

## Multi-Use spray pro



- Prodotto multifunzione. Un solo prodotto per migliaia di utilizzi. Lubrifica, protegge, sblocca i meccanismi grippati dalla ruggine, elimina catrame e colle, lucida le superfici.
- Indicato per sbloccaggio e lubrificazione di ogni meccanismo, manutenzione di serrature, viti e bulloni, macchinari vari, catene, contatti elettrici, pulizia di superfici verniciate e grezze, protezione di metalli dalle intemperie, eliminazione di macchie da ogni superficie, ecc.
- Penetra facilmente negli interstizi e attraverso la ruggine, elimina le dispersioni di corrente da tutti i circuiti, lubrifica efficacemente e senza sporcare ogni meccanismo, scioglie lo sporco grasso, protegge le superfici dalla corrosione e dal salmastro, ripristina i colori sbiaditi delle plastiche e dei motori, non attira lo sporco e la polvere.
- Elimina efficacemente ogni cigolio, non contiene assolutamente silicone, può essere utilizzato in qualsiasi posizione. Utilizzo praticissimo grazie allo speciale tasto extra large con cannula di prolunga integrata.

Codice	Desc.	Contenuto ml
4110020670	6377	400

## Multistoff liquido fluido svitante



- Fluido ad altissimo potere penetrante che consente di sbloccare in poco tempo qualsiasi tipo di accoppiamento di viti, dadi, prigionieri ed ogni altra parte filettata dalle incrostazioni di ossido.
- Scioglie strati di ossido preservandone il riformarsi, lubrifica, sblocca, elimina cigolii ed attriti, toglie l'umidità.
- Applicabile con i nostri erogatori a pressione.

Codice	Desc.	Contenuto "L"	Colore
4110000870	1805	5	TRASPARENTE

## Multistoff spray sbloccante multifunzione



- **CARATTERISTICHE:**
- Sblocca e lubrifica rapidamente parti meccaniche assemblate o soggette a movimento, accoppiamento di viti, dadi, prigionieri o qualsiasi parte filettata.
- Penetra con efficacia anche in accoppiamenti molto serrati eliminando la ruggine e prevenendone la riformazione, lubrifica, espelle l'umidità, elimina ogni tipo di cigolio ed attrito.
- **MODO D'USO:**
- Spruzzare il prodotto da una distanza di circa 20cm. su viti, bulloni, dadi, ingranaggi, serrature e su qualsiasi accoppiamento meccanico bloccato da incrostazioni. Lasciare agire qualche minuto per permettere al prodotto di penetrare in profondità.

Codice	Desc.	Contenuto ml	Colore
4110000900	1808	400	TRASPARENTE

## Rust 4 remover "Premium"



- Fluido ad alto potere sbloccante, degrippante e penetrante.
- La base del prodotto é un liquido molto penetrante, che riesce ad entrare a fondo nelle parti arrugginite e bloccate, allentando la tensione che non permette lo smontaggio delle parti, dissolvendo l'ossidazione e portando con se il MOS2 contenuto all'interno dello spray, un lubrificante naturale che permette alle parti di allentarsi più agevolmente dopo il primo movimento.
- La nuova formulazione con Bisolfuro di Molibdeno ancora più micronizzato e con potere sbloccante della parte liquida potenziata rende ancora più agevole i lavori di smontaggio, ricopre le parti trattate con una patina lubrificante e protettiva, aiuta ad espellere l'umidità e scioglie ogni incrostazione di origine organica,
- Il Rust 4 remover Premium si presta ottimamente soprattutto agli utilizzi nella nautica e nelle zone marine, dove l'azione del salmastro é molto aggressiva.
- **MODO D'USO**
- Agitare bene la bombola prima dell'uso, spruzzare il prodotto sulle parti da trattare.
- Attendere qualche minuto per permettere al prodotto di penetrare all'interno dell'incrostazione, e procedere quindi allo sbloccaggio. Se necessario ripetere anche più volte l'operazione.

Codice	Desc.	Contenuto ml	Colore
4110020180	6340	400	Grigio

## Rust 4 remover



- Fluido ad alto potere sbloccante. Utilizzabile per lo sbloccaggio immediato di viti, bulloni, parti assemblate, ecc.
- Forte potere migratorio del prodotto che gli permette una rapida penetrazione fra le parti bloccate, forma un cuscinetto divisorio fra le due parti e ne permette lo smontaggio in brevissimo tempo.
- Lubrifica ed evita ogni tipo di contatto, eliminando ogni tipo di scricchiolii e cigolii.
- Elimina le macchie di catrame, lubrificanti, resine, ecc.
- **MODO D'USO:**
- Spuzzare il prodotto da una distanza di circa 20 cm, su viti, bulloni, dadi, ingranaggi, serrature e su qualsiasi accoppiamento meccanico bloccato da incrostazioni.
- Lasciare agire qualche minuto per permettere al prodotto di penetrare ed agire anche in profondità. Se necessario ripetere l'operazione.

