

Příslušenství

Mlecí misky o objemu 80 ml (s víkem a těsnícím kroužkem)	
50.9620.00	achát, s ocelovým pouzdrem
50.9630.00	sintered corundum (99.7 % Al ₂ O ₃), s ocelovým pouzdrem
50.9660.00	zirkonoxid, s ocelovým pouzdrem
50.9650.00	tvrzená nerezová ocel, s ocelovým pouzdrem
50.9640.00	slinutý wolframkarbid, s ocelovým pouzdrem
50.9670.00	silikonitrid, s ocelovým pouzdrem
Mlecí misky o objemu 45 ml (s víkem a těsnícím kroužkem)	
50.9720.00	achát, s ocelovým pouzdrem
50.9730.00	sintered corundum (99.7 % Al ₂ O ₃), s ocelovým pouzdrem
50.9760.00	zirkonoxid, s ocelovým pouzdrem
50.9750.00	tvrzená nerezová ocel, s ocelovým pouzdrem
50.9740.00	slinutý wolframkarbid, s ocelovým pouzdrem
50.9770.00	silikonitrid, s ocelovým pouzdrem
Mlecí misky o objemu 20 ml (s víkem a těsnícím kroužkem)	
50.9820.00	achát, s ocelovým pouzdrem
50.9830.00	sintered corundum (99.7 % Al ₂ O ₃), s ocelovým pouzdrem
50.9860.00	zirkonoxid, s ocelovým pouzdrem
50.9850.00	tvrzená nerezová ocel, s ocelovým pouzdrem
50.9840.00	slinutý wolframkarbid, s ocelovým pouzdrem
50.9870.00	silikonitrid, s ocelovým pouzdrem
Příslušenství pro mlecí misky premium line	
50.9900.00	zařízení na vyprazdňování mlecích misek premium line pro objemy 80ml, 45ml, 20ml
50.9890.00	Vyvažovadlo pro všechny mlecí misky premium line 80ml,45ml,20ml
Náhradní těsnící kroužek pro všechny mlecí misky premium line	
84.0347.15	Silicone 57.5 x46,5x2mm pro všechny misky <i>premium line</i> 80ml,45ml,20 ml
84.0342.15	Silicone 57.5 x48x2mm pro všechny misky <i>premium line</i> 80ml,45ml,20 ml
84.0341.15	Viton 57.5 x48x2mm pro všechny misky <i>premium line</i> 80ml, 45 ml, 20 ml

Doplňky pro mletí v ochranné atmosféře a pro mechanické slévání aj.

Speciální víko s ventilem a těsnícím kroužkem pro mlecí misky o objemu 80 ml, 45 ml, 20 ml	
50.9627.00	achát, s ocelovým pouzdrem
50.9637.00	sintered corundum (99.7 % Al ₂ O ₃), s ocelovým pouzdrem
50.9667.00	zirkonoxid, s ocelovým pouzdrem
50.9657.00	tvrzená nerezová ocel, s ocelovým pouzdrem
50.9647.00	slinutý wolframkarbid, s ocelovým pouzdrem
50.9677.00	silikonitrid, s ocelovým pouzdrem
EASY GTM – systém pro měření tlaku a teploty mlecího procesu	
81.0013.00	Vstupní jednotka vč. Softwaru MillControl
50.9040.00	Mlecí nádoba 80ml z achátu se speciálním víkem a vysílačem
50.9080.00	Mlecí nádoba 80ml ze sintered corundum (99.7 % Al ₂ O ₃), se speciálním víkem a vysílačem
50.9070.00	Mlecí nádobka 80 ml ze zirkonoxidu s víkem a vysílačem
50.9050.00	Mlecí nádobka 80 ml, tvrzená nerezová ocel se speciálním víkem a vysílačem
50.9060.00	Mlecí nádobka 80 ml ze slinutý wolframkarbidu s víkem a vysílačem
50.9090.00	Mlecí nádoba 80ml ze silicon nitride se speciálním víkem a vysílačem

	Příslušenství pro single-use technologii	
50.9506.00	Mlecí nádobka z nerezové oceli, s 6 skleněnými nádobkami na vzorky o objemu 1,5ml	
83.3165.00	Set nádobek na vzorky o objemu 1,5 ml s víkem (set = 12 ks)	

