionsregelung	ja	ja
Instrumente	nein	nein
Gewicht	1,95 kg	3,07 kg
Maße (H x B x T)	185 x 183 x 207 mm	165 x 256 x 240 mm
Zubehör (im Preis enthalten)	Kombipackung mit 4 Cups der verschiedenen Pulverarten, 1 l Aqua Sol Cutting Fluid, 2 Handstücke mit unterschiedlichen Durchmessern	Kombipackung mit 4 Cups der verschiedenen Pulverarten, 1 l Aqua Sol Cutting Fluid, 2 Handstücke mit unterschiedlichen Durchmessern
Website	www.adsystems.de	www.adsystems.de

Die Produktübersicht erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. – Stand: Oktober 2026



© B.A. International



© EMS Electro Medical Systems S.A.

B.A. International	EMS
BA Ulticlean Combi UC600L Prophylaxegerät	GBT MACHINE®
Pulver-Wasser-Strahl- und Ultraschallgerät	Pulver-Wasser-Strahl- und Ultraschallgerät
extern an Strom, Luft und Wasser (optional)	extern an Luft, Wasser und Strom
Wasserdruck: 1–5 bar; Luftdruck: 5,5–7,5 bar	Wasserdruck: 2–5 bar, Luftdruck: 4,5–7 bar
ja	ja
ja, für Ultraschall- und Pulverstrahlfunktion	ja
ja, automatisch zwischen 20–120 Sek	ja
ja, individuelle Einstellung per Touchscreen	ja, konstanter Pulverfluss: geringer Verbrauch
Regelung per Touchscreen oder Drehknopf	Regler am Gerät, kabelloser Fußanlasser mit Boost-Funktion (zusätzlich Regulierung der Wassermenge an den Handstückschläuchen möglich)
Regelung per Touchscreen oder Fußsteuerung	Regler am Gerät, kabelloser Fußanlasser mit Boost-Funktion
subgingival: Tagatose, nicht kariogen, ~15 µm; supragingival: Natriumhydrogencarbonat (Natriumbicarbonat) ~40 µm	supragingival: Erythritol, Natriumbicarbonat; subgingival: Erythritol, Glycin
subgingival: 80 ml; supragingival: 40 ml	PLUS PK 40 g, CLASSIC Comfort PK 90 g
–	1 g/min; konstanter Pulverfluss, weniger Pulververbrauch, längere Betriebszeit (40 min)
ja, LED-beleuchteter transparenter Pulverbehälter	ja
–	≥ 4 Guided Biofilm Therapy-Behandlungen
zerlegbar/abnehmbar, vollständig sterilisierbar, Sprühkopf/ Düse sterilisierbar	zerlegbar/abnehmbar, vollständig sterilisierbar, Sprühkopf/ Düse sterilisierbar
ja	ja
ja – elliptische Vibrationsbewegung, Spitzen aus Titanlegierung, 12 Leistungsstufen	ja, piezokeramisch/linear, NO PAIN® MAX Modul (autom. Anpassung an Widerstand des Zahnsteins)
ja	ja
komplettes Spitzensortiment: ZEG, Paro, Endo, Restauration, Implantatreinigung	GBT-optimierte Prophylaxe-Instrumente A, P, PS, PI MAX, PSR, PSL
3,36 kg	3,6 kg–30 % weniger Plastik/hochwertiges Material
16 x 23 x 32 cm	245 x 260 x 290 mm
2 LED-Ultraschallhandstücke, 2 Pulverstrahlhandstücke (sub- und supragingival), 10 Einwegdüsen, 2 LED Pulverbehälter, 2 Flüssigkeitsbehälter (600 ml/1.400 ml), 3 Steriboxen, kabelloser Multifunktionsfußschalter, 14 Ultraschallspitzen, 2 Drehmomentschlüssel, Pulver-Einfüllhilfe, Anschluss- und Wartungszubehör	Konnektivität-Funktion/MyEMS Kundenportal, HS: AIRFLOW MAX, PERIOFLOW MAX, PIEZON: 3x PS Instrument, PI MAX, kabellose Fußschalt., AIRFLOW PLUS- und Classic-PK, PIEZON Fl./800 ml, NIGHT CLEANER/800 ml, NIGHT CLEANER Fl. (800 ml), AIRFLOW COMFORT Pulver 300 g, 3 AIRFLOW PLUS Pulver 400 g, Biofilm Discloser, FLOWCONTROL, GBT Training Tool, 30 VISIGATE, AIRFLOW- und PIEZON-Handstückschl.
www.henryschein-dental.de	ems-dental.com/de, swissdentalacademy.com/de