Codice	Desc.	Contenuto ml	Colore
4110015340	2950	400	GRIGIO SCURO

## Multistoff Freeze -40



- Sbloccante degrippante ad effetto raffreddante che permette lo sbloccaggio immediato.
- Il prodotto, spruzzato sulle parti bloccate, ne abbassa immediatamente la temperatura fino a -40°C provocando una restrizione termica (effetto crack) che sblocca immediatamente i componenti grippati. Le microfessure che si creano permettono al fluido sbloccante di penetrare all'interno delle giunzioni facilitando lo smontaggio.
- Ideale per sbloccare velocemente viti, dadi, prigionieri, fissaggi di collettori di scarico, flange di caldaie, tubazioni di scarico, ecc.
- Prodotto efficacissimo sulle parti corrose dall'azione del salmastro.
- **MODO D'USO:**
- Spruzzare il prodotto sulla parte da sbloccare da una distanza di 5/10 centimetri per qualche secondo, in modo da raffreddare il pezzo trattato.
- Sbloccare le parti con utensili adatti. Se l'operazione non riesce ripetere l'operazione.

Codice	Desc.	Contenuto ml	Colore
4110016150	3885	400	TRASPARENTE

## Olio di vasellina di grado enologico



- Olio di vasellina purissimo, di grado enologico, incolore ed inodore. Non si decompone nemmeno in presenza d'acqua.
- Usabile con successo su rulli, guide, griglie, ingranaggi, protegge tutte le parti cromate dall'aggressione della salsedine e degli agenti atmosferici.
- Ottimo rigenerante di parti in plastica e gomma.
- Ammorbidisce e protegge le guarnizioni, protegge i poli delle batterie, impedisce i grippaggi, resiste fino a temperature di +130°C.
- Ideale per l'industria meccanica, alimentare, sanitaria, navale, condizionatori, aerotecnica, ecc.
- Assolutamente non tossico.
- Applicabile con i nostri erogatori a pressione.

Codice	Desc.	Contenuto "L"
411000008	8	5

## Olio di vasellina spray purissimo



- **CARATTERISTICHE:** Olio di vasellina puro, ad alto potere lubrificante.
- Usabile con successo su rulli, guide, ingranaggi, protegge tutte le parti cromate dall'aggressione della salsedine e degli agenti atmosferici. Ottimo rigenerante di parti in plastica e gomma.
- Ammorbidisce e protegge le guarnizioni, protegge i poli delle batterie, impedisce i grippaggi, resiste fino alle temperature di +130°C.
- Ideale per l'industria meccanica, navale, condizionatori, aerotecnica, ecc..
- **MODO D'USO:** Spruzzare il prodotto da una distanza di circa 20 cm. sulla parte da trattare.

Codice	Desc.	Contenuto ml
4110001052	1890	400

## Grasso di vasellina puro



- Grasso di vasellina puro di grado enologico inodore e incolore.
- Indicato sui morsetti batteria come antiossidante, sulle antenne elettriche come protettivo e per facilitarne lo scorrimento, sulle corde dei contattometri, su ogni tipo di cavo per facilitarne lo scorrimento sugli alberini degli spinterogeni e sugli ingranaggi delle spazzole tergi, su tutte quelle parti dove si voglia preservare la formazione della ruggine, di ossidi e dagli attacchi degli agenti atmosferici.
- Impiegato largamente nell'industria meccanica alimentare e sanitaria, navale, aerotecnica, e dell'autotrazione.
- Il grasso di vasellina diventa liquido a 50° C.
- Non è tossico e non sporca.

Codice	Desc.	Cont. KG	Colore
4110000011	11	1	TRASPARENTE
4110008900	2674	0,2	TRASPARENTE

## X 2002 - Silicone spray



- **CARATTERISTICHE:** Lubrificante isolante protettivo a base di silicone puro. Offre proprietà distaccanti, antiadesive, idrorepellenti ed antistatiche.
- Può essere usato per la lubrificazione di macchinari industriali, come lucidante e protettivo per tutte le parti in plastica, gomma, alluminio, ecc., aumenta la durata delle guarnizioni prevenendone le screpolature ed aumentandone la tenuta.
- Ottimo per ridonare resistenza all'acqua su teloni per camion, capote di auto e tende da campeggio.
- Preserva dall'umidità tutti i contatti elettrici.
- **MODO D'USO:** Spruzzare il prodotto da una distanza di circa 30 cm. sulle zone interessate.
- Può essere distribuito con un panno per respingere la polvere dalle superfici.
- **ATTENZIONE:** non applicare il prodotto su vetri o cristalli.

Codice	Desc.	Contenuto ml
4110001100	X2002	400

## Grasso al silicone spray



### • CARATTERISTICHE

- Grasso spray che non contiene saponi metallici. Protegge dalla corrosione e dall'ossidazione ogni tipo di terminale elettrico.
- Indicato nella lubrificazione di O-Ring guarnizioni di ogni genere, antenne auto, protegge i morsetti batteria.
- Può essere impiegato come distaccante nello stampaggio di materie plastiche. Ha funzione idrorepellente e disperde il calore.
- Assolutamente non tossico.
- Resistenza alla temperatura da -50°C a +280°C.

