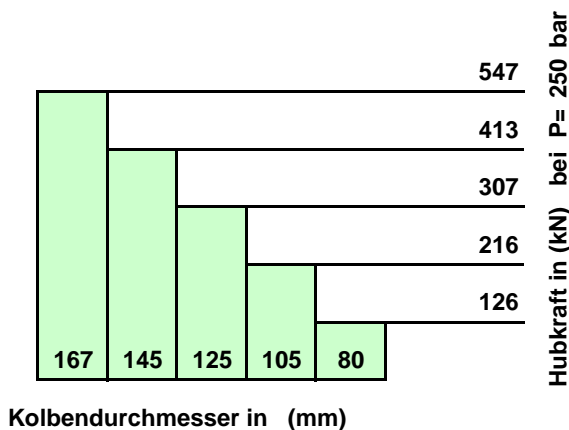


1) Befestigungsschrauben M16- DIN 931 8.8- Anzugsmoment  $M_A = 195 \text{ Nm}$



**Hub** gesamt: **7200** mm

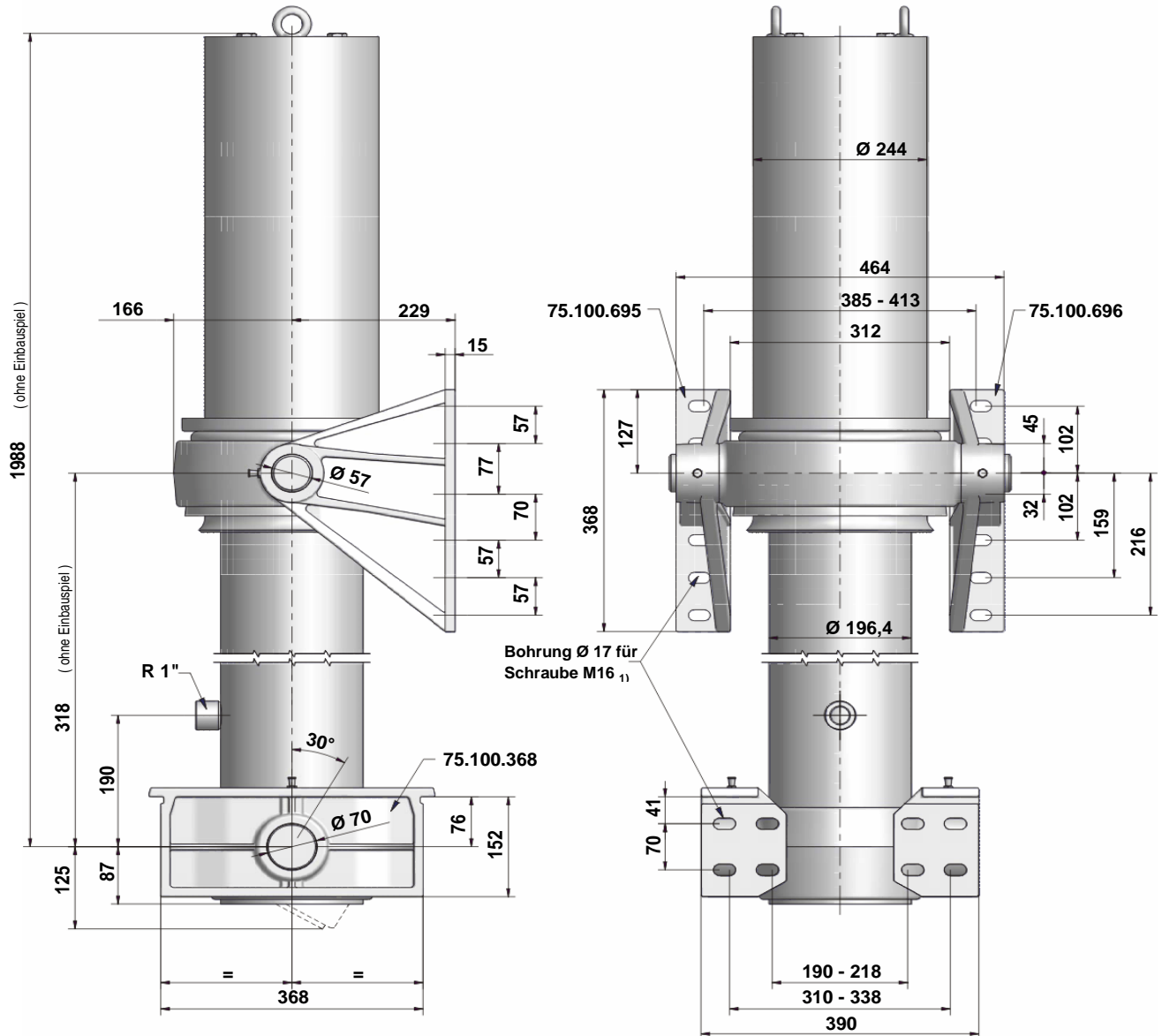
**Hubvolumen** ca.: **92** Liter

**Gewicht** ca.: **475** kg

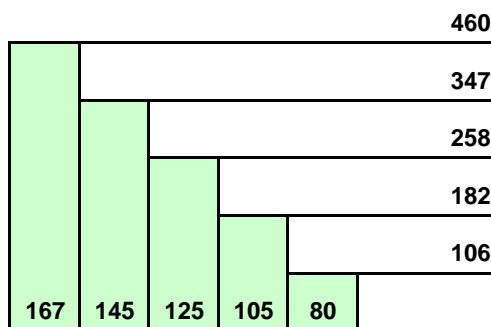
**P** max.: **250** bar

**Einbauspiel** min.: **25** mm

- Kolben : hartverchromt
- größtes Kolbenrohr : unverchromt
- restliche Kolbenrohre : unverchromt



1) Befestigungsschrauben M16- DIN 931 8.8- Anzugsmoment  $M_A = 195 \text{ Nm}$



Kolbendurchmesser in (mm)

Hubkraft in (kN) bei P= 210 bar

**Hub** gesamt: **7850** mm

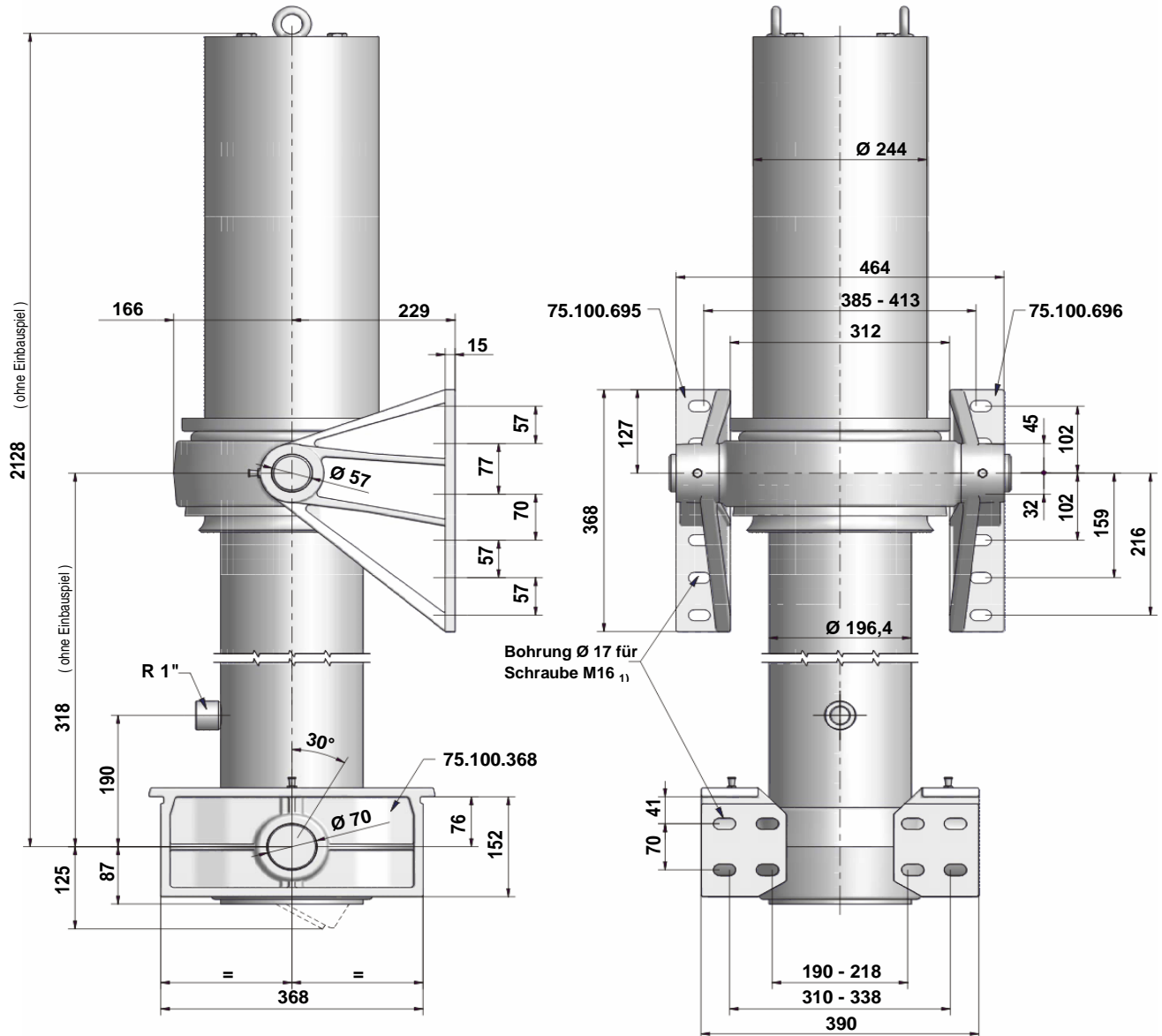
**Hubvolumen** ca.: **104** Liter

**Gewicht** ca.: **532** kg

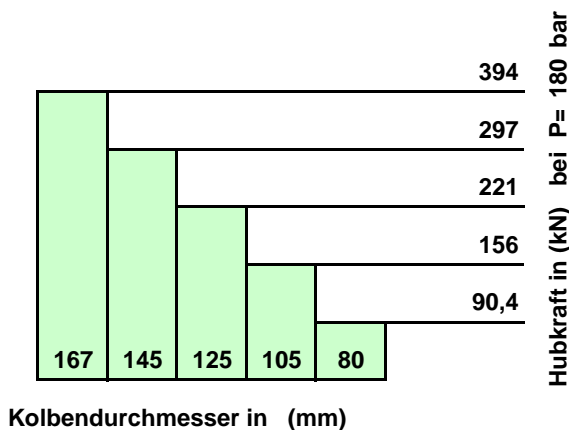
**P** max.: **210** bar

**Einbauspiel** min.: **25** mm

- Kolben : hartverchromt
- größtes Kolbenrohr : unverchromt
- restliche Kolbenrohre : unverchromt



