

PRODOTTI PER GUARNIZIONI

BADERNE PER POMPE

ACQUA

Tipo	Descrizione
Buraflon® 5846	Baderna per pompe flessibile e maneggevole costituita da fibra ramié intrecciata diagonalmente ed impregnata con PTFE e cera di paraffina. Adatta per applicazioni nel settore nautico e nelle industrie alimentari e farmaceutiche. Le robuste fibre tessili del suo rivestimento la rendono particolarmente resistente ai fluidi abrasivi come quelli presenti nell'industria della carta. Ottima resistenza agli ambienti salini. Adatta per acqua, acqua potabile, acqua di scarico, acqua di mare, alcuni oli e grassi. Non adatta per forti acidi e forti alcali.



Articolo	Pressione max Bar		Velocità max m/sec.		Temperatura di esercizio	pH	Dimensioni in mm.	Confezione kg = mt
	Pompe	Valvole	Pompe	Valvole				
58466X6	25	100	12	2	-50°C +140°C	5 ÷ 11	6 x 6	kg. 1 = mt 21,37
58467X7							7 x 7	kg. 2 = mt 21,00
58468X8							8 x 8	kg. 2 = mt 24,04
584610X10							10 x 10	kg. 2 = mt 15,38
584612X12							12 x 12	kg. 3 = mt 16,00
584614X14							14 x 14	kg. 5 = mt 19,60
584615X15							15 x 15	kg. 5 = mt 17,20
584616X16							16 x 16	kg. 5 = mt 15,00
584618X18							18 x 18	kg.5 = mt 11,85
584620X20							20 x 20	kg.5 = mt 9,60

Tipo	Descrizione
Supraflon® 6435	Baderna per pompe costituita da fibre aramidiche intrecciate in diagonale con lubrificante universale ed impregnazione in PTFE. Garantisce alta resistenza termica, discreta resistenza chimica, eccellente stabilità dimensionale e ottima scorrevolezza. La sua struttura estremamente resistente la rende adatta per le applicazioni in quasi tutti i settori industriali come quello della produzione dello zucchero e della carta e nell'industria chimica specialmente in presenza di fluidi abrasivi. N.B.: per evitare un eccessivo consumo delle superfici a contatto con le durissime fibre aramidiche se ne consiglia l'uso su materiali di durezza di almeno 40-60 HRC.



Articolo	Pressione max Bar		Velocità max m/sec.		Temperatura di esercizio	pH	Dimensioni in mm.	Confezione kg = mt
	Pompe	Valvole	Pompe	Valvole				
64356X6	20	100	20	2	-100°C +250°C (+180°C con vapore)	1 ÷ 13	6 x 6	kg. 1 = mt 21,00
64358X8							8 x 8	kg. 2 = mt 23,70
643510X10							10 x 10	kg. 2 = mt 15,16
643512X12							12 x 12	kg. 3 = mt 15,78
643514X14							14 x 14	kg. 5 = mt 19,35
643516X16							16 x 16	kg. 5 = mt 14,80

PRODOTTI PER GUARNIZIONI

BADERNE PER POMPE E VALVOLE

Tipo	Descrizione
Isartherm® flex 6050	Baderna per pompe e valvole adatta per applicazioni in condizioni operative di alte pressioni e alte temperature. Struttura diagonale costituita da lamine elastiche di grafite pura. Per le sue caratteristiche si presta ad applicazioni in quasi tutti i settori industriali con presenza di fluidi come acqua, acqua di scarico, acqua di mare, acqua calda, vapori, gas acidi, idrogeno, oli minerali, idrocarburi, grassi e solventi. Nota: i limiti operativi massimi di temperatura e pressione non possono essere raggiunti contemporaneamente.