### • MODO D'USO

- Spruzzare il prodotto da una distanza di circa 20 cm. Sulle parti da trattare.

Codice	Desc.	Contenuto ml	Colore
4110009900	2684	400	BIANCO

## Grasso al silicone



- Grasso al silicone per alte e basse temperature, con intervallo di utilizzo da -30°C a +200°C.
- Ottimo scivolante per accoppiamenti mediamente carichi. Protettivo contro la corrosione, l'ossidazione, l'umidità su cavi, morsetti batterie, connettori e parti meccaniche ed elettriche in genere.
- Idoneo per la lubrificazione di O-Ring, guarnizioni, antenne auto, elementi in plastica e gomma.
- Alta rigidità dielettrica di 12KV/mm, può essere utilizzato anche come strato isolante.

Codice	Desc.	Contenuto gr.	Colore
4110014825	2777	900	BIANCO

## Silicone liquido



- Isolante protettivo a base di silicone puro. Offre proprietà distaccanti, antiadesive, idrorepellenti ed antistatiche.
- Ottimo come rigenerante e rinnovante per plastiche, ABS, gomma, SKY e finta pelle.
- Può essere impiegato come distaccante ed antiadesivo, come impermeabilizzante delle capote auto, rigenerante per gomme auto e moto, fascioni e spoiler, prolunga la vita delle guarnizioni e ne aumenta la tenuta.
- Applicabile con i nostri erogatori a pressione.
- **ATTENZIONE:** non applicare il prodotto su vetri o cristalli.

Codice	Desc.	Contenuto "L"	Colore
4110009250	2677/1	5	TRASPARENTE

## Grasso universale al litio



- Grasso multifunzione di alta qualità ai saponi di litio complesso, prodotto indicato per la lubrificazione di cuscinetti, rulli, giunti, supporti, guide, cerniere, ecc.
- Resiste a temperature comprese fra -30°C e +130°C.
- Ottima resistenza all'uso intenso, alle intemperie ed all'azione dilavante dell'acqua. Colore giallo traslucido.
- Disponibile in cartucce da 600 e da 400 g, applicabili tramite i nostri ingrassatori a mano o pneumatici.

Codice	Desc.	Cont. KG	Colore	Ingrassatore
4110003700	2622 - Ø56	0,6	PAGLIERINO	443 00 33800-384-Pneumatico 443 00 44430-494-Manuale
4110017410	4345 Ø52	0,4	PAGLIERINO	443 00 53930-1083-Manuale
4110014835	2779	0,9	PAGLIERINO	-
4110014840	2780	24	PAGLIERINO	-

## Grasso Multiuso in cartuccia a vite



- Grasso lubrificante ai saponi di litio.
- Prodotto indicato per applicazione su cuscinetti, rulliere, guide, industria in genere, macchine agricole, truck e movimento terra.
- Buon potere adesivo e anticorrosivo
- Buona resistenza all'acqua e all'ossidazione.
- Resistenza alla temperatura da -25° a +120°
- Classificazione di viscosità NLGI 2
- Da utilizzare con ingrassatore a vite ns cod.4430059180
- **Per un perfetto funzionamento, dopo aver tolto il tappo a vite spingere dal basso fino a far arrivare il grasso all'estremità della cartuccia in modo da non far entrare aria.**
- **IMPORTANTE: SISTEMA INNOVATIVO DI CARTUCCIA A VITE PER SOSTITUZIONE RAPIDA E VELOCE**

Codice	Descrizione	Contenuto Kg	Colore
4110020800	Grasso multiuso	0,4	Giallo paglierino

## Grasso universale spray ai saponi di Litio



- **CARATTERISTICHE:** Grasso spray ai saponi di litio di colore bianco.
- Prodotto indicato per la lubrificazione e la protezione di tutti gli organi in movimento e sottoposti all'azione dilavante dell'acqua (auto, motori nautici e tutte le parti esposte agli agenti atmosferici).
- Perfetta adesione alle superfici senza lasciare sbavature, indicato per temperature d'impegno fino a +120°C.
- Impiegabile nell'autotrazione leggera e pesante, costruzione e manutenzione di infissi, cancelli, macchinari e di ogni parte in movimento.
- **MODO D'USO:** Agitare bene la bombola prima dell'uso, quindi spruzzare il prodotto da una distanza di circa 20 cm. sulla parte da trattare.
- **IMPORTANTE:** il supporto deve essere perfettamente pulito, asciutto e sgrassato. Non adatto per usi alimentari.

