

Q8 Bach

*Una nuova generazione
di oli interi da taglio*



Q8 Bach base minerale

Oli inattivi senza cloro

La serie di prodotti Q8 Bach inattivi è costituita da oli da taglio di varie viscosità utilizzabili su tutti i materiali in operazioni di facile o media difficoltà. Il range è composto da un olio molto fluido per tutte le operazioni di finitura e da un olio multifunzionale per l'utilizzo anche come lubrificante di guide e slitte nonché fluido idraulico, a cui si aggiungono due prodotti denominati Q8 CT.

Oli attivi senza cloro

Questa serie di prodotti è indicata per materiali particolarmente tenaci quali acciai inossidabili e legati oltre a moderne leghe di difficile lavorazione. A causa della loro specifica additivazione estremamente prestazionale, questi oli non sono indicati per lavorazioni di rame e leghe gialle. Il prodotto specifico per brocciatura è affiancato da un olio adatto per tutte le lavorazioni generiche a medie velocità su torni automatici.



Proprietà e caratteristiche

Oli da taglio inattivi senza cloro

	Viscosità cSt a 40°C	Saldatura 4 sfere (kg)	Leghe gialle	Additivazione EP	Compatibilità con cobalto	Applicazione tipica						
						Lappatura	Rettifica	Lavorazioni generiche	Foratura Profonda	Rullatura	Brocciatura	Dentatura ingranaggi
Q8 Bach XNK	5	280	Sì	✓		●	●	●				
Q8 CT 22	21	200	Sì	✓				●				
Q8 CT 32	25	200	Sì	✓				●				
Q8 Bach XNMC 31	33	380	Sì	✓				●		●		●

Oli da taglio attivi senza cloro

	Viscosità cSt a 40°C	Saldatura 4 sfere (kg)	Leghe gialle	Additivazione EP	Compatibilità con cobalto	Applicazione tipica						
						Lappatura	Rettifica	Lavorazioni generiche	Foratura Profonda	Rullatura	Brocciatura	Dentatura ingranaggi
Q8 Bach XAR 20	28	>800	No	✓✓✓								
Q8 Bach XACF 30	32	>800	No	✓✓✓								

● raccomandato ● utilizzabile

Q8 Bach serie 7000

Oli con basi derivate da gas naturale

La serie Q8 Bach 7000 è costituita da oli da taglio senza cloro con additivi per Estreme Pressioni (EP). Questi oli ad alte prestazioni si basano sulla più recente tecnologia dei fluidi di base sintetici ad alta purezza, ottenuti chimicamente dal gas naturale, privi di composti policiclici aromatici (PAH e BaP). L'elevato punto di infiammabilità e il miglior profilo di sicurezza rendono la serie Bach 7000 una soluzione sicura ed efficace. La bassa volatilità riduce i consumi e garantisce un ambiente di lavoro sicuro e sano.

I prodotti Q8 Bach 7000 sono progettati per rispondere a tutte le applicazioni di lavorazione dei vari metalli: acciai al carbonio, acciai altamente legati, acciai inossidabili e resistenti al calore, alluminio e leghe di rame.

Il test di volatilità Noack, che determina la perdita per evaporazione di un lubrificante sottoposto ad alta temperatura, ha dimostrato una riduzione notevole della evaporazione rispetto fluidi a base convenzionale. Di conseguenza la serie Q8 Bach 7000, oltre a ridurre i consumi, crea per gli operatori una minore esposizione a nebbie d'olio e vapori.



Proprietà e caratteristiche

Oli da taglio inattivi senza cloro

	Viscosità cSt a 40°C	Saldatura 4 sfere (kg)	Leghe gialle	Additivazione EP	Compatibilità con cobalto	Applicazione tipica						
						Lappatura	Rettifica	Lavorazioni generiche	Foratura Profonda	Rullatura	Brocciatura	Dentatura ingranaggi
Q8 Bach 7006	6	200	Sì	✓	✓	●	●	●				
Q8 Bach 7012	12	480	Sì	✓✓			●	●				
Q8 Bach 7022	22	420	Sì	✓✓				●				

Oli da taglio attivi senza cloro

	Viscosità cSt a 40°C	Saldatura 4 sfere (kg)	Leghe gialle	Additivazione EP	Compatibilità con cobalto	Applicazione tipica						
						Lappatura	Rettifica	Lavorazioni generiche	Foratura Profonda	Rullatura	Brocciatura	Dentatura ingranaggi
Q8 Bach 7510	9	>800	No	✓✓✓				●	●			
Q8 Bach 7520	23	>800	No	✓✓✓				●		●	●	
Q8 Bach 7530	34	>800	No	✓✓✓				●		●		●

● raccomandato ● utilizzabile

Q8 Bach serie XNRG

Bio-lubrificanti a base di esteri sintetici

I bio-lubrificanti Q8 Bach XNRG nascono come risposta specifica di Q8Oils alla richiesta del mercato di una gamma di lubrificanti biodegradabili, i quali, per essere definiti tali secondo il Comitato Europeo di Standardizzazione (CEN), responsabile dello sviluppo e della definizione degli standard a livello europeo, devono superare lo standard EN 16807. Gli esperti del nostro laboratorio di ricerca Q8Oils hanno sostituito gli oli minerali comunemente utilizzati con esteri sintetici per creare la serie Q8 Bach XNRG.

