

GUÍA ESENCIAL DE SHELL GADUS PARA GRASAS

DISEÑADOS PARA ENFRENTAR CUALQUIER DESAFÍO



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES							APLICACIÓN								CARACTERÍSTICAS DE LA GRASA															GRASAS SHELL
GRASAS SHELL	NIVEL (Más alto mejor)	TIPO DE ESPESANTE	VISCOSIDAD DEL ACEITE BÁSICO cSt @ 40°C	NLGI GRADO (Consistencia de grasas)	RANGO DE TEMPERATURA	COLOR	COJINETES SIMPLES	COJINETES DE RODILLO	ENGRANAJES CERRADOS	ACOPLAMIENTOS	PERNOS Y UNIONES	MOTORES ELÉCTRICOS	CABLE METÁLICO	EN-GRANAJES ABIERTOS	ALTA VELOCIDAD	BAJA VELOCIDAD	ALTA TEMP.	BAJA TEMP.	EXTREMA PRESIÓN	VIBRACIÓN	AGUA	CARGA DE IMPACTO	VIDA	CONTIENE SÓLIDOS	BOMBABILIDAD	TACTIC EMV*				
Shell Gadus S5 V100 2	S5	Complejo de litio	100	2	-50°C a 150°C	–	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	Shell Gadus S5 V100 2		
Shell Gadus S3 V460 XD 1	S3	Complejo de litio	460	2	-20°C a 150°C	Negro	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	n/a	Shell Gadus S3 V460 XD 1			
Shell Gadus S3 V460 XD 2	S3	Complejo de litio	460	2	-20°C a 150°C	Negro	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	n/a	Shell Gadus S3 V460 XD 2			
Shell Gadus S3 V460 1,5	S3	Complejo de litio	460	2	-20°C a 150°C	–	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	n/a	Shell Gadus S3 V460 1,5			
Shell Gadus S3 V460 2	S3	Complejo de litio	460	2	-20°C a 150°C	–	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	n/a	Shell Gadus S3 V460 2			
Shell Gadus S3 T220 2	S3	Polyurea	220	2	-20°C a 160°C	–	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	Shell Gadus S3 T220 2			
Shell Gadus S3 V220 C 2	S3	Complejo de litio	220	2	-25°C a 140°C	Rojo	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	Shell Gadus S3 V220 C 2			
Shell Gadus S2 U460 L 2	S2	Bentonita	460	2	-10°C a 180°C	–	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	n/a	Shell Gadus S2 U460 L 2			
Shell Gadus S2 V220 AC 2	S2	Litio calcio	220	2	-20°C a 120°C	Rojo	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	n/a	Shell Gadus S2 V220 AC 2			
Shell Gadus S2 V220 AD 2	S2	Litio calcio	220	2	-10°C a 120°C	Negro	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	n/a	Shell Gadus S2 V220 AD 2			
Shell Gadus S2 V220 00	S2	Litio	220	00	-30°C a 110°C	–	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	n/a	Shell Gadus S2 V220 00			
Shell Gadus S2 V220 0	S2	Litio	220	0	-20°C a 120°C	–	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	n/a	Shell Gadus S2 V220 0			
Shell Gadus S2 V220 1	S2	Litio	220	1	-20°C a 120°C	–	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	n/a	Shell Gadus S2 V220 1			
Shell Gadus S2 V220 2	S2	Litio	220	2	-20°C a 120°C	–	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	n/a	Shell Gadus S2 V220 2			
Shell Gadus S2 V100 3	S2	Litio	100	3	-20°C a 130°C	–	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	n/a	Shell Gadus S2 V100 3			
Shell Gadus S2 High speed coupling grease.	S2	Litio	3200	0.5	-30°C a 120°C	–	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	n/a	Shell Gadus S2 High speed coupling grease.			
Shell Gadus S1 V220 2	S1	Litio	220	2	-10°C a 110°C	–	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	n/a	Shell Gadus S1 V220 2			

CÓDIGOS DE NOMBRE DEL PRODUCTO				CÓDIGOS DEL ESPESANTE	
A	=	Condiciones de humedad (acuosa)	K	=	Aplicaciones a temperaturas extremas, mediante espesantes Shell de poliurea, para aplicaciones de temperaturas extremas
C	=	Grasa con color	L	=	Espesantes infusibles especiales y otras aplicaciones
D	=	Contiene sólidos, adecuados para cargas de impacto	OG	=	Aplicaciones diversas, multiusos, mediante espesantes de litio o de litio complejo para aplicaciones multipropósito
H	=	Servicio severo	P	=	
			X	=	

- Excelente rendimiento en las aplicaciones
- Buen rendimiento en las aplicaciones
- Comprobar uso con un representante de Shell
- Inadecuado para esta aplicación
- n/d No disponible en Tactic EMV

* Disponible en Shell Tactic EMV lubricantes automáticos, diseñados para proporcionar una lubricación continua, muy adecuados para áreas de difícil acceso, tales como lugares remotos y peligrosos.