Codice	Desc.	Contenuto ml	Colore
4110000710	1037	400	BIANCO

## Grasso generico grafitato in cartuccia



- Grasso speciale al litio con aggiunta di grafite e bisolfuro di molibdeno, indicato per lubrificazioni particolarmente gravose su macchine movimento terra, macchine edili, veicoli industriali e trasporto pesante.
- Ottimo per il trattamento di grossi cuscinetti, cambi ad ingranaggi, snodi, perni, boccole, piani di scorrimento, guide, ralle, ecc.
- Ottimi poteri di adesivita', idrorepellenza, anticorrosione ed antiusura.
- Resistenza alla temperatura da -15°C a +120°C.
- Disponibile in cartucce da 600 e da 400 g, applicabili tramite i nostri ingrassatori a mano o pneumatici.

Codice	Desc.	Cont. g	Colore	Ingrassatore
4110014625	2737 - Ø56	600	NERO	4430033800 Pneumatico - 4430044430 Manuale
4110017420	4350 - Ø52	400	NERO	4430053930 Manuale

## Grasso filante blu CM54



- Grasso speciale a base sintetica per lubrificazione di particolari sottoposti ad elevate sollecitazioni, nei campi dell'agricoltura, cave, miniere, movimento terra ed autotrasporto.
- Particolarmente indicato dove sia richiesta una forte adesione del lubrificante ai movimenti, e dove occorre una elevata resistenza all'acqua anche salmastra.
- Idoneo per la lubrificazione di tutti i tipi di cuscinetti a sfere o rulli, funi, catene, movimenti a strisciamento. Elevate proprietà filanti.
- Resistenza alla temperatura: da -20°C a +130°C.

Codice	Desc.	Cont. KG	Colore	Ingrassatore
4110016590	4110 - Ø56	0,6 (650 ml)	BLU	4430033800 Pneumatico 4430044430 Manuale
4110017430	4355 - Ø52	0,4	BLU	4430053930 Manuale
4110016595	4111	24	BLU	-



## Lubrificante al P.T.F.E. oleoso



IL TOP DELLA LUBRIFICAZIONE  
NON MACCHIA  
NON INCOLLA

- **CARATTERISTICHE:** Prodotto pensato e realizzato per l'uso dove non è opportuno usare grassi di tipo convenzionale.
- Adatto per la lubrificazione di particolari a strisciamento come guide dei sedili, tetti apribili, cerniere, ecc.
- Indicato per lubrificazioni in meccanica fine, equipaggiamenti militari, apparecchiature ottiche, attrezzature nautiche, ecc.
- Perfettamente resistente all'acqua, anche salata. Non interferisce con i processi quali la stampa, la verniciatura, metallizzazione, incollaggio.
- **MODO D'USO:** Spruzzare il prodotto da una distanza di circa 20 cm. sulla parte da trattare, si formerà una pellicola sottilissima che ne consente l'impiego anche nei casi dove le tolleranze sono minime.
- Grazie allo speciale erogatore, si possono raggiungere anche i punti più difficili.

Codice	Desc.	Contenuto ml	Colore
4110015280	2884	400	BIANCO

## P.T.F.E. lacca trasparente



NON MACCHIA  
E NON UNGE

- **CARATTERISTICHE:** E' una lacca al teflon trasparente ideale per metalli, gomma, plastica, pelle, legno, vetro e carta.
- Ideale per risolvere ogni problema di frizione, scorrimento o attrito.
- Non macchia e non unge. Resiste agli agenti atmosferici, a benzine, olii e acidi conservando la sua azione anche per lungo tempo.
- Tempo di essiccazione 5- 10 minuti a 20° C.
- Tempo di indurimento 30 minuti a 20° C.
- Resistenza alla temperatura: -180° +240°.

Codice	Desc.	Contenuto ml
4110002300	2609	400

## MEC-VFC730 Grasso adesivo filante



- **CARATTERISTICHE:** Grasso lubrificante sintetico ad altissima adesività, di colore trasparente.
- Indicato per la lubrificazione di catene, funi, trasmissioni, parti sommerse, ecc.
- Elevate proprietà filanti.
- Il solvente contenuto gli permette di penetrare a fondo in tutti gli interstizi, dopodichè, una volta evaporato, il prodotto si aggrappa tenacemente alle parti trattate.
- Ottima resistenza dagli agenti atmosferici, è idrorepellente, impedisce la corrosione da parte della salsedine e da soluzioni sia acide sia basiche.
- **MODO D'USO:** Agitare bene la bombola prima dell'uso.
- Spruzzare il prodotto da una distanza di circa 20 cm. sulla parte da trattare.

Codice	Desc.	Contenuto ml
4110013900	2725	400

## Cut Oil Tap olio da taglio spray



- Specifico fluido lubrificante e raffreddante, indicato per maschiare, filettare, fresare, tornire e forare.
- Perfettamente idoneo per lavorazioni su qualsiasi tipo di metallo e leghe, quali acciai speciali, inox, nichel, titanio, bronzo, alluminio, ottone, ecc.
- Ottimi poteri raffreddanti e scivolanti, che gli permettono di eliminare gli sfridi di lavorazione, riducono il rischio di rotture degli utensili, evitano la formazione e la fusione di elementi di riporto.
- Ottima protezione dalla ruggine e dagli agenti corrosivi.

