



GUIDA ALLA SCELTA:

MOLYKOTE®

Trova il lubrificante adatto a te!

	Applicazioni	Materiali	Temperature Intervallo	Tipo	Colore	Soluzioni MOLYKOTE	COD.GB	Descrizione
Manutenzione	Montaggio Viti	Metallo/Metallo	da -30° a +650°	PASTA	MARRONE	PASTA MOLYKOTE 1000 tubetti g.100	07230111	Pasta universale per viti con coefficiente d'attrito costante
						PASTA MOLYKOTE 1000 barattoli kg.1	07230333	
	Montaggio ad Interferenza	Metallo/Metallo	da -35° a +450°	PASTA	NERO	PASTA MOLYKOTE G-Rapid Plus spray ml.400	07165042	Pasta minerale per superfici soggette a carichi elevati, per montaggi, calettamenti lisci e filettati, operazioni di taglio
						PASTA MOLYKOTE G-Rapid Plus tubetti g.50	07165151	
	Protezione dalla corrosione	Metallo/Metallo	da -30° a +300°	PASTA	RAME	PASTA MOLYKOTE CU-7439 PLUS fustini kg.5	07220355	Pasta a base di rame ed olio sintetico, anticorrosione
	Ambiente Bagnato	Metallo/Metallo	da -30° a +80°	SPECIALI	TRASPARENTE	LUBRIFICANTE MOLYKOTE Polygliss N spray ml.400	07731421	Lubrificante adesivo per movimenti lenti/medi, carichi leggeri/medi
Adesione di parti in gomma e plastica	Metallo/Plastica	da -40° a +200°	SPECIALI	TRASPARENTE	DISTACCANTE MOLYKOTE Separator Spray spray ml. 400	07923422	Distaccante silconico per gomma, plastica, carta, legno, per alimentari	
Servizio	Metallo/Metallo	da -30° a +110°	GRASSO	BIANCO	GRASSO MOLYKOTE LONGTERM W2 cartucce g.400	06725111	Grasso bianco ad alto rendimento, idrorepellente	
					GRASSO MOLYKOTE LONGTERM W2 barattoli kg.1	06725333		
					GRASSO MOLYKOTE LONGTERM W2 fustini kg.5	06725355		
Cuscinetti Volventi	Servizio	Metallo/Metallo	da -30° a +130°	GRASSO	BEIGE	GRASSO MOLYKOTE MULTILUB cartucce g.400	06720111	Grasso universale al litio per alte prestazioni
					NERO	GRASSO MOLYKOTE BR2 PLUS cartucce g.400	06715111	Grasso universale con MoS2 x alti carichi e temperature
				GRASSO MOLYKOTE BR2 PLUS barattoli kg.1	06715333			
	Servizio	Metallo/Metallo	da -30° a +230°	GRASSO	BIANCO	GRASSO MOLYKOTE 3452 barattoli kg.1	06855333	Grasso fluorosilconico per guarnizioni/baderne in ambienti estremi
		Metallo/Plastica						
	Metallo/Elastomero							
Servizio	Metallo/Metallo	da -20° a +180°	GRASSO	MARRONE	GRASSO EMAX COMPLEX 150 barattoli kg.1	06722333	Grasso universale per alte temperature, alte prestazioni	
Servizio	Metallo/Metallo	da -40° a +150°	GRASSO	BEIGE	GRASSO MOLYKOTE BG 555 barattoli kg.1	06727333	Grasso sintetico di lunga durata a temperature estreme, basso rumore	
Cuscinetti piani, boccole, manicotti	Pre-trattamento	Metallo/Metallo	da -25° a +450°	PASTA	NERO	PASTA MOLYKOTE G-Rapid Plus spray ml.400	07165042	Pasta minerale per superfici soggette a carichi elevati, per montaggi, calettamenti lisci e filettati, operazioni di taglio
			per rodaggio pulito			PASTA MOLYKOTE G-Rapid Plus tubetti g.50	07165151	
			da -25° a +250°	AFC	NERO	AFC MOLYKOTE D-321 R spray ml.400	07355222	Lacca lubrificante universale con MoS2, indurente in aria per estreme temperature
			per rodaggio pulito					
	da -180° a +450°							
	ambiente con polvere							
Servizio	Metallo/Metallo	da -30° a +130°	GRASSO	NERO	GRASSO MOLYKOTE BR2 PLUS cartucce g.400	06715111	Grasso universale con MoS2 x alti carichi e temperature	
					GRASSO MOLYKOTE BR2 PLUS barattoli kg.1	06715333		
Servizio	Metallo/Metallo	da -30° a +230°	GRASSO	BIANCO	GRASSO MOLYKOTE 3452 barattoli kg.1	06855333	Grasso fluorosilconico per guarnizioni/baderne in ambienti estremi	
	Metallo/Plastica							
	Metallo/Elastomero							
Plastica/Gomma	Plastica/Gomma	da -40° a +200°	COMPOSTO	TRASLUCIDO	GRASSO MOLYKOTE 111 Compound tubetti gr.100	06880111	Composto silconico a norme FDA-DVGW-NWC per lubrificare valvole, rubinetti, guarnizioni	
					GRASSO MOLYKOTE 111 Compound barattoli kg.1	06880333		