Die Produktübersicht erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. – Stand: Oktober 2026



© EMS Electro Medical Systems S.A.



© Guilin Woodpecker Medical Instrument Co., Ltd.

	EMS	Guilin Woodpecker
Name	AIRFLOW® Prophylaxis Master	ABC Machine
Geräteart	Pulver-Wasser-Strahl- und Ultraschallgerät	Pulver-Wasser-Strahl- und Ultraschallgerät
Anschlussart	extern an Luft, Wasser und Strom	externes Wasser, Gas und Strom
Arbeitsdruck	Wasserdruck: 2–5 bar, Luftdruck: 4,5–7 bar	Wasserdruck: 1–5 bar, Luftdruck: 5,5–7,5 bar
Kondenswasserabscheider	ja	ja
Temperiertes Wasser	ja	ja, ZEG und Pulverstrahl 25 °C, 30 °C, 35 °C, 40 °C
Selbstreinigung	ja	ja
Justierung Pulvermenge	ja	ja
Regelung Spraymenge	ja, kabelloser Fußanlasser mit Boost-Funktion (zusätzlich Regulierung der Wassermenge an den Handstückschläuchen möglich)	Regler am Bildschirm, kabelloses Fußpedal mit Boost-Funktion
Regelung der Druckluft	ja, kabelloser Fußanlasser mit Boost-Funktion	Regler am Bildschirm, kabelloses Fußpedal mit Boost-Funktion
Pulverart	supragingival Erythritol, Natriumbicarbonat; subgingival Erythritol, Glycin	Im Lieferumfang: Glycin, Natriumbicarbonat, auch kompatibel mit Erythritol
Pulverkammergröße	PLUS PK 40 g, Classic PK 90 g	supragingival: 80 g, subgingival: 25 g
Pulververbrauch	1 g/min; konstanter Pulverfluss, weniger Pulververbrauch und längere Betriebszeit (40 min)	Natriumbicarbonat 1,5–3 g/min, Glycin 1–2,2 g/min
Optische Füllstandsanzeige	ja	ja, transparente Pulverkammer
Max. Behandlungsdauer	≥ 4 Guided Biofilm Therapy (GBT)-Behandlungen	–
Handstück	zerlegbar/abnehmbar, vollständig sterilisierbar, Sprühkopf/Düse sterilisierbar	Titanium, in 3 Teile zerlegbar, vollständig steriliserbar, Sprühkopf/Düse sterilisierbar
Handstückschlauch	ja	ja, keine Falten hinterlassen
Ultraschall	ja, piezokeramisch/linear, NO PAIN® MAX Modul (autom. Anpass. an Widerstand d. Zahnsteins)	ja, individuell einstellbar
Getrennte Funktionsregelung	ja	ja
Instrumente	GBT-optimierte Prophylaxe-Instrumente A, P, PS, PI, PSR, PSL	komplettes Spitzensortiment: ZEG, Paro, Endo, Restauration
Gewicht	2,8 kg	3,1 kg
Maße (H x B x T)	245 x 260 x 290 mm	160 x 230 x 320 mm
Zubehör (im Preis enthalten)	AIRFLOW MAX (Handstück/HS, Spiegelsaugkanüle, EasyClean, Wasser- und Luftfilter, Wartungssatz), PERIOFLOW MAX (HS, 10 Nozzles), PIEZON (LED-HS, 6 PI/3 PS Instrumente, 4 Ersatz-Lichtleiter), kabell. Fußschalter, 2 PK, PIEZON Fl., Night Cleaner Fl. inkl. Lösung, 2 CLIP+CLEAN, 2 AIRFLOW Classic Pulver (à 300 g), 3 Alufl. AIRFLOW PLUS Pulver (à 400 g), EMS Biofilm Discloser	inkl. 1 kabelloses Fußpedal, 1 Kabel-Fußpedal, 4 Handstücke, 2 Flaschen, 1 Spitzenhalter, 2 Pulverflaschen, 2 Drehmomentschlüssel, 22 ZEG-Spitzen
Website	ems-dental.com/de swissdentalacademy.com/de	gerl-dental.de

