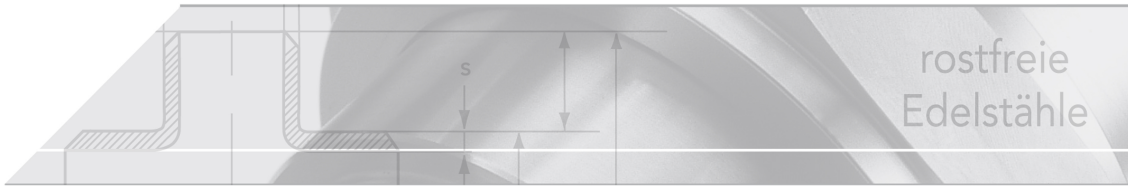
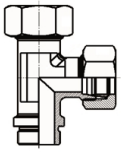


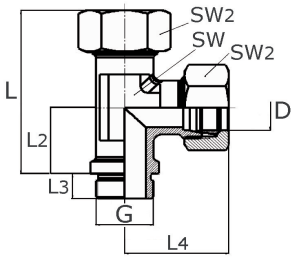
L-Einschraubverschraubung

Kurzbezeichnung: LE.G*

DIN 2353, EN ISO 8434-1

Dichtkante Form B





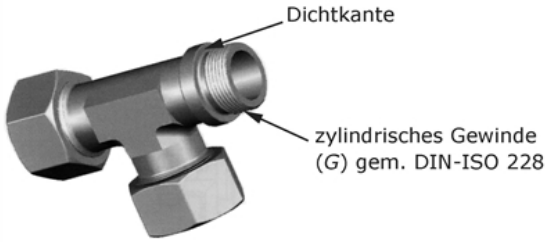
Technisches Produktblatt

Reihe	G	D	PN	L	L2	L3	SW	SW2	kg	Art.-Nr.
leicht	3/4"	22	160	53,5	26,0	44,0	27	36	0,000	2353-LE22LG06
leicht	1"	28	160	60,5	30,0	47,0	36	41	0,000	2353-LE28LG08
leicht	1 1/4"	35	160	68,5	34,0	51,5	41	50	0,000	2353-LE35LG10
leicht	1 1/2"	42	160	79,0	39,0	63,0	50	60	0,000	2353-LE42LG12
schwer	3/4"	20	400	52,5	26,0	48,0	27	36	0,000	2353-LE20SG06
schwer	1"	25	400	60,0	30,0	54,0	36	46	0,000	2353-LE25SG08
schwer	1 1/4"	30	400	69,5	34,0	62,0	41	50	0,000	2353-LE30SG10
schwer	1 1/2"	38	250	80,0	39,0	72,0	50	60	0,000	2353-LE38SG12

Verfügbare Werkstoffe: Auf Anfrage

Systeme › Schneidringverschr. › T-Verschraubungen › LE › zyl. Gew. DIN-ISO 228

*Tipp: Die Eingabe der Kurzbezeichnung in das Suchenfeld auf unserer Website ermöglicht Ihnen den Direktaufruf einer Artikelgruppe. Alternativ hier klicken



L-Einschraubverschraubung aus Edelstahl
EN ISO 8434-1 (DIN 2353)

Einschraubzapfen Form B
DIN 3852 T2, ISO 1179-4
metallische Abdichtung durch Dichtkante
mit zylindrischem Whitworth-Rohrgewinde ("G")
DIN-ISO 228 -T1 bzw. BSP-Gewinde

Nenndrücke

Reihe	Rohr A-Ø	PN (max.)
L (leicht)	6 - 18	315 bar
	22 - 42	160 bar
S (schwer)	6 - 14	630 bar
	16 - 25	400 bar
	30 - 38	250 bar

Druckabschläge

Temperatur	Druckabschlag
-60° ... +20 °C	-
+50 °C	4,5 %
+100 °C	11 %
+200 °C	20 %
+300 °C	29 %
+400 °C	33 %

Bei Dichtungswerkstoffen wie FPM bzw. Viton sind die Temperaturgrenzen von -25 bis +200°C zu beachten.
Alle angegebenen Werte sind Richtwerte, die mehr oder weniger auch noch vom Medium beeinflußt werden können.