

MOTORES A GASOLINA	VÁLV.	GRAU DE ASSENTO	LARGURA DO ASSENTO	CÓDIGO DA PASTILHA	ALTURA DA VÁLVULA	DIÂM. PINO PILOTO
FIAT						
FIAT 147 1300/ 1500	ADM	45°	2,0mm	4506	=	8,00
	ESC	45°	1,5mm	4507	=	8,00
FIAT TEMPRA/ TIPO 1,6 / 2,0	ADM	45°	2,0mm	4507	=	8,00
	ESC	45°	2,0mm	4507	=	8,00
FIAT TEMPRA/ PALIO 16V / 1000	ADM	45°	1,5mm	4506	=	7,00
	ESC	45°	1,5mm	4506	=	7,00
FIAT PALIO 1,5 / 1,6	ADM	45°	2,0mm	4507	=	8,00
	ESC	45°	2,0mm	4507	=	8,00
CHEVROLET						
CHEVROLET	ADM	45°	2,0mm	4507	=	8,00
CHEVETTE 1,4/1,6	ESC	45°	2,0mm	4507	=	8,00
CHEVROLET	ADM	45°	2,0mm	4507	=	8,70
OPALA / OMEGA	ESC	45°	2,0mm	4507	=	8,70
CHEVROLET	ADM	45°	1,5mm	4507	=	8,00
MONZA / KADET-1,8	ESC	45°	1,5mm	4507	=	8,00
CHEVROLET	ADM	45°	1,5mm	4507	=	7,00
MONZA / KADET-2,0	ESC	45°	1,5mm	4507	=	7,00
CHEVROLET	ADM	45°	1,5mm	4506	=	7,00
CORSA	ESC	45°	1,5mm	4506	=	7,00
FORD						
FORD	ADM	45°	1,5mm	4506	=	7,00
CORCEL	ESC	45°	1,5mm	4506	=	7,00
FORD	ADM	45°	2,0mm	4507	=	7,00
CORCEL II	ESC	45°	2,0mm	4507	=	7,00
VW						
VW. FUSCA	ADM	45°	2,0mm	4507	=	8,00
1300 / 1500 / 1600	ESC	45°	2,0mm	4507	=	8,00
VW. PASSAT	ADM	45°	2,0mm	4507	=	8,00
1,6/1,8 / 2,0	ESC	45°	2,0mm	4507	=	8,00
VW. GOL	ADM	45°	2,0mm	4507	=	8,00
1600 / AR	ESC	45°	2,0mm	4507	=	8,00
VW. GOL	ADM	45°	1,5mm	4506	=	8,00
1,6	ESC	45°	1,5mm	4506	=	8,00
VW. GOL	ADM	45°	1,5mm	4503	=	6,00
1000 / 16V	ESC	45°	1,5mm	4502	=	6,00

Os valores indicados nesta tabela são de orientação, para obter valores exatos consulte o fabricante!

**TABELA PARA USINAGEM DAS SEDES DE VALVÚLAS**

MOTORES A DIESEL	VÁLV.	GRAU DE ASSENTO	LARGURA DO ASSENTO	CÓDIGO DA PASTILHA	ALTURA DA VÁLVULA	DIÂM. PINO PILOTO
MERCEDES						
MERCEDES	ADM	45°	2,0 mm	4507	0,70 - 1,10	9,00
OM-352, 314	ESC	45°	2,0 mm	4507	0,70 - 1,10	10,00
MERCEDES	ADM	45°	2,3mm	4501	0,40-0,75	9,00
OM-355/5	ESC	45°	2,3mm	4501	0,60-0,95	9,00
MERCEDES	ADM	30°	2,0mm	3004	+0,40-0,00	9,00
OM-355/6	ESC	30°	2,0mm	3004	0,00-0,60	9,00
MERCEDES	ADM	30°	2,3mm	3004	0,40-0,60	9,00
OM-355/6 COOLER	ESC	30°	2,3mm	3004	0,60-0,95	9,00
MERCEDES	ADM	30°	2,3mm	3004	0,70-1,10	12,00
447/LA 449/LA	ESC	45°	2,3mm	4501	0,70-1,10	12,00
MERCEDES	ADM	30°	2,0mm	3004	0,70-1,20	9,00
OM-366	ESC	45°	2,3mm	4501	0,70-1,20	10,00
MERCEDES	ADM	30°	2,0mm	3004	1,00-1,50	9,00
OM-457	ESC	45°	2,0mm	4507	1,00-1,50	9,00
MERCEDES	ADM	20°	2,0mm	2001	1,40-1,80	8,00
OM-906	ESC	45°	2,0mm	4507	1,20-1,60	8,00
SPRINTER	ADM	45°	2,0mm	4507	0,00-0,20	7,00
OM-611/D22AL	ESC	45°	2,0mm	4507	0,00-0,20	7,00
MERCEDES	ADM	45°	2,0mm	4507	0,45-1,50	10,00
180	ESC	45°	2,0mm	4507	0,80-1,50	10,00
MWM						
MWM	ADM	45°	2,0mm	4507	1,30-1,80	9,00
D225 226 229	ESC	45°	2,0mm	4507	1,35-1,80	9,00
MWM	ADM	30°	2,3mm	3004	1,00-1,50	9,00
D229/TURBO	ESC	45°	2,3mm	4501	1,00-1,50	9,00
MWM	ADM	30°	2,0mm	3004	1,50-1,70	7,00
SPRINT	ESC	45°	2,0mm	4507	1,90-2,10	7,00
PERKINS						
PERKINS	ADM	45°	2,0mm	4507	1,30-1,50	8,00
D/4203	ESC	45°	2,0mm	4507	1,30-1,50	8,00
PERKINS	ADM	45°	2,3mm	4501	1,30-1,50	9,50
6357 6358	ESC	45°	2,3mm	4501	1,30-1,50	9,50
PERKINS D10	ADM	45°	2,3mm	4501	1,00-1,20	9,50
4236 4248	ESC	45°	2,3mm	4501	1,00-1,20	9,50
PERKINS	ADM	45°	2,0mm	4507	1,40-2,70	8,00
D / I 3152	ESC	45°	2,0mm	4507	1,40-2,70	8,00
MAXION						
MAXION	ADM	30°	2,0mm	3004	0,80-1,10	8,00
HST / HS	ESC	45°	2,0mm	4507	0,90-1,15	8,00
MAXION	ADM	30°	2,0mm	3004	1,20-1,45	9,50
S4T	ESC	45°	2,0mm	4507	1,40-1,65	9,50
MAXION	ADM	45°	2,0mm	4507	1,00-1,30	9,50
S4	ESC	45°	2,0mm	4507	1,20-1,50	9,50