ACQUA

Articolo	Pressione max Bar		Velocità max m/sec.		Temperatura di esercizio	pH	Dimensioni in mm.	Confezione kg = mt
	Pompe	Valvole	Pompe	Valvole				
60506X6	15	350	15	2	-200°C +500°C (+700°C con vapore)	0 ÷ 14	6 x 6	kg. 1 = mt 24,15
60507X7							7 x 7	kg. 2 = mt 23,60
60508X8							8 x 8	kg. 2 = mt 27,18
605010X10							10 x 10	kg. 2 = mt 17,40
605012X12							12 x 12	kg. 3 = mt 18,12
605014X14							14 x 14	kg. 5 = mt 22,20
605015X15							15 x 15	kg. 5 = mt 19,30
605016X16							16 x 16	kg. 5 = mt 17,00
605020X20							20 x 20	k.g. 5 = mt 11,00

Tipo	Descrizione
Chemstar® 6226L	Baderna per valvole con struttura diagonale in filamenti multipli sinterizzati 100% PTFE con impregnazione in PTFE adatta per applicazioni nell'industria chimica ed alimentare. Garantisce un'ottima resistenza alla pressione, una ridotta tendenza all'estrusione, un'alta stabilità strutturale e una totale immunità alle aggressioni degli agenti chimici.



Articolo	Pressione max Bar	Velocità max m/sec.	Temperatura di esercizio	pH	Dimensioni in mm.	Confezione kg = mt
	Valvole					
6226L6X6	500	2	-200°C +280°C	0 ÷ 14	6 x 6	kg. 1 = mt 16,15
6226L8X8					8 x 8	kg. 2 = mt 18,16
6226L10X10					10 x 10	kg. 2 = mt 11,62
6226L12X12					12 x 12	kg. 3 = mt 12,12
6226L14X14					14 x 14	kg. 5 = mt 14,85
6226L15X15					15 x 15	kg. 5 = mt 12,90
6226L16X16					16 x 16	kg. 5 = mt 11,35

Burasil

- Guarnizione universale in fibre sintetiche di alta qualità e gomma NBR
- Superfici trattate con rivestimento in teflon per smontaggio facile e veloce
- Temperatura max: 250°C di esercizio (350°C per brevi periodi)
- Pressione max: 120 Bar
- Particolarmente indicata nelle connessioni soggette ad alti carichi meccanici e a forti escursioni termiche
- Applicazioni: settore alimentare, acqua potabile, prodotti chimici



ACQUA

Burasil in fogli

Articolo	Descrizione
9544S1	Foglio Burasil 1.500 x 1.500 x sp. 1 mm
9544S2	Foglio Burasil 1.500 x 1.500 x sp. 2 mm



Burasil in guarnizioni tranciate tonde

Articolo	Ø interno	Ø esterno	Spessore	DN	Pressione di esercizio
9544DN10	18 mm	46 mm	2 mm	10	10 ÷ 40 Bar
9544DN15	22 mm	51 mm	2 mm	15	10 ÷ 40 Bar
9544DN20	27 mm	61 mm	2 mm	20	10 ÷ 40 Bar
9544DN25	34 mm	71 mm	2 mm	25	10 ÷ 40 Bar
9544DN32	43 mm	82 mm	2 mm	32	10 ÷ 40 Bar
9544DN40	49 mm	92 mm	2 mm	40	10 ÷ 40 Bar
9544DN50	61 mm	107 mm	2 mm	50	10 ÷ 40 Bar
9544DN65	77 mm	127 mm	2 mm	65	10 ÷ 40 Bar
9544DN80	90 mm	142 mm	2 mm	80	10 ÷ 40 Bar
9544DN100	115 mm	168 mm	2 mm	100	25 ÷ 40 Bar
9544DN125	140 mm	195 mm	2 mm	125	25 ÷ 40 Bar
9544DN150	169 mm	225 mm	2 mm	150	25 ÷ 40 Bar
9544DN175	194 mm	255 mm	2 mm	175	25 ÷ 40 Bar
9544DN200	220 mm	290 mm	2 mm	200	40 Bar
9544DN250	273 mm	352 mm	2 mm	250	40 Bar
9544DN300	324 mm	417 mm	2 mm	300	40 Bar
9544DN350	368 mm	474 mm	2 mm	350	40 Bar



