

11 CHIMICI



Spray e spray Linea Optimum		969-991
Linea mani		991-995
Detergenza acquosa		995-1002
Detergenza base solvente e disincrostazione		1002-1004
Linea auto		1005-1007
Sicurezza e protezione		1008-1012
Fluidi lubrorefrigeranti e additivi		1013-1026
Fluidi da taglio		1027-1029
Lubrificanti industriali		1030-1049
Siliconi, schiume, ancoranti e pistole		1050-1056
Adesivi e sigillanti		1056-1070
Accessori tecnici		1071

Legenda simboli



ferramenta



industria



auto



ufficio

ACRY PAINT vernice acrilica



Caratteristiche

ACRY PAINT è una vernice acrilica professionale a rapida velocità di essiccazione, adatta sia per interni che per esterni. Garantisce un'elevata coprenza con finiture di ottima qualità, lucide e resistenti all'azione del tempo e ai graffi. L'elevata velocità di essiccazione permette di concludere rapidamente la fase di verniciatura.

Applicazioni: ACRY PAINT può essere utilizzata su diversi metalli e superfici, quali ferro, ottone, alluminio e materiali plastici.



Codice	Colore	RAL	Formato		€/cad.
CH9330010200092	Arancio puro	2004	400 ml	1	7,00
CH9330010200099	Beige lucido	1015	400 ml	1	7,00
CH9330010200081	Bianco lucido	9010	400 ml	1	7,00
CH9330010200089	Blu cielo	5015	400 ml	1	7,00
CH9330010200090	Blu segnale	5005	400 ml	1	7,00
CH9330010200097	Grigio luce	7035	400 ml	1	7,00
CH9330010200098	Giallo cromo brillante	1007	400 ml	1	7,00
CH9330010200096	Grigio ferro	7011	400 ml	1	7,00
CH9330010200095	Giallo navone	1021	400 ml	1	7,00
CH9330010200094	Giallo segnale	1003	400 ml	1	7,00
CH9330010200093	Giallo traffico	1023	400 ml	1	7,00
CH9330010200100	Grigio antracite	7016	400 ml	1	7,00
CH9330010200086	Grigio argento	7001	400 ml	1	7,00
CH9330010200084	Marrone cioccolato	8017	400 ml	1	7,00
CH9330010200085	Marrone noce	8011	400 ml	1	7,00
CH9330010200083	Nero lucido	9005L	400 ml	1	7,00
CH9330010200082	Nero opaco	9005	400 ml	1	7,00
CH9330010200091	Rosso fuoco	3000	400 ml	1	7,00
CH9330010200080	Trasparente lucido	9201	400 ml	1	7,00
CH9330010200102	Verde foglia	6002	400 ml	1	7,00
CH9330010200087	Verde menta	6029	400 ml	1	7,00
CH9330010200088	Verde muschio	6005	400 ml	1	7,00
CH9330010200103	Verde pallido	6021	400 ml	1	7,00
CH9330010200101	Verde reseda	6011	400 ml	1	7,00

ANTI S Antislittante per cinghie



Caratteristiche

ANTI S è un fluido di particolare formulazione che sostituisce i vecchi prodotti, a base esclusivamente di colofonia, usati per eliminare gli slittamenti delle cinghie di trasmissione. Aumenta la coesione tra le cinghie e le pulegge, senza vetrificare, ed incrementa la capacità di trazione. Impregnando la cinghia, elimina ogni tipo di rumore o cigolio, permettendo un funzionamento silenzioso.

Applicazioni: ANTI S può essere utilizzato su qualunque tipo di cinghia; è consigliabile, comunque, applicarlo solo su cinghie nuove o in buone condizioni, in quanto quelle deteriorate potrebbero rompersi.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9000010100000	400 ml	1	9,16

ANTI SALD Spray antiadesivo per saldature autogene



Caratteristiche

ANTI SALD evita l'adesione di scorie e gocce di saldatura su qualsiasi supporto. Protegge da ossidi e corrosioni e non contiene silicone.

Applicazioni: ANTI SALD è idoneo per saldature autogene, elettriche ed a base di gas inerti.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9350010200000	400 ml	1	8,28

ARIA Aria compressa rimuovi polvere



Caratteristiche

ARIA è un prodotto spray appositamente studiato per soffiare aria compressa in parti poco accessibili, al fine di eliminare polvere e sporco. Viene inoltre utilizzato per raffreddare rapidamente circuiti elettronici o particolari di altro genere durante le operazioni di manutenzione.

Applicazioni: ARIA è specifico per la rapida manutenzione giornaliera di tastiere, stampanti, meccanismi interni ed esterni, attrezzature fotografiche e di precisione in genere. Adatto alla manutenzione di schede elettroniche, circuiti integrati, transistor. Idoneo per la localizzazione di rotture nelle saldature dei circuiti.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9060010100000	400 ml	1	9,28

BISOL DUE Antigrip lubrificante e antiadesivo per torce di saldatura



Caratteristiche

BISOL DUE è un composto formato da agenti lubrificanti ed antiadesivi specifici, additivati con bisolfuro di molibdeno, atti a prevenire il grippaggio tra le superfici a contatto sottoposte a condizioni di temperatura e pressione elevate. È un valido antiadesivo per torce di saldatura. BISOL DUE è una buona alternativa alla grafite ed è esente da siliconi.

Applicazioni: BISOL DUE può essere utilizzato nell'industria meccanica e metalmeccanica in genere, qualora venga richiesto un prodotto che debba soddisfare le specifiche prestazioni di lubrificazione ed antiadesività. Utilizzato anche nella carpenteria meccanica e navale per prevenire l'adesione delle particelle metalliche all'ugello della torcia delle saldatrici a filo continuo.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9140010100000	400 ml	1	11,12

BLU TRAK Tracciante per impiantistica



Caratteristiche

BLU TRAK è un rivestimento di rapida essiccazione ed alto contrasto che aderisce a metalli, manufatti, calcestruzzi, ecc., formando un rivestimento liscio e privo di riflessi. Le linee di tracciatura eseguite sono nette ed incisive. BLU TRAK non contiene sostanze corrosive e irritanti, resiste agli oli, al calore ed allo sfregamento. Non si sfoglia ed elimina la necessità di ulteriori applicazioni anche su lunghe tracce, aumentando così la precisione. Copre in modo uniforme e persistente.

Applicazioni: BLU TRAK è ideale in tutte le operazioni di tracciatura su tutte le superfici. Utilizzato da attrezzisti, stampatori, macchinisti, disegnatori e meccanici di manutenzione, garantisce un'elevata qualità del lavoro di tracciatura. Particolarmente utile nella realizzazione di riferimenti per il montaggio di tenute meccaniche su alberi durante le fasi di manutenzione delle pompe. Indispensabile nei settori idraulico ed elettrico.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9070010100000	400 ml	1	11,52

CAVO FACILE Spray per l'inserimento di cavi elettrici in guaina



Caratteristiche

CAVO FACILE agevola l'inserimento di cavi elettrici in guaina, cavi telefonici e fibre ottiche. Non intacca plastica e gomma; protegge le parti dall'usura e dall'invecchiamento.

Applicazioni: CAVO FACILE trova applicazioni di vario tipo nel settore industriale e della ferramenta.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9320010200000	400 ml	1	12,84
CH9320010200001	1 lt	1	9,68

COVER-SEAL Sigillante bituminoso, anticorrosione, impermeabilizzante



Caratteristiche

COVER-SEAL è uno spray sigillante bituminoso persistente ad azione anticorrosiva ed impermeabilizzante. Il prodotto, dopo l'asciugatura crea un film flessibile che garantisce una protezione efficiente e duratura. Contiene solventi non clorurati. Non contiene solventi tossici. Caratterizzato da una notevole resistenza alla corrosione ed una rapida asciugatura. COVER-SEAL previene l'umidità, penetrando capillarmente nelle superfici trattate, crea un film resistente a condizioni estreme: pioggia, vento, acqua marina, ecc.

Applicazioni: COVER-SEAL si adatta a qualsiasi tipologia e condizione di applicazione, ed è utilizzabile su qualsiasi materiale (metallo, plastica, cemento, legno, ecc.). Ideale per protezioni esterne: ponti, pavimenti, piloni, tetti, strutture d'acciaio, cisterne, carrozzerie, ecc. Adatto per tubi in PVC o metallo, guarnizioni, crepe e per otturare infiltrazioni su tegole, grondaie, tetti. Indicato anche per la protezione di attrezzature militari, portuali e ferroviarie.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9400102000300	300 ml	1	36,80
CH940010200030M - manico	-	1	3,72



DET LUB Lubrificante detergente



Caratteristiche

DET LUB è un composto oleoso semisintetico che penetra e lubrifica in profondità svolgendo, nel contempo, un'ottima azione detergente. Grazie al componente sintetico, permette una lubrificazione più duratura rispetto agli oli tradizionali. È stato inserito nella formulazione di DET LUB uno specifico inibitore di corrosione che ostacola l'ossidazione e la conseguente corrosione delle superfici trattate.

Applicazioni: DET LUB trova impiego come detergente-lubrificante principalmente su catene di trasmissione, particolari meccanici (ruote, cuscinetti, utensili, ecc.) e funi metalliche.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9130010100000	400 ml	1	11,12

DISTAK NO-SIL Distaccante speciale non silconico



Caratteristiche

DISTAK NO-SIL isola e protegge le superfici rendendole antiadesive, ma idonee a ricevere successive operazioni di verniciatura, cromatura e serigrafia.

Applicazioni: DISTAK NO-SIL trova impiego nell'industria delle materie plastiche, come distaccante per gli stampi e nel campo della saldatura.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9230010100000	400 ml	1	9,16
CH9230010100030	30 Kg	1	428,24

DISTAK SIL Lucidante, distaccante al silicone



Caratteristiche

DISTAK SIL è una soluzione di particolari agenti siliconici puri. Lascia sulla superficie trattata esclusivamente un velo sottilissimo di polimero siliconico, avente un'azione distaccante, brillantante e protettiva.

Applicazioni: DISTAK SIL è molto efficace come distaccante per stampi di materie plastiche e come brillantante per superfici in pelle, finta pelle e materiali plastici.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9220010100000	400 ml	1	8,28
CH9220010100022	22,4 Kg	1	501,76

GAS RIL Rilevatore fughe gas



Caratteristiche

GAS RIL individua rapidamente le perdite di gas, quali: azoto, ossigeno, aria compressa e anidride carbonica.

Applicazioni: GAS RIL può essere utilizzato in ogni punto dell'impianto da verificare, ogni qualvolta si avvertano odori inusuali o anomalie di funzionamento.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9190010100000	400 ml	1	10,20
CH9640070100005	5 Kg	1	60,00

GRASSO BIANCO Grasso bianco, purezza F.U.



Caratteristiche

GRASSO BIANCO lubrifica resistendo all'acqua, al vapore ed ai fumi; è una miscela di sostanze lubrificanti con un elevato grado di purezza F.U. (Farmacopea Ufficiale).

Applicazioni: L'assenza di sostanze tossiche e l'elevata qualità del formulato rendono GRASSO BIANCO utilizzabile soprattutto negli impianti alimentari, dove vi possa essere contatto accidentale con i cibi; negli impianti farmaceutici e tessili e negli strumenti musicali, per la lubrificazione dei movimenti.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9300010100000	400 ml	1	9,20

GRASSO FILANTE Grasso filante multiuso ad alta adesività



Caratteristiche

GRASSO FILANTE è un grasso multiuso ad alta adesività che garantisce una lubrificazione duratura ed un'ottima protezione dall'usura e dall'ossidazione. Molto resistente agli sbalzi di temperatura ed all'acqua salata.

Applicazioni: Considerata la sua versatilità, GRASSO FILANTE si presta a molteplici applicazioni in ogni campo industriale, automotive, idraulica, industria navale, ferramenta, ecc.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9300010100001	400 ml	1	8,88

GRASSO SPRAY Grasso infusibile universale



Caratteristiche

GRASSO SPRAY è un grasso lubrificante polivalente che resiste in modo molto efficace all'ossidazione, agli alti carichi ed alle alte e basse velocità. È esente da punto di goccia.

Applicazioni: GRASSO SPRAY trova impiego principalmente con i seguenti componenti: cuscinetti a sfera, rulli, perni, cilindri, particolari soggetti a forti sollecitazioni ed attriti.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9280010100000	400 ml	1	12,44

IGIENI CLIMA Igienizzante per impianti di condizionamento



Caratteristiche

IGIENI CLIMA è uno spray al profumo di brezza marina che permette un efficace trattamento di pulizia e sanificazione, reso evidente anche dalla delicata profumazione che attesta l'avvenuto trattamento di rimozione della carica batterica. È formulato per limitare la contaminazione batterica che si annida nell'impianto di condizionamento, grazie ad un'azione igienizzante, detergente e deodorante.

Applicazioni: IGIENI CLIMA viene utilizzato per igienizzare e deodorare gli impianti di condizionamento di auto, uffici, ristoranti e dell'industria in genere.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9200010100000	400 ml	1	14,56

IGIENI SHOE&HELMET Igienizzante per scarpe e caschi



Caratteristiche

IGIENI SHOE&HELMET è uno spray innovativo a forte azione igienizzante per il trattamento di scarpe e caschi. Elimina efficacemente gli odori sgradevoli e ne ritarda la formazione, evitando la proliferazione batterica.

Applicazioni: IGIENI SHOE&HELMET può essere utilizzato per qualsiasi tipologia di calzature e caschi. Per un'azione più efficace, lasciare agire il prodotto qualche ora prima di indossare nuovamente le calzature o il casco.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9430030100004	400 ml	1	8,28

IPER SBLOK Sbloccante iperattivo



Caratteristiche

La specifica composizione di IPER SBLOK consente di sbloccare rapidamente bulloni, viti e pezzi ossidati in generale, lubrificando e proteggendo contemporaneamente.

Applicazioni: IPER SBLOK trova impiego principalmente nelle industrie meccaniche, tessili e siderurgiche, nelle officine, nei cantieri e nei reparti di manutenzione in particolare.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9310010100000	400 ml	1	8,28
CH931001010000L	28 lt	1	499,36

CRICCHE RIL.1 ROSSO Penetrante rosso per cricche



Caratteristiche

KIT RILEVA CRICCHE è utile per rilevare difetti e imperfezioni nei materiali non porosi. Viene impiegato nel controllo dei processi di saldatura e di elementi sottoposti a sollecitazioni nel tempo, per rilevare crepe, difetti di fusione e cavità aperte sulle parti saldate. L'utilizzo di tale metodologia di verifica non è distruttivo e consente un efficace controllo della qualità, conformità ed uniformità delle superfici. Il kit si compone di 3 prodotti (acquistabili separatamente):

- CRICCHE DET: da utilizzare nella prima fase, prepara la superficie del materiale da controllare all'applicazione dei prodotti successivi, rimuovendo le tracce di sporco; formato 400 ml.

- CRICCHE RIL 1 rosso: da spruzzare abbondantemente sulla superficie, agevola la penetrazione del liquido nel difetto per gravità e capillarità; formato 400 ml.

- CRICCHE RIL 2 bianco: da usare dopo aver rimosso l'eccesso del penetrante (CRICCHE RIL 1 rosso) con l'apposito pulitore. Si spruzza uno strato sottile e uniforme e si attende l'asciugatura. Rende visibili le imperfezioni presenti sulla superficie; formato 400 ml.

Applicazioni: KIT RILEVA CRICCHE trova applicazione in molteplici campi d'impiego, ovunque siano presenti materiali non porosi con imperfezioni da rilevare, pertanto il suo uso è consigliato nel settore metallurgico e nell'industria in generale.



Codice	Formato		€ / cad.
CH93300102000DT - DET	400 ml	1	8,68
CH933001020000R - RIL 1	400 ml	1	10,72
CH933001020000B - RIL 2	400 ml	1	8,36
CH93300102000KT - KIT	-	1	27,68

LEVA GUM Distaccante per gomma



Caratteristiche

LEVA GUM rimuove residui, anche vecchi, di gomma da masticare e gomma plastica da tutti i tipi di tessuti e pavimenti. I residui di gomma vengono eliminati con facilità, spruzzando il prodotto direttamente sulle macchie. LEVA GUM non lascia tracce appiccicose, né grasse su tessuti e pavimenti.

Applicazioni: LEVA GUM può essere utilizzato su tutti i tipi di pavimenti, indumenti e tessuti in poliestere, oltre che su PVC, linoleum, legno e pietra.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9110010100000	400 ml	1	24,44

LUBRI ARMI Olio lubrificante per armi



Caratteristiche

LUBRI ARMI è un olio lubrificante protettivo per la manutenzione delle parti meccaniche di armi in genere. Inibisce l'effetto corrosivo provocato dalle ceneri da sparo.

Applicazioni: LUBRI ARMI è indispensabile per operazioni di rimessaggio delle armi.



Codice	Formato		€/ cad.
CH9010010100002	200 ml	1	7,48

LUBRI BIANCO Lubrificante oleoso incolore



Caratteristiche

LUBRI BIANCO è appositamente formulato per lubrificare accuratamente macchine ed attrezzature che necessitano di una lubrificazione "pulita". Può essere utilizzato in alternativa alla vaselina spray.

Applicazioni: LUBRI BIANCO trova applicazione principalmente nelle industrie tessili, alimentari e manifatturiere e, più in particolare, sulle macchine per la lavorazione di filati, per le lavorazioni di precisione e per la panificazione.



Codice	Formato		€/ cad.
CH9290010100000	400 ml	1	11,44

LUBRI KAT Lubrificante per catene



Caratteristiche

LUBRI KAT è una miscela formata da agenti ad alta viscosità e da lubrificanti specifici. L'alto potere adesivo e l'effetto centripeto fanno in modo che il potere lubrificante venga mantenuto costante in un ampio intervallo di temperature, fino a 130-150°C. LUBRI KAT è esente da solventi clorurati.

Applicazioni: LUBRI KAT può essere utilizzato su qualunque tipo di catena, su cuscinetti e su ogni particolare in cui la lubrificazione sia resa difficoltosa dall'espulsione del materiale lubrificante normale, a causa della notevole velocità.



Codice	Formato		€/ cad.
CH9010010100000	400 ml	1	9,88

LUBRI LOCK Lubrificante alla grafite per serrature



Caratteristiche

LUBRI LOCK è uno spray per tutti i tipi di serrature e lucchetti. Lubrifica e agevola il buon funzionamento di meccanismi soggetti a rigature e graffiature; si utilizza nei casi in cui non sia desiderata la presenza di oli.

Applicazioni: LUBRI LOCK è ideale per lubrificare e agevolare il buon funzionamento di serrature e lucchetti, pertanto il suo uso è consigliato in uffici, ferramenta e applicazioni industriali di vario tipo.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9330010200004	200 ml	1	7,48

LUBRI RAME Antigrip lubrificante al rame



Caratteristiche

LUBRI RAME è un grasso lubrificante antigrippante per alte temperature, che non brucia fino a 1200°C; resiste alle estreme pressioni di esercizio ed all'acqua dolce e salata.

Applicazioni: LUBRI RAME trova applicazione principalmente su stampi, perni di guida, filetti, valvole, testate di estrusione, cavi e tiranti, prigionieri, bussole, alberi e pulegge, giunti di dilatazione e spinotti.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9100010100000	400 ml	1	13,52

LUBRI SEK Lubrificante secco al PTFE



Caratteristiche

LUBRI SEK è un composto a base di PTFE, una sostanza chimica inerte e inodore, il cui coefficiente d'attrito è tra i più bassi conosciuti. E' la soluzione ideale per una lubrificazione di lunga durata, resistente all'abrasione e all'azione di liquidi, quali olio e acqua, ed alla polvere. LUBRI SEK mantiene le sue caratteristiche di lubrificazione da -70°C a +300°C; non trattiene la polvere e lo sporco; non contiene silicone, né oli.

Applicazioni: LUBRI SEK viene utilizzato per lubrificare a secco stampi, attrezzature di precisione, parti scorrevoli, cerniere, cassetti, serrature e componenti di macchine per la lavorazione del legno, riducendo i tempi di lavoro ed aumentando la durata della lubrificazione dei particolari trattati. Rende le superfici antiadesive scorrevoli senza ungerle e senza trattenerne polvere e sporco. LUBRI SEK è particolarmente indicato, come distaccante inerte, nello stampaggio tecnico di materie plastiche. Raccomandato nel settore tessile, in quello tipografico, nelle falegnamerie e in tutte le applicazioni nelle quali venga richiesta una lubrificazione pulita, secca, priva di odore e di lunga durata.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9030010100000	400 ml	1	12,72

LUBRI SIL Lubrificante viscoso al silicone



Caratteristiche

LUBRI SIL è un fluido siliconico ad alta viscosità e senza solventi; appositamente formulato per essere utilizzato come distaccante, lubrificante ed impermeabilizzante.

Applicazioni: LUBRI SIL viene utilizzato principalmente per guarnizioni industriali, linee di imbottigliamento, nastri trasportatori e nelle industrie alimentari in genere.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9210010100000	400 ml	1	12,92

LUCID INOX Lucidante per acciaio inox



Caratteristiche

LUCID INOX è appositamente formulato per ravvivare e lucidare l'acciaio inossidabile.

Applicazioni: LUCID INOX trova applicazione come brillantante di notevole efficacia su tutte le superfici in acciaio inossidabile.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9080010100000	400 ml	1	10,72

MULTI COLLA Colla multiuso



Caratteristiche

MULTI COLLA è un adesivo a base di elastomeri termoplastici e resine sintetiche in soluzione solvente. Indicato per l'incollaggio di gomma, schiuma poliuretana, materiale sintetico, moquette su pareti, tessuti, legno, superfici metalliche. È indicato inoltre per l'incollaggio di sughero, alluminio, pelle, metalli, plastica, materiali espansi, vetro e carta.

Applicazioni: MULTI COLLA trova applicazione in vari settori: automotive, ferramenta, uffici, idraulica e impianti di condizionamento, settore nautico e per usi industriali di vario tipo.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9330010200005	400 ml	1	11,32

MULTI DET Detergente multiuso



Caratteristiche

MULTI DET è formulato per asportare tutte le macchie solubili in acqua da tappeti, tappezzerie, tessuti e interni di automobili, lasciando un gradevole profumo di pulito. È la soluzione ideale per rimuovere segni e impronte digitali da pareti, ceramiche, superfici verniciate ed infissi. MULTI DET è adatto per la pulizia e la sanificazione di laminati e plastica. Impiegato anche nelle cucine per sgrassare fornelli, piastre di cottura, cappe e superfici in acciaio inossidabile.

Applicazioni: Per le sue molteplici funzioni, MULTI DET trova applicazione in tutti i settori industriali, con particolare riferimento al comparto automobilistico (per la pulizia degli interni dei veicoli), alle comunità, a bar e ristoranti.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9040010100000	400 ml	1	9,08

MULTI KLEAN Antistatico lucidante satinato



Caratteristiche

MULTI KLEAN pulisce e lucida senza lasciare aloni, creando un velo protettivo invisibile sulle superfici trattate. Rimuove e previene l'accumulo di elettricità statica ed assicura una lunga protezione e riduzione della formazione di polvere.

Applicazioni: MULTI KLEAN può essere utilizzato su tutti i tipi di superfici, quali PVC, gomma, plastica, legno, acciaio, vetro e ceramica. Trova applicazione nell'industria in genere, nel settore automotive, negli uffici e nel settore dell'arredamento.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9250010100000	400 ml	1	10,20

MULTI SOLV Spray detergente, sgrassante e deodorante



Caratteristiche

MULTI SOLV è un formulato di origine naturale che deterge, sgrassa e deodora tutte le superfici metalliche, lasciando nell'ambiente un gradevole aroma agli agrumi.

Applicazioni: Grazie alle sue proprietà multifunzionali, MULTI SOLV trova diversi impieghi, ad esempio come detergente deodorante per officine, come sgrassante deodorante e dissolvente per pozzetti di scarico mense e come solvente per grassi e depositi bituminosi. Inoltre, MULTI SOLV è particolarmente indicato per la rimozione di lubrificanti, grassi, cere, inchiostri, colle ed adesivi e per la pulizia dei retini serigrafici.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9240010100000	400 ml	1	11,96

MULTI SPRAY 4.0 Spray multifunzione, sbloccante e lubrificante



Caratteristiche

MULTI SPRAY 4.0 è stato appositamente formulato per facilitare lo smontaggio di pezzi ossidati, aggiungendo contemporaneamente un'azione sgrassante, lubrificante, idrorepellente e protettiva di lunga durata. La sua moderna formulazione, contenente un solvente di origine bio, consente di ottenere 8 diverse funzioni con un unico prodotto

- Azione **SBLOCCANTE**: aggredisce la ruggine e le ossidazioni favorendo il rapido sbloccaggio di bulloni, viti, dadi, serrature, cerniere, cuscinetti, stampi, utensili pneumatici, attrezzature, ecc.

- Azione **PENETRANTE**: agisce in modo estremamente rapido grazie all'elevatissimo potere penetrante che consente di raggiungere rapidamente le zone che necessitano della sua azione.

- Azione **SGRASSANTE**: sgrassa le superfici, eliminando l'unto e lo sporco più tenace.

- Azione **DETERGENTE**: lo speciale additivo contenuto in MULTI SPRAY 4.0 ha un forte potere disgregante anche sulle formazioni di sporco non di origine oleomorchiosa (polvere sedimentata, leggere incrostazioni).

- Azione **PROTETTIVA**: forma una sottile pellicola che protegge, a lungo nel tempo, i metalli dall'ossidazione.

- Azione **LUCIDANTE**: le parti trattate assumono uno splendido aspetto brillante.

- Azione **LUBRIFICANTE**: assicura una lubrificazione repellente alla polvere; non contiene siliconi.

