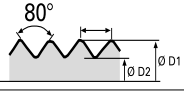




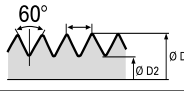
Table of thread dimensions

Gewindetabellen

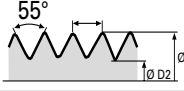
PG Steel Conduit Thread DIN 40430
PG Stahlpanzerrohr-Gewinde DIN 40430

	Steigung Pitch [mm]	Aussen Ø Major Ø D1 [mm]	Kern Ø Minor Ø D2 [mm]	Durchgangsbohrung Clearance Hole (Knockout) [mm]
PG07	1.270	12.5	11.28	12.7
PG09	1.411	15.2	13.86	15.4
PG11	1.411	18.6	17.26	18.8
PG13	1.411	20.4	19.06	20.7
PG16	1.411	22.5	21.16	22.8
PG21	1.588	28.3	26.78	28.6
PG29	1.588	37.0	35.48	37.4
PG36	1.588	47.0	45.48	47.5
PG48	1.588	59.3	57.78	59.8

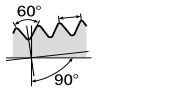
M Metric Fine Thread EN 60423
M Metrisches Feingewinde EN 60423

	Steigung Pitch [mm]	Aussen Ø Major Ø D1 [mm]	Kern Ø Minor Ø D2 [mm]	Durchgangsbohrung Clearance Hole (Knockout) -0 / +0.3 [mm]
M12	1.5	12	10.16	12.0
M16	1.5	16	14.16	16.0
M20	1.5	20	18.16	20.0
M25	1.5	25	23.16	25.0
M32	1.5	32	30.16	32.0
M40	1.5	40	38.16	40.0
M50	1.5	50	48.16	50.0
M63	1.5	63	61.16	63.0

GAS Gas Pipe Thread DIN 259 Bl. 3 ISO 228/1
GAS Gasrohrgewinde DIN 259 Bl. 3 ISO 228/1

	Steigung Pitch [mm]	Aussen Ø Major Ø D1 [mm]	Kern Ø Minor Ø D2 [mm]	Durchgangsbohrung Clearance Hole (Knockout) [mm]
G 1/4"	1.337	13.157	11.445	13.4
G 3/8"	1.337	16.662	14.950	17.0
G 1/2"	1.814	20.955	18.631	21.3
G 3/4"	1.814	26.441	24.117	26.8
G 1"	2.309	33.249	30.291	33.7
G 1 1/4"	2.309	41.910	38.952	42.4
G 1 1/2"	2.309	47.803	44.845	48.3
G 2"	2.309	59.614	56.656	60.2

NPT American Standard Taper Pipe Thread ANSI B2.1 / ANSI B2.2
NPT Amerikanisches kegeliges Rohrgewinde ANSI B2.1 / ANSI B2.2

	Steigung Pitch [mm]	Aussen Ø Major Ø D1 [mm]	Durchgangsbohrung Clearance Hole (Knockout) [mm]
NPT 1/4"	1.411	13.716	13.9
NPT 3/8"	1.411	17.145	17.4
NPT 1/2"	1.814	21.336	21.6
NPT 3/4"	1.814	26.670	26.9
NPT 1"	2.209	33.401	33.7
NPT 1 1/4"	2.209	42.164	42.4
NPT 1 1/2"	2.209	48.260	48.5
NPT 2"	2.209	60.325	60.6

The specifications and instructions for our customers in this document reflect the product engineering level at the time of manufacturing. Please consider the valid info sheet release at a time. For questions please contact the PMA customer service. PMA AG accepts no liability for damages resulting from unprofessional installation or application or misuse for a purpose. This disclaimer also includes damages to third parties. It is the customer's responsibility to check the delivered products and immediately notify PMA AG of detected faults. It is also the customer's responsibility to test the delivered product on its applicability for the intended purpose. PMA AG will accept no liability or responsibility for their products if a product or a PMA system is combined or used together with third-party products, i.e. products from other companies than PMA AG. Jurisdiction in all legal disputes concerning product liability have the courts of the canton of Zurich/Switzerland. Swiss law applies. For more information and the newest data sheet releases go to: www.pma.ch

Die in diesem Dokument für unsere Kunden enthaltenen Angaben und Instruktionen entsprechen dem neuesten Stand unserer Technik zum Zeitpunkt der Herstellung des Produktes. Es ist der jeweils gültige Infoblattstand zu berücksichtigen. Bei Fragen wenden Sie sich bitte an den PMA-Kundendienst. Die PMA AG lehnt jede Haftung bei unsachgemässer Montage oder Verwendung sowie Zweckentfremdung des Produktes ab. Dieser Haftungsausschluss umfasst auch allfällige Drittschäden. Es obliegt dem Kunden, die gelieferte Ware zu prüfen und allfällig festgestellte Mängel sofort der PMA AG anzuzeigen. Es obliegt ferner dem Kunden, die Ware auf ihre Eignung zwecks einer spezifischen Anwendung zu überprüfen. Die PMA AG lehnt jegliche Haftung für ihre Produkte ab, wenn ein einzelnes Produkt oder ein PMA-System mit Fremdprodukten, d.h. Produkten anderer Unternehmungen kombiniert bzw. verwendet wird. Gerichtsstand für Streitigkeiten bezüglich Produkthaftung sind die Gerichte des Kantons Zürich/Schweiz. Es kommt Schweizer Recht zur Anwendung. Ergänzende Informationen und neueste Datenblätter unter: www.pma.ch