

ZEISS AT ELANA 841P

Technische Daten



Seeing beyond



AT ELANA® 841P – vollständig vorgeladenes Injektorsystem

Design der Optik	Trifokal, diffraktiv, +3,33 dpt Nahaddition und +1,66 dpt Intermediäraddition (IOL-Ebene), asphärisch
Material	Hydrophobes, heparinbeschichtetes Acryl ¹
Durchmesser der Optik	6,0 mm
Gesamtdurchmesser	13,0 mm
Haptik	Step vaulted
Linsendesign	Einteilig
Inzisionsgröße	2,2–2,6 mm (von Dioptrien abhängig)
A-Konstante (Herstellerangabe)	120,2
Dioptriebereich	0,0 bis +34,0 dpt in Schritten von 0,5 dpt
ACD	6,29
Abbe-Zahl	51
Brechungsindex	1,49
Implantation in	Kapselsack
Indikationen	<ul style="list-style-type: none">■ Angezeigt für die Korrektur von Aphakie infolge der Entfernung der kristallinen Linse bei Patienten mit Katarakt■ Zudem angezeigt für presbyope Patienten ohne Katarakt, die eine größere Unabhängigkeit von Sehhilfen für die Sicht im Intermediär- und/oder Nahbereich wünschen
Injektor-/Kartuschenset	BLUESERT™ 2.2 Injektor für Dioptriebereich 0,0 bis +24,0 dpt BLUESERT™ 2.4 Injektor für Dioptriebereich +24,5 bis +30,0 dpt BLUESERT™ 2.6 Injektor für Dioptriebereich +30,5 bis +34,0 dpt

¹ Heparinfragment, das in der IOL-Oberflächenbeschichtung verwendet wird, ohne pharmakologische, immunologische oder metabolische Wirkung.

CE 0297

AT ELANA 841P



Carl Zeiss Meditec AG

Goeschwitzer Strasse 51–52

07745 Jena

Deutschland

www.zeiss.com/med/contacts

de-INT_32_022_012311 CZ-II/2024 Internationale Ausgabe: Nur für den Vertrieb in ausgewählten Ländern.
Der Inhalt des Datenblatts kann von der gegenwärtigen Zulassung des Produkts oder des Serviceangebots in Ihrem Land abweichen. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an unsere regionalen Vertretungen.
Änderungen in Ausführung und Lieferumfang sowie technische Weiterentwicklung vorbehalten. AT ELANA und BLUESERT sind Marken oder eingetragene Marken der Carl Zeiss Meditec AG oder anderer Unternehmen der ZEISS Gruppe in Deutschland und/oder anderen Ländern.
© Carl Zeiss Meditec AG, 2024. Alle Rechte vorbehalten.