Codice	Desc.	Contenuto ml	Colore
4110001900	2605	400	TRASPARENTE

## Lubrificante per Maschi e Filiere Safe4You



- Lubrificante raffreddante per tutte le operazioni di filettatura, foratura, maschiatura sia manuali che a macchina, su diversi tipi di metalli.
- La sua densità gli permette di usare pochissimo prodotto rispetto ai tradizionali comparativi, ottenendo lo stesso effetto lubrificante e allungando notevolmente la vita degli utensili.
- Utilizzabile con: Acciaio, Acciaio inox, Acciai alto legati, Acciai per utensili e stampi, Acciai ad alto medio e basso tenore di carbonio, Leghe di titanio, Inconel, Monel, Nimonic, Ghise duro e qualsiasi altro metallo duro.
- **MODO D'USO:** Applicare l'Olio Denso direttamente sull'utensile (maschi, filiere o punte) o all'interno dei fori per la filettatura, il beccuccio in dotazione ne permette una facile e pulita applicazione, quindi procedere con il lavoro da effettuare.

Codice	Descrizione	Contenuto
4110021260	6434-LUBRIFIC.MASC.FIL.SAFE 4 YOU	500 ml

## Olio da taglio spray per filiere



- Olio minerale raffinato, specificatamente additivato per l'utilizzo su filiere elettriche e meccaniche, indicato specialmente per la filettatura di tubature in acciaio nel settore termoidraulico.
- Lubrifica e raffredda gli utensili aumentandone la durata e le prestazioni, non permette la saldatura dei trucioli.
- Da utilizzarsi direttamente puro sulle parti da trattare. Il prodotto si elimina facilmente con acqua.
- Resistenza termica da -30 a +200°C.

Codice	Desc.	Contenuto ml
4110015590	3105	600

## Olio da taglio integrale per leghe leggere



- Fluido integrale di natura paraffinica, bianco, inodore, da usarsi puro per tutte le lavorazioni di trancitura, stampaggio, fresatura, ecc. di pezzi meccanici in alluminio e sue leghe.
- Ottima protezione dalla corrosione, ottime capacità di truciolatura, lubrificazione e raffreddamento.
- Aumenta la vita degli utensili e non forma schiume.
- Ottima nebulizzazione.
- Di impiego generico su tutte le macchine sia manuali sia automatiche.

Codice	Desc.	Contenuto "L"
4110015225	2873	5

## Olio da taglio emulsionabile



CONCENTRAZIONE IN %	
TIPO DI LAVORAZIONE	% IN ACQUA
RETIFICA	2
TORNITURA, ALZATURA, FRESATURA	3-4
FILETTATURA, MASCHIATURA	9-10
LAVORAZIONE DELLA TRINSA	4

- Fluido emulsionabile raffreddante e lubrificante per ogni tipo di lavorazione, usabile con ogni tipo di metalli, sia ferrosi, sia su leghe gialle ed alluminio.
- Di impiego universale per operazioni di tornitura, fresatura, brocciatura, taglio, ecc.
- L'emulsione che si ottiene ha una buona tenuta alla decomposizione batterica ed un'ottima stabilità.

Codice	Desc.	Contenuto "L"
4110014860	2784	5
4110019315	5950	20

## Air Oil



- Olio speciale di natura paraffinica per impianti ad aria compressa, per preservarli dall'azione corrosiva della condensa.
- Ottima resistenza all'ossidazione.
- Alto potere antiruggine.
- Elevata demulsività, facilità di nebulizzazione.
- Viscosità a 50°C: 13,5 - 15,55 Cst
- Scorrimento: -27°C
- Indispensabile sulle linee d'aria compressa per preservare le elettrovalvole e gli utensili pneumatici.

Codice	Desc.	Contenuto "L"
4110014865	2785	1

## Olio idraulico ISO68



- Olio speciale di alta qualità per impianti di trasmissione idrodinamica, nei comandi idraulici e nei sistemi idrostatici.
- Alto valore di viscosità anche al variare della temperatura secondo specifica ISO68.
- Ottime proprietà antiossidanti ed antiruggine. Alto potere antischiuma.
- Ottimo antiusura (supera le prove su pompe vickers 250 ore - 1200 giri/min. - 250 atm).
- Impiegato in autotrazione pesante e movimento terra, macchinari ed apparecchiature di precisione.

Codice	Desc.	Contenuto "L"
4110014880	2788	5

## Grasso RALLE



- Grasso specifico per la lubrificazione delle ralle degli autosnodati.
- Colore bruno scuro, alta adesività, ottima resistenza all'acqua.
- Per temperature d'impiego sino a: +100°C.

