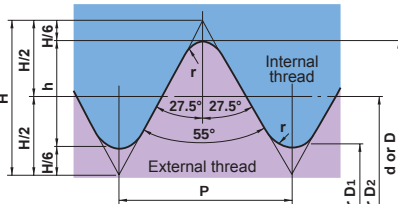
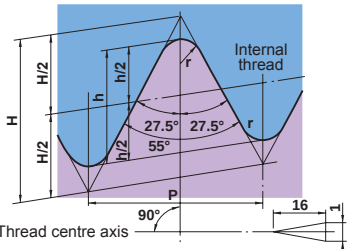
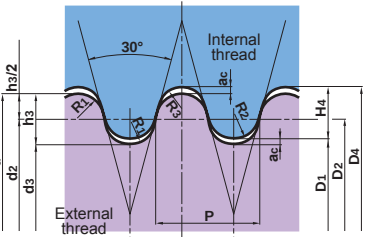
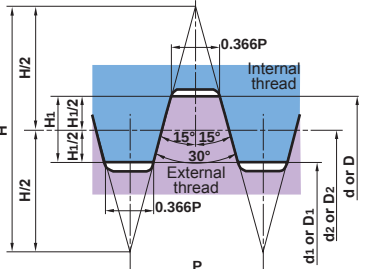
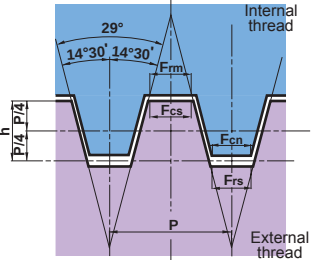
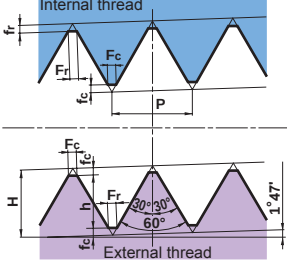


Thread Name	Standard Thread Type	Type	Ext./Int.	Insert Number	Wiper/General	Tool Holder	Page
Parallel Pipe Thread	 $H=0.960491P$ $d_2=d-h$ $d_1=d-2h$ $r=0.137329P$ $h=0.640327$ $D=d$ $D_2=d_2$ $D_1=d_1$ 25.4/thread	PF G Rp	Ext.	MMT $\odot\odot\odot$ ER $\odot\odot\odot$ W	Wiper	MMTER $\odot\odot\odot\odot\odot\odot$ -C	G012
				MMT $\odot\odot\odot$ ER $\odot\odot\odot$ W-S	Wiper		
			Int.	MMT $\odot\odot\odot$ IR $\odot\odot\odot$ W	Wiper	MMTIR $\odot\odot\odot$ A $\odot\odot\odot$ -SP $\odot$ MMTIR $\odot\odot\odot$ A $\odot$ 16-C	G013
				MMT $\odot\odot\odot$ IR $\odot\odot\odot$ W-S	Wiper		
BSPT	 $H=0.960237P$ $h=0.640327$ $r=0.137278P$ $P=25.4/\text{thread}$	BSPT	Ext.	MMT $\odot\odot\odot$ ER $\odot\odot\odot$ BSPT	Wiper	MMTER $\odot\odot\odot\odot\odot\odot$ -C	G012
				MMT $\odot\odot\odot$ ER $\odot\odot\odot$ BSPT-S	Wiper		
			Int.	MMT $\odot\odot\odot$ IR $\odot\odot\odot$ BSPT	Wiper	MMTIR $\odot\odot\odot$ A $\odot\odot\odot$ -SP $\odot$ MMTIR $\odot\odot\odot$ A $\odot$ 16-C	G013
				MMT $\odot\odot\odot$ IR $\odot\odot\odot$ BSPT-S	Wiper		
Round DIN 405	 $a_c=0.05 \times P$ $h_3=H_4=0.5 \times P$ $R_1=0.238507 \times P$ $R_2=0.255967 \times P$ $R_3=0.221047 \times P$	Rd	Ext.	MMT $\odot\odot\odot$ ER $\odot\odot\odot$ RD	Wiper	MMTER $\odot\odot\odot\odot\odot\odot$ -C	G012
			Int.	MMT $\odot\odot\odot$ IR $\odot\odot\odot$ RD	Wiper	MMTIR $\odot\odot\odot$ A $\odot\odot\odot$ -SP $\odot$ MMTIR $\odot\odot\odot$ A $\odot$ 16-C	G013
ISO Trapezoidal 30°		Tr	Ext.	MMT $\odot\odot\odot$ ER $\odot\odot\odot$ TR	Wiper	MMTER $\odot\odot\odot\odot\odot\odot$ -C	G012
			Int.	MMT $\odot\odot\odot$ IR $\odot\odot\odot$ TR	Wiper	MMTIR $\odot\odot\odot$ A $\odot\odot\odot$ -SP $\odot$ MMTIR $\odot\odot\odot$ A $\odot$ 16-C	G013
American ACME		ACME	Ext.	MMT $\odot\odot\odot$ ER $\odot\odot\odot$ ACME	Wiper	MMTER $\odot\odot\odot\odot\odot\odot$ -C	G012
			Int.	MMT $\odot\odot\odot$ IR $\odot\odot\odot$ TACME	Wiper	MMTIR $\odot\odot\odot$ A $\odot\odot\odot$ -SP $\odot$ MMTIR $\odot\odot\odot$ A $\odot$ 16-C	G013
American NPT	 $H=0.866025P$ $h=0.800000P$	NPT	Ext.	MMT $\odot\odot\odot$ ER $\odot\odot\odot$ NPT	Wiper	MMTER $\odot\odot\odot\odot\odot\odot$ -C	G012
			Int.	MMT $\odot\odot\odot$ IR $\odot\odot\odot$ NPT	Wiper	MMTIR $\odot\odot\odot$ A $\odot\odot\odot$ -SP $\odot$ MMTIR $\odot\odot\odot$ A $\odot$ 16-C	G013

Wiper : Insert order number is determined by selected pitch.

General : An insert is applicable to several pitch types.