



CONDAT



LUBRIFICANTI PER L'INDUSTRIA DEL VETRO



IMPEGNATI IN UNA PERFORMANCE RESPONSABILE

KNOW-HOW UNICO

Dal 1854, CONDAT formula e produce una vasta gamma di lubrificanti, prodotti per la formatura dei metalli, rivestimenti e prodotti speciali per il mondo dell'industria. Basandosi su 165 anni di esperienza, CONDAT si è concentrata sulla progettazione di prodotti ad alto valore tecnico aggiunto per numerose applicazioni e si è guadagnata il riconoscimento

mondiale nei principali mercati high-tech: tunneling, trafilatura, aeronautica, manutenzione industriale... La sua presenza internazionale permette una vicinanza privilegiata con i suoi clienti, alimentando un approccio basato sull'innovazione permanente e lo sviluppo del prodotto

PIÙ DI 165 ANNI DI ESPERIENZA

192 M€
giro d'affari



688

dipendenti
in tutto il
mondo



30

tecnologie
padronanza
di



74

agenti e
distributori



4

produzione
siti certificati
ISO 9001



42

mercati
campi di
applicazione



2 000

prodotti



**NORTH AND
CENTRAL AMERICA**
CONDAT CORPORATION



FRANCE
HEADQUARTERS
CONDAT SA



SOUTH AMERICA
CONDAT DO BRASIL



CHINA
CONDAT CHINA



● Unità di produzione ● Filiali



Innovazione

15%

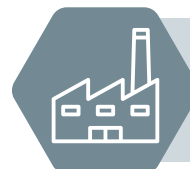
fatturato realizzato
con prodotti in
meno di 3 anni



**Strategia
sostenibile**

30%

di basse emissioni
di carbonio
materie prime



100%
**Azienda
indipendente**

RESPONSABILITÀ SOCIALE AZIENDALE



Consapevole delle problematiche ambientali in anticipo sui tempi, da più di 20 anni CONDAT si impegna a sviluppare soluzioni più rispettose degli individui e del pianeta.

La nostra responsabilità sociale d'impresa mira a rispettare l'ambiente e ad avere un impatto positivo sulla società rimanendo economicamente sostenibile. Ciò richiede la costruzione di un'offerta che riduca l'impatto delle nostre attività sull'ambiente, limitando l'aria, l'acqua e l'inquinamento acustico, il consumo di risorse e il miglioramento continuo

della nostra impronta di CO2. La nostra priorità è anche quella di fornire le migliori condizioni di lavoro ai dipendenti, garantendo loro sicurezza, qualità della vita ed equità. La politica RSI di CONDAT è certificata da ECOVADIS dal 2018.

I nostri impegni e le nostre politiche di RSI incarnano i valori di CONDAT, in particolare «Costruire per durare», un valore storico fondamentale del gruppo. Questo programma fa parte di un processo di miglioramento continuo con i nostri partner e clienti.

PRESERVARE I 4 ELEMENTI

La nostra responsabilità è di preservare le persone, la natura e i suoi 4 elementi, Acqua, Fuoco, Terra e Aria **riducendo l'impatto e i rischi delle nostre attività** sull'ecosistema.

Ogni nostro mercato si associa naturalmente a 1 dei 4 elementi per riflettere i nostri impegni verso la società.

Per tutte queste applicazioni, cerchiamo la soluzione di lubrificazione più efficiente. La nostra ambizione non è solo quella di garantirvi un alto livello di prestazioni ma anche di sostenervi verso una **prestazione responsabile** che tenga conto delle questioni sociali, di sicurezza e ambientali.



Water

Per il metal working



Fire

Per lo steel, forging, glass and quenching



Earth

Per il maintenance e il tunneling



Air

Per il wire drawing



Le nostre ambizioni sono di grande portata e possiamo contare sulla nostra forza principale: **il nostro DNA multispecialistico**.

I nostri team sono entusiasti di affrontare le grandi sfide del futuro, le vostre sfide e quelle del nostro ambiente! **L'innovazione è l'unica soluzione e noi ne facciamo il nostro 5° elemento!**

IMPEGNATA IN UNA PERFORMANCE RESPONSABILE PER L'INDUSTRIA DEL VETRO



Strettamente legato all'energia ma anche al rischio, il fuoco è naturalmente associato all'industria del vetro per la quale i materiali sono lavorati a temperature molto alte e sotto vincoli severi.

Per rispondere alle vostre sfide, CONDAT's è determinata a garantire le vostre condizioni operative con lubrificanti ad alte prestazioni che riducono i vostri costi complessivi ma anche un profilo sostenibile.

Per raggiungere questo obiettivo, forniamo soluzioni per **una performance responsabile** che vi permettono di aumentare la vostra produttività, ridurre il consumo, e rispettare le persone e l'ambiente.



Seguite il consiglio della volpe della sabbia simboleggiato dal pittogramma della goccia di fuoco per scoprire la nostra offerta Responsible Performance.





