

## Hochvakuum

# Energie Arm

Der Geovent Energie Arm wurde entwickelt, um eine praktische und flexible Arbeitsplätze für den Benutzer zu schaffen. Er bietet Zugang zu Strom, Druckluft und Absaugung an Arbeitsplätzen an denen eine hohe Flexibilität erforderlich ist.

Gleichzeitig kann der Energie Arm auch zur Seite geschwenkt werden, wenn er am Arbeitsplatz nicht mehr benötigt wird. Die robuste Ausführung ist so konzipiert, dass sie auch im harten Einsatz stand hält.

Der Geovent Energie Arm wird standardmäßig in 4 m oder 6 m Armlänge geliefert. Die Energieversorgungsampel ist ausgestattet mit 2 Werkzeugbügeln, 1 x  $\varnothing 50$  mm Hochvakuumanschluss, 2 Stk. 230 V Steckdosen, 1 Stk. 3x400 V 16A und 2 Druckluftanschlüsse. Alle Versorgungsleitungen werden in einem 125 mm flexiblen Schlauch gesammelt.

Der Geovent Energie Arm kann hinsichtlich Kundenanforderungen, sowohl in Bezug auf Federung, Design, und Steckdosen angepasst werden.

### Konstruktion

Wandkonsole und Arm: Beschichteter Stahl, 50x100 mm, 270° drehbar.

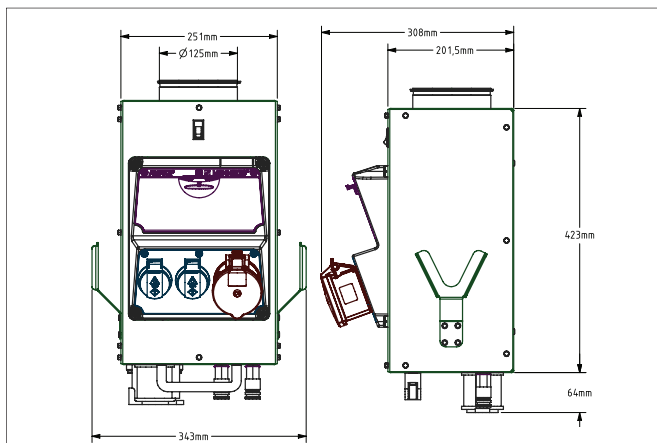
Konsole: Verzinkter Stahl, beschichtet in RAL 1007.

Schwenkarm: Unterstützung für den Schlauch und einen Balancer.

Schlauch: GeoFlex WELD zum Bündeln der Medienschläuche wie Absaugung, Druckluftschlauch und Kabel.

Der Geovent Energie Arm darf nicht in ATEX-Zonen verwendet werden.

### Abmessungen



Energie Arm

### Bestellungstabelle

Artnr.	Beschreibung
03-680	Energie Arm 4m mit 2 Aufhängungen für Werkzeuge, 1 x $\varnothing 50$ mm Hochvakuum-Absauganschluss AD50 mit Klappe, 2x 230 V und 1x 400 V 16 A Steckdosen. Ein- / Ausschalter und 2 Anschlüsse für Druckluft. Führung dieser Medienschläuche und Kabel in einen $\varnothing 125$ mm Schlauch. Ausgestattet mit einem Federbalancer. Kundenindividuelle Lösungen sind möglich.
03-681	Energie Arm 6m mit 2 Aufhängungen für Werkzeuge, 1 x $\varnothing 50$ mm Hochvakuum-Absauganschluss AD50 mit Klappe, 2x 230 V und 1x 400 V 16 A Steckdosen. Ein- / Ausschalter und 2 Anschlüsse für Druckluft. Führung dieser Medienschläuche und Kabel in einen $\varnothing 125$ mm Schlauch. Ausgestattet mit einem Federbalancer. Kundenindividuelle Lösungen sind möglich.