	Applicazioni	Materiali	Temperature Intervallo	Tipo	Colore	Soluzioni MOLYKOTE	COD.GB	Descrizione
Giunti ad interferenza	Montaggio	Metallo/Metallo	da -35° a +450°	PASTA	NERO	PASTA MOLYKOTE G-Rapid Plus spray ml.400	07165042	Pasta minerale per superfici soggette a carichi elevati, per montaggi, calettamenti lisci e filettati, operazioni di taglio
						PASTA MOLYKOTE G-Rapid Plus tubetti g.50	07165151	
Sistemi di movimento lineare	Servizio	Metallo/Metallo	da -25° a +120°	GRASSO	BEIGE	GRASSO MOLYKOTE MULTILUB cartucce g.400	06720111	Grasso universale al litio per alte prestazioni
	Servizio	Metallo/Metallo	da -30° a +110°	GRASSO	BIANCO	GRASSO MOLYKOTE LONGTERM W2 cartucce g.400	06725111	Grasso bianco ad alto rendimento, idrorepellente
						GRASSO MOLYKOTE LONGTERM W2 barattoli kg.1	06725333	
GRASSO MOLYKOTE LONGTERM W2 fustini kg.5	06725355							
Catene	Catene a grasso	Metallo/Metallo	da -25° a +150°	GRASSO	NERO	GRASSO MOLYKOTE MKL-N spray ml.400	06810222	Grasso fluido minerale con MoS2 per catene veloci
			da -180° a +450°	AFC	NERO	AFC MOLYKOTE D-321 R spray ml.400	07355222	Lacca lubrificante universale con MoS2, indurente in aria per estreme temperature
Viti e collegamenti filettati	Pre-montaggio	Metallo/Metallo	da -30° a +650°	PASTA	MARRONE	PASTA MOLYKOTE 1000 tubetti g.100	07230111	Pasta universale per viti con coefficiente d'attrito costante
						PASTA MOLYKOTE 1000 barattoli kg.1	07230333	
Viti di trasmissione	Servizio	Metallo/Metallo	da -30° a +130°	GRASSO	BEIGE	GRASSO MOLYKOTE MULTILUB cartucce g.400	06720111	Grasso universale al litio per alte prestazioni
				GRASSO	NERO	GRASSO MOLYKOTE BR2 PLUS cartucce g.400	06715111	Grasso universale con MoS2 x alti carichi e temperature
						GRASSO MOLYKOTE BR2 PLUS barattoli kg.1	06715333	
			da -180° a +450°	AFC	NERO	AFC MOLYKOTE D-321 R spray ml.400	07355222	Lacca lubrificante universale con MoS2, indurente in aria per estreme temperature
	Servizio	Metallo/Metallo	da -30° a +230°	GRASSO	BIANCO	GRASSO MOLYKOTE 3452 barattoli kg.1	06855333	Grasso fluorosiliconico per guarnizioni/baderne in ambienti estremi
	Metallo/Plastica							
		Metallo/Elastomero						
Cavi di controllo	Servizio	Cavo metallico/tubetto metallico	da -180° a +450°	AFC	NERO	AFC MOLYKOTE D-321 R spray ml.400	07355222	Lacca lubrificante universale con MoS2, indurente in aria per estreme temperature
Ingranaggi	Pre-trattamento	Metallo/Metallo	da -25° a +450°	PASTA	NERO	PASTA MOLYKOTE G-Rapid Plus spray ml.400	07165042	Pasta minerale per superfici soggette a carichi elevati, per montaggi, calettamenti lisci e filettati, operazioni di taglio
			per rodaggio pulito			PASTA MOLYKOTE G-Rapid Plus tubetti g.50	07165151	
			da -180° a +450° ambiente con polvere	AFC	NERO	AFC MOLYKOTE D-321 R spray ml.400	07355222	Lacca lubrificante universale con MoS2, indurente in aria per estreme temperature
	Servizio	Metallo/Metallo	da -25° a +120°	GRASSO	NERO	GRASSO MOLYKOTE 165LT barattoli kg.1	06820333	Grasso appiccicoso per ingranaggi scoperti, alti carichi
Guide lineari	Servizio	Metallo/Metallo	da -30° a +650°	PASTA	MARRONE	PASTA MOLYKOTE 1000 tubetti g.100	07230111	Pasta universale per viti con coefficiente d'attrito costante
							PASTA MOLYKOTE 1000 barattoli kg.1	
			da -180° a +450° ambiente con polvere	AFC	NERO	AFC MOLYKOTE D-321 R spray ml.400	07355222	Lacca lubrificante universale con MoS2, indurente in aria per estreme temperature
Valvole e Rubinetti	Servizio	Metallo/gomma/componenti plastici	da -40° a +150°	GRASSO	BIANCO	GRASSO MOLYKOTE 7508 barattoli kg.1	06850333	Grasso silconico per piastrelle rubinetti monoleva