1) Befestigungsschrauben M16- DIN 931 8.8- Anzugsmoment  $M_A = 195 \text{ Nm}$



**Hub** gesamt: **8550** mm

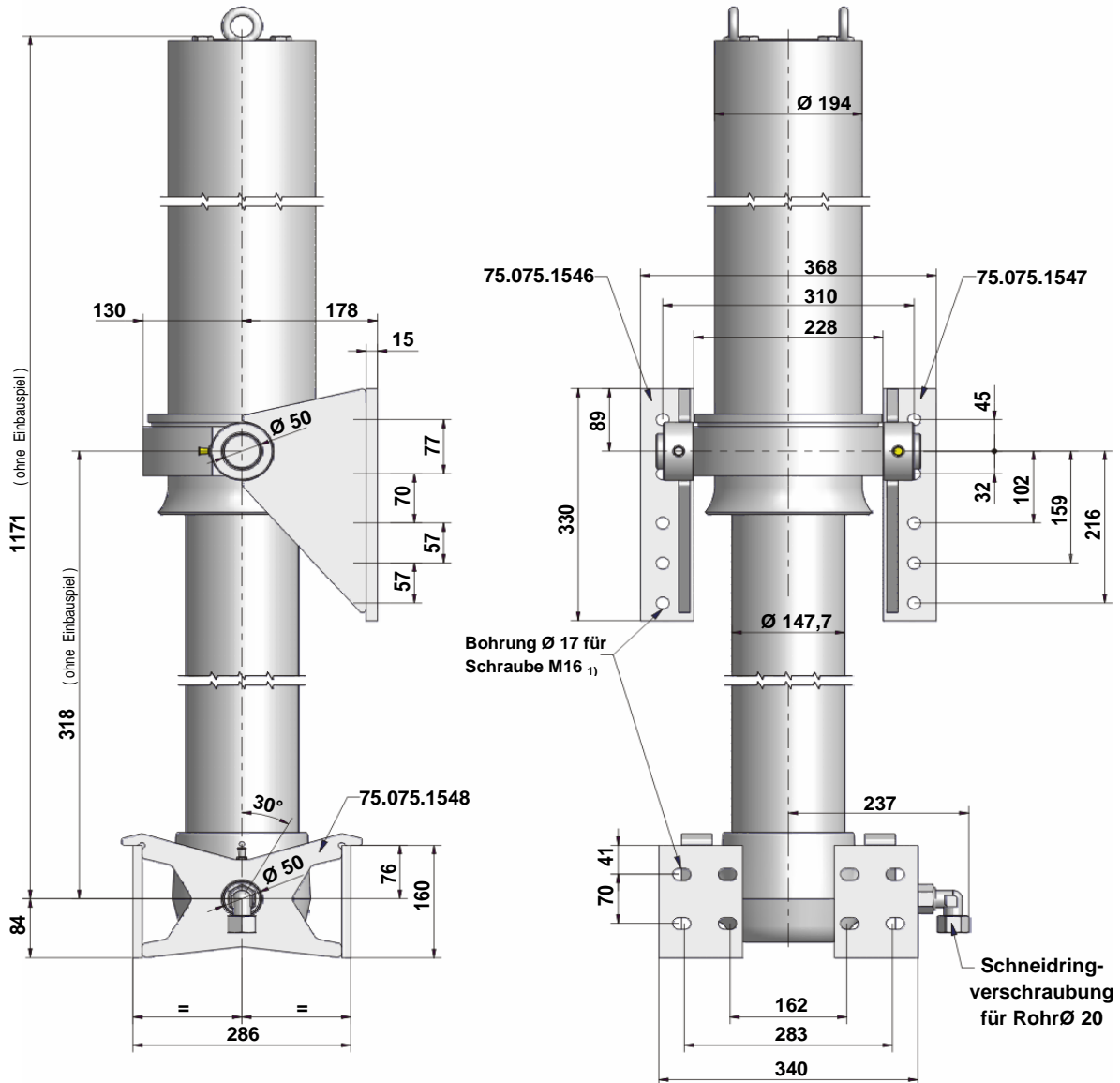
**Hubvolumen** ca.: **118** Liter

**Gewicht** ca.: **540** kg

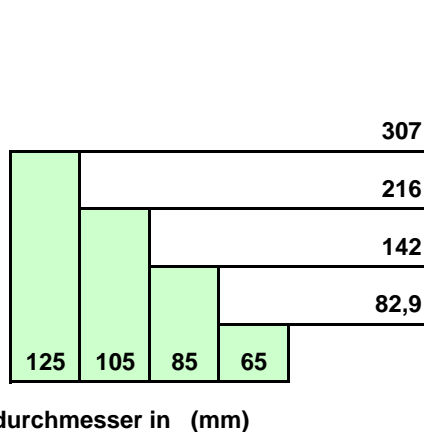
**P** max.: **180** bar

**Einbauspiel** min.: **25** mm

- Kolben : hartverchromt
- größtes Kolbenrohr : unverchromt
- restliche Kolbenrohre : unverchromt



<sup>1)</sup> Befestigungsschrauben M16- DIN 931 8.8- Anzugsmoment  $M_A = 195 \text{ Nm}$



**Hub** gesamt: **3400** mm

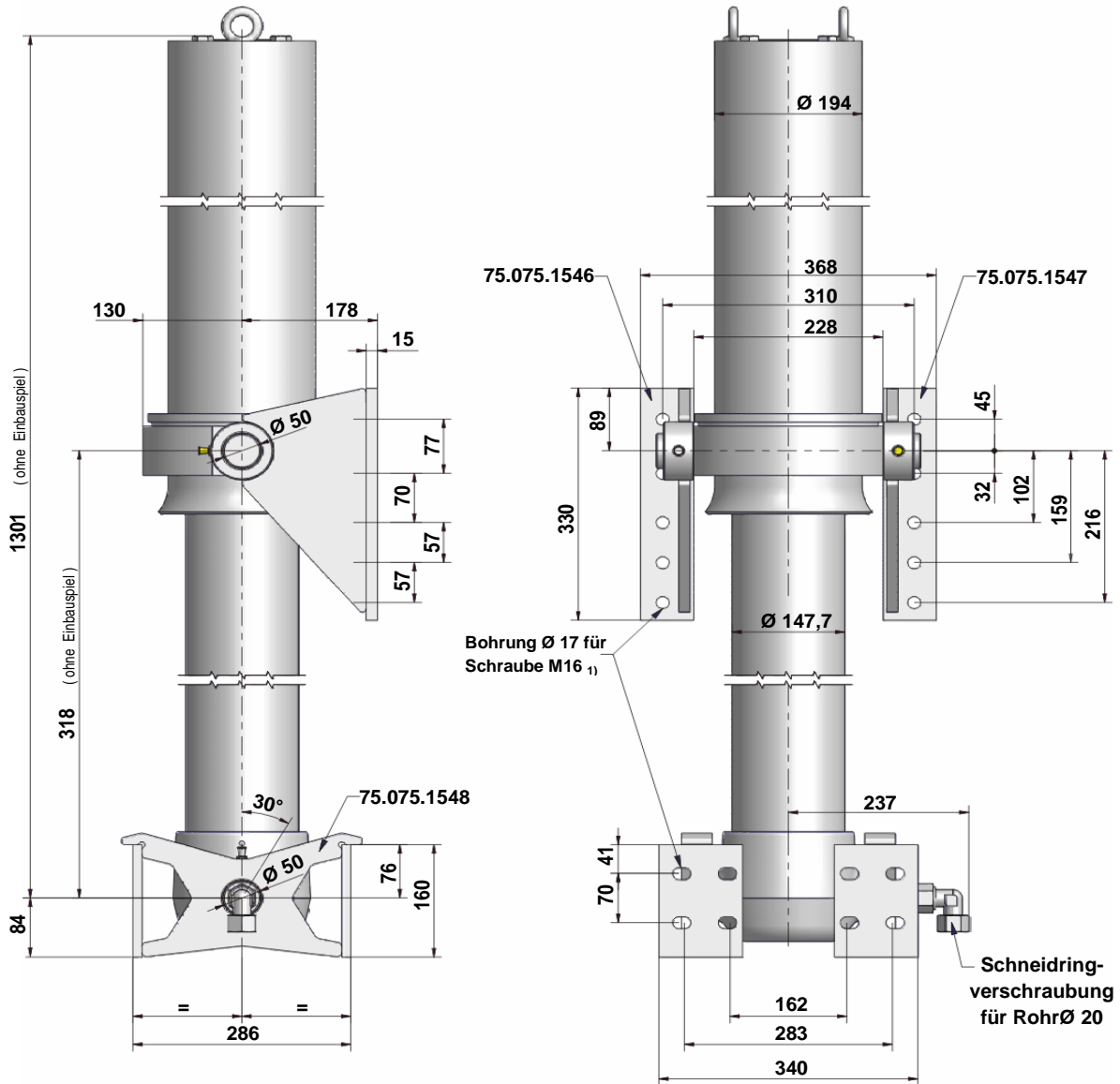
**Hubvolumen** ca.: **24** Liter

**Gewicht** ca.: **190** kg

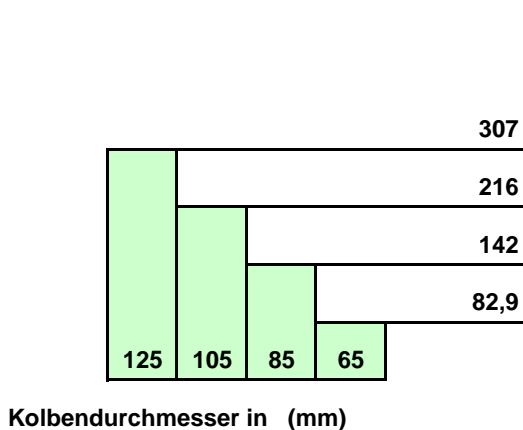
**P** max.: **250** bar

**Einbauspiel** min.: **25** mm

- Kolben : hartverchromt
- größtes Kolbenrohr : hartverchromt
- restliche Kolbenrohre : unverchromt



<sup>1)</sup> Befestigungsschrauben M16- DIN 931 8.8- Anzugsmoment  $M_A = 195 \text{ Nm}$