- Azione **IDROREPELLENTE**: la pellicola lasciata da MULTI SPRAY 4.0 protegge i particolari trattati dall'umidità, prevenendo i problemi da essa causati (per esempio i cortocircuiti).

Applicazioni: MULTI SPRAY 4.0 trova largo impiego nelle industrie meccaniche, tessili, siderurgiche, di manutenzione automezzi, nelle officine e nei reparti di manutenzione in genere. Le particolari caratteristiche idrorepellenti lo rendono utilizzabile anche sui condotti elettrici, oltre che nei settori nautico e ciclistico.



Codice	Formato		€/ cad.
CH9150010100100	100 ml	1	6,75
CH9150010100040	400 ml	1	13,75
CH9150010100050	5 lt	1	112,20

NO-SLIDE Pellicola antiscivolante



Caratteristiche

NO-SLIDE è una vernice per impieghi in ambito antinfortunistico. L'applicazione del prodotto crea una patina antiscivolo ruvida al tatto idonea per superfici scivolose come gradini, piastrelle, marmo ecc. Non ingiallisce nel tempo e non contiene piombo, cadmio e cromo. Colori disponibili: trasparente e fluorescente.

Applicazioni: NO-SLIDE trova applicazione in ferramenta, nel settore nautico e nell'industria in generale. Può essere utilizzato su svariati supporti come metallo, plastica, legno, ecc.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9330010200001	400 ml	1	11,12
CH9330010200002	400 ml	1	15,96

PEELABLE FILM Pellicola pelabile



Caratteristiche

PEELABLE FILM è una pittura asportabile a strappo per il rivestimento temporaneo di macchine e manufatti in genere (vetro, zone cromate, superfici metalliche non porose) da preservare durante periodi di inoperosità o durante le spedizioni nei lunghi viaggi via mare in coperta. Questo prodotto deve essere applicato esclusivamente su superfici inerti, non porose e inalterabili dal contatto con solventi aggressivi.

Applicazioni: PEELABLE FILM è adatto per riparare le superfici da abrasioni, graffi, sporcizia e condizioni climatiche. Il suo uso è consigliato nel settore automotive, ferramenta, uffici e applicazioni industriali di vario tipo.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9330010200003	400 ml	1	13,36

PROTEKT Protettivo semi-oleoso antiossidante



Caratteristiche

PROTEKT protegge tutti i metalli e le superfici pregiate dall'umidità e dall'ossidazione. Previene la corrosione provocata dalle impronte digitali e ravviva le superfici finite.

Applicazioni: PROTEKT trova applicazione principalmente su stampi, ingranaggi, utensili, strumenti di misura, armi e manufatti pregiati.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9170010100000	400 ml	1	8,68

PROTEKT TRASP Vernice protettiva trasparente, anticorrosiva, antiossidante



Caratteristiche

PROTEKT TRASP forma una pellicola resistente agli agenti corrosivi, alle ossidazioni ed all'umidità, senza ingiallire.

Applicazioni: PROTEKT TRASP è ideale per la protezione di documenti cartacei, circuiti elettronici, parti in plastica e ceramica.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9330010200000	400 ml	1	11,64

PULI ELEK Pulitore per dispositivi elettrici ed elettronici



Caratteristiche

PULI ELEK è il prodotto ideale per lo sgrassaggio rapido e senza residui di unto, sporco, polvere e umidità dalle apparecchiature elettriche ed elettroniche, non sotto tensione. PULI ELEK è esente da carbonio tetracloruro e da clorofluorocarburi.

Applicazioni: PULI ELEK trova applicazione nei reparti di manutenzione per la pulizia di condizionatori d'aria, interruttori, generatori, alternatori, trasformatori, spazzole, motori elettrici, collettori, ecc.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9050010100000	400 ml	1	7,92

ROAD TRAK Vernice spartitraffico



Caratteristiche

ROAD TRAK è una vernice tracciante ideale per creare la segnaletica di parcheggi, segnalare zone di pericolo, demarcare opere di manutenzione, rendere visibili termini di riferimento di lavori di posa, scavi, ecc. È molto resistente agli agenti atmosferici e chimici; garantisce l'ottenimento di linee di alta precisione.

Applicazioni: ROAD TRAK trova applicazione in svariati settori industriali, edilizia, ferramenta e può essere utilizzato su numerose superfici quali cemento, asfalto, vetro, legno, materiali sintetici.



Codice	Colore	Formato		€/ cad.
CH9330010200502	Blu	500 ml	1	22,00
CH9330010200501	Giallo	500 ml	1	22,00
CH9330010200500	Rosso	500 ml	1	22,00

SPRAY INOX Rivestimento protettivo a base di acciaio inossidabile



Caratteristiche

SPRAY INOX consente di conferire un rivestimento in acciaio inossidabile ai metalli ferrosi, ripristinare la patina inox compromessa dalle operazioni di saldatura, rifinire le superfici di acciaio inox danneggiate dall'azione degli agenti atmosferici, proteggere dall'ossidazione i materiali ferrosi sottoposti alle alte temperature.

Applicazioni: SPRAY INOX trova applicazione principalmente nel settore industriale, su tutte le superfici metalliche e parti meccaniche sottoposte al rigore delle intemperie e del calore (resistente fino a 500-600°C). SPRAY INOX è inoltre indicato nel settore delle costruzioni metalliche in acciaio inox per ricoprire le parti annerite dai processi di saldatura, nel settore autotrazioni per proteggere i monoblocchi del motore, i collettori, gli scappamenti e le marmitte di scarico, oltre che per trattare cerchi e superfici genericamente esposte alle intemperie.



Codice	Formato		€/ cad.
CH9090010100000	400 ml	1	15,36

STOP COLLA Spray per rimozione colla



Caratteristiche

STOP COLLA è un solvente sgrassante in grado di dissolvere resine silicologiche, residui di etichette, adesivi, oli e grassi. Non attacca metalli, plastiche e gomme e lascia un gradevole aroma agli agrumi.

Applicazioni: STOP COLLA può essere utilizzato su tutte le superfici per rimuovere rapidamente residui di etichette, adesivi, nastri adesivi; è inoltre un ottimo detergente per inchiostri.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9120010100000	400 ml	1	10,72
CH9120010100005	5 lt	1	118,76
CH9120010100028	28 lt	1	611,84

STOP RUGGINE Spray per la rimozione della ruggine



Caratteristiche

STOP RUGGINE è un prodotto di nuova formulazione, ad alto potere penetrante e lubrificante che ghiaccia, rompe e separa le molecole che compongono la ruggine.

Applicazioni: STOP RUGGINE trova applicazione in diversi settori quali: industria, automotive, ferramenta e idraulica.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9340010200000	400 ml	1	11,72

STOP UMIDITA' Idrorepellente antiumidità



Caratteristiche

STOP UMIDITÀ è uno spray che garantisce una protezione idrorepellente e forma una barriera antiumidità, evita dispersioni elettriche ed è ideale per il ripristino della funzionalità di motori elettrici, bobine, morsetterie, quadri, calotte, batterie soggette ad esposizione in ambienti umidi.

Applicazioni: STOP UMIDITÀ trova applicazione in ferramenta, nel settore nautico, automotive e nell'industria in generale.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9330010200007	400 ml	1	7,76

VETRO Detergente per superfici in vetro e policarbonato



Caratteristiche

VETRO è un formulato che, senza l'ausilio di prodotti abrasivi o caustici, consente di detergere perfettamente e senza aloni vetri, policarbonato e superfici speculari. Le ottime prestazioni del prodotto sono ottenute grazie all'inserimento nella formulazione di particolari agenti antistatici ed antipolvere che ostacolano attivamente il depositarsi dello sporco, garantendo alle superfici una protezione duratura nel tempo.

Applicazioni: VETRO è indicato per la pulizia di superfici in policarbonato, vetri e specchi, superfici cromate, acciaio inox, superfici smaltate, laminati plastici, cristalli di autoveicoli.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9160010100000	400 ml	1	7,68

ZINCO TEK Zincante protettivo chiaro



Caratteristiche

ZINCO TEK crea un rivestimento protettivo, ideale per proteggere tutte le superfici ferrose dalla corrosione, per ripristinare la zincatura compromessa dall'azione degli agenti atmosferici e per rivestire parti zincate danneggiate dalle operazioni di saldatura.

Applicazioni: ZINCO TEK trova applicazione nella lavorazione e nella manutenzione di tetti metallici, grondaie, serramenti, strutture, contenitori, impianti alimentari e non, attrezzature, saldature, ecc.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9180010100000	400 ml	1	11,12

ZINCO TEK BRILL Zincante chiaro brillante



Caratteristiche

ZINCO TEK BRILL crea un rivestimento protettivo, ideale per proteggere tutte le superfici ferrose dalla corrosione, per ripristinare la zincatura compromessa dall'azione degli agenti atmosferici e per rivestire parti zincate danneggiate dalle operazioni di saldatura. ZINCO TEK BRILL trova applicazione nella lavorazione e nella manutenzione di tetti metallici, grondaie, serramenti, strutture, contenitori, impianti alimentari e non, attrezzature, saldature, ecc.

Codice	Formato		€ / cad.
CH9185010100000	400 ml	1	9,88

Optimum, solvente e pulitore HD



Caratteristiche

Utilizzabile prima, durante e dopo la ricerca di cricche. Utilizzo con liquidi penetranti: il prodotto può essere utilizzato sia nella fase di preparazione dell'ispezione, sia nella fase di asportazione del penetrante in eccesso, sia nella pulizia finale per rimuovere il Rivelatore. Utilizzo con Liquidi Magnetici: il prodotto può essere utilizzato sia nella fase di preparazione dell'ispezione, sia nella pulizia finale per rimuovere la Lacca Bianca di Contrasto e il Liquido/Spray Magnetico. Certificato CND.



Codice	Formato		€ / cad.
CH800101007001S	400 ml	1	15,60

Optimum, penetrante rosso HD



Caratteristiche

Per la ricerca di difetti, imperfezioni e cricche in saldatura. Da utilizzare dopo la fase di pulizia preliminare con il Solvente e Pulitore. Certificato CND.



Codice	Formato		€ / cad.
CH800101007002R	400 ml	1	19,60

Optimum, rilevatore bianco HD



Caratteristiche

Utilizzabile dopo il Penetrante Rosso per evidenziare le cricche trovate. Certificato CND.



Codice	Formato		€ / cad.
CH800101007003B	400 ml	1	18,40

Optimum, liquido magnetico nero HD



Caratteristiche

Per l'individuazione di cricche, difetti e imperfezioni; da utilizzare dopo l'applicazione della Lacca Bianca di contrasto. Certificato CND.



Codice	Formato		€ / cad.
CH800102007002M	400 ml	1	23,20

Optimum, lacca bianca di contrasto



Caratteristiche

Utilizzabile dopo la fase di pulizia preliminare con il Solvente e Pulitore per aumentare il contrasto dello spray Magnetico Nero. Certificata CND.



Codice	Formato		€ / cad.
CH800102007001L	400 ml	1	18,20

Optimum, penetrante fluorescente liquido



Caratteristiche

Per la ricerca di difetti, imperfezioni e cricche in saldatura; da utilizzare dopo la fase di pulizia preliminare con il Solvente e Pulitore. Colore giallo-fluorescente. Certificato CND.



Codice	Formato		€ / cad.
CH800103007001F	5 lt	1	252,00

Optimum, magnetico fluorescente liquido



Caratteristiche

Per l'individuazione di cricche, difetti e imperfezioni. Certificato CND.



Codice	Formato		€ / cad.
CH80010300701FM	5 lt	1	145,40

Optimum, rilevatore fughe gas



Caratteristiche

Per la rapida individuazione delle fughe di gas. Certificato CND.



Codice	Formato		€ / cad.
CH8000010070010	300 gr	1	19,60

IPER MANI Liquido lavamani superconcentrato



Caratteristiche

IPER MANI è stato formulato per l'impiego specifico negli ambienti di lavoro in cui il tipo di sporco, depositato sull'epidermide durante le lavorazioni, risulta particolarmente tenace. IPER MANI è dermocompatibile e risponde alle normative sui prodotti cosmetici.

Applicazioni: IPER MANI trova applicazione principalmente nelle officine meccaniche, nelle officine di riparazione auto e nell'industria in generale.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9020020100005	5 kg	1	49,48
CH9020020100030	30 kg	1	248,48

MANI BAR Crema barriera mani



Caratteristiche

MANI BAR protegge le mani, con un guanto invisibile, dal contatto con tutte le sostanze che possono provocare irritazioni, allergie o dermatiti. Può essere anche utilizzata preventivamente, prima di indossare guanti da lavoro, al fine di neutralizzare gli inconvenienti causati dalla sudorazione. MANI BAR resiste a numerosi lavaggi e risponde alle normative sui prodotti cosmetici.

Applicazioni: MANI BAR trova applicazione nelle industrie, nelle officine e nei locali pubblici.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9060020100000	400 ml	1	10,84

MANI CREAM Crema lavamani con effetto abrasivo



Caratteristiche

MANI CREAM è ideale per detergere le mani da sporco, grasso ed unto, resistenti ai comuni lavamani. Rimuove lo sporco più tenace, lasciando le mani morbide.

Applicazioni: MANI CREAM viene utilizzato principalmente nelle officine meccaniche e metalmeccaniche, nelle carpenterie, nel settore agricolo, nel settore dell'autoriparazione e dell'edilizia. L'erogazione tramite dispenser riduce gli sprechi di prodotto e ne garantisce l'igiene, preservando le qualità originarie del prodotto stesso.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9040020100000	5 kg	1	46,48

MANI GEL Gel lavamani abrasivo bianco, senza solventi



Caratteristiche

MANI GEL è una sospensione detergente ad elevata stabilità, con un particolare abrasivo, completamente solubile in acqua e, quindi, asportabile in modo completo dalla pelle. È realizzato con un'opportuna miscela di tensioattivi dermocompatibili. MANI GEL è da considerarsi "non irritante" (disponibile test di irritazione cutanea primaria).

Applicazioni: MANI GEL trova specifico impiego nelle officine meccaniche, per operatori che eseguono lavori a contatto con sporchi molto tenaci, quali unti di macchinari e grassi.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9050020100005	5 kg	1	65,44

MANI OFFICE Sapone liquido a pH neutro



Caratteristiche

MANI OFFICE è un sapone liquido a pH neutro con tensioattivi dolci emollienti che svolgono un'azione delicata e detergente, lasciando le mani morbide, protette e gradevolmente profumate, rispettando il naturale equilibrio della pelle.

Applicazioni: MANI OFFICE trova impiego principalmente in uffici, alberghi e ristoranti, scuole, mense, bar, ecc.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9030020100001	1 lt	1	6,12
CH9030020100005	5 kg	1	27,20

MANI SAN Gel lavamani no-acqua



Caratteristiche

MANI SAN è un gel formulato specificatamente per rimuovere e tenere lontani germi e batteri presenti sulle mani. Può essere utilizzato frequentemente perché non danneggia il film lipidico delle mani, ma ne protegge l'igiene e funge da barriera. MANI SAN non lascia le mani appiccicose; è idoneo anche per la rimozione di odori sgradevoli dalle mani.

Applicazioni: MANI SAN viene utilizzato senza acqua, in ogni situazione in cui ci sia la necessità di igienizzare e pulire le mani. In particolare, MANI SAN trova applicazione in tutti i luoghi di lavoro ed in ambienti di contatto con persone e cose (uffici, mezzi pubblici, magazzini, ristoranti, ecc.) ed in tutti i settori alimentari.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9000020100000	200 ml	1	10,08
CH9000020100500	500 ml	1	15,00

SCRAT Pasta lavamani ai gusci di nocciola



Caratteristiche

SCRAT è un detergente in pasta ai gusci di nocciola adatto a tutti i tipi di sporco, particolarmente indicato per rimuovere dalle mani residui di grasso, vernice e macchie di ogni genere. L'effetto abrasivo del prodotto deriva da gusci di nocciola finemente triturati, non contiene silice né solventi, agisce in profondità anche nei punti più difficili.

Applicazioni: SCRAT è consigliato in tutti gli ambienti industriali e per uso domestico.



Codice	Formato		€/ cad.
CH9060020700001	1000 ml	1	4,88
CH9060020700004	4000 ml	1	16,56

VULCANO Pasta lavamani a base di roccia lavica



Caratteristiche

VULCANO è un detergente in pasta a base di roccia lavica, ad alto potere pulente. Agisce in profondità, proteggendo le pelli delicate ed evitando screpolature. Particolarmente indicato per rimuovere dalle mani lo sporco più tenace (olio, grasso, vernice, ecc.). Non ottura i lavandini perché si scioglie a contatto con l'acqua; non contiene solventi, né silice.

Applicazioni: VULCANO è consigliato in tutti gli ambienti industriali.



Codice	Formato		€/ cad.
CH9060020700010	1000 ml	1	6,48
CH9060020700040	4000 ml	1	19,23

TNT UMI Salviette detergenti e sgrassanti



Caratteristiche

TNT UMI sono salviette in TNT (tessuto non tessuto) con un lato abrasivo, impregnate di una soluzione detergente molto efficace che elimina dalle mani e dalle superfici anche lo sporco più difficile.

Applicazioni: TNT UMI senz'acqua, rapidamente e senza dover ricorrere a sostanze abrasive, rimuove dalle mani e dalle superfici numerosi tipi di contaminanti quali: olio, grasso, catrame, colle, vernici fresche, inchiostri, tracce d'erba e di resina, residui carboniosi, nerofumo, nicotina, tracce di benzina e di gasolio.



Codice	Formato		€/ cad.
CH9010020100000	140 strappi	1	36,40

BLU SKIN Benda elastica protettiva, autoadesiva

Caratteristiche



BLU SKIN è un “bendaggio protettivo di primo soccorso” unico, specifico per tagli o abrasioni di mani e braccia nel settore industriale. Può essere utilizzato immediatamente dopo il trattamento iniziale della ferita; possiede un'eccellente resistenza ad acqua, grasso e sporco. La benda BLU SKIN è elastica, facile da utilizzare, flessibile e traspirante; protegge da umidità e sporco, aderisce solo su se stessa e non si appiccica alla pelle e ai capelli, non impedisce il movimento, è ideale anche come protezione di altri bendaggi/ medicazioni.

Applicazioni: BLUS SKIN ha molteplici impieghi: trattamento facile e veloce di piccole ferite ed abrasioni, trattamento di contusioni e stiramenti come benda di supporto (autoriparazioni, industrie, esercizi commerciali, club sportivi, scuole, asili, uffici, ecc.), protezione delle mani durante lavori di assemblaggio e produzione, protezione durante la riparazione, imballaggio o smistamento di piccoli pezzi, protezione durante le lavorazioni con carta abrasiva (settore automotive), protezione durante la stuccatura di pietre e piastrelle, protezione durante lavori di cucitura, protezione delle mani da sfregamento o continue pressioni, o dalla manipolazione di oggetti taglienti (stoccaggio, lavorazione metalli, lucidatura), protezione di prodotti delicati da impronte digitali o pelle oleosa (industria ottica, elettronica).



Codice	Formato		€ / cad.
CH8900101000005	50mm x 4,5mt	1	20,72

ALU DET Schiuma detergente

Caratteristiche



ALU DET è una schiuma detergente per grassi animali e vegetali e per tutte le superfici. La schiuma attiva di ALU DET emulsiona i grassi e ne consente la successiva dispersione tramite un normale risciacquo. Specificatamente formulato per penetrare, rimuovere e dissolvere grassi animali, vegetali, sporchi proteici e untuosità da pavimenti, superfici verticali, automezzi e tende da esterno.

Applicazioni: ALU DET è ideale per la pulizia di controsoffittature sporche di nicotina. Non intacca vernici e metalli. ALU DET trova impiego principalmente per la pulizia di veicoli industriali, serramenti, teloni, pavimenti e superfici verticali, celle frigorifere.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9360030100005	5 kg	1	44,44
CH9360030100030	30 kg	1	247,92

BLU DET Detergente concentrato per lavaggio di indumenti da lavoro



Caratteristiche

BLU DET è un formulato super concentrato con spiccate caratteristiche detergenti, specifico per il lavaggio di indumenti da lavoro. Consente di ottenere ottimi risultati anche a basse temperature, senza prelavaggio e con qualsiasi tipo di acqua. Dopo il lavaggio la biancheria risulta pulita, non infeltrita, morbida e profumata.

Applicazioni: BLU DET può essere impiegato in impianti grandi o piccoli, e può essere dosato manualmente o con dosatori elettronici.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9370030100005	5 kg	1	65,64

FULL DET Sgrassatore e detergente concentrato per sporchi difficili



Caratteristiche

FULL DET è uno sgrassatore detergente universale ad altissima concentrazione in grado di solubilizzare ed emulsionare ogni tipo di sporco, particolarmente adatto per la rimozione di sporchi di origine minerale: morchia, catrame, fluidi da taglio, lubrificanti. Formula concentrata a base di tensioattivi cationici. Per uso professionale. FULL DET si diluisce in acqua al 3-5%, per lavaggi di fondo aumentare la dose al 5-15%. In caso di sporchi particolarmente ostinati utilizzare il prodotto diluito al 50%; spruzzato puro sulle superfici funziona come solvente solubilizzante. Non contiene solventi e componenti nocivi per l'operatore.

Applicazioni: FULL DET viene impiegato principalmente per la pulizia e lo sgrassaggio di macchine utensili, macchine da stampa, superfici plastiche, macchine tessili, presse di stampaggio, pavimentazioni.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9410030100001	1lt	1	10,60
CH9410030110005	5 lt	1	39,36
CH9410030110025	25 lt	1	189,28

Detergenza acquosa

IDRO DET Sgrassante concentrato per idropultrici



Caratteristiche

IDRO DET è appositamente indicato per pulire e brillantare tutte le parti verniciate (carrozzerie, mezzi di trasporto ecc.), per rimuovere sporchi pesanti da particolari meccanici e da macchinari, per sgrassare le superfici metalliche prima della verniciatura.

Applicazioni: IDRO DET è raccomandato per l'utilizzo con macchine idropultrici ad acqua calda e trova impiego principalmente per la pulizia di carrozzerie di autoveicoli, cabine di autocarri, autocisterne, furgoni, ecc.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9480030100005	5 kg	1	51,12
CH9480030100030	30 kg	1	199,76

IGIENI DET Detergente deodorante igienizzante a base quaternaria



Caratteristiche

IGIENI DET è un detergente, diluibile in acqua, appositamente formulato per igienizzare e deodorare tutte le superfici lavabili; disponibile nella gradevole profumazione di pino.

Applicazioni: IGIENI DET può essere utilizzato su qualsiasi superficie lavabile.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9430030100005	5 kg	1	34,96

INDU PAV Detergente per pavimentazioni industriali



Caratteristiche

INDU PAV è un detergente concentrato, diluibile in acqua, appositamente formulato per sgrassare meccanicamente e manualmente pavimenti sporchi di unto, olio e grasso, senza risciacquo.

Applicazioni: INDU PAV trova applicazione in ogni settore industriale dove sia necessaria un'energica azione pulente.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9440030100001	1 kg	1	9,80
CH9440030100005	5 kg	1	47,08
CH9440030100030	30 kg	1	195,52
CH9440030100220	220 kg	1	1.397,84

MAK DET Detergente acquoso per macchinari



Caratteristiche

MAK DET è costituito da un'accurata miscela, in ambiente acquoso, di alcali tamponati, agenti bagnanti e detersivi specifici, nonché solventi idrocompatibili che sviluppano un'intensa azione sinergica, assicurando una perfetta e rapida azione detergente su superfici naturali e sintetiche. La bassissima schiuma permette, inoltre, di evitare l'azione di risciacquo. MAK DET esercita anche una leggera azione antiruggine sulle superfici metalliche sgrassate; è diluibile in acqua, non è corrosivo e non emana odori sgradevoli.

Applicazioni: MAK DET viene impiegato principalmente per la pulizia di macchine utensili, macchine da stampa, superfici plastiche, macchine tessili, presse di stampaggio.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9410030100005	5 kg	1	44,04
CH9410030100030	30 kg	1	206,24
CH9410030100220	220 kg	1	1.444,32

MOTO DET Sgrassante acquoso per lavaggio motori



Caratteristiche

MOTO DET è un prodotto a pH neutro, diluibile in acqua, costituito da una miscela di alcali tamponati, estratti di origine naturale ed alcoli. Non è corrosivo, non intacca i metalli e la quasi totalità delle vernici e delle materie plastiche usate in campo automobilistico.

Applicazioni: MOTO DET viene impiegato principalmente nel settore automotive per il lavaggio dei motori, dei vani motore, oltre che nella manutenzione industriale per sgrassare particolari meccanici montati e smontati dove l'impiego di solventi aromatici o detergenti alcalini risulta essere controindicato.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9400030100030	30 kg	1	273,80

NEUTRO DET Detergente neutro universale



Caratteristiche

NEUTRO DET è un detergente liquido a pH neutro, utilizzabile sia diluito che puro. Anche utilizzato puro, non genera schiuma, limitando l'azione di risciacquo. NEUTRO DET è indicato anche per la rimozione di oli interi ed emulsionabili.

Applicazioni: NEUTRO DET viene impiegato principalmente per la pulizia di superfici plastiche e verniciate, superfici sintetiche, macchine tessili, macchine utensili, porcellana, marmo, alluminio, linoleum, pavimentazioni industriali.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9380030100001	1 kg	1	9,40
CH9380030100005	5 kg	1	44,92
CH9380030100030	30 kg	1	188,80

NO-RUGGINE Antiruggine a spruzzo e ad immersione



Caratteristiche

NO-RUGGINE è stato appositamente formulato per additivare i bagni detergenti alcalini a freddo e a caldo, i bagni di risciacquo e le soluzioni di raffreddamento e per conferire un elevato potere antiossidante. NO-RUGGINE non contiene soda caustica e nitriti e non provoca schiuma.