Grassi - Grassi per cuscinetti

Grasso per cuscinetti BR 2 Plus



Descrizione:

Grasso ad alte prestazioni Molykote BR 2 Plus per combinazioni metallo/metallo sottoposte a movimenti da lenti a rapidi e carichi da medi a elevati. Con caratteristiche di lubrificazione di lunga durata, proprietà di funzionamento di emergenza, resistenza al grippaggio, al dilavaggio dell'acqua, all'ossidazione per sfregamento.

Applicazioni: cuscinetti volventi e radenti, guide di scorrimento, guide a rulli, raccordi sferici, alberi scanalati e mandrini filettati.

Di colore nero, a base di olio minerale con lubrificanti solidi al bisolfuro di molibdeno MoS2, additivato con bisolfuro di molibdeno, sapone di litio, additivi EP, inibitore di corrosione.

ART. 06715

Art. 06715			
CARATTERISTICHE SPECIFICATIONS	UNITA' UNIT	VALORE VALUE	
classe di consistenza NLGI		2	
NLGI consistency class			
penetrazione lavorata	mm/10	280	
worked penetration			
temperatura d'esercizio	°C	-30 +130	
working temperature			
punto goccia	°C	200	
dropping point			
capacità di carico, saldatura 4 sfere	N	3200	
load capacity, 4 ball weld			
contenuto di solidi	%	3	
solid contents			
periodo di stoccaggio	giorni	1800	
shelf life	days		
ART. 06715			
cod. code	confezione packaging	capacità capacity [g]	diametro diameter [mm]
06715111	cartuccia / cartridge	400	53
06715333	barattolo / can	1000	-