**Hub** gesamt: **3800** mm

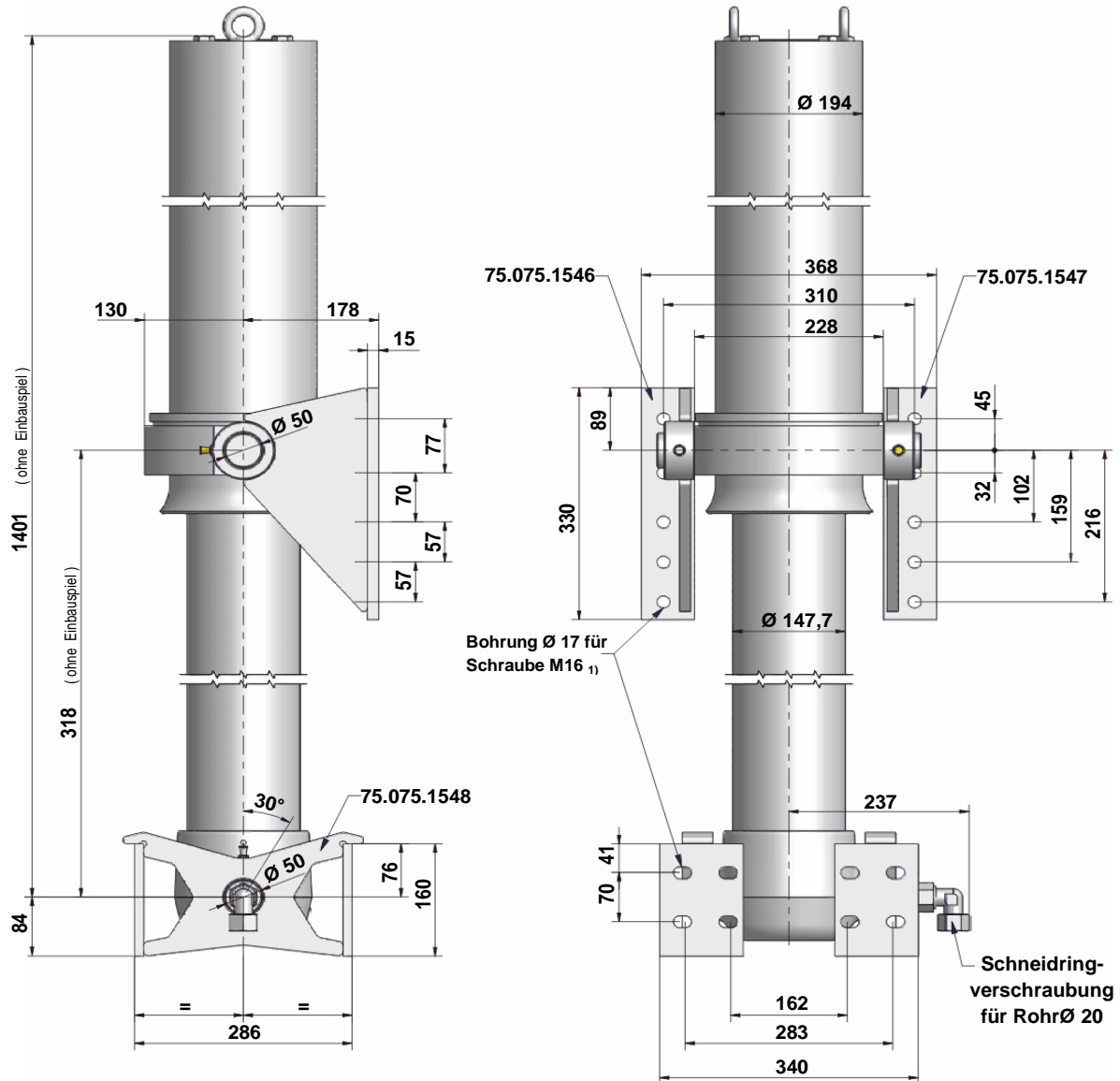
**Hubvolumen** ca.: **28** Liter

**Gewicht** ca.: **210** kg

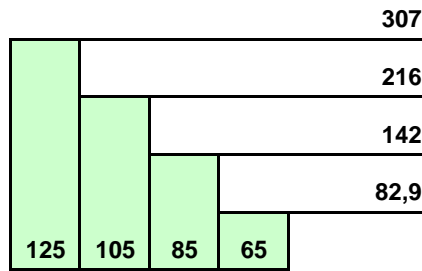
**P** max.: **250** bar

**Einbauspiel** min.: **25** mm

- Kolben : hartverchromt
- größtes Kolbenrohr : hartverchromt
- restliche Kolbenrohre : unverchromt



<sup>1)</sup> Befestigungsschrauben M16- DIN 931 8.8- Anzugsmoment  $M_A = 195 \text{ Nm}$



Kolbendurchmesser in (mm)

Hubkraft in (kN) bei P= 250 bar

**Hub** gesamt: **4200** mm

**Hubvolumen** ca.: **31** Liter

**Gewicht** ca.: **258** kg

**P** max.: **250** bar

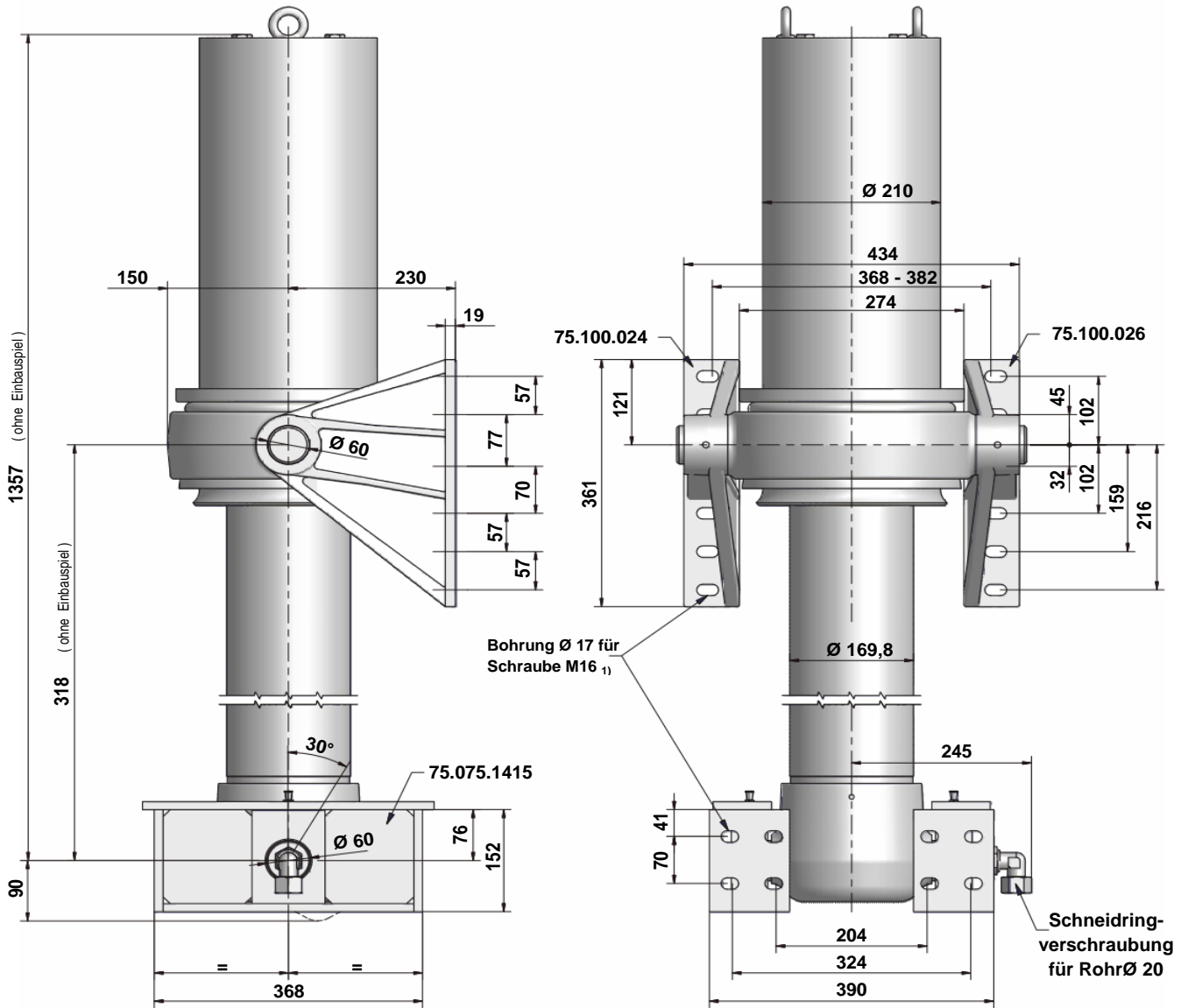
**Einbauspiel** min.: **25** mm

- Kolben : hartverchromt
- größtes Kolbenrohr : hartverchromt
- restliche Kolbenrohre : unverchromt

