

Super Deluxe shimstacks

Dämpfer	Super Deluxe RC3	Super Deluxe RC3	Super Deluxe RC3	Super Deluxe RCT	Super Deluxe RT
Nummer	# 10T72772615	# 11T81133052	# 30T83123242	# 32T83245300	# 06T04548599
Modell	RS 2017	RS 2018	RS 2019	RS 2019	RS 2020
setup	MMS380	ML380	ML1S380	ML380	OLL320
Maße	210 x 50	210 x 55	210 x 55	210 x 55	210 x 55
Absatz an jam nut	- jam nut - 11.5 x 1,25	- jam nut - 11.5 x 1,25	- jam nut - 11.5 x 1,25	- jam nut - 11.5 x 1,25	- jam nut - 11.5 x 1,25
clampshim	9 x 11 x 0,20	-	9 x 11 x 0,20	9 x 11 x 0,20	9 x 11 x 0,20
	9 x 19 x 0,10	9 x 22 x 0,15	9 x 22 x 0,20	9 x 22 x 0,20	9 x 11 x 0,20
ring shim	16,4 x 19 x 0,15	19,5 x 22 x 0,20	19,5 x 22 x 0,20	19,5 x 22 x 0,20	9 x 11 x 0,20
set shim	9 x 16 x 0,10	9 x 19 x 0,15	9 x 19 x 0,15	9 x 19 x 0,15	9 x 22 x 0,10
face shim	9 x 19 x 0,10	9 x 22 x 0,20	9 x 22 x 0,15	9 x 22 x 0,15	9 x 22 x 0,15
Überdruck Ventil	valve plate	valve plate	valve plate	valve plate	valve plate
clampshim	9 x 11 x 0,20	9 x 11 x 0,20	9 x 11 x 0,20	9 x 11 x 0,20	9 x 11 x 0,20
clampshim	9 x 11 x 0,20	9 x 11 x 0,20	9 x 11 x 0,20	9 x 11 x 0,20	9 x 11 x 0,20
clampshim	9 x 11 x 0,20	9 x 11 x 0,20	9 x 11 x 0,20	9 x 11 x 0,20	9 x 11 x 0,20
clampshim	9 x 11 x 0,30	9 x 11 x 0,20	9 x 11 x 0,20	9 x 11 x 0,20	9 x 11 x 0,20
clampshim	9 x 11 x 0,30	9 x 11 x 0,30	-	-	9 x 11 x 0,20
clampshim	-	9 x 11 x 0,30	-	-	-
	-	-	9 x 17 x 0,15	9 x 17 x 0,15	9 x 17 x 0,15
	9 x 19 x 0,15	9 x 17 x 0,20	9 x 17 x 0,20	9 x 17 x 0,20	9 x 17 x 0,15
Zugstufe	9 x 19 x 0,15	9 x 18 x 0,10	9 x 18 x 0,15	9 x 18 x 0,15	9 x 18 x 0,15
	9 x 19 x 0,15	9 x 18 x 0,10	9 x 18 x 0,20	9 x 18 x 0,20	9 x 18 x 0,15
	9 x 19 x 0,15	9 x 19 x 0,15	9 x 19 x 0,15	9 x 19 x 0,15	9 x 19 x 0,15
ring shim	16,4 x 19 x 0,4	16,4 x 19 x 0,25	16,4 x 19 x 0,25	16,4 x 19 x 0,25	16,4 x 19 x 0,25
set shim	9 x 16 x 0,10	9 x 16 x 0,10	9 x 16 x 0,10	9 x 16 x 0,10	9 x 16 x 0,10
face shim	9 x 20 x 0,15	9 x 20 x 0,10	9 x 20 x 0,15	9 x 20 x 0,15	9 x 20 x 0,15
midvalve	- Kolben -	- Kolben -	- Kolben -	- Kolben -	- Kolben -
face shim	9 x 22 x 0,15	9 x 22 x 0,15	9 x 22 x 0,15	9 x 22 x 0,15	9 x 22 x 0,15
	9 x 22 x 0,15	9 x 22 x 0,10	9 x 22 x 0,10	9 x 22 x 0,15	9 x 22 x 0,15
	9 x 22 x 0,10	9 x 20 x 0,15	9 x 20 x 0,10	9 x 22 x 0,10	9 x 22 x 0,10
Druckstufe	9 x 20 x 0,10	9 x 18 x 0,20	9 x 18 x 0,10	9 x 20 x 0,10	9 x 20 x 0,10
	9 x 20 x 0,10	9 x 18 x 0,10	9 x 18 x 0,10	9 x 18 x 0,10	9 x 20 x 0,10
	9 x 18 x 0,15	9 x 17 x 0,15	-	9 x 18 x 0,10	9 x 18 x 0,10
	9 x 18 x 0,15	-	-	-	9 x 18 x 0,10
clampshim	9 x 11 x 0,30	-	9 x 11 x 0,20	-	-
clampshim	9 x 11 x 0,30	9 x 11 x 0,20	9 x 11 x 0,30	9 x 11 x 0,30	9 x 11 x 0,30
clampshim	9 x 11 x 0,30	9 x 11 x 0,20	9 x 11 x 0,30	9 x 11 x 0,30	9 x 11 x 0,30
clampshim	9 x 11 x 0,20	9 x 11 x 0,30	9 x 11 x 0,30	9 x 11 x 0,30	9 x 11 x 0,30
	Anschlag	Anschlag	Anschlag	Anschlag	Anschlag