Grassi - Grassi per cuscinetti

Grasso per cuscinetti Multilub



Descrizione:

Grasso ad alte prestazioni Molykote Multilub per combinazioni metallo/metallo con velocità alte e carichi medio/pesanti. Con caratteristiche di lubrificazione di lunga durata, resistenza al dilavaggio dell'acqua, alla corrosione, all'ossidazione, all'usura e rigatura anche in presenza di umidità e spray. Applicazioni: cuscinetti volventi e radenti, guide di scorrimento, guide a rulli, raccordi sferici, alberi scanalati e mandrini filettati, telai di gru, carrelli elevatori a forche e apparecchiature di sollevamento. Di colore giallo-beige, a base di olio minerale con sapone di litio, additivi EP, inibitore di corrosione.

ART. 06720

Art. 06720			
CARATTERISTICHE SPECIFICATIONS	UNITA' UNIT	VALORE VALUE	
densita' density	g/cm ³	0,87	
viscosità cinematica kinematic viscosity	cts	114	
classe di consistenza NLGI NLGI consistency class		2	
penetrazione lavorata worked penetration	mm/10	265 - 295	
temperatura d'esercizio working temperature	°C	-20 +120	
capacità di carico, saldatura 4 sfere load capacity, 4 ball weld	N	2200	
periodo di stoccaggio shelf life	giorni days	1800	
ART. 06720			
cod. code	confezione packaging	capacità capacity [g]	diametro diameter [mm]
06720111	cartuccia / cartridge	400	53

Grasso per cuscinetti Emax Complex 150



Descrizione:

Grasso per alte temperature Emax Complex 150 per cuscinetti o camicie di qualsiasi tipo in condizioni di pressione, temperatura e velocità critiche o in presenza di acqua o vapore. Con caratteristiche di lubrificazione di lunga durata, resistenza alla corrosione per attrito e all'ossidazione. Applicazioni: rulli di laminatoi, forni, refrigeratori, motori elettrici, compressori, pompe, ecc. Di colore marrone, a base di olio minerale con addensante complesso di litio, additivi antiusura ed EP, anticorrosivo.

ART. 06722

Art. 06722333			
CARATTERISTICHE SPECIFICATIONS	UNITA' UNIT	VALORE VALUE	
classe di consistenza NLGI NLGI consistency class		2	
penetrazione lavorata worked penetration	mm/10	265 - 295	
punto goccia dropping point	°C	260	
temperatura di esercizio working temperature	°C	-20 +180	
capacità di carico, saldatura 4 sfere load capacity, 4 ball weld	N	3200	

Grasso per cuscinetti Longterm W2



Descrizione:

Grasso lubrificante Molykote Longterm W2 per combinazioni metallo/metallo con movimenti da lenti a medio rapidi e carichi medi. Con caratteristiche di lubrificazione di lunga durata, forza di adesione, resistenza all'usura, alla corrosione di contatto. Applicazioni: cuscinetti di macchine tessili o per la lavorazione della carta, dell'industria alimentare o farmaceutica, di elettrodomestici, strumenti meccanici di precisione. Di colore bianco a base di olio minerale, con sapone di litio, lubrificanti solidi, promotore di adesione.

ART. 06725

Art. 06725			
CARATTERISTICHE SPECIFICATIONS	UNITA' UNIT	VALORE VALUE	
densita' density	g/cm ³	0,90	
viscosità cinematica kinematic viscosity	cts	125	
classe di consistenza NLGI NLGI consistency class		2	
penetrazione lavorata worked penetration	mm/10	265 - 295	
temperatura d'esercizio working temperature	°C	-30 +130	
punto goccia dropping point	°C	130	
capacità di carico, saldatura 4 sfere load capacity, 4 ball weld	N	2400	
ART. 06725			
cod. code	confezione packaging	capacità capacity [g]	diametro diameter [mm]
06725111	cartuccia / cartridge	400	53
06725333	barattolo / can	1000	-
06725355	fustino / little drum	5000	-

Grassi - Grassi per cuscinetti

Grasso per cuscinetti BG 555



Descrizione:

Grasso sintetico Molykote BG 555 per lunga durata e basso rumore. Con ampio intervallo di temperatura di utilizzo, eccellenti proprietà alle basse temperature, anti-ruggine.
Applicazioni: per cuscinetti per lunghi periodi, motori di piccole dimensioni, motori elettrici. Di colore paglierino, composto da olio di base estere e sapone al litio.