Articolo	Descrizione
NPTFE	Nastro teflon puro al 100% non sinterizzato spessore 0,10 x largh. 12,7 mm in rotolo di 12 mt Temperatura di esercizio: -200°C +280°C - Pressione max: 50 Bar - pH: 0 ÷ 14 - Resistente a: acqua, vapore, olio, solventi e acidi
NDPTFE3X1V5	Guarnizione adesiva a nastro realizzata in fibra multidirezionale di filamenti intrecciati di teflon puro Bobina da 50 mt - Dimensioni: larghezza 3 x spessore 1,5 mm - Temperatura max 250°C Pressione max 40 Bar (vapore) e 88 Bar (acqua) - Resistenza chimica pH 0 ÷ 14
NDPTFE7X2V5	Guarnizione adesiva a nastro realizzata in fibra multidirezionale di filamenti intrecciati di teflon puro Bobina da 50 mt - Dimensioni: larghezza 7 x spessore 2,5 mm - Temperatura max 250°C Pressione max 40 Bar (vapore) e 88 Bar (acqua) - Resistenza chimica pH 0 ÷ 14
NDPTFE10X3	Guarnizione adesiva a nastro realizzata in fibra multidirezionale di filamenti intrecciati di teflon puro Bobina da 30 mt - Dimensioni: larghezza 10 x spessore 3 mm - Temperatura max 250°C Pressione max 40 Bar (vapore) e 88 Bar (acqua) - Resistenza chimica pH 0 ÷ 14
NDPTFE14X5	Guarnizione adesiva a nastro realizzata in fibra multidirezionale di filamenti intrecciati di teflon puro Bobina da 30 mt - Dimensioni: larghezza 14 x spessore 5 mm - Temperatura max 250°C Pressione max 40 Bar (vapore) e 88 Bar (acqua) - Resistenza chimica pH 0 ÷ 14
NDPTFE20X7	Guarnizione adesiva a nastro realizzata in fibra multidirezionale di filamenti intrecciati di teflon puro Bobina da 5 mt - Dimensioni: larghezza 20 x spessore 7 mm - Temperatura max 250°C Pressione max 40 Bar (vapore) e 88 Bar (acqua) - Resistenza chimica pH 0 ÷ 14
96606	Cordino tondo in teflon puro intrecciato Ø 6 mm - Temperatura di esercizio: -200°C +280°C Pressione max: 105 Bar - pH: 0 ÷ 14 - Rotolo da 7,5 mt
96608	Cordino tondo in teflon puro intrecciato Ø 8 mm - Temperatura di esercizio: -200°C +280°C Pressione max: 105 Bar - pH: 0 ÷ 14 - Rotolo da 5 mt

PRODOTTI PER SIGILLATURA

GUARNIZIONI LIQUIDE PER FLANGE



Loctite® 518



Loctite® 5926



Loctite® 5699



Loctite® 5970

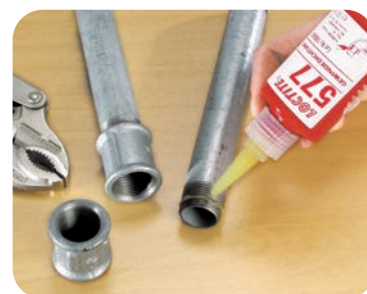
Articolo	LOC518	LOC5926	LOC5699	LOC5970
Descrizione	Sigillante in gel ideale per l'utilizzo su flange rigide in ghisa e alluminio	Sigillante siliconico flessibile multiuso per metallo, plastica e parti verniciate. Resistente alle vibrazioni e alle espansioni/contrazioni termiche	Sigillante per tutti i tipi di flange, anche in lamiera stampata, che necessitano di resistenza all'acqua e al glicole. Essicca in 10 minuti	Sigillante sostitutivo di guarnizioni in sughero e carta. Ideale per applicazioni con presenza di vibrazioni e flessioni. Indicato per plastica e parti verniciate.
Tipo prodotto	gel	pasta		
Dimensione cavità da riempire	fino a 0,25 mm	oltre 0,25 mm		
Materiali da sigillare	metalli	plastiche, metalli, metalli/plastiche		
Tipo di flangia	rigida	flessibile		
Meccanismo di polimerizzazione	anaerobico	umidità		
Resistenza agli oli	ottima	buona	buona	ottima
Resistenza all'acqua e al glicole	ottima	buona	ottima	buona
Temperatura di esercizio	-55°C +150°C	-55°C +150°C	-60°C +200°C	-60°C +200°C
Confezione	Siringa da 50 ml (disponibile anche in cartuccia da 300 ml)	Tubetto da 40 ml	Tubo da 80 ml (disponibile anche in cartuccia da 300 ml)	Cartuccia da 300 ml

