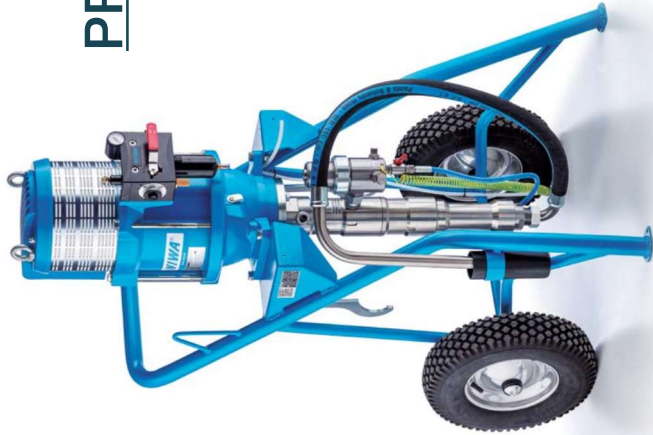




## WIWA PROFESSIONAL GX

### EVOLUTION EINES MEISTERSTÜCKS

Erleben Sie spürbare Qualität, beste Ingenieurskunst und Langlebigkeit unter härtesten Einsatzbedingungen.

Die WIWA GX-Motorgeneration besticht durch ein Vollmetall-Gehäuse, optimierte Luftverteilung im Betrieb zur Minimierung von Vereisung bei Dauerbetrieb und verringerter Geräuscentwicklung. Wartungsarme, langlebige Materialpumpen senken die Betriebskosten und sorgen für kompromisslose Materialförderung. Bedingungslos Einsatzfreude perfektioniert. Das ist die WIWA PROFESSIONAL GX – ein Meisterwerk ihrer Klasse.

### MATERIALIEN

- Abrasive Materialien
- Flammenschutzmaterialien
- Spritzfähige Lacke und Farben
- Glasflake
- Isolier- und Dickschichtmaterial
- Antifouling
- Kaltbitumen
- Materialien mit kurzen Faserfüllstoffen
- Lösungsmittelarme und -freie Farben
- Spritzfähige Lacke und Farben
- Zweikomponenten- und Teer-Epoxy-Farben

### EINSATZGEBIETE

- Großflächen
- Schiffsanstriche
- Stahl- und Hallenbau
- Waggonfabriken
- Maler- und Lackierbetriebe
- Offshore-Industrie
- Industriebeschichtung
- Bauten- und Korrosionsschutz
- Isolierungen
- Brandschutz
- Förderpumpen

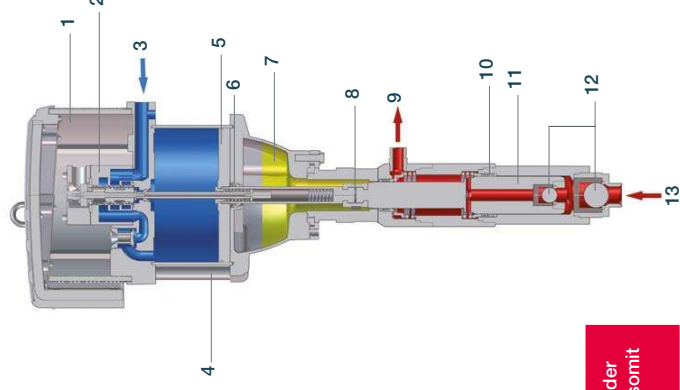
Langlebige Vollmetall-Konstruktion

Gesenkte Betriebskosten durch wartungsarme Materialpumpen

Optimierte Luftverteilung zur Minimierung von Vereisung bei Dauerbetrieb

| Technische Daten                                   | Modell 230063 | Modell 230051 | Modell 230035 | Modell 230027 |
|----------------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Fördermenge je Doppelhub (cm <sup>3</sup> )        | 153           | 189           | 275           | 360           |
| Druckübersetzung                                   | 63:1          | 51:1          | 35:1          | 27:1          |
| Maximale Förderleistung bei 60 Doppelhuben (l/min) | 9,2           | 11,3          | 16,5          | 21,6          |
| Maximaler Lufteingangsdruck (bar)                  | 7             | 8             | 8             | 8             |
| Höchstzulässiger Betriebsdruck (bar)               | 441           | 408           | 280           | 216           |
| Modell                                             | Best.Nr.      | Best.Nr.      | Best.Nr.      | Best.Nr.      |
| PROFESSIONAL GX Fahrgestell                        | 0664095       | 0664096       | 0664097       | 0664098       |
| PROFESSIONAL GX Hubwagen                           | 0664103       | 0664104       | 0664105       | 0664106       |
| PROFESSIONAL GX Wandhalter                         | 0664099       | 0664100       | 0664101       | 0664102       |

### QUERSCHNITT DER WIWA GX-HOCHDRUCKPUMPE



- 1 Schalldämpfer
- 2 Wartungsfreie Steuerung
- 3 Lufteingang
- 4 Groß dimensionierte Luftkanäle und Schnellentlüfter
- 5 Kolbenplatte mit Führung
- 6 Führungslager
- 7 Trennmittelkammer
- 8 Kupplung
- 9 Materialausgang
- 10 Federvorgespannte Packung
- 11 Hartverchromter Doppelkolben
- 12 Groß dimensionierte Ventile mit Hartmetall-Ventilplatten und Ventilkugeln aus Edelstahl
- 13 Materialeingang

**i** Alle Pumpen der Professional GX Serie sind in der rostfreien Edelstahlausführung erhältlich und somit für wasserbasierende Materialien geeignet.