ART. 06727

Art. 06727		
CARATTERISTICHE SPECIFICATIONS	UNITA' UNIT	VALORE VALUE
<i>peso specifico a 25°C</i> <i>specific gravity at 25°C</i>		1
<i>temperatura d'esercizio</i> <i>working temperature</i>	°C	-40 +149
<i>punto goccia</i> <i>dropping point</i>	°C	195
<i>classe di consistenza NLGI</i> <i>NLGI consistency class</i>		2 - 3
cod. code	confezione packaging	peso weight [kg]
06727333	barattolo / can	1

Grassi - Grassi per catene ed ingranaggi

Grasso spray per catene MLK-N



Descrizione:

Grasso Molykote MLK-N con olio minerale e lubrificanti solidi dispersi in solvente. Con caratteristiche di penetrazione, adesione, resistenza all'usura e alla corrosione, stabilità all'invecchiamento. Applicazioni: catene di trasmissione veloci e catene di precisione di tutte le dimensioni per l'industria. Di colore nero, composto da olio minerale con bisolfuro di molibdeno MoS₂, inibitori, promotore di adesione, lubrificanti solidi.

ART. 06810

Art. 06810222		
CARATTERISTICHE SPECIFICATIONS	UNITA' UNIT	VALORE VALUE
<i>densità</i> <i>density</i>	g/cm ³	0,87
<i>temperatura d'esercizio</i> <i>working temperature</i>	°C	-25 +160
<i>capacità di carico, saldatura 4 sfere</i> <i>load capacity, 4 ball weld</i>	N	1200
ART. 06810		
cod. code	confezione packaging	capacità capacity [ml]
06810222	bomboletta spray aerosol bomb	400

Grasso per ingranaggi 165 LT



Descrizione:

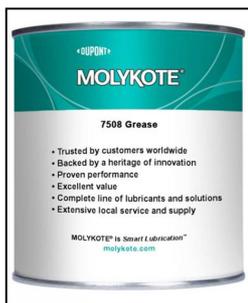
Grasso Molykote 165 LT per ingranaggi in metallo con forti sollecitazioni e velocità fino a 2,5 m/s. Con caratteristiche di resistenza al carico estremamente elevata, protezione contro l'usura, la corrosione e la vaiolatura dei fianchi dei denti degli ingranaggi, adesività, non contiene piombo o nichel.
Applicazioni: ingranaggi aperti, impianti di frantumazione, ingranaggi di trasmissione, mandrini filettati di presse pesanti a manovella. Di colore nero, composto da olio minerale, sapone di litio, lubrificanti solidi, inibitore di corrosione, promotore di adesione, additivi EP.

ART. 06820

Art. 06820		
CARATTERISTICHE SPECIFICATIONS	UNITA' UNIT	VALORE VALUE
<i>densità</i> <i>density</i>	g/cm ³	0,97
<i>viscosità cinematica</i> <i>kinematic viscosity</i>	cts	320
<i>temperatura d'esercizio</i> <i>working temperature</i>	°C	-25 +120
<i>punto goccia</i> <i>dropping point</i>	°C	175
<i>penetrazione non lavorata</i> <i>unworked penetration</i>	mm/10	240 - 270
<i>capacità di carico, saldatura 4 sfere</i> <i>load capacity, 4 ball weld</i>	N	4400
cod. code	confezione packaging	peso weight [kg]
06820333	barattolo / can	1

Grassi - Grassi per tenute e guarnizioni

Grasso siliconico per valvole 7508



Descrizione:

Grasso siliconico semifluido per valvole Molykote 7508. Con caratteristiche di resistenza all'acqua, alto potere lubrificante.