Codice	Desc.	Contenuto Kg
4110014855	2783	5

## Grasso al rame antigrippante spray



- **CARATTERISTICHE**
- Pasta lubrificante ed antigrippante a base di rame, resistente alle basse ed alte temperature da -30°C a +1100°C, ed alle elevate pressioni.
- Indicato per l'uso sui dadi dei collettori di scarico auto, per i dadi delle ruote, perni delle balestre, giunti, superficie interna dei cerchi ruota, su cavi e catene, perni e bulloni in genere.
- Insensibile agli agenti corrosivi, quali acqua salata, petroli, oli, acidi ed alcali, dotato di eccezionali qualità antigrippanti, anticorrosive, antiruggine, antiadesive, e lubrificanti per le più svariate condizioni di impiego.
- Buona adesività a tutti i supporti, impedisce l'usura nei contatti metallo-metallo, il grippaggio, l'attrito, il surriscaldamento e la corrosione.
- **MODO D'USO**
- Spruzzare il prodotto da una distanza di circa 20 cm. sulla parte da trattare. Grazie allo speciale erogatore si possono raggiungere anche i punti più difficili.

Codice	Desc.	Contenuto ml
4110015490	3055	200



## Grasso spray all'alluminio



- Grasso speciale a base di alluminio **con ottime proprietà lubrificanti ed antigrippanti, con spiccata resistenza alle altissime temperature, fino a +1200°C**. Forma una copertura sugli oggetti trattati dal tipico colore grigio brillante che lubrifica efficacemente e protegge dalla corrosione di agenti atmosferici e chimici.
- Indicato nelle officine meccaniche e per lavorazioni nel settore termoidraulico. Indicazioni tipiche: dadi e bulloni fissaggio ruote, dadi di collettori di scarico di autoveicoli, filettature di candele motore, retro delle pastiglie dei freni, su caldaie e condutture di acqua calda e vapore, tubazioni di scarico.
- Si può applicare su ogni elemento sottoposto a elevati sbalzi di temperatura, o esposto all'azione corrosiva dell'umidità, del salmastro, di prodotti acidi e basici. Favorisce il facile smontaggio delle parti trattate anche dopo lunghissimo tempo, non cola e non imbratta le superfici trattate.
- **MODO D'USO**
- Agitare bene la bombola prima dell'uso. Spruzzare da una distanza di circa 15 centimetri sulla parte da proteggere e lubrificare. Procedere al montaggio.

Codice	Descrizione	Cont. ml
4110019960	6318	400

## Pasta al rame



- Pasta antigrippante composta da particelle ultrafini di rame lamellare, anticorrosiva, antiruggine, antiadesiva e lubrificante.
- Indicato per l'uso su perni di collettori di scarico auto, giunti, viti, dadi, prigionieri, cerniere, raccordi filettati, ecc.
- Elevata resistenza alle altissime temperature, alta adesività e plasmabilità ne permettono l'uso per tutti i casi in cui il calore o sostanze altamente corrosive possano creare bloccaggi irreversibili.
- Resistenza alle temperature da -30°C a +1100°C.

Codice	Desc.	Cont. g	Colore
4110014805	2773	900	RAME

## Grasso spray per industrie alimentari



- Grasso spray di alta qualità utilizzabile per la lubrificazione di macchinari utilizzati nelle industrie alimentari. Omologato e certificato nsf
- In classe H1.
- Permette la lubrificazione di qualsiasi parte in movimento quali: metallo con metallo, metallo con plastica, molle, ingranaggi e viti senza fine, cuscinetti, cardini, nastri trasportatori, gomme di stabilizzazione, ecc.
- La certificazione nsf h1 ne approva il contatto accidentale con gli alimenti, non è nocivo né tossico per l'organismo umano, permette di mantenere in perfetta efficienza qualsiasi macchinario ed ingranaggio.
- Resiste a temperature da -30 a +160°C, è idrorepellente, resiste a basi ed acidi deboli, previene l'usura e riduce l'attrito grazie al p.t.f.e.
- Contenuto, alta viscosità e adesività.
- Certificazione NSF-H1 n° 145844.

Codice	Desc.	Contenuto ml	Colore
4110020780	6388	500	Beige

## Olio lubrificante al P.T.F.E. per industrie alimentari



- Olio al PTFE di alta qualità ideale per lubrificare parti meccaniche in metallo o plastica. Particolarmente efficace nel trattamento di componenti soggetti a carichi elevati.
- La sua formula esclusiva è stata realizzata appositamente per l'utilizzo nell'industria alimentare, in conformità alle registrazioni NSF classe H1.
- Utilizzabile su: catene, ingranaggi, forni, pompe da vuoto industriali, guide, nastri trasportatori, binari per porte scorrevoli, elementi di fissaggio.
- National Sanitation Foundation registrazione NSF-H1, numero 139846. Eccellente stabilità termica e meccanica. Ottime proprietà penetranti. Basso coefficiente di attrito, minimo fattore di usura. Eccellente adesività. Previene usura e attriti. Resistente agli agenti atmosferici. Resistente alle basi e agli acidi deboli. Idrorepellente. Testina di spruzzo speciale a getto diretto. Speciale valvola per l'uso a 360°.
- PH neutro, resistenza alla temperatura da -50°C a +250°C.

