

# Agujas quirúrgicas B. Braun

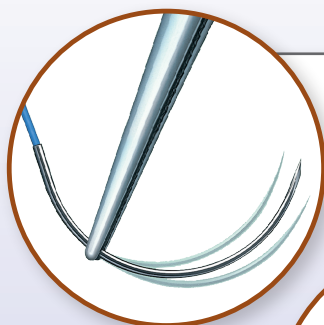


El primer punto de una sutura perfecta



# Easyslide – la aguja quirúrgica de gama alta

Las agujas Easyslide son el resultado de una exhaustiva investigación en el campo quirúrgico y metalúrgico que ha llevado al desarrollo del acero inoxidable de la Serie 300 para la cirugía más exigente.



## Extraordinaria Resistencia

No se rompe ni se dobla.



## Diseño Especial de la Punta

Precisión en la punción y paso suave a través de los tejidos.



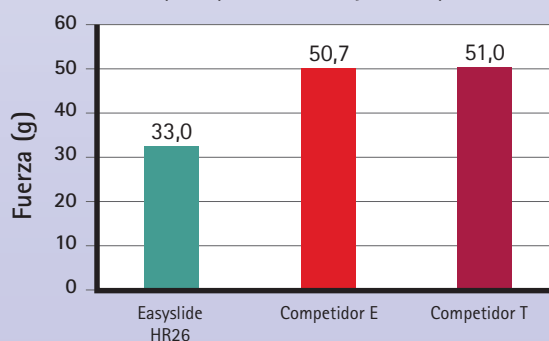
## Gran Dureza

Excelente capacidad de penetración inicial y repetida.

## Capacidad de penetración y resistencia al doblado de la Aguja Easyslide HR26

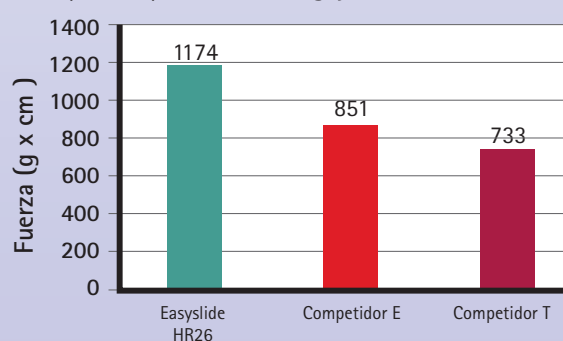
### Penetración

Fuerza necesaria para penetrar el tejido después de 10 puntos



### Doblado

Fuerza aplicada para doblar la aguja



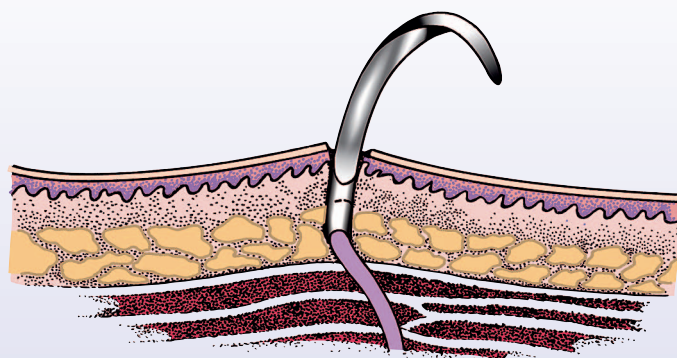
Con las Agujas Easyslide de B. Braun se consigue la mejor capacidad de penetración y la mayor resistencia al doblado

## Cuerpo Aplanado

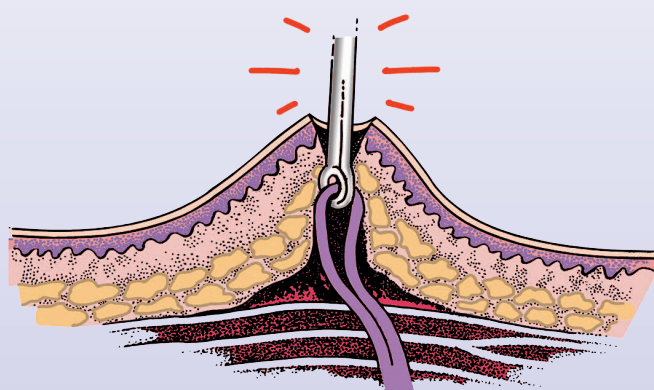
Mejora la sujeción, previniendo la rotación de la aguja en el porta-agujas



# Agujas atraumáticas Easyslide

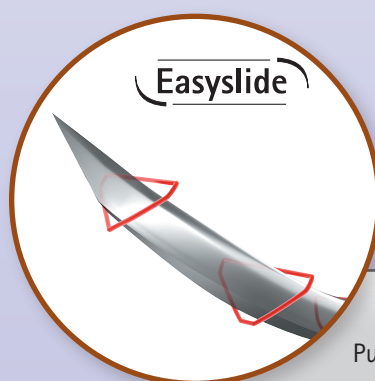


La relación 1:1 entre el calibre de la aguja y el hilo de sutura, hace que las agujas B. Braun sean totalmente **atraumáticas** en su paso por los tejidos.