APPLICAZIONI IN VETRO

CONTENITORE Vetro



Il vetro è fatto di materiali naturali, può essere modellato in diversi modi ed è inerte. È la soluzione perfetta per lo stoccaggio. Cibo, bevande, cosmetici, prodotti farmaceutici, composti chimici sono diverse industrie che si affidano al vetro. Vasi, bottiglie, fiale e stoviglie di vetro con diverse dimensioni e forme sono il risultato dell'immaginazione umana e rispondono a tutte le esigenze come il trasporto delle merci, la sicurezza alimentare e la qualità nel tempo.

Vetro PIATTO



L'industria del vetro piano è un forte pilastro dell'industria del vetro. Le applicazioni includono l'industria delle costruzioni, elettrodomestici con finestre, pavimenti, facciate e lucernari, per citarne alcuni. Questi prodotti in vetro offrono luce, comfort, benessere, sicurezza ed efficienza energetica grazie a un materiale sostenibile. La capacità di controllare la trasmissione del calore, del suono e della luce permette la creazione di diversi nuovi prodotti.

L'industria dei trasporti è la seconda principale applicazione del vetro piano. Parabrezza, specchi retrovisori, tetti apribili, schermi laterali, finestre della cabina sono esempi di soluzioni fornite per offrire sicurezza e protezione a conducenti e passeggeri. L'energia solare e l'elettronica rappresentano la terza parte di questa industria. Pannelli solari, specchi e display elettronici hanno bisogno di trasparenza, proprietà antiriflesso e resistenza.

Vetro OTTICO



Il vetro ottico è un materiale specifico sviluppato per sistemi ottici e oftalmici come lenti, specchi e prismi. Le proprietà ricercate sono diverse dal vetro piano e dai contenitori. L'indice di rifrazione, la dispersione, la trasmittanza della luce, la dilatazione termica sono caratteristiche ottiche e meccaniche che si cercano. I materiali possono essere organici o inorganici e gli additivi specifici forniscono le proprietà chimiche e fisiche desiderate. La qualità è il driver principale in questo settore e la purezza del vetro è fondamentale quando viene utilizzato in strumenti scientifici di precisione.