	- bv Körper -	- bv Körper -	- bv Körper -	- bv Körper -	- bv Körper -
Feder	-	-	-	-	Feder
check plate	9 x 22 x 0,15	9 x 22 x 0,15	9 x 22 x 0,15	9 x 22 x 0,15	17 x 24 x 0,20
basevalve	- Kolben -	- Kolben -	- Kolben -	- Kolben -	- Kolben -
setshim	9 x 11 x 0,30	9 x 11 x 0,30	9 x 11 x 0,30	9 x 11 x 0,30	9 x 11 x 0,30
face shim	9 x 19 x 0,20	9 x 19 x 0,20	9 x 19 x 0,20	9 x 19 x 0,20	9 x 19 x 0,20
Druckstufe	9 x 19 x 0,20	9 x 19 x 0,20	9 x 19 x 0,20	9 x 19 x 0,20	9 x 19 x 0,20
	9 x 19 x 0,20	9 x 19 x 0,20	9 x 19 x 0,20	9 x 19 x 0,20	9 x 19 x 0,20
	9 x 19 x 0,20	9 x 19 x 0,20	9 x 19 x 0,20	9 x 19 x 0,20	-
clampshim	-	9 x 11 x 0,30	-	-	-
clampshim	9 x 11 x 0,30	9 x 11 x 0,30	9 x 11 x 0,30	-	-
clampshim	9 x 11 x 0,30	9 x 11 x 0,20	9 x 11 x 0,30	-	-
clampshim	9 x 11 x 0,20	9 x 11 x 0,20	9 x 11 x 0,20	-	-
clampshim	9 x 11 x 0,20	9 x 11 x 0,20	9 x 11 x 0,20	-	-
clampshim	9 x 11 x 0,20	9 x 11 x 0,20	9 x 11 x 0,20	-	-
clampshim	9 x 11 x 0,20	9 x 11 x 0,20	9 x 11 x 0,20	9 x 11 x 0,30	-
Überdruck Ventil	valve plate	valve plate	valve plate	valve plate	-
face shim	9 x 19 x 0,15	9 x 19 x 0,15	9 x 19 x 0,15	6 x 19 x 0,10	-
set shim	9 x 16 x 0,15	9 x 16 x 0,15	9 x 16 x 0,15	6 x 16 x 0,10	9 x 11 x 0,30
ring shim	16,4 x 19 x 0,30	16,4 x 19 x 0,30	16,4 x 19 x 0,30	16,4 x 19 x 0,20	9 x 11 x 0,30
clampshim	9 x 19 x 0,20	9 x 19 x 0,25	9 x 19 x 0,20	6 x 19 x 0,10	9 x 11 x 0,20
	9 x 19 x 0,15	9 x 19 x 0,20	9 x 19 x 0,15	6 x 18 x 0,20	9 x 11 x 0,20
	9 x 11 x 0,20	9 x 19 x 0,20	9 x 11 x 0,20	6 x 18 x 0,20	9 x 11 x 0,20
	9 x 11 x 0,20	9 x 19 x 0,20	9 x 11 x 0,20	6 x 18 x 0,20	9 x 11 x 0,20
	9 x 11 x 0,20	9 x 19 x 0,20	9 x 11 x 0,20	6 x 18 x 0,20	9 x 11 x 0,20
clampshim	9 x 11 x 0,20	9 x 19 x 0,20	9 x 11 x 0,20	6 x 18 x 0,20	9 x 11 x 0,20
clampshim	9 x 11 x 0,20	9 x 19 x 0,20	9 x 11 x 0,20	6 x 18 x 0,20	9 x 11 x 0,20
clampshim	9 x 11 x 0,20	9 x 19 x 0,20	9 x 11 x 0,20	6 x 18 x 0,20	9 x 11 x 0,20
clampshim	9 x 11 x 0,20	9 x 19 x 0,20	9 x 11 x 0,20	-	9 x 11,5 x 3,2
Absatz an jam nut	11.5 x 1,25	11.5 x 1,25	11.5 x 1,25	8.5 x 1,25	11.5 x 1,25
	- jam nut -	- jam nut -	- jam nut -	- jam nut -	- jam nut -
Öl	RS rot 3wt	RS rot	RS rot	RS rot	Maxima Plush 7wt
IFP Tiefe	33 mm	33 mm	33 mm	33 mm	33 mm
IFP Druck	250 psi	250 psi	250 psi	250 psi	250 psi
Luftkammer	DebonAir	DebonAir	DebonAir	DebonAir	DebonAir
Volumenreduzierung	2 token rot	gnar 2.5T rot	2 token rot	1 token rot	gnar 2.5T rot
Hub Reduzierung	5 mm	-	-	-	-