	Mlecí kuličky pro planetové mlýnky <i>Pro PULVERISETTE 4, PULVERISETTE 5, PULVERISETTE 6 and PULVERISETTE 7</i>
	Mlecí kuličky 20 mm dia. <i>Pro mlecí misky 500 ml, 420 ml, 250 ml, 150 ml, 125 ml</i>
55.0200.05	Achát, leštěný
55.0200.06	sintered corundum (99.7 % Al ₂ O ₃)
55.0200.27	zirconium oxide
55.0200.09	tvrzená nerezová ocel
55.0200.08	Wolframkarbid tvrdokov
55.0200.31	silicon nitride
	Mlecí kuličky 15 mm dia. <i>Pro mlecí misky 500 ml, 420 ml, 250 ml, 150 ml, 125 ml</i>
55.0150.05	Achát, leštěný
55.0150.06	sintered corundum (99.7 % Al ₂ O ₃)
55.0150.27	zirconium oxide
55.0150.09	tvrzená nerezová ocel
55.0150.08	Wolframkarbid tvrdokov
55.0150.31	silicon nitride
	Mlecí kuličky 10 mm dia. <i>Pro mlecí misky 500 ml, 420 ml, 250 ml, 150 ml, 125 ml</i>
55.0100.05	Achát, leštěný
55.0100.06	sintered corundum (99.7 % Al ₂ O ₃)
55.0100.27	zirconium oxide
55.0100.09	tvrzená nerezová ocel
55.0100.08	Wolframkarbid tvrdokov
55.0100.31	silicon nitride
	Mlecí kuličky 5 mm dia. <i>Pro mlecí misky 500 ml, 420 ml, 250 ml, 150 ml, 125 ml</i>
55.0050.05	Achát, leštěný (100 ks váha asi 17 g) ¹⁾
55.0050.27	zirconium oxide (100 ks váha asi. 38 g) ¹⁾
55.0050.09	tvrzená nerezová ocel (100 ks váha asi. 52 g) ¹⁾
55.0050.08	Wolframkarbid tvrdokov (100 ks váha asi. 97 g) ¹⁾
	Mlecí kuličky menší než 3 mm dia. (cena za balení po 100g) <i>Pro mlecí misky 500 ml, 420 ml, 250 ml, 150 ml, 125 ml</i>
55.0030.27	Zirkonoxid 3 mm
55.0020.27	Zirkonoxid 2 mm
55.0015.27	Zirkonoxid 1,5 mm
55.0010.27	Zirkonoxid 1 mm
55.0005.27	Zirkonoxid 0,5 mm
55.0001.27	Zirkonoxid 0,1 mm
55.0030.09	Tvrzená nerezová ocel 3 mm
55.0010.09	Tvrzená nerezová ocel 1 mm
55.0030.08	Wolframkarbid 3 mm

55.0016.08	Wolframkarbid 1,6 mm
55.0006.08	Wolframkarbid 0,6 mm

Doporučené a minimální množství kuliček na jednu misku						
mlecí miska	12ml	20ml	45ml	80ml	250ml	500ml
množství vzorku	0,5 - 5ml	1 - 9 ml	3 - 20 ml	10 - 30ml	30 - 125 ml	80 - 225 ml
průměr kuliček						
5 mm	50	80	180	250	1200	2000
10 mm	6	10	18	25	50	100
15 mm			7	10	45	70
20 mm				5	15	25
30 mm					6	8
40 mm						4

Pro kuličky průměru 3mm a menší. Doporučené množství kuliček na misku v gramech

mlecí miska	12ml	20ml	45ml	80ml	250ml	500ml
Množství vzorku	0,5 – 5ml	1 – 9 ml	3 – 20 ml	10 – 30 ml	30 – 125 ml	80 – 225 ml
materiál						
Zirconium oxide	20g	30g	70g	100g	400g	800g
Nerez / tvrzená ocel	30g	40g	90g	150g	500g	1100g
Wolframkarbid tvrdokov	50g	80g	200g	300g	1000g	2100g

Vložené množství kuliček by nemělo být menší než uvedené doporučené množství. Množství kuliček se však může zvyšovat dle vlastností a chování mletého materiálu.