Applicazioni: NO-RUGGINE trova impiego negli impianti di lavaggio dei metalli ferrosi e di particolari metallici.



Codice	Formato		€/ cad.
CH9420030100030	30 kg	1	251,48

SIKUR DET Sgrassante acquoso concentrato a pH neutro



Caratteristiche

SIKUR DET è un prodotto, diluibile in acqua, costituito da una miscela in ambiente acquoso di alcali tamponati, estratti di origine naturale ed alcoli, formulato appositamente per pulire a fondo le superfici lavabili e i pavimenti da sporchi tenaci quali unto, fuliggine e macchie pesanti. La sua particolare formulazione, oltre a detergere, profuma l'ambiente con una gradevole fragranza di agrumi. SIKUR DET non richiede risciacquo, non è corrosivo e non intacca l'alluminio e la quasi totalità delle vernici industriali e delle materie plastiche.

Applicazioni: SIKUR DET trova applicazione in ogni settore industriale dove sia necessario operare con sicurezza e dove si0 un'energica azione pulente. Raccomandato per l'impiego sia manuale che con macchine lava-asciuga pavimenti, per la pulizia delle pavimentazioni di ogni genere nei reparti produttivi delle industrie.



Codice	Formato		€/ cad.
CH9390030100005	5 kg	1	47,08
CH9390030100030	30 kg	1	252,72

SUPER DET Detergente bifasico per sporco tenace



Caratteristiche

SUPER DET è stato appositamente formulato per la rimozione dello sporco tenace e dello smog da tutte le superfici, esercitando la sua azione in modo rapido ed energico. Alle concentrazioni consigliate, non intacca i metalli ferrosi e la quasi totalità delle materie plastiche utilizzate in campo automobilistico.

Applicazioni: SUPER DET viene impiegato principalmente nella pulizia di veicoli industriali, macchine movimentazione a terra, pavimenti di officine, vani motore, teloni, ruote di autoveicoli.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9450030100005	5 kg	1	62,44

ULTRA DET Detergente per impianti di lavaggio ad ultrasuoni



Caratteristiche

ULTRA DET è un detergente universale, raccomandato per lavare qualsiasi tipo di metallo negli impianti ad ultrasuoni.

Applicazioni: ULTRA DET trova applicazione principalmente nell'industria meccanica e nei reparti di manutenzione per lo sgrassaggio di pezzi finiti e semilavorati, sporchi di grasso, unto e residui carboniosi. Specifico per il lavaggio delle celle in alluminio dei filtri elettrostatici.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9460030100030	30 kg	1	703,36
CH9460030100200	200 kg	1	5.114,64
CH9460030101000	1000 kg	1	23.044,16

VETRI DET Detergente per vetri e specchi



Caratteristiche

VETRI DET ha una formula che contiene tensioattivi facilmente e rapidamente biodegradabili che permettono una perfetta pulizia e brillantezza delle superfici, quali vetri e specchi, senza lasciare aloni.

Applicazioni: VETRI DET viene impiegato per la pulizia di vetri, specchi, finestre e superfici dure in generale.



Codice	Formato		€/ cad.
CH9470030100001 - con spruzzatore	1 lt	1	7,96
CH947003010001R	1 lt	1	6,68
CH9470030100005	5 kg	1	24,04
CH9470030100030	30 kg	1	108,28

SIKUR SOL Solvente universale, inodore, antisiliconico



Caratteristiche

SIKUR SOL è un solvente universale, inodore, antisiliconico, a bassa volatilità. Sostituisce con la massima sicurezza ed efficienza i solventi tradizionali clorurati e non, ottemperando alle disposizioni di legge in materia.

Applicazioni: SIKUR SOL trova applicazione nei settori meccanico, elettromeccanico, tessile, lavorazione e stampaggio materie plastiche e gomma. Idoneo per rimuovere unti, grassi, oli e protettivi dai pezzi e per le operazioni di manutenzione.



Codice	Formato		€/ cad.
CH9490040100005	3,85 kg	1	82,40
CH9490040100021	21,8 kg	1	403,80
CH9490040100156	156 kg	1	2.630,04

UNI SOL Solvente universale per lo sgrassaggio di metalli



Caratteristiche

UNI SOL grazie al suo potere solvente, agisce energicamente nell'eliminazione di grassi e oli lubrificanti dai pezzi prima della verniciatura o della pulizia in genere. E' un ottimo sostituto dell'1.1.1-tricloroetano, offrendo un elevato potere solvente ed un basso impatto ambientale. È assolutamente importante considerare il punto d'infiammabilità di 2°C e quindi utilizzare il prodotto in ambienti idonei all'impiego di sostanze infiammabili, con apparati adatti ed evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.

Applicazioni: UNI SOL trova applicazione nei settori meccanico, elettromeccanico, tessile per pulire i pezzi durante le operazioni di lavorazione, montaggio e revisione. Particolarmente indicato per la preparazione dei materiali prima della verniciatura.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9500040100020	20,4 kg	1	329,68

DIS CEM Disincrostante per cemento



Caratteristiche

DIS CEM è un prodotto acido ad elevata concentrazione, specifico per la rimozione di leggeri strati di cemento, anche molto tenaci, da qualunque superficie. È opportunamente inibito affinché, se usato in maniera corretta, non intacchi i materiali ferrosi.

Applicazioni: DIS CEM trova applicazione principalmente nel settore edile, per la pronta rimozione di residui di calce, gesso e cemento da betoniere e attrezzature edili.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9530050100001	1 kg	1	9,88
CH9530050100005	5 kg	1	41,64
CH9530050100030	30 kg	1	171,08

Detergenza a base solvente
Disincrostazione

DIS PHOS Disincrostante a base fosforica



Caratteristiche

DIS PHOS è un prodotto altamente concentrato, totalmente esente da acido cloridrico e, quindi, di impiego particolarmente sicuro sotto il profilo sanitario ed ambientale. La particolare formulazione include speciali inibitori che permettono l'applicazione del prodotto anche su metalli ferrosi, senza che gli stessi vengano intaccati, ma proteggendoli per un breve periodo di tempo da ulteriori aggressioni. DIS PHOS non sviluppa nessun tipo di gas nocivo.

Applicazioni: DIS PHOS viene impiegato per l'eliminazione di calce, gesso e salnitro da piastrelle, mattoni a vista, cotto, pavimenti in gres e ceramiche vetrificate.



Codice	Formato		€/ cad.
CH9520050100010	10 kg	1	74,12
CH9520050100030	30 kg	1	205,64

IPER SGORG Disotturante acido per scarichi e tubazioni



Caratteristiche

IPER SGORG è un prodotto acido particolarmente indicato per disotturare le tubazioni di scarico industriale e civile.

Applicazioni: IPER SGORG viene impiegato per liberare efficacemente e prontamente gli scarichi da grassi, stracci, carta, garze, saponi, detersivi, ecc.



Codice	Formato		€/ cad.
CH9540050100001	1,8 kg	1	15,36

METAL DIS Disincrostante per alluminio anodizzato



Caratteristiche

METAL DIS è stato appositamente formulato per il rapido trattamento disossidante dei manufatti metallici, ed in particolare di alluminio. La formulazione, a base acida, assicura l'eliminazione delle incrostazioni che l'usura, lo smog ed il tempo depositano sulle superfici. METAL DIS esercita sulle superfici un'azione passivante che inibisce la corrosione futura.

Applicazioni: METAL DIS viene impiegato per la pulizia, disincrostazione e disossidazione di superfici metalliche in genere ed, in particolare, di superfici in alluminio anodizzato e non (infissi, cancellate, recinzioni, transenne).



Codice	Formato		€/ cad.
CH9510050100030	30 kg	1	339,60

AUTO SHAMPOO CERA Shampoo con cera per lavaggio manuale dei veicoli



Caratteristiche

AUTO SHAMPOO CERA lava e lucida contemporaneamente i veicoli, grazie alla sua azione combinata di shampoo e cera. Rimuove ogni tipo di sporco, ridona alla vernice la sua lucentezza originaria, lasciando sulla stessa una pellicola che protegge dagli agenti atmosferici e dona brillantezza alle superfici.

Applicazioni: AUTO SHAMPOO CERA trova applicazione su tutti i tipi di carrozzerie e di superfici lavabili, intrise di sporco causato dal traffico stradale.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9550060100030	30 kg	1	186,44

FRENI DET Pulitore per freni e frizioni



Caratteristiche

FRENI DET è un detergente formulato specificatamente per la pulizia ottimale di freni a disco, freni a tamburo e frizioni. Asciuga rapidamente e non lascia residui.

Applicazioni: FRENI DET viene impiegato specificatamente nel settore automotive.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9590060200400	400 ml	1	9,08
CH9590060200500	500 ml	1	10,80

MOTO SOLV Detergente spray per la pulizia dell'esterno motore



Caratteristiche

MOTO SOLV è un detergente in formato spray ad alto potere solvente che scioglie ed elimina dalle superfici depositi di olio, grasso e sporco tenace.

Applicazioni: MOTO SOLV viene impiegato principalmente nel settore automotive per la pulizia dell'esterno motore e di qualsiasi parte meccanica.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9560060200400	400 ml	1	10,40

NO-FREEZE Spray per l'eliminazione di neve e ghiaccio da parabrezza e vetri



Caratteristiche

NO-FREEZE elimina istantaneamente ghiaccio, neve e brina da parabrezza e vetri. Scongela serrature e pinze freni; non intacca la plastica e le guarnizioni.

Applicazioni: NO-FREEZE viene impiegato specificatamente nel settore automotive.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9580060200200	200 ml	1	6,80

PNEU BLACK Ravvivante per pneumatici



Caratteristiche

PNEU BLACK è stato appositamente formulato per ravvivare pneumatici, tappetini e parti in gomma dei veicoli. Ridona lucentezza alle parti trattate con un effetto duraturo nel tempo.

Applicazioni: PNEU BLACK viene impiegato specificatamente nel settore automotive.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9570060200400	400 ml	1	8,28

PNEU RIP Spray per gonfiare e riparare pneumatici forati



Caratteristiche

PNEU RIP gonfia e ripara istantaneamente ogni tipo di pneumatico forato. Non danneggia lo pneumatico né la camera d'aria, consentendone la relativa riparazione.

Applicazioni: PNEU RIP viene impiegato specificatamente nel settore automotive.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9590060200300	300 ml	1	14,36

PULI DIESEL Pulitore per impianti di aspirazione diesel



Caratteristiche

PULI DIESEL elimina e previene il formarsi di depositi oleosi e carboniosi su tutto l'impianto di aspirazione dei motori a gasolio/diesel. Rimuove i residui particolarmente dannosi nelle marmitte a catalizzatore e pulisce da incrostazioni valvole e camera di combustione, pulisce e lubrifica le palette del tubo e il collettore d'aspirazione. Diminuisce il consumo di carburante e aumenta la resa del motore. È particolarmente indicato anche per la pulizia e la corretta manutenzione di valvole di tipo EGR.

Applicazioni: PULI DIESEL trova applicazione in particolare nel settore automotive.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9590060220200	400 ml	1	17,36

QUICK START Avviamento rapido



Caratteristiche

QUICK START è uno spray che agevola e permette l'accensione immediata del motore anche a basse temperature. È formulato per la pulizia ottimale di freni a disco, a tamburo e frizioni. Asciuga rapidamente, non lascia residui. Ideale per mezzi usati in agricoltura ed in edilizia, per barche e macchinari di movimentazione terra.

Applicazioni: QUICK START trova applicazione nelle officine meccaniche per ricambi automobilistici, in nautica, ferramenta e nell'industria in generale.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9590060210200	200 ml	1	6,92

ASS-ACID PLUS Neutralizzatore ed assorbente per acido solforico



Caratteristiche

ASS-ACID PLUS permette il rapido e completo assorbimento e la neutralizzazione di sostanze acide. Le prestazioni di assorbimento e neutralizzazione dell'acido solforico sono rigorosamente certificate da un ente autorizzato, in ottemperanza al D.M. n°20/2011 del Ministero dell'Ambiente che stabilisce in modo preciso la tipologia e la quantità di materiale assorbente e neutralizzante da stoccare in tutti i locali in cui si impiegano batterie di accumulatori al piombo. La miscela dei componenti di ASS-ACID PLUS è stata appositamente creata per risolvere e contenere rapidamente ed in modo sicuro gli sversamenti accidentali di sostanze acide, evitando al contempo la formazione di rifiuti speciali pericolosi.

Applicazioni: Il suo utilizzo è consigliato in tutte le aree dove vengono movimentate e stoccate sostanze acide, come impianti destinati alla gestione degli accumulatori, industrie, officine, laboratori, centrali elettriche, centri di raccolta rifiuti, ecc. Utilizzare il prodotto tal quale, coprendo la zona da bonificare in modo uniforme e versandolo gradatamente sullo sversamento in modo che la superficie porosa e cava inizi il processo di incapsulazione fino al completo assorbimento dell'inquinante. Rispettare le dosi previste per l'assorbimento e la neutralizzazione dell'acido in funzione del volume della fuoriuscita. Rapporto di assorbenza / neutralizzazione: 1 litro di Acido Solforico viene assorbito / neutralizzato da 0,54 kg di ASS-ACID PLUS. Quindi 1 kg di ASS-ACID PLUS assorbe e neutralizza 1,852 litri di acido solforico. I dati sono riferiti ad acido avente densità di 1,27 kg/l, quello comunemente presente negli elementi quali batterie, accumulatori ecc. Inizierà il processo di neutralizzazione mediante una reazione esotermica (che sviluppa calore) ed effervescente (con emissione di gas innocui).



Codice	Formato		€ / cad.
CH960007020010P	10 kg	1	50,46

ASS-OIL assorbente antisdrucchiolo, sepiolite



Caratteristiche

Prodotto non polveroso appositamente formulato per assorbire ed adsorbire rapidamente, e con la massima sicurezza per gli operatori, sostanze chimiche allo stato liquido (oli, derivati petroliferi, inchiostri), umidità e odori sgradevoli. Non è esplosivo né comburente, ed è insolubile. ASS-OIL non richiede precauzioni per l'utilizzo, la manipolazione e lo stoccaggio.

Applicazioni: ASS-OIL è indispensabile nelle aree di lavoro in cui fuoriuscite di liquidi possono provocare incidenti, fermentazioni, pericoli e odori sgradevoli. Trova impiego come assorbente industriale e agente anti-umido nei magazzini. È consigliabile in tutti quei settori in cui non deve essere presente polvere, nelle cucine e nelle aree di ristorazione.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9620070100020	20 Kg	1	33,33

ASS-UNI assorbente granulare universale



Caratteristiche

Prodotto ideale per l'assorbimento di oli, grassi, idrocarburi e prodotti chimici presenti sul suolo degli ambienti di lavoro e sulle pavimentazioni stradali. ASS-UNI è ecologico, a base di componenti naturali, privo di sostanze tossiche e non infiammabile. Possiede una struttura multicellulare a celle aperte che conferisce un enorme potere assorbente tramite un'azione capillare e una rapida messa in sicurezza della pavimentazione contaminata, che viene resa pulita e asciutta. ASS-UNI è antisdrucchiolo e al passaggio degli automezzi si frantuma in micro particelle senza creare l'“effetto ghiaia” tipico di altri prodotti assorbenti in granuli. Non rilascia nel tempo la sostanza assorbita, non lascia residui untì o scivolosi sul pavimento e il suo utilizzo in modo ripetuto elimina anche vecchi aloni e tracce di unto. La colorazione bianco latte permette un'immediata individuazione del prodotto al momento dell'impiego. Dopo l'uso acquisisce un colore più scuro che si confonde con l'ambiente circostante. È confezionato in pratici e maneggevoli sacchi poco ingombranti con manico, adatti per essere spostati senza sforzo. ASS-UNI è disponibile in due diverse granulometrie (0,80 – 2,00 mm ; 2,00 – 4,80 mm), a seconda del luogo di impiego e dei tempi di intervento.

Applicazioni: Prodotto ideale per sversamenti di piccola e media rilevanza, permette di continuare le attività svolte senza interrompere il ciclo produttivo. Grazie alla sua ininfiammabilità ASS-UNI può essere usato come mezzo di spegnimento per gli incendi. Il suo utilizzo è adatto anche in condizioni di pioggia o giornate molto umide, poiché non si altera a contatto con l'acqua. Per un utilizzo corretto, cospargere la superficie da trattare con ASS-UNI e spazzolare con scope o pale il prodotto una volta impregnato del liquido. Seguire con una successiva applicazione in caso di sversamenti più grandi. Non è scivoloso quindi può essere anche calpestato. ASS-UNI è indispensabile per la pulizia di manti stradali, parcheggi, piazzali, aree di servizio e per il trattamento rapido in raffinerie, industrie, aeroporti e officine.



Codice	Dimensione granuli	Formato		€ / cad.
CH9600070900045	2,00 - 4,80 mm	4,5 kg	1	14,22
CH9600070900007	0,80 - 2,00 mm	7 kg	1	21,42

TOP ACUSTIK avvisatore acustico a gas



Caratteristiche

TOP ACUSTIK è un avvisatore acustico a gas, fornito in set completo di bombola e tromba di plastica rossa.

Applicazioni: TOP ACUSTIK viene impiegato specificatamente nel settore nautico ed in occasione di eventi sportivi



Codice	Formato		€ / cad.
CH9630070200300	300 ml	1	14,10

IPERASS-OIL Assorbente in polvere ad alta efficienza, per oli



Caratteristiche

IPERASS-OIL è una miscela inorganica e inerte di minerali silicei in grado di assorbire ogni tipo di liquido (animale, vegetale, minerale, chimico e petrolifero) e semi-liquido. Ha una capacità di assorbimento superiore di 15-20 volte quella dei prodotti a base di argilla. IPERASS-OIL non è tossico, non è infiammabile, non è dannoso per l'ambiente e per gli esseri umani. Non contiene sostanze chimiche reattive ed è ecologicamente sicuro perchè inerte.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9600070100012	12 kg	1	137,10

NO-ICE Sali fondenti per ghiaccio e neve



Caratteristiche

NO-ICE è una miscela di sali di moderna concezione da utilizzarsi per il trattamento delle pavimentazioni stradali, in occasione di ghiacciate e nevicate. Può essere utilizzato a scopo preventivo o in occasione di eventi atmosferici già avvenuti. L'estrema igroscopicità del prodotto favorisce l'assorbimento spontaneo dell'umidità dell'atmosfera, anche con umidità relativa molto bassa (30%), permettendo la dissoluzione del ghiaccio, soprattutto con temperature fredde e secche. La grande quantità di calore che si sviluppa utilizzando NO-ICE ha effetto immediato, creando un notevole vantaggio agli operatori. Il cloruro di sodio raffinato presente prolunga nel tempo l'azione di fusione e, sfruttando la durezza del suo cristallo, ottiene anche una buona azione meccanica, evitando l'aggiunta di inerti.

Applicazioni: L'impiego di NO-ICE è consigliabile in caso di previsioni di precipitazioni nevose o drastici abbassamenti della temperatura che potrebbero portare alla formazione di stratificazioni ghiacciate su passaggi pedonali, piazzali, parcheggi, marciapiedi.



Codice	Formato		€ / cad.
CH9610070100010	10 kg	1	119,40

RECYCLE UNIT riciclatore di assorbente universale



Caratteristiche

RECYCLE UNIT è un riciclatore di assorbente mobile in polietilene ad alta densità (PEHD), utilizzabile in caso di problemi di sversamento, dotato di setaccio, pala, scopa e contenitore per la raccolta dell'assorbente riutilizzabile (non impregnato). RECYCLE UNIT permette di separare l'assorbente sporco dall'assorbente riutilizzabile. Funziona unicamente con le ricariche di assorbente COTTON POWDER, permettendo un assorbimento istantaneo. Ha una capacità di 50 lt. max (2 ricariche). L'assorbente universale COTTON POWDER è naturale, a base di fibre di cotone. Assorbe 8 volte di più rispetto agli assorbenti tradizionali, non lascia alcun residuo di grasso, garantisce un assorbimento istantaneo ed è riutilizzabile fino a completa saturazione; quando satura, la polvere forma dei grumi. COTTON POWDER non rilascia il prodotto assorbito, non è abrasivo, non contiene silice ed è biodegradabile.

Applicazioni: RECYCLE UNIT trova impiego in molteplici campi: automotive, manutenzione industriale, officine meccaniche, lavori pubblici, lavorazione metalli, stazioni di servizio, trasporti, ecc. COTTON POWDER è infatti efficace su qualsiasi tipo di superficie: cemento, resina, asfalto, vernice, smalto, ecc. In caso di sversamento, spargere la polvere assorbente sulla zona interessata ed attendere il completo assorbimento. Raccogliere poi il prodotto con la pala e versarlo nel setaccio, scuotendolo; l'assorbente saturo rimarrà nel setaccio, mentre il prodotto non impregnato ricadrà in fondo al bidone e potrà essere riutilizzato.



Codice	Formato		€ / cad.
IM0000300200050*	L 570 x l 689 x H 1090 mm	1	1.032,00
IM000030020025S	25 lt	1	117,45

*assorbente non incluso



PROTEKT SEK Protettivo antiossidante, semi-secco



Caratteristiche

PROTEKT SEK è un prodotto bivalente che toglie l'umidità dai metalli e dai pezzi finiti e, contemporaneamente, protegge dall'ossidazione i manufatti metallici non destinati alla verniciatura.

Applicazioni: PROTEKT SEK viene impiegato su superfici metalliche di ogni genere e, nello specifico, minuterie metalliche e componenti meccanici.



Codice	Formato		€/ cad.
CH9650080100022	22,4 kg	1	421,36

PROTEKT SEMI-OIL Protettivo anticorrosivo, semi-oleoso



Caratteristiche

PROTEKT SEMI-OIL è un protettivo semi-oleoso, anticorrosivo e antiossidante, a base sintetica. Protegge tutti i metalli e le superfici pregiate dall'umidità e dall'ossidazione, previene la corrosione provocata dalle impronte digitali e ravviva le superfici finite.

Applicazioni: PROTEKT SEMI-OIL trova applicazione su stampi, ingranaggi, utensili, strumenti di precisione, armi e manufatti pregiati.



Codice	Formato		€/ cad.
CH9640080100022	22,4 kg	1	420,36

LUB ONE Lubrorefrigerante

Caratteristiche

LUB ONE è un fluido refrigerante solubile esente da dietanolamina, ad alta riciclabilità, dall'aspetto lattiginoso; da utilizzare solo con acque con durezza compresa tra 15-30 Fh; con fattore di correzione refrattometrica pari a 1,05.

Contenuto Olio Minerale	Contenuto Additivi Ep	Contenuto Additivi Untuosanti
ALTO	ALTO	MEDIO

Applicazioni e % di utilizzo

Lavorazione	Acciaio	%	Acciaio Inox	%	Acciaio Pb	%	All Si	%
Tornitura	Molto indicato	5-8	Molto indicato	6-10	Molto indicato	5-7	Molto indicato	5-8
Rettifica	-	-	-	-	-	-	-	-

Codice	Formato		€ / cad.
CH7001090100005	5 lt	1	58,13
CH7001090100030	30 lt	1	331,50
CH7001090100200	200 lt	1	2.223,63
CH7001090101000	1000 lt	1	10.865,00

LUB ONE PLUS Lubrorefrigerante

Caratteristiche

LUB ONE PLUS è un fluido refrigerante solubile esente da dietanolamina, ad alta riciclabilità, dall'aspetto lattiginoso; da utilizzare solo con acque con durezza compresa tra 30-45 Fh; con fattore di correzione refrattometrica pari a 1,05.

Contenuto Olio Minerale	Contenuto Additivi Ep	Contenuto Additivi Untuosanti
ALTO	ALTO	MEDIO

Applicazioni e % di utilizzo

Lavorazione	Acciaio	%	Acciaio Inox	%	Acciaio Pb	%	All Si	%
Tornitura	Molto indicato	5-8	Molto indicato	6-10	Molto indicato	5-7	Molto indicato	5-8
Rettifica	-	-	-	-	-	-	-	-

Codice	Formato		€ / cad.
CH7011090100005	5 lt	1	59,88
CH7011090100030	30 lt	1	336,63
CH7011090100200	200 lt	1	2.237,50
CH7011090101000	1000 lt	1	10.930,00

LUB TWO Lubrorefrigerante

Caratteristiche

LUB TWO è un fluido refrigerante solubile esente da dietanolamina, ad alta riciclabilità, dall'aspetto opalescente; da utilizzare solo con acque con durezza compresa tra 15-35 Fh; con fattore di correzione refrattometrica pari a 1,15.

Contenuto Olio Minerale	Contenuto Additivi Ep	Contenuto Additivi Untuosanti
ALTO	ASSENTE	ALTO

Applicazioni e % di utilizzo

Lavorazione	Ghisa	%	Acciaio	%
Tornitura	Molto indicato	4	Molto indicato	4
Rettifica	Indicato	2,5	Indicato	2,5

Codice	Formato		€ / cad.
CH7002090100005	5 lt	1	61,75
CH7002090100030	30 lt	1	344,25
CH7002090100200	200 lt	1	2.302,50
CH7002090101000	1000 lt	1	11.107,50

LUB TWO PLUS Lubrorefrigerante

Caratteristiche

LUB TWO PLUS è un fluido refrigerante solubile esente da dietanolamina, ad alta riciclabilità, dall'aspetto opalescente; da utilizzare solo con acque con durezza compresa tra 35-50 Fh; con fattore di correzione refrattometrica pari a 1,15.

