

**EUROJACK**

Pravidla  
Eurojack závodů

**2023**

# Obsah

1.) Vypsání .....	3
2.) Základní disciplíny .....	3
3.) Volitelné disciplíny .....	3
4.) Vypsání závodu.....	3
5.) Přihlášení závodníka .....	3
6.) Průběh závodu.....	4
7.) Hodnocení .....	4
8a.) Juniorské mistrovství Evropy (U18).....	4
8b.) Mistrovství Evropy v lezení pro ženy.....	4
8c.) Ženské mistrovství Evropy Eurojack.....	5
9.) Průběh závodu.....	5
10.) Kvalifikační závod .....	6
11.) Popis základních disciplín .....	6
11.1.) Přesekání ležícího kmene (Underhand Chop/Liegende Schroten) .....	6
11.2.) Jednomužná ruční pila (Single Buck/ Einmann-Zugsäge) .....	6
11.3.) Motorová pila – 20 létajících kotoučů (Chainsaw – 20 Flying Discs/Motorsäge – 20 fliegende Scheiben) .....	7
12.) Popis volitelných disciplín .....	7
12.1.) Lezení (Climbing/Klettern) .....	7
12.2.) Lezení 10/15 metrů (Climbing 10/15m up only/Klettern 10/15 m nur nach oben).....	7
12.3.) Házení sekerou na terč (Axe Throwing/Axtwerfen) .....	8
12.4.) Springboard na 1 prkno (Springboard 1 Board/Springboard 1 Brett) .....	8
12.5.) Springboard 2 prkna (Springboard 2 Boards/ Springboard 2 Bretter).....	9
12.6.) Powersaw (Powersaw/Powersäge také Hotsaw) .....	10
12.7.) Odvětvování (Debranch/ Entasten) .....	10
12.8.) Motorová pila – skládané kotouče (Chainsaw - Disc Stacking/ Motorsäge-Scheibenstapeln) .....	11
12.9.) Přesekání stojícího kmene (Standing Block Chop/Stehend Schroten) .....	11
12.10.) Kombinace ( Combination/Kombinationsdisziplin) .....	12
12.11.) Kombinace lezení/řezání 10 metrů (Treetoping 10 m/Kombination Klettern/Sägen 10 m) .....	12
12.12.) Kombinace lezení/řezání 15 metrů (Treetoping 15 m/ Kombination Klettern/Sägen 15 m) .....	13
12.13.) Kombinace motorovou pilou/sekerou (Combination with chainsaw and axe/Kombination Motorsäge un Axt).....	13
12.14.) Řezání motorovou pilou na přesnost (Precision chainsaw cutting/ Präzisionssägen mit Motorsäge).....	14
13.) Diskvalifikace, neúčast .....	15
14.) Všeobecné závodní a bezpečnostní předpisy. ....	15

**\* změny oproti poslední verzi jsou označeny červeným písmem a žlutým zvýrazněním.**

## 1.) Vypsání

Veškeré finálové závody Eurojack jsou na 6-7 disciplín. Skládají se ze 3 základních a 3 až 4 volitelných disciplín.

## 2.) Základní disciplíny

- Přesekání ležícího kmene (Underhand Chop/Liegende Schroten)
- Řezání ruční pilou (Single Buck)
- Létaající kotouče – 20 ks motorovou pilou (Chainsaw – 20 flying discs/Motorsäge – 20 fliegende Scheiben)

## 3.) Volitelné disciplíny

- Lezení (Climbing/Klettern)
- Lezení 10/15 metrů pouze nahoru (Climbing 10/15m up only/Klettern 10/15m nur nach oben)
- Házení sekerou na terč (Axe throwing/Axtwerfen)
- Springboard na 1 prkno (Springboard 1 board/Springboard 1 Brett)
- Springboard na 2 prkna (Springboard 2 boards/Springboard 2 Bretter)
- Powersaw (Powersaw/Powersägen)
- Odvětvování (Debranching/Entasten)
- Motorová pila - skládané kotouče (Chainsaw-disc stacking/Motorsäge-Scheibenstapeln)
- Přesekání stojícího kmene (Standing Block Chop/Stehend Schroten)
- Kombinace (Combination/Kombinationsdisziplin)
- Treetoping - kombinace lezení/řezání 10m (Treetoping 10m/Kombination Klettern/Sägen 10m)
- Treetoping-kombinace lezení/řezání 15m (Treetoping 15m/Kombination Klettern/Sägen 15m)
- Kombinace motorová pila/sekera (Combination chainsaw+axe/Kombination Motorsäge+Axt)
- Řezání motorovou pilou na přesnost ((Precision chainsaw cutting/ Präzisionssägen mit Motorsäge)

