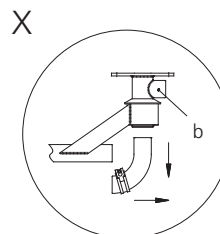
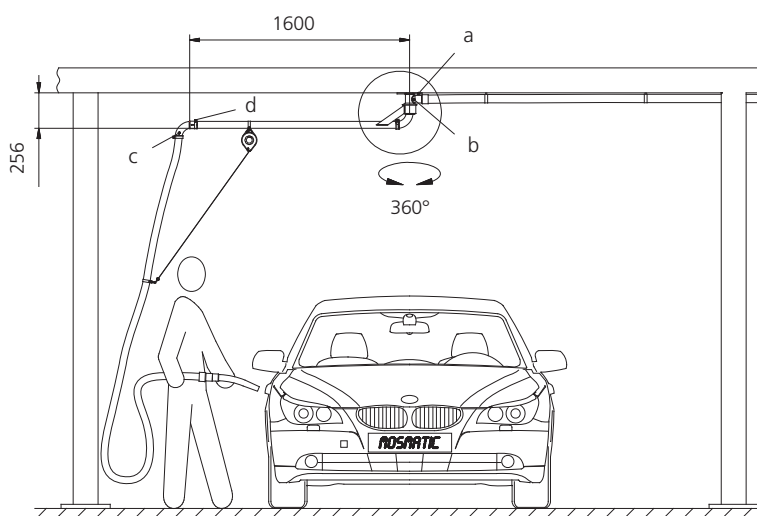
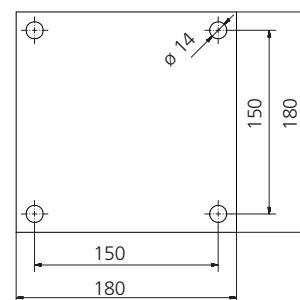


## Montageanleitung

## Assembly instructions



Montageplatte / Mounting plate



### Decken-Installation

1. Den Luftsystem-Kreisel mit der Deckenmontageplatte (a) an die Betondecke oder Stahlträger befestigen.
2. Den Schlauch vom stationären Staubsauger an den Verbindungsstutzen (b / 50mm) des Kreiselarmes anschliessen.
3. Den Schlauch mit dem Ende des Kreiselarm-Rohres oder dem Rohrbogen (c / Zubehör) zusammen stecken und mit der Rohrbride (d) sichern.

**Achtung:** Tragkraft pro Bohrung (z.B.: Schraube M12) min. 30'000N



### Wartung + Reinigung

Um eventuellen Verstopfungen im Rohrbogen des Luftsystems vorzubeugen, empfehlen wir, den Rohrbogen regelmässig zu entfernen und zu reinigen (siehe Detail X in Skizze).



### Für Ihre Sicherheit

- Alle Anleitungen sind vor erster Inbetriebnahme zu lesen. Das Gerät ist auf ordnungsgemässen Zustand und Betriebssicherheit zu prüfen.
- Die Installation unserer Produkte darf nur von Personen durchgeführt werden, die mit der Bedienung und den damit verbundenen Gefahren vertraut sind.
- Es gelten die Sicherheitsrichtlinien (Unfallverhütungsvorschriften) des Herstellers von Staubsaugern.
- An den Geräten dürfen keine Veränderungen vorgenommen werden.

### Ceiling installation

1. Install the Airsystem boom with the mounting plate (a) to the concrete ceiling or the steel beam.
2. Connect the vacuum hose of the stationary vacuum cleaner to the vacuum port (b / 50mm) of the boom arm.
3. Connect the vacuum hose to the tube or the elbow-90° (c / accessor) of the boom arm. Secure with the pipe clamp (d).

**Attention:** bearable hole load (e.g.: bolt M12) at least 30'000N



### Maintenance

To avoid clogging of the airtsystem boom, we recomend regular cleaning. Remove the elbow-90° (see detail drawing X above).



