

HNP

Pneumatik-Verschlussschraube

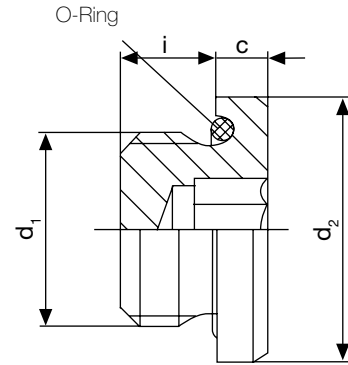
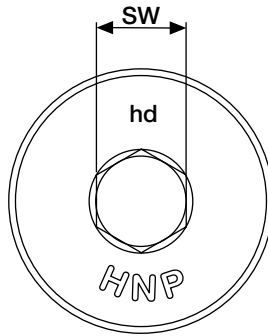
nach ISO 16030, mit integriertem Dichtring

Pneumatic plug

acc. ISO 16030, with integrated sealing ring

Bouchon pneumatique

selon ISO 16030, avec joint d'étanchéité



Einsatzbereich/using/utilisation:

- Pneumatik-Komponenten/
pneumatic components/
composants pneumatiques
- für Betriebsdruck/for opening pressure/
pour pression de service -0,9 bar – 16 bar /
up to 232 psi
- Gewindebohrung/threaded hole/
trou taraudé ISO 16030,
alternativ: DIN 3852

O-Ring/seal/joint DIN 3771

Einsatztemperatur/temperature:

- NBR 70 Shore -20°C - +120°C / -4F - +248F
- andere Temperaturbereiche auf Anfrage/
others on demand/autres sur demande

Werkstoff/material/matériau:

- Stahl/steel/acier 11SMnPb(Te)30+C
DIN/ EN10277-3 ultraschall- und riss-
geprüft/ultrasonic tested/contrôlé
- 1.4305 etc. auf Anfrage/on demand/
sur demande

Beschichtung/coating/revêtement:

- Cr-(VI)-frei/ Cr-(VI)-free/sans Cr-(VI):
nanopassiviert A3K/Zn Nano (ISO4042)
- andere Beschichtungen auf Anfrage/
others on demand/autres sur demande

d ₁		d ₂	c	i	SW	Gewicht Weight Poids kg per 100 St/pcs (7,85 kg/dm ³)
Metrisches Feingewinde Fine pitch thread Filetage à pas fin	Rohrgewinde Tube thread Filetage pour tube					
DIN 13	DIN ISO 228	h14	±0,3	±0,2	D12	
M 3	—	6	3,5	3,5	1,5	0,077
M 5	—	8	2	4	2,5	0,096
M 7	—	11	2,5	5,5	3	0,279
—	G 1/8" A	14	3	5,5	5	0,502
—	G 1/4" A	18	3,5	6,5	6	1,08
—	G 3/8" A	22	4	7,5	8	1,91
—	G 1/2" A	26	4,5	9	10	3,24
—	G 3/4" A	32	4,5	10,5	12	7,39
—	G 1" A	39	5	11,5	17	9,15