## 4.) Vypsání závodu

- Zveřejnění disciplín závodu
- Zveřejnění závodních a bezpečnostních předpisů
- Zveřejnění přihlašovacího formuláře

## 5.) Přihlášení závodníka

Vyplněný přihlašovací formulář je nutné doručit organizátorovi závodu:

- E-mailem, nebo
- Poštou

Přihlášení do závodu je zdarma (nevybírání se startovní poplatek).

Věková hranice pro účast v seriálu ME Eurojack je 16 let. Je ale na zvážení každého organizátora, zda přijme do závodu mladistvé.

## 6.) Průběh závodu

Pro každou disciplínu musí být 2-6 pracovních ploch (2+6 závodních míst), kdy vždy 2-6 závodníků startují zároveň.

Měření času probíhá stopkami a jedním externím zařízením s tlačítkem (bumper). Každý závodník zapíná a vypíná svůj čas obvykle sám (záleží na disciplíně). Měření času nesmí závodník zapnout či vypnout sekerou anebou motorovou pilou ale vždy rukou. Zařízení k měření času dodává organizátor závodu. Startovní pokyn by měl být v jazyce země, kde se odehrává závod a měl by se skládat ze čtyř částí a poslední část musí být jasné „GO!“, např. tři, dva jedna, GO!. Startovní pokyn musí být při schůzce závodníků prodiskutován srozumitelným způsobem pro všechny závodníky.

## 7.) Hodnocení

Při stejném počtu bodů na konci závodu rozhoduje nejprve celkové bodové ohodnocení a poté součet závodního času. V případě, že i poté je stav nerozhodný, rozhodne o vítězi přesečení ležícího kmene (Underhand Chop/Liegende Schrotten). Výsledky (celkové body + celkový čas) jsou zapsané v seznamu a předávány ze závodu do dalšího závodu tak, aby při bodově nerozhodném stavu na konci Eurojack seriálu mohl být použit stejný způsob výpočtu o pořadí.

Udělení bodů u jednotlivých disciplín vyplývá z počtu účastníků. Účastní-li se například 27 závodníků v závodě, tak obdrží vítěz disciplíny 27 bodů, druhý závodník 26 bodů, atd. Poslední závodník obdrží 1 bod. Součet bodů všech disciplín dává pořadí pro celkové hodnocení závodu. Udělení Eurojack bodů do celého seriálu probíhá stejným logickým způsobem, kdy pouze prvních 25 závodníků obdrží body. 1. místo je za 25 Eurojack bodů, 2. místo za 24 Eurojack bodů, atd. Součet Eurojack bodů ze závodů každé země dá pořadí pro celkové pořadí Eurojack seriálu pro daný rok a tak i rozhodne o mistrovi Evropy.

### 8a.) Juniorské mistrovství Evropy (U18)

Právo na účast mají všichni sportovci, kterým v den konání finálového závodu celého seriálu (poslední závod sezony) nebylo ještě 18 let (např. pro rok 2023 je to nejdřívější datum narození 31.07.2005). Ohodnocení U18 musí proběhnout v každé závodní zemi. Umístění se převezme z výsledků závodu dané země nebo ze samostatné soutěže pro juniory dle platných pravidel.

Ohodnocení probíhá dle všeobecných pokynů, jak je popsáno v bodě 7.).

Součet Eurojack bodů každé závodní země dává pořadí juniorského Eurojack ročního ohodnocení a tak juniorského mistra Evropy U18.

### 8b.) Mistrovství Evropy v lezení pro ženy

Závody v ženském lezení budou součástí samostatného/vlastního mistrovství Evropy a budou mít své ohodnocení. Není povinné aby se tato soutěž konala tam, kde se koná závod Eurojack. V případě, že se ale pořadatel dané země rozhodne tento závod uspořádat, tak musí závod regulérně vyhlásit a vypsát. Závod se koná ze dvou heatů, 1x v sobotu a 1x v neděli a finální čas je průměr těchto dvou heatů. Udělení bodů je ve stejném duchu jako je popsáno v bodě 7 těchto pravidel.