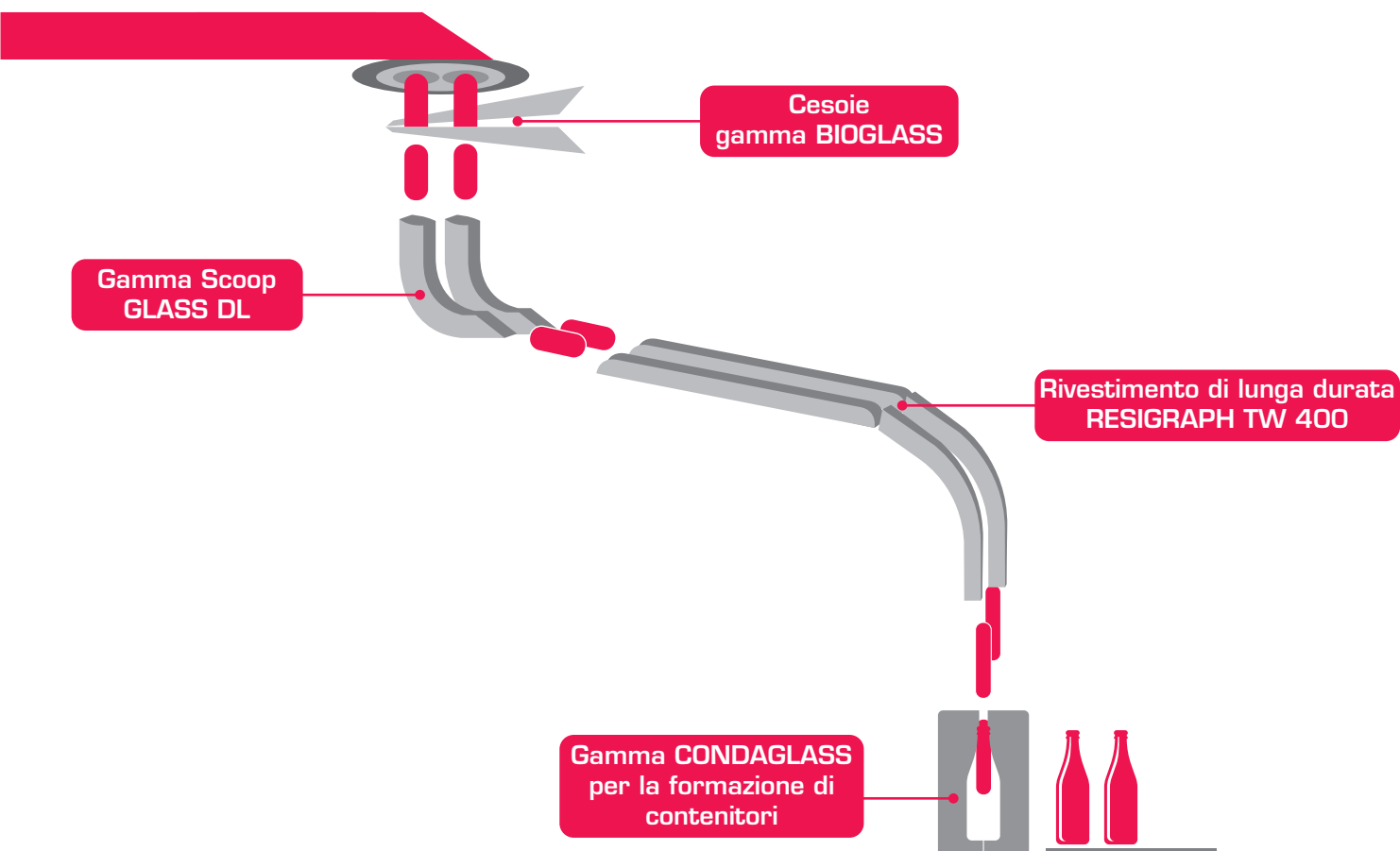
ARTE Vetro



Il vetro d'arte corrisponde a oggetti di vetro artistico lavorati a mano. Bicchieri e vasi di cristallo, gioielli e pezzi d'arte sono fatti di vetro specifico che può rispondere all'immaginazione dell'artista. Creatività e tecnica portano alla fabbricazione di articoli su misura che a volte richiedono diversi mesi per essere ottenuti. Alcuni di questi pezzi d'arte si troveranno poi nell'area del lusso come hotel, yacht e a volte musei.



CONTENITORE Vetro



PRESTAZIONI DELLE CESOIE



GAMMA DI BIOGLASS

Le lame o le cesoie che tagliano le gocce di vetro devono essere costantemente lubrificate. Questo lubrificante specifico ha quattro funzioni: raffreddare le lame, evitare l'usura, la corrosione e l'adesione del vetro fuso. Un taglio netto eviterà le linee di taglio e ridurrà gli scarti delle bottiglie alla fine del processo. Anche le caratteristiche dell'acqua sono parametri importanti da controllare prima di utilizzare un lubrificante da taglio. CONDAT propone BIOGLASS, una gamma completa di fluidi acquosi per soddisfare le vostre esigenze.

	Chemica	Concentrazione di lavaro (ppm)	Prestazioni di lubrificazione	Riciclaggio	Senza biocida
BIOGLASS 08	Soluzione - Olio sintetico	0.1-0.4%	++	✓	
BIOGLASS TW 100	Soluzione Olio sintetico	0.1-0.5%	+++		✓
BIOGLASS DLS 450 F	Emulsione - oli sintetici e minerali	0.1-0.3%	+++		
BIOGLASS DLS 67 F	Emulsione Olio sintetico	0.1-0.3%	+++	✓	



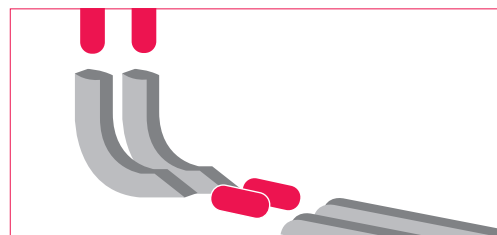
BIOGLASS TW 100

Ogni soluzione contenuta nella gamma BIOGLASS offre prestazioni diverse a seconda delle sfide che i produttori devono affrontare. In questa categoria, BIOGLASS TW 100 è uno dei più venduti in quanto presenta diversi vantaggi competitivi. Si tratta di un lubrificante composto da un olio di origine biologica. Questo prodotto utilizza materie prime rinnovabili ed elimina i biocidi dalla sua formulazione. Il suo impatto su salute, sicurezza e ambiente è quindi limitato. Questa soluzione è anche economica. È il miglior rapporto qualità/prezzo grazie a un eccellente rapporto tra prezzo e prestazioni di lubrificazione.

EFFICIENZA DEL MESTOLO

VETRO GAMMA DL

Una volta formate, le gocce devono essere distribuite ad ogni sezione della macchina IS. La distribuzione deve essere la più rapida possibile per mantenere l'alta temperatura del vetro e quindi la sua plasticità. Deve anche essere regolare e costante all'entrata dello stampo vuoto per mantenere una produttività ottimale e un'attrezzatura pulita. La gamma GLASS DL assicura queste funzioni per tutti gli elementi del sistema di alimentazione lubrificando le pale, i trogoli e i deflettori.



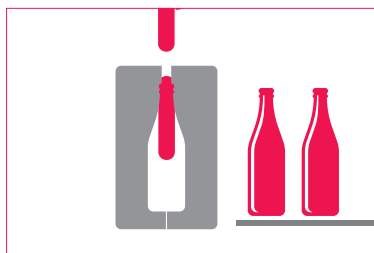
	Chemica	Viscosità [cSt] a 40°C	Prestazioni di lubrificazione	Pulizia della paletta	Punto di infiammabilità
GLASS DL 20 N	Mineral oil	[28-34]	+	++	> 200°C
GLASS DL 68	Mineral oil	[55-69]	++	+++	260°C
GLASS DL 125	Synthetic oil	[116-132]	+++	+++	220°C



RIVESTIMENTO DI LUNGA DURATA RESIGRAPH

Come migliorare le prestazioni evitando i difetti della goccia e raggiungendo un carico perfetto? RESIGRAPH è un kit bicomponente per il trattamento dei trogoli interni e dei deflettori. Il rivestimento secco formato è composto da grafite e da una resina epossidica che assicura una velocità uniforme del gob attraverso il sistema di erogazione e quindi un tempo di trasferimento regolare tra cesoia e stampo grezzo. Dura almeno 30 giorni e aiuta a ridurre gli scarti dovuti a difetti di carico.

