

Kurzfassung

BLO[®] - HD - Doppelmembranpumpe mit **BLO**[®] - Heizschlauch und Elektrostatikpistole

1. Verarbeitbare Materialien bis **100 % Festkörpergehalt** ohne Zugabe von Verdünnung
2. **Materialeinsparung** im Vergleich zu Airless ca. **40 %**
3. **Flächenleistung ca. 50 % höher** als Airless, d.h. ca. 50 % weniger Arbeitszeit
4. Reduzierung der Vor- und Nacharbeiten ca. 50 – 70 %
5. **Drastische Qualitätsverbesserung** hinsichtlich Korrosionsschutzes und Optik
6. Hohe Prozesssicherheit hinsichtlich Schichtdickenverteilung und Läuferbildung
7. Verbesserter Umweltschutz durch **ca. 50 % weniger VOC** und **90 % weniger Overspray**
8. Verbesserter Arbeitsschutz durch **ca. 50 % weniger VOC** und **90 % weniger Overspray**, d.h. erhebliche **Humanisierung des Arbeitsplatzes** des Lackierers
9. Anlageneigenschaften:
 - **Geringes Gewicht ca. 30 kg** und **hohe Leistung von 5 l/ min**
 - **Verschleißverhalten** um **Faktor 10** besser als Kolbenpumpen
 - **Kosten** der Verschleißteile **nur ca. 5 %** gegenüber Kolbenpumpen
 - Geringer Spülaufwand, d.h. **weniger Spülverdünnung**