

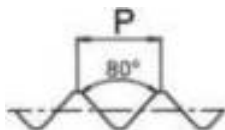
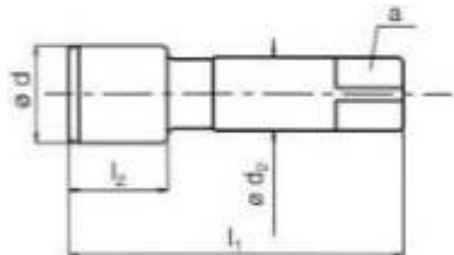
Pg

Stahlpanzerrohr-Gewinde, DIN 40430

Baumaße DIN 40432, Satz à 2 Stück

Steel Conduit Thread, DIN 40430

Dimensions DIN 40432, Set of 2 pieces



Katalog Nr. Bezeichnung	Catalogue No. Name	119 061 Hahnreiter	119 062 Hahnreiter	119 060 Hahnreiter						
Toleranz	Tolerance	Nr. 1								
Anschnittform	Chamfer form		C							
Anschnittlänge, Gang	Chamfer length, threads	5	2-3							
für Bohrungsart	For holes									
hauptsächliches Einsatzgebiet	Main use	alle gut spanbaren Materialien bis 800 N/mm² all free machining materials up to 800 N/mm²								
Zerspanungsgruppe, siehe Ausklappseite links	Machinability-group, See folder left page									
Ausführung	Variation	Vorschneider Taper	Fertigschneider Bottoming	Satz à 2 Stück Set of 2 pc.						
Oberfläche	Surface									
d	P Gg/1"	Ø mm	l ₁	l ₂	d ₂	a		Verfügbarkeit Availability		
Pg 7	20	12,50	70	20	9,0	7,0	11,35			
Pg 9	18	15,20	70	20	12,0	9,0	13,95			
Pg 11	18	18,60	80	22	14,0	11,0	17,35			
Pg 13,5	18	20,40	80	22	16,0	12,0	19,15			
Pg 16	18	22,50	80	22	18,0	18,0	21,25			
Pg 21	16	28,30	90	22	22,0	18,0	26,90			
Pg 29	16	37,00	100	25	28,0	22,0	35,60			
Pg 36	16	47,00	140	32	36,0	29,0	45,60			
Pg 42	16	54,00	140	32	40,0	32,0	52,60			
Pg 48	16	59,30	160	32	45,0	35,0	57,90			

Für Elektroinstallationsrohre ist nach DIN EN 60423 das PG Gewinde durch Metrisches Feingewinde ersetzt worden,
siehe Seite G50.

Für Neukonstruktionen sollte PG Gewinde daher nicht mehr verwendet werden.

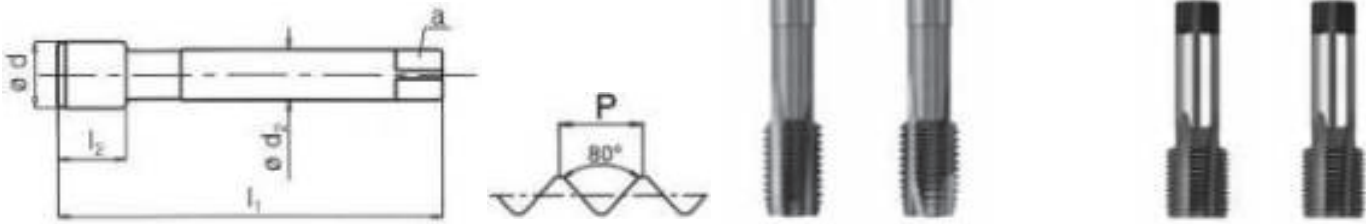
For "Conduits for electrical purposes" according to DIN EN 60423 the PG thread was replaced by Metric Fine Thread, please see page G50.

PG thread should not be used for new applications.

x = ab Lager, Zwischenverkauf vorbehalten
o = nur solange Lagervorrat vorhanden
x = normally ex stock
o = available while stocks last

Pg

Stahlpanzerrohr-Gewinde, DIN 40430
Baumaße DIN 40433, Überlaufschaft
Steel Conduit Thread, DIN 40430
Dimensions DIN 40433, Reduced shank



Katalog Nr. Bezeichnung	Catalogue No. Name	119 300 Hahnreiter	119 305 Dulofix		119 600 Automat MS	119 601 Autom. MS +0,05				
Toleranz	Tolerance									
Anschnittform	Chamfer form									
Anschnittlänge, Gang	Chamfer length, threads									
für Bohrungsart	For holes									
hauptsächliches Einsatzgebiet	Main use									
Zerspanungsgruppe, siehe Ausklappseite links	Machinability-group, See folder left page									
Oberfläche	Surface									
Ausführung	Variation									
Typenbeschreibung ab Seite	Type description from page									
d	P	Ø	l ₁	l ₂	d ₂	a	Verfügbarkeit Availability			
	Gg/1"	mm								
Pg 7	20	12,50	100	20	9,0	7,0	11,35			
Pg 9	18	15,20	100	22	12,0	9,0	13,95			
Pg 11	18	18,60	110	22	14,0	11,0	17,35			
Pg 13,5	18	20,40	125	25	16,0	12,0	19,15			
Pg 16	18	22,50	125	25	18,0	14,5	21,25			
Pg 21	16	28,30	150	28	22,0	18,0	26,90			
Pg 29	16	37,00	170	28	28,0	22,0	35,60			
Pg 36	16	47,00	190	32	36,0	29,0	45,60			
Pg 42	16	54,00	190	32	40,0	32,0	52,60			
Pg 48	16	59,30	220	40	45,0	35,0	57,90			

Automaten-Gewindebohrer
Taps for Automatic Lathes

Pg

Stahlpanzerrohr-Gewinde, DIN 40430
Baumaße Werksnorm
Steel Conduit Thread, DIN 40430
Dimensions manufacturer's standard

Pg 7	20	12,50	70	20	9,0	7,0	11,35				o	o
Pg 9	18	15,20	70	20	12,0	9,0	13,95				o	o
Pg 11	18	18,60	70	22	16,0 (15,0)*	12,0	17,35				o	o
Pg 13,5	18	20,40	70	22	16,0 (15,0)*	12,0	19,15				o	o
Pg 16	18	22,50	70	22	16,0 (15,0)*	12,0	21,25				o	o
Pg 21	16	28,30	70	24	18,0	14,5	26,90				o	o
Pg 29	16	37,00	70	25	18,0	14,5	35,60				o	o
Pg 36	16	47,00	70	25	18,0	14,5	45,60				o	o
Pg 42	16	54,00	90	25	30,0	24,0	52,60				o	
Pg 48	16	59,30	90	25	30,0	24,0	57,90				o	

*solange Lagervorrat liefern wir mit Schaft Ø 15,0
*as long as available we will send shank Ø 15,0

x = ab Lager, Zwischenverkauf vorbehalten
o = nur solange Lagervorrat vorhanden
x = normally ex stock
o = available while stocks last