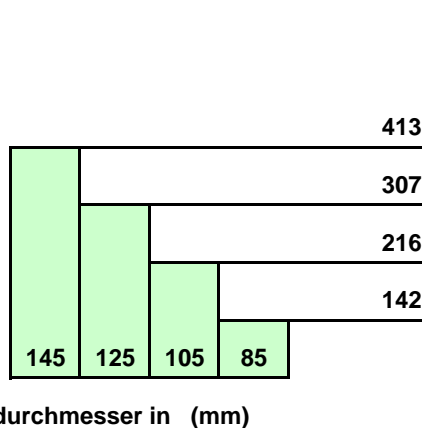








1) Befestigungsschrauben M16- DIN 931 8.8- Anzugsmoment  $M_A = 195 \text{ Nm}$



Hubkraft in (kN) bei P= 250 bar

**Hub** gesamt: **4035** mm

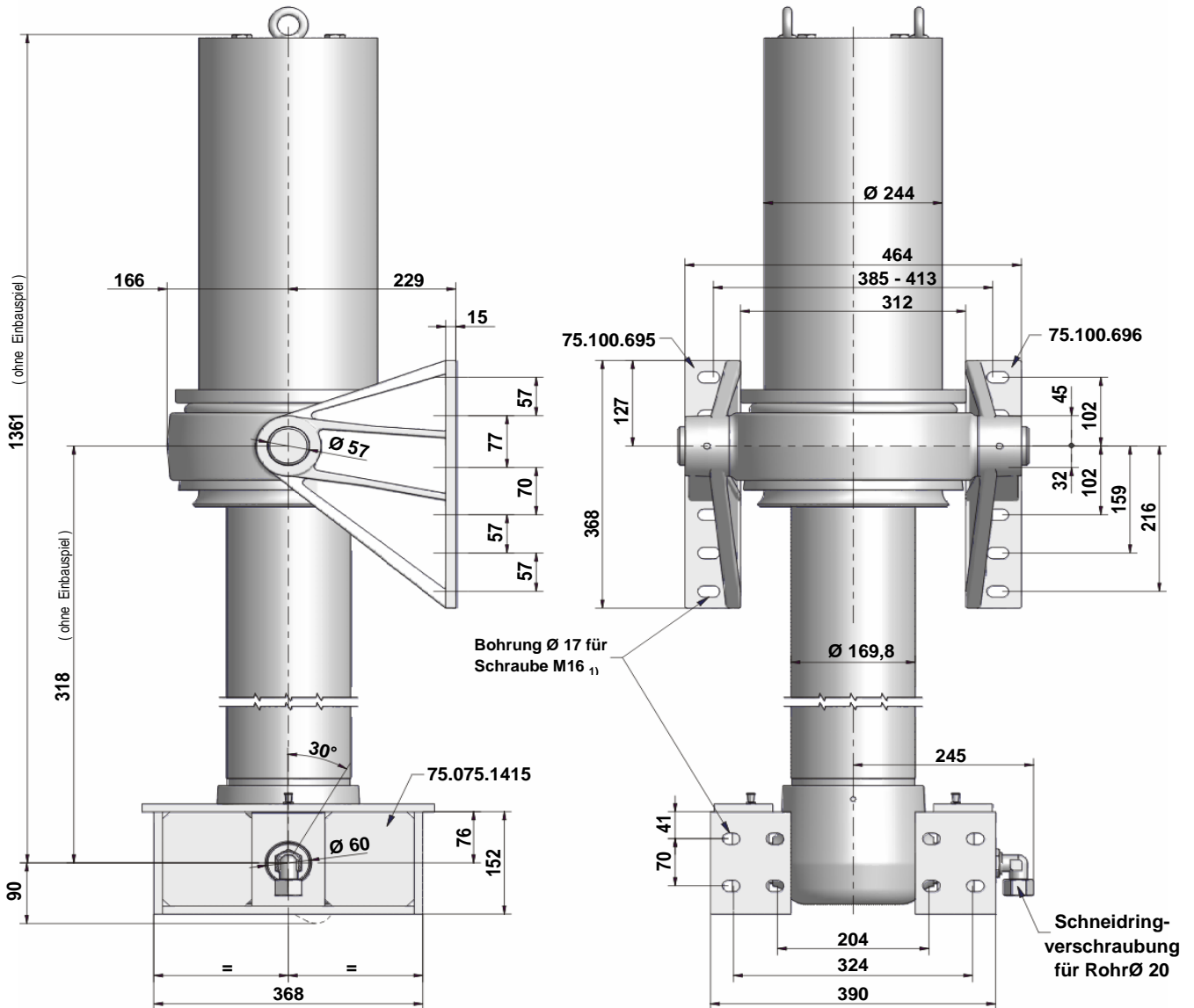
**Hubvolumen** ca.: **43** Liter

**Gewicht** ca.: **274** kg

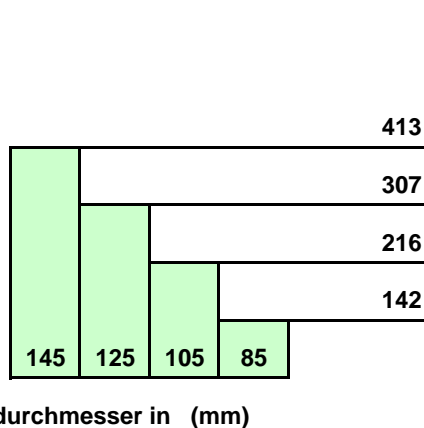
**P** max.: **250** bar

**Einbauspiel** min.: **25** mm

- Kolben : hartverchromt
- größtes Kolbenrohr : hartverchromt
- restliche Kolbenrohre : unverchromt



<sup>1)</sup> Befestigungsschrauben M16- DIN 931 8.8- Anzugsmoment  $M_A = 195 \text{ Nm}$



Hubkraft in (kN) bei P= 250 bar

**Hub** gesamt: **4035** mm

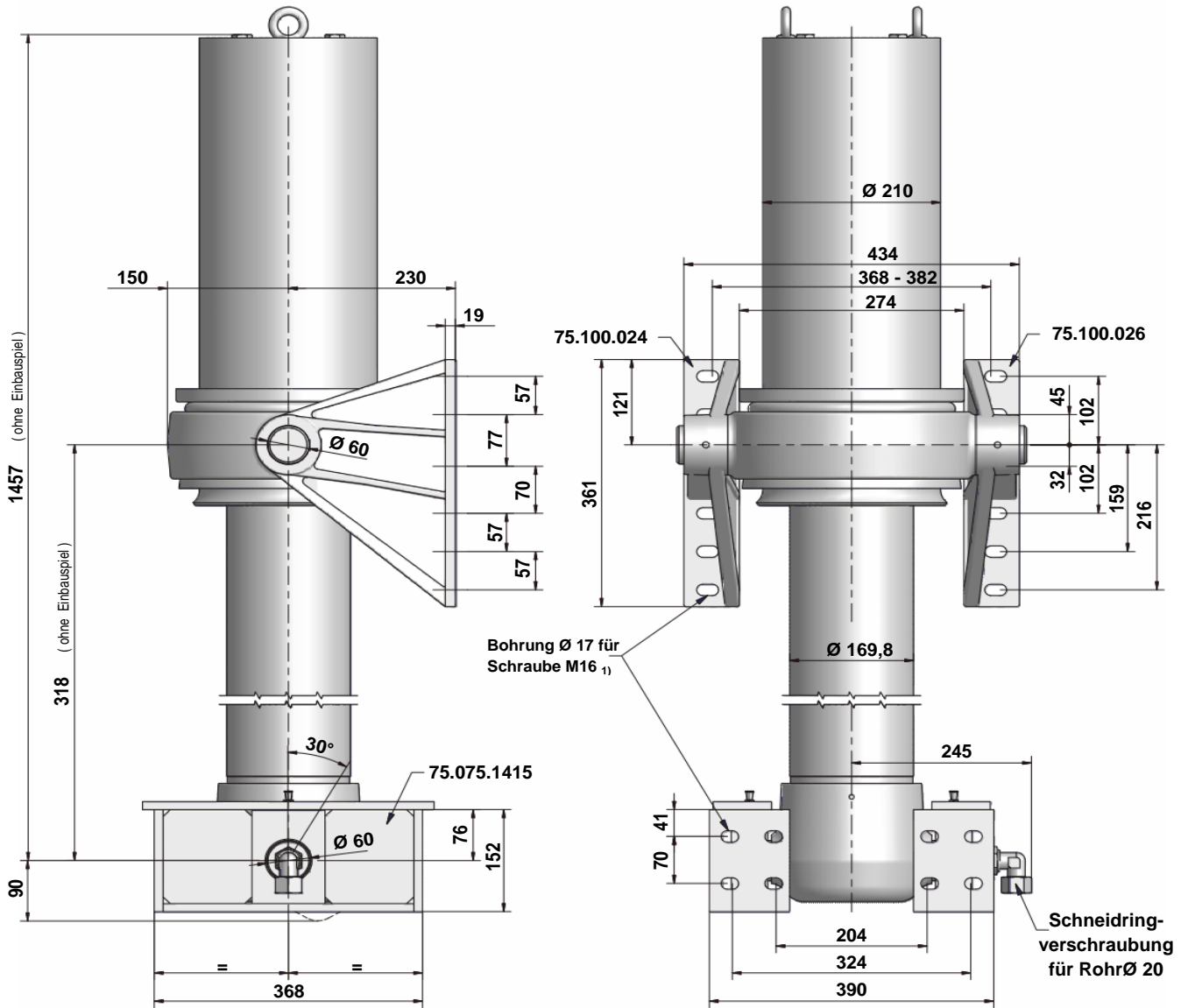
**Hubvolumen** ca.: **43** Liter

**Gewicht** ca.: **275** kg

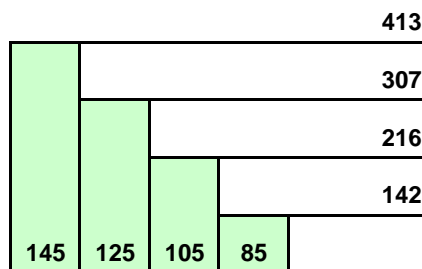
**P** max.: **250** bar

**Einbauspiel** min.: **25** mm

- Kolben : hartverchromt
- größtes Kolbenrohr : unverchromt
- restliche Kolbenrohre : unverchromt



1) Befestigungsschrauben M16- DIN 931 8.8- Anzugsmoment  $M_A = 195 \text{ Nm}$



Kolbendurchmesser in (mm)

Hubkraft in (kN) bei P= 250 bar

**Hub** gesamt: **4435** mm

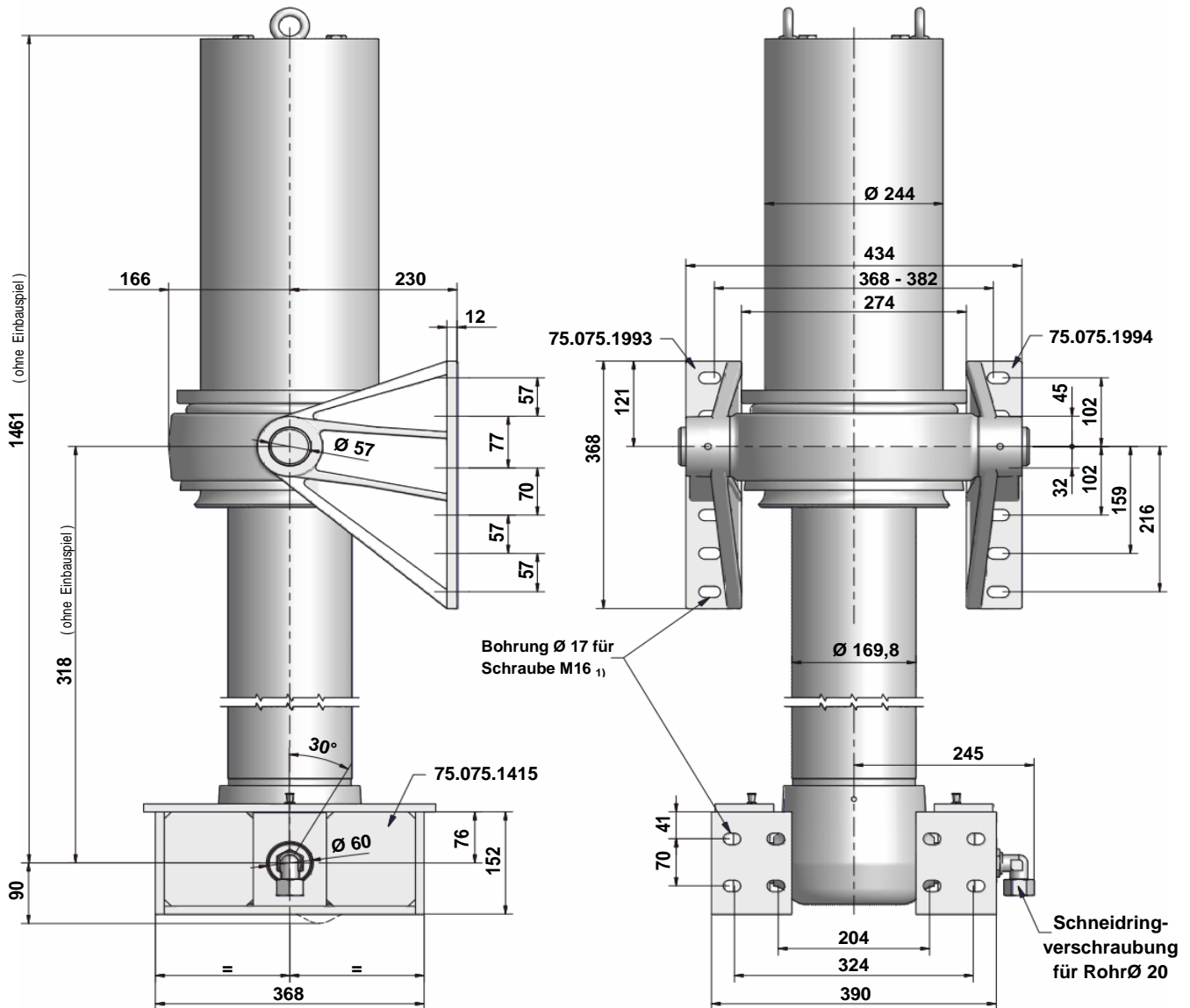
**Hubvolumen** ca.: **47** Liter

**Gewicht** ca.: **300** kg

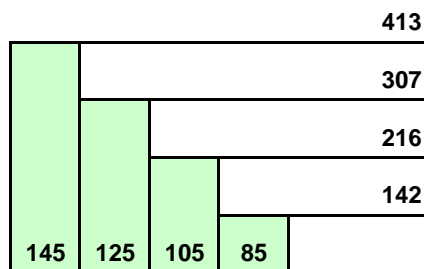
**P** max.: **250** bar

**Einbauspiel** min.: **25** mm

- Kolben : hartverchromt
- größtes Kolbenrohr : hartverchromt
- restliche Kolbenrohre : unverchromt