Codice	Desc.	Contenuto ml	Colore
4110019350	5970	500	Beige

## Detergente universale per industrie alimentari



- Detergente di alta qualità ideale per eliminare dalle superfici metalliche trattate e non, le sostanze come olio, grasso, cera, fondi e catrame.
- La sua formula esclusiva è stata realizzata appositamente per l'utilizzo nell'industria alimentare, in conformità alle registrazioni NSF classe A1.
- Utilizzabile su: macchinari, pavimentazione, muri, superfici di lavoro, strumenti.
- National Sanitation Foundation registrazione NSF-A1, numero 140010. Elevato potere dissolvente. Rimuove le sostanze conservanti apolari (olio, grasso, cera, sottofondi e catrame). Non lascia residui. Non corrosivo. Speciale valvola per l'uso a 360°.
- Modo d'uso: agitare energicamente la bombola prima dell'uso, spruzzare uniformemente il prodotto sulle parti da trattare ed attendere alcuni minuti per consentirne l'effetto. Risciacquare con acqua.

Codice	Desc.	Contenuto ml	Colore
4110020550	6371	500	Trasparente

## Olio di silicone per industrie alimentari



- Olio di silicone ideale per il trattamento di componenti soggetti a fluttuazioni di temperatura. La sua formula esclusiva è stata realizzata appositamente per l'utilizzo nell'industria alimentare, in conformità alle registrazioni NSF classe H1.
- Indicato per: macchinari per il confezionamento, macchinari per l'imbottigliamento, macchinari per la trasformazione, forni, nastri trasportatori, taglierine, congelatori, frigoriferi.
- Eccellenti proprietà penetranti, ottima adesività, idrorepellente, previene il congelamento e l'essiccazione delle parti in gomma, previene lo scricchiolio ed il cigolio delle parti in plastica, eccellente stabilità termica e meccanica, resistente agli agenti atmosferici, resistente alle basi e agli acidi deboli. Speciale valvola per l'uso a 360°.
- Modo d'uso: l'aerosol deve essere utilizzato a temperatura ambiente. La temperatura ottimale per l'utilizzo è dai 5 ai 30°C. Agitare energicamente la bombola prima dell'uso, applicare l'olio al Silicone in più mani leggere. Grazie alla sua formula esclusiva, si forma una pellicola chimicamente inerte, permanentemente viscosa.

Codice	Desc.	Contenuto ml	Colore
4110020750	6385	500	Trasparente

## Olio di vasellina per industrie alimentari



- Lubrificante viscoso e protettivo di alta qualità. La Vaseline può essere utilizzata come grasso ma con le proprietà lubrificanti dell'olio. La sua formula esclusiva è stata realizzata appositamente per l'utilizzo nell'industria alimentare, in conformità alle registrazioni NSF classe H1.
- Indicato per poli di batteria, elementi di fissaggio, connessioni elettriche, nastri trasportatori, guide.
- National Sanitation Foundation registrazione NSF-H1, numero 139225. Idrorepellente, ottima adesività, previene usura e attriti, resistente agli agenti atmosferici, resistente all'acqua salata, alle basi e agli acidi deboli, eccellente protezione contro la ruggine. testina standard e speciale valvola per l'uso a 360°.
- Modo d'uso: l'aerosol deve essere utilizzato a temperatura ambiente. La temperatura ottimale per l'utilizzo è dai 5 ai 30°C. Agitare energicamente la bombola prima dell'uso e applicare la vaselina spray in più mani leggere.

Codice	Desc.	Contenuto ml	Colore
4110020760	6386	500	Bianco

## Lubrificante per catene per l'industria alimentare



- Lubrificante di alta qualità per il trattamento di catene e trasmissioni soggette a carichi elevati. La sua formula esclusiva è stata realizzata appositamente per l'utilizzo nell'industria alimentare, in conformità alle registrazioni NSF classe H1.
- Da applicare come olio, con le proprietà del grasso. Eccellente stabilità termica e meccanica, buona adesione, previene usura e attriti (grippaggi), resistente agli agenti atmosferici, resistente alle basi e agli acidi deboli, idrorepellente. Testina di spruzzo speciale a getto diretto, speciale valvola per l'uso a 360°.
- Modo d'uso: l'aerosol deve essere utilizzato a temperatura ambiente, la temperatura ottimale per l'utilizzo è dai 5 ai 30°C. Agitare energicamente la bombola prima dell'uso, applicare l'olio per catene in più mani leggere. Nella fase iniziale di lubrificazione, per consentire la penetrazione ottimale del prodotto, nella parte da trattare, lo spray assume un effetto schiumoso.

Codice	Desc.	Contenuto ml	Colore
4110020770	6387	500	Trasparente

## Grasso bianco alimentare



- E' un grasso lubrificante speciale di colore bianco che non provoca nessun tipo di inquinamento nocivo con macchine alimentari.
- Impiegato soprattutto come grasso lubrificante su organi e macchine nell'industria farmaceutica ed alimentare.
- Resistente alle basse ed alte temperature: -30°C +120°C.
- Comparabile al prodotto Molykote Longterm W2.

