

Fusion PC

2-Komponenten-Spritzpistole für Polyurea-Beschichtungen

Beschreibung

Die „alten Zeiten“, in denen Zeit und Mühe für die Reinigung des Materialgehäuses einer Spritzpistole aufgewendet werden mussten, sind vorbei! Die neue Fusion PC Spritzpistole kann durch einfachen Austausch einer Kartusche repariert werden, wodurch die Arbeit nicht unterbrochen wird und Sie teure Ausfallzeiten minimieren.

Vorteile:

- Verringerte Teilezahl – O-Ringe, Seitendichtungen und Materialgehäuse sind in einer Patrone enthalten
- Tauschen Sie einfach nur die Patrone – Und schon ist die Spritzpistole wie frisch aus dem Werk
- Minimieren Sie Ausfallzeiten und erledigen Sie Ihre Arbeit schneller

Leistung

Die neue Fusion PC Spritzpistole wird Sie nicht enttäuschen. Sie ist mit einer langlebigen Mischkammer ausgestattet und einer starken, langlebigen Patrone für geringen Wartungsbedarf und weniger Ausfallzeiten. Mit der ProConnect Technologie in der Fusion PC Spritzpistole befindet sich das gesamte Materialgehäuse, einschließlich der Seitendichtungen und aller zugehörigen O-Ringe, in einer einzigen Patrone. Dies bedeutet, dass Sie weniger Teile auf Lager halten müssen und in Sekundenschnelle mit einer werkstesteten Ersatzpatrone den perfekten Service der Pistole durchführen können.

- Das einfache Ausblasen der Düse vermindert die Ansammlung von Spritzmaterial und verhindert ein Verstopfen der Düse
- Frontkappe wird handfest angezogen – es werden keine Werkzeuge für das Reinigen und Warten von Mischkammer und Patrone benötigt
- Eine einzelne Patrone ermöglicht einen Werksumbau direkt am Einsatzort
- Integrierte Materialrückschlagventile zur Verhinderung von Materialrückfluss und Materialvermischung
- Gleiche Spritz- und Durchsatzleistung wie die Fusion AP

Nachrüstung

Viele der bewährten und zuverlässigen Fusion AP Teile werden auch für den Bau der Fusion PC Spritzpistolen verwendet. Die Fusion PC Nachrüstsätze wurden entwickelt, um Ihre vorhandenen Fusion AP Spritzpistolen für die Vorteile der neuen ProConnect-Technologie fit zu machen.

Mischkammer

Die runden, flachen und breiten Fusion ProConnect Mischkammern sind durch die extrem haltbare Chromex-Beschichtung geschützt und können ohne Kraftanwendung aufgeschoben werden, ohne die Seitendichtungen zu beschädigen. Darüber hinaus verfügen diese Mischkammern über eine Ausrichtungsnut, die für die ordnungsgemäße Montage entwickelt wurde.

- Äußerst haltbare Chromex-Beschichtung - bis zu zehnmal längere Lebensdauer im Vergleich zu den üblichen Fusion AP Mischkammern
- Auslauf für schnelle Montage und korrekte Abdichtung
- Die Ausrichtungsnut stellt eine korrekte Montage sicher



Eigenschaften

Technische Daten

Anwendung	Beschichtungen
Maximale Ausstoßleistung	18 kg/Min.
Minimale Ausstoßleistung	1.4 kg/Min.
Maximaler Materialbetriebsdruck	240 bar
Maximaler Lufteingangsdruck	9 bar
Max. Materialtemperatur	94 °C
Gewicht (mit Verteiler)	1.1 kg
Materialberührende Teile	Aluminium, Edelstahl, Stahl verzinkt, Hartmetall, chemikalienbeständige O-Ringe
Abmessungen der Pistole	19 x 20,6 x 8,4 cm