



SHELL GADUS – LA SCELTA IDEALE PER RIDURRE IL COSTO TOTALE DI GESTIONE DI CAMION E AUTOBUS



COSA CONSIGLIARE

Shell GADUS

Il grasso rappresenta sì una piccola parte delle spese di manutenzione, ma può migliorare la produttività e contribuire a ridurre in modo significativo i costi legati alla manutenzione e ai fermi macchina non programmati.



PROTEZIONE AVANZATA CONTRO L'USURA MIGLIORATA AFFIDABILITÀ



MAGGIORE DURATA DEL GRASSO COSTI DI MANUTENZIONE RIDOTTI



FORMULATO PER UN LIVELLO OTTIMALE DI EFFICIENZA E PRESTAZIONI

	APPLICAZIONE	BUONO	MIGLIORE	OTTIMO
 APPLICAZIONE	Cuscinetti anti-attrito e applicazioni generali			
	Mozzi di ruote	Shell Gadus S1 V160 2	Shell Gadus S2 V220AC 2	Shell Gadus S3 V220C 2
	Giunti a croce e scanalature albero motore			
	Regolatori del gioco dei freni			
	Camme di freni			
	Sistemi di sterzo e tiranti dello sterzo			
	Perni, boccole e ralle			
	Perni girevoli delle molle	Shell Gadus S2 V220AC 2	Shell Gadus S2 V220AD 2	Shell Gadus S3 V460D 2
	Perni dei tiranti			
	Perni delle molle di sospensione			
Perni di direzione				
Ralla per rimorchio				
Impianti di lubrificazione centralizzati	Shell Gadus S2 V220 00			

AFFIDABILITÀ COMPROMESSA SIGNIFICA COSTI MAGGIORI

REQUISITI DEL PRODOTTO



Stabilità meccanica

Resiste alla degradazione, all'ammorbidimento e alla conseguente perdita sotto carichi d'urto per un minor consumo di grasso



Protezione anti-usura

Protegge le superfici metalliche e le mantiene separate sotto carichi elevati per prolungare la vita utile della macchina



Stabilità all'ossidazione

Nessun indurimento o formazione di depositi a temperature di esercizio elevate per un'incrementata efficienza del sistema



Lunga durata del grasso

Riduce i costi di manutenzione, incrementa la disponibilità delle macchine e riduce i fermi macchina non programmati



Resistenza al dilavamento


Buone proprietà di adesione per rimanere in posizione dove serve per un'eccezionale protezione dalla corrosione



Approvazioni OEM

Soddisfa i requisiti e le specifiche della maggior parte degli OEM

LA SCELTA DEL LUBRIFICANTE APPROPRIATO È UN PRIMO PASSAGGIO CRUCIALE CHE MIGLIORA LA PRODUTTIVITÀ E CONSENTE DI OTTENERE RISPARMI SIGNIFICATIVI IN TERMINI DI TCO

 TECNOLOGIE	<p>Shell Gadus S1 V160 2</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Lubrificazione generale in applicazioni non impegnative ■ Litio ■ Olio base minerale ■ Protezione affidabile dall'usura 	<p>Shell Gadus S2 V220 2</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Grasso per pressioni estreme multifunzione ad alte prestazioni ■ Litio ■ Olio minerale con elevato indice di viscosità ■ Additivi per pressioni estreme per carichi elevati ■ NLGI 0 e 00: Impianti di lubrificazione telaio centralizzati e trasmissioni 	<p>Shell Gadus S2 V220AC 2</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Grasso multifunzione ad alte prestazioni ■ Litio calcio rosso ■ Olio minerale con elevato indice di viscosità ■ Additivi per pressioni estreme per carichi elevati ■ Additivi anti-usura, anti-ossidazione, anti-corrosione e per l'adesione
	<p>Shell Gadus S2 V220AD 2</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Grasso multifunzione ad alte prestazioni con solidi ■ Litio calcio ■ Olio minerale con elevato indice di viscosità ■ Additivi per pressioni estreme, anti-usura, anti-ossidazione, anti-corrosione e per l'adesione ■ Carichi d'urto, vibrazioni e condizioni di lavoro umide 	<p>Shell Gadus S3 V220C 2</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Grasso per pressioni estreme multifunzione premium ■ Litio complesso rosso ■ Olio minerale con elevato indice di viscosità ■ Additivi per pressioni estreme, anti-usura, anti-ossidazione e anti-corrosione ■ Temperature di esercizio elevate 	<p>Shell Gadus S3 V460D 2</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Grasso per impieghi gravosi multifunzione premium con solidi ■ Litio complesso ■ Olio minerale con elevato indice di viscosità ■ Additivi per pressioni estreme, anti-usura, anti-ossidazione, anti-corrosione ■ Temperature di esercizio elevate ■ Carichi d'urto, vibrazioni e condizioni di lavoro umide

TUTTI I GRASSI SHELL GADUS SONO PRODOTTI IN MODO ALTAMENTE CONTROLLATO E SISTEMATICO PER ACCERTARSI CHE OGNI LOTTO SPEDITO FORNISCA ESATTAMENTE GLI STESSI LIVELLI DI PRESTAZIONI ELEVATE

 FIDUCIA		<h1>196.000 \$</h1> <p>Risparmi sui costi segnalati da un cliente che è passato a Shell Gadus S2 V220AC 2 e ha beneficiato della riduzione del consumo di grasso e del prolungamento della vita utile dei cuscinetti.</p>	
---	---	---	---

L'importo indicato è valido alla data del calcolo e per l'impianto produttivo citato. I calcoli possono variare in base al sito e al periodo, in funzione di molteplici fattori, tra cui: l'applicazione, le condizioni di lavoro, i prodotti in uso, le condizioni delle apparecchiature e le metodologie di manutenzione.

I nomi dei grassi Shell Gadus si basano sulle quattro proprietà chiave di importanza critica al momento di scegliere il grasso più adatto all'applicazione in uso:

- Tipo di addensante
- Condizioni operative e applicazione
- Viscosità dell'olio
- Grasso NLGI (consistenza)



LEGENDA DELLE LETTERE:

- A** = Ambienti umidi (acqua)
- C** = Grasso colorato
- D** = Contiene solidi, adatto in presenza di carichi d'urto
- OG** = Ingranaggi aperti
- Q** = Applicazioni per lo smorzamento di rumori (silenziose)
- T** = Applicazioni per temperature estreme, addensante alla poliurea
- V** = Addensante al litio, litio calcio o litio complesso versatile

Per ulteriori informazioni, contattare:

SHELL LUBRICANTS
TOGETHER ANYTHING IS POSSIBLE

Per scoprire come possiamo aiutarvi visitate shell.com/lubricants