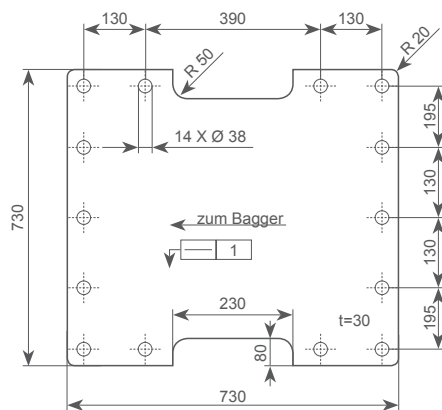
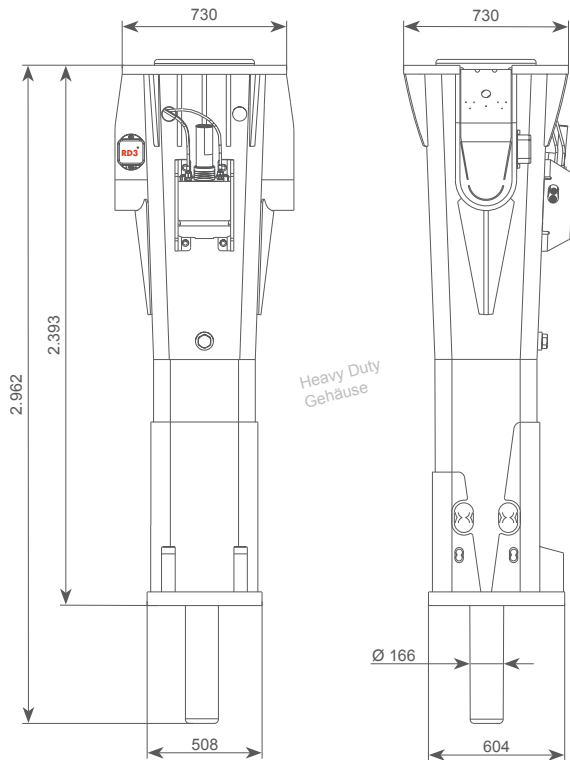
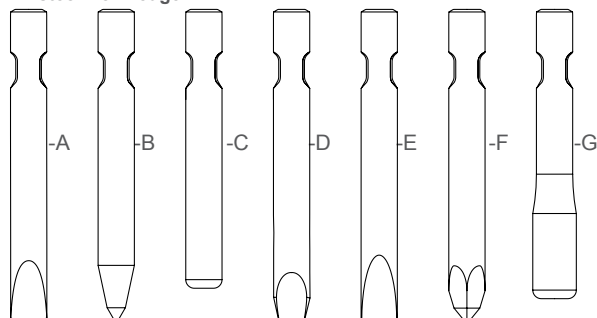


## Excellence line 4099E



### Einsteckwerkzeuge:



- Inklusive Standard-Anbauplatte und Standard-Meißel.
- Mindesteinstellung = aktueller Betriebsdruck + 50 bar.
- Garantierter Schalleistungspegel LA in dB(A), gemäß EU-Richtlinie 2000/14/EG. Der gemessene Schalldruckpegel (Lp) in dB(A) sind in der Klammer. (...)
- Das zulässige Gewicht des Anbaugerätes beim Hersteller des Trägergerätes erfragen bzw. freigeben lassen. Die Anforderungen der Anwendung bitte beachten.
- Tatsächliche Schlagzahl ist abhängig von Öldruckflussmenge, Ölviskosität, Temperatur und dem zu brechenden Material.
- Bitte bei diesen Anwendungen die Anweisungen in der Bedienungsanleitung zum Arbeiten unter Wasser befolgen.
- Die Schmieranlage hat zwei Pumpenelemente und versorgt die obere- und untere Meißelbuchse unabhängig und einzeln einstellbar voneinander. Sandvik hat diese Unterlagen sorgfältig erstellt, haftet aber nicht für Fehler oder falsche Interpretation. Lahti im Dezember 2018 – JS

**Sandvik Mining and Construction Oy • Taivalkatu 8, P.O. Box 165 • FI-15101 Lahti**

[www.rammer.com/de](http://www.rammer.com/de)

Änderungen und Irrtümer vorbehalten

Einsatzgewicht ●	kg	3.380
Betriebsdruck	bar	150...160
Druckbegrenzung ●	bar	230
Öldurchflussbereich	l/min	250...350
Rückstaudruck max.	bar	12
Aufnahmeleistung	kW	93
Meißeldurchmesser	mm	166
Garantierter Lärmpegel ●	dB(A)	124 (128)
Gewicht des Trägergerätes ●	t	36...55
Vibrations- und Schallgeschützt	hochwirkungsvoll als Serie	
Schmierung automatisch mit RAMLUBE II ●	Kartusche # 951370	
RD3 / My Fleet	Serie	
RAMVALVE	Serie	
Leerschlagschutz Wahlschalter	Sofortstart / Aktiv (Aus/Ein) ● ●	
Hublängen Wahlschalter ●	Lang / Kurz ● ●	
Schlagzahl ●	min <sup>-1</sup>	400...560
Schlagzahl, Kutzhub ●	min <sup>-1</sup>	520...700
untere Meißelbuchse mit Serviceplus	Vor Ort wechselbar + 90° zu drehen	
<b>Anschlüsse</b>		
IN - min. 32 mm Innendurchmesser	SAE 1 1/4" 6000 PSI	
OUT - min. 32 mm Innendurchmesser	SAE 1 1/4" 6000 PSI	
Luftanschluss (für Arbeiten unter Wasser) ●	Serie (AIR - RI - 3/8")	
Farbe	RAL2002 RAMMER	
Öltemperatur	-20...80 °C	
Ölviskosität	20...1000 cSt	
<b>Einsteckwerkzeuge</b>		
	order code	Nutzlänge
A - Flachmeißel	991	705
B - Spitzmeißel	993	705
C - Stumpfmeißel	994	570
D - Weichgestein- Flachmeißel	991F3	705
E - Hardgestein- Flachmeißel	991A2	705
F - Pyramidenmeißel	993K3	705
G - super Stumpfmeißel (Ø 2 - 174 mm)	994T2	570