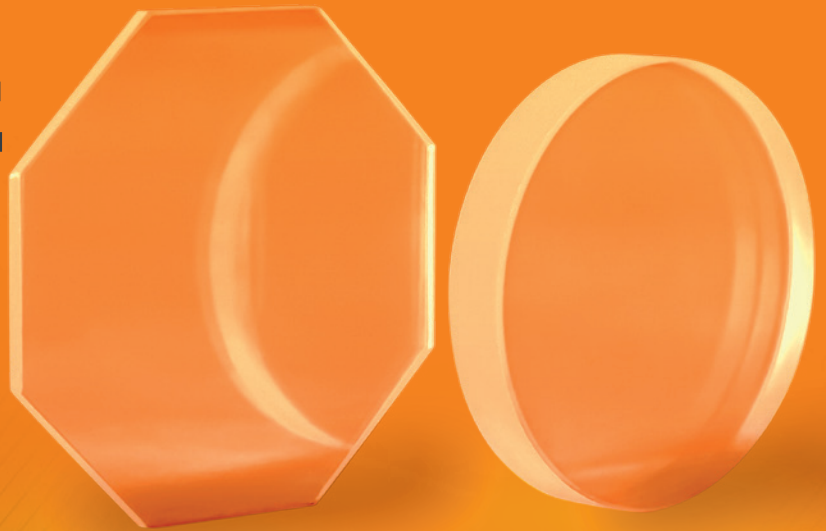


# THERMACUT OCHRANNÁ SKLA PRO VLÁKNOVÉ LASEROVÉ ŘEZACÍ SYSTEMY



Kontaminace zaostřovacích čoček je jedním z hlavních důvodů špatného výkonu laseru a potencionálních prostojů při laserových operacích. Žádný systém trysek není dokonalý a některé nečistoty, výpary nebo odšťrkující materiál mohou zasáhnout čočku. Tato situace se vyskytuje u mnoha laserových systémů s vysokým výkonem, včetně vláknových laserů. Kolimační čočky stejně jako zaostřovací čočky, které jsou v laserové hlavě, jsou velmi citlivé na jakýkoliv typ kontaminace. Z tohoto důvodu většina vláknových laserových systémů používá ochranná skla pro ochranu zaostřovacích čoček proti znečištění. Ochranné sklo je umístěno před zaostřovací čočkou a slouží jako bariéra mezi čočkou a řezaným materiálem. Ochranná skla jsou nejvíce opotřebovávaným optickým prvkem ve vláknových laserových systémech. Tyto optiky jsou také známé jako krycí sklo, ochranné sklo a ochranný štít a jsou k dispozici v různých tvarech a velikostech. Thermacut nabízí širokou škálu ochranných skel pro všechny hlavní OEM výrobce.

ČÍSLO POLOŽKY	PRŮMÉR MM	TLOUŠŤKA HRANY ET MM	POPIS
HG17.519	36,00	5,1	Ochranné sklo D36,00mm × ET = 5,10mm
HG17.511	50,00	2,0	Ochranné sklo D50,00mm × ET = 2,0mm
HG17.520	38,00	2,0	Ochranné sklo D38,00mm × ET = 2,0mm
HG17.521	33,00	1,5	Ochranné sklo D33,00mm × ET = 1,50mm
HG17.522	19,00	1,0	Ochranné sklo D19,00mm × ET = 1,0mm
HG17.523	19,00	6,5	Ochranné sklo D19,00mm × ET = 6,5mm
HG17.517	36,00	5,0	Ochranné sklo D36,00mm × ET = 5,0mm
HG17.514	25,40	4,0	Ochranné sklo D25,40mm × ET = 4,0mm
HG17.524	37,00	7,0	Ochranné sklo D37,00mm × ET = 7,0mm
HG17.525	21,50	2,0	Ochranné sklo D21,50mm × ET = 2,0mm
HG17.526	30,00	5,0	Ochranné sklo D30,00mm × ET = 5,0mm
HG17.527	30,00	1,5	Ochranné sklo D30,00mm × ET = 1,50mm
HG17.512	22,35	4,0	Ochranné sklo D22,35mm × ET = 4,0mm
HG17.528	30,00	4,0	Ochranné sklo D30,00mm × ET = 4,0mm
HG17.513	34,00	5,0	Ochranné sklo D34,00mm × ET = 5,0mm
HG17.515	55,00	1,5	Ochranné sklo D55,00mm × ET = 1,50mm

Ostatní laserové díly na dotaz.

THERMACUT®, EX-TRAFIRE® AND FHT-EX® JSOU REGISTROVANÉ OCHRANNÉ ZNÁMKY SPOLEČNOSTI THERMACUT, K.S., KTERÉ JSOU ČI MOHOU BÝT REGISTROVÁNY V ČESKÉ REPUBLICE ČI JINÝCH ZEMÍCH. VŠECHNY DALŠÍ, ZDE UVEDENÉ OCHRANNÉ ZNÁMKY JSOU VLASTNICTVÍM JEJICH ZÁKONNÝCH VLASTNÍKŮ.

**THERMACUT®**  
THE CUTTING COMPANY™

OBCHODNÍ ODDĚLENÍ THERMACUT, K.S.  
DUKELSKÁ 76A, ŠENOV U NOVÉHO JIČINA 742 42  
TEL.: +420 556 423 418  
E-MAIL: OBCHOD@THERMACUT.CZ  
WWW.THERMACUT.CZ