## 8c.) Ženské mistrovství Evropy Eurojack

Ženy se hlásí do závodu stejně jako muži a účastní se svého vlastního kvalifikačního závodu. Pro první závod v roce jsou automaticky nominovány 2 nejlepší závodnice, dle výsledků celkového mistrovství Evropy loňského roku.

Když se do závodu přihlásí závodnice ze státu, mimo Evropu nepočítají se její body do celkového hodnocení Eurojacku.

Startovní listina se skládá ze 2 nejlepších závodnic plus ti nejlepší z kvalifikace. Nenastoupí-li jedna z aktuálně nejlepších 2 závodnic dle výsledků, postoupí o jednu závodnici více z kvalifikace.

Finále pro ženy je pro minimálně 4 závodnice. O vyšším počtu rozhoduje pořadatel.

V ženském závodě je průměr špalku na disciplínu „ležící kmen“ 27cm. Disciplíny pro kvalifikaci a finále a také počet míst v ženském finále musí být ohlášeny předem v propozicích závodu.

Udělení Eurojack bodů pro ženské mistrovství bude uděleno stejným způsobem jako všeobecné body Eurojack. To znamená za 1. místo 25 bodů a každé další místo o bod méně.

## 9.) Průběh závodu

Režim kvalifikace: Finálového závodu se může účastnit 18-25 závodníků (dle organizátora).

Pro první závod v roce je automaticky nominováno 10 nejlepších závodníků, dle výsledků celkového mistrovství Evropy loňského roku.

Když se do závodu přihlásí závodník ze státu, mimo Evropu nepočítají se jeho body do celkového hodnocení Eurojacku.

Startovní listina se skládá z 10 nejlepších závodníků plus ti nejlepší z kvalifikace. Nenastoupí-li jeden z aktuálně nejlepších 10 závodníků dle výsledků, postoupí o jednoho závodníka více z kvalifikace.

V případě, že závodník, který se úspěšně kvalifikuje do finálového závodu, nenastoupí do finálového závodu, bude pro tento závod diskvalifikován a neobdrží žádné Eurojack body. V tomto případě také postoupí o jednoho závodníka více z kvalifikace.

Při každém závodě mistrovství Evropy se v sobotu koná kvalifikační závod, do kterého musí nastoupit všichni závodníci kromě automaticky kvalifikovaných 10 nejlepších závodníků dle aktuální průběžné výsledkové listiny. Tato Eurojack kvalifikace se skládá ze tří základních disciplín (přesekávání ležícího kmene, řezání jednomužnou ruční pilou „single buck“ a řezání motorovou pilou létající kolečka), plus 0-3 další disciplíny (dle výběru organizátora z disciplín z Eurojack katalogu, s výjimkou disciplíny powersaw).

Ti nejlepší Eurojack závodníci (vč. Juniorů) se mohou kvalifikovat do nedělního finálového závodu.

Nedělní finálový závod se skládá ze 6 až 7 disciplín. Jendá se o 3 základní disciplíny z kvalifikace (přesekávání ležícího kmene, řezání jednomužnou ruční pilou „single buck“ a řezání motorovou pilou létající kolečka) a 3 až 4 volitelné disciplíny z Eurojack katalogu. Aby závod byl pro publikum co nejzajímavější, závodí vždy 2 až 6 závodníků současně. Pořadí disciplín a startovní listina musí být zveřejněna před finálovým závodem.

**Při silném dešti lze závod po dohodě mezi organizátory a závodníky ukončit.**

## 10.) Kvalifikační závod

Je na každém organizátorovi, zda kvalifikační závod vyhlásí na sobotu nebo na neděli.

Finálového závodu se musí zúčastnit minimálně 18 závodníků.

To znamená, že když se finálového závodu například účastní 22 závodníků, jsou Eurojack body za místo 23 až 25 ohodnoceni dle pořadí, ve kterém skončili tito závodníci v kvalifikaci (tj. 3 nejlepší, kteří nepostoupili do finále). Místo 1 až 22 se určí dle výsledků z finálového závodu, závodníci nastupující do finále začínají vždy s 0 body.

## 11.) Popis základních disciplín

### 11.1.) Přesekání ležícího kmene (*Underhand Chop/Liegende Schrotten*)

**Dřevo:** Topol nebo jiné měkké dřevo (jak listnaté tak jehličnaté).

Na finálový závod je preferován topol.

**Průměr:** 30 cm pro muže a 27 cm pro ženy - osoustružené.

**Délka:** Minimálně 75 cm.

Při nepřeseknutí kmene nebo poškození plochy pro nohy je závodník diskvalifikovaný.

