

Erste Bewährungsprobe der PFT G 5 bei Wärmedämmverbundsystem

Die neue Allround-Mischpumpe PFT G 5 findet überall schnell Freunde.

Eine der ersten ausgelieferten Maschinen ging nach Bielefeld und war damit die erste PFT G 5 in Ostwestfalen-Lippe. Ingolf Held, Außendienstmitarbeiter des PFT-Händlers **Menke & Krüger GmbH, Detmold**, überbrachte der Firma Buschmann Bau + Putz GmbH ihre Neuerwerbung.

Dirk Buschmann – Maurer- und Betonbauermeister – hatte sich kurz zuvor mit vier Mitarbeitern selbständig gemacht. Die Buschmann Bau + Putz GmbH bietet Putzarbeiten allgemein, sowie speziell Wärmeschutz und Betonsanierung an. Zu den ersten Investitionen der jungen Firma gehörte die Mischpumpe PFT G 5.

Mit PFT-Maschinen ist Dirk Buschmann bestens vertraut. Er hatte zuvor in einem



großen Stukkateurbetrieb gearbeitet und dort gute Erfahrungen z. B. mit der Mischpumpe PFT G 4, dem PFT SILOMAT und der Förderpumpe PFT N 2 V gemacht.

Aufgrund der Beratung durch Ingolf Held entschied sich Dirk Buschmann, den Aufbau seines eigenen Geschäftes

mit der modernsten Maschine aus dem Hause PFT in Angriff zu nehmen, der Mischpumpe PFT G 5 mit PFT TWISTER D 6–3 Z. Zu den ersten größeren Aufträgen gehörte die Ausführung sämtlicher Putzarbeiten für den Neubau eines Büro- und Geschäftshauses in Herford-Hiddenhausen.

Die großen Fronträder machen die PFT G 5 zum „Geländefahrzeug“. Ihre Vielseitigkeit stellt die Maschine z. B. bei der Verarbeitung der Materialien für ein Wärmedämmverbundsystem unter Beweis.

Ingolf Held (links) gratuliert Dirk Buschmann (rechts) zum Erwerb seiner ersten PFT G 5.



Während innen Gipsputz zu verarbeiten war, stellte der Außenputz höhere Anforderungen an die Maschinenteknik. Die Fassade erhielt ein Wärmedämmverbundsystem. Insgesamt waren rund 600 m² Außenwand zu bearbeiten. Aufgabe der Mischpumpe PFT G 5 war es, Materialien unterschiedlichster Konsistenz wie den Ausgleichs- und Klebemörtel, den faserbewehrten Armierungsmörtel und schließlich den Oberputz mit dem jeweils benötigten Materialdurchsatz kontinuierlich verarbeitungsfertig bereitzustellen. Alles kein Problem für die neue PFT G 5.

„Auf geht's!“

Ihren ersten Einsatz hatte die neue PFT G 5 bei den Putz- und WDVS-Arbeiten für ein Büro- und Geschäftshaus in Herford-Hiddenhausen.



Technische Daten:

PFT G 5

Förderleistung:*	ca. 6–85 l/min
Förderdruck:	max. 30 bar
Förderweite:	bis zu 50 m
Antrieb:	5,5 kW, 400 U/min
Stromaufnahme:	11,5 A bei 400 V
Stromanschluss:	400 V Drehstrom, 50 Hz
Absicherung:	3 x 25 A
Wasseranschluss:	3/4" bei 2,5 bar Wasserdruck
Einfüllhöhe:	900 mm
Trichtereinhalt mit/ohne Aufsatz:	110/240 l
Abmessungen L/B/H:	1.150/650/1.520 mm
Motorgewicht:	49 kg
Mischpumpengewicht:	81 kg
Behältergewicht:	117 kg
CADDY Gewicht:	85 kg
Gesamtgewicht:	283 kg

* je nach Pumpenausführung, Mörtelqualität, Konsistenz und Mörtelschlauchdurchmesser.



PFT TWISTER – einfach besser!