

HAHNREITER Gewindelehren

Thread Gauges

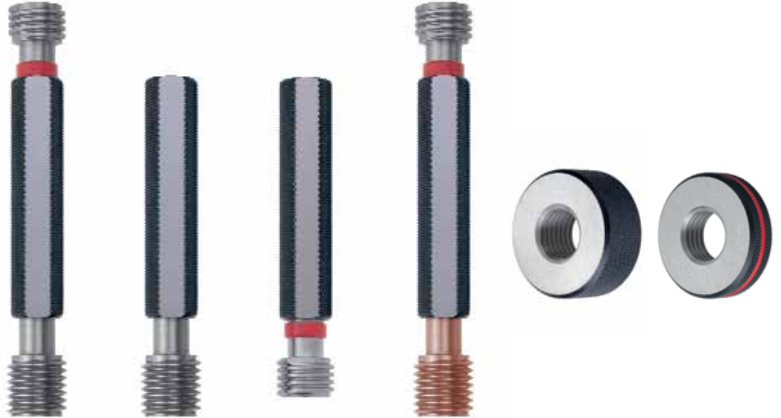
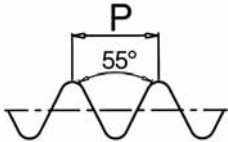
G

Whitworth Rohrgewinde DIN ISO 228

Lehrenmaße DIN ISO 228, Teil 2

Whitworth Pipe Threads DIN ISO 228

Gauge sizes DIN ISO 228, part 2



Katalog Nr. Bezeichnung	Catalogue No. Name	L14 000 Grenz- Lehrdorn <i>Limit Plug Gauge</i>	L14 100 Gut- Lehrdorn <i>Plug Gauge, Go</i>	L14 200 Ausschuss- Lehrdorn <i>Plug Gauge, NoGo</i>	L14 005 Grenz- Lehrdorn <i>Limit Plug Gauge</i>	L14 400 Gut- Lehrring <i>Ring Gauge Go</i>	L14 500 Ausschuss- Lehrring <i>Ring Gauge NoGo</i>
Toleranz	<i>Tolerance</i>						
Werkstoff	<i>Material</i>	LS	LS	LS	HSS-LS	A LS	A LS
Oberfläche	<i>Surface</i>				TiCN		
Ausführung	<i>Variation</i>						
d ₁	P Gg/1"	Ø mm	Verfügbarkeit <i>Availability</i>				
G 1/8	28	09,73	x	x	x	x	x
G 1/4	19	13,16	x	x	x	x	x
G 3/8	19	16,66	x	x	x	x	x
G 1/2	14	20,96	x	x	x	x	x
G 5/8	14	22,91	x	x	x	x	x
G 3/4	14	26,44	x	x	x	x	x
G 7/8	14	30,20	x	x	x	x	x
G 1	11	33,25	x	x	x	x	x
G 1.1/8	11	37,90	x	x	x	x	x
G 1.1/4	11	41,91		x	x	x	x
G 1.1/2	11	47,80		x	x	x	x
G 1.3/4	11	53,75		x	x	x	x
G 2	11	59,61		x	x	x	x
G 2.1/4	11	65,71		x	x	x	x
G 2.1/2	11	75,18		x	x	x	x
G 2.3/4	11	81,53		x	x	x	x
G 3	11	87,88		x	x	x	x
G 3.1/2	11	100,33		x	x	x	x
G 4	11	113,00		x	x	x	x

Technische Informationen zum Thema Rohrgewinde siehe Seite 192
 For technical information concerning pipe threads, please see page 194

Prüfprotokolle werden extra berechnet, siehe Hinweise Seite 173
 Certificates will be charged separately, please see remarks page 173

LS = Lehenstahl / Toolsteel
 HSS-LS = Gutseite HSS+TiCN, Ausschuss-Seite Lehenstahl, blank
 HSS-LS = 'GO' HSS+TiCN, 'NOGO' Toolsteel, bright

x = ab Lager, Zwischenverkauf vorbehalten
 x = normally ex stock

HAHNREITER Gewindelehren

Thread Gauges

Rp/Rc / R

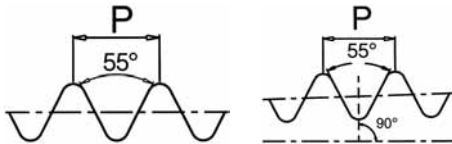
Whitworth Rohrgewinde
 zylindrisches Innengewinde
 kegeliges Außengewinde
Whitworth Pipe Threads
 Cylindrical internal threads
 Taper external threads

DIN EN
10226-3,
+ ISO 7/2

DIN 2999
zurückgezogen
withdrawn

DIN EN
10226-3,
+ ISO 7/2

DIN 2999
zurückgezogen
withdrawn



Katalog Nr. Bezeichnung	Catalogue No. Name	L24 000 Grenz- Lehrdorn Limit Plug Gauge	L23 000 Grenz- Lehrdorn Limit Plug Gauge		L24 300 Grenz- Lehrring Limit Ring Gauge	L23 300 Grenz- Lehrring Limit Ring Gauge
Werkstoff	Material	Rp/Rc LS	Rp/Rc LS		R LS	R LS
Lehre Nr.	Gauge no.	1			3	
Ausführung der Lehre	Variation of Gauge	kegelig taper	kegelig taper		zylindrisch cylindrical	zylindrisch cylindrical
d ₁	P Gg/1" Ø mm	Verfügbarkeit Availability	Verfügbarkeit Availability		d ₁	Verfügbarkeit Availability
Rp 1/8	28 09,73	x	x		R 1/8	x
Rp 1/4	19 13,16	x	x		R 1/4	x
Rp 3/8	19 16,66	x	x		R 3/8	x
Rp 1/2	14 20,96	x	x		R 1/2	x
Rp 3/4	14 26,44	x	x		R 3/4	x
Rp 1	11 33,25	x	x		R 1	x
Rp 1.1/4	11 41,91	x	x		R 1.1/4	x
Rp 1.1/2	11 47,80	x	x		R 1.1/2	x
Rp 2	11 59,61	x	x		R 2	x
Rp 2.1/2	11 75,18	x	x		R 2.1/2	x
Rp 3	11 87,88	x	x		R 3	x
Rp 4	11 113,00	x	x		R 4	x
DIN 2999 wurde zurückgezogen und durch DIN EN 10226 ersetzt. Teil 3 für Lehren ist gleich mit ISO 7/2 aber geringfügig unterschiedlich zu DIN 2999. DIN 2999 was withdrawn and replaced by DIN EN 10226. Part 3 for gauges is similar to ISO 7/2 but different to DIN 2999.						
Technische Informationen zum Thema Rohrgewinde siehe Seite 192 For technical information concerning pipe threads, please see page 194						

Prüfprotokolle werden extra berechnet, siehe Hinweise Seite 173
 Certificates will be charged separately, please see remarks page 173
 LS = Lehenstahl / Toolsteel

x = ab Lager, Zwischenverkauf vorbehalten
 x = normally ex stock