



DAS LUBRITool®
VON RÖHM



WER SCHMIERT EIGENTLICH IHRE HSK-SPANNSÄTZE?

Lubritool® schmiert automatisiert in
5 Sekunden Ihre Werkzeugmaschine



LUBRITOOOL® SCHMIERWERKZEUG

Um die einwandfreie Funktionsweise von Fräsmaschinen und Bearbeitungszentren gewährleisten zu können, sollte das Werkzeugspannsystem regelmäßig gewartet werden. Das zum Patent angemeldete Lubritool® Schmierwerkzeug ermöglicht eine automatisierte Schmierung binnen 5 Sekunden. Bisher bedeutet eine manuelle Schmierung einen Wartungs- aufwand von einigen Minuten. Damit dies der Vergangenheit angehört, hat RÖHM das Lubritool®

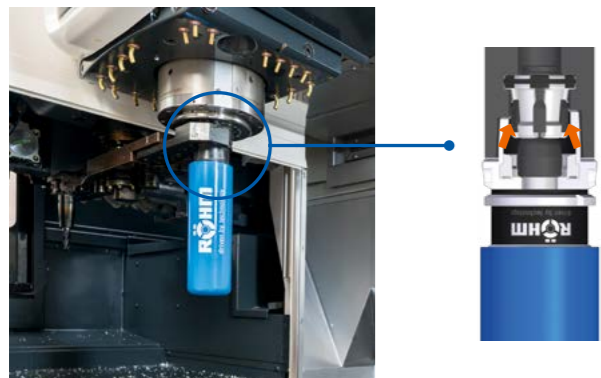
Schmierwerkzeug entwickelt. Von der Maschinensteuerung über den richtigen Zeitpunkt informiert, wird das Lubritool® direkt aus dem Werkzeugmagazin automatisch eingewechselt und versorgt den Spannsatz binnen Sekunden mit der idealen Schmiermenge.

RÖHM empfiehlt die Schmierung von HSK-Spannsätzen alle 75 Spindelstunden oder 20.000 Werkzeugwechsel.

SO FUNKTIONIERT LUBRITOOOL® IN IHRER WERKZEUGMASCHINE



Das Lubritool® befindet sich im Werkzeugmagazin der Maschine. Sobald die Maschinensteuerung meldet, dass ein Schmiervorgang notwendig ist, wird das Lubritool® in die Spindel eingewechselt.



In der Spindel wird der Schmierimpuls automatisch ausgelöst. Eine optimale Menge des Lubriflux Schmiermittels wird an die richtigen Stellen des Werkzeugspannsystems gesprüht.



Nach dem Schmiervorgang verschwindet das Lubritool® wieder im Werkzeugmagazin und verbleibt dort bis zum nächsten Schmierzyklus.

So funktioniert
Lubritool®:
Video zum Einsatz



WARUM LUBRITOOOL®?



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5

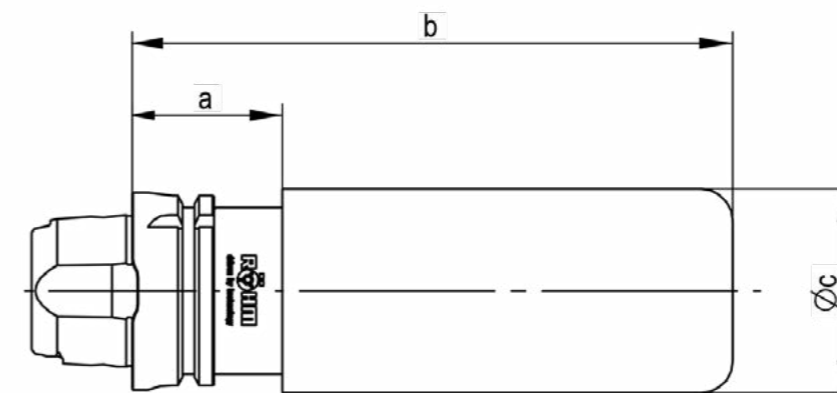
OPTIMALE SCHMIERUNG:
Das richtige Schmiermittel. Zum richtigen Zeitpunkt. In der richtigen Menge. Am richtigen Ort.

MINIMALE WARTUNGSZEITEN:
Schmierung in 5 Sekunden statt 5 Minuten. Erhöhung der Maschinenverfügbarkeit um ca. 10 h/a.

AUTOMATISIERTE SCHMIERUNG:
Kein Vergessen der Wartung. Erhalt der Gewährleistung des Spannsystems.

KOMPAKTES DESIGN:
Passend in jeder gängigen Werkzeugmaschine.

RESSOURCENEFFIZIENTE SCHMIERUNG:
Präzise Dosierung des Schmierstoffes.



Lubritool® Schmierwerkzeug	ID 1334394	ID 1334306	ID 1330233	ID 1323415
Ausführung Schnittstelle (ISO12164-1) HSK A/C/E/T	40	50	63	100
Ausführung Schnittstelle (ISO12164-1) HSK B/D/F	50	63	80	125
a mm	45	46,1	48	50,5
b mm	188,6	189,6	191,5	194
Ø c mm	65	65	65	65
Gewicht kg (ohne Kartusche)	1,0	1,1	1,4	2,7
Gewicht kg (inkl. Kartusche)	1,2	1,3	1,6	2,9
Schmieranwendungen	100 Zyklen	100 Zyklen	100 Zyklen	100 Zyklen
Lubriflux Fettkartusche (1 Stück)	ID 1339629	ID 1339629	ID 1339629	ID 1339629

Lubritool® ist freigegeben für Spannsätze der Fabrikate RÖHM und OTT-JAKOB.

RÖHM hat für alle Spannprobleme die richtige Antwort, sowohl in der Werkstück- als auch in der Werkzeugspannung. Für die Fertigung von Produkten höchster Ansprüche werden sämtliche Voraussetzungen von der Kundenberatung, über die Konstruktion und Produktion bis hin zum Service erfüllt. Für nähere Informationen stehen Ihnen unsere Fachberater gerne zur Verfügung.



eshop247.roehm.biz

SPANN- UND GREIFTECHNIK
VON RÖHM KÖNNEN SIE
BEQUEM 24/7 IN UNSEREM
ONLINESHOP ERWERBEN.

RÖHM

RÖHM GmbH • Heinrich-Roehm-Straße 50 • 89567 Sontheim/Brenz • Deutschland
TEL +49 7325 16 0 • info@roehm.biz • sales@roehm.biz • service@roehm.biz



roehm.biz