Applicazioni: dischi ceramici dei rubinetti dell'acqua, in particolare miscelatori a singola leva, guarnizioni di gomma e componenti plastici.

Di colore bianco lattiginoso, composto da olio siliconico, addensante organico, inibitore della sedimentazione.

ART. 06850

Art. 06850333		
CARATTERISTICHE SPECIFICATIONS	UNITA' UNIT	VALORE VALUE
temperatura d'esercizio working temperature	°C	-40 +150
cod. code	confezione packaging	peso weight [kg]
06850333	barattolo / can	1

Grasso per tenute e guarnizioni 111 Compound



Descrizione:

Grasso siliconico lubrificante e sigillante per valvole Molykote 111 Compound. Con caratteristiche di ampio intervallo di temperatura di esercizio, resistenza all'acqua ed agli agenti chimici, bassa tensione di vapore, bassa volatilità.

Applicazioni: lubrificante di valvole e rubinetti, guarnizioni, tenute e O-rings in gomma e plastica, sigillante protettivo nei sistemi sottovuoto o pressione, per attrezzature all'aperto, dispositivi elettrici.

Colore bianco trasparente, composto da olio siliconico, addensante inorganico, additivi.

ART. 06880

Art. 06880		
CARATTERISTICHE SPECIFICATIONS	UNITA' UNIT	VALORE VALUE
peso specifico a 25°C specific gravity at 25°C		1
penetrazione lavorata worked penetration	mm/10	205
temperatura d'esercizio working temperature	° C	-40 +204
resistenza arco arc resistance		124
classe di consistenza NLGI NLGI consistency class		3
costante dielettrica a 100 Hz dielectric constant at 100 Hz		2,88
costante dielettrica a 100 kHz dielectric constant at 100 kHz		2,95
rigidità dielettrica dielectric strength	v/mil	> 450
fattore di dissipazione a 100 Hz dissipation factor at 100 Hz		0,0001
fattore di dissipazione a 100 kHz dissipation factor at 100 kHz		< 0,0005
resistività di volume volume resistivity	Ω*cm	2,17E+15
periodo di stoccaggio shelf life	giorni days	1800
cod. code	confezione packaging	peso weight [kg]
06880111	tubetto / pipe	0,1
06880333	barattolo / can	1

Paste - Paste per montaggio

Pasta G-Rapid Plus per assemblaggio e rodaggio



Descrizione:

Pasta con lubrificanti solidi Molykote G-Rapid Plus ad attrito particolarmente basso per assemblaggio e rodaggio di componenti metallici in presenza di carichi elevati. Utilizzata per l'assemblaggio di tutti i tipi di parti meccaniche, come lubrificante di rodaggio per macchinari nuovi e scatole di trasmissione, come lubrificante permanente per parti meccaniche che vengono rimosse raramente o solo in misura limitata, usata per lubrificare mandrini filettati, alberi filettati, ingranaggi dentati, ruote a vite ed ingranaggi del cambio, viti, valvole, pompe, guide per macchine utensili, nonché per stringere ed aggiustare cuscinetti a rulli, rondelle ruote, flange e viti; indicata anche nelle operazioni di taglio come trapanare, segare e filettare. Di colore nero, composta da olio minerale con lubrificanti solidi.