Contenuto Olio Minerale	Contenuto Additivi Ep	Contenuto Additivi Untuosanti
ALTO	ASSENTE	ALTO

Applicazioni e % di utilizzo

Lavorazione	Ghisa	%	Acciaio	%
Tornitura	Molto indicato	4	Molto indicato	4
Rettifica	Indicato	2,5	Indicato	2,5

Codice	Formato		€ / cad.
CH7022090100005	5 lt	1	58,50
CH7022090100030	30 lt	1	329,00
CH7022090100200	200 lt	1	2.177,50
CH7022090101000	1000 lt	1	10.802,50

LUB THREE Lubrorefrigerante

Caratteristiche

LUB THREE è un fluido refrigerante solubile esente da dietanolammina, a media riciclabilità, dall'aspetto opalescente; da utilizzare solo con acque con durezza compresa tra 15-35 Fh; con fattore di correzione refrattometrica pari a 2,0.

Contenuto Olio Minerale	Contenuto Additivi Ep	Contenuto Additivi Untuosanti
BASSO	ASSENTE	MEDIO

Applicazioni e % di utilizzo

Lavorazione	Ghisa	%	Acciaio	%	Acciaio Inox	%	Acciaio Pb	%	All Si	%
Tornitura	Poco indicato	4-5	Molto indicato	4-5	Poco indicato	6-8	Indicato	5-6	Indicato	5-6
Rettifica	-	-	Indicato	2,5	Indicato	2,5	Indicato	2,5	-	-

Codice	Formato		€ / cad.
CH7003090100005	5 lt	1	47,38
CH7003090100030	30 lt	1	265,25
CH7003090100200	200 lt	1	1.734,00
CH7003090101000	1000 lt	1	8.502,50

LUB FOUR Lubrorefrigerante

Caratteristiche

LUB FOUR è un fluido refrigerante solubile esente da dietanolammina, a bassa riciclabilità, dall'aspetto lattiginoso; da utilizzare solo con acque con durezza compresa tra 10-20 Fh; con fattore di correzione refrattometrica pari a 1,0.

Contenuto Olio Minerale	Contenuto Additivi Ep	Contenuto Additivi Untuosanti
ALTO	BASSO	ASSENTE

Applicazioni e % di utilizzo

Lavorazione	Cuproleghe	%
Tornitura	Molto indicato	2-3
Rettifica	-	-

Codice	Formato		€ / cad.
CH7004090100005	5 lt	1	46,63
CH7004090100030	30 lt	1	260,00
CH7004090100200	200 lt	1	1.739,00
CH7004090101000	1000 lt	1	8.525,00

LUB FIVE Lubrorefrigerante

Caratteristiche

LUB FIVE è un fluido refrigerante solubile esente da dietanolammina, ad alta riciclabilità, dall'aspetto lattiginoso; da utilizzare solo con acque con durezza compresa tra 20-30 Fh; con fattore di correzione refrattometrica pari a 1,0.

Contenuto Olio Minerale	Contenuto Additivi Ep	Contenuto Additivi Untuosanti
ALTO	ALTO	ALTO

Applicazioni e % di utilizzo

Lavorazione	Acciaio	%	Acciaio Inox	%	Acciaio Pb	%	All Si	%
Tornitura	Molto indicato	5-8						
Rettifica	-	-	-	-	-	-	-	-

Codice	Formato		€/ cad.
CH7005090100005	5 lt	1	62,13
CH7005090100030	30 lt	1	349,50
CH7005090100200	200 lt	1	2.307,50
CH7005090101000	1000 lt	1	11.232,50

LUB SIX Lubrorefrigerante

Caratteristiche

LUB SIX è un fluido refrigerante solubile esente da dietanolammina, a media riciclabilità, dall'aspetto trasparente; da utilizzare solo con acque con durezza inferiore a 15 Fh; con fattore di correzione refrattometrica pari a 2,5.

Contenuto Olio Minerale	Contenuto Additivi Ep	Contenuto Additivi Untuosanti
ASSENTE	ASSENTE	ASSENTE

Applicazioni e % di utilizzo

Lavorazione	Acciaio	%	Acciaio Inox	%
Tornitura	-	-	-	-
Rettifica	Molto indicato	1,5-2	Molto indicato	1,5-2

Codice	Formato		€/ cad.
CH7006090100005	5 lt	1	46,00
CH7006090100030	30 lt	1	265,25
CH7006090100200	200 lt	1	1.734,00
CH7006090101000	1000 lt	1	8.437,50

LUB SEVEN Lubrorefrigerante

Caratteristiche

LUB SEVEN è un fluido refrigerante solubile esente da dietanolamina, ad alta riciclabilità, dall'aspetto semi-trasparente; da utilizzare solo con acque con durezza compresa tra 20-35 Fh; con fattore di correzione refrattometrica pari a 1,5.

Contenuto Olio Minerale	Contenuto Additivi Ep	Contenuto Additivi Untuosanti
BASSO	ASSENTE	BASSO

Applicazioni e % di utilizzo

Lavorazione	Acciaio	%	Acciaio Inox	%
Tornitura	Molto indicato	3	Indicato	3,5
Rettifica	Indicato	2	Molto indicato	2

Codice	Formato		€ / cad.
CH7007090100005	5 lt	1	53,38
CH7007090100030	30 lt	1	307,25
CH7007090100200	200 lt	1	2.020,00
CH7007090101000	1000 lt	1	9.942,50

LUB TOP 1 Lubrorefrigerante

Caratteristiche

LUB TOP 1 è un fluido refrigerante solubile esente da boro e da battericidi donatori di formaldeide, ad alta riciclabilità, dall'aspetto lattiginoso; da utilizzare solo con acque con durezza compresa tra 15-30 Fh; con fattore di correzione refrattometrica pari a 1,0.

Contenuto Olio Minerale	Contenuto Additivi Ep	Contenuto Additivi Untuosanti
ALTO	ALTO	MEDIO

Applicazioni e % di utilizzo

Lavorazione	Acciaio	%	Acciaio Inox	%	Acciaio Pb	%	All Si	%
Tornitura	Molto indicato	5-8	Molto indicato	6-10	Molto indicato	5-7	Molto indicato	5-8
Rettifica	-	-	-	-	-	-	-	-

Codice	Formato		€ / cad.
CH7111090100005	5 lt	1	60,25
CH7111090100030	30 lt	1	353,75
CH7111090100200	200 lt	1	2.327,50
CH7111090101000	1000 lt	1	11.485,00

LUB TOP 2 Lubrorefrigerante

Caratteristiche

LUB TOP 2 è un fluido refrigerante solubile esente da boro e da battericidi donatori di formaldeide, ad alta riciclabilità, dall'aspetto traslucido; da utilizzare solo con acque con durezza compresa tra 15-35 Fh; con fattore di correzione refrattometrica pari a 1,0.

Contenuto Olio Minerale	Contenuto Additivi Ep	Contenuto Additivi Untuosanti
ALTO	ASSENTE	ALTO

Applicazioni e % di utilizzo

Lavorazione	Ghisa	%	Acciaio	%
Tornitura	Molto indicato	4	Molto indicato	4
Rettifica	Indicato	2,5	Indicato	2,5

Codice	Formato		€ / cad.
CH7222090100005	5 lt	1	61,75
CH7222090100030	30 lt	1	357,50
CH7222090100200	200 lt	1	2.345,00
CH7222090101000	1000 lt	1	11.425,00

LUB TOP 3 Lubrorefrigerante

Caratteristiche

LUB TOP 3 è un fluido refrigerante solubile esente da boro e da battericidi donatori di formaldeide, a media riciclabilità, dall'aspetto semitrasparente; da utilizzare solo con acque con durezza compresa tra 15-35 Fh; con fattore di correzione refrattometrica pari a 2,0.

Contenuto Olio Minerale	Contenuto Additivi Ep	Contenuto Additivi Untuosanti
BASSO	ASSENTE	MEDIO

Applicazioni e % di utilizzo

Lavorazione	Ghisa	%	Acciaio	%	Acciaio Inox	%	Acciaio Pb	%	All Si	%
Tornitura	Poco indicato	4-5	Molto indicato	4-5	Poco indicato	6-8	Indicato	5-6	Indicato	5-6
Rettifica Grinding	- -	-	Indicato Recommended	2,5	Indicato Recommended	2,5	Indicato Recommended	2,5	-	-

Codice	Formato		€/ cad.
CH7333090100005	5 lt	1	47,25
CH7333090100030	30 lt	1	275,00
CH7333090100200	200 lt	1	1.805,00
CH7333090101000	1000 lt	1	8.872,50

LUB TEN Lubrorefrigerante

Caratteristiche

LUB TEN è un fluido refrigerante solubile esente da boro e biocidi, ad alta riciclabilità, dall'aspetto lattiginoso verde con profumo alla mandorla; da utilizzare solo con acque con durezza compresa tra 10-35 Fh; con fattore di correzione refrattometrica pari a 1,0.

Contenuto Olio Minerale	Contenuto Additivi Ep	Contenuto Additivi Untuosanti
ALTO	MEDIO	MEDIO

Applicazioni e % di utilizzo

Lavorazione	Ghisa	%	Acciaio	%	Acciaio Inox	%	Acciaio Pb	%	All Si	%	All Mg Cu	%
Tornitura	Indicato	5-8	Molto indicato	5-8	Indicato	5-10	Molto indicato	5-8	Molto indicato	5-8	Indicato	5-8
Rettifica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Codice	Formato		€ / cad.
CH8010090100005	5 lt	1	56,63
CH8010090100030	30 lt	1	323,13
CH8010090100200	200 lt	1	2.147,50
CH8010090101000	1000 lt	1	10.527,50

LUB TWENTY Lubrorefrigerante

Caratteristiche

LUB TWENTY è un fluido refrigerante solubile esente da boro e biocidi, ad alta riciclabilità, dall'aspetto lattiginoso bianco; da utilizzare solo con acque con durezza compresa tra 10-35 Fh; con fattore di correzione refrattometrica pari a 1,0.

Contenuto Olio Minerale	Contenuto Additivi Ep	Contenuto Additivi Untuosanti
ALTO	MEDIO	MEDIO

Applicazioni e % di utilizzo

Lavorazione	Ghisa	%	Acciaio	%	Acciaio Inox	%	Acciaio Pb	%	All Si	%	All Mg Cu	%
Tornitura	Indicato	5-8	Molto indicato	5-8	Indicato	5-10	Molto indicato	5-8	Molto indicato	5-8	Indicato	5-8
Rettifica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Codice	Formato		€ / cad.
CH8020090100005	5 lt	1	55,13
CH8020090100030	30 lt	1	321,13
CH8020090100200	200 lt	1	2.070,75
CH8020090101000	1000 lt	1	10.252,50

LUB THIRTY Lubrorefrigerante

Caratteristiche

LUB THIRTY è un fluido refrigerante solubile esente da boro e biocidi, ad alta riciclabilità, dall'aspetto lattiginoso verde, al profumo di mandorla; da utilizzare solo con acque con durezza compresa tra 10-30 Fh; con fattore di correzione refrattometrica pari a 1,0.

Contenuto Olio Minerale	Contenuto Additivi Ep	Contenuto Additivi Untuosanti
MEDIO	ALTO	BASSO

Applicazioni e % di utilizzo

Lavorazione	Ghisa	%	Acciaio	%	Acciaio Inox	%	Acciaio Pb	%	All Si	%
Tornitura	Indicato	5-8	Molto indicato	5-8	Molto indicato	6-12	Molto indicato	6-10	Molto indicato	6-12
Rettifica	-	-	-	-	Poco indicato	5	-	-	-	-

Codice	Formato		€/ cad.
CH8030090100005	5 lt	1	63,75
CH8030090100030	30 lt	1	367,25
CH8030090100200	200 lt	1	2.445,00
CH8030090101000	1000 lt	1	11.990,00

LUB FORTY Lubrorefrigerante

Caratteristiche

LUB FORTY è un fluido refrigerante solubile esente da boro e biocidi, ad alta riciclabilità, dall'aspetto lattiginoso bianco; da utilizzare solo con acque con durezza compresa tra 10-30 Fh; con fattore di correzione refrattometrica pari a 1,0.

Contenuto Olio Minerale	Contenuto Additivi Ep	Contenuto Additivi Untuosanti
MEDIO	ALTO	BASSO

Applicazioni e % di utilizzo

Lavorazione	Ghisa	%	Acciaio	%	Acciaio Inox	%	Acciaio Pb	%	All Si	%
Tornitura	Indicato	5-8	Molto indicato	5-8	Molto indicato	6-12	Molto indicato	6-10	Molto indicato	6-12
Rettifica	-	-	-	-	Poco indicato	5	-	-	-	-

Codice	Formato		€/ cad.
CH8040090100005	5 lt	1	64,25
CH8040090100030	30 lt	1	357,00
CH8040090100200	200 lt	1	2.380,00
CH8040090101000	1000 lt	1	11.802,50

LUB FIFTY Lubrorefrigerante

Caratteristiche

LUB FIFTY è un fluido refrigerante solubile esente da boro e biocidi, ad alta riciclabilità, dall'aspetto lattiginoso verde, al profumo di mandorla; da utilizzare solo con acque con durezza compresa tra 10-35 Fh; con fattore di correzione refrattometrica pari a 1,05.

Contenuto Olio Minerale	Contenuto Additivi Ep	Contenuto Additivi Untuosanti
MEDIO	ASSENTE	ALTO

Applicazioni e % di utilizzo

Lavorazione	Ghisa	%	Acciaio	%	Acciaio Inox	%	Acciaio Pb	%	All Si	%	All Mg Cu	%
Tornitura	Molto indicato	5-8	Indicato	5-8	Poco indicato	7-10	Indicato	5-8	Molto indicato	6-10	Indicato	6-10
Rettifica	-	-	Indicato	3-5	Indicato	3-5	-	-	Indicato	3-5	-	-

Codice	Formato		€ / cad.
CH8050090100005	5 lt	1	53,93
CH8050090100030	30 lt	1	326,50
CH8050090100200	200 lt	1	2.127,50
CH8050090101000	1000 lt	1	10.572,50

LUB SIXTY Lubrorefrigerante

Caratteristiche

LUB SIXTY è un fluido refrigerante solubile esente da boro e biocidi, ad alta riciclabilità, dall'aspetto lattiginoso; da utilizzare solo con acque con durezza compresa tra 10-35 Fh; con fattore di correzione refrattometrica pari a 1,05.

Contenuto Olio Minerale	Contenuto Additivi Ep	Contenuto Additivi Untuosanti
MEDIO	ASSENTE	ALTO

Applicazioni e % di utilizzo

Lavorazione	Ghisa	%	Acciaio	%	Acciaio Inox	%	Acciaio Pb	%	All Si	%	All Mg Cu	%
Tornitura	Molto indicato	5-8	Indicato	5-8	Poco indicato	7-10	Indicato	5-8	Molto indicato	6-10	Indicato	6-10
Rettifica	-	-	Indicato	3-5	Indicato	3-5	-	-	Indicato	3-5	-	-

Codice	Formato		€ / cad.
CH8060090100005	5 lt	1	54,63
CH8060090100030	30 lt	1	322,88
CH8060090100200	200 lt	1	2.137,50
CH8060090101000	1000 lt	1	10.380,00

LUB VEGA Lubrorefrigerante

Caratteristiche

LUB VEGA è un fluido refrigerante solubile con basi vegetali rinnovabili, ad alta riciclabilità, dall'aspetto semi-trasparente; da utilizzare solo con acque con durezza compresa tra 15-40 Fh; con fattore di correzione refrattometrica pari a 1,5.

Contenuto Olio Minerale	Contenuto Additivi Ep	Contenuto Additivi Untuosanti
ALTO (>30%)	ASSENTE	ASSENTE

Applicazioni e % di utilizzo

Lavorazione	Ghisa	%	Acciaio	%	Acciaio Inox	%	Acciaio Pb	%	All Si	%
Tornitura	Molto indicato	5	Molto indicato	5	Molto indicato	6	Molto indicato	5	Molto indicato	6
Rettifica	-	-	Indicato	2,5	Molto indicato	4	Molto indicato	2,5	Molto indicato	3

Codice	Formato		€ / cad.
CH7777090100001	1 lt	1	14,50
CH7777090100005	5 lt	1	62,50
CH7777090100030	30 lt	1	349,50
CH7777090100200	200 lt	1	2.357,50
CH7777090101000	1000 lt	1	11.485,00

LUB TOP V Lubrorefrigerante

Caratteristiche

LUB TOP V è un fluido refrigerante solubile con basi vegetali rinnovabili, ad alta riciclabilità, esente da boro e da battericidi donatori di formaldeide, dall'aspetto traslucido; da utilizzare solo con acque con durezza compresa tra 15-40 Fh; con fattore di correzione refrattometrica pari a 1,6.

Contenuto Olio Minerale	Contenuto Additivi Ep	Contenuto Additivi Untuosanti
ALTO (>30%)	ASSENTE	ASSENTE

Applicazioni e % di utilizzo

Lavorazione	Ghisa	%	Acciaio	%	Acciaio Inox	%	Acciaio Pb	%	All Si	%
Tornitura	Molto indicato	5	Molto indicato	5	Molto indicato	6	Molto indicato	5	Molto indicato	6
Rettifica	-	-	Indicato	2,5	Molto indicato	4	Molto indicato	2,5	Molto indicato	3

Codice	Formato		€ / cad.
CH7444090100005	5 lt	1	64,75
CH7444090100030	30 lt	1	380,00
CH7444090100200	200 lt	1	2.470,00
CH7444090101000	1000 lt	1	12.055,00

Fluidi lubrorefrigeranti con basi vegetali rinnovabili stabilizzate

LUB MINIMAL Lubrorefrigerante

Caratteristiche

LUB MINIMAL è un fluido refrigerante a base di risorse rinnovabili stabilizzate, ad alto potere lubrificante ed elevata biodegradabilità. Da utilizzare puro, LUB MINIMAL è adatto solo per macchine predisposte per la lubrificazione minimale.

Applicazioni

Lavorazione	Ghisa	Acciaio Pb	Acciaio Legato	Acciaio Inox	Titanio
Taglio	Molto indicato				

Codice	Formato		€/ cad.
CH8070090100005	5 lt	1	66,88
CH8070090100030	30 lt	1	336,63



Fluidi lubrorefrigeranti con basi vegetali rinnovabili stabilizzate

LUB ADD Additivo ricondizionante universale



Caratteristiche

LUB ADD aumenta la durata dei fluidi di lavorazione, riducendo sensibilmente la produzione di esausto. Riconferisce alle emulsioni le proprietà lubrificanti, svolgendo un effetto sinergico con la maggior parte degli oli emulsionabili in commercio.

Applicazioni: LUB ADD viene impiegato per l'additivazione di lubrificanti a cui vengono a mancare, a causa della lunga vita d'esercizio, le necessarie proprietà co-emulsionanti, detergenti, disperdenti e sanitizzanti.



Codice	Formato		€ / cad.
CH7506100100010	10 kg	1	113,00

LUB DET Detergente per vasche di macchine utensili



Caratteristiche

LUB DET è stato formulato per favorire le operazioni di lavaggio e sanitizzazione delle vasche e dei circuiti delle macchine utensili, consentendo di ridurre al minimo il carico microbiologico residuo.

Applicazioni: LUB DET viene impiegato nelle vasche e nei circuiti delle macchine utensili, prima della sostituzione dei fluidi lubrificanti.



Codice	Formato		€ / cad.
CH7505100100030	30 kg	1	218,00

LUB KLEAN Alghicida, microbica, fungicida



Caratteristiche

LUB KLEAN è un formulato, solubile in acqua, specifico per decontaminare le emulsioni e le acque degradate, oltre che per prevenire il loro inquinamento da microflora batterica e muffe.

Applicazioni: LUB KLEAN viene impiegato principalmente per le operazioni di lavaggio e sanitizzazione, che consentono di ridurre al minimo il carico microbiologico residuo; tali operazioni possono essere eseguite senza interrompere il ciclo produttivo. LUB KLEAN può essere utilizzato anche per il trattamento nelle cabine di verniciatura.



Codice	Formato		€ / cad.
CH7501100100005	5 kg	1	181,88

LUB NO-SCHIUMA Anti-schiuma silconico



Caratteristiche

LUB NO-SCHIUMA, per la sua particolare composizione, si disperde finemente nelle soluzioni acquose, interferendo nella formazione delle schiume. Il suo utilizzo non condiziona la stabilità chimico-fisica delle emulsioni e delle soluzioni alcaline. Le caratteristiche principali di LUB NO-SCHIUMA sono quelle di abbattere la schiuma nei lubrificanti e nelle soluzioni alcaline, e di formare un sottilissimo film antiadesivo e scivolante su qualunque tipo di superficie.

Applicazioni: LUB NO-SCHIUMA viene impiegato specificatamente nell'industria meccanica ed elettromeccanica per il trattamento delle emulsioni e delle soluzioni alcaline o come distaccante e scivolante.



Codice	Formato		€ / cad.
CH7504100100005	5 kg	1	107,88

LUB PH Soluzione alcalinizzante per correzione pH



Caratteristiche

LUB PH è un formulato specifico per aumentare il valore di alcalinità durante i trattamenti delle acque di processo e per correggere il valore del pH nelle emulsioni in esercizio.

Applicazioni: LUB PH viene impiegato specificatamente per il trattamento delle emulsioni in esercizio.



Codice	Formato		€ / cad.
CH7502100100010	10 kg	1	62,25

LUB PREP Preparatore acqua e inibitore di materiali non ferrosi



Caratteristiche

LUB PREP è specifico per abbattere la durezza delle acque, neutralizzando l'effetto destabilizzante dei sali di calcio presenti nelle acque dure, oltre che per proteggere dalla macchiatura i metalli non ferrosi particolarmente reattivi (materiali zincati, ottone, ecc.).

Applicazioni: LUB PREP viene impiegato specificatamente per il trattamento dell'acqua e delle emulsioni in esercizio.



Codice	Formato		€ / cad.
CH7503100100005	5 kg	1	103,00

TAGLIO INOX Fluido da taglio per inox



Caratteristiche

TAGLIO INOX è un fluido spray ad elevato potere refrigerante e lubrificante, particolarmente adatto per le operazioni di lavorazione, anche gravose, su acciaio inossidabile. È esente da cloro.

Applicazioni: TAGLIO INOX trova applicazione nelle operazioni di filettatura, foratura, maschiatura e fresatura.



Codice	Formato		€ / cad.
CH7910110100000	400 ml	1	11,92

TAGLIO UNI Fluido da taglio universale



Caratteristiche

TAGLIO UNI è un fluido spray ad elevato potere lubrorefrigerante, particolarmente adatto per le operazioni di filettatura e maschiatura. La selezione degli additivi ne permette l'impiego su tutti i metalli per operazioni normali e non particolarmente gravose. È esente da cloro.

Applicazioni: TAGLIO UNI trova applicazione nelle operazioni di filettatura, foratura, maschiatura e fresatura.



Codice	Formato		€ / cad.
CH7900110100000	400 ml	1	11,92

TAGLIO TOP Fluido da taglio intero additivato EP



Caratteristiche

TAGLIO TOP è un fluido da taglio integrale per operazioni manuali, quali filettatura, maschiatura e foratura su trapani a colonna. È appositamente sviluppato per tutti i metalli ferrosi e non ferrosi ed è molto indicato per acciai temprati ed inox. TAGLIO TOP facilita lo svolgimento di operazioni gravose grazie al moderno pacchetto EP contenuto, garantisce un'elevata resa dei moderni utensili rivestiti, non presenta odori sgradevoli, è facilmente dosabile e pratico da utilizzare, è caratterizzato da un'elevata viscosità per un'ottimale aderenza dell'utensile al pezzo in lavorazione.

Applicazioni: TAGLIO TOP trova applicazione nelle operazioni di filettatura, maschiatura e foratura su trapani a colonna, oltre che in operazioni meccaniche gravose con asportazione di truciolo su metalli ferrosi e non, acciai temprati e inox.



Codice	Formato		€ / cad.
CH7990110100500	500 ml	1	23,52
CH7990110105000	5 lt	1	144,04

TOOL VEGA Fluido da taglio intero fortemente additivato EP



Caratteristiche

TOOL VEGA è un fluido da taglio integrale per operazioni manuali, quali filettatura, maschiatura, foratura. È appositamente sviluppato per tutti i metalli ferrosi e non ferrosi e consente di svolgere operazioni manuali mediamente gravose con un formulato a base completamente sintetica, privo di olio minerale e fortemente additivato EP. TOOL VEGA facilita lo svolgimento di operazioni gravose grazie al moderno pacchetto EP contenuto, non ostacola la rimozione del truciolo ed è più facile da rimuovere grazie alla bassa viscosità, assicura un'ottimale tenacia del film lubrificante grazie alla polarità delle molecole, garantisce un'elevata resa dei moderni utensili rivestiti, non presenta odori sgradevoli, è facilmente dosabile e pratico da utilizzare, è caratterizzato da un'elevata viscosità per un'ottimale aderenza dell'utensile al pezzo in lavorazione.

Applicazioni: TOOL VEGA è usato in filettatura, maschiatura e foratura su trapani a colonna e brocciatura. È anche indicato per altre operazioni meccaniche medio gravose con asportazione di truciolo su metalli ferrosi e non ferrosi e per acciai generici.



Codice	Formato		€ / cad.
CH7950110100500	500 ml	1	29,08
CH7950110105000	5 lt	1	149,28

TAGLIO PLUS Olio denso per maschiare



Caratteristiche

TAGLIO PLUS è un olio denso da utilizzare per l'esecuzione di forature, filettature, maschiature in manuale. Appositamente sviluppato per tutti i metalli ferrosi, consente di svolgere operazioni manuali anche estremamente gravose nelle quali sia richiesto un film di lubrificazione ad elevata viscosità, fortemente tenace, privo di olio minerale e con forte additivazione E.P., sia sintetica che zolfo attiva. L'impiego di TAGLIO PLUS permette di ottenere i seguenti vantaggi: facilità nello svolgimento di operazioni anche estremamente gravose grazie all'efficace pacchetto E.P. contenuto; elevatissima viscosità (classificazione pasta) che rende il prodotto più facile da manipolare e da applicare sugli utensili in lavorazione, favorendo una permanenza di maggiore durata; assenza di odori sgradevoli; grande praticità d'utilizzo e facilità di dosaggio.

