



Oscylujące tarcze segmentowe

Oscillating Segment Discs

The oscillating Komet contra-angle and the patented Komet OS segment discs sparked off a revolution in orthodontics.

Prof. Dr. Jost-Brinkmann of the Charité Berlin provided his scientific advice during the development of this system which ensures greater safety during stripping. The oscillating 60° segment discs have a swivel angle of only 30°. This allows space-saving work and ensures unobstructed vision onto the site, thus minimising the risk of injury to the soft tissue.

Advantages:

- Minimal risk of injury to the soft tissue due to oscillating operation
- Optimal view and excellent removal of debris thanks to the honeycomb design
- Ring and laser markings on the shank for easier identification

Dzięki nowej oscylującej kątnicy firmy Komet oraz opatentowanym segmentowym tarczom oscylującym Komet nastąpiła nowa era w ortodontcji.

System został opracowany we współpracy z prof. dr. Jost-Brinkmannem, Charité, Berlin i zapewnia więcej bezpieczeństwa podczas strippingu. Oscylujące tarcze segmentowe 60° posiadają kąt wychylenia wielkości 30°. W ten sposób dzięki dobrej widoczności i pracy wymagającej niewielkiej ilości miejsca można zminimalizować ryzyko uszkodzenia tkanki miękkiej.

Zalety:

- minimalne ryzyko uszkodzenia tkanki miękkiej dzięki oscylującej pracy
- optymalna widoczność i dobre odprowadzenie resztek dzięki kształtowi typu plaster miodu
- oznaczenie pierścieniowe i kolorystyczne na trzonku zapewnia łatwą identyfikację





OS 30.000



Kątnica oscylująca

- > Gniazdo ISO, przełożenie 8:1, spray z trzema dyszami
- > Tylko do oscylujących tarcz segmentowych firmy Komet
- Oscillating contra-angle*
- > *With ISO interface, 8:1 reduction and three spray injectors*
- > *Only suited for oscillating segment discs from Komet*



OS 1 M



		1
Wielkość · Size	Ø 1/10 mm	140
L	mm	0,30

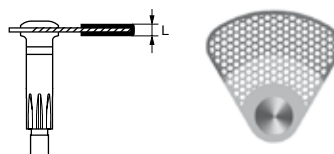
OS1M.000. ...

140

⌚_{max} 5000 min⁻¹/rpm

Wzór użytkowy, patenty/Utility model, patents
DE 197 54 879

Patrz także zestaw 4594, strona 224
See set 4594, page 224



OS 1 F



		1
Wielkość · Size	Ø 1/10 mm	140
L	mm	0,15

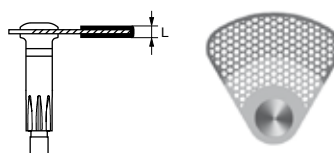
OS1F.000. ...

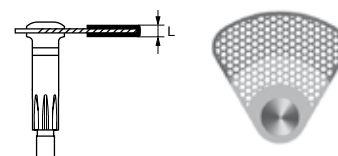
140

⌚_{max} 5000 min⁻¹/rpm

Wzór użytkowy, patenty/Utility model, patents
DE 197 54 879

Patrz także zestaw 4594, strona 224
See set 4594, page 224





● OS 2 M



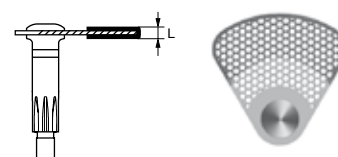
		1
Wielkość · Size	$\varnothing \frac{1}{10}$ mm	140
L	mm	0,45

● OS2M.000. ...	140
------------------------	------------

ω_{max} 5000 min⁻¹/rpm

Wzór użytkowy, patenty/Utility model, patents
DE 197 54 879

217



● OS 2 F

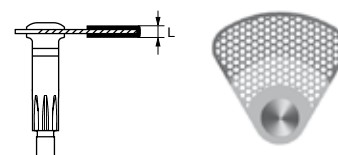


		1
Wielkość · Size	$\varnothing \frac{1}{10}$ mm	140
L	mm	0,30

● OS2F.000. ...	140
------------------------	------------

ω_{max} 5000 min⁻¹/rpm

Wzór użytkowy, patenty/Utility model, patents
DE 197 54 879



● OS 25 M



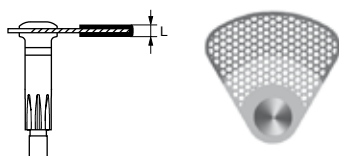
		1
Wielkość · Size	$\varnothing \frac{1}{10}$ mm	140
L	mm	0,25