<sup>1)</sup> Befestigungsschrauben M16- DIN 931 8.8- Anzugsmoment  $M_A = 195 \text{ Nm}$



Kolbendurchmesser in (mm)

Hubkraft in (kN) bei P= 250 bar

Hub<sub>gesamt</sub>: **4435** mm

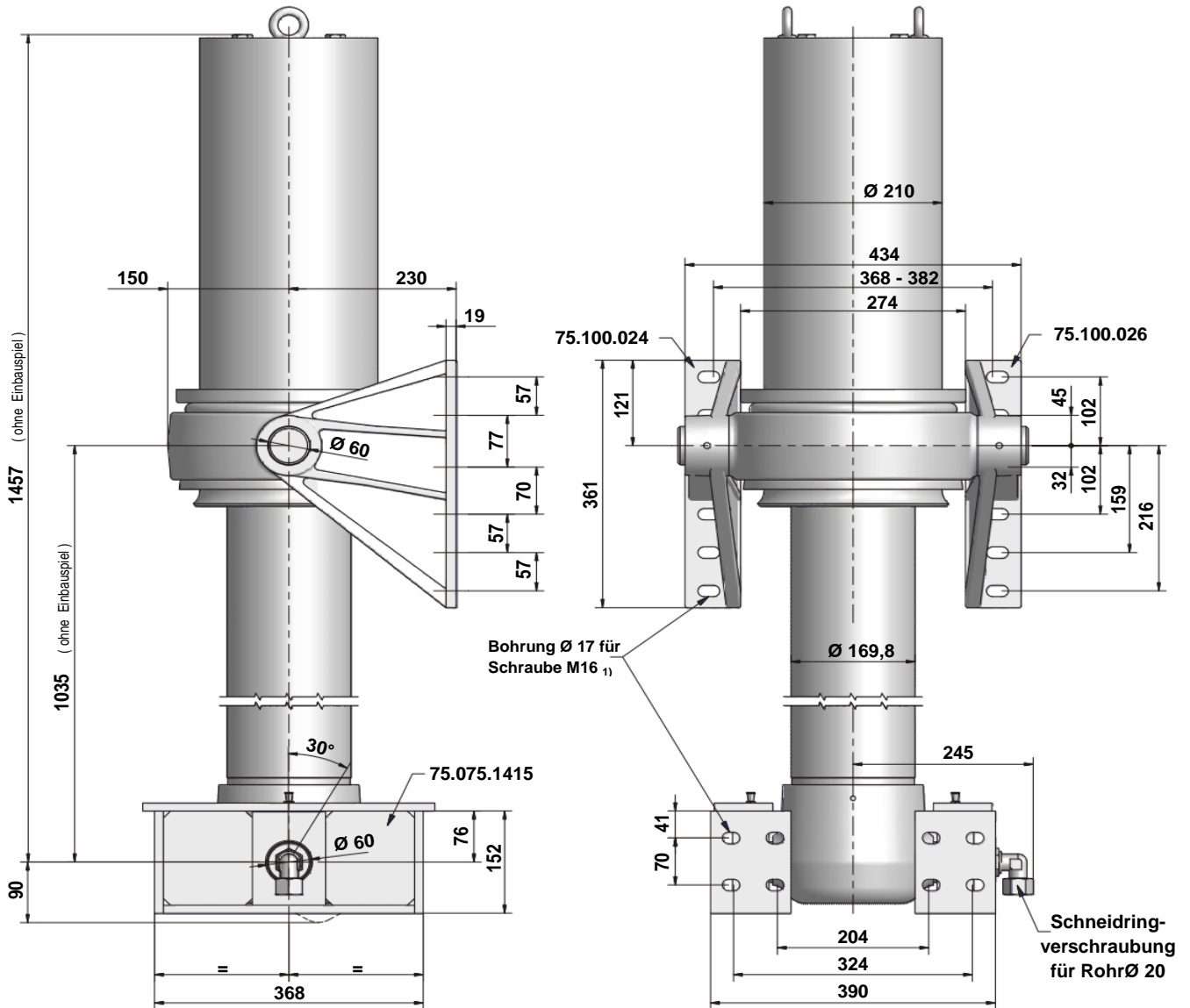
Hubvolumen ca.: **47** Liter

Gewicht ca.: **300** kg

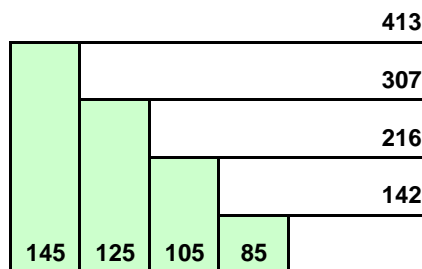
P<sub>max</sub>: **250** bar

Einbauspiel min.: **25** mm

- Kolben : hartverchromt
- größtes Kolbenrohr : hartverchromt
- restliche Kolbenrohre : unverchromt



<sup>1)</sup> Befestigungsschrauben M16- DIN 931 8.8- Anzugsmoment  $M_A = 195 \text{ Nm}$



Kolbendurchmesser in (mm)

Hubkraft in (kN) bei P= 250 bar

**Hub** gesamt: **4435** mm

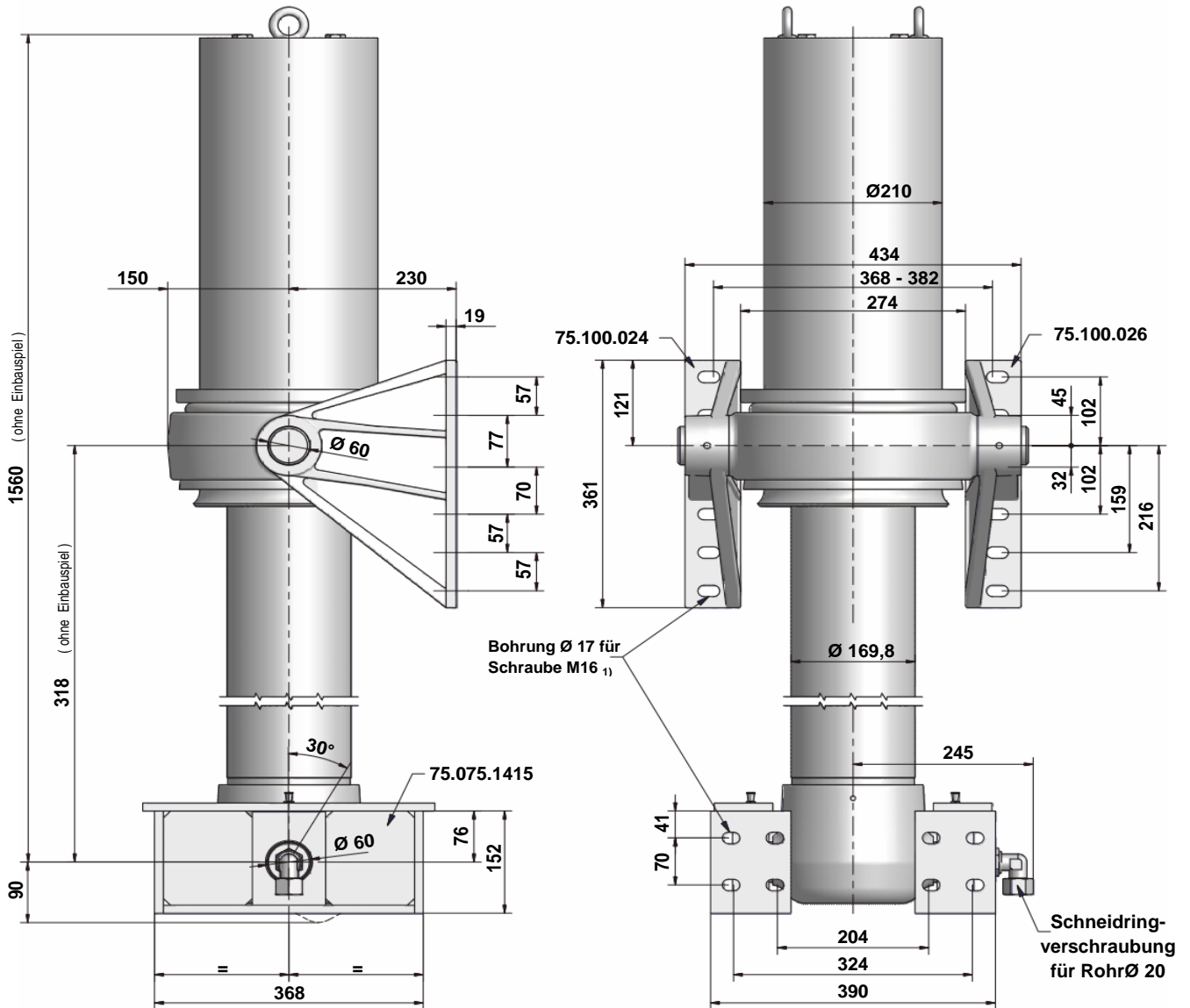
**Hubvolumen** ca.: **47** Liter

**Gewicht** ca.: **280** kg

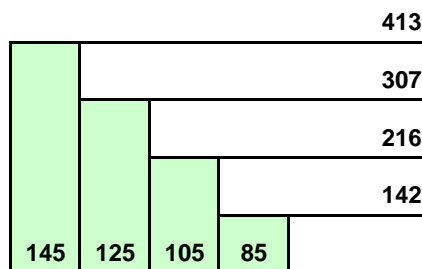
**P** max.: **250** bar

**Einbauspiel** min.: **25** mm

- Kolben : hartverchromt
- größtes Kolbenrohr : hartverchromt
- restliche Kolbenrohre : unverchromt



1) Befestigungsschrauben M16- DIN 931 8.8- Anzugsmoment  $M_A = 195$  Nm



Kolbendurchmesser in (mm)