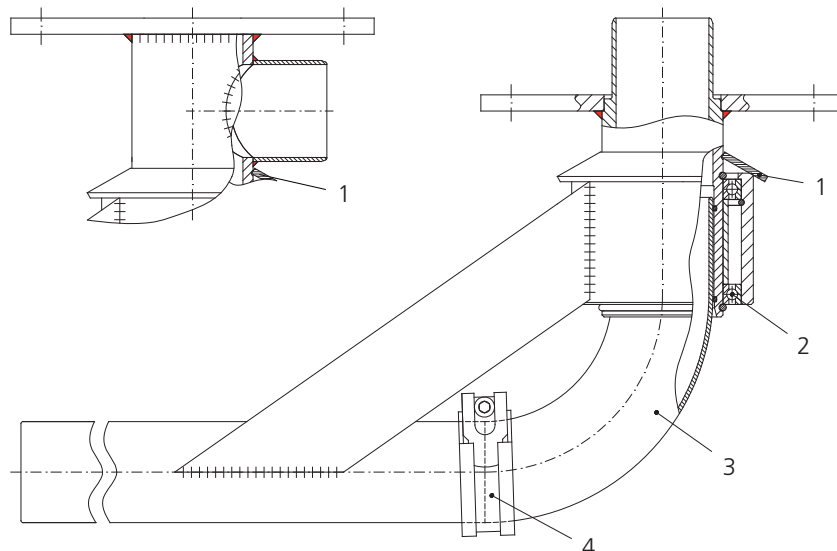
### For your own safety

- Read all instructions before the initial operation. Check their proper condition and that they operate safely.
- Our products should only be installed by experienced users of high pressure equipment.
- Safety regulations and guidelines (Accident Prevention Rules) from the manufacturer of vacuum cleaners are applicable.
- No modifications to the unit are permitted.

### Ersatzteilliste / Spare parts List

Anschluss seitlich / Side connection

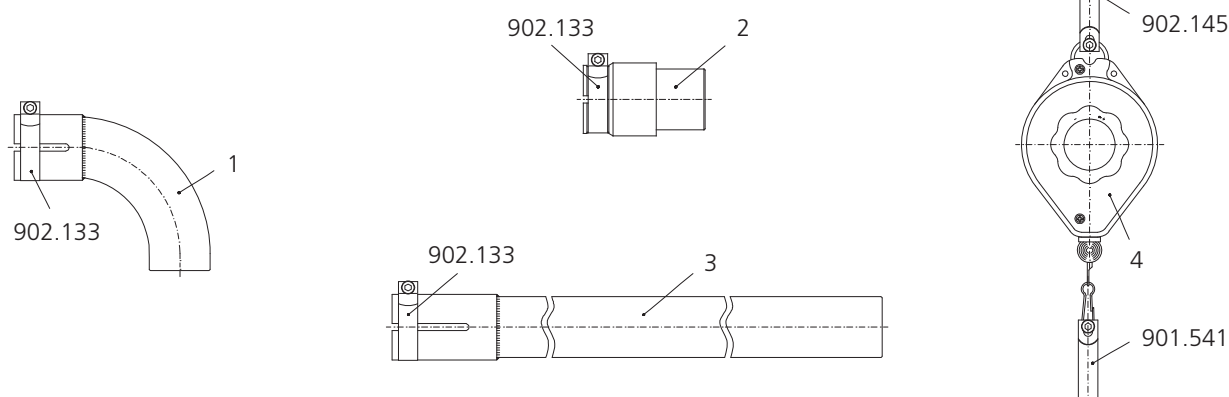
Anschluss oben / Top Connection



| Pos. | Art. Nr. | Bezeichnung       |
|------|----------|-------------------|
| 1    | 901.972  | Gummischeibe      |
| 2    | 902.129  | Rillen-Kugellager |
| 3    | 902.119  | Rohrbogen-90°     |
| 4    | 902.432  | Rohrbride ø50     |

| Pos. | Part No. | Description    |
|------|----------|----------------|
| 1    | 901.972  | Rubber cone    |
| 2    | 902.129  | Ball bearings  |
| 3    | 902.119  | Elbow-90°      |
| 4    | 902.432  | Pipe clamp ø50 |

### Zubehör / Accessories



| Pos. | Art. Nr. | Bezeichnung                      |
|------|----------|----------------------------------|
| 1    | 60.314   | Rohrbogen-90° inkl. 1x Rohrbride |
| 2    | 60.323   | Drehmuffe ø50 inkl. 1x Rohrbride |
| 3    | 60.315   | Verlängerung inkl. 1x Rohrbride  |
| 4    | 60.320   | Federzug inkl. 2x Rohrbriden     |

| Pos. | Part No. | Description                             |
|------|----------|-----------------------------------------|
| 1    | 60.314   | Elbow-90° incl. 1x Pipe clamp           |
| 2    | 60.323   | Swivel Coupling ø50 incl. 1x Pipe clamp |
| 3    | 60.315   | Extension incl. 1x Pipe clamp           |
| 4    | 60.320   | Spring Balancer incl. 2x Pipe clamp     |