

# Genesis® nG1 Druckluft-Nietgerät

Typ 71203

## Merkmale

- Leichtes Gerät
- Schlagfestes Kunststoffgehäuse und strapazierfähige Gummiummantelung des Gehäusebodens
- Schnellwechsel-Ausrüstung und -Dornauffangbehälter
- Druckluftabschaltung am Auslöser
- Verbesserte Werkzeugstandzeit
- Weicher, gummierter Handgriff

## Vorteile

- Reduziert Ermüdungserscheinung beim Anwender
- Hohe Verarbeitungsgeschwindigkeit
- Robustes Werkzeug
- Weniger Zeitaufwand für Einrüsten und Ausrüstungswechsel
- Minimierter Luftverbrauch
- Schnelleres Entleeren des Dornauffangbehälters
- Großer Verarbeitungsbereich
- Ergonomisch

## Technische Daten

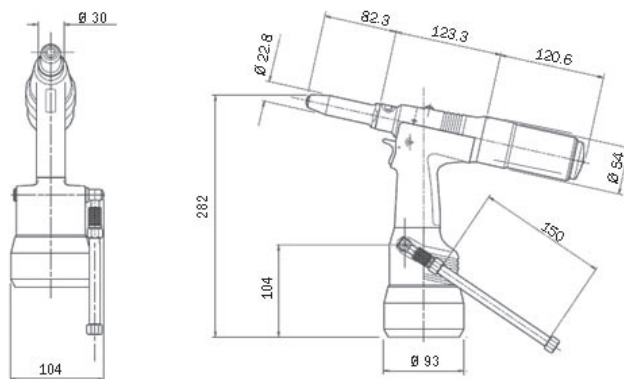
Gewicht (ohne Ausrüstung)	1,50 kg
Gewicht (min. mit Ausrüstung)	1,70 kg
Zugkraft bei 5,5 bar	6,0 kN
Hub (min.)	14 mm
Taktzeit (ca.)	0,9 Sek.
Betriebsdruck	5 - 7 bar
Freie Luft pro Nietvorgang bei 5,5 bar	1,2 Liter
Arbeitsgeräusch	<75 dB(A)
Vibration	<2,5 m/s <sup>2</sup>

## Verarbeitungsbereich

Avdel Dornbruch-Blindniete aus Aluminium bis zu  $\varnothing$  4,8 mm (3/16") und bis zu  $\varnothing$  4,0 mm (5/32") aus Stahl. Auch Avseal® II Dichtstopfen  $\varnothing$  4,0 mm und  $\varnothing$  5,0 mm können verarbeitet werden.



## Abmessungen (mm)



An Acument™ Global Technologies Company

[www.avdel-global.com](http://www.avdel-global.com)

Avdel Deutschland GmbH  
Klusriede 24 · 30851 Langenhagen  
Tel. +49 (0) 511 7288-0 · Fax -133  
[AvdelDeutschland@acument.com](mailto:AvdelDeutschland@acument.com)

© 2007 Acument Intellectual Properties, LLC

Avseal® und Genesis® sind Warenzeichen von Avdel UK Limited.

01.2007

Unsere Produkte werden ständig weiterentwickelt und verbessert. Daher unterliegen die hier angegebenen Informationen grundsätzlich dem Ausschluss jeglicher Gewähr und dem Vorbehalt der jederzeit unbeschränkten Änderung ohne vorherige Ankündigung. Ihr lokaler Avdel Repräsentant steht Ihnen für neueste Informationen zur Verfügung.