ART. 07165		
cod. code	confezione packaging	capacità capacity
07165042	bomboletta spray aerosol bomb	ml 400
07165151	tubetto / pipe	g 50

ART. 07165

Art. 07165		
CARATTERISTICHE SPECIFICATIONS	UNITA' UNIT	VALORE VALUE
<i>densita' a 20°C</i> <i>density at 20°C</i>	g/ml	1,40
<i>penetrazione non lavorata</i> <i>unworked penetration</i>	mm/10	255 - 275
<i>temperatura d'esercizio</i> <i>working temperature</i>	°C	-35 +450
<i>test 4 sfere</i> <i>4-ball test</i>		
<i>carico di saldatura</i> <i>welding load</i>	N	5300
<i>impronta di usura a 800 Nm</i> <i>wear mark at 800 Nm</i>	mm	0,5
<i>prova Pressfit</i> <i>Pressfit test</i>		0,05
<i>prova di avvitamento su connessioni filettate</i> <i>screwing test on threaded connections</i>		
<i>μ filetto</i> <i>μ thread</i>		0,1
<i>μ testa</i> <i>μ head</i>		0,06
<i>resistenza all'acqua a 90°C</i> <i>water resistance at 90°C</i>		1

Pasta di rame Cu-7439 Plus



Descrizione:

Pasta di rame Molykote Cu-7439 Plus per temperature e pressioni elevate e ambienti corrosivi. Con caratteristiche di ampio intervallo di temperatura di impiego, resistenza alla pressione e al dilavaggio dell'acqua, bassa evaporazione, assenza di punto goccia, molto adesiva e anticorrosiva.

Applicazioni: componenti che devono essere protetti dall'acqua, dal vapore e dalla corrosione, ad es. elementi frenanti, guarnizioni a flangia, viti di scarichi e marmitte. Color rame, composta da olio parzialmente sintetico, rame in polvere, inibitore.

ART. 07220

Art. 07220		
CARATTERISTICHE SPECIFICATIONS	UNITA' UNIT	VALORE VALUE
<i>densita'</i> <i>density</i>	g/cm ³	1
<i>viscosità cinematica</i> <i>kinematic viscosity</i>	cts	1100
<i>penetrazione non lavorata</i> <i>unworked penetration</i>	mm/10	320 - 370
<i>temperatura d'esercizio</i> <i>working temperature</i>	°C	-30 +650
<i>capacità di carico, saldatura 4 sfere</i> <i>load capacity, 4 ball weld</i>	N	2500
<i>periodo di stoccaggio</i> <i>shelf life</i>	giorni days	1800

Paste - Paste per viti

Pasta per viti 1000



Descrizione:

Pasta lubrificante solida Molykote 1000 per accoppiamenti filettati, non contiene piombo o nichel. Con caratteristiche di ampio intervallo di temperatura d'esercizio, capacità di carico, protezione contro la corrosione, consente lo smontaggio non distruttivo degli accoppiamenti filettati.

Applicazioni: dadi, viti e bulloni sottoposti ad un ambiente corrosivo, a temperature elevate e a operazioni ripetute di serraggio e disserraggio, viti di estrusori per stampaggio plastica, raccordi filettati nell'industria chimica ed anelli di tensione delle centrifughe. Di colore marrone, composta da lubrificanti solidi, olio minerale, addensante, polvere metallica.

ART. 07230

Art. 07230		
CARATTERISTICHE SPECIFICATIONS	UNITA' UNIT	VALORE VALUE
<i>peso specifico a 25°C</i> <i>specific gravity at 25°C</i>		1,25
<i>penetrazione non lavorata</i> <i>unworked penetration</i>	mm/10	280 - 310
<i>temperatura d'esercizio</i> <i>working temperature</i>	°C	-30 +650
<i>capacità di carico, saldatura 4 sfere</i> <i>load capacity, 4 ball weld</i>	N	4800
<i>periodo di stoccaggio</i> <i>shelf life</i>	giorni days	1800
cod. code	confezione packaging	capacità capacity
07230111	tubetto / pipe	100 g

AFC - AFC con lubrificanti solidi

Rivestimento anti-attrito D 321 R



Descrizione:

Rivestimento anti-attrito (AFC) Molykote D-321 R per accoppiamenti metallo/metallo con movimenti da lento a medio/veloce, oscillanti ed intermittenti e carichi elevati, con alto vuoto e temperature estreme. Con caratteristiche di resistenza all'invecchiamento, evita lo stick-slip, asciuga all'aria. Applicazioni: guide, viti di testa dei cilindri, guide dei tostapane, specchietti retrovisori per auto, rodaggio di ingranaggi molto carichi, rotori, interruttori ad alto voltaggio, estrusione a freddo dell'acciaio. Di colore grigio/nero, composto da lubrificanti solidi, legante inorganico, solventi.