● OS25M.000. ...	140
-------------------------	------------

ω_{max} 5000 min⁻¹/rpm

Wzór użytkowy, patenty/Utility model, patents
DE 197 54 879

Patrz także zestaw 4594, strona 224
See set 4594, page 224



● OS 35 M



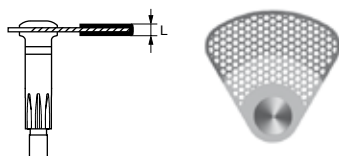
		1
Wielkość · Size	Ø 1/10 mm	140
L	mm	0,35

● OS35M.000. ...	140
------------------	-----

⊖_{max} 5000 min⁻¹/rpm

Wzór użytkowy, patenty/Utility model, patents
DE 197 54 879

Patrz także zestaw 4594, strona 224
See set 4594, page 224



● OS 20 F



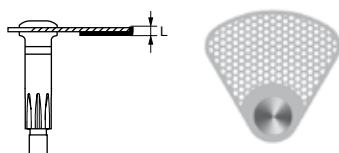
		1
Wielkość · Size	Ø 1/10 mm	140
L	mm	0,20

● OS20F.000. ...	140
------------------	-----

⊖_{max} 5000 min⁻¹/rpm

Wzór użytkowy, patenty/Utility model, patents
DE 197 54 879

Patrz także zestaw 4594, strona 224
See set 4594, page 224



● OS 1 MH

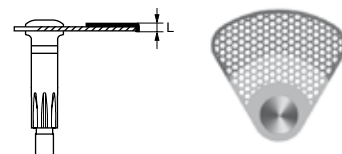


		1
Wielkość · Size	Ø 1/10 mm	140
L	mm	0,20

● OS1MH.000. ...	140
------------------	-----

⊖_{max} 5000 min⁻¹/rpm

Wzór użytkowy, patenty/Utility model, patents
DE 197 54 879



● OS 1 MV



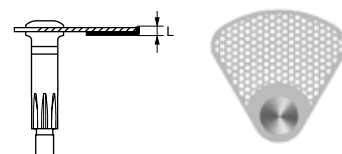
		1
Wielkość · Size	$\varnothing \frac{1}{10}$ mm	140
L	mm	0,20

● OS1MV.000. ...	140
------------------	-----

ω_{max} 5000 min⁻¹/rpm

Wzór użytkowy, patenty/Utility model, patents
DE 197 54 879

219



● OS 1 FH



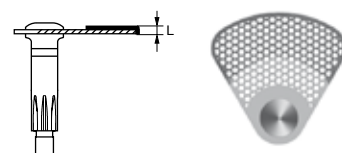
		1
Wielkość · Size	$\varnothing \frac{1}{10}$ mm	140
L	mm	0,13

● OS1FH.000. ...	140
------------------	-----

ω_{max} 5000 min⁻¹/rpm

Wzór użytkowy, patenty/Utility model, patents
DE 197 54 879

Patrz także zestaw 4594, strona 224
See set 4594, page 224



● OS 1 FV



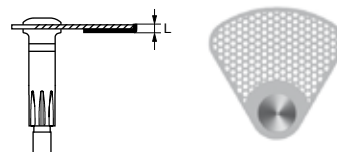
		1
Wielkość · Size	$\varnothing \frac{1}{10}$ mm	140
L	mm	0,13

