



## Kryteria oceny:

### Wykonanie uchwytu mocującego brzeszczot w piłce do metalu.

L.p.	Czynność	Liczba punktów	Uwagi
1.	organizacja pracy i przestrzeganie przepisów BHP		0-5 pkt.
2.	Prawidłowość wykonania		0-33 pkt.
<b>Długość całkowita L 70 mm</b>			
	Jeśli wynosi $70^{\pm 0,1}$		2 pkt.
	Jeśli wynosi $70^{\pm 0,2}$		1 pkt.
<b>Długość średnicy <math>\varnothing 20</math></b>			
	Jeśli wynosi $20^{\pm 0,1}$		2 pkt.
	Jeśli wynosi $20^{\pm 0,2}$		1 pkt.
<b>Długość gwintu M8</b>			
	Jeśli wynosi $30^{\pm 0,1}$		2 pkt.
	Jeśli wynosi $30^{\pm 0,2}$		1 pkt.
<b>Długość kwadratu 10</b>			
	Jeśli wynosi $20^{\pm 0,1}$		2 pkt.
	Jeśli wynosi $20^{\pm 0,2}$		1 pkt.
<b>Wymiar średnicy <math>\varnothing 20</math></b>			
	Jeśli wynosi $\varnothing 20^{\pm 0,1}$		2 pkt.
	Jeśli wynosi $\varnothing 20^{\pm 0,2}$		1 pkt.
<b>Wymiar średnicy gwintu M8</b>			
	Jeśli wynosi $\varnothing 8^{-0,2}$		2 pkt.
<b>Wymiar kwadratu 10 mm</b>			
	Jeśli wynosi $10^{\pm 0,1}$		3 pkt.
	Jeśli wynosi $10^{\pm 0,2}$		2 pkt.



Prawidłowość wykonania kwadratu 10 mm		
Prostopadłość powierzchni, wymiary na całej długości itp.		0-5 pkt.
Wykonanie przecięcia		
Jeśli jest w osi		2 pkt.
Jeśli w osi na całej głębokości		2 pkt.
Wykonanie otworu $\varnothing 4$		
Jeśli wymiar środka otwory od czoła detalu wynosi $7^{\pm 0,2}$		2 pkt.
3	Estetyka wykonania (ogrodowanie, wykonanie faz, chropowatość powierzchni)	0 – 4 pkt.
Suma końcowa		<b>max 42 pkt.</b>

\*w przypadku równej liczby punktów decyduje czas wykonania

Ostateczna liczba punktów przyznana uczestnikowi stanowi sumę średniej arytmetycznej ocen przyznawanej przez poszczególnych członków jury za każde kryterium oceny. W przypadku równej liczby punktów jury przyznają jeden dodatkowy punkt drużynie, która szybciej wykonała zadanie.