Formulati utilizzando sostanze naturali e rinnovabili, questi lubrificanti biodegradabili di alta qualità superano le prestazioni dei tradizionali fluidi da taglio a base di oli minerali. Offrono prestazioni di taglio eccellenti in tutte le applicazioni, con un impatto minimo sull'ambiente e contribuiscono a migliorare i luoghi di lavoro. Q8 Bach XNRG 32 HG, utilizzabile anche per operazioni facili di taglio, è specifico per i circuiti idraulici e guide delle macchine utensili dove è prescritto una viscosità ISO VG 32.



Proprietà e caratteristiche

Oli da taglio biodegradabili inattivi senza cloro

	Viscosità cSt a 40°C	Saldatura 4 sfere (kg)	Leghe gialle	Additivazione EP	Cobalto	Applicazione tipica						
						Lappatura	Rettifica	Lavorazioni generiche	Foratura Profonda	Rullatura	Brocciatura	Dentatura ingranaggi
Q8 Bach XNRG 6	6	420	Sì	✓✓	✓	●	●	●				
Q8 Bach XNRG 12	12	340	Sì	✓✓	✓		●	●				
Q8 Bach XNRG 14	14	220	Sì	✓				●				
Q8 Bach XNRG 15	15	>800	Sì	✓✓✓				●	●		●	
Q8 Bach XNRG 20	23	440	Sì	✓✓				●			●	
Q8 Bach XNRG 32	32	380	Sì	✓✓				●				●
Q8 Bach XNRG 32 HG	32	280	Sì	✓				●				
Q8 Bach XNRG 44	44	260	Sì	✓✓				●		●		●

Il nostro impegno verso la sostenibilità



I lubrificanti svolgono un ruolo cruciale nel mantenere il mondo in movimento ed è fondamentale che vengano prodotti in modo responsabile. In Q8Oils, siamo impegnati a essere leader nella sostenibilità ambientale. Da anni lavoriamo per ridurre il nostro impatto ambientale attraverso pratiche sostenibili, offrendo al contempo supporto ai nostri clienti nel ridurre la loro impronta di carbonio.



Minimizzare la Footprint

Il nostro obiettivo è ridurre al minimo la Carbon Footprint attraverso l'innovazione di prodotto, intervenendo su ogni aspetto che contribuisce a questo impatto. Ciò include l'uso di fonti di energia rinnovabili, l'ottimizzazione dei processi produttivi e l'impiego di materie prime sostenibili.

Carbon Footprint di prodotto (PCF)

Il valore del PCF rappresenta la quantità totale di emissioni di gas serra associate al lubrificante. Questo dato viene riportato su ogni scheda prodotto per garantire la massima trasparenza.



Massimizzare la Handprint

In Q8Oils non ci limitiamo a raggiungere la Carbon Neutrality. Contribuiamo attivamente agli obiettivi di sostenibilità di clienti e partner. I nostri lubrificanti, grazie alla loro efficienza energetica e alla maggiore durata, aiutano le aziende a ridurre la propria impronta di carbonio, supportandole nel percorso verso un futuro più sostenibile.



Riduzione dell'attrito.



Diminuzione dei consumi energetici.



Aumento della durata dei macchinari.

La sostenibilità oltre i nostri prodotti

Il valore condiviso e la responsabilità sociale sono alla radice dei nostri valori.

Ci impegniamo attivamente con le comunità nelle regioni in cui operiamo per promuovere la tutela ambientale e lo sviluppo dei talenti.

Il nostro programma BeWell promuove il benessere dei dipendenti attraverso controlli medici preventivi, campagne di benessere e formazione per la salute fisica e mentale.

Lo sapevi che... siamo anche impegnati nella sostenibilità attraverso la piantumazione di alberi e iniziative come il World Cleanup Day?

Le partnership sono fondamentali per il progresso dei nostri Obiettivi di Sviluppo Sostenibile (SDGs). Collaboriamo con i nostri fornitori per sviluppare soluzioni di imballaggio sostenibili e promuoviamo pratiche industriali responsabili attraverso la nostra partnership con l'Unione dell'Industria Europea dei Lubrificanti (UEIL).



Scannerizza il QR Code per saperne di più We Take Care

Visita il nostro sito:
WWW.Q8OILS.COM/IT



Q8Oils Italia S.r.l.

Sede e Direzione Vendite

Via Volpedo, 2
15050 Castellar Guidobono (AL)
Tel: 02 90595.1
Q8OilsItalia@Q8.it

SOCIETÀ SOGGETTA AD ATTIVITÀ DI
DIREZIONE E COORDINAMENTO DELLA
KUWAIT PETROLEUM ITALIA S.P.A.

Filiali Commerciali

Brescia Area Nord Italia

Tel: 030 2422710 / 2422729
filialeNord.Q8OilsItalia@Q8.it

Area Nord Est Italia

Tel: 02 90595335
filialeNordEst.Q8OilsItalia@Q8.it

Area Nord Ovest Italia

Tel: 011 6502178
filialeNordOvest.Q8OilsItalia@Q8.it

Firenze Area Centro Italia

Tel: 055 499751 / 499752
filialeCentro.Q8OilsItalia@Q8.it

Napoli Area Sud Italia

Tel: 081 5595278 / 5592487
filialeSud.Q8OilsItalia@Q8.it

Key Accounts

Tel: 02 90595.1
keyaccounts.Q8Oilsitalia@Q8.it