Columnas HiTrap ™ Chelating y HiTrap IMAC ™



Purificación de proteínas de poli-histidina tras la quelación de un ion metálico como Cu^{2+}, Zn^{2+}, Ni^{2+}, Co^{2+}, Fe^{3+}.

Volumen	5 x 1 ml	1 x 5 ml	5 x 5 ml
Afinidad - Purificación de anticuerpos			
HiTrap Chelating HP	17-0408-01	17-0409-01	17-0409-03
€	NC -	NC -	NC -
HiTrap IMAC HP	17-0920-03	-	17-0920-05
€	NC -	-	NC -
HiTrap IMAC FF	17-0921-02	-	17-0921-04
€	NC -	-	NC -

Proteínas / Cromatografía / Proteínas marcadas / > inmovilización de ligandos, purificación de anticuerpos, otras columnas, intercambio iónico, kits

Columnas HiTrap™



- Las columnas HiTrap están disponibles en volúmenes de 1 ml y 5 ml
- Equipado con una entrada hembra de 1/16" y una salida macho de 1/16"; es posible conectar varias columnas entre sí para crear columnas de volumen variable de 1 a 20 ml según las necesidades
- Concentración o desalinización de muestras
- Purificación de proteínas recombinantes
- Purificación de inmunoglobulinas

HiTrap Capto™ : diseñadas para responder a las exigencias de los industriales para la producción de moléculas biológicas.
HiTrap NHS : ideales para inmovilizar de manera covalente una molécula por medio de una amina primaria.
HiTrap Protein A y HiTrap Protein G: diseñadas para purificar anticuerpos de tipo IgG monoclonales o policlonales provenientes de sueros, ascitis u otros cultivos celulares.
HiTrap MabSelect™, MabSelect SuRe™ et MabSelect Xtra™ : diseñadas para responder a las exigencias de productividad y de sanitización de los industriales para desarrollar procesos de purificación de anticuerpos a gran escala.
Columna HiTrap MabSelect PrismA protein A : columna precondicionada con una resina basada en matriz de agarosa de alto rendimiento optimizada y un ligando derivado de la proteína A modificada genéticamente para mejorar la limpieza entre corridas de purificaciones.
HiTrap IgM : para la purificación de IgM.
HiTrap IgY : para la purificación de IgY.
HiTrap IXSelect: para la purificación del factor de coagulación IX.

Volumen	1 x 1 ml	2 x 1 ml	5 x 1 ml	1 x 5 ml	5 x 5 ml
Afinidad – Inmovilización de un ligando					
HiTrap NHS-activ HP	-	-	17-0716-01	17-0717-01	-
€	-	-	NC -	NC -	
Afinidad - Purificación de anticuerpos					
HiTrap protein A HP	-	-	17-0402-01	17-0403-01	17-0403-03
€	-	-	NC -	NC -	NC -
HiTrap protein G HP	-	17-0404-03	17-0404-01	17-0405-01	17-0405-03
€	-	NC -	NC -	NC -	NC -
HiTrap protein A FF	-	17-5079-02	17-5079-01	17-5080-01	17-5080-02
€	-	NC -	NC -	NC -	NC -
HiTrap MabSelect SuRe	-	-	11-0034-93	11-0034-94	11-0034-95
€	-	-	NC -	NC -	NC -
HiTrap MabSelect	-	-	28-4082-53	28-4082-55	28-4082-56
€	-	-	NC -	NC -	NC -
HiTrap MabSelect Xtra	-	-	28-4082-58	28-4082-60	28-4082-61
€	-	-	NC -	NC -	NC -
HiTrap MabSelect PrismA	17-5498-51	-	17-5498-52	17-5498-53	17-5498-54
€	NC -	-	NC -	NC -	NC -
HiTrap IGM Purification	-	-	17-5110-01	-	-
€	-	-	NC -	-	-
HiTrap IGY Purification	-	-	-	17-5111-01	-
€	-	-	-	NC -	-
Afinidad - Otras columnas					
HiTrap Heparin HP	-	-	17-0406-01	17-0407-01	17-0407-03
€	-	-	289 -	258 -	1131 -
HiTrap Blue HP	-	-	17-0412-01	17-0413-01	-
€	-	-	264 -	232 -	-
HiTrap Benzamidine FF	-	17-5143-02	17-5143-01	17-5144-01	-
€	-	213 -	423 -	416 -	-
HiTrap Streptavidin HP	-	-	17-5112-01	-	-
€	-	-	734 -	-	-
HiTrap IXSelect	-	-	17-3714-11	17-3714-12	-
€	-	-	NC -	NC -	-

Abreviaturas : Q = Amonio cuaternario DEAE = Dietilaminoetilo
CM = Carboximetilo S = Metilsulfonato ANX = Dietilaminopropilo

Descripción	Columnas de 1 ml	€ las 5 columnas	Columnas de 5 ml	€ las 5 columnas
Filtración en gel				
HiTrap desalting	-	-	17-1408-01	NC -
Intercambio de iones				
HiTrap DEAE FF	17-5055-01	NC -	17-5154-01	NC -
HiTrap CM FF	17-5056-01	NC -	17-5155-01	NC -
HiTrap Q FF	17-5053-01	NC -	17-5156-01	NC -
HiTrap SP FF	17-5054-01	NC -	17-5157-01	NC -
HiTrap ANX FF	17-5162-01	NC -	17-5163-01	NC -
HiTrap Q XL	17-5158-01	NC -	17-5159-01	NC -
HiTrap SP XL	17-5160-01	NC -	17-5161-01	NC -
HiTrap Capto Q	11-0013-02	NC -	11-0013-03	NC -
HiTrap Capto S	17-5441-22	NC -	17-5441-23	NC -
HiTrap Capto SP	17-5468-51	NC -	17-5468-55	NC -
HiTrap Capto DEAE	28-9165-37	NC -	28-9165-40	NC -
HiTrap Capto Adhere	28-4058-44	NC -	28-4058-46	NC -
HiTrap Capto MMC	11-0032-73	NC -	11-0032-75	NC -
Interacción hidrofóbica				
HiTrap Butyl HP	28-4110-01	NC -	28-4110-05	NC -
HiTrap Phenyl HP	17-1351-01	NC -	17-5195-01	NC -
HiTrap Phenyl FF (HS)	17-1355-01	NC -	17-5193-01	NC -
HiTrap Butyl FF	17-1357-01	NC -	17-5197-01	NC -
HiTrap Octyl FF	17-1359-01	NC -	17-5196-01	NC -
HiTrap Butyl-S FF	17-0978-13	NC -	-	-

Filtración por gel: las columnas se venden en paquetes de 5 columnas.

Los kits

Ref.	Descripción	€
17-6002-33	HiTrap IEX selection kit	NC -
17-1128-01	MabTrap kit	NC -
28-4110-07	HiTrap HIC Selection Kit, 7 x 1 ml	NC -