Applicazioni: TAGLIO PLUS trova applicazione nelle operazioni di filettatura e di maschiatura, anche di acciai tenaci. Adatto anche per altre operazioni meccaniche medio gravose, con asportazione di truciolo su metalli ferrosi.



Codice	Formato		€ / cad.
CH7990110101001	1 kg	1	47,28
CH7990110101005	5 kg	1	214,12

IDROIL, olio idraulico

Caratteristiche



IDROIL è un olio di alta qualità per comandi idraulici, ottenuto mediante la miscelazione di basi selette ed additivi chimici e caratterizzato da una notevole resistenza alla corrosione e all'ossidazione, oltre ad una pronta demulsività ed elevata riluttanza alla formazione di schiuma. IDROIL possiede un'ottima resistenza all'invecchiamento anche in presenza di alte temperature e mantiene per lungo tempo inalterate le sue caratteristiche. La sua forte proprietà antischiuma, unitamente alla capacità di separazione dall'umidità, rendono IDROIL ottimamente filtrabile con un conseguente regolare funzionamento dell'impianto idraulico.

Applicazioni: La sua moderna formulazione rende IDROIL assolutamente compatibile con i materiali usati per le guarnizioni delle installazioni idrauliche. Può essere impiegato anche in riduttori poco carichi, in testate e movimenti di macchine utensili, e anche in impianti di lubrificazione in bagno d'olio di compressori, variatori di velocità, cuscinetti piani ed a rotolamento di macchinari di vario tipo.



Codice	Viscosità	Densità 15°C	Punto infiamm. V.A	Viscosità 40°C	Viscosità 100°C	Indice Viscosità	Punto scorrim.	Formato		€/ cad.
GL0010100100225	ISO VG 22	870	215°C	22	5,3	110	-30°C	5 lt	1	57,81
GL0010100100321	ISO VG 32	870	215°C	32	5,3	110	-30°C	1 lt	1	14,40
GL0010100100325	ISO VG 32	870	215°C	32	5,3	110	-30°C	5 lt	1	57,81
GL0010100103225	ISO VG 32	870	215°C	32	5,3	110	-30°C	25 lt	1	242,70
GL0010100103228	ISO VG 32	870	215°C	32	5,3	110	-30°C	208 lt	1	1.590,00
GL0010100100461	ISO VG 46	870	230°C	46	6,8	105	-30°C	1 lt	1	14,40
GL0010100100465	ISO VG 46	870	230°C	46	6,8	105	-30°C	5 lt	1	57,81
GL0010100104625	ISO VG 46	870	230°C	46	6,8	105	-30°C	25 lt	1	242,70
GL0010100104628	ISO VG 46	870	230°C	46	6,8	105	-30°C	208 lt	1	1.590,00
GL0010100100681	ISO VG 68	880	239°C	68	8,6	103	-30°C	1 lt	1	14,40
GL0010100100685	ISO VG 68	880	239°C	68	8,6	103	-30°C	5 lt	1	57,81
GL0010100106825	ISO VG 68	880	239°C	68	8,6	103	-30°C	25 lt	1	242,70
GL0010100106828	ISO VG 68	880	239°C	68	8,6	103	-30°C	208 lt	1	1.590,00
GL0010100101001	ISO VG 100	880	239°C	100	11,4	101	-30°C	1 lt	1	14,40
GL0010100101005	ISO VG 100	880	239°C	100	11,4	101	-30°C	5 lt	1	57,81
GL0010100110025	ISO VG 100	880	239°C	100	11,4	101	-30°C	25 lt	1	242,70
GL0010100110028	ISO VG 100	880	239°C	100	11,4	101	-30°C	208 lt	1	1.590,00
GL0010100150028	ISO VG 150	880	239°C	150	11,4	101	-30°C	208 lt	1	1.590,00
GL0010100032018	ISO VG 320	880	239°C	320	11,4	101	-30°C	185 lt	1	1.416,00

IDROIL PLUS, olio idraulico ad alta viscosità

Caratteristiche



IDROIL PLUS è un olio per comandi idraulici di qualità superiore, ottenuto mediante la miscelazione di basi selette altamente raffinate ed additivi chimici che garantiscono spiccate caratteristiche di resistenza all'ossidazione, prevenzione antiruggine, proprietà antiusura e antischiuma. Una speciale additivazione conferisce a quest'olio un indice di viscosità altissimo, rendendolo di tipo "multigrado" e ottenendo una variazione di viscosità minima al variare della temperatura.

Applicazioni: IDROIL PLUS è indispensabile nelle applicazioni sottoposte ad escursioni termiche elevate, quali macchine da cantiere e movimento terra, macchine agricole forestali, in alta montagna, ecc. IDROIL PLUS è utilizzabile in sostituzione dei normali oli idraulici, eliminando i problemi che possono essere generati dall'uso esasperato dei macchinari. In alcuni casi, è possibile utilizzare IDROIL PLUS per eliminare diverse viscosità di olio idraulico, ovviando a possibili errori di riempimento; si ottiene così un'ideale partenza a freddo, usando un olio di viscosità minore, il cui comportamento a caldo equivale però a quello di un olio di viscosità nettamente superiore.



Codice	Viscosità	Densità 15°C	Punto infiamm. V.A	Viscosità 40°C	Viscosità 100°C	Indice Viscosità	Punto scorrim.	Formato		€/ cad.
GL0010100110221	ISO VG 22	870	230°C	46	9,2	185	-39°C	1 lt	1	15,21
GL0010100110225	ISO VG 22	870	230°C	46	9,2	185	-39°C	5 lt	1	61,80
GL0010100112225	ISO VG 22	870	230°C	46	9,2	185	-39°C	25 lt	1	262,80
GL0010100112228	ISO VG 22	870	230°C	46	9,2	185	-39°C	208 lt	1	1.842,00
GL0010100110461	ISO VG 46	870	230°C	46	9,2	185	-39°C	1 lt	1	15,21
GL0010100110465	ISO VG 46	870	230°C	46	9,2	185	-39°C	5 lt	1	61,80
GL0010100114625	ISO VG 46	870	230°C	46	9,2	185	-39°C	25 lt	1	262,80
GL0010100114628	ISO VG 46	870	230°C	46	9,2	185	-39°C	208 lt	1	1.842,00
GL0010100110681	ISO VG 68	880	225°C	68	11,8	160	-36°C	1 lt	1	15,21
GL0010100110685	ISO VG 68	880	225°C	68	11,8	160	-36°C	5 lt	1	61,80
GL0010100116825	ISO VG 68	880	225°C	68	11,8	160	-36°C	25 lt	1	262,80
GL0010100116828	ISO VG 68	880	225°C	68	11,8	160	-36°C	208 lt	1	1.842,00

EP OIL, olio E.P. per ingranaggi industriali

Caratteristiche



EP OIL è un olio costituito da basi di qualità superiore ed additivi, per la lubrificazione di riduttori ad ingranaggi fortemente caricati. Quest'olio contiene una serie di additivi selezionati con proprietà E.P., contro la corrosione, l'ossidazione e la separazione dell'acqua e dell'aria. La sua additivazione, a base di zolfo, garantisce un'elevata resistenza ai carichi esasperati di tutti gli ingranaggi industriali. L'eccezionale potere antischiama e la sua ottima demulsività assicurano un'eccellente lubrificazione anche in ambienti dove la contaminazione da acqua è possibile.

Applicazioni: EP OIL è ideale per la lubrificazione di ingranaggi fortemente caricati o funzionanti a temperature elevate, quali: laminatoi, forni e mulini per cementifici, macchinari di cave, miniere, cantiere. Le diverse viscosità disponibili sono in grado di soddisfare tutte le esigenze dei costruttori, a seconda del tipo di ingranaggio e dei carichi che deve sopportare; generalmente, le viscosità più alte sono indicate per forti carichi e velocità limitate, le viscosità inferiori per alte velocità e carichi limitati.



Codice	Viscosità	Densità 15°C	Punto infiamm. V.A	Viscosità 40°C	Viscosità 100°C	Indice Viscosità	Punto scorrim.	Formato		€/ cad.
GL0010100121005	ISO VG 100	900	150°C	250	15,3	100	-20°C	5 lt	1	64,80
GL0010100121501	ISO VG 150	900	150°C	240	15,3	100	-20°C	1 lt	1	15,81
GL0010100121505	ISO VG 150	900	150°C	240	15,3	100	-20°C	5 lt	1	64,80
GL0010100121525	ISO VG 150	900	150°C	240	15,3	100	-20°C	25 lt	1	277,95
GL0010100121528	ISO VG 150	900	150°C	240	15,3	100	-20°C	208 lt	1	1.966,50
GL0010100122201	ISO VG 220	900	220°C	240	19,6	98	-18°C	1 lt	1	15,81
GL0010100122205	ISO VG 220	900	220°C	240	19,6	98	-18°C	5 lt	1	64,80
GL0010100122225	ISO VG 220	900	220°C	240	19,6	98	-18°C	25 lt	1	277,95
GL0010100122228	ISO VG 220	900	220°C	240	19,6	98	-18°C	208 lt	1	1.966,50
GL0010100123201	ISO VG 320	900	320°C	250	24,9	98	-15°C	1 lt	1	15,81
GL0010100123205	ISO VG 320	900	320°C	250	24,9	98	-15°C	5 lt	1	64,80
GL0010100123225	ISO VG 320	900	320°C	250	24,9	98	-15°C	25 lt	1	277,95
GL0010100123218	ISO VG 320	900	320°C	250	24,9	98	-15°C	185 lt	1	1.749,21
GL0010100123228	ISO VG 320	900	320°C	250	24,9	98	-15°C	208 lt	1	1.966,50

GEAR OIL, olio sintetico per riduttori



Caratteristiche

GEAR OIL è un olio sintetico avanzato per ingranaggi fortemente caricati. E' formulato per assicurare eccellente stabilità ossidativa e termica, aumentare la durata del lubrificante e resistere alla formazione di dannosi prodotti di ossidazione ad elevate temperature operative. GEAR OIL assicura una eccellente capacità a supportare i carichi garantendo una lunga vita ai componenti anche in condizioni di carichi impulsivi.

Applicazioni: GEAR OIL è raccomandato per sistemi di riduzione a vite senza fine operanti in condizioni operative gravose, quali carico elevato, temperature molto basse o elevate e variazioni molto ampie delle stesse. Particolarmente indicato nei sistemi dove la manutenzione è poco frequente o i sistemi sono inaccessibili. Idoneo per la lubrificazione di cuscinetti ed altri componenti con sistemi di lubrificazione a circolazione e sbattimento. GEAR OIL non è adatto alla lubrificazione di componenti fabbricati in alluminio o sue leghe.



Codice	Viscosità	Densità 15°C	Punto infiamm. V.A.	Viscosità 40°C	Viscosità 100°C	Indice viscosità	Punto scorum.	Formato		€/cad.
GL0010100302220	ISO VG 220	1074	298°C	222	34,4	203	-39°C	20 lt	1	483,90
GL0010100303220	ISO VG 320	1069	286°C	321	52,7	230	-39°C	20 lt	1	483,90

SLIDE OIL, olio per guide

Caratteristiche



SLIDE OIL è un olio specificamente formulato per la lubrificazione delle guide di scorrimento delle macchine utensili. SLIDE OIL lubrifica perfettamente gli accoppiamenti guidaslitta delle macchine utensili impedendo il fenomeno di impuntamento denominato “stick-slip” che avviene alle basse velocità di traslazione quando, non potendosi formare un velo idrodinamico d’olio fra le superfici, si ha un contatto di metallo con metallo.

Applicazioni: SLIDE OIL possiede forti proprietà antiusura, antischiuma ed antiossidanti che, unite all’alto indice di viscosità, lo rendono adatto all’impiego anche come fluido idraulico, nelle gradazioni più fluide, sulle macchine utensili dove il circuito di lubrificazione delle guide non è separato da quello dei comandi idraulici. È idoneo per la lubrificazione di guide orizzontali (viscosità 68 – 100) e verticali (viscosità 220), resiste alla formazione di morchie e depositi.



Codice	Viscosità	Densità 15°C	Punto infiamm. V.A	Viscosità 40°C	Viscosità 100°C	Indice Viscosità	Formato		€ / cad.
GL0010100130321	ISO VG 32	870	215°C	32	5,3	110	1 lt	1	15,21
GL0010100130325	ISO VG 32	870	215°C	32	5,3	110	5 lt	1	61,80
GL0010100133225	ISO VG 32	870	215°C	32	5,3	110	25 lt	1	222,60
GL0010100133228	ISO VG 32	870	215°C	32	5,3	110	208 lt	1	1.674,00
GL0010100130681	ISO VG 68	870	239°C	68	8,6	103	1 lt	1	15,21
GL0010100130685	ISO VG 68	870	239°C	68	8,6	103	5 lt	1	61,80
GL0010100136825	ISO VG 68	870	239°C	68	8,6	103	25 lt	1	222,60
GL0010100136828	ISO VG 68	870	239°C	68	8,6	103	208 lt	1	1.674,00
GL0010100132201	ISO VG 220	890	250°C	220	19,2	98	1 lt	1	15,21
GL0010100132205	ISO VG 220	890	250°C	220	19,2	98	5 lt	1	61,80
GL0010100132225	ISO VG 220	890	250°C	220	19,2	98	25 lt	1	222,60
GL0010100132228	ISO VG 220	890	250°C	220	19,2	98	208 lt	1	1.674,00

CHAIN OIL, olio antigoccia per catene



Caratteristiche

CHAIN OIL è un olio minerale particolarmente filante per catene di motoseghe. Ottenuto con basi altamente raffinate ed additivate, CHAIN OIL è caratterizzato da un'elevatissima adesività, spiccata proprietà antigoccia e assenza totale di depositi in ogni condizione. Un buon indice di viscosità, ottimo congelamento e totale assenza di sedimenti consentono la massima linearità di resa, anche in presenza di escursioni termiche o lungo inutilizzo.

Applicazioni: CHAIN OIL è raccomandato per la lubrificazione e la protezione da ruggine e corrosione di catene di motoseghe. Può essere utilizzato in ogni condizione ed a qualsiasi temperatura di esercizio.



Codice	Colore ASTM	Densità 15°C	Viscosità 40°C	Punto fiamma COC	Formato		€/ cad.
GL0010100150101	2,5	880	100	232°C	1 lt	1	10,38
GL0010100150105	2,5	880	100	232°C	5 lt	1	37,80

CHAIN ECO OIL, olio ecologico per catene



Caratteristiche

CHAIN ECO OIL è un olio per catene formulato con componenti naturali selezionati ed additivi specifici che conferiscono eccellente adesione alla catena (filantezza), lubricità, proprietà antiusura e protezione dalla corrosione. CHAIN ECO OIL è biodegradabile, ben tollerato in caso di dispersione sul terreno e sicuro per l'operatore (biodegradabile all'80% min. secondo CEC-L33T82). È esente da olio minerale.

Applicazioni: CHAIN ECO OIL è dotato di un particolare additivo miglioratore di viscosità che lo rende idoneo all'impiego professionale nelle condizioni più severe di esercizio e per tempi prolungati.



Codice	Densità 15°C	Punto infiamm.	Viscosità 40°C	Indice viscosità	Formato		€/ cad.
GL0010100160101	920	250°C	50/55	180	1 lt	1	9,15
GL0010100160105	920	250°C	50/55	180	5 lt	1	33,75

VAP OIL, olio per sistemi di lubrificazione centralizzata

Caratteristiche

VAP OIL è un olio minerale ottenuto con basi paraffiniche selezionate mediante particolari processi di raffinazione al solvente, caratterizzato da un'ottima resistenza all'ossidazione e da eccellente stabilità chimica.

Applicazioni: VAP OIL è stato appositamente studiato per sistemi di lubrificazione centralizzata. È un fluido indicato per la lubrificazione a nebbia d'olio. Possiede inoltre un basso punto di scorrimento, ottima demulsività e resistenza all'idrolisi.



Codice	Viscosità	Densità 15°C	Punto infiamm.	Viscosità 40°C	Indice viscosità	Formato		€/ cad.
GL0010100140151	ISO VG 15	870	180°C	15	98	1 lt	1	14,40
GL0010100140155	ISO VG 15	870	180°C	15	98	5 lt	1	57,81
GL0010100141525	ISO VG 15	870	180°C	15	98	25 lt	1	242,70

CHUCK OIL, olio per mandrini ad alta velocità

Caratteristiche

CHUCK OIL è un olio speciale a bassa viscosità formulato con basi minerali raffinate al solvente e additivi senza zinco, per garantire eccellenti prestazioni nei mandrini ad alta velocità delle macchine utensili. Formulato con collaudati additivi antiruggine ed inibitori di ossidazione che assicurano elevata resistenza all'ossidazione favorita dal calore, dalla presenza d'aria, dall'acqua e dai metalli catalitici, come il rame, ed aiuta a prolungare la vita dell'olio riducendo i costi di manutenzione. Gli speciali additivi garantiscono un'efficace prestazione antiusura senza interferire con i metalli bianchi dei cuscinetti ed aumentano l'affidabilità della macchina. Inoltre, il pacchetto di additivi contenuto in CHUCK OIL aumenta le naturali proprietà protettive dell'olio contro la corrosione ed aiuta a prolungare la vita dei cuscinetti. I componenti a bassa viscosità di questi oli consentono un funzionamento scorrevole degli elementi ad alta velocità della macchina e minimizzano l'apporto di calore.

Applicazioni: CHUCK OIL è adatto ad un'ampia gamma di sistemi di lubrificazione macchine che includono cuscinetti ad elementi piani e a rotolamento. Le versioni a bassa viscosità (gradi ISO 2.5 e 10) sono particolarmente idonei per la lubrificazione di mandrini ad alta velocità di macchine utensili.



Codice	Viscosità	Densità 15°C	Punto infiamm. COC	Viscosità 40°C	Viscosità 100°C	Punto scorrimento	Formato		€/ cad.
GL0010100340025	ISO VG 10	881	150°C	10	2,3	-30°C	25 lt	1	387,00
GL0010100340060	ISO VG 10	881	150°C	10	2,3	-30°C	60 lt	1	900,00
GL0010100340208	ISO VG 10	881	150°C	10	2,3	-30°C	208 lt	1	2.865,00

DIA OIL PLUS, olio per impianti diatermici

Caratteristiche



DIA OIL PLUS è un olio minerale ottenuto da basi paraffiniche selezionate mediante particolari processi di raffinazione al solvente, caratterizzato da un'ottima resistenza all'ossidazione e da eccellente stabilità chimica appositamente studiato come fluido diatermico. Risulta specificamente indicato per l'impiego, come termovettore, in impianti di trasmissione indiretta del calore. Per effetto delle sue caratteristiche DIA OIL PLUS è in grado di essere utilizzato, compatibilmente con i criteri di progettazione delle caldaie, fino a temperature di esercizio di 315 °C.

Onde assicurare la massima durata delle cariche di esercizio è indispensabile che la velocità di circolazione del fluido sia tale da contenere a 340 °C massimo la temperatura del velo d'olio a contatto con gli elementi riscaldanti (temperatura massima ammissibile a parete). In impianti con vaso d'espansione non pressurizzato con azoto, ma nel quale l'olio viene a contatto con l'aria, la temperatura dell'olio nel vaso va tenuta la più bassa possibile, per evitare fenomeni di ossidazione che incrementano all'aumentare della temperatura, mediamente 55 °C e comunque non oltre 65 °C. La durata di una carica di DIA OIL PLUS dipende dalla funzionalità dell'impianto e da come viene condotto. Se questi due elementi sono ottimali la durata in servizio risulterà di molti anni.

Applicazioni: per una maggiore durata in esercizio sono necessari alcuni accorgimenti come indicato di seguito. Il flusso di calore dovrebbe essere mantenuto al minimo per ridurre la temperatura del film. La massima temperatura del film tollerata da DIA OIL PLUS è 340°C. Il riscaldatore dovrebbe essere dotato di materiale refrattario per evitare il contatto diretto tra fiamma e tubi, prevenendo l'eccessiva temperatura del film d'olio e riducendo il surriscaldamento locale del fluido in caso di fermata accidentale della pompa. Si consiglia di prevedere, per impianti utilizzati su processi intermittenti, un tubo di by pass dell'utilizzatore per evitare il più possibile arresti della pompa. Dopo la fermata del riscaldatore si consiglia, se la temperatura dell'olio è superiore a 280°C, di mantenere in funzione la pompa per almeno mezz'ora. E' necessario che sia presente nell'impianto un vaso di espansione per consentire il cambiamento di volume del fluido durante le fasi di riscaldamento/raffreddamento.

Il volume dell'olio minerale a 300°C è circa il 20% superiore a quello corrispondente a temperatura ambiente. Il vaso deve avere delle dimensioni tali da contenere il totale incremento di volume alla massima temperatura prevista, deve essere posizionato nel punto più elevato del circuito e collegato al sistema a monte della pompa principale. Tale collegamento sarà effettuato mediante un tubo di piccolo diametro, non coibentato, in modo che la temperatura dell'olio a contatto con l'aria sia la più bassa possibile, ciò per ridurre al minimo l'ossidazione di tale porzione di fluido. Il circuito principale deve essere fornito di punti di spillamento per consentire l'eliminazione di vapore acqueo ed aria durante la fase di avviamento; questa dovrà avvenire riscaldando lentamente il fluido (50 °C all'ora). Tutto l'impianto deve essere dotato di controlli che impediscano un surriscaldamento locale dell'olio conseguente a ridotta velocità e/o eccessivo scambio termico.



Codice	Colore ASTM	Densità 15°C	Punto scorrim.	Punto infiamm. V.A	Punto infiamm. V.C	Viscosità 40°C	Viscosità 100°C	Indice visc.	Aspetto	Coeff. dilat.	Formato		€/ cad.
GL0010100300025	0,5	870	-9°C	218°C	202°C	30	5,2	110	Limpido	0,00068	25 lt	1	227,70
GL0010100300021	0,5	870	-9°C	218°C	202°C	30	5,2	110	Limpido	0,00068	210 lt	1	1.689,90

COMP OIL, olio detergente per compressori d'aria

Caratteristiche



COMP OIL è un olio detergente di alta qualità per compressori d'aria, formulato per assicurare una affidabile lubrificazione e protezione dei compressori rotativi a palette e a vite, che operano fino a 15 bar. Contiene un collaudato pacchetto antiusura per prolungare la vita di componenti critici, quali cuscinetti ed ingranaggi. L'olio è formulato per assicurare un rapido rilascio d'aria senza eccessiva schiuma e per garantire operatività senza problemi anche in condizioni cicliche; consente inoltre la separazione dell'emulsione acqua/olio dal flusso d'aria nel separatore olio/aria e nelle unità di essiccazione.

Applicazioni: COMP OIL è formulato per resistere alla formazione di depositi carboniosi nelle cave delle palette di compressori rotativi e nei componenti rotativi di compressori a vite; mantiene un'eccellente pulizia delle superfici metalliche interne, in modo particolare nei separatori olio/aria e sistemi a coalescenza. Un preciso intervallo di manutenzione d'olio dipenderà dalla qualità dell'aria in aspirazione, dalla severità del ciclo operativo e dalle condizioni ambientali.



Codice	Viscosità	Densità 15°C	Punto infiamm. COC	Viscosità 40°C	Punto scorum.	Ceneri solf.	Stabilità ossid.	Sep. acqua 54°C	FZG test stadio fallito	Formato	€ / cad.
GL0010100304601	ISO VG 46	875	230°C	46	-33°C	0,43	0,45	40	11	1 lt	1 18,45
GL0010100304605	ISO VG 46	875	230°C	46	-33°C	0,43	0,45	40	11	5 lt	1 78,00
GL0010100304625	ISO VG 46	875	230°C	46	-33°C	0,43	0,45	40	11	25 lt	1 353,40

AIR TOP OIL, olio sintetico per compressori d'aria alternativi

Caratteristiche



AIR TOP OIL è un olio per compressori d'aria, a base di fluidi sintetici a base estere e un particolare pacchetto additivi di elevate prestazioni. E' formulato per assicurare una lubrificazione della più alta qualità possibile per compressori alternativi ad alta pressione operanti con temperature di scarico aria superiori a 220°C ad elevate pressioni. AIR TOP OIL è formulato per assicurare una lubrificazione sicura, affidabile ed efficace per intervalli di manutenzione estesi dove lubrificanti a base minerale sono insufficienti. Con una tendenza estremamente bassa alla formazione di depositi, questo olio assicura elevate prestazioni continuative del compressore su lunghi periodi e riduce i costi di manutenzione e di fermata. AIR TOP OIL può estendere il normale periodo di manutenzione valvole tipicamente da 1000 ore operative utilizzando oli minerali convenzionali, da 2000 a 4000 ore in dipendenza delle condizioni operative.

Applicazioni: AIR TOP OIL è idoneo per tutti i compressori d'aria alternativi industriali, in particolare quelli operanti sotto severe condizioni di temperature scarico aria superiori a 220°C con pressioni elevate continuative.