ART. 07355

Art. 07355222		
CARATTERISTICHE SPECIFICATIONS	UNITA' UNIT	VALORE VALUE
<i>densità</i> <i>density</i>	g/cm ³	1,07
<i>temperatura d'esercizio</i> <i>working temperature</i>	°C	-180 +450
<i>tempo di polimerizzazione</i> <i>cure time</i>	min/°C	5/23
<i>contenuto non volatili</i> <i>non volatile content</i>	%	29
<i>periodo di stoccaggio</i> <i>shelf life</i>	giorni days	720
cod. code	confezione packaging	capacità capacity [ml]
07355222	bomboletta spray aerosol bomb	400

Prodotti speciali - Universali

ART. 07731

Lubrificante adesivo Polygliss N



Descrizione:

Lubrificante adesivo Molykote Polygliss N per combinazioni metallo/metallo sottoposte a movimenti da lenti a medio rapidi e carichi da leggeri a medi. Adatto ad ogni tipo di catena, barra, ingranaggio aperto, giunto, cardine, ecc. particolarmente se esposti ad intemperie od umidità. Non contiene piombo o nichel, possiede un ampio intervallo di temperature d'uso, una buona adesione, un'eccellente protezione contro la corrosione, una buona resistenza all'acqua. Di colore trasparente, composto da olio minerale, promotore di adesione, inibitore di corrosione, additivi EP.

Art. 07731421		
CARATTERISTICHE SPECIFICATIONS	UNITA' UNIT	VALORE VALUE
temperatura d'esercizio working temperature	°C	-30 +80
viscosità olio di base a 40°C base oil viscosity at 40°C	mm ² /s	26,7
densità a 15°C density at 15°C	g/ml	0,91
punto goccia drop point	°C	-53
Art. 07731		
cod. code	confezione packaging	capacità capacity
07730222	bomboletta spray aerosol bomb	ml 400

Prodotti speciali - Antiadesivi, distaccanti

ART. 07923

Disitaccante silconico Separator Spray



Descrizione:

Distaccante e lubrificante silconico atossico Molykote Separator Spray, usato nella lavorazione della gomma e della plastica, nella fabbricazione di cartoni e nella lavorazione del legno; ideale per agevolare lo scorrimento su nastri trasportatori, guide, piani di scorrimento nell'industria alimentare. Di colore trasparente, composto da olio silconico e polidimetilsilossano, ha eccellenti proprietà distaccanti, riduce l'attrito e l'usura, conferisce una migliore qualità della superficie e ne rende più semplice la pulizia, lubrifica le parti in gomma, ha ampio intervallo di temperatura d'impiego. A norma FDA capitolo 21 CFR 178.3570, registrato presso NSF alla categoria H1 per il contatto accidentale con alimenti.

Art. 07923422		
CARATTERISTICHE SPECIFICATIONS	UNITA' UNIT	VALORE VALUE
temperatura d'esercizio working temperature	°C	-40 +200
densità a 15°C density at 15°C	g/ml	0,97
punto goccia drop point	°C	-43
Art. 07923		
cod. code	confezione packaging	capacità capacity
07923422	bomboletta spray aerosol bomb	ml 400

Since 80 years next to industries

Da 80 anni a fianco delle industrie



Gnutti Bortolo_{nl}

**DISTRIBUZIONE INDUSTRIALE
INDUSTRIAL DISTRIBUTION**

Via Monsuello 34 — 25065 Lumezzane (Brescia)
ITALY — P. IVA 00547380980
Tel.0308926011
info@gnuttibortolo.com
www.gnuttibortolo.com