● OS1FV.000. ...	140
------------------	-----

ω_{max} 5000 min⁻¹/rpm

Wzór użytkowy, patenty/Utility model, patents
DE 197 54 879

Patrz także zestaw 4594, strona 224
See set 4594, page 224



● **OS 15 FH**



		1
Wielkość · Size	Ø 1/10 mm	140
L	mm	0,15

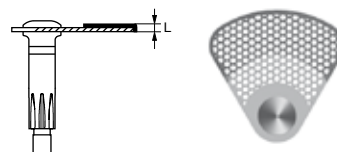
● **OS15FH.000. ...**

140

○_{max.} 5000 min⁻¹/rpm

Wzór użytkowy, patenty / Utility model, patents
DE 197 54 879

Patrz także zestaw 4594, strona 224
See set 4594, page 224



● **OS 15 FV**



		1
Wielkość · Size	Ø 1/10 mm	140
L	mm	0,15

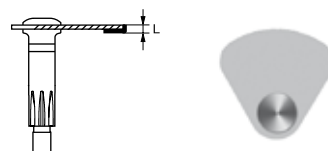
● **OS15FV.000. ...**

140

○_{max.} 5000 min⁻¹/rpm

Wzór użytkowy, patenty / Utility model, patents
DE 197 54 879

Patrz także zestaw 4594, strona 224
See set 4594, page 224



● **OS 18 MH**



		1
Wielkość · Size	Ø 1/10 mm	110
L	mm	0,18

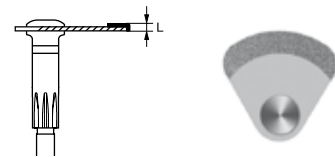
● **OS18MH.000. ...**

110

○_{max.} 5000 min⁻¹/rpm

Wzór użytkowy, patenty / Utility model, patents
DE 197 54 879





● **OS 18 MV**



		1
Wielkość · Size	Ø 1/10 mm	110
L	mm	0,18

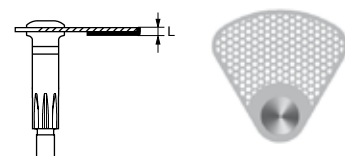
● **OS18MV.000. ...**

110

⌚_{max} 5000 min⁻¹/rpm

Wzór użytkowy, patenty/Utility model, patents
DE 197 54 879

221



● **OS 20 FH**



		1
Wielkość · Size	Ø 1/10 mm	140
L	mm	0,20

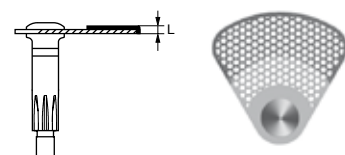
● **OS20FH.000. ...**

140

⌚_{max} 5000 min⁻¹/rpm

Wzór użytkowy, patenty/Utility model, patents
DE 197 54 879

Patrz także zestaw 4594, strona 224
See set 4594, page 224



● **OS 20 FV**



		1
Wielkość · Size	Ø 1/10 mm	140
L	mm	0,20

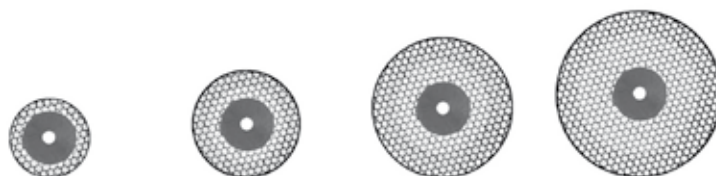
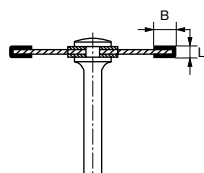
● **OS20FV.000. ...**

140

⌚_{max} 5000 min⁻¹/rpm

Wzór użytkowy, patenty/Utility model, patents
DE 197 54 879

Patrz także zestaw 4594, strona 224
See set 4594, page 224



● **8934 A**



222

		1	1	1	1
Wielkość · Size	Ø 1/10 mm	100	140	180	220
Powłoka · Coating	mm	1,0	2,0	3,0	3,0
L	mm	0,15	0,15	0,15	0,15

bez trzymadełka · not mounted

● **8934A.900. ...**

◆100

◆140

△180

▲220

▲ = ○_{max} 20000 min⁻¹/rpm

△ = ○_{max} 25000 min⁻¹/rpm

◆ = ○_{max} 30000 min⁻¹/rpm

Tarcza do strippingu, używać z osłoną, z trzymadełkiem 303

Oslona do tarczy nie jest dostępna w firmie Komet

Stripping disc, use disc-guard, use mandrel 303

Disc guard not available from Komet

303



6

Kątnica · Right-angle (RA)



330 204 603391 ...

303.204. ...

○_{max} 15000 min⁻¹/rpm

Mandrylka do tarcz, instrumentów polerujących i

szczotek, stal nierdzewna

Mandrel for discs, polishers and brushes, stainless steel



4430.000



Zestaw oscylujących tarcz segmentowych
Set containing oscillating segment discs

223



OS1M.000.140 1



OS1F.000.140 1



OS2M.000.140 1



OS2F.000.140 1



Stosowane w kątnicach Komet OS30
To be used in the oscillating Komet-contra-angle OS30



4594.000



224

Zestaw ASR według dr. Drechslera (IPR)
Set for interproximal enamel reduction (IPR), according to Dr. Drechsler

●	WS37EF.000.	1	
●	WS37.000.	1	
●	OS1FV.000.140	1	
●	OS1FH.000.140	1	
●	OS15FV.000.140	1	
●	OS15FH.000.140	1	
●	OS1F.000.140	1	

●	OS20FV.000.140	1	
●	OS20FH.000.140	1	
●	OS20F.000.140	1	
●	OS25M.000.140	1	
●	OS1M.000.140	1	
●	OS35M.000.140	1	
	850.314.012	1	
●	8392.314.016	1	

Do tarcz oscylujących należy używać oscylującej kątницы firmy Komet OS30
patrz także zestaw do polerowania 4598
The segmented discs are designed for use in the oscillating Komet contra-angle OS30
Also refer to set 4598 for polishing



4598.000

225



Zestaw do polerowania szkliwa w obszarze międzyzębowym (ASP)
Set for interproximal enamel polishing

	310.204.	3		
	CC1M.900.130	20		
	CC1F.900.130	20		
	CC1UF.900.130	20		

Do polerowania po pracy z zestawem 4594
For polishing after use of set 4594