



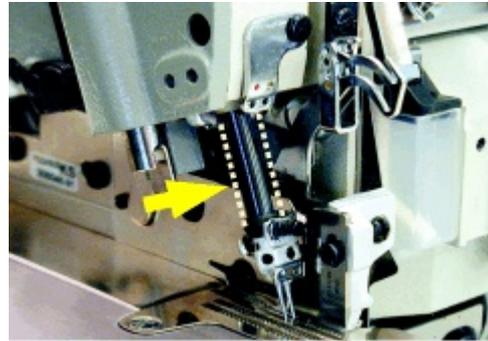
## “Minimal Lubrication” EX5214-M03/333-2x4, 2 – Nadel Overlockmaschine für Schliessnähte

“Minimale Schmierung” ist die bevorzugte Alternative zum “Dry Head”, auf Grund der gleich hohen Produktivität, wie die Standard EX-Serie.

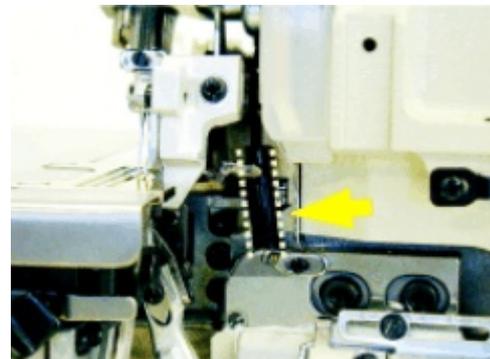
Die hohe Geschwindigkeit wird durch eine spezielle, extrem beständige und verschleißfeste Beschichtung erreicht und als “DLC” bezeichnet: **Diamond Like Coating** (Diamant ähnliche Beschichtung).

### ❖ Merkmale und Vorteile

- ✓ Dank der speziellen Beschichtung sind die Nadelstange und der Obergreifer-antrieb extrem verschleissfest bei geringerer Ölzufuhr (Lediglich ~10% einer normalen Maschine).
- ✓ Dies trägt mit bei zur Vermeidung von Ölflecken bei gleich hoher Produktivität, wie die der Standard Maschine.
- ✓ Eine max. Nähgeschwindigkeit von 8.500 rpm (1-Nadel Maschine) wird mit dem “Minimalen Schmiersystem” erreicht.
- ✓ Besondere Vorteile beim Verarbeiten teurer Stoffe, wie Lingerie Artikel und ähnlichen Stoffen.
- ✓ Die anderen Spezifikationen und die Vorzüge dieser Maschine sind gleich der standard EX-Serie.



*Zeigt die DLC-Beschichtung der Nadelstange*

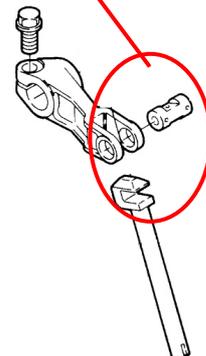


*Zeigt die DLC-Beschichtung des Obergreifers*

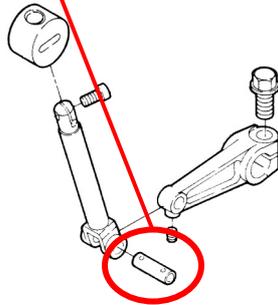
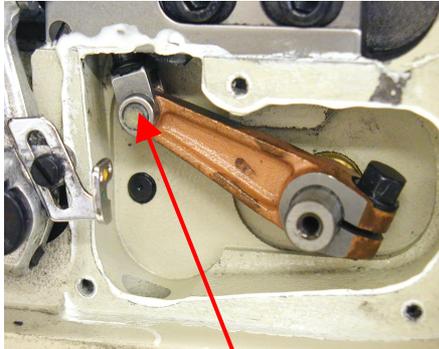
### Weitere verwendete Spezialteile:

Speziell gehärtete Teile der

*a, Nadelstangen Verbindung*



## b, Obergreifer Verbindung



### Technische Spezifikationen der EX5214-M03 mit DLC:

Nadeln:	2
Fäden:	4
Nahtbreite:	2x4 (6 mm)
Stichlänge:	0,6 – 3,8 mm
Differentialverhältnis:	0,7 – 2,0
Stoffdurchgang:	6 mm
Max. RPM:	7500

Anlage: Flyer als PDF-Datei zur  
Kundeninformation

Wir haben diese Maschine auf Lager  
und erwarten gerne Ihren Auftrag.



Zur **Jiam 2005** wurden  
weitere Modelle mit  
Minimal Lubrication

“DLC” eingeführt:

- **EX5104-D-52D1/333-4/MC401  
/GF121/Y7120**
- **EX5214-83BA/333-2x4/BL921/Y7118**
- **EX5214-M03/333-2x3/KS372/  
SD200/PL181/Y7121**
- **EXT3244-A04/435K-5x3x4/TK122  
/PL020/Y7124**
- **PHN-200**