➔ I prodotti Loctite per la manutenzione industriale sono esposti alla sezione Utensileria

PRODOTTI PER GUARNIZIONI E SIGILLATURA

SIGILLANTI PER RACCORDI FILETTATI E FLANGE

Articolo	Descrizione	
LOC577	Sigillante in gel per raccordi metallici filettati a passo grosso con Ø max 3" con effetto immediato di sigillatura sotto pressione anche su filettature imprecise e a basse temperature. Temperatura di esercizio -55°C +150°C. Confezione da 50 ml (disponibile anche in confezione da 250 ml)	



Loctite® 577

Articolo	Descrizione	
LOC55	Filo sigillante per raccordi metallici e tubazioni in metallo o plastica fino a 4" NPT con sigillatura istantanea alla massima pressione. Temperatura di esercizio -55°C +150°C. Certificato per gas e acqua potabile secondo NSF/ANSI, Standard 61. Colore bianco. Confezione da 160 mt	



Loctite® 55

Articolo	Descrizione	
LOC596	Sigillante forma guarnizione in gel autolivellante, resistente agli oli e all'acqua, all'invecchiamento, a cicli termici senza indurire, restringersi o degradarsi. Utilizzato come sigillante e adesivo per assemblaggi e riparazioni di caldaie industriali, forni, contenitori olii esausti, scambiatori termici, coppa dell'olio, coperchio punterie, scatola del cambio, coperchio del differenziale. Temperatura di esercizio -55°C +150°C (picco +275°C). Confezione da 80 ml	



Loctite® 596

Articolo	Descrizione	
LOC406	Adesivo istantaneo cianoacrilato a bassa viscosità per gomme, plastiche ed elastomeri (prolipropilene, polietilene, silicone) <ul style="list-style-type: none">• Tempo di fissaggio: 2-10 sec.• Viscosità: 20 mPa-s• Temperatura di esercizio: -40° +80°C Confezione da 20 gr.	



➔ I prodotti Loctite per la manutenzione industriale sono esposti alla sezione Utensileria

Serie CG/NBR

- Corde in gomma nitrilica NBR
- Adatte alle creazione di sistemi di tenuta statici e dinamici
- Applicazione su sistemi di tenuta idraulici e pneumatici
- Durezza 70 ShA
- Temperatura di esercizio -25°+90°C



ACQUA

Articolo	Materiale	Ø Corda mm	Confezionamento
CG1V78NBR	Gomma Nitrilica NBR	1,78	Matassine da 5 mt/cad.
CG2NBR		2,00	
CG2V62NBR		2,62	
CG3NBR		3,00	
CG3V53NBR		3,53	
CG4NBR		4,00	

Articolo	Descrizione
KITOR	<p>Kit per la sostituzione delle guarnizioni o-ring in gomma nitrilica NBR. I punti di giunzione sopportano la presenza di acqua e olio e sono resistenti quanto la gomma.</p> <p>Componenti kit:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 5 corde in gomma nitrilica NBR da 1 mt. (diametri 2/2,5/3/6/9 mm.) • 1 dima per l'operazione di incollaggio • 1 taglierino di sicurezza • 1 custodia a valigetta <p>N.B.: adesivo cianoacrilato rapido 406 non compreso nella confezione</p>



Articolo	Spessore	Altezza	Descrizione
FLEXOID0V5	0,5 mm.	1000 mm.	Fibra di cellulosa impregnata con gelatine plasticizzate per guarnizioni di tenuta. Applicazioni: pompe acqua, carter, gruppi di trasmissione
FLEXOID1	1,00 mm.		
FLEXOID1V5	1,5 mm.		