Codice	Viscosità	Densità 15°C	Punto infiamm. COC	Viscosità 40°C	Viscosità 100°C	Punto scorum.	Ceneri solf. %	Sep. acqua 82°C (min)	Formato	€ / cad.
GL0010100311000	ISO VG 100	988	260°C	100	10,2	-39°C	<0,02	25	20 lt	1 725,10

MULTIFUEL MOTOR OIL, olio motore sintetico ad alte prestazioni, 5W/30

Caratteristiche



MULTIFUEL MOTOR OIL è un lubrificante sintetico Low SAPS di ultima generazione, dalle massime prestazioni, sviluppato per soddisfare le necessità dei motori benzina e diesel dotati di catalizzatori o filtro antiparticolato, garantendone la massima durata in tutte le condizioni di utilizzo. La nuova tecnologia Low SAPS, a basso contenuto di ceneri solfatate, zolfo e fosforo, assicura eccezionale protezione di catalizzatori e filtri antiparticolato della nuova generazione di motori benzina e diesel di autovetture e furgoni, evitandone l'intasamento e garantendone l'efficienza a lungo termine nella riduzione delle emissioni nocive allo scarico. Assicura prolungati intervalli di cambio olio, con massime prestazioni del motore, proteggendo dalla formazione di depositi e morchie e resistendo all'ossidazione ed alla degradazione alle alte temperature. Presenta eccellente fluidità a freddo; all'avviamento circola velocemente nel motore, proteggendolo efficacemente dall'usura e dalla corrosione. Consente risparmi di carburante, minimizza la rumorosità e rende la guida più fluida. MULTIFUEL MOTOR OIL supera i principali requisiti sulle prestazioni dell'industria motoristica internazionale, in particolare per i nuovi motori con catalizzatori o filtri antiparticolato.

Applicazioni: MULTIFUEL MOTOR OIL è ideale per motori di autovetture e furgoni dotati di catalizzatori, filtri del particolato diesel ed altri sistemi di post-trattamento dei gas di scarico; motori benzina, GPL e diesel, turbocompressi ed aspirati, di autovetture e furgoni. MULTIFUEL MOTOR OIL soddisfa le specifiche: API SM / SL / CF - ACEA C3- A3 /B4, VW 504.00/507.00, BMW LongLife- 04, DaimlerChrysler 229.51



Codice	Densità 15°C	Indice viscosità	Viscosità 40°C	Viscosità 100°C	Viscosità 30°C	Punto scorum.	Punto infiamm. COC	Ceneri solfatate	TBN	HTHS viscosità	Formato		€/ cad.
GL0010100180001	0,853	159	74	12,2	<6600	-45°C	253°C	0,6	5,2	3,6	1 lt	1	21,30
GL0010100180005	0,853	159	74	12,2	<6600	-45°C	253°C	0,6	5,2	3,6	5 lt	1	91,95
GL0010100180025	0,853	159	74	12,2	<6600	-45°C	253°C	0,6	5,2	3,6	25 lt	1	423,60

HEAVY DUTY DIESEL OIL, olio motore minerale per motori Diesel sovralimentati, 15W/40

Caratteristiche



HEAVY DUTY DIESEL OIL è un olio classificato SHPDO (Super High Performance Diesel Oil) per motori diesel sovralimentati impiegati per servizi gravosi. L'elevata qualità delle basi e la forte percentuale di additivazione adottata consentono di prolungare notevolmente il periodo di esercizio. I principali costruttori approvano per questo lubrificante il raddoppio dell'intervallo di cambio nei motori per autocarri sia aspirati che sovralimentati (long drain). HEAVY DUTY DIESEL OIL è impiegabile in tutte le stagioni; essendo un olio di tipo multigrado, permette facili avviamenti a freddo d'inverno ed efficace lubrificazione anche alle alte temperature estive. Questo lubrificante assolve quindi tutte le esigenze dei motori diesel in ogni condizione climatica. Le sue proprietà detergenti e disperdenti sono in grado di mantenere in sospensione le particelle carboniose che si formano con il funzionamento del motore, evitando pericolosi depositi nel carter. L'alto T.B.N. consente di neutralizzare i prodotti acidi derivanti dalla combustione dello zolfo presente nel gasolio, assicurando la massima protezione del motore contro la corrosione. La speciale formulazione di HEAVY DUTY DIESEL OIL consente di prevenire il fenomeno di "bore polishing" (lucidatura a specchio dei pistoni) conferendo una maggiore durata del motore.

Applicazioni: HEAVY DUTY DIESEL OIL è specificatamente concepito per motori sovralimentati dove, per l'altissima temperatura esistente vicino alla turbina, l'olio è sottoposto a condizioni termiche esasperate. HEAVY DUTY DIESEL OIL assolve il livello delle specifiche ACEA E7-04, E5-02, API CI-4, CH-4, CG-4, CF-4, CF, Allison C-4, CAT ECF-1a, Cummins CES 20076, CES 20077, CES ,20078, Mack EO-M Plus, MAN M3275, MB 228.3, MTU Type 2, Renault RLD-2, Volvo VDS-3, JASO DH-1.



Codice	Densità 15°C	Viscosità 40°C	Viscosità 100°C	Indice viscosità	Punto scorum.	Punto infiam. V.A	Ceneri solf. % peso ASTM D874	TBN	Formato		€/ cad.
GL0010100190001	890	108,4	14,5	136	-30°C	220°C	1,45	10,5°C	1 lt	1	15,39
GL0010100190005	890	108,4	14,5	136	-30°C	220°C	1,45	10,5°C	5 lt	1	62,85
GL0010100190025	890	108,4	14,5	136	-30°C	220°C	1,45	10,5°C	25 lt	1	267,90

LIGHT TR OIL, olio motore multigrado semisintetico, 10W/40

Caratteristiche



LIGHT TR OIL è un olio multigrado ad alte prestazioni di tipo semisintetico, formulato con additivi da sintesi di nuovissima concezione che, rispetto agli oli minerali tradizionali, offre prestazioni superiori in termini di stabilità termica, caratteristiche viscosimetriche e fluidità alle basse temperature. LIGHT TR OIL garantisce inoltre il massimo livello di protezione contro l'usura, l'ossidazione e la formazione di morchie e depositi.

Applicazioni: LIGHT TR OIL è ideale per motori a benzina funzionanti sia con benzina verde che super, GPL e diesel, aspirati e turbocompressi, anche su autovetture funzionanti con marmitta catalitica. LIGHT TR OIL soddisfa ampiamente le specifiche dei maggiori costruttori di automobili, furgoni e veicoli commerciali leggeri ed è impiegabile in tutti i casi dove viene richiesto un lubrificante a livello API SH/CF, CCMC G5/PD2 ACEA A3-98, B3-98 VW505.00/505.00.



Codice	Densità 15°C	Viscosità 40°C	Viscosità 100°C	Indice viscosità	Punto scorrimento	Formato		€/ cad.
GL0010100170401	870	98	16	160	-33°C	1 lt	1	14,40
GL0010100170405	870	98	16	160	-33°C	5 lt	1	57,81
GL0010100174025	870	98	16	160	-33°C	25 lt	1	252,75

MIX OIL, olio miscela totalmente sintetico per motori a due tempi

Caratteristiche



MIX OIL è un olio miscela totalmente sintetico per motori a 2 tempi. È adatto per essere utilizzato nelle condizioni di esercizio più severe. MIX OIL assicura ottime prestazioni con perfetta miscibilità in tutti i motori, anche con miscelatore separato. Infatti, anche in presenza di benzina verde, il prodotto ha una perfetta miscibilità garantendo un'ideale lubrificazione di tutto il motore ed eliminando anche fumosità allo scarico. MIX OIL protegge contro l'usura, contro l'incollamento delle fasce, evita la formazione di lacche, ed è dotato di eccellenti proprietà anti grippanti, che consentono un allungamento della vita di tutti gli organi del motore.

Applicazioni: Si consiglia l'utilizzo di MIX OIL alla percentuale del 2%; per impieghi molto gravosi o dove il costruttore richiede concentrazioni più elevate, si consiglia comunque di seguire le raccomandazioni di quest'ultimo. MIX OIL soddisfa le specifiche JASO FC, API TC, ISO - L - EGD.



Codice	Densità 15°C	Viscosità 40°C	Viscosità 100°C	Punto infiam.	TBN	Ceneri solfatate	Punto scorrim.	Formato		€/ cad.
GL0010100310001	870	55	9	102°C	2 mg	0,1	<-40°C	100 ml	1	4,74

PUMP OIL, olio per pompe a vuoto rotative



Caratteristiche

PUMP OIL è un olio formulato con oli minerali altamente raffinati che garantiscono elevate prestazioni. PUMP OIL assicura un'eccellente resistenza al degrado olio. Questo garantisce che l'olio assicurerà una lunga durata in servizio, oltre ad una ridotta tendenza alla formazione di morchie e di depositi. Inoltre, favorisce un'efficace protezione delle superfici metalliche interne da corrosione ed usura.

Applicazioni: PUMP OIL è indicato per l'impiego in pompe a vuoto rotative e a palette. Può essere utilizzato per garantire depressioni elevate; è raccomandato per la maggioranza di pompe a vuoto rotative in applicazioni industriali.



Codice	Viscosità	Densità 15°C	Viscosità 40°C	Viscosità 100°C	Punto scorrim.	Punto infiamm. COC	Ceneri solfatate %	Formato		€/ cad.
GL0010100290105	ISO 3448 100	882	108	11,8	-9°C	265°C	<0,01	5 lt	1	85,95
GL0010100291025	ISO 3448 100	882	108	11,8	-9°C	265°C	<0,01	25 lt	1	383,43

STOP FREEZE, liquido concentrato antigelo



Caratteristiche

STOP FREEZE è un liquido sintetico anticongelante a base di glicole monoetilenico che si distingue per l'assenza nel suo pacchetto inibitore di ammine nitrite e fosfati. Le caratteristiche protettive di STOP FREEZE si esplicano verso tutti i metalli che costituiscono le varie parti del circuito di raffreddamento, in modo particolare verso l'alluminio. La presenza di STOP FREEZE provoca un innalzamento del punto di ebollizione del fluido refrigerante e, quindi, il suo impiego riduce i rischi di ebollizione anche dopo difficili salite a pieno carico. Inoltre, possiede ottime caratteristiche antischiuma che garantiscono un funzionamento regolare, senza pericoli di surriscaldamento del motore e di cavitazione della pompa dell'acqua.

Applicazioni: STOP FREEZE è impiegabile con ottimi risultati nei circuiti di riscaldamento delle abitazioni civili, con funzioni anticorrosive ed anticongelanti. La sua colorazione blu consente l'individuazione di eventuali perdite. Risponde ai requisiti dei principali costruttori di autoveicoli; è miscibile in acqua in tutte le proporzioni a seconda della temperatura di protezione richiesta. STOP FREEZE supera le richieste delle seguenti norme nazionali o internazionali: ASTM D 3306 - S.A.E. J 814, ASTM D 4340 - S.A.E. J 1034, CUNA NC 956 - 16, B.S. 6580, FVV Heft R 443 (D), JIS K 2234 (j), UNE 26361-88 (E), Afnor R 15/601 (F), KSM 2142 (K), EMPA (CH), NATO S 759, E/L 1415c (MIL Italy). STOP FREEZE soddisfa le seguenti richieste dei costruttori: FIAT 9.55523/41, Porsche/VW/Audi/ Seat/Skoda TL 774 C, Mercedes DBL 7700, MAN 324, GM US 6277 M, Volvo (Reg. N° 260), Ford WSS-M97B44-C, Chrysler MS 9176, BMW N 600 69.0, GM US 6277 M, , Ford ESD M 97 B49-A, Opel GM QL 130100.



Codice	Densità 15°C	Nitriti, ammine, fosfati	Punto di eboll.	Punto di eboll. °C	Riserva alcalina	PH 50% vol. acqua distill.	Test corros. metalli	Solub. in acqua (50/50 20°C)	Resist. acque dure	Formato		€/ cad.
GL0010100330001	1130	Assenti	170/min	180/min	<13	9,0 - 10,0	<5	Completa	Limpido	1 kg	1	9,15
GL0010100330005	1130	Assenti	170/min	180/min	<13	9,0 - 10,0	<5	Completa	Limpido	5 kg	1	34,65
GL0010100330030	1130	Assenti	170/min	180/min	<13	9,0 - 10,0	<5	Completa	Limpido	30 kg	1	181,50

WHITE OIL, olio bianco di vaselina

Caratteristiche



WHITE OIL è un olio bianco medicinale a base minerale, proveniente da materie prime selezionate ed altamente raffinate, sottoposte a specifici trattamenti per impartire loro i gradi di purezza richiesti. Il prodotto è assolutamente incolore, inodore, insapore. Per l'elevato grado di purezza raggiunto, soddisfa i requisiti di idoneità delle più severe norme farmacologiche internazionali, in particolare risponde alle norme della Farmacopea Ufficiale Italiana IX edizione. Dal punto di vista alimentare soddisfa i seguenti paragrafi della più recente edizione della FDA (USA): - FDA 21 CFR 172.878 (for use in food); FDA 21 CFR 178.3570 (with incidental food contact); FDA 21 CFR 178.3620 (component of non food articles intended for use in contact with food).

Applicazioni: WHITE OIL è ideale per impieghi ove siano previsti oli rispondenti alle norme di purezza sopra indicate, come: cosmetica (creme, pomate, rossetti, ombretti, brillantina ecc.), farmaceutica (creme, unguenti ed altre specialità), enologia (umettamento ed impregnazione dei tappi di sughero), alimentare (oliatura di riso, caffè, frutta secca ecc.), industria della gomma (oli di processo, plastificante), industria della plastica (oli di processo, plastificante).



Codice	Colore SAYBOLT	Odore	Sapore	Massa volumica 15°C	Viscosità 40°C	Sostanze carbonizz.	Idrocarburi policiclici aromatici	Formato		€/ cad.
GL0010100320001	30	Assente	Assente	859 Kg/mc	47	Passa	Passa	1 lt	1	15,60
GL0010100320005	30	Assente	Assente	859 Kg/mc	47	Passa	Passa	5 lt	1	65,85
GL0010100320025	30	Assente	Assente	859 Kg/mc	47	Passa	Passa	25 lt	1	303,00

COPPER GREASE, grasso al rame

Caratteristiche



COPPER GREASE è un grasso composto da particelle ultrafini di rame lamellare e speciali inibitori di corrosione. L'appropriata scelta dei componenti consente di esaltare al massimo l'azione sinergica, ottenendo così un prodotto molto versatile e dotato di eccezionali caratteristiche antigrippanti, anticorrosive, antiruggine, antiadesive, lubrificanti, nelle più svariate condizioni d'impiego ed in un ampio intervallo di temperature (da -30°C a 1100°C).

Applicazioni: L'elevata resistenza alle altissime temperature, la spiccata inerzia chimica anche in presenza di atmosfere corrosive (acide, basiche, saline, ecc.), l'ottima adesività e la costante plasmabilità consentono l'applicazione di COPPER GREASE nei più svariati settori, su una vasta gamma di componenti, quali: perni di collettori scarico motori, giunti ad espansione e a flangia, protettivi per contatti elettrici, viti, dadi e cerniere di coperchi per ispezione caldaie, perni, viti, bulloni e dadi di catenarie per forni, valvole di iniezione testate motori diesel, raccordi filettati in genere, viti e prigionieri di laminatoio. COPPER GREASE può essere impiegato anche in tutti i casi dove il calore o l'ambiente altamente corrosivo possono creare bloccaggi irreversibili: questo grasso, infatti, consente di prevenire tali inconvenienti, facilitando notevolmente gli interventi di manutenzione, con il conseguente contenimento dei costi di esercizio.



Codice	Consistenza NGLI	Aspetto	Penetraz. lav. 60 doppi colpi	Punto goccia ASTM D 566	Formato		€/ cad.
GL0010100280209	2	Massa pseudoplastica, colore ramato	265-295 mm/10	>160°C	0,9 kg	1	38,79
GL0010100280204	2	Massa pseudoplastica, colore ramato	265-295 mm/10	>160°C	4,5 kg	1	180,63
GL0010100280203	2	Massa pseudoplastica, colore ramato	265-295 mm/10	>160°C	23 kg	1	879,90

LITH GREASE, grasso al litio

Caratteristiche



LITH GREASE è un grasso formulato con oli di base seletti ed addensati a base di sapone di litio di tipo multifunzionale, per autotrazione ed industria. Contiene speciali additivi per resistere alle basse temperature ed alle sollecitazioni di tipo meccanico, anche intense e prolungate nel tempo. LITH GREASE possiede inoltre una notevole resistenza all'ossidazione, al dilavamento ed alla corrosione.

Applicazioni: Grazie alle sue caratteristiche, LITH GREASE è adatto a svariati impieghi: per autoveicoli, macchine movimento terra, macchine agricole, attrezzature industriali, dove non siano richiesti grassi con caratteristiche particolari. Le temperature d'impiego variano da -30°C a 130°C.



Codice	Consistenza NGLI	Punto goccia	Olio base	Penetrazione ASTM (DMM)	Tipo di sapone	Formato		€/ cad.
GL0010100200209	2	180°C	Minerale	280	Litio	0,9 kg	1	17,61
GL0010100200204	2	180°C	Minerale	280	Litio	4,5 kg	1	73,89
GL0010100202023	2	180°C	Minerale	280	Litio	23 kg	1	323,13

LITH EP GREASE, grasso al litio E.P.

Caratteristiche



LITH EP GREASE è un grasso di qualità superiore, dall'aspetto pomatoso / semifilante, di colore chiaro. Additivato E.P. (Estreme Pressioni), questo grasso è dotato di eccellente stabilità meccanica, ottima resistenza all'ossidazione, all'invecchiamento ed all'azione dilavante dell'acqua, è utilizzabile in un ampio intervallo di esercizio (da -20°C a +120°C).

Applicazioni: Date le peculiari proprietà, LITH EP GREASE sostituisce singolarmente ogni tipo di grasso (al calcio, al sodio, all'alluminio, a base mista) e può essere utilizzato nelle più svariate applicazioni: lubrificazione di cuscinetti piani o a rotolamento, di macchinario industriale, edile, stradale ed in genere quando si verificano contemporaneamente condizioni di funzionamento caratterizzate da velocità elevate, alte temperature (fino a 120°C) e/o presenza d'acqua.



Codice	Consist. NLGI	Punto gocc.	Aspetto	Corros. su rame	Prova 3 sfere RIV (5h a 600 g/m) perdita consist.	Emcor test	Penetraz. ASTM (DMM)	Wheel Bearing Test ASTM D 1263 perdita peso lubrif.	Tipo sapone	Formato		€/ cad.
GL0010100212004	00	185°C	Pomatoso	Negativa	<10%	Superato	265/295	2,5 gr - buona	Litio	4,5 kg	1	68,46
GL0010100212002	00	185°C	Pomatoso	Negativa	<10%	Superato	265/295	2,5 gr - buona	Litio	200 kg	1	2.333,10
GL0010100212000	0	185°C	Pomatoso	Negativa	<10%	Superato	265/295	2,5 gr - buona	Litio	23 kg	1	306,66
GL0010100211023	1	185°C	Pomatoso	Negativa	<10%	Superato	265/295	2,5 gr - buona	Litio	23 kg	1	306,66
GL0010100210209	2	185°C	Pomatoso	Negativa	<10%	Superato	265/295	2,5 gr - buona	Litio	0,9 kg	1	16,35
GL0010100210204	2	185°C	Pomatoso	Negativa	<10%	Superato	265/295	2,5 gr - buona	Litio	4,5 kg	1	68,46
GL0010100212023	2	185°C	Pomatoso	Negativa	<10%	Superato	265/295	2,5 gr - buona	Litio	23 kg	1	306,66
GL0010100212020	2	185°C	Pomatoso	Negativa	<10%	Superato	265/295	2,5 gr - buona	Litio	200 kg	1	2.559,00

COMPLEX LITH GREASE, grasso al litio complesso

Caratteristiche



COMPLEX LITH GREASE è un grasso al litio di nuova generazione a base di saponi di litio complessi, con ottime proprietà antiruggine e molto resistente alle alte temperature, al dilavamento dell'acqua, all'azione di taglio meccanica. COMPLEX LITH GREASE risulta idoneo per tutte le applicazioni che richiedono un grasso con ottimo potere lubrificante, in condizioni di alti carichi (ad esempio cuscinetti mozzi, ruote di veicoli pesanti operanti in gravose condizioni di esercizio). Nella gradazione NLGI 2, grazie alla sua eccellente pompabilità, può essere facilmente applicato mediante impianti di lubrificazione centralizzata a linea doppia.

Applicazioni: COMPLEX LITH GREASE è particolarmente indicato per la lubrificazione di cuscinetti volventi operanti su macchine di colata (rulli, cesoie, torrette giraviviere), laminatoi a caldo (vie a rulli, gabbie di laminazione, ASP), piani di raffreddamento e forni di riscaldamento di industrie siderurgiche. È inoltre adatto alla lubrificazione di macchine dell'industria ceramica, del cemento, del vetro e della carta.



Codice	Costist. NLGI	Aspetto	Penetraz. lavor. 60 doppi colpi ASTM D217	Punto goccia ASTM D 566	Viscosità olio base 40°C ASTM D 455	Emcor test	Water Wash out perdita peso	Limite termico impiego	Formato		€/ cad.
GL0010100260209	2	Pomatoso, colore ambrato	270-290 mm/10	>240°C	ISO VG 320	0	<3%	Da -15°C a +160°C	0,9 kg	1	27,57
GL0010100260204	2	Pomatoso, colore ambrato	270-290 mm/10	>240°C	ISO VG 320	0	<3%	Da -15°C a +160°C	4,5 kg	1	124,53
GL0010100262023	2	Pomatoso, colore ambrato	270-290 mm/10	>240°C	ISO VG 320	0	<3%	Da -15°C a +160°C	23 kg	1	593,28

BIMOL GREASE, grasso al bisolfuro di molibdeno

Caratteristiche



BIMOL GREASE è un grasso multifunzionale, a base di saponi di litio additivati con bisolfuro di molibdeno, particolarmente adatto per la lubrificazione di organi sottoposti a gravose condizioni di servizio. BIMOL GREASE è prodotto utilizzando oli base al solvente severamente raffinati (PCA inferiori al 3%). Le peculiarità di questo grasso sono: ottima protezione antiusura, mantenimento del potere lubrificante, elevata stabilità nel tempo delle proprietà lubrificanti, efficace resistenza all'azione dilavante dell'acqua, ampio intervallo delle temperature di esercizio, notevole stabilità meccanica ed ottimo potere lubrificante, elevata resistenza ai carichi elevati e alle vibrazioni.

Applicazioni: Per l'alta qualità e per l'eccellente comportamento in esercizio, BIMOL GREASE è consigliato per la lubrificazione di snodi, ralle di appoggio, giunti, cuscinetti e cingoli.



Codice	Consist. NLGI	Tipo addensante	Aspetto	Colore	Penetrazione lavorata	Punto goccia	Formato		€/ cad.
GL0010100220209	2	Litio	Pomatoso	Nero	265/295	180°C	0,9 kg	1	20,34
GL0010100220204	2	Litio	Pomatoso	Nero	265/295	180°C	4,5 kg	1	88,35
GL0010100222023	2	Litio	Pomatoso	Nero	265/295	180°C	23 kg	1	408,36

HT GREASE, grasso per alte temperature

Caratteristiche



HT GREASE è un grasso di alta qualità, ad elevato indice di viscosità, specifico per alte temperature, ideale per i cuscinetti piani e a rotolamento operanti ad elevate temperature; in particolare per quelli operanti con elevati carichi e a basse velocità. HT GREASE ha un'ottima stabilità meccanica; mantiene le sue eccellenti proprietà sebbene sottoposto ad alte temperature e sollecitazioni meccaniche che tendono a liquefarlo. Questo grasso possiede notevoli capacità antiossidanti e bassa volatilità; l'aggiunta di specifici additivi antiossidanti operanti ad alta temperatura accresce le sue capacità di resistere all'ossidazione e di durare di più in servizio. HT GREASE ha una bassissima tendenza a liquefarsi. Per la presenza di uno specifico ispessente, è in grado di lubrificare per lungo tempo senza essere soggetto, come i grassi al litio, a fenomeni di liquefazione.

Applicazioni: HT GREASE può essere impiegato a temperature tra -10°C e $+180^{\circ}\text{C}$ con punte sino a 200°C ; è possibile impiegarlo a temperature anche più elevate, ma la vita utile può venire ridotta significativamente. L'uso di materie prime selezionate di nuova tecnologia, consente prestazioni di alto livello per lungo tempo; ma la vita e la durata in servizio di HT GREASE dipendono, oltre che dai carichi, dalle temperature e dalla velocità di impiego, anche dalla presenza di sporco, umidità o getti d'aria che possono ridurne significativamente la durata.



Codice	Formato		€ / cad.
GL0010100240009	0,9 kg	1	26,85
GL0010100240004	4,5 kg	1	120,93
GL0010100240023	23 kg	1	574,77

SILICONE GREASE, grasso speciale al silicone

Caratteristiche

SILICONE GREASE è un grasso speciale al silicone (del tipo dimetilpolisilossani) per alte e basse temperature (-30°C ÷ +200°C). Oltre all'ottima idrorepellenza e all'ottima resistenza all'ossidazione, SILICONE GREASE possiede un'eccellente adesività: queste caratteristiche consentono di ottenere la formazione di un film lubrificante più duraturo e resistente all'azione dilavante dell'acqua.



Applicazioni: SILICONE GREASE è ideale come scivolante in accoppiamenti non eccessivamente caricati ed in particolare quando siano impiegati elementi in plastica e gomma. Trova ottimo impiego nelle industrie alimentari per la sua innocuità. Inoltre, per le sue caratteristiche particolari, può essere impiegato come isolante con rigidità elettrica pari a 12 kV/mm. Se ne sconsiglia l'uso per la lubrificazione di cuscinetti volventi.



Codice	Gradaz.	Aspetto	Fluido base	Viscosità olio base 25°C	Temperatura di impiego	Comport. dell'acqua	Formato		€/ cad.
GL0010100320309	3	Pasta colore bianco ghiaccio	Olio di silicone puro	350 cst	-30°C ÷ +200°C	Eccellente	0,9 kg	1	43,80

MID-SINT GREASE, grasso semisintetico

Caratteristiche

MID-SINT GREASE è un grasso filante, dall'aspetto liscio, brillante, eccezionalmente adesivo. Grazie all'impiego di particolari materie prime di natura sintetica, è stato possibile conferire al prodotto un altissimo grado di idrorepellenza; inoltre, la sua eccezionale adesività evita l'asportazione meccanica degli organi lubrificati, anche quando operano con abbondante presenza d'acqua. Le qualità sopra indicate consentono di risolvere molti problemi, soprattutto quando non è gradito l'impiego di prodotti contenenti grafite e bisolfuro di molibdeno.



