

APS 140 I

Ø140 Nullpunkt-Spannmodul

EINBAUMODUL NIEDRIGE AUFBAUHÖHE

- zum vollintegrierten Einbau – 3 Spannschieber
- TURBO Funktion zur Einzugskrafterhöhung
- proofline® = voll abgedichtet - wartungsarm

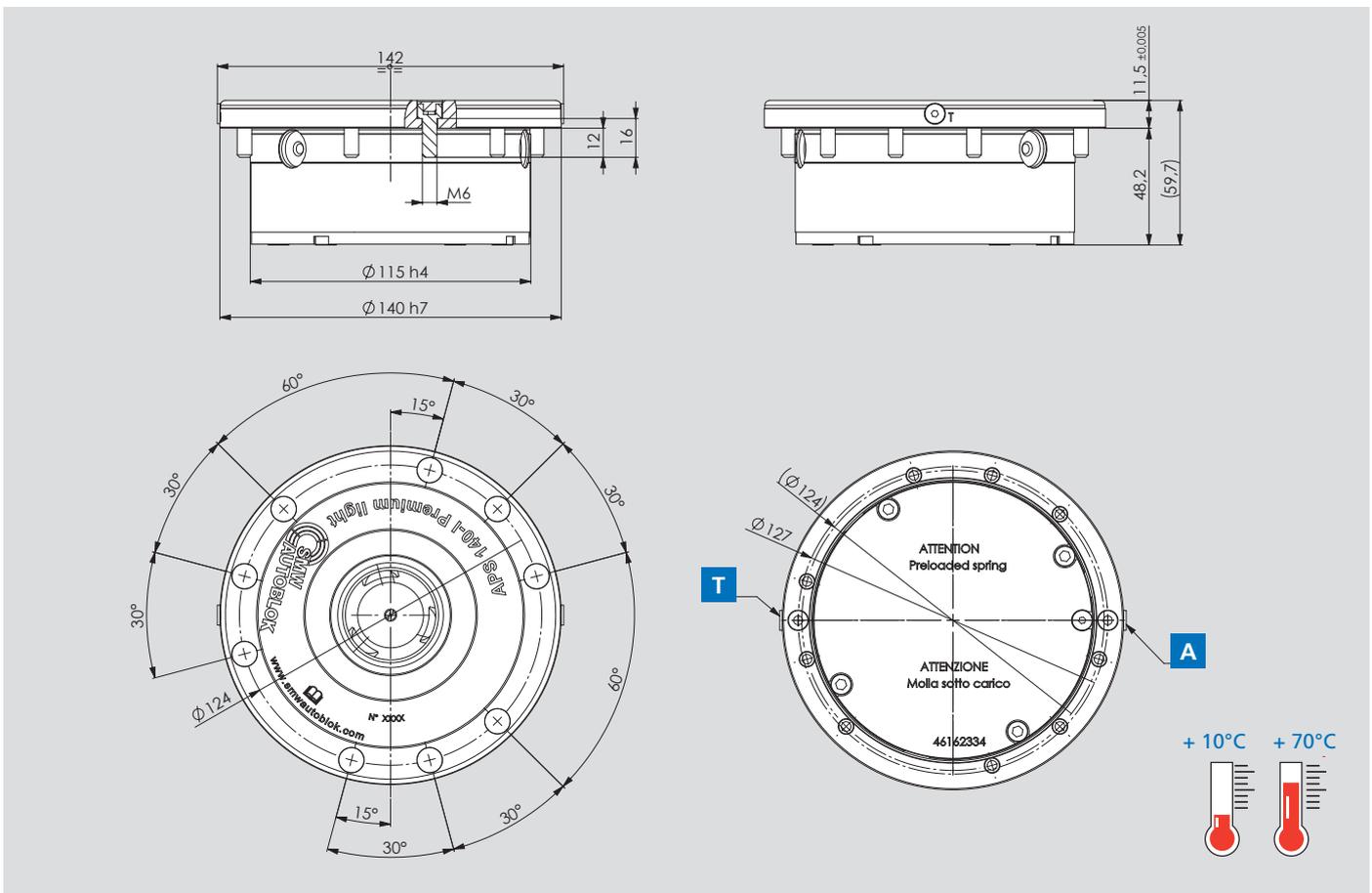


Anwendung / Kundennutzen

- Erhöhung der Wirtschaftlichkeit aller Maschinentypen durch erhebliche Reduzierung der Rüstzeiten
- Wiederholgenaue Positionierung
- Höchste Einzugs- und Haltekräfte für maximale Nutzung der Maschinenleistung
- Optionale Luftanlagekontrolle und Spannschieberabfrage zur Automation
- Baukastensystem: umfangreiches Standardprogramm für unterschiedlichste Maschinen und Anwendungen

Technische Merkmale

- Verschleißfeste einsatzgehärtete Komponenten
- Höchste Wiederholgenauigkeit < 0.005 mm
- Spannung über Federkraft, zusätzliche Einzugskrafterhöhung mittels Turbo-Funktion
- 3 Spannschieber zur sicheren Verriegelung des Spannbolzens
- Luftanlagekontrolle für Automationsanwendungen
- Integrierte Reinigungsfunktion der Spannbolzen Auflageflächen mit Sperrluft
- Flexibler Einbau durch untenliegende oder seitliche Ansteuerung



Technische Daten

Typ	APS 140I PREMIUM LIGHT
Id.-Nr.	46162480
Einzugskraft	7,5 / 26**kN
Haltekraft (*)	35 (M10) 50 (M12) 75 (M16)
Entriegelungsdruck (öffnen)	6 bar
Wiederholgenauigkeit	< 0,005 mm
Gewicht (kg)	4,5 kg
Verdrehsicherung	NEIN
Spannschieber	3
Sperrluft	JA
Pneumatische Hub Kontrolle [SC]	NEIN
Luftanlagekontrolle [P]	NEIN

Turbo Funktion [T] zur Einzugskrafterhöhung / [A]= geöffnet
(*) mit Schrauben DIN EN ISO 4762-12.9 / (**) mit TURBO Funktion