



EVA EquiPhaco™

Ein Komplettsortiment für die 1.8mm bis 2.8mm Kataraktchirurgie
 Entwickelt für überlegene Kammerstabilität und Ultraschalleffizienz



- EVA mit Dual-Mode Fluidics entwickelt für optimale Phakoleistung
- Sure Touch Phakohandstück mit verbesserter Handhabung und hoher Griffbarkeit für einen sicheren Eingriff



EIN KOMPLETTSORTIMENT LEISTUNGSSTARKER PHAKONADELN UND SLEEVES OPTIMIERT FÜR DAS EVA PHACO-VITREKTOMIESYSTEM

Zwei verschiedene Nadelausführungen



gerade Trichternadel



abgewinkelte Trichternadel

Wahl aus zwei Anschliffen für unterschiedliche Operationstechniken



30° Anschliff

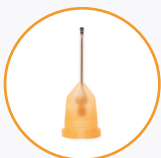


45° Anschliff

Sortiment neuer Phakonadeln



1.8mm



2.2mm



2.4mm



2.8mm

Einmal



Wiederverwendbar



VORDERKAMMERSTABILITÄT

- Verbessertes Sleeve-Design mit stark optimiertem Durchfluss. Hieraus ergibt sich eine herausragende Balance von Irrigation und Aspiration.
 - Neu entwickelte Irrigationsöffnungen mit größtmöglicher Oberfläche, welche die Fluidics optimieren
 - Die optimierte Sleeve-Positionierung bringt die Aspirationsöffnungen möglichst nah an die Nadelspitze und reduziert das axiale Ausströmen von Flüssigkeit
 - Deutlich verstärkte Steifigkeit und Härte des Sleeves, um den Fließwiderstand zu minimieren.
- Konstanter Aspirationsfluss durch konisches Design, reduzieren den "Surge Effect" und minimieren das Risiko eines Zusetzens.



VERBESSERTE ULTRASCHALLEFFIZIENZ UND PHAKOZEITEN

- Vergrößerter Nadeldurchmesser:
- Der größere Trichter verbessert die Haltekraft
 - Verbesserung der Emulsifikationsleistung und Reduktion der benötigten Phakoenergie
 - Deutliche Verminderung der cornealen Wundränderwärmung

EINFACHE SLEEVEHANDHABUNG

- Ausrichtungsmarker für eine möglichst einfache Positionierung von Nadel und Sleeve
- Die größere Materialhärte des Sleeves vereinfacht die Anbringung und Ausrichtung signifikant





1.8mm inzision

Prof. Fanis Pavlidis, Köln, Deutschland:

“Direkt bei den ersten Anwendungen dieses Tips fielen mir die signifikant stabilere Vorderkammer, bessere Okklusions- und Halteeigenschaften auf. Der exzellente Flow Modus der EVA VTI Pumpe harmoniert perfekt mit den neuen Instrumenten.“

Prof. Philipp Müther, Aachen, Deutschland:

“Die neue EquiPhaco Range begeistert. Nadel und Sleeve sind perfekt aufeinander abgestimmt. Diese ermöglichen eine überragende Vorderkammerstabilität sowie souveränes Aufarbeiten weicher und harter Kerne mit maximaler Sicherheit im Flow-Modus. Beeindruckend ist auch die exzellente Followability im Vakuum-Modus.“



2.2mm inzision



2.4mm inzision

Dr. Carl Markus Drodofsky, Osnabrück, Deutschland:

“Mittlerweile habe ich mehr als 200 Eingriffe mit den neuen 2.4 mm EquiPhaco Tips von DORC durchführen können. Das neue Design garantiert eine äußerst stabile Vorderkammer und ermöglicht eine sehr präzise Dosierung der Ultraschallenergie. Holdability und Followability sind ebenfalls hervorragend. Für meine Phaco Chop-Technik verwende ich die Nadel mit 45° Anschliff, da sie eine extrem starke Haltekraft bietet. Für die Entfernung der Quadranten bei anderen Phacotechniken empfehle ich die 30° Tip, der hier ein noch bequemes Arbeiten ermöglicht.“

Dr. Klaus Schneider, Mönchengladbach, Deutschland:

“DORCs neue Phakotips sind die perfekte Ergänzung zu unserem EVA Upgraded System. Diese heben die Phakoperformance auf ein neues Level, dabei ist für jeden Geschmack etwas dabei. Die Wahl aus zwei Anschliffen (30° sowie 45°) garantiert maximale Flexibilität. Followability und Holdability sind exzellent, ein Beleg für die perfekt abgestimmte Fluidik. Ein toller Nebeneffekt ist, dass die Phakozeiten mit den neuen Nadeln niedriger ausfallen als zuvor.“



2.8mm inzision

GERADE TRICHTERNADEL

Disposable Sets, steril (1VE à 6 Stück)

