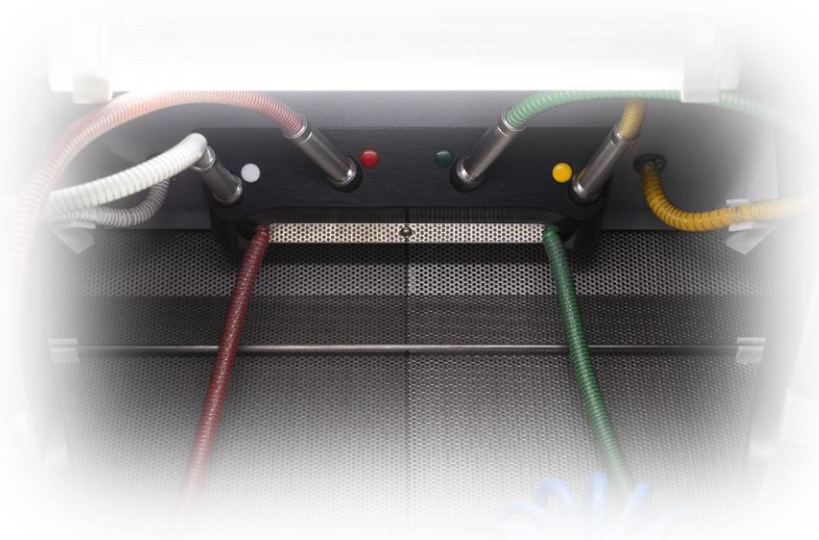




HARNISCH+RIETH

Strahlschlauch Einheiten P-G 400/P-G 400 Pro

Jetzt erhältlich!



Komplett montierte Strahlschlaucheinheit – die einfache und sichere Lösung

In den vergangenen Jahren wurden wir von vielen Kunden gefragt, ob wir eine bereits komplett montierte Strahlschlaucheinheit als Ersatzteil anbieten können. Hintergrund ist, dass der Austausch einzelner Komponenten häufig zeitaufwendig ist und bei der Montage Fehler entstehen können, die die Funktion des Strahlsystems beeinträchtigen.

Aus diesem Grund bieten wir Ihnen unsere komplett vormontierte Strahlschlaucheinheit an. Das ermöglicht einen schnellen und unkomplizierten Austausch, reduziert Montageaufwand und Ausfallzeiten und gewährleistet gleichzeitig eine optimale Funktion sowie die antistatische Ableitung.

Viele Anwender aus Labor, Praxis und Werkstatt setzen bereits auf diese Lösung und profitieren von einer deutlichen Zeit- und Kostenersparnis sowie einer hohen Betriebssicherheit.

Nachfolgend finden Sie alle Vorteile und Informationen zur komplett montierten Strahlschlaucheinheit.

Kostenersparnis

- **Deutlich geringere Ersatzteilkosten:** Die Beschaffung aller Einzelkomponenten kostet ca. 275,00 €, davon allein der Strahlschlauch mit Anschlussstülle ca. 65,00 € netto.
- Die **komplett vormontierte Strahlschlaucheinheit** erhalten Sie bereits ab 136,00–141,00 € netto (Listenpreis).

Zeitersparnis

Mit der komplett montierten Strahlschlaucheinheit entfällt eine aufwendige Montage von ca. **15–20 Minuten**. Gleichzeitig vermeiden Sie Montagefehler und reduzieren Ausfallzeiten.



HARNISCH+RIETH

Optimale Funktionalität

Die Strahlschlauchereinheit wird bereits komplett montiert geliefert und beinhaltet unter anderem:

- Ringmagnet mit Strahlenschutz
- vormontierte Ableitfeder inklusive Sicherung
- vollständig montiertes Handstück mit Überwurfmutter
- Strahlschlauch mit eingepresster Tülle

Dadurch ist eine optimale Funktion sowie die antistatische Ableitung gewährleistet.

Arbeitsschritte, die entfallen

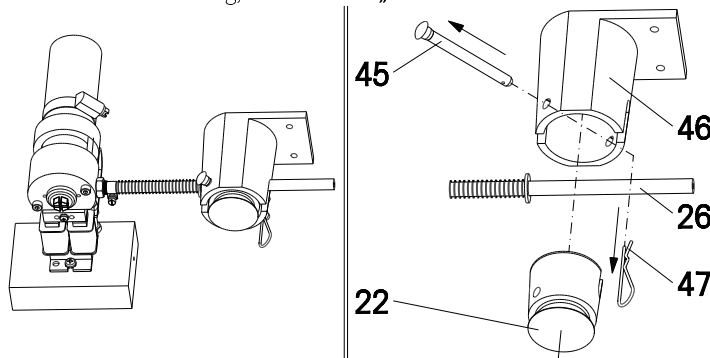
Beim Einsatz einer komplett montierten Strahlschlauchereinheit müssen folgende Arbeiten nicht mehr durchgeführt werden:

- Überwurfmutter von der Strahlgriffelhülse abschrauben
- Alten Strahlschlauch mit einer Zange aus der Strahlgriffelhülse herausziehen und einziehen (kann schwergängig sein)
- Ableitkappe, Sicherungen und Ableitfedern demontieren
- Strahlschlauch fest in die Strahlgriffelhülse einziehen (Achtung Abstand beachten)
- Ableitfeder und Ableitkappe auf den Strahlschlauch schieben

Wartungshinweis

Strahlschläuche unterliegen einer natürlichen Abnutzung und sollten **alle drei Monate** kontrolliert werden.

Siehe Betriebsanleitung, Abschnitt 4.1 „Prüfen der Strahlschläuche“.

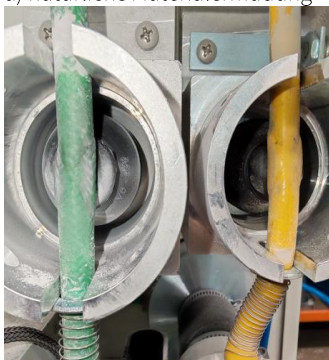


Beispiel eines defekten Strahlschlauchs

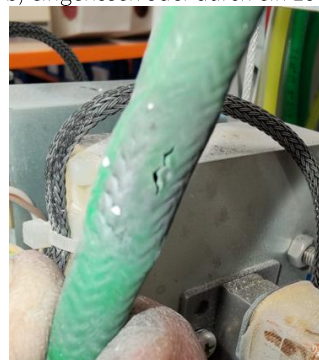
Ein beschädigter Strahlschlauch kann zu folgenden Problemen führen:

- Druckverlust im Strahlsystem
- Strahlmittelverlust durch Nachlaufen von Strahlmittel aus der Mikrodüse
- Austritt von Strahlmittel in den Geräteinnenraum
- Beschädigung von Bauteilen
- Verringerte Strahlleistung

a) natürliche Materialermüdung



b) eingerissen oder durch ein Loch beschädigt.



Beispielbilder Strahlschlaucheinheit montiert:



Die Strahlschlaucheinheiten bestehen aus folgenden Artikel:

Strahlschlauch mit Anschlussstülle, Schlauchtülle, O-Ring, Handstück, Ableitfeder und Sicherung für die Antistatische Ableitung, Überwurfmutter mit Ringmagnet und Strahlschutz

Artikelübersicht:

72042	Ersatzteil	Strahlschlauch mit Anschlussstülle Düse	weiss	Stk
72039	Ersatzteil	Strahlschlauch mit Anschlussstülle Düse	rot	Stk
72043	Ersatzteil	Strahlschlauch mit Anschlussstülle Düse	gelb	Stk
72041	Ersatzteil	Strahlschlauch mit Anschlussstülle Düse	grün	Stk
53609	Ersatzteil	Strahlschlaucheinheit komplett montiert	weiss	Stk
53611	Ersatzteil	Strahlschlaucheinheit komplett montiert	rot	Stk
53612	Ersatzteil	Strahlschlaucheinheit komplett montiert	gelb	Stk
53613	Ersatzteil	Strahlschlaucheinheit komplett montiert	grün	Stk

Empfehlung:

Wir empfehlen, beim Austausch des Strahlschlauchs auch die Anschlussstülle der Mischkammer (Art.-Nr. 77005) auf Verschleiß oder Scharfkantigkeit zu überprüfen und bei Bedarf auszutauschen.

Darüber hinaus sollte der Gummi-Pilzpuffer (Art.-Nr. 50040) im Sperrventilgehäuse auf Beschädigungen oder Verformungen kontrolliert werden. Ist der Pilzpuffer deformiert oder verschlissen, sollte er ebenfalls ersetzt werden, da andernfalls der Strahlschlauch nicht mehr zuverlässig gedrückt wird. Dies kann zu einem ungewollten Austritt von Strahlmittel an der Mikrodüse sowie zu Funktionsbeeinträchtigungen des Strahlsystems führen.

Kontaktieren Sie uns gerne direkt und sparen Sie sich mit dem Code „Schlauch10“, **10% Rabatt** für die Strahlschlaucheinheiten.

Bestellung an:

Telefon: +49 (0) 7181-9678-0 Fax: +49 (0) 7181-9678-17 E-Mail: verkauf@hr-dental.de