Hubkraft in (kN) bei P = 250 bar

**Hub** gesamt: **4835** mm

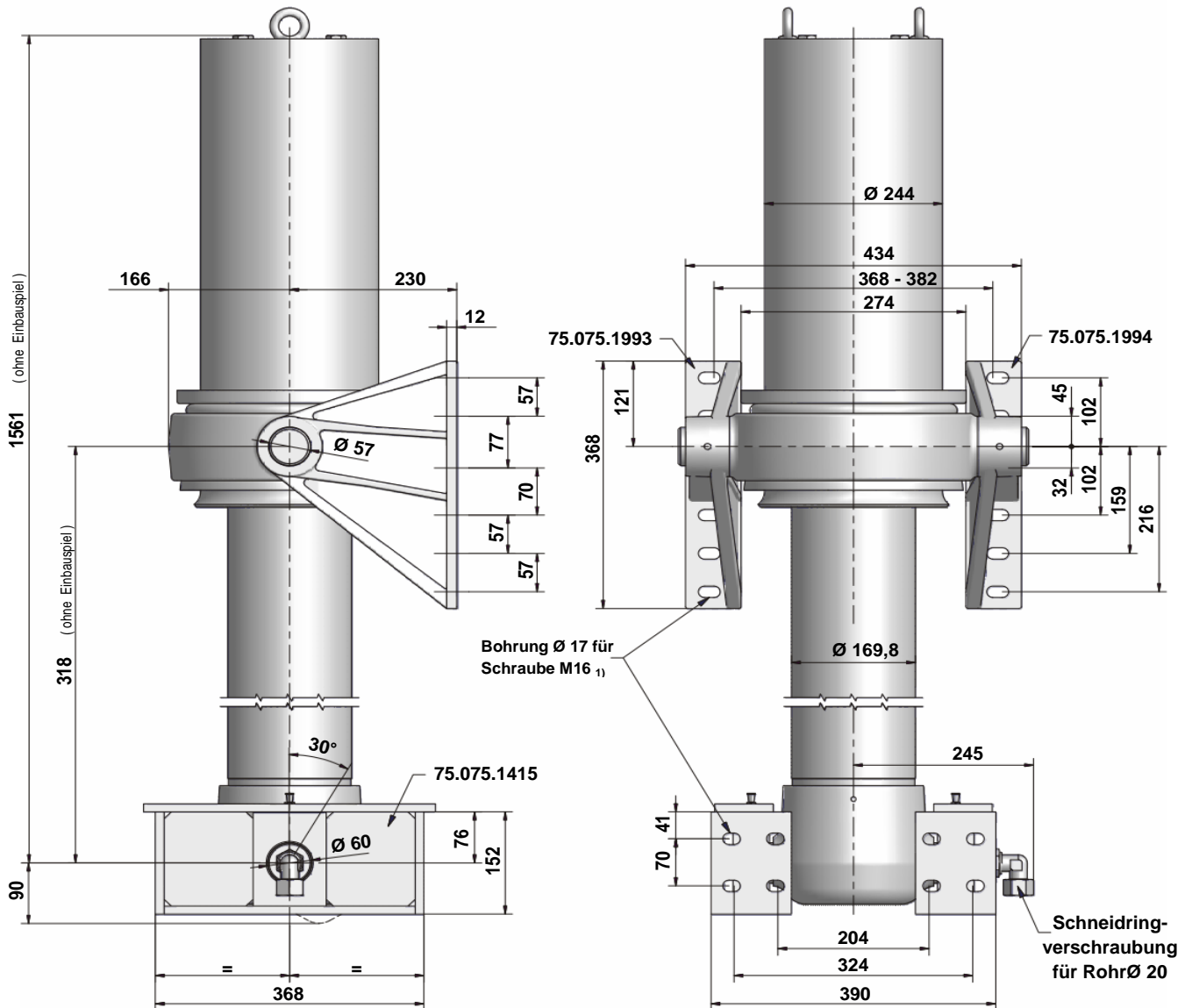
**Hubvolumen** ca.: **52** Liter

**Gewicht** ca.: **330** kg

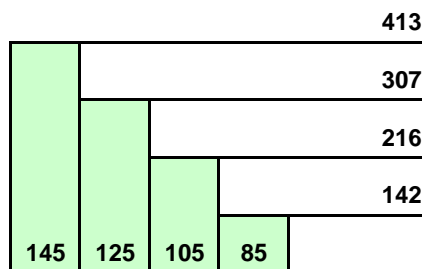
**P** max.: **250** bar

**Einbauspiel** min.: **25** mm

- Kolben : hartverchromt
- größtes Kolbenrohr : hartverchromt
- restliche Kolbenrohre : unverchromt



<sup>1)</sup> Befestigungsschrauben M16- DIN 931 8.8- Anzugsmoment  $M_A = 195 \text{ Nm}$



Kolbendurchmesser in (mm)

Hubkraft in (kN) bei P= 250 bar

Hub gesamt: **4835** mm

Hubvolumen ca.: **52** Liter

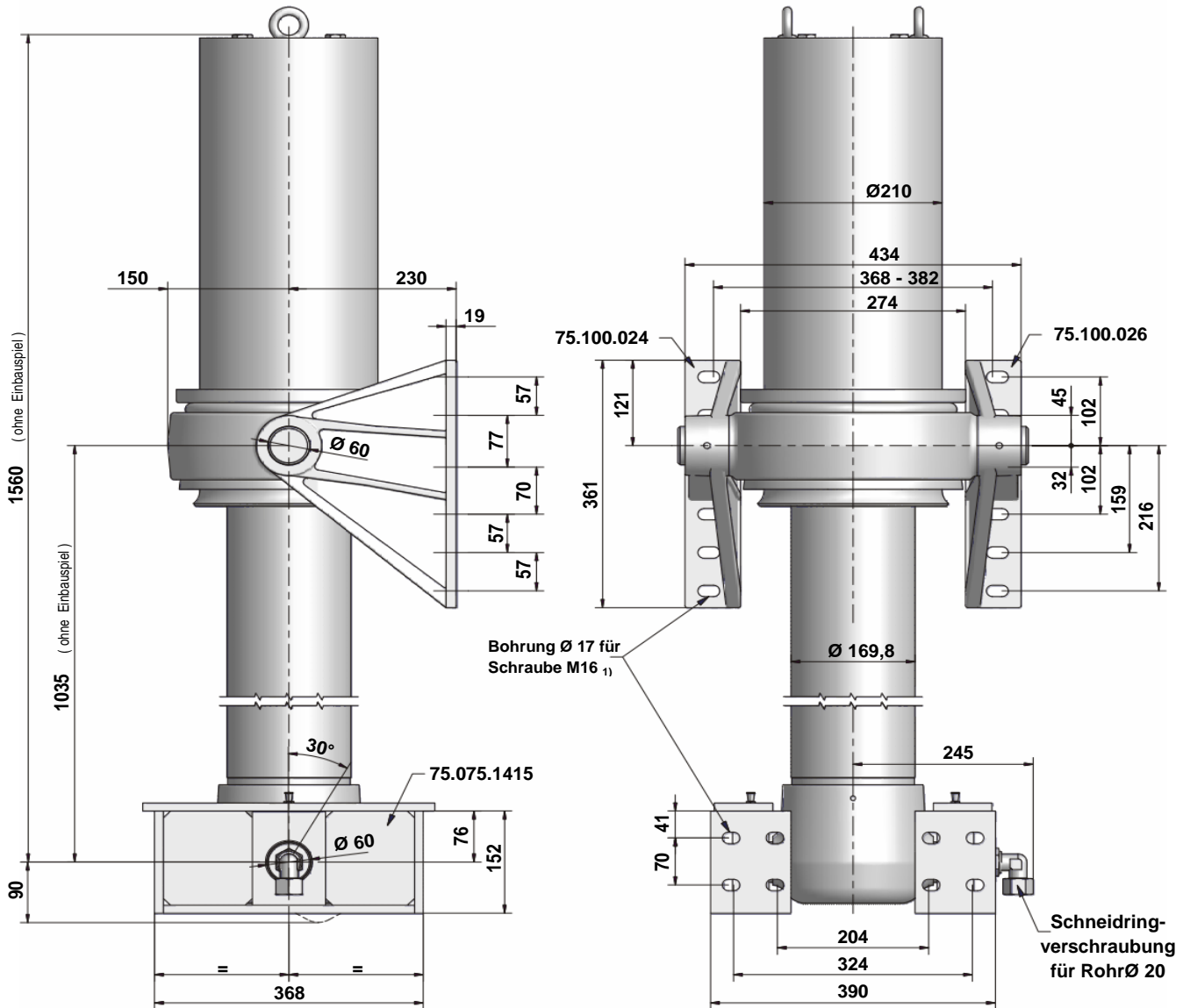
Gewicht ca.: **330** kg

P max.: **250** bar

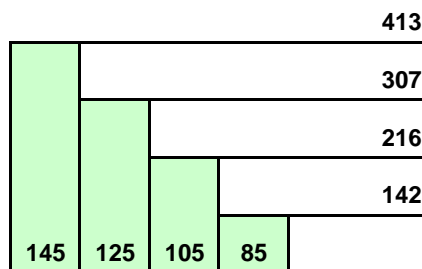
Einbauspiel min.: **25** mm

- Kolben : hartverchromt
- größtes Kolbenrohr : hartverchromt
- restliche Kolbenrohre : unverchromt





<sup>1)</sup> Befestigungsschrauben M16- DIN 931 8.8- Anzugsmoment  $M_A = 195 \text{ Nm}$



Kolbendurchmesser in (mm)

Hubkraft in (kN) bei P = 250 bar

**Hub** gesamt: **4835** mm

**Hubvolumen** ca.: **52** Liter

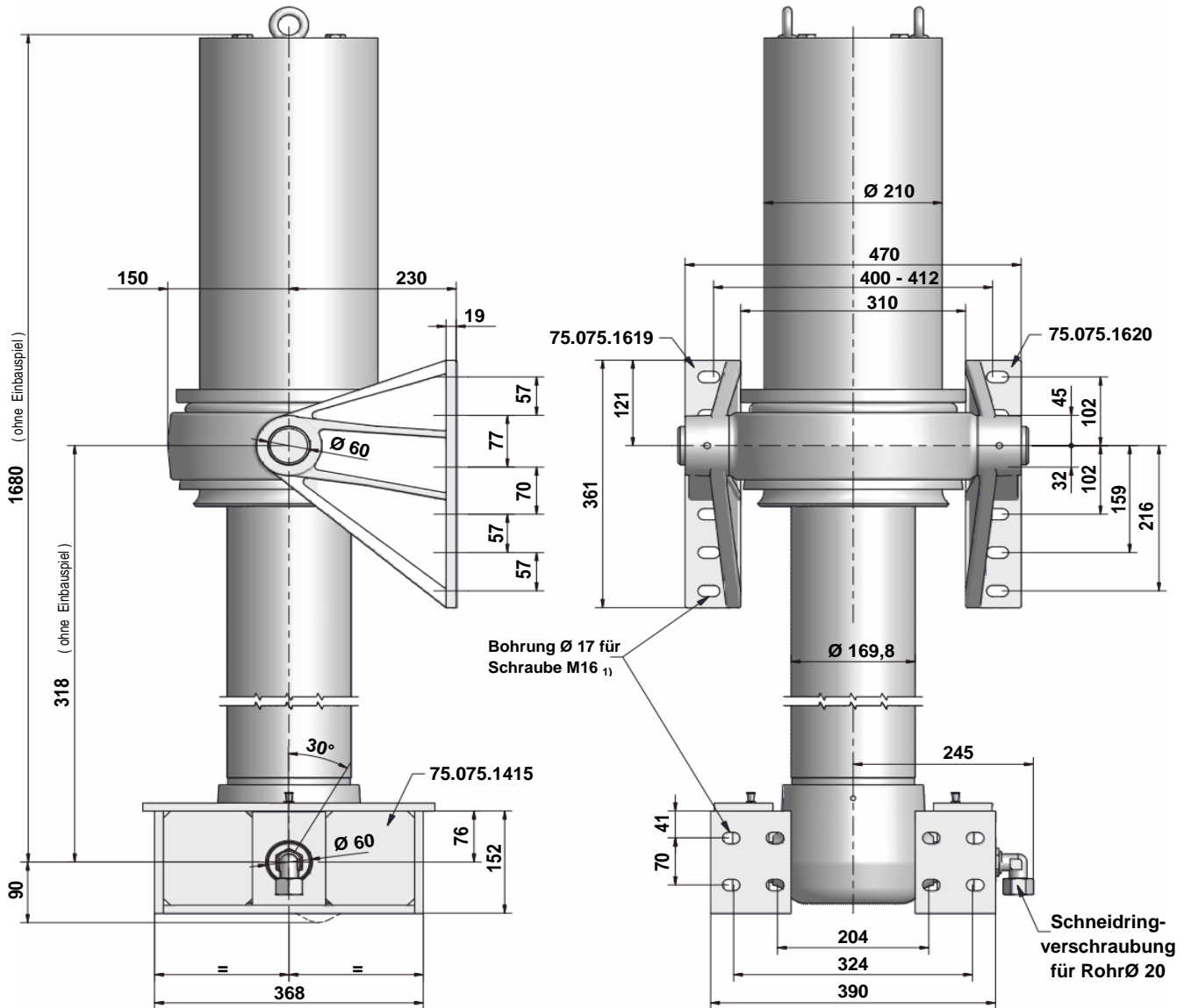
**Gewicht** ca.: **310** kg

**P** max.: **250** bar

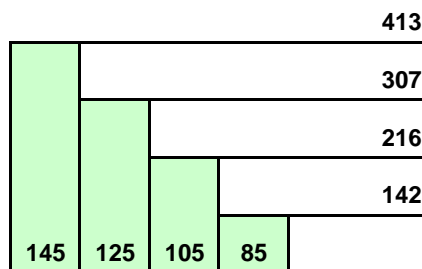
**Einbauspiel** min.: **25** mm

- Kolben : hartverchromt
- größtes Kolbenrohr : hartverchromt
- restliche Kolbenrohre : unverchromt





