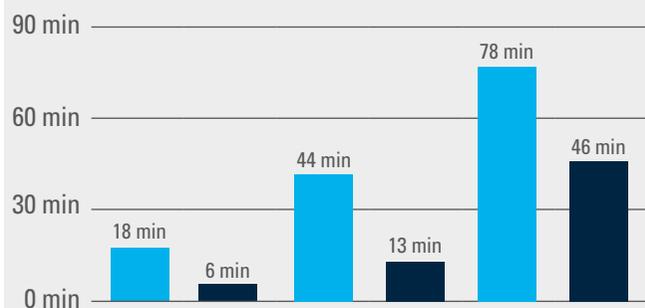


Lavabile oppure a rapida evaporazione

I liquidi da taglio Silberschnitt® sono disponibili per tutte le applicazioni più comuni: dai liquidi da taglio facilmente lavabili a quelli completamente evaporanti. Scegliete tra tre livelli di evaporazione o due varianti lavabili per trovare la soluzione ottimale per le vostre esigenze

Tempi di evaporazione a confronto



40°C	60°C	40°C	60°C	40°C	60°C
Silberschnitt® V52	Silberschnitt® V55	Silberschnitt® V59			



Sicuro per le persone e per l'ambiente

I liquidi da taglio Silberschnitt® sono lubrificanti sintetici di elevata purezza che, a differenza degli oli minerali contenenti sostanze nocive, non solo presentano migliori proprietà chimiche e meccaniche, ma non hanno nemmeno effetti sulla salute dell'utente in caso di contatto con la pelle o di inalazione.

Sicuri per la vostra produzione

Non è solo il potenziale impatto sulla salute umana a rendere gli oli minerali come il petrolio o la paraffina inadatti al taglio del vetro. La qualità delle materie prime, a volte molto fluttuante, e la mancanza di controllo della qualità delle materie prime portano a risultati incostanti nella produzione. I liquidi da taglio Silberschnitt® assicurano un'eccellente qualità del prodotto, risultati riproducibili e un processo produttivo stabile.

Bohle Italia s.r.l.
via Marconi, 15
20071 Vermezzo con Zelo (MI)

T +39 02 94967790 - 94967046
F +39 02 94609011

info@bohle.it
www.bohle.com



NEW

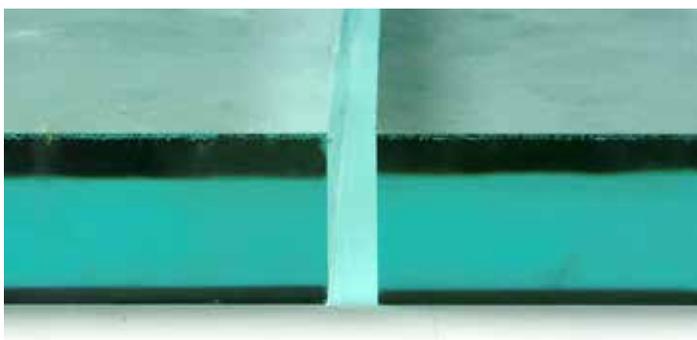
Silberschnitt®

Liquidi da taglio

Il complemento perfetto per un taglio ottimale del vetro

Fattore qualità liquido da taglio

La strada per ottenere una qualità dei bordi di prima classe è molto semplice: affidarsi a liquidi da taglio moderni e sintetici! Rispetto ai lubrificanti tradizionali, come il petrolio o la paraffina, offrono diversi vantaggi in una volta sola: un effetto lubrificante unico, un troncaggio più morbido e il legame della polvere di vetro per ridurre la formazione di schegge.



Vantaggi per il processo di taglio

- I liquidi da taglio lubrificano la rotellina di taglio, riducono al minimo l'attrito e consentono quindi una maggiore vita della rotellina.
- Una riduzione della forza di taglio si traduce in un minore danneggiamento della superficie del vetro, con conseguente riduzione di schegge e una migliore qualità dei bordi.
- Il legame delle particelle di vetro più fini evita danni conseguenti nelle fasi di processo a valle.



Figura: Taglio a secco rispetto ad uno realizzato con l'utilizzo di liquido da taglio Silberschnitt® V55

Liquidi da taglio Silberschnitt®: La scelta giusta per la vostra applicazione

Poiché i processi produttivi e le condizioni ambientali sono diversi per ogni produttore, anche il liquido da taglio deve essere adattato alle rispettive condizioni.

Importanti criteri di selezione sono, ad esempio, lo spessore del vetro, la temperatura superficiale o il sistema di applicazione. Saremo lieti di consigliarvi!

PRODOTTO	AREE DI APPLICAZIONE	PROPRIETÀ	VISCOSITÀ	ARTICOLO N°		
Rapida evaporazione	Silberschnitt® V52	Taglio offline, anche per vetri rivestiti e laminati	Breve tempo di evaporazione	ca. 2 mPas	BO 5002954	5 Litri
					BO 5002904	30 Litri
					BO 5002934	200 Litri
	Silberschnitt® V55	Taglio online e offline, ideale per Specchi e vetro basso emissivo	Tempo medio di evaporazione	ca. 2 mPas	BO 5002955	5 Litri
					BO 5002905	30 Litri
					BO 5002935	200 Litri
Silberschnitt® V59	Taglio online e offline, per vetri più spessi e temperature più elevate	Lungo tempo di evaporazione	ca. 3 mPas	BO 5002957	5 Litri	
				BO 5002907	30 Litri	
				BO 5002937	200 Litri	
Lavabile	Silberschnitt® W41	Per la lavorazione del vetro auto, per vetri più spessi e tagli in sagoma impegnativi, ideale con alimentazione di olio senza pressione	Bassa viscosità	ca. 25 mPas	BO 5002902	30 Litri
					BO 5002932	200 Litri
	Silberschnitt® W60	Per la lavorazione del vetro auto, per vetri più spessi e tagli in sagoma impegnativi, film lubrificante stabile	Alta viscosità	ca. 70 mPas	BO 5002956	5 Litri
					BO 5002906	30 Litri
					BO 5002936	200 Litri