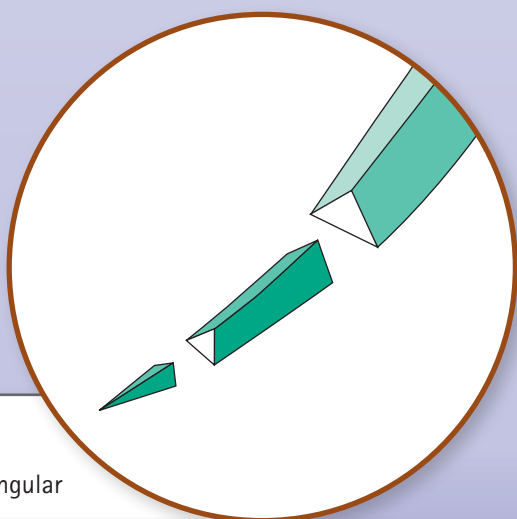


Por el contrario, si esta relación 1:1 no se cumple, como en las agujas enhebradas, el paso de la aguja e hilo crea un canal tisular mayor al diámetro de la sutura, traumatizando el tejido.

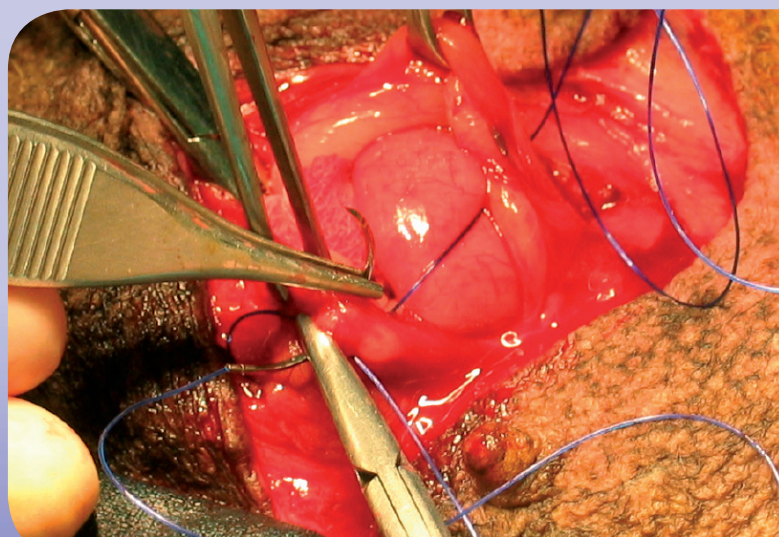
Las agujas Easyslide, de punta triangular de corte invertido (reverse cutting), evitan el desgarro del tejido que puede producirse por el apoyo del hilo con las agujas de punta triangular (cutting), que tienen el filo de corte en la curvatura interior de la aguja.



▼  
Punta triangular de corte invertido



▲  
Punta triangular

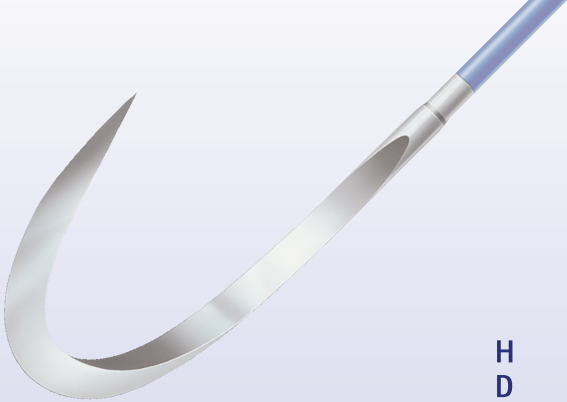




# Nomenclatura de agujas de B. Braun

B. Braun utiliza la siguiente nomenclatura para identificar los diferentes tipos de aguja:

Ángulo de curvatura de la aguja



H

D

S

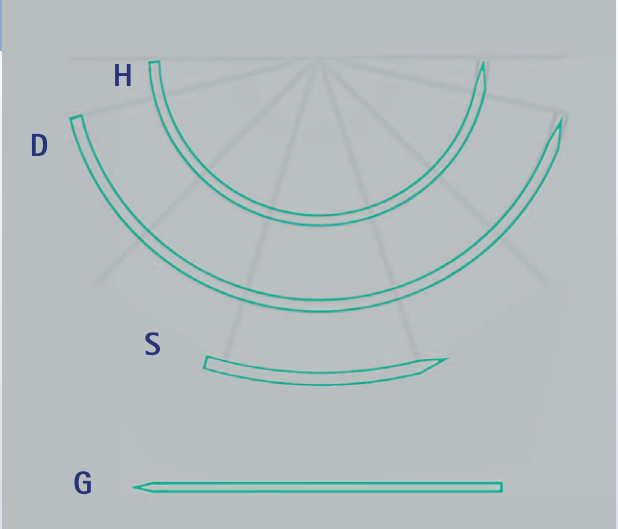
G

1/2 Círculo

3/8 Círculo

1/8 Círculo

recta



A	B	C	D	E
Ángulo de curvatura	Cuerpo*	Punta	Longitud	Especial
D 3/8 círculo	R cuerpo redondo	T Trocar	Arco de circunferencia de la aguja desde la punta hasta el final, medida en mm	s reforzada
H 1/2 círculo	S cuerpo triangular			m micro aguja
G recta	L aguja lanceta			

\*Cuando cuerpo y punta tienen la misma geometría prevalece la letra del cuerpo  
Ejemplo:

H	R		26	s
---	---	--	----	---

HR 26s – Aguja de 1/2 círculo, cuerpo redondo, 26 mm de longitud, reforzada

Agujas cuerpo redondo

1/2 círculo

P. ej. HR 17



Agujas cuerpo redondo punta trocar

1/2 círculo

P. ej. HRT 40



Agujas punta triangular invertida

3/8 círculo

P. ej. DS 12



Agujas rectas punta triangular invertida

Recta


P. ej. GS 51



Agujas microlanceta

3/8 círculo cuerpo espátula microlanceta

P. ej. DLm 5



# Agujas quirúrgicas B. Braun



El primer punto de una sutura perfecta