

► saubere Luft ohne Kompromisse

fahrbar ◀

REINLUFTGERÄTE ◀

		POWER UNIT 200P	POWER UNIT 250P	POWER UNIT3050P
Stromstärke	V	400	400	400
Motorenleistung S6	kW	3,6	8	9,4
Ansaugstutzen	mm	200	250	300
Nennvolumenstrom am Stutzen bei 20 m/s	m³h	2262	4900	5089
Unterdruck am Stutzen	Pa	2174	2740	2280
Filterfläche	m²	13,7	22,4	300
Filterabreinigung		Druckluft	Druckluft	Druckluft
Reststaubgehalt H3	mg/m³	< 0,1	< 0,1	< 0,1
Spänesammelvolumen	ltr	2 x 241	2 x 250	3 x 250
Abmessungen (L x B x H)	mm	2322 x 830 x 2050	2318 x 994 x 2345	2963 x 1006 x 3016
Gewicht	kg	320	680	880

Bei der Serie POWER UNIT P wird zur Regeneration der Filter wie im stationären Anlagenbau das bewährte OPTI-JET Verfahren eingesetzt, das geringe Reststaubgehalte garantiert. Die benötigte Druckluft wird in einem eigenen internen, speziell abgestimmten und zugelassenen Drucklufttank bevorratet. Die Abreinigung erfolgt mittels Druckluftimpulsstößen, welche die Filter von innen nach außen (entgegen der Beaufschlagungsrichtung des Filters) abreinigen. Die dadurch hervorgerufene mechanische Verformung der Filter optimiert den Regenerationsgrad bei starker Verschmutzung.

POWER UNIT 250P

POWER UNIT 200P



POWER UNIT 300P

www.holzprofi.com

Holzprofi Pichlmann GmbH * Watzing 2 * A-4661 Roitham

Tel.: +43 (0) 76135600 * pichlmann@holzprofi.com

HolzProfi
austria

POWER-UNIT