<sup>1)</sup> Befestigungsschrauben M16- DIN 931 8.8- Anzugsmoment  $M_A = 195 \text{ Nm}$



Kolbendurchmesser in (mm)

Hubkraft in (kN) bei P= 250 bar

**Hub** gesamt: **5315** mm

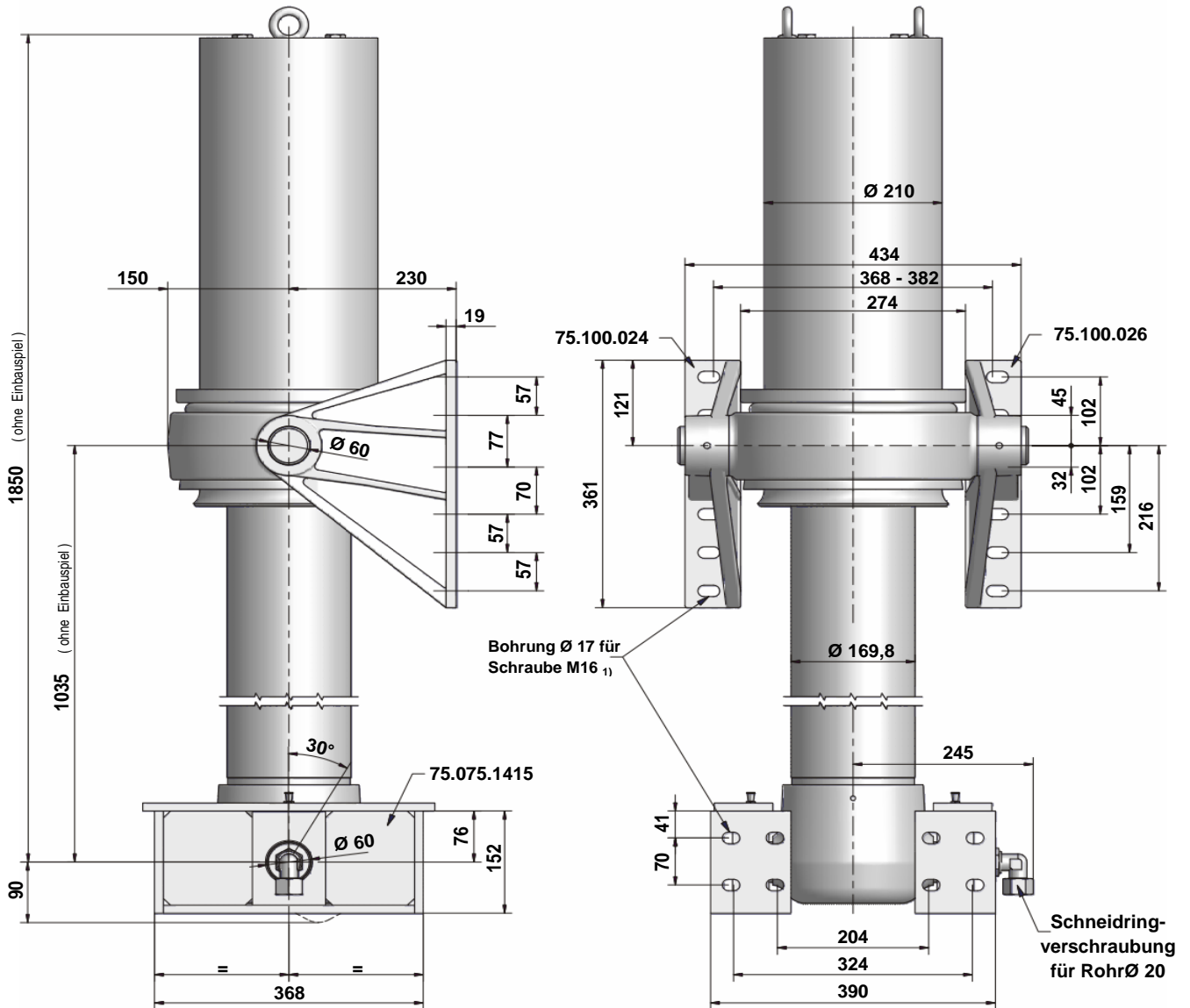
**Hubvolumen** ca.: **56,7** Liter

**Gewicht** ca.: **328** kg

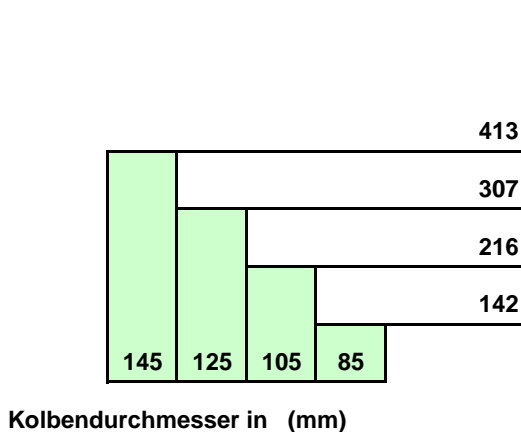
**P** max.: **250** bar

**Einbauspiel** min.: **25** mm

- Kolben : hartverchromt
- größtes Kolbenrohr : hartverchromt
- restliche Kolbenrohre : unverchromt



1) Befestigungsschrauben M16- DIN 931 8.8- Anzugsmoment  $M_A = 195 \text{ Nm}$



Hubkraft in (kN) bei P= 250 bar

**Hub** gesamt: **5795** mm

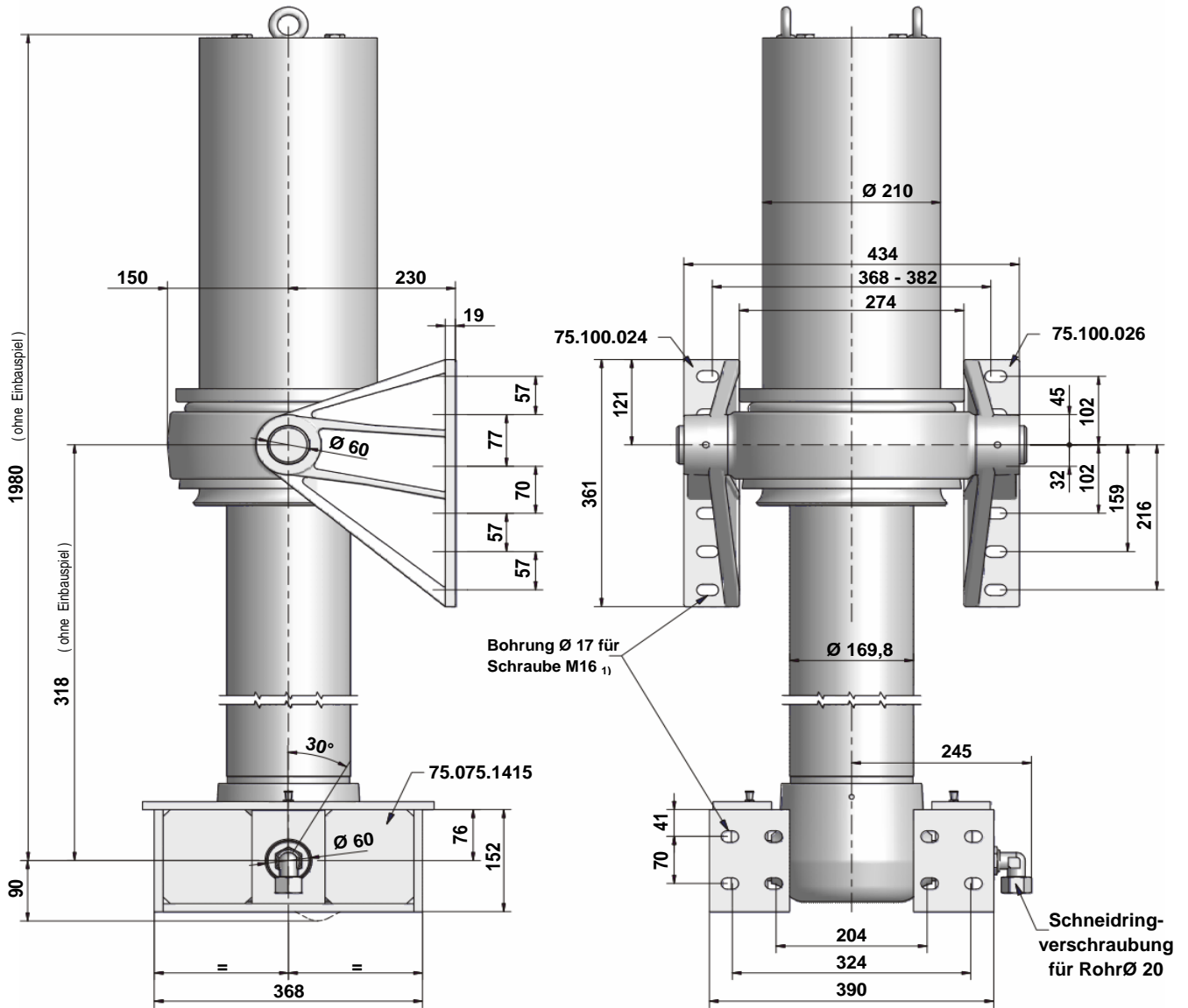
**Hubvolumen** ca.: **62** Liter

**Gewicht** ca.: **350** kg

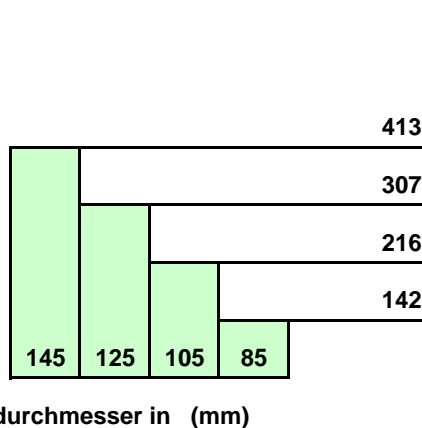
**P** max.: **250** bar

**Einbauspiel** min.: **25** mm

- Kolben : hartverchromt
- größtes Kolbenrohr : hartverchromt
- restliche Kolbenrohre : unverchromt