RILASCIO DELLA MUFFA



GAMMA CONDAGLASS - LUBRIFICANTI per stampi grezzi

I grassi per tamponi sono soluzioni lubrificanti critiche applicate sulle superfici degli stampi per ottimizzare la produttività. A seconda degli standard di qualità richiesti dal cliente, della forma della bottiglia, del metodo di applicazione e della velocità di produzione, CONDAT propone diverse soluzioni attraverso la sua gamma CONDAGLASS. Garantire un rendimento costante è l'obiettivo principale dei prodotti CONDAGLASS per il tamponamento degli stampi in bianco. Le soluzioni CONDAT sono concepite per un'applicazione manuale o un'unità di spruzzatura robotizzata.

	Metodo di applicazione	Peso Gob	Pulizia della bottiglia	Viscosità
CONDAGLASS 397	Manuale	+	+++	++
CONDAGLASS 394	Manuale	++	++	+++
CONDAGLASS 370	Manuale	++++	+++	+++
CONDAGLASS 365	Automatico	+	++++	+
CONDAGLASS 364	Automatico	+++	+++	+



CONDAGLASS 370

Recentemente sviluppato dai laboratori di R&S CONDAT, il CONDAGLASS 370 è un lubrificante per tamponi in grafite. La sua nuova formula permette di lubrificare facilmente tutti i tipi di bottiglie, comprese le bottiglie per liquori (pesanti) e i contenitori per cosmetici (che richiedono un'elevata pulizia). Sviluppato per ridurre o eliminare lo scarto automatico dopo il tamponamento, CONDAGLASS 370 permette di salvare da 2 a 3 bottiglie ogni 30 minuti, il che significa che milioni di bottiglie possono essere recuperate ogni anno! Altamente performante, CONDAGLASS 370 genera anche una bassa quantità di residui che si traduce in stampi più puliti che possono durare più a lungo.



Cleaner bottles



Less rejection
after swabbing



Millions of
bottles saved

GAMMA CONDAGLASS - LUBRIFICANTI per stampi a collo alto

Le esigenze di lubrificazione negli stampi ad anello del collo sono molto diverse da quelle degli stampi in bianco. Non è una questione di attrito, è sicuramente una preoccupazione molto alta di precisione e qualità del design in questa parte delle bottiglie. Questo è particolarmente importante per le bevande riempite a pressione. CONDAGLASS sono state

sviluppate per lasciare un film molto sottile e uniforme di grafite sullo stampo per raggiungere questo obiettivo. Grazie alla qualità della grafite, alla purezza e all'additivo specifico, le soluzioni CONDAT evitano anche segni e tracce sui colli di bottiglia e migliorano il rilascio dello stampo.

	Materiale dello stampo	Metodo di applicazione	Pulizia della bottiglia	Viscosità
CONDAGLASS 367 SF	Cast-iron & Brass	Manual	++++	+
CONDAGLASS 397	Cast-iron	Manual	+++	++



CONDAGLASS 367 SF

Per molti anni, lo zolfo è stato un componente principale negli stampi per anelli di tamponamento, poiché è essenziale per fissare la grafite presente nei grassi di tamponamento. Tuttavia, lo zolfo ha diversi svantaggi quando si richiede la produzione di parti in vetro di alta qualità con stampi in bronzo. Lo zolfo può macchiare le bottiglie e alterare gli stampi, richiedendo così una rimozione più frequente con problemi di usura rapida che ne limitano la durata.

CONDAGLASS 367 SF è progettato per i produttori di vetro che vogliono migliorare il loro livello di qualità e creare articoli ad alto valore aggiunto.



GAMMA CONDAGLASS - LUBRIFICANTI per soffiatrici

I lubrificanti CONDAT danno brillantezza agli articoli più esigenti. Gli agenti bagnanti e gli additivi scelti permettono una facile penetrazione anche su superfici strette e aiutano il rilascio dello stampo per le forme più delicate.

Le proprietà principali richieste per i lubrificanti per tamponi in questa fase sono quelle di evitare segni sulle bottiglie di vetro e fornire incisioni chiare e pulite. Abbiamo composti di tamponamento dedicati agli stampi per soffiatura.

