

TANDEM Kraftspannblock PGS 250/15 pneumatisch

TANDEM Clamping Force Block PGS 250/15 pneumatic



Bezeichnung Type	Ident.-Nr. Id.-No.	Hub/Backe Stroke/Jaw	Spannkraft* bei 6 bar Clamping force* at 6 bar	Druck Pressure	Luftverbrauch pro Doppelhub Air cons. per double stroke	Öffnungszeit bei 6 bar Opening time at 6 bar	Schließzeit bei 6 bar Closing time at 6 bar	Gewicht Weight	Wiederhol- genauigkeit** Repeatability**	Max. Backenhöhe Max. jaw height
PGS 250/15	0400672	15 mm	15000 N	6 bar	1300 cm ³	1.12 s	1.15 s	26.5 kg	0.03 mm	150 mm
PGS 250/15-Z ^①	0400682	15 mm	15000 N	6 bar	1300 cm ³	1.12 s	1.15 s	26.5 kg	0.03 mm	150 mm

* Spannkraft ist die arithmetische Summe der an den Spannbacken auftretenden Einzelkräfte im Abstand „H“ bei 6 bar
** Streuung der Endlagen bei 100 aufeinanderfolgenden Hübten

* Clamping force is the arithmetic sum of the individual forces occurring at the jaws, distance "H" at 6 bar
** After 100 consecutive strokes to end positions

Maximal zulässige Kräfte und Momente an den Spannbacken, die zusätzlich zur Spannkraft wirken.

Maximum admissible forces and moments at the chuck jaws, which may occur additionally to the clamping force.

Näherungsschalter, Abfrage Spannmittel geöffnet - geschlossen. optional möglich.
Optional position proximity switch for monitoring clamping module opened-closed

Trichterschmiernippel/
Grease fittings
DIN 3405 AM6

Spannhülse/
Location sleeve
DIN EN ISO 13337

① Nur PGS-250/15-Z! Koordinatengeschliffene Zentrierbohrung, Toleranz ± 0.01 zur Spannmitte
① PGS-250/15-Z includes jig-ground bores ± 0.01 to the clamping center

Spannkraftdiagramm / Clamping force diagram

Einzelheit/ Detail Z

Schlauchloser Druckanschluss / Direct connection without hoses