1) Befestigungsschrauben M16- DIN 931 8.8- Anzugsmoment  $M_A = 195 \text{ Nm}$



Hubkraft in (kN) bei P= 250 bar

**Hub** gesamt: **6315** mm

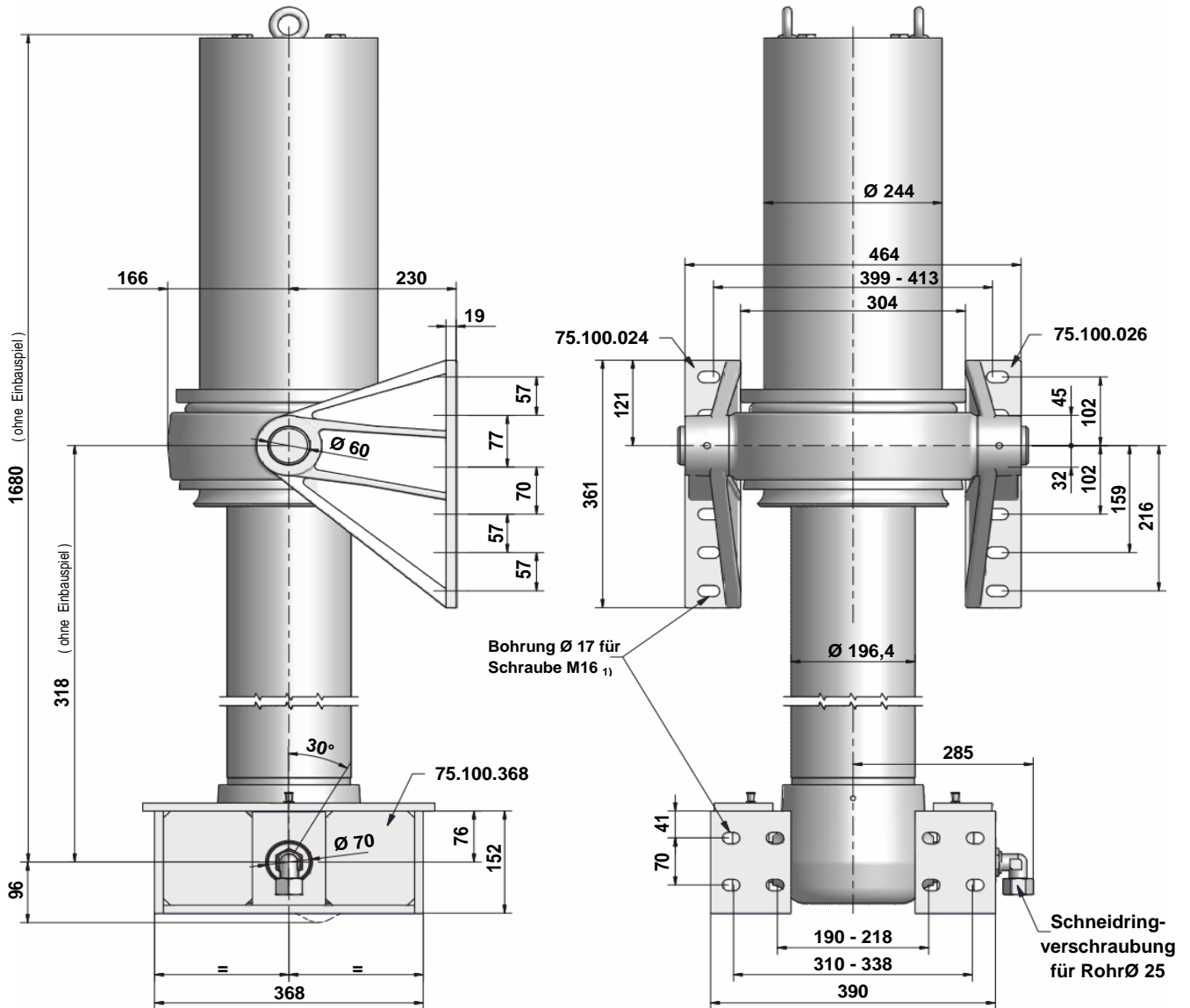
**Hubvolumen** ca.: **68** Liter

**Gewicht** ca.: **390** kg

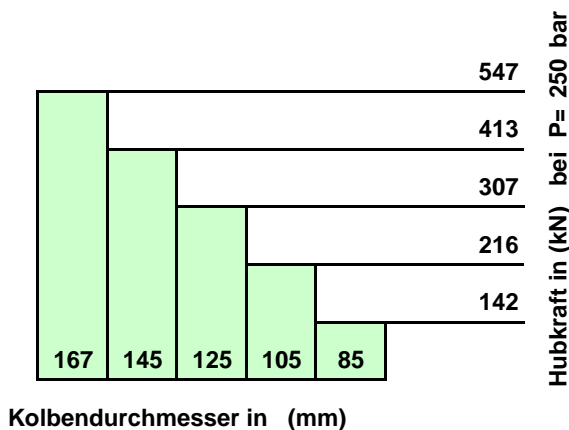
**P** max.: **250** bar

**Einbauspiel** min.: **25** mm

- Kolben : hartverchromt
- größtes Kolbenrohr : hartverchromt
- restliche Kolbenrohre : unverchromt



1) Befestigungsschrauben M16- DIN 931 8.8- Anzugsmoment  $M_A = 195 \text{ Nm}$



**Hub** gesamt: **6350** mm

**Hubvolumen** ca.: **82** Liter

**Gewicht** ca.: **476** kg

**P** max.: **250** bar

**Einbauspiel** min.: **25** mm

- Kolben : hartverchromt
- größtes Kolbenrohr : hartverchromt
- restliche Kolbenrohre : unverchromt

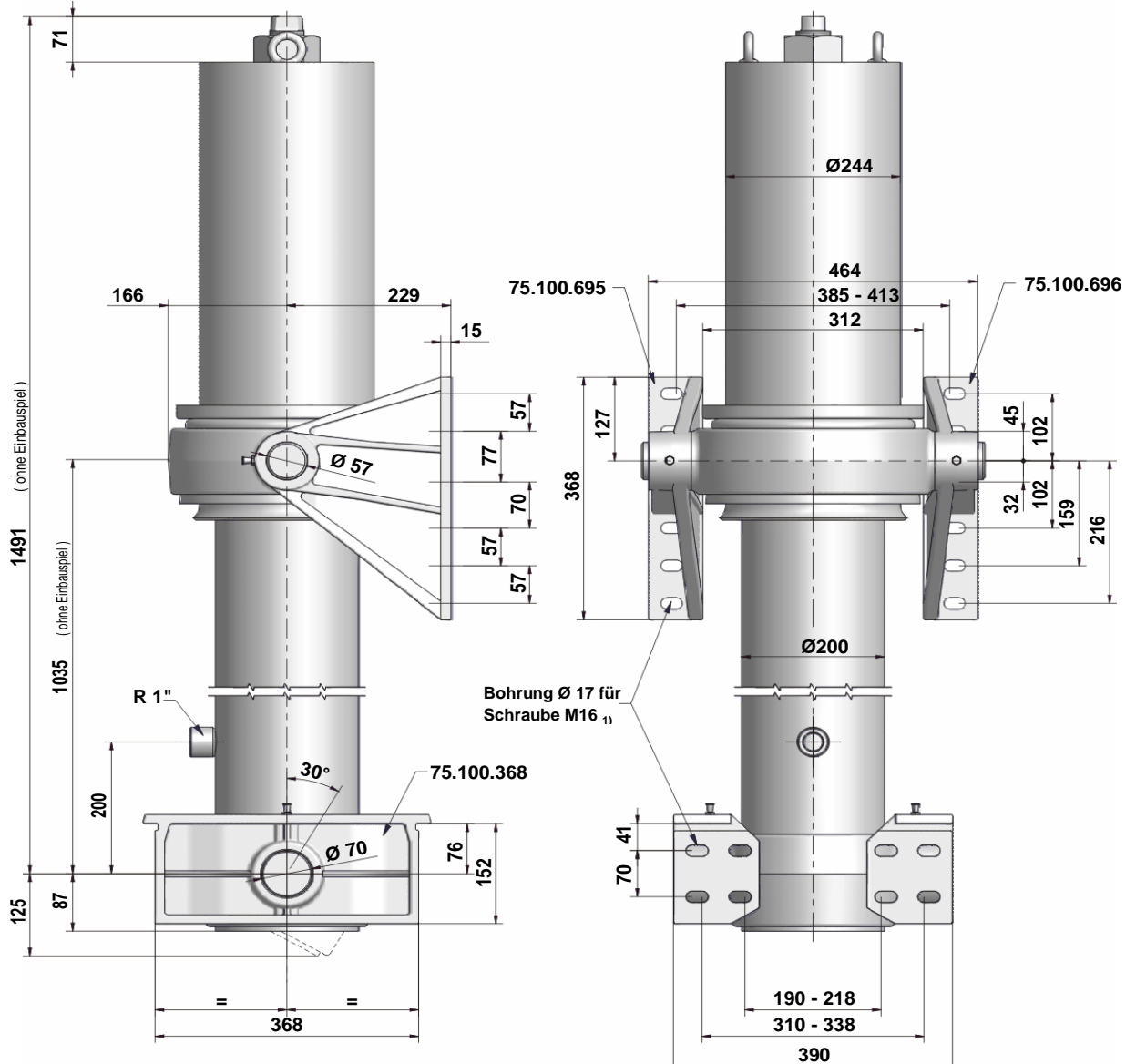


# Typenblatt

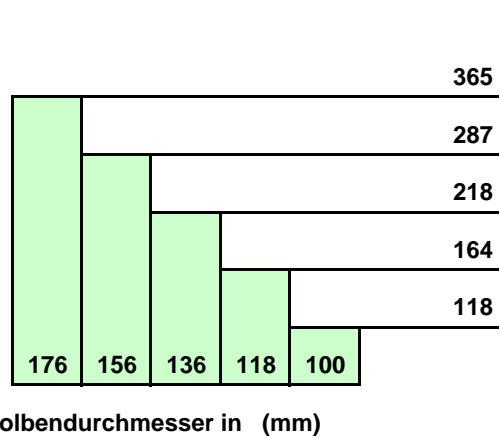
Reihe  
**GFM 9000**

Typ  
**176 - 5 - 5800**

Bestell - Nr.  
**F98558UB**



1) Befestigungsschrauben M16- DIN 931 8.8- Anzugsmoment  $M_A = 195 \text{ Nm}$



**Hub** gesamt: **5800** mm  
**Hubvolumen** ca.: **89** Liter  
**Gewicht** ca.: **367** kg  
**P** max.: **175** bar  
**Einbauspiel** min.: **25** mm

- Kolben : unverchromt
- größtes Kolbenrohr : unverchromt
- restliche Kolbenrohre : unverchromt

Technische Änderungen vorbehalten Stand 01/05