

# PRODOTTI PER GUARNIZIONI

## BADERNE PER POMPE

ACQUA

Tipo	Descrizione
<b>Buraflon® 5846</b>	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				
<b>58466X6</b>	25	100	12	2	-50°C +140°C	5 ÷ 11	6 x 6	kg. 1 = mt 21,37
<b>58467X7</b>							7 x 7	kg. 2 = mt 21,00
<b>58468X8</b>							8 x 8	kg. 2 = mt 24,04
<b>584610X10</b>							10 x 10	kg. 2 = mt 15,38
<b>584612X12</b>							12 x 12	kg. 3 = mt 16,00
<b>584614X14</b>							14 x 14	kg. 5 = mt 19,60
<b>584615X15</b>							15 x 15	kg. 5 = mt 17,20
<b>584616X16</b>							16 x 16	kg. 5 = mt 15,00
<b>584618X18</b>							18 x 18	kg.5 = mt -
<b>584620X20</b>							20 x 20	kg.5 = mt -

Tipo	Descrizione
<b>Supraflon® 6435</b>	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				
<b>64356X6</b>	20	100	20	2	-100°C +250°C (+180°C con vapore)	1 ÷ 13	6 x 6	kg. 1 = mt 21,00
<b>64358X8</b>							8 x 8	kg. 2 = mt 23,70
<b>643510X10</b>							10 x 10	kg. 2 = mt 15,16
<b>643512X12</b>							12 x 12	kg. 3 = mt 15,78
<b>643514X14</b>							14 x 14	kg. 5 = mt 19,35
<b>643516X16</b>							16 x 16	kg. 5 = mt 14,80

# PRODOTTI PER GUARNIZIONI

## BADERNE PER POMPE E VALVOLE

Tipo	Descrizione
<b>Isartherm® flex 6050</b>	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				
<b>60506X6</b>	15	350	15	2	-200°C +500°C (+700°C con vapore)	0 ÷ 14	6 x 6	kg. 1 = mt 24,15
<b>60507X7</b>							7 x 7	kg. 2 = mt 23,60
<b>60508X8</b>							8 x 8	kg. 2 = mt 27,18
<b>605010X10</b>							10 x 10	kg. 2 = mt 17,40
<b>605012X12</b>							12 x 12	kg. 3 = mt 18,12
<b>605014X14</b>							14 x 14	kg. 5 = mt 22,20
<b>605015X15</b>							15 x 15	kg. 5 = mt 19,30
<b>605016X16</b>							16 x 16	kg. 5 = mt 17,00

Tipo	Descrizione
<b>Chemstar® 6226L</b>	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					
<b>6226L6X6</b>	500	2	-200°C +280°C	0 ÷ 14	6 x 6	kg. 1 = mt 16,15
<b>6226L8X8</b>					8 x 8	kg. 2 = mt 18,16
<b>6226L10X10</b>					10 x 10	kg. 2 = mt 11,62
<b>6226L12X12</b>					12 x 12	kg. 3 = mt 12,12
<b>6226L14X14</b>					14 x 14	kg. 5 = mt 14,85
<b>6226L15X15</b>					15 x 15	kg. 5 = mt 12,90
<b>6226L16X16</b>					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	28 mm	61 mm	2 mm	20	10 ÷ 40 Bar
9544DN25	35 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	
<b>NPTFE</b>	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	
<b>NDPTFE3X1V5</b>	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	
<b>NDPTFE7X2V5</b>	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	
<b>NDPTFE10X3</b>	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	
<b>NDPTFE14X5</b>	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	
<b>NDPTFE20X7</b>	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	
<b>96608</b>	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

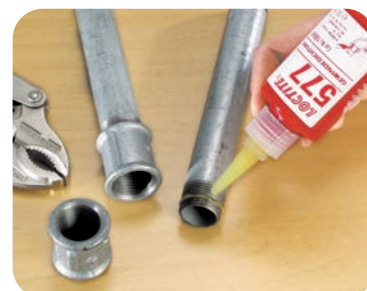
Articolo	LOC518	LOC5926	LOC5699	LOC5970
Descrizione	Sigillante in gel ideale per l'utilizzo su flange rigide in ghisa e alluminio	Sigillante siliconico flessibile multiuso per metallo, plastica e parti verniciate. Resistente alle vibrazioni e alle espansioni/contrazioni termiche	Sigillante per tutti 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
<b>LOC577</b>	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
<b>LOC596</b>	Sigillante forma guarinizione 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
<b>LOC406</b>	Adesivo istantaneo cianoacrilato a bassa viscosità per gomme, plastiche ed elastomeri (polipropilene, polietilene, silicone) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tempo di fissaggio: 2-10 sec.</li> <li>• Viscosità: 20 mPa-s</li> <li>• Temperatura di esercizio: -40° +80°C</li> </ul> Confezione da 20 gr.



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

# PRODOTTI PER GUARNIZIONI

## CORDE IN GOMMA NBR E KIT O-RING

### 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"> <li>• 5 corde in gomma nitrilica NBR da 1 mt. (diametri 2/2,5/3/6/9 mm.)</li> <li>• 1 dima per l'operazione di incollaggio</li> <li>• 1 taglierino di sicurezza</li> <li>• 1 custodia a valigetta</li> </ul> <p>N.B.: adesivo cianoacrilato rapido 406 non compreso nella confezione</p>