Artikel-Nr.	Produktbezeichnung	Inzisionsgröße	Anschliff
8430.18SF1	MICS 1.8 mm Disposable Set mit 30° gerader Trichternadel	1.8 bis 2.2mm	30°
8445.18SF1	MICS 1.8 mm Disposable Set mit 45° gerader Trichternadel	1.8 bis 2.2mm	45°
8430.22SF1	2.2 mm Disposable Set mit 30° gerader Trichternadel	2.2 bis 2.4mm	30°
8445.22SF1	2.2 mm Disposable Set mit 45° gerader Trichternadel	2.2 bis 2.4mm	45°
8430.24SF1	2.4 mm Disposable Set mit 30° gerader Trichternadel	2.4 bis 2.6mm	30°
8445.24SF1	2.4 mm Disposable Set mit 45° gerader Trichternadel	2.4 bis 2.6mm	45°
8430.28SF1	2.8 mm Disposable Set mit 30° gerader Trichternadel	2.8 bis 3.0mm	30°
8445.28SF1	2.8 mm Disposable Set mit 45° gerader Trichternadel	2.8 bis 3.0mm	45°

Wiederverwendbare Sets (1VE à 6 Stück)

Artikel-Nr.	Produktbezeichnung	Inzisionsgröße	Anschliff
3430.18SF1	MICS 1.8 mm wiederverwendbares Set mit 30° gerader Trichternadel	1.8 bis 2.2mm	30°
3445.18SF1	MICS 1.8 mm wiederverwendbares Set mit 45° gerader Trichternadel	1.8 bis 2.2mm	45°
3430.22SF1	2.2 mm wiederverwendbares Set mit 30° gerader Trichternadel	2.2 bis 2.4mm	30°
3445.22SF1	2.2 mm wiederverwendbares Set mit 45° gerader Trichternadel	2.2 bis 2.4mm	45°
3430.24SF1	2.4 mm wiederverwendbares Set mit 30° gerader Trichternadel	2.4 bis 2.6mm	30°
3445.24SF1	2.4 mm wiederverwendbares Set mit 45° gerader Trichternadel	2.4 bis 2.6mm	45°
3430.28SF1	2.8 mm wiederverwendbares Set mit 30° gerader Trichternadel	2.8 bis 3.0mm	30°
3445.28SF1	2.8 mm wiederverwendbares Set mit 45° gerader Trichternadel	2.8 bis 3.0mm	45°

ABGEWINKELTE TRICHTERNADEL

Disposable Sets, steril (1VE à 6 Stück)

Artikel-Nr.	Produktbezeichnung	Inzisionsgröße	Anschliff
8430.18AF1	MICS 1.8 mm Disposable Set mit 30° abgewinkelter Trichternadel	1.8 bis 2.2mm	30°
8445.18AF1	MICS 1.8 mm Disposable Set mit 45° abgewinkelter Trichternadel	1.8 bis 2.2mm	45°
8430.22AF1	2.2 mm Disposable Set mit 30° abgewinkelter Trichternadel	2.2 bis 2.4mm	30°
8445.22AF1	2.2 mm Disposable Set mit 45° abgewinkelter Trichternadel	2.2 bis 2.4mm	45°
8430.24AF1	2.4 mm Disposable Set mit 30° abgewinkelter Trichternadel	2.4 bis 2.6mm	30°
8445.24AF1	2.4 mm Disposable Set mit 45° abgewinkelter Trichternadel	2.4 bis 2.6mm	45°
8430.28AF1	2.8 mm Disposable Set mit 30° abgewinkelter Trichternadel	2.8 bis 3.0mm	30°
8445.28AF1	2.8 mm Disposable Set mit 45° abgewinkelter Trichternadel	2.8 bis 3.0mm	45°

Wiederverwendbare Sets (1VE à 6 Stück)

Artikel-Nr.	Produktbezeichnung	Inzisionsgröße	Anschliff
3430.18AF1	MICS 1.8 mm wiederverwendbares Set mit 30° abgewinkelter Trichternadel	1.8 bis 2.2mm	30°
3445.18AF1	MICS 1.8 mm wiederverwendbares Set mit 45° abgewinkelter Trichternadel	1.8 bis 2.2mm	45°
3430.22AF1	2.2 mm wiederverwendbares Set mit 30° abgewinkelter Trichternadel	2.2 bis 2.4mm	30°
3445.22AF1	2.2 mm wiederverwendbares Set mit 45° abgewinkelter Trichternadel	2.2 bis 2.4mm	45°
3430.24AF1	2.4 mm wiederverwendbares Set mit 30° abgewinkelter Trichternadel	2.4 bis 2.6mm	30°
3445.24AF1	2.4 mm wiederverwendbares Set mit 45° abgewinkelter Trichternadel	2.4 bis 2.6mm	45°
3430.28AF1	2.8 mm wiederverwendbares Set mit 30° abgewinkelter Trichternadel	2.8 bis 3.0mm	30°
3445.28AF1	2.8 mm wiederverwendbares Set mit 45° abgewinkelter Trichternadel	2.8 bis 3.0mm	45°

0054-B-6-2021 DE