	Metodo di applicazione	Complessità della forma	Pulizia della bottiglia
CONDAGLASS 398	Manuale	++++	++
CONDAGLASS 400	Manuale	+++	+++



CONDAGLASS 400

CONDAGLASS 400 è il nostro primo grasso per tamponi senza grafite. Questo rivestimento bianco non permette il trasferimento di grafite, una maggiore pulizia e di conseguenza un minor numero di scarti di bottiglie. Le sue elevate prestazioni di lubrificazione corrispondono alle esigenze di rilascio più difficili. Scoprite CONDAGLASS 400 e aumentate la vostra produttività.



IS SOLUZIONI PER MACCHINE E MANUTENZIONE

Per offrirvi soluzioni per tutte le vostre esigenze di lubrificazione tecnica, CONDAT ha sviluppato una gamma di lubrificanti per la manutenzione dedicata alle macchine IS.

	Funzione	Chimica	Proprietà
GLASS HTS 250 IS	Olio di manutenzione per la macchina IS	Olio sintetico	Resistente alle alte temperature
CONDAGLASS START	Rivestimento di avvio dello stampo	Spray di grafite	Film sottile resistente alle alte temperature
CONDAGLASS S24	Lubrificante per trasportatori	Lubrificante a base d'acqua	Lasciare un trasportatore piatto evitando di aggiungere stress alle bottiglie. Nessuna sporcizia sul fondo delle bottiglie



GLASS HTS 250 IS

Il nuovo GLASS HTS 250 IS è un OLIO SINTETICO al 100% dedicato alla lubrificazione centrale della macchina a S.I. con alto punto di infiammabilità. Già approvato sia dalle vetrerie che dagli OEM di macchine a S.I., questo lubrificante ha ottenuto i seguenti vantaggi unici: tutti questi vantaggi si traducono in un consumo di lubrificante ridotto fino al 50% rispetto a un olio minerale standard. Completamente privo di metalli pesanti, cloro e solventi, GLASS HTS 250 IS riduce anche i rischi di incendio.



- Bassa evaporazione
- Bassa ossidazione
- Alta stabilità termica
- Eccellenti proprietà lubrificanti

Questo prodotto è disponibile con un colorante fluorescente che riflette facilmente sotto una luce UV, permettendo alla manutenzione preventiva di individuare molto rapidamente le perdite della macchina.

LUBRIFICANTI DEDICATI PER STOVIGLIE E PRODOTTI FARMACEUTICI

TABLEWARE - Lubrificanti per trasportatori ad anello, a pistone e a piastre

I processi di fabbricazione delle stoviglie richiedono lubrificanti dedicati per vincoli tecnici precisi. Ecco perché CONDAT ha sviluppato, attraverso partnership con i leader industriali, una gamma completa dedicata per rispondere a queste esigenze. L'obiettivo principale della nostra gamma di lubrificanti per stoviglie è quello di apportare la giusta quantità di residui di carbonio sulle superfici degli stampi e dei pistoni per un perfetto rilascio dell'articolo senza alcun difetto.



	Usa	Caratteristiche
GLASS TW 3	Anello e pistone	Olio liscio a bassa viscosità Soluzione senza grafit
 GLASS TW 22	Anello e pistone	Olio pulito Soluzione senza grafite
CONDAGLASS TW 150	Anello e pistone	Olio per tamponi di grafite
CONDAGLASS TW 180	Trasportatore a piastre	Senza grafite



GLASS TW 22

GLASS TW 22 è un olio minerale bianco adatto a tutti i sistemi di spruzzatura industriale. Raffinato per lasciare la giusta quantità di residuo all'interno degli stampi, GLASS TW 22 è stato progettato pensando agli operatori per utilizzare il prodotto più sicuro.

