



## DG 300 SE Z22

Industriesauger mit Elektroantrieb ATEX zertifiziert für Staub (Zone 22)





## DG 300 SE Z22

Industriesauger mit Elektroantrieb ATEX zertifiziert für Staub (Zone 22)

**Extreme Saugleistung für schwerste Anwendungen, sowohl in mobilem Einsatz wie in Zentralanlagen**  
**PTC-Fühler zum Erheben der Temperatur und Schützen des Motors vor Überhitzung.**

Doppelte Zertifizierung (Sauger + Motor). Antistatischer Filter Klasse M serienmäßig  
Automatisches Filterreinigungssystem Sicherheitsventil serienmäßig.

|   |                                   |                   |
|---|-----------------------------------|-------------------|
| Saugeinheit                             | V                                 | 400 3~            |
| Frequenz                                | Hz                                | 50                |
| Leistung                                | kW                                | 18,5              |
| Unterdruck                              | mmH <sub>2</sub> O                | 4500              |
| Unterdruck(Dauerbetrieb)                | mmH <sub>2</sub> O                | 3800              |
| Luftmenge                               | m <sup>3</sup> /h                 | 1100              |
| Filterfläche                            | cm <sup>2</sup>                   | 120000            |
| Filterkategorie Hauptfilter             | (IEC 60335-2-69)                  | M                 |
| Filterfläche (HEPA-Filter)              | cm <sup>2</sup>                   | 85000             |
| HEPA-Filter                             | (EN1822)                          | H14               |
| Filterflächenbelastung des Hauptfilters | m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> /h | 91.00             |
| Behälter Kapazität                      | lt                                | 220               |
| Durchmesser Saugstutzen                 | mm                                | 120               |
| IP-Schutz                               | IP                                | 55                |
| Abmessungen                             | cm                                | 95 X 220 X 220 h. |
| ATEX-Zone                               | (Norm 94/9/CE)                    | 22                |
| Kennzeichnung Typ                       | (Norm 94/9/CE)                    | II 3D             |