Applicazioni: Le applicazioni più diffuse di MID-SINT GREASE sono la lubrificazione di scivoli, perni, snodi, funi di macchinari impiegati nell'industria estrattiva e, comunque, tutti gli impieghi dove ci sia una notevole presenza d'acqua. MID-SINT GREASE è ideale per la lubrificazione dei martelli demolitori idraulici di grandi dimensioni, viene impiegato anche sui giunti tripoidali ed omocinetici degli autoveicoli, nonché in tutte le situazioni in cui sia necessario l'uso di un grasso estremamente adesivo e tenace.



Codice	Consist. NLGI	Aspetto	Penetraz. lav. 60 doppi colpi ASTM D 217	Punto goccia ASTM D 566	Tempo esercizio	Prova macch. 3 sfere RIV (5h a 600 g/m) perdita consist.	Corros. rame	Wheel Bearing Test ASTM D 1263 perdita peso	Resist. dilava. ASTM D 1264 perdita peso	Formato		€/ cad.
GL0010100270209	2	Filante adesivo, colore blu	265-295 mm/10	>180°C	-15°C +150°C	<10%	Neg.	Max 3 gr	Inferiore a 1 gr	0,9 kg	1	25,05
GL0010100270204	2	Filante adesivo, colore blu	265-295 mm/10	>180°C	-15°C +150°C	<10%	Neg.	Max 3 gr	Inferiore a 1 gr	4,5 kg	1	111,87
GL0010100272023	2	Filante adesivo, colore blu	265-295 mm/10	>180°C	-15°C +150°C	<10%	Neg.	Max 3 gr	Inferiore a 1 gr	23 kg	1	528,54

PURE GREASE, grasso alimentare

Caratteristiche



PURE GREASE è un grasso lubrificante all'alluminio complesso, ideale per il settore alimentare, resistente alle alte e basse temperature ed all'azione di lavante dell'acqua, con eccellenti proprietà E.P. (Estreme Pressioni), antiruggine e antiusura. È caratterizzato da una buona pompabilità e da un'elevata stabilità nei sistemi di lubrificazione centralizzata. PURE GREASE è composto da oli sintetici a livello UDSA H 1 e da altri componenti che soddisfano i requisiti richiesti dalle più severe specifiche emanate da organismi internazionali quali F.D.A., F.U. Essendo fabbricato con materie prime sicuramente innocue, quando viene accidentalmente a contatto con gli alimenti non provoca alcun inquinamento nocivo.

Applicazioni: PURE GREASE, nella gradazione NLGI 2, può essere utilizzato per la lubrificazione di differenti organi e cuscinetti, non molto carichi ma esposti anche ad alte e basse temperature.



Codice	Gradaz. NLGI	Aspetto	Penetraz. lavorata 60 doppi colpi ASTM D 217	Punto goccia	Viscosità olio base	Formato		€/ cad.
GL0010100250209	2	Massa pseudoplastica, colore bianco	265-295 mm/10	>250°C	ISO VG 100	0,9 kg	1	40,59
GL0010100250204	2	Massa pseudoplastica, colore bianco	265-295 mm/10	>250°C	ISO VG 100	4,5 kg	1	189,66
GL0010100252023	2	Massa pseudoplastica, colore bianco	265-295 mm/10	>250°C	ISO VG 100	23 kg	1	926,13

VASELINE, grasso di vaselina

Caratteristiche



VASELINE è un petrolato farmaceutico di colore bianco/ neve, di particolare morbidezza, rispondente alle norme FDA (U.S.A.) ed alle altre più importanti Farmacopee nazionali vigenti nei paesi della Comunità Europea. Tra queste figurano in particolare le ultime edizioni della Farmacopea Ufficiale italiana (FUI IX Ed.) e quella della Germania federale (DAB 10). Le peculiarità di questo grasso sono: colore bianco/neve, tipo a fibra lunga, alta stabilità del colore, consistenza pomatosa accoppiata a bassi valori del punto di fusione, inodore, insapore, chimicamente e biologicamente inerte.

Applicazioni: VASELINE è ottenuto da materie prime attentamente selezionate; grazie ad una particolare metodologia di raffinazione è indicato, per le sue doti di morbidezza, ad un'ampia gamma di applicazioni in numerosi settori: cosmetico (creme, pomate rossetti, ombretti, ecc.), farmaceutico (principalmente come eccipiente per la produzione di creme unguenti ed altre specialità), enologia (umettamento ed impregnazione dei trucioli di sughero), industria della carta, della gomma, delle materie plastiche.



Codice	Aspetto	Penetraz. 25°C	Viscosità 100°C	Punto fusione	Assorbenza U.V. 260/420 nm	Formato		€/ cad.
GL0010100230230	Bianco / neve	165-190	7-9	58-66°C	Risponde	230 gr	1	7,56
GL0010100230009	Bianco / neve	165-190	7-9	58-66°C	Risponde	900 gr	1	13,83
GL0010100230004	Bianco / neve	165-190	7-9	58-66°C	Risponde	4,5 kg	1	55,80
GL0010100230023	Bianco / neve	165-190	7-9	58-66°C	Risponde	23 kg	1	241,92

SIL-NEU Silicone neutro antimuffa



Caratteristiche

SIL-NEU è un sigillante silicónico neutro puro, con caratteristiche di elevata elasticità, adesione e resistenza alle alte e basse temperature. Adatto per vetro, ceramica, superfici metalliche, materie plastiche (escluso PE, PP, PTFE), policarbonato, piastrelle e materiali edili; resiste agli UV; non provoca corrosione, non è verniciabile. Temperatura lavorabilità: da 5 a 40°C. Tempo di lavorabilità: 25 minuti (23°C 50% U.R.). Disponibile nei colori: trasparente e bianco.

Applicazioni: SIL-NEU trova applicazione nelle operazioni di sigillatura e incollaggio di superfici vetrate, ceramica, alluminio e metalli in genere, grondaie, superfici verniciate, policarbonato, PVC, legno. Si consiglia di effettuare prove di adesione su materiali particolari.



Codice	Colore	Formato		€/ cad.
CH6650120400310	Trasparente	310 ml	1	8,60
CH665012040310B	Bianco	310 ml	1	9,60
CH665012040310N	Nero	310 ml	1	9,60

SIL-NEU EDIL Silicone neutro per edilizia e lattoneria



Caratteristiche

SIL-NEU EDIL è un sigillante professionale silicónico monocomponente, a reticolazione neutra e basso modulo, con ottima adesione, lunga stabilità al magazzino e eccellente lavorabilità, ideale per impiego nel settore edile e nella lattoneria. Presenta le seguenti caratteristiche: ottima lavorabilità per l'impiego professionale, facile estrusione a basse (+5°C) e ad alte temperature (+40°C), elastico a basse (-40°C) e ad alte temperature (+150°C), adesione senza primer sulla maggior parte dei substrati, non è corrosivo nei confronti dei metalli, è applicabile su substrati alcalini come calcestruzzo, malta e fibrocemento, ha un'eccellente resistenza agli agenti atmosferici, quasi esente da odore, ritardante di muffa.

Applicazioni: SIL-NEU EDIL trova applicazione nelle operazioni di sigillatura di giunti di connessione e di espansione nel settore edile; sigillature perimetrali; sigillature di giunti tra gli elementi di lattoneria e le strutture di supporto (cornici, traversi, montanti). Il tempo necessario per la reticolazione può allungarsi a bassa temperatura, scarsa umidità o in caso di scarso ricambio di aria. Può scolorirsi a contatto con alcuni elastomeri organici, quali EPDM, APTK e neoprene. SIL-NEU EDIL presenta ottima adesione senza primer sulla maggior parte dei materiali utilizzati per applicazioni sanitarie, quali vetro, piastrelle, ceramica, smalto, piastrelle smaltate e clinker; metalli quali alluminio, acciaio, zinco, rame; legno impregnato, smaltato o verniciato e molte plastiche. A causa della grande varietà di superfici esistenti, si consiglia di effettuare prove di adesione su materiali particolari.



Codice	Colore	Formato		€/ cad.
CH665012050031G	Grigio	310 ml	1	9,56
CH665012050031M	Marrone testa di moro	310 ml	1	9,56

SIL-UNI Silicone acetico multiuso universale



Caratteristiche

SIL-UNI è un sigillante siliconico acetico puro, ad elevata purezza, per sigillature durevoli, con caratteristiche di elasticità, adesione e resistenza alle alte e basse temperature. Adatto per materiali non porosi quali vetro, ceramica, alluminio, materie plastiche (escluso PE, PP, PTFE); non è verniciabile. Temperatura lavorabilità: da 0 a 40°C. Tempo di lavorabilità: 12 minuti (20°C 90% U.R.). Disponibile nei colori: trasparente e nero.

Applicazioni: SIL-UNI è multiuso, trova applicazione nelle operazioni di sigillatura e incollaggio di superfici vetrate, ceramica, piastrelle, alluminio, bagni, cucine. Non è adatto per specchi, materiali fibrosi e porosi.



Codice	Colore	Formato		€/ cad.
CH6650120400280	Trasparente	280 ml	1	5,52
CH665012040208B	Bianco	280 ml	1	6,36
CH665012040280N	Nero	280 ml	1	6,36

SIG-ACRY Sigillante acrilico



Caratteristiche

SIG-ACRY è un sigillante acrilico puro, di prima qualità, ad elevato contenuto di resine. Possiede caratteristiche di elevata elasticità e lavorabilità, adesione e resistenza agli sbalzi di temperatura e agli agenti atmosferici. Adatto per materiali edili, cemento, cartongesso, ceramica, per fughe o crepe dove vi siano piccoli movimenti. Una volta asciutto è pitturabile e verniciabile. Applicabile anche su superfici leggermente umide, non unge e si lava con acqua finché è fresco. Resiste agli UV ed è indicato per usi interni. Temperatura lavorabilità: da 5 a 50°C. Tempo di lavorabilità: 5 minuti (20°C 90% U.R.).

Applicazioni: SIG-ACRY è adatto per la sigillatura di materiali edili, cartongesso, giunti di dilatazione, sigillatura di fughe d'angolo su pavimenti, terrazzi e posizioni soggette a movimenti, tra serramenti o cassonetti e muratura.



Codice	Colore	Formato		€/ cad.
CH6660120400310	Bianco	310 ml	1	4,90

CHEM-FIX Ancorante chimico bicomponente



Caratteristiche

CHEM-FIX è un ancorante chimico bicomponente ad iniezione, a base di resina poliestere senza stirene, ad altissima resistenza. Formulazione con doppia certificazione CE Opzione 7 per l'utilizzo su supporti in calcestruzzo, murature piene e semipiene. Dotato di cartuccia riutilizzabile semplicemente sostituendo il beccuccio miscelatore ed elevata tixotropia: la resina non cola su pareti verticali. Il tassello chimico è inoltre ideale per avere la massima tenuta di ancoraggi su muratura forata, con l'impiego di un apposito tassello a rete. Temperatura di utilizzo e stoccaggio della cartuccia compresa tra +5 e +25°C.

Applicazioni: CHEM-FIX è idoneo per l'utilizzo con barre filettate su calcestruzzo, mattone pieno e forato. Ideale per utilizzi in edilizia, impiantistica, carpenteria e costruzioni in genere; per ancoraggio di strutture metalliche e lignee, serramenti, tende da sole, antenne, condizionatori, piastre di fissaggio, inferriate, cardini, impianti e ovunque sia necessario ottenere un fissaggio stabile e versatile. Su mattoni forati utilizzare l'apposito tassello a rete. CHEM-FIX è fornito con un beccuccio miscelatore.



Codice	Utilizzo	Formato		€/ cad.
CH6680120400280	con pistola silicone	300 ml	1	17,92
CH6680120400380	con pistola professionale	400 ml	1	19,60

POLI-FIX Sigillante adesivo a base polimero



Caratteristiche

POLI-FIX è un adesivo-sigillante monocomponente di elevata qualità a base di polimero ibrido con terminazione silanica che indurisce per reazione con l'umidità dell'aria. È inodore, neutro e privo di isocianati. Dopo l'applicazione, a contatto con l'umidità dell'aria, il prodotto polimerizza realizzando una saldatura elastica di lunga durata. Le principali caratteristiche di POLI-FIX: monocomponente, pronto all'uso, indurisce anche immerso in acqua, esente da isocianati e solventi, elasticità permanente, notevole durezza superficiale, inodore, grande stabilità cromatica, proprietà adesive inalterate nel tempo, sovraverniciabilità, adesione senza primer, ottima estrusione, ottima resistenza UV.

Applicazioni: POLI-FIX è ideale per l'incollatura di pannelli, zoccoli di legno, davanzali, soglie, specchi e materiali isolanti. Garantisce la massima tenuta della sigillatura nel montaggio dei vetri, connessione di giunzioni negli edifici, sigillature in cucine e bagni. Può essere utilizzato in carrozzeria e per giunzioni di connessione metalliche (cianfrinatura), per lavori di incollatura e chiusura a tenuta nei cantieri navali e come riempitivo universale per fenditure e superfici irregolari. In generale, POLI-FIX può essere usato per assemblare ermeticamente pezzi di vetro, superfici lucide, metallo rivestito di porcellana, pannelli di resina epossidica e di poliestere, di polistirolo, di acciaio inossidabile, alluminio anodizzato e legno verniciato. Temperatura di applicazione: +5°C ÷ +50°C; temperatura di esercizio: -40°C ÷ +100°C.



Codice	Colore	Formato		€/ cad.
CH6680120500290	Cristallino	290 ml	1	17,20

BOND-PLUS Adesivo monocomponente a base polimerico



Caratteristiche

BOND-PLUS, a base di nuovi polimeri MS di alta qualità, è un adesivo monocomponente forte con elevatissimo potere di adesione ad effetto ventosa. Ecco perché il sostegno degli oggetti fissati generalmente non è necessario. Il prodotto è inodore, neutro e privo di silicone e isocianati. Dopo l'applicazione BOND-PLUS polimerizza a contatto con l'umidità atmosferica per formare una guarnizione in gomma resistente.

Applicazioni: BOND-PLUS è utilizzabile per l'incollaggio di pannelli, battiscopa, davanzali, strisce, soglie, specchi e materiali isolanti. Trova applicazione in carrozzeria, per giunti di parti in metallo e per operazioni di incollaggio nel settore della costruzione navale. A causa della consistenza di BOND-PLUS si consiglia di utilizzare una pistola a mano con trasmissione rinforzata. In generale BOND-PLUS può essere utilizzato, anche senza primer, per sigillare assemblaggi di vetro, superfici smaltate, porcellana, metallo rivestito, pannelli epossidici e in poliestere, polistirene, PVC, policarbonato, poliuretano, acciaio inossidabile, alluminio anodizzato, rame, zinco, piombo e pannelli in legno finito e in HPL. Per le superfici porose come il calcestruzzo e gesso si consiglia di utilizzare un primer. BOND-PLUS non è raccomandato per applicazioni su PE, PP, Teflon e superfici bituminose, applicazioni subacquee e per giunti di dilatazione. Non verniciabile con vernice in resina alchidica. Al buio può verificarsi ingiallimento. BOND-PLUS non può essere applicato attraverso un beccuccio con un foro piccolo.



Codice	Colore	Formato		€/ cad.
CH668012050290B	Bianco	290 ml	1	20,60

POLY-FOAM Schiuma poliuretanica



Caratteristiche

POLY-FOAM è una schiuma poliuretanica sia manuale che per pistola, idonea per riempimento, sigillatura e fissaggio di intercapedini e fessure su supporti di ogni genere, dai materiali edili, al legno e al metallo. Si espande e indurisce rapidamente formando una barriera al rumore e all'acqua grazie all'elevata presenza di celle chiuse (>90%); è permeabile al vapore e favorisce la normale traspirazione dei materiali. Ha un'eccellente stabilità dimensionale, un'elevata resa in volume e un ottimo isolamento. Permette il risparmio di tempo grazie al rapido indurimento: può essere tagliata già dopo 45 minuti. Grazie alla moderna formulazione chimica non cola su superfici verticali, resiste alla temperatura da -60°C a +100°C, all'invecchiamento e all'acqua. Utilizzare la bombola ad una temperatura compresa tra +5 e +35°C.

Applicazioni: POLY-FOAM è idonea per la sigillatura di cassonetti di avvolgibili, per l'installazione di serramenti, tegole e coppi, per la sigillatura di attraversamenti di tubi in termoidraulica e condizionamento, per la chiusura e la sigillatura di giunti tra elementi prefabbricati in edilizia, cavità e intercapedini, per la sigillatura di anelli e coperchi di tombini in cemento. Ha un'eccellente adesione su mattoni, cemento, gesso, legno, vetro, metallo, polistirene, PVC. Costruzione di isolamenti su tetti, posa di elementi in legno e pannelli isolanti.



Codice	Utilizzo	Formato		€/ cad.
CH667012040750P	con pistola	750 ml	1	13,20
CH667012040750M	manuale	750 ml	1	12,40

POLY-CLEAN Pulitore per schiuma poliuretanic



Caratteristiche

POLY-CLEAN è uno spray di nuova formulazione per la rimozione della schiuma poliuretanic. Il prodotto ha effetto su residui di schiuma non ancora induriti. È ideale sia per la pulizia dell'attrezzatura utilizzata che per la rimozione di schiuma poliuretanic da indumenti e da altri materiali.

Applicazioni: POLY-CLEAN trova applicazione in ferramenta, edilizia e nell'industria in generale. È particolarmente adatto per gli impianti di aria condizionata.



Codice	Formato		€ / cad.
CH6670120500400	500 ml	1	10,00

Pistola sigillante a stelo



Caratteristiche

Pistola sigillante a stelo leggera, con asta di spinta esagonale da 8 mm. Piatello bullonato, sistema di spinta ad alta resistenza e sistema "antigoccia". Applicazioni: per uso professionale, indicata per lattonieri, idraulici, serramentisti, utensilerie, negozi di ferramenta, ecc. Per cartucce da 300/310 ml.



Codice		€ / cad.
SP00100701000PS	1	12,22

Pistola sigillante professionale



Caratteristiche

Pistola sigillante a stelo, professionale. Specifica per tutti i tipi di sigillanti in cartuccia e ancoranti chimici; con stelo da 8 mm., sistema di spinta S.T.D., fondello rinforzato in acciaio e sistema "antigoccia". Leggera, di facile utilizzo, sicura e performante. Applicazioni: per uso professionale, in molteplici campi. Utilizzabile con cartucce da 300/400/600 ml.



Codice		€ / cad.
SP00100701000PP	1	31,46

Pistola sigillante a tubo manuale



Caratteristiche

Pistola sigillante a tubo, manuale. Con sistema di spinta S.T.D., dotata di porta ugelli e 5 ugelli tecnici, con sistema "antigoccia". Leggera e di facile utilizzo. Applicazioni: per uso professionale, in molteplici campi. Utilizzabile con cartucce da 300/400 ml.



Codice		€ / cad.
SP0010070100PM4	1	76,02

Pistola sigillante coaxiale manuale



Caratteristiche

Pistola sigillante manuale per prodotti ad alta viscosità e ancoranti chimici in cartucce coaxiali. Con sistema di spinta ad alta resistenza, fine corsa regolabile e sistema "antigoccia". Applicazioni: per uso professionale, utilizzabile con cartucce bi-componenti coaxiali da 380/410 ml. Rapporto di miscelazione 10:1.



Codice		€ / cad.
SP0010070100PMC	1	45,50

Pistola per schiuma poliuretanic



Caratteristiche

Pistola professionale per l'applicazione di schiuma poliuretanic, per montaggi, riempimenti e applicazioni in genere. L'estrusione viene controllata da un regolatore di flusso che consente un riempimento adeguato dei giunti, oltre a rendere il montaggio dei serramenti veloce, semplice, preciso e sicuro. Applicazioni: per uso professionale, in vari settori quali edilizia, idraulici, condizionamento, installazione di serramenti, isolamento di tetti, posa di elementi in legno e pannelli isolanti, ecc.



Codice		€ / cad.
SP00100701000PU	1	31,20

Soffiatore

Caratteristiche

Pompetta soffiatrice d'aria, per pulizia fori da 280 mm.



Codice		€ / cad.
SP001007010000S	1	27,51

Serrafiletti 1143 a media resistenza, frena e sigilla

Caratteristiche

SERRAFILETTI 1143 è un adesivo e sigillante anaerobico, per metalli di media resistenza, specifico per bloccare e sigillare in modo permanente giunti filettati che richiedono uno smontaggio standard con normali utensili manuali. Può essere utilizzato su metalli attivi (rame, ottone, ecc.) e su metalli passivi (acciaio inox e superfici cromate). Ha un'alta resistenza a calore, corrosione, vibrazioni, acqua, gas, oli, idrocarburi, ecc.

Applicazioni: SERRAFILETTI 1143 è ideale per bloccare e frenare viti, dadi e bulloni, facilitando l'avvitamento delle parti filettate. Viene impiegato anche per sigillare raccordi idraulici e pneumatici fino a 3/4".



Codice	Formato		€ / cad.
CH1143130400050	50 ml	1	20,72
CH1143130400250	250 ml	1	94,10

Serrafiletti 1170 ad alta resistenza, blocca viti e bulloni



Caratteristiche

SERRAFILETTI 1170 è un adesivo e sigillante anaerobico, specifico per bloccare e sigillare in modo permanente i giunti filettati in genere. In assenza di aria e a contatto con il metallo, il prodotto polimerizza, prevenendo l'allentamento dovuto ad urti, vibrazioni e sbalzi di temperatura. Può essere utilizzato su metalli attivi (rame, ottone, ecc.) e su metalli passivi (acciaio inox e superfici cromate). Ha una notevole resistenza alle alte temperature ed una buona oleo-tolleranza: sopporta contaminazioni da oli lubrificanti, fluidi protettivi, oli da taglio, ecc.

Applicazioni: SERRAFILETTI 1170 è ideale per bloccare e frenare viti, dadi e bulloni, facilitando l'avvitamento delle parti filettate. Viene impiegato principalmente dove le sollecitazioni meccaniche sono rilevanti (per esempio, negli alloggiamenti motore) e, più in generale, nei casi in cui sia richiesta un'elevata resistenza meccanica.



Codice	Formato		€ / cad.
CH1170130400050	50 ml	1	20,72
CH1170130400250	250 ml	1	94,10

Serrafiletti 1171 ad alta resistenza, per prigionieri



Caratteristiche

SERRAFILETTI 1171 è un adesivo e sigillante anaerobico, specifico per bloccare e sigillare in modo permanente i giunti filettati in genere. Particolarmente indicato per substrati inattivi e dove è richiesta un'elevata resistenza alle alte temperature.

Applicazioni: SERRAFILETTI 1171 è consigliato principalmente per sigillare in modo permanente perni di bloccaggio su blocchi motore.



Codice	Formato		€ / cad.
CH1171130400050	50 ml	1	20,72
CH1171130400250	250 ml	1	94,10

Serrafiletti 1190 penetrante, capillare



Caratteristiche

SERRAFILETTI 1190 è un adesivo e sigillante anaerobico specifico per metalli ad alta resistenza e rapido indurimento, per bloccare e sigillare giunti filettati. Molto resistente a calore, corrosione, vibrazioni, acqua, gas, oli, ecc. Grazie alla sua alta viscosità, consente il riempimento di tolleranze notevoli.

Applicazioni: SERRAFILETTI 1190 viene impiegato per bloccare e frenare viti, dadi, bulloni e parti filettate in genere.



Codice	Formato		€ / cad.
CH1190130400050	50 ml	1	20,72
CH1190130400250	250 ml	1	94,10

Sigillante 2205 a media resistenza, flessibile, per parti rigide



Caratteristiche

SIGILLANTE 2205 è un adesivo e sigillante anaerobico specifico per metalli a media resistenza meccanica e per la sigillatura di gas, acqua, GPL, idrocarburi, oli, ecc. Ha un'alta resistenza alla temperatura, alla corrosione, agli urti e alle vibrazioni.

Applicazioni: SIGILLANTE 2205 viene impiegato principalmente per sigillare raccordi idraulici e pneumatici fino a 3", oltre che per sigillare recipienti contenenti gas, gas liquefatti e liquidi.



Codice	Formato		€ / cad.
CH2205130400050	50 ml	1	22,12
CH2205130400250	250 ml	1	100,90

Sigillante 2210 per alte temperature

Caratteristiche

SIGILLANTE 2210 è una guarnizione anaerobica per metalli di consistenza pastosa, utile per formare guarnizioni fra superfici flangiate rigide con elevata tolleranza di accoppiamento. Ha un'elevata resistenza al calore, resiste a vibrazioni, sbalzi termici, aria compressa, acqua, gas, GPL, oli, carburanti e diversi agenti chimici.

Applicazioni: SIGILLANTE 2210 viene impiegato principalmente per la sigillatura di scato+le di ingranaggi, cambi, differenziali, flange di pompe e di motori. Gli accoppiamenti sigillati possono poi essere smontati con normali utensili manuali.



Codice	Formato		€ / cad.
CH2210130400050	50 ml	1	22,12
CH2210130400250	250 ml	1	100,90

Sigillante 2242 per filetti precisi fino a 3/8"

Caratteristiche

SIGILLANTE 2242 è un adesivo e sigillante anaerobico specifico per sigillare giunzioni metalliche filettate. Il basso coefficiente di attrito assicura un agevole montaggio, l'effetto tixotropico impedisce la colatura del sigillante durante l'indurimento. Può sostituire nastri di P.T.F.E. e canapa. Il prodotto indurito forma un film tenace a media resistenza di smontaggio.