Aufbau:

setup MMS380	medium Zugstufe, medium Druckstufe, ?, 380 treshold (high)
setup ML380	medium Zugstufe, low Druckstufe, 380 treshold (high)
setup ML1S380	medium Zugstufe, low1 Druckstufe, ?, 380 treshold (high)
setup OLL320	?, low Zugstufe, low Druckstufe, 320 treshold (low)

Volumenspacer:	sonar 3.5T, blau gnar 2.5T, rot token, rot
counter measure Wellenfeder	28,5 x 37 x 18/6 mm
bottomout O-Ring:	2,5 mm

Midvalve Schaft 12,7 mm:
Anzugsmoment jam nut am midvalve:

6,8 Nm

Dicke Druckstufenstack midvalve:	1,55 / 2,00 mm
Dicke Zugtufenstack midvalve:	2,55 / 2,85 mm + 2,5 / 1,7 mm (valve plate)

midvalve Kolben zum Dämpfer hin - 3 U-förmige ports
midvalve Kolben zur jamnut hin - 3 Stege zwischen den ports
midvalve valve plate 2020: 9,1 x 22 x 2,5 mm: Vertiefungen zur jamnut hin
midvalve valve plate 2017: 9,1 x 19 x 1,7 mm: Vertiefungen zur jamnut hin

breiter basevalve Kolbenrand zum BV-Körper hin - 4 U-förmige Kanäle
basevalve Kolben zur jamnut hin - in der Mitte ausgedreht
basevalve valve plate 9,1 x 19 x 1,7 mm: Vertiefungen zur jamnut hin
Anzugsmoment jamnut am basevalve RC3:
Anzugsmoment jamnut am basevalve RCT:

6,8 Nm

4,4 Nm

Dicke Druckstufenstack basevalve RC3:	6,25 mm (incl. valve plate) - 2018
Dicke Druckstufenstack basevalve RT:	5,70 mm - 2020

IFP Tiefe bei 55 mm Hub:	33 mm
Ausgleichsbehälter Luftdruck:	250 → 260 psi

Luftkammer SoloAir 210 x 55:	
Luftkammer DebonAir 210 x 55:	AD 44 mm
Luftkammer MegNeg 210 x 55:	AD 44,5 / 55,5 mm
Luftkammer Schmierung:	2 ml 15w-50 → 30w
max. Luftdruck DA :	325 psi