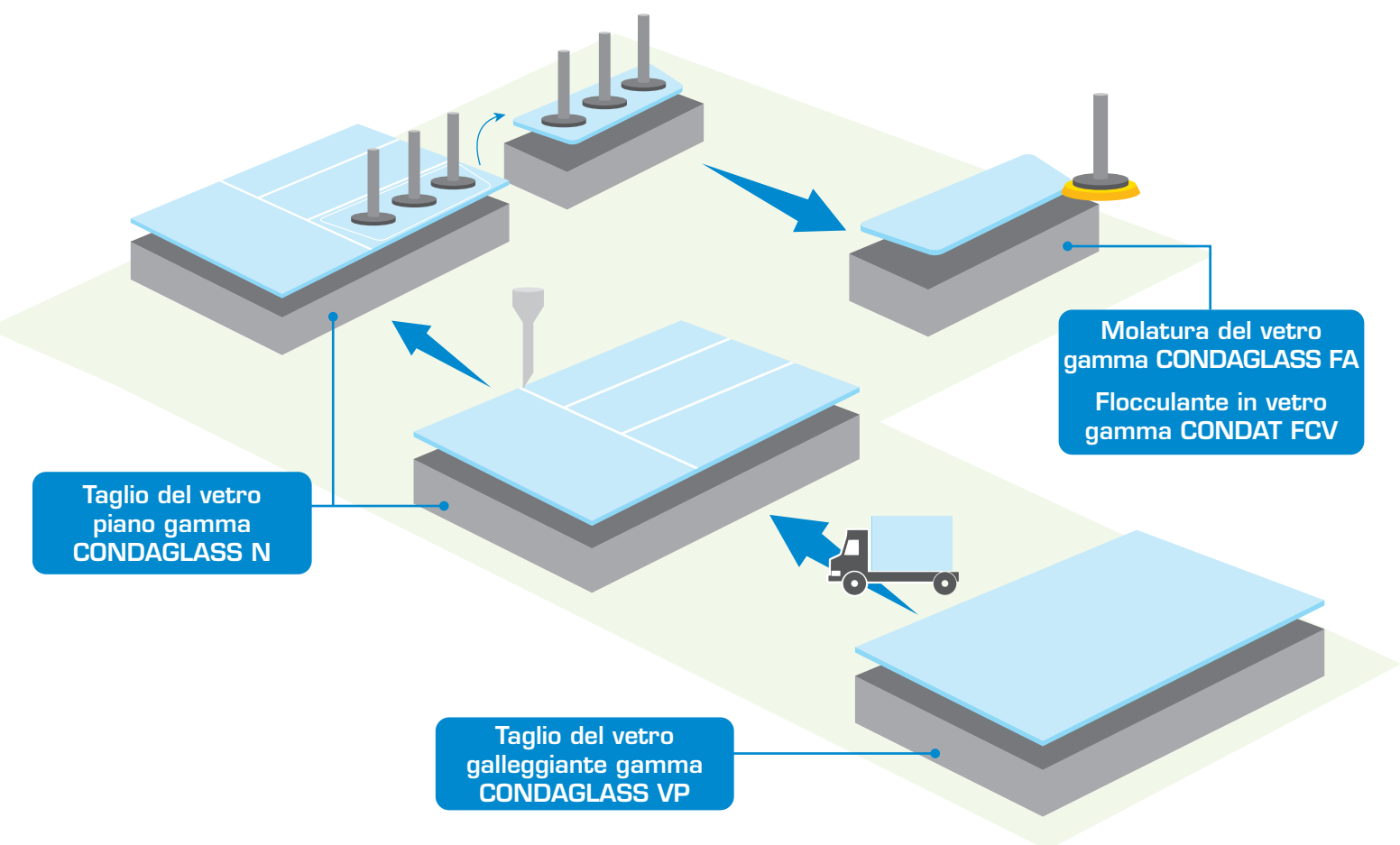


FARMACEUTICO - Lubrificazione dell'anello del collo

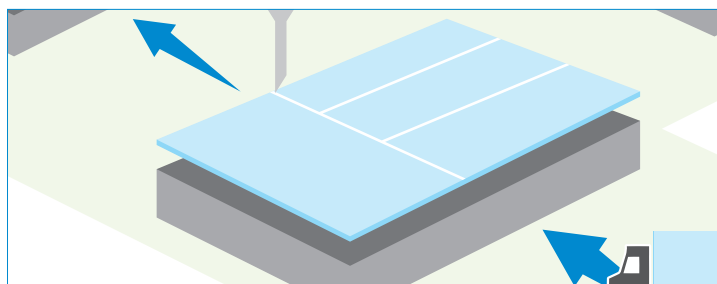
CONDAGLASS VIAL è stato sviluppato da CONDAT per questo processo specifico. Le sue proprietà offrono uno strumento di lubrificazione perfetto per l'utilizzo sulla porzione di anello del collo degli stampi per fiale. CONDAGLASS VIAL è un olio bianco a base minerale ad alta viscosità, certificato per il contatto alimentare (H1). Non genera né residui sugli utensili né fumo. Le fiale e le ampole ottenute sono pulite senza alcun difetto. CONDAGLASS VIAL migliora la vostra produttività.



Vetro PIATTO



TAGLIO DEL VETRO



GAMMA CONDAGLASS VP & CONDAGLASS N

I lubrificanti CONDAGLASS VP & N sono dedicati a due diverse fasi di produzione all'interno dell'industria del vetro piano, il taglio del vetro float e la calibratura del vetro piano. Gli obiettivi finali sono simili, evitare la diffusione di crepe tra l'innescò e la rottura e lasciare una superficie brillante. CONDAGLASS ha sviluppato una vasta gamma di soluzioni per queste applicazioni specifiche classificate in due categorie, le gamme CONDAGLASS VP e N. A seconda dello spessore del vetro e dell'utilizzo dell'attrezzatura, si possono suggerire diverse soluzioni lubrificanti.