Codice	Desc.	Cont. g	Colore
4110014820	2776	900	BIANCO

## Grasso nautico al calcio



- E' un grasso al calcio particolarmente indicato su applicazioni soggette al contatto con acqua e acqua salina.
- Utilizzato in nautica, industrie cartiere, tessili, impianti di depurazione acque, centrali idroelettriche.
- Preserva dall'umidità e dall'ossidazione.
- Di colore ambrato, aspetto pomatoso-fibroso.
- Alta adesività.
- Resiste a temperature comprese fra -15°C a +90°C.

Codice	Desc.	Cont. g	Colore
4110014830	2778	900	VERDE

## Grasso MLT



- E' un grasso universale ai saponi di litio additivato con bisolfuro di molibdeno.
- Grande stabilità meccanica, ottima resistenza all'ossidazione, all'umidità e alla corrosione.
- Riduce l'usura, la rumorosità ed il frizionamento.
- Idoneo per la lubrificazione di cuscinetti, di ingranaggi in carter e di giunti omocentrici.
- Resistente alle basse ed alte temperature: -20°C +140°C
- Colore: nero

Codice	Desc.	Cont. g
4110014815	2775	900

## Grasso MR



- E' un grasso multiuso specifico per cuscinetti mozzi ruote di autoveicoli commerciali e pesanti.
- Ottima stabilità meccanica. Elevato potere anticorrosivo. Notevole stabilità chimica.
- Elevato grado di untuosità ed adesività. Buona resistenza all'azione dell'acqua.
- Aspetto pomatoso-filante. Colore bruno.
- Resistenza alle temperature: -20°C +120°C.

Codice	Desc.	Cont. g
4110014845	2781	900

## Lubrificante spray per serrature



- **CARATTERISTICHE:**
- Lubrificante a base di oli minerali, appositamente studiato per sbloccare, detergere, ripristinare tutti i piccoli movimenti meccanici quali serrature, mandrini, utensili, ecc.
- Elimina e previene la formazione di ruggine, protegge dalla corrosione e dall'ossidazione, toglie l'umidità.
- **MODI D'USO:**
- Spruzzare il prodotto da una distanza di circa 20 cm., o direttamente all'interno del meccanismo tramite l'apposita canula, lasciare agire qualche minuto, rimettere in funzione il meccanismo stesso.
- Se necessario ripetere l'operazione.

Codice	Desc.	Cont. ml	Colore
4110015265	2881	200	PAGLIERINO

## Liquido lubrificante scorricavo



- **CARATTERISTICHE:**
- Fluido cremoso a base di tensioattivi, indicato per facilitare lo scorrimento dei cavi elettrici in presenza di passaggi angusti e curve molto accentuate.
- La particolare formulazione non intacca il rivestimento isolante dei cavi, ma ne previene nel tempo il deterioramento facilitando anche lavorazioni successive.
- Assolutamente non nocivo per la pelle.
- **MODO D'USO:**
- Applicare il prodotto direttamente sul cavo o all'interno della guaina tramite le mani, un pennello, dosatore od altro.

Codice	Desc.	Contenuto ml	Colore
4110015240	2876	1000	BIANCO

## Lubrificante scorricavo spray siliconico



- Speciale lubrificante scorricavo a base siliconica, indicato per eliminare l'attrito e migliorare lo scorrimento di cavi elettrici in tubature, canaline e guaine.
- Particolarmente adatto per il passaggio di cavi in condutture con molte curve, strozzature, dislivelli, ecc.
- Ha azione protettiva nei confronti dei cavi, ne evita l'invecchiamento, l'ingiallimento e facilita l'eventuale sfilamento in seguito.
- La base siliconica evita falsi contatti e protegge i cavi dall'umidità.
- **MODO D'USO:**
- Spruzzare abbondantemente sui cavi ed all'interno delle tubazioni prima e durante il passaggio.

Codice	Desc.	Contenuto ml	Colore
4110002100	2607	400	TRASPARENTE

## Scivolante in gel per tubazioni e cavi elettrici



- Scivolante siliconico di forma gelatinosa e di colore bianco.
- Indicato per impieghi quali: accoppiamenti di giunti ad anello elastico per tubi tipo UNI 303 e UNI 313, e lo scorrimento di cavi elettrici, telefonici e coassiali in tubazioni di ferro plastica e cemento.
- Permanentemente plastico, mantiene nel tempo inalterate le proprie doti lubrificanti.
- Grazie alla particolare forma del contenitore, lo scivolante puo' essere facilmente immagazzinato e trasportato in cassette portautensili. Tappo con chiusura a scatto, impossibile da perdere.
- Non sporca, non e' tossico.
- Ininfiammabile.

Codice	Desc.	Contenuto gr.
4110017960	4600	250