

SprayGuide - PlastCoat-Technologie

Material	Gerätetyp Fördermenge	Schlauchdurchmesser und Schlauchlänge	Düsenart und Düsengröße	Pumpenmantel	Wasserdurchfluss	Förderdruck	Maschinen- einstellung
 AM	PlastCoat 1030 9,9l / 20,1 kg	DN 25 30 m	Auslaufaufsatz	D-6-3 (Gelb)	230 l/h mit PlastMix 15	8	10
 APF	PlastCoat 1030 9l / 18,75 kg	DN 25 30 m	Auslaufaufsatz	D-6-3 (Gelb)	180 l/h mit PlastMix 15	10	10
 AX	PlastCoat 1030 10l / 21,8 kg	DN 25 30 m	Auslaufaufsatz	D-6-3 (Gelb)	240 l/h mit PlastMix 15	8	10
 DSP	PlastCoat 1030 9l / 18,9 kg	DN 25 30 m	Auslaufaufsatz	D-6-3 (Gelb)	400 l/h mit PlastMix 15	10	10
 HS 10	PlastCoat 1030 9,9l / 19,5 kg	DN 25 30 m	Auslaufaufsatz	D-6-3 (Gelb)	190 l/h mit PlastMix 15	12	10
 HS 10 F	PlastCoat 1030 9,6l / 19,5 kg	DN 25 30 m	Auslaufaufsatz	D-6-3 (Gelb)	230 l/h mit PlastMix 15	13	10



• LEISTUNGSSTARK

• KOMPAKT

• VIELSEITIG

Die Pumpentechnologie im Detail - Schneckenpumpe

Schneckenpumpen fördern das Material durch Verdrängung. Dies geschieht über die zwei Bauteile Rotor und Stator. Dabei dreht sich der Rotor und befördert dadurch das Material schonend durch die Hohlräume des Stators. Mit dieser Technologie können extrem schwere Materialien verarbeitet werden, wie z.B. beim maschinengestützten Putzauftrag, bei dem das Material mit Hilfe einer Schneckenpumpe über den Schlauch zur Spritzlanze gefördert wird. Durch Zugabe von Druckluft an der Spritzlanze wird das Material zerstäubt und gleichmäßig aufgetragen.

Vorteile und Nutzen

- Verarbeitung stark gefüllter Materialien möglich
- Große Materialvielfalt mit nur einem Gerät möglich
- Unkomplizierte Technik ermöglicht ein kraftsparendes, fortlaufendes Arbeiten ohne hohen Schulungsaufwand
- Optimierung der Baustellenlogistik – lange Schlauchlängen ermöglichen über 30 m einen automatischen Materialtransport
- Stufenlose Regelung der Materialfördermenge
- Schonende Materialförderung im Schneckeninneren

Die PlastCoat 1030 im Detail

Unser Bestseller – kompakt und leicht: 58 kg Gewicht bei 30 m Förderhöhe und 50 m Förderradius, Materialien bis Korngröße 6 mm möglich (220 V).

Kompakte Maße

Mit einer Höhe von 62 cm lässt sich das Gerät einfach mit Eimerware befüllen oder mit einem Durchlaufmischer kombinieren

Im Lieferumfang enthalten

PC 1030 kommt komplett spritzfertig inkl. Mörtelschlauch (DN 25, 10 m), automatischer Spritzlanze mit Düse und Werkzeugkasten

Perfekt für jede Baustelle

Die großen, pneumatischen Reifen sorgen für Mobilität auf jeder Baustelle



Materialbehälter aus Kunststoff

Für eine einfache Reinigung mit einem Fassungsvermögen von 50 Litern

Automatische Statorabziehung

Schnelles Trennen von Pumpe und Ansaugsystem für eine schnelle Montage. Ideal bei Reinigung und Transport.

Ergonomische Spritzlanze

Durch die modulare Bauweise und Zubehör, wie der Verlängerung, kann die Spritzlanze schnell auf das jeweilige Projekt angepasst werden

Kompressor C330/03

Hochleistung

Trotz kompakter Maße so leistungsstark wie ein Großer

Wirtschaftlich

Ölfreie Pumpeneinheit des Boxermotors macht teure Ölwechsel überflüssig und minimiert Servicekosten

Baustellengerecht

Dank großer Reifen stellen Treppen und schwieriges Baugelände kein Problem dar



Artikel-Nr.	Strukturdüsen
0268 779	Strukturdüse Edelstahl; 4 mm
0268 781	Strukturdüse Edelstahl; 8 mm
0348 917	Strukturdüse Edelstahl; 9 mm
0268 782	Strukturdüse Edelstahl; 10 mm
0342 327	Strukturdüse Edelstahl; 12 mm
0250 243	Strukturdüsensatz Edelstahl; 4/6/8/10 mm

Der WAGNER SprayGuide

Weitere Materialtestberichte finden Sie auf der WAGNER Homepage. In der umfangreichen Materialtestbericht-Datenbank finden Sie immer das geeignete Gerät für Ihre Anwendung. Über 550 Farben, Lacke, Lasuren und weitere Materialien von namhaften Materialherstellern wurden von den WAGNER-Profis auf Sprühverhalten und Oberflächenqualität getestet. Dadurch sind Material und Gerätetechnik optimal aufeinander abgestimmt und perfekte Oberflächen sind garantiert.