Die Produktübersicht erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. – Stand: Oktober 2026





Guilin Woodpecker	NSK
Prophy+	Varios Combi Pro2
Pulver-Wasser-Strahl- und Ultraschallgerät	Pulver-Wasser-Strahl- und Ultraschallgerät
externes Wasser, Gas und Strom	extern an: Luft, Wasser, Strom
Wasserdruck: 1–5 bar, Luftdruck: 5,5–7,5 bar	Wasserdruck: 1–3 bar, Luftdruck: 4,5–7,5 bar
ja	nein
ja, Pulverstrahlseite 25 °C, 30 °C, 35 °C, 40 °C	ja bis max. 40 °C
ja	ja
ja	ja, über Display oder kabellosen Fußanlasser
Regler am Bildschirm, kabelloses Fußpedal mit Boost-Funktion	Regler am Gerät
Regler am Bildschirm, kabelloses Fußpedal mit Boost-Funktion	Regler am Gerät
im Lieferumfang: Glycin, Natriumbicarbonat, auch kompatibel mit Erythritol	Kalzium, Glycin oder Natriumbicarbonat für supragingivale Anwendung, Glycin für subgingivale Anwendung
supragingival: 80 g, subgingival: 25 g	50–80 g (abhängig vom verwendeten Pulver)
Natriumbicarbonat 1,5–3 g/min, Glycin 1,5–3 g/min	–
ja, transparente Pulverkammer	ja
–	abhängig von Einstellungen der Pulverfunktionen
Edelstahl, in 3 Teile zerlegbar, abnehmbar	abnehmbar, vollständig sterilisierbar
ja, keine Falten hinterlassen	ja
ja, individuell einstellbar	Piezo (lineare Bewegung, individuell einstellbar)
ja	ja
komplettes Spitzensortiment: ZEG, Paro, Endo, Restauration	Titan-Ultraschallhandstück mit div. Aufsätzen, Pulverhandstück supra- u. subgingival
2,8 kg	3,5 kg
350 x 265 x 120 mm	115 x 249 x 290 mm (inklusive Kammern)
inkl. 1 kabelloses Fußpedal, 1 Kabel-Fußpedal, 4 Handstücke, 2 Flaschen, 1 Spitzenhalter, 2 Pulverflaschen, 2 Drehmomentschlüssel, 14 ZEG-Spitzen	PROPHY-Handstück, PROPHY-Handstückschlauch2, PROPHY-Pulverkammer2, Wartungskit, Varios2 LUX Titan-Ultraschallhandstück, Varios2 LUX Handstückschlauch, 3 Ultraschall-Aufsätze (G8, G16, P20), 3 Drehmomentschlüssel, Kühlmittelflasche, CLM-Flasche, CLM-Halterung, kabellose Fußsteuerung, div. Accessoires, FLASH pearl Prophylaxepulver (1 Flasche à 300 g)
shop.gerl-dental.de/praxis/einrichtung	www.nsk-europe.de

Die Produktübersicht erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. – Stand: Oktober 2026