TAGLIO DEL VETRO FLOAT

	Spessore del vetro	Punto di infiammabilità	Chimica	Velocità di fuga	Pulizia del vetro
CONDAGLASS VP 500	From 0.4 to 2 mm	>60°C	Solvente	Alto	✓
CONDAGLASS VP 600	From 0.4 to 10 mm	>62°C	Solvente	Medio	✓
CONDAGLASS VP 800	From 8 to 15 mm	>75°C	Solvente	Basso	✓

TAGLIO DEL VETRO PIATTO

	Velocità di fuga	Chimica	Viscosità (cSt) a 40°C	Compatibilità con il vetro rivestito	Trattamento di pulizia della superficie del vetro
CONDAGLASS N 28	Basso	Olio + solvente	[7-10]	✓	detergenti alcalini e solventi
CONDAGLASS N 60	Basso	Emulsione	[50-70]	✓	aqua
CONDAGLASS VP 500	Alto	Solvente	1,3 cSt	✓	detergenti alcalini
CONDAGLASS VP 600	Medio	Solvente	1,6 cSt	✓	



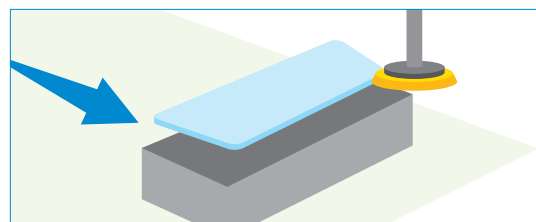
CONDAGLASS N 60

La chimica di CONDAGLASS N 60 offre a questo prodotto la possibilità di **essere pulito facilmente a temperatura ambiente e senza alta pressione dell'acqua**. Grazie alla formula di CONDAGLASS N 60, non è necessario utilizzare né detergenti alcalini né solventi per lavare le lastre di vetro. Aumentate la vostra produttività, migliorate la sicurezza delle vostre operazioni e diminuite il vostro impatto sull'ambiente grazie a CONDAGLASS N 60.

MOLATURA E FORATURA DEL VETRO

GAMMA CONDAGLASS FA

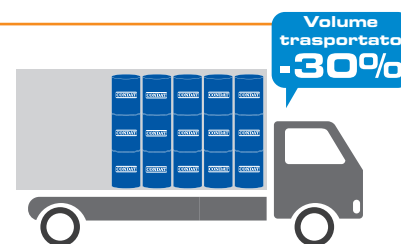
CONDAT offre una vasta gamma di soluzioni sviluppate per rispondere alle problematiche tecniche, ambientali e di sicurezza delle fasi di lavorazione del vetro piano. Le molatrici e i trapani sono strumenti sensibili che lavorano ad alta velocità. La nostra gamma CONDAGLASS FA protegge queste attrezzature dall'usura e dal surriscaldamento e garantisce anche un vetro pulito e limpido dopo la lavorazione. Le caratteristiche dell'acqua e la velocità di lavorazione saranno i principali parametri da controllare per la scelta del prodotto.



	Velocità di lavorazione / Rapporto di spessore	Concentrazione di lavoro (%)	Proprietà antiruggine	Senza boro	Proprietà antischiuma	Combinazione di apparecchiature CONDAT
CONDAGLASS FA 255	Medio	[2 - 5]	++		Molto buono con acqua dolce e acqua dura	 DOSATRON [1 - 5%] Concentrazione Dositron: sistema di dosaggio
CONDAGLASS FA 260	Alto	[1.5 - 3]	+++		Molto buono con acqua dolce e acqua dura	
CONDAGLASS FA 263	Molto alto	[1.5 - 3]	+++		Buono con acqua dolce e acqua dura	
CONDAGLASS FA 560	Alto	[2 - 5]	+	✓	Buono con acqua dolce e acqua dura	

CONDAGLASS FA 260

Come attore attivo dello sviluppo sostenibile, CONDAT lavora da oltre 20 anni per ridurre l'impatto delle sue soluzioni lubrificanti sulla salute dei lavoratori e sull'ambiente. Offrire soluzioni più concentrate ed efficienti fa anche parte del nostro DNA. Con CONDAGLASS FA 260 scelta, si tratta di una potenziale diminuzione del consumo di refrigerante del 30%. **Meno consumo, meno trasporto, meglio per la terra.**



FLOCCULAZIONE DELLE PARTICELLE DI VETRO



GAMMA CONDAT FCV

Per aumentare la produttività e diminuire il consumo di refrigerante, i flocculanti e i coagulanti sono soluzioni cruciali per ottenere prestazioni più elevate. A seconda della dimensione delle particelle di vetro macinate, della quantità di particelle macinate e dell'attrezzatura del cliente, possono essere fornite diverse soluzioni. Un'analisi preliminare delle acque reflue è richiesta per definire quale prodotto utilizzare e la quantità precisa di flocculante o coagulante da aggiungere.

	Chimica	Stato del materiale	Viscosità (cPs)	Concentrazione di lavoro (ppm)	Durata di conservazione	Dimensione delle particelle	Dosaggio
FCV 5271 C	Coagulante	Liquido	[200-400]	[5-500] ppm	6 mese	Molto piccolo	Facile da regolare Concentrato
FCV 0564 P	Flocculante	Solido	-	[0.1-10] ppm	48 mese	Grandi particelle	Alta efficienza
FCV 0510 P	Flocculante	Polvere granulare	-	[50-500] ppm	24 mese	Grandi particelle	Facile da regolare Efficiente



OTTICA E ARTE

Vetro

LAVORAZIONE DEL VETRO OTTICO, MOLATURA E LUCIDATURA



GAMMA CONDAOPTIC

CONDAT offre una gamma di refrigeranti, CONDAOPTIC, per l'industria del vetro ottico e oftalmico. I refrigeranti sono lubrificanti concentrati da diluire in acqua, per migliorare il processo di rivestimento del vetro. Evitano il surriscaldamento degli utensili, riducono la manutenzione e la sostituzione. Aiutano anche ad eliminare le particelle solide dalle attrezzature, riducendo l'intasamento delle smerigliatrici.