Applicazioni: SIGILLANTE 2242 viene impiegato principalmente per sigillare gas, GPL, aria compressa, olio e carburanti, fluidi industriali, CFC, acqua potabile e diverse sostanze chimiche. Resiste agli urti, alle vibrazioni e agli sbalzi termici. Mantiene le proprietà sigillanti nel campo di temperatura da -55 a +150°C con punte, per breve durata, fino a 230°C.



Codice	Formato		€ / cad.
CH2242130400050	50 ml	1	22,87
CH2242130400250	250 ml	1	100,90

Sigillante 2272 per filetti poco precisi, lento



Caratteristiche

SIGILLANTE 2272 è un adesivo sigillante anaerobico a media resistenza meccanica; garantisce una perfetta tenuta stagna, aumenta la solidità strutturale del giunto ed impedisce eventuali allentamenti provocati dalle vibrazioni. Protegge le filettature dalla corrosione e resiste ai fluidi idraulici ed ai gas. Forma un film elastico che garantisce una perfetta tenuta verso gas, aria compressa, acqua, idrocarburi, GPL, oli e molti prodotti chimici, compresi gas refrigeranti; consente nel tempo un facile smontaggio.

Applicazioni: SIGILLANTE 2272 viene impiegato principalmente per giunzioni metalliche filettate, in sostituzione di canapa, nastro di P.T.F.E. e guarnizioni. Mantiene le proprietà sigillanti nel campo di temperatura da -55 a +150°C.



Codice	Formato		€ / cad.
CH2272130400050	50 ml	1	22,12
CH2272130400250	250 ml	1	104,44

Sigillante 2277 per filetti poco precisi, rapido



Caratteristiche

SIGILLANTE 2277 è un adesivo anaerobico per sigillare giunzioni metalliche filettate. Il prodotto indurito forma un film elastico sulle superfici trattate. Il basso coefficiente di attrito assicura un agevole montaggio, l'effetto tixotropico impedisce la colatura del sigillante durante l'indurimento. Garantisce, anche dopo anni, la facilità di smontaggio.

Applicazioni: SIGILLANTE 2277 è particolarmente indicato per sigillare gas, GPL, aria compressa, olio e carburanti, fluidi industriali, CFC, acqua potabile e diverse sostanze chimiche. Può essere utilizzato in sostituzione a nastri di P.T.F.E. e canapa; resiste agli urti e alle vibrazioni, agli sbalzi termici; mantiene le proprietà sigillanti nel campo di temperatura da -55 a +150°C.



Codice	Formato		€ / cad.
CH2277130400050	50 ml	1	22,12
CH2277130400250	250 ml	1	104,44

Bloccante fissatore 3303 ad alta resistenza



Caratteristiche

BLOCCANTE 3303 è un adesivo anaerobico per metalli ad alta resistenza meccanica con elevata tolleranza alla presenza di olio sulle superfici. Utile per fissare, in maniera definitiva, accoppiamenti cilindrici sia nei montaggi a scorrimento libero che sotto pressa. Elimina la tensione all'interno del giunto, proteggendolo da eventuale corrosione di contatto. Possiede un'elevata resistenza alla temperatura, agli sbalzi termici, alle vibrazioni, agli oli e carburanti, ai fluidi frigoriferi ed a diversi agenti chimici.

Applicazione: BLOCCANTE 3303 viene impiegato principalmente per il bloccaggio di parti cilindriche non soggette a smontaggio, quali: cuscinetti, pulegge, ingranaggi, spine, chiavette, perni, boccole. Garantisce un bloccaggio permanente e consente di ottenere un carico perfettamente distribuito su tutta la superficie impegnata. Mantiene le proprietà sigillanti nel campo di temperatura da -55 a +150°C.



Codice	Formato		€/cad.
CH3303130400050	50 ml	1	20,72
CH3303130400250	250 ml	1	94,10

Bloccante fissatore 3338 ad alta resistenza, rapido



Caratteristiche

BLOCCANTE 3338 è un adesivo anaerobico per metalli ad elevata resistenza meccanica, indicato per fissare in maniera definitiva accoppiamenti cilindrici sia nei montaggi a scorrimento libero che sotto pressa. È un prodotto a media viscosità, con elevata resistenza agli sbalzi termici, alle vibrazioni, ad acqua, oli, carburanti, fluidi idraulici, gas e vapori. Elimina la tensione all'interno del giunto, proteggendolo da eventuale corrosione di contatto.

Applicazioni: BLOCCANTE 3338 viene impiegato principalmente per il bloccaggio permanente di parti cilindriche non soggette a smontaggio, quali: cuscinetti, pulegge, ingranaggi, spine, chiavette, perni, boccole; particolarmente adatto per leghe metalliche non ferrose. Consente di ottenere un carico perfettamente distribuito su tutta la superficie impegnata. Mantiene le proprietà sigillanti nel campo di temperatura da -55 a +150°C.



Codice	Formato		€/cad.
CH3338130400050	50 ml	1	20,72
CH3338130400250	250 ml	1	94,10

Bloccante fissatore 3341 a media resistenza, per cuscinetti



Caratteristiche

BLOCCANTE 3341 è un adesivo anaerobico per metalli a media resistenza meccanica, per il fissaggio di cuscinetti, boccole e accoppiamenti cilindrici che prevedono un eventuale smontaggio con normali utensili. L'effetto tixotropico impedisce la colatura del sigillante durante l'indurimento; previene la corrosione di contatto e migliora l'affidabilità di montaggi a scorrimento o ad interferenza. Possiede un'elevata resistenza alla temperatura, agli sbalzi termici, alle vibrazioni, agli oli e carburanti, ai fluidi frigoriferi ed a diversi agenti chimici.

Applicazioni: BLOCCANTE 3341 è particolarmente indicato per il fissaggio di cuscinetti, boccole, chiavette, paraolio, bronzine ed altre parti cilindriche soggette ad eventuale smontaggio. Può essere impiegato sia in accoppiamenti liberi che forzati. Mantiene le proprietà sigillanti nel campo di temperatura da -55 a +150°C.



Codice	Formato		€/ cad.
CH3341130400050	50 ml	1	20,72
CH3341130400250	250 ml	1	94,10

Bloccante fissatore 3348 rapido, per alte temperature



Caratteristiche

BLOCCANTE 3348 è un adesivo anaerobico per metalli a rapida polimerizzazione ed elevata resistenza meccanica, per sigillare e bloccare giunzioni filettate ed accoppiamenti cilindrici. Dotato di alta resistenza al calore, agli sbalzi termici, alle vibrazioni, agli agenti chimici ed all'invecchiamento. Prodotto a media viscosità che permette di bloccare parti a libero scorrimento, in alternativa a quello ad interferenza; nel montaggio ad interferenza, aumenta di circa 4 volte la resistenza del giunto. Elimina la tensione all'interno del giunto, proteggendolo da eventuale corrosione di contatto.

Applicazioni: BLOCCANTE 3348 è indicato principalmente per il bloccaggio e la sigillatura, ad altissima resistenza meccanica, di parti cilindriche coassiali sottoposte ad alte temperature. Consente di ottenere un carico perfettamente distribuito su tutta la superficie impegnata. Mantiene le proprietà sigillanti nel campo di temperatura da -55 a +200°C.



Codice	Formato		€/ cad.
CH3348130400050	50 ml	1	20,72
CH3348130400250	250 ml	1	94,10

Adesivo 8800 cianoacrilato universale



Caratteristiche

ADESIVO 8800 è un adesivo cianoacrilato intensivo monocomponente con una velocità di polimerizzazione estremamente rapida; caratterizzato da un'elevata capacità di flusso e buona penetrazione. Multiuso, a media viscosità. È formulato specificatamente per l'incollaggio di superfici difficili con un'elevata forza industriale.

Applicazioni: ADESIVO 8800 trova applicazione nell'incollaggio di molteplici materiali, quali acciaio, acciaio inox, gomma, pelle, policarbonato, vetro, poliammide, metalli placcati, plastica, alluminio, zinco dicromato, ABS, PVC, carta, legno, polisolfone, rame.



Codice	Formato		€ / cad.
CH8800130400020	20 gr	1	10,05

Adesivo 8801 istantaneo, universale per tutti i tipi di materiale



Caratteristiche

ADESIVO 8801 è un adesivo cianoacrilato per il fissaggio istantaneo e strutturale di gomma, metalli, ceramica, cuoio, legno, materie plastiche, ecc. Adesivo a media viscosità, incolore, di grande resa. Incolla in pochi secondi, formando una giunzione invisibile; incolla materiali dello stesso tipo o combinazioni di diversi materiali. Indurisce a temperatura ambiente per effetto dell'umidità dell'aria.

Applicazioni: ADESIVO 8801 è indicato per incollare tutti i tipi di materiali, quali: metalli, gomma, materie plastiche, ceramica, porcellana, vetro, cuoio, con superfici di contatto precise. Trova applicazione in svariati settori: meccanica, elettronica, ottica, orologeria, bigiotteria, macchine per ufficio, ecc. Mantiene le proprietà sigillanti nel campo di temperatura compreso tra -50 e +80°C.



Codice	Formato		€ / cad.
CH8801130400020	20 gr	1	9,39
CH8801130400500	500 gr	1	136,45

Adesivo 8860 cianoacrilato, inodore, a bassa viscosità



Caratteristiche

ADESIVO 8860 è un adesivo monocomponente, cianoacrilato, a bassa viscosità, incolore, di grande resa. Istantaneo, incolla in pochi secondi formando una giunzione invisibile; indurisce a temperatura ambiente per effetto dell'umidità dell'aria.

Applicazioni: ADESIVO 8860 è particolarmente indicato per l'incollaggio di gomma e plastica di vario tipo con superfici precise; incolla caucciù, gomma nitrilica, etilene propilene e, in generale, tutti i tipi di gomma naturale e sintetica.



Codice	Formato		€ / cad.
CH8860130400020	20 gr	1	27,36
CH8860130400500	500 gr	1	404,75

Adesivo 8806 istantaneo, specifico per gomma e plastica



Caratteristiche

ADESIVO 8806 è un adesivo istantaneo a base metile-cianoacrilato ad alta resistenza e viscosità per l'assemblaggio di materiali rigidi, gomma-metallo, metallo-plastica. Incolla rapidamente formando una giunzione invisibile, resistente alle vibrazioni. A causa dell'alta viscosità, non penetra attraverso le porosità consentendo un incollaggio tenace. Copre tolleranze relativamente larghe tra superfici. Indurisce a temperatura ambiente per effetto dell'umidità dell'aria.

Applicazioni: ADESIVO 8806 è particolarmente indicato per l'incollaggio di materiali assorbenti con superfici di contatto non precise, quali: cuoio, sughero, legno dolce, gomma porosa, ceramica, porcellana, materie plastiche espanse, ecc. Utilizzato anche per superfici verticali e superfici con tolleranze fino a 0,25 mm.



Codice	Formato		€ / cad.
CH8806130400020	20 gr	1	9,39
CH8806130400050	500 gr	1	17,67

Adesivo 8854 istantaneo universale, in gel trasparente



Caratteristiche

ADESIVO 8854 è un adesivo istantaneo in gel trasparente, a base metile-cianoacrilato ad alta resistenza ed elevata viscosità. Indicato per incollare metalli, materiali rigidi, ceramica, materie plastiche su un supporto metallico. La viscosità elevata consente di colmare giochi ampi. Incolla rapidamente, formando una giunzione invisibile, resistente alle vibrazioni; indurisce a temperatura ambiente per effetto dell'umidità dell'aria.

Applicazioni: ADESIVO 8854 non cola, è quindi particolarmente indicato per incollare rapidamente superfici verticali e materiali porosi, quali: ceramica, metalli, pietre dure, gomma, legno, plastica (ad eccezione di polietilene, polipropilene, PTFE), tessuti e cartone.



Codice	Formato		€ / cad.
CH8854130400020	20 gr	1	12,61

Primer 5577



Caratteristiche

PRIMER 5577 è un primer (promotore di adesione) a base solvente, formulato specificatamente per facilitare l'incollaggio di plastiche difficili con adesivi cianoacrilati.

Applicazioni: PRIMER 5577 è ideale per facilitare l'incollaggio di polipropilene, polietilene e termoplastici poliolefini tra di loro o con altri materiali. Aumenta inoltre l'adesione di poliolefini pieni, gomma e molte altre materie plastiche a bassa energia di superficie.



Codice	Formato		€ / cad.
CH5577104000050	50 ml	1	35,72

Attivatore 5555



Caratteristiche

ATTIVATORE 5555 è un attivatore per adesivi cianoacrilati, monocomponente a base solvente, acceleratore di superficie. La sua funzione è quella di accelerare la polimerizzazione di tutte le tipologie di adesivi cianoacrilati. L'adesivo polimerizza completamente in pochi millesimi di secondo (dopo di che, eventuali ritocchi non sono più possibili).

Applicazioni: ATTIVATORE 5555 è ideale per favorire l'incollaggio in ambienti difficili (umidità, aria secca, per es.), per applicazioni di uno spesso strato su materiali porosi o assorbenti, per applicazioni su materiali passivi (alluminio, acciaio inox, oro, argento, metalli galvanizzati, stagno). Raccomandato per l'utilizzo in combinazione con adesivi cianoacrilati ad alta viscosità. Tipici esempi di applicazione sono la messa in sicurezza di cavi e bobine su circuiti stampati, prove di tempra su componenti regolabili, installazione di pannelli di controllo e di lame guida.



Codice	Formato		€ / cad.
CH5555104000200	200 ml	1	19,28

Filler 5598 (riempitivo)



Caratteristiche

RIEMPITIVO 5598 è un adesivo riempitivo silicato, a base di micro perle, utilizzato per l'incollaggio unitamente ad adesivi cianoacrilati. Dopo la polimerizzazione, l'adesivo può essere lavorato meccanicamente (operazioni di foratura, taglio, sabbatura, ecc.) e verniciato.

Applicazioni: RIEMPITIVO 5598 è adatto per il rafforzamento di punti stretti su supporti o chiusure ed è ideale per riempire buchi e per colmare crepe (i rilievi possono essere appianati).



Codice	Formato		€ / cad.
CH5598104000080	80 gr	1	18,46

Solvente 5512



Caratteristiche

SOLVENTE 5512 è un solvente studiato appositamente per la rimozione di adesivi cianoacrilati freschi o polimerizzati da superfici resistenti; raccomandato per la pulizia di apparecchi di dosaggio e utensili.

Applicazioni: SOLVENTE 5512 è ideale per la rimozione di adesivi cianoacrilati e altri adesivi; può essere utilizzato anche per la rimozione di smalti, resine e grassi. Per l'utilizzo su plastica o su superfici rivestite è consigliabile testare la compatibilità del prodotto prima dell'uso.



Codice	Formato		€ / cad.
CH5512104000050	50 ml	1	25,38

Adesivo metacrilato 606B

Caratteristiche

ADESIVO METACRILATO 606B è un adesivo strutturale rinforzato bicomponente per l'incollaggio di diverse tipologie di metalli, termoplastici, legno, pietra, ecc. Ideale per l'incollaggio di tutti i tipi di PVC, policarbonato, acrilici, fibre di vetro, poliuretano, ceramica, poliestere, acciaio inox, metalli zincati. Non adatto ai materiali porosi. Ha un'elevata resistenza alle alte temperature, alle vibrazioni, al taglio, all'acqua, vetro, oli, idrocarburi e chimici. Ideale per incollaggi duraturi e per riparazioni ed incollaggi che necessitano di ulteriori lavorazioni. Disponibile nei colori bianco-crema e nero.

Applicazioni: ADESIVO METACRILATO 606B trova applicazione nei settori automotive, attrezzature sportive, veicoli commerciali, settore elettrico, manutenzione macchinari ed attrezzature, arredamento. Viene impiegato per la riparazione di fibre di vetro, specchi retrovisori esterni, paraurti, griglie anteriori, lampade, cofani, ecc. nel settore automotive, la riparazione di contenitori e cabine, ripristino di fori e crepe, incollaggio di contenitori in acciaio e acciaio inox.



Codice	Colore	Formato		€ / cad.
CH606010400025B	Bianco	25 ml	1	24,43

Adesivo metacrilato 6695 per alte temperature

Caratteristiche

ADESIVO METACRILATO 6695 è un adesivo strutturale bicomponente, resistente al calore, per l'incollaggio di diverse tipologie di metalli, materiali compositi, acrilici, ecc.. Ha un'elevata resistenza alle alte temperature, alle vibrazioni, all'acqua, vetro, oli, idrocarburi e chimici. Ideale per incollaggi duraturi e per riparazioni ed incollaggi che necessitano di ulteriori lavorazioni.

Applicazioni: ADESIVO METACRILATO 6695 trova applicazione principalmente nel settore automotive, industria metallurgica e progettazione stampi, manutenzione macchine, arredamento e settore elettrico. Viene impiegato per la lavorazione di stampi di plastica, l'incollaggio di fogli di metallo; la riparazione di componenti in plastica dura come maniglie, cerniere, specchi, lampade, moduli per tetti; la riparazione contenitori di metallo o di plastica di macchinari agricoli o forestali e l'incollaggio di lastre di vetro su acciaio inox.



Codice	Formato		€ / cad.
CH6695104000025	25 ml	1	28,92

Adesivo 4480 per acciaio inox



Caratteristiche

ADESIVO 4480 è un innovativo sigillante per l'incollaggio di tubi e raccordi in acciaio inox tra loro o in combinazione con altri materiali; studiato specificatamente per l'utilizzo su materiali passivi: acciaio inox, alluminio, nickel, oro, metalli cromati. Il prodotto polimerizza in assenza di aria, a contatto con superfici metalliche; ha un tempo di lavorazione breve, non necessita quindi l'applicazione di un attivatore. ADESIVO 4480 possiede un'elevata resistenza al calore, alle vibrazioni, all'acqua, gas, oli, idrocarburi e chimici. Protegge i metalli dall'ossidazione e dalla corrosione; garantisce un eccellente effetto lubrificante.

Applicazioni: ADESIVO 4480 viene utilizzato per la sigillatura di raccordi ad innesto e tubi in acciaio inox; sigillatura di tubi e raccordi filettati negli impianti di riscaldamento, acqua e gas; sigillatura addizionale di condutture filettate in marina; sigillatura generica di filetti in acciaio inox o altri metalli esposti ad alta tensione, quali dadi, prigionieri, viti, tubi o filettature di ingranaggi. Trova applicazione nell'industria in generale, industria alimentare, settore ferroviario, artigianato, marina, realizzazione di opere idriche e fognarie.



Codice	Formato		€ / cad.
CH4480104000050	50 ml	1	30,41

PERFECT GRIP incrementatore di aderenza



Caratteristiche

PERFECT GRIP è una sospensione in fase acquosa di micro diamanti industriali e di polveri di carburo che agevola l'adesione tra le viti (con testa a croce, brugola e torx) e gli utensili consentendone lo smontaggio; permette inoltre di evitare che le punte di foratura e gli utensili in genere girino nei mandrini di serraggio. Evita lo spanamento del pezzo da svitare, non è nocivo per gli utilizzatori e per l'ambiente in quanto privo di solventi, non danneggia il materiale su cui viene applicato.

Applicazioni: PERFECT GRIP è raccomandato in tutti i comparti della meccanica ed in tutti i reparti di manutenzione leggera e pesante, nei seguenti settori: autotrazione, movimento terra, trasporti, carrozzerie, cantieristica edile e navale, acciaierie, ferriere, pressofusione, stampaggio metalli a caldo, cartiere, cementifici, laterizi e piastrelle, alimentare ed agricolo, estrattivo e raffinazione, ecc. Particolarmente indicato per i costruttori di stampi e di serramenti in alluminio.



Codice	Formato		€ / cad.
CH4000130400060	60 gr	1	70,28

Guarnizione liquida anaerobica 4473/74

Caratteristiche

GUARNIZIONE 4473/74 è una guarnizione sigillante anaerobica che sviluppa una media resistenza in tempi brevi. Il composto polimerizza in assenza di aria a contatto con superfici metalliche. Ttake 4473/74 è una guarnizione sigillante semirigida; incolla giunti con flange e superfici in metallo duro. Garantisce buona resistenza alla bassa pressione immediatamente dopo l'assemblaggio delle flange. La natura tissotropica di Ttake 4473/74 riduce la dispersione del prodotto liquido dopo l'applicazione. Disponibile nei colori verde e arancione.

Applicazioni: GUARNIZIONE 4473/74 viene utilizzata generalmente per collegamenti rigidi flangiati, quali ad esempio: tubi di trasmissione e motori, alloggiamenti differenziale ed asse.



Codice	Colore	Formato		€/ cad.
CH4473104000050	Verde	50 ml	1	23,53
CH4474104000050	Arancione	50 ml	1	23,53

Guarnizione siliconica 4400 per alte temperature

Caratteristiche

GUARNIZIONE 4400 è un sigillante monocomponente di alta qualità, elastico, a base di silicone. Particolarmente indicato per la sigillatura di raccordi che potrebbero essere sottoposti a temperature estremamente alte (fino a 260°C) o basse. Reagisce in presenza di umidità e vulcanizza in un sigillante elastico permanente. Non ci sono pericoli di corrosione. Privo di solventi, basso ritiro, bassa volatilità, buona aderenza a vetro, ceramica smaltata, cemento, pietra, roccia, zinco, alluminio, acciaio, metalli non ferrosi, legno, plastica, pvc, ecc. Sostituisce qualsiasi guarnizione tagliata, resiste alle rotture e al ritiro; può essere applicato anche su forme pretagliate di sughero. Colore nero.

Applicazioni: GUARNIZIONE 4400 è indicata per la creazione di guarnizioni su scatole del cambio, gambe di assi, coperchi ingranaggi, motori, pompe ad acqua e termostati, coperchi di bilancieri e valvole, coppe olio, ecc.. Sigillatura di fanali e alloggiamenti lampade, sigillatura di forni industriali, tubi riscaldamento e aria, sigillature generiche su impianti di riscaldamento.



Codice	Formato		€/ cad.
CH4400104000200	200 ml	1	39,18

Nastro autoagglomerante

Caratteristiche



Nastro autoagglomerante flessibile ed elastico, ideale per la riparazione di tubi flessibili, per la giunzione di cavi elettrici (anche nel caso di pompe ad immersione), per l'unione di piante in fase di innesto.

Codice	Misura	Colore	Pz/Ct		€ / cad.
CH8901101000025	25mmx3mt	nero	18	1	9,00

Nastro siliconico autoagglomerante

Caratteristiche



Nastro siliconico autoagglomerante per la riparazione istantanea di perdite su tubi flessibili e rigidi; garantisce una tenuta ermetica immediata e assicura un isolamento fino a 1000V. Resiste a oli, acidi, solventi, nitrato di potassio, raggi UV e alte temperature (fino a 260°C).

Codice	Misura	Colore		€ / cad.
CH890110100025S	25mmx3mt	trasparente	1	20,10

STRONG REPAIR nastro riparatore in fibra di vetro

Caratteristiche



Nastro riparatore in fibra di vetro, resistente alle alte temperature fino a 450°C. STRONG REPAIR è una maglia in fibra di vetro di alta qualità con una resina speciale che, attivandosi con l'acqua, consente la riparazione definitiva e duratura di qualsiasi materiale (legno, plastica, metallo, pvc, ecc.). Resistente all'acqua, all'alta pressione e alla temperatura (da +450°C a -45°C), STRONG REPAIR indurisce rapidamente come il ferro, garantendo delle riparazioni estremamente forti. Il suo utilizzo è molto semplice: dopo avere preventivamente pulito le superfici da trattare, immergere il nastro nell'acqua e avvolgere immediatamente con fermezza le parti.

Codice	Misura	Colore		€ / cad.
CH8901101000520	5x200cm	nero	1	35,70

MISCELATORE volumetrico per fluidi lubrorefrigeranti



Caratteristiche

Il MISCELATORE è uno strumento indispensabile per la preparazione ottimale delle emulsioni lubrorefrigeranti. Viene installato sulla rete idrica e utilizza la pressione dell'acqua come unica forza motrice. Quando azionato, aspira il prodotto concentrato, lo dosa secondo la percentuale desiderata ed, infine, lo mescola con l'acqua motrice. Viene fornito completo di supporto murale e tubo di aspirazione. Portata d'acqua di funzionamento 10 l/h – 3 m³/h Pressione acqua di funzionamento 0,5 – 6 bar Valore di dosaggio 1 – 10%.

Applicazioni: il MISCELATORE viene impiegato in tutti i settori dove si renda necessaria una precisa miscelazione di oli emulsionabili, refrigeranti, distaccanti, detergenti.

Codice		€/ cad.
CH5110140700001	1	2.280,00

RIFRATTOMETRO per il controllo delle emulsioni lubrorefrigeranti



Caratteristiche

Il RIFRATTOMETRO è uno strumento ottico preciso e di facile utilizzo, che consente il controllo della concentrazione delle emulsioni lubrorefrigeranti. E' sufficiente applicare una goccia di emulsione sull'apposito specchietto e leggere la concentrazione attraverso l'oculare. Viene fornito in custodia antiurto e astuccio in similpelle. Scala di misura 0-32% Brix Precisione ±0,2% Dimensioni 30x40x160 mm.

Applicazioni: il RIFRATTOMETRO viene impiegato principalmente nelle industrie e, più specificatamente, nelle officine meccaniche per tenere controllata la concentrazione dei fluidi lubrorefrigeranti impiegati. La corretta percentuale dell'emulsione acqua/ olio consente una maggiore durata degli utensili utilizzati, l'eliminazione della ruggine sulla macchina utensile e sui pezzi, ed un risparmio sul consumo di olio.

Codice		€/ cad.
CH5000140600001	1	238,00