Os valores indicados nesta tabela são de orientação, para obter valores exatos consulte o fabricante!

**TABELA PARA USINAGEM DAS SEDES DE VALVÚLAS**

MOTORES A DIESEL	VÁLV.	GRAU DE ASSENTO	LARGURA DO ASSENTO	CÓDIGO DA PASTILHA	ALTURA DA VÁLVULA	DIÂM. PINO PILOTO
VOLVO						
VOLVO N10 / B	ADM	30°	5,0mm	3000	1,00-1,20	11,00
	ESC	45°	5,0mm	4500	1,30-1,50	11,00
VOLVO NL 12 AB	ADM	30°	5,0mm	3000	0,50-1,30	11,00
	ESC	45°	5,0mm	4500	0,50-1,30	11,00
SCANIA						
SCANIA 110 / 111 / 112	ADM	30°	5,0mm	3000	0,80-1,40	11,00
	ESC	45°	5,0mm	4500	0,70-1,40	11,00
SCANIA 113	ADM	20°	5,0mm	2000	0,80-1,20	11,00
	ESC	45°	5,0mm	4500	0,80-1,20	11,00
DSC12/DS12-12lts	ADM	20°	2,0mm	2000	0,80-1,20	10,00
Série 4 Desde 96	ESC	45°	2,0mm	4507	0,80-1,20	10,00
FORD						
FORD CARGO FASE 1-6,6	ADM	30°	2,0mm	3004	1,00-1,60	9,40
	ESC	45°	2,0mm	4507	1,00-1,60	9,40
FORD CARGO FASE 2-7,8/TURBO	ADM	30°	2,0mm	3004	1,22-1,70	9,40
	ESC	45°	2,0mm	4507	1,22-1,70	9,40
FORD TRATOR	ADM	45°	2,0mm	4507	1,20-1,40	9,40
	ESC	45°	2,0mm	4507	1,20-1,40	9,40
VOLKSWAGEN						
KOMBI DIESEL	ADM	45°	2,0mm	4507	0,70-1,00	8,00
	ESC	45°	2,0mm	4507	0,70-1,00	8,00
CHEVROLET						
CHEVROLET BRASIL	ADM	30°	2,0mm	3004	=	8,70
	ESC	45°	2,0mm	4507	=	8,70
YANMAR / TOBATA						
MICRO TRATOR	ADM	45°	2,0mm	4507	1,00-1,20	8,00
	ESC	45°	2,0mm	4507	1,00-1,20	8,00
KIA MOTORS						
BESTA 2.0 / 2.2	ADM	45°	2,0mm	4507	0,80-1,20	8,00
	ESC	45°	2,0mm	4507	0,80-1,20	8,00
BESTA 2.7	ADM	45°	2,0mm	4507	0,80-1,20	9,00
	ESC	30°	2,0mm	3004	0,80-1,20	9,00
TOPIK	ADM	45°	2,0mm	4507	1,00-1,20	8,00
	ESC	45°	2,0mm	4507	1,00-1,20	8,00
CATERPILLAR						
CATERPILLAR D4	ADM	30°	2,0mm	4507	0,80-1,20	8,00
	ESC	30°	2,0mm	4507	0,80-1,20	8,00
CUMMINS						
MOTOR SÉRIE - B	ADM	30°	2,0mm	3004	0,99 - 1,52	8,00
	ESC	45°	2,0mm	4507	0,99 - 1,52	8,00
MOTOR SÉRIE - C	ADM	30°	2,0mm	3004	0,59 - 1,12	9,50
	ESC	45°	2,0mm	4507	1,09 - 1,62	9,50

Os valores indicados nesta tabela são de orientação, para obter valores exatos consulte o fabricante!