	Applicazione
CONDAOPTIC 300	Affioramento e molatura del vetro ottico
CONDAOPTIC 400	Affioramento e molatura del vetro ottico
CONDAOPTIC P 500	Lucidatura del vetro ottico

VETRO D'ARTE

CONDAT ha acquisito RENITE, specialista statunitense dei lubrificanti per vetro, alla fine del 2017. Questa famosa azienda era molto coinvolta nel settore del vetro artistico, con un'enorme esperienza in questi processi molto esigenti. CONDAT continua il know-how specifico di RENITE nel vetro artistico.

	Funzione	Chimica	Proprietà
CONDAGLASS MPR	Rilascio dello stampo	Pasta di grafite	Elevate proprietà di rilascio Elevata pulizia
CONDAGLASS FA 560	Macinazione dei cristalli	Refrigerante senza boro	Finitura superficiale di alta qualità





CONDAT

ATTREZZATURA

RIDUCE L'UTILIZZO DEI BIOCIDI, MIGLIORA LE PRESTAZIONI

UNITÀ MICRODOSE

Per massimizzare le prestazioni del suo BIOGLASS TW 100, CONDAT suggerisce ai produttori di vetro di utilizzare l'attrezzatura di dosaggio giusta. MICRODOSE è un'unità speciale adatta all'industria del vetro e al dosaggio di concentrazioni molto basse. Grazie al dosaggio volumetrico, crea la soluzione in tempo reale senza accumulo, evitando così lo sviluppo di batteri e funghi e il deterioramento della miscela. Grazie a questa caratteristica, è ideale per raggiungere e mantenere gli standard HACCP su diverse linee di produzione.

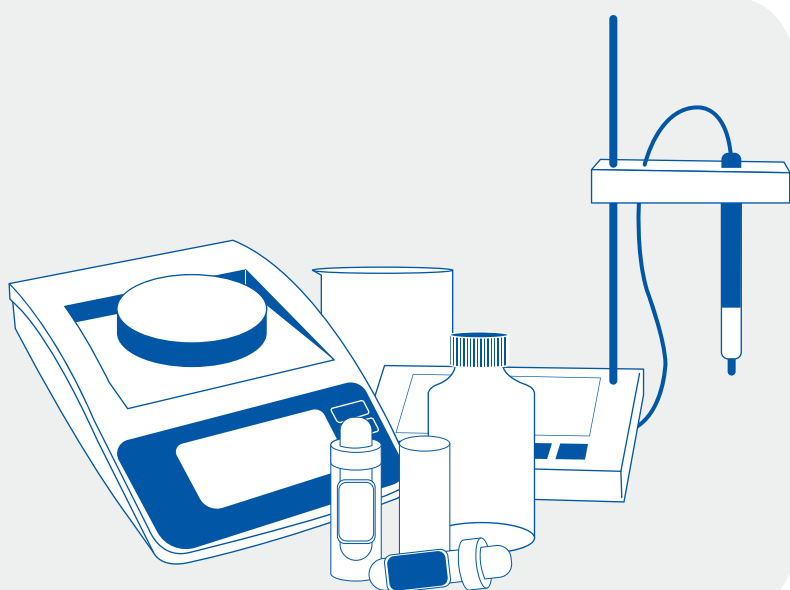


BENEFICI:

- Permette di personalizzare la lubrificazione su ogni linea di produzione
- Piccole dimensioni che permettono l'installazione vicino a spruzzo di taglio
- Progettato per resistere ad ambienti difficili (fino a 80°C di temperatura di funzionamento, fumo, spruzzi d'olio) grazie al suo sistema di raffreddamento e alla sua custodia impermeabile
- Migliorare le prestazioni dei prodotti di lubrificazione: la diluizione viene effettuata all'ultimo momento quindi non vi è alcun rischio di deterioramento del prodotto (batteri)
- Limitare i materiali di consumo dannosi: poiché la diluizione viene effettuata più vicino al taglio, si evita di aggiungere biocidi
- Limitare i costi: il consumo di lubrificante è complessivamente diminuito di 2 e si ferma il consumo di biocidi



SERVIZI ANALITICI



CONTROLLO DELL'ACQUA

Controllo delle caratteristiche

- Durezza
- Batteri / funghi
- pH
- Conducibilità

ANALISI DURANTE IL SERVIZIO

Per il controllo continuo del bagno

- Batteri / funghi
- Rapporto di diluizione della concentrazione
- Corrosione

ANALISI SPECIFICA

Miglioramento della flocculazione

CONDAT

IMPEGNATI IN UNA PERFORMANCE RESPONSABILE

