



Hocheffiziente Lösungen für die Herstellung von medizinischen Präzisionsartikeln



Medizintechnik

Your best choice

Netstal.com

Führende Leistung in Reinraumanwendungen

Wir sind Ihr erfahrener Partner für leistungsstarke Spritzgiessanwendungen in den Bereichen Medical Equipment, Diagnostik, Pharma und Healthcare. Die Anforderung hinsichtlich Sauberkeit, Präzision, kurzen Zykluszeiten, Energieeffizienz und geringen Materialkosten sind anspruchsvoll. Wir leisten einen entscheidenden Beitrag, damit Sie ihre Vorgaben zuverlässig erfüllen und mit maximaler Effizienz produzieren.



Reinheit auf höchstem Niveau sicherstellen

Bereits in der Standardausführung erfüllen die voll-elektrischen Modelle unserer Elion-Baureihe die Reinraumklasse ISO 7. Mit zahlreichen Ausstattungs-optionen wie zusätzlichen Abdeckungselementen, Absaugvorrichtungen, geschlossene Medienführun-gen sowie medizinischer Speziallackierung können je nach Produktanforderung auch ISO Klassen unter 7 erreicht werden.



Stückkosten dauerhaft minimieren

Mit unserer führenden Technologie und jahrzehnte-langer Erfahrung in medizinischen Hochleistungs-anwendungen reduzieren Sie gezielt ihre Stück-kosten und steigern Ihre Wettbewerbsfähigkeit im kompetitiven Marktumfeld.



Sicher und komfortabel bedienen

Mit der neuen Axos-Steuerung und dem integrier-ten Bedienkonzept Smart Operation kontrollieren Ihre Mitarbeitenden unsere Maschinen schnell, sicher und effektiv. Dies reduziert Stillstandzeiten und steigert nachhaltig die Gesamtanlageneffek-tivität in Ihrer Spritzgiessfertigung.



Qualität dauerhaft reproduzieren

In medizinischen Massenanwendungen ist Präzision und Reproduzierbarkeit essenziell. Unsere vollelek-trischen Spritzaggregate arbeiten mit integrierter Kraftmessung. Ein Alleinstellungsmerkmal, das bei Netstal Standard ist. Mit dieser Technologie stellen wir seit vielen Jahrzehnten in den anspruchsvoll-sten Anwendungen ein stabiles Teilegewicht innerhalb engen Toleranzgrenzen sicher.



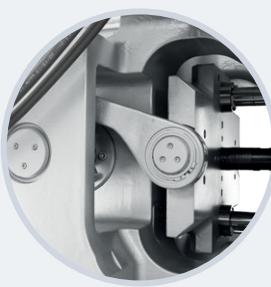
Verfügbarkeit langfristig steigern

Unser Erfolgsrezept zur Steigerung Ihrer Anlagen-verfügbarkeit: Zuverlässige und sicher bedienbare Technologie, die mit maximaler Geschwindigkeit und höchster Präzision im 24/7 Betrieb funktioniert. Für den seltenen Fall der Fälle greifen Sie auf unser welt-weites Servicenetzwerk zurück. Wir sind nah bei Ihnen und unterstützen Sie entweder vor Ort oder online.

Mit der vollelektrischen Elion MED produzieren Sie verlässlich rund um die Uhr mit kürzesten Zykluszeiten. Unsere Kunden aus der Medizintechnik bestätigen uns regelmässig, dass ihre Netstal-Maschinen auch nach Jahren unverändert die gleich starke Performance liefern.



Pipettenspitzen und andere Massenartikel produzieren Sie mit Netstal besonders präzise und effizient



Robuste Konstruktion für jährlich mehrere Millionen Zyklen und viele Jahre zuverlässigen Dauerbetrieb



Wir passen die Elion MED mit einer individuellen Konfiguration an Ihre Reinraumanforderungen an



Als akkreditierte Stelle nach ISO 17025 ermöglichen wir wiederkehrende, zertifizierte Maschinenkalibrierungen



Ihre Vorteile kurz und bündig

- Niedrige Stückkosten durch verkürzte Zykluszeiten
- Maximale Effizienz dank höchster Präzision und Reproduzierbarkeit
- Individualisierbare Reinraumkonfiguration und flexible Einsatzmöglichkeiten
- Erhöhter Bedienkomfort mit smarter Maschinensteuerung
- Beste Wirtschaftlichkeit aufgrund führender Zuverlässigkeit und Energieeffizienz
- Investitionssicherheit dank Robustheit und starker Technologien

Werte pflegen, Wert schöpfen

Wir sind Ihr Partner für komplette Systemlösungen zur effizienten Herstellung von medizinischen Präzisionsartikeln. Gemeinsam mit Ihnen stellen wir sicher, dass wir die für Ihre Anwendung technologisch, wirtschaftlich und nachhaltig beste Lösung erarbeiten. Profitieren Sie von unserer langjährigen Kompetenz und Erfahrung in medizinischen Anwendungen.

- Schnellste Zykluszeiten für niedrigste Stückkosten
- Perfekte Präzision für optimale Effizienz
- Höchste Verfügbarkeit für maximale Produktivität
- Optimale Reinraumtauglichkeit
- Akkreditierte Kalibrierung nach ISO/IEC 17025:2017
- Reduzierte CO₂-Äquivalente aufgrund der höchsten Energieeffizienz im Marktvergleich