Sekera musí mít pojistný kolík skrz topůrko a tělo sekery.

Kmen se připevňuje hroty pouze na jedné straně.

Závodník je povinen nosit ochranu holení a nohou.

Čas si závodník měří sám. Při startu drží závodník sekeru v ruce.

Kmen musí být přesekán z obou stran, a to zcela.

Po skončení si vypne závodník čas. Při překročení limitu 180 vteřin (pro muže) a 240 vteřin (pro ženy) následuje diskvalifikace. Po skončení měření času až do doby než uvolní rozhodčí kmen, se závodník nesmí kmene již dotknout, jinak následuje diskvalifikace.

**Ohodnocení:** Čas ve vteřinách.

**Ochranné pomůcky:** Ochranná obuv a ochranná nohou.

### 11.2.) Jednomužná ruční pila (*Single Buck/ Einmann-Zugsäge*)

**Dřevo:** Borovice (vejmutovka)

**Průměr:** 40 cm osoustruženo.

**Výška připevnění kmene:** 85 cm horní část.

**Danný nářez:** 3 cm hluboký, měřený obloukovou měrkou, která má 23 cm.

Není-li kotouč zcela uříznutý nebo má klínový tvar, bude závodník ohodnocen diskvalifikací (DQ). Kotouč platí pouze, když řez je celý. V případě, že se kotouč odlomí, může závodník nasadit pilu a zbylý kus doříznout. Toto bude pak ohodnoceno jaký celý kotouč. V případě, že je nutné pilu znovu nasadit, musí toto učinit závodník sám. Pomocník může závodníkovi pouze pomoci s klínem a mazáním pily a nesmí se dotknout kotouče dřeva. Pomocník musí stejně jako závodník mít na sobě oficiální triko závodu. Pila smí mít pouze jedno madlo a také nesmí mít na druhé straně připevněné závaží. Závodník se nesmí dotknout kotouče ani kmene od doby skončení měření času do doby než kotouč/kmen uvolní rozhodčí, jinak následuje diskvalifikace.

Závodník si měří čas sám.

**Ohodnocení:** Čas ve vteřinách.

**Ochranné pomůcky:** Ochranná obuv.

### **11.3.) Motorová pila – 20 létajících kotoučů (Chainsaw – 20 Flying Discs/Motorsäge – 20 fliegende Scheiben)**

**Dřevo:** Měké dřevo (listnaté nebo jehličnaté).

**Průměr:** 16-18 cm.

**Délka:** 1 m.

Kmen stojí volně na betonové dlaždici.

Z tohoto kmene se musí odříznout 20 létajících kotoučů.

Motorová pila stojí na zemi a smí se zvednout a nastartovat až po startovním pokynu.

Při řezání nesmí dojít ke kontaktu těla s kmenem jakým koliv způsobem. V případě, že kmen

spadne, má závodník možnost kmen opět postavit. Závodník musí nejprve odložit pilu na zem!

Závodník je sám odpovědný za správný počet kotoučů. Závodník se nesmí dotknout kmene a

kotoučů po skončení měření času až do doby než kmen a kotouče uvolní rozhodčí, jinak následuje diskvalifikace. Závodník si měří čas sám.

**Ohodnocení:** Počet kotoučů; čas ve vteřinách; neúplné kotouče a / anebo kontakt tělem se stojícím nebo padajícím kmenem jsou ohodnoceny 5 trestnými vteřinami.

Počet kotoučů se hodnotí před časem!

**Ochranné pomůcky:** Ochranná obuv, neprořezné kalhoty nebo ochranné návleky, ochranná sluchu a očí.

## **12.) Popis volitelných disciplín**

### **12.1.) Lezení (Climbing/Klettern)**

**Dřevo:** Smrk, jedle.

**Průměr:** Cca. 30 cm, měřeno uprostřed kmene.

**Výška:** 10 m ke zvonku.

Kmen musí z důvodu bezpečnosti převyšovat uroveň připevnění zvonku o 2 metry.

Na kmene musí být k dispozici jistící lana.

V případě zájmu o jištění je závodník jištěn svým partnerem nebo trenérem.

Jistící popruh a stupačky musí závodník mít vlastní a musí toto nosit.

Při startu se musí jedna část těla dotýkat země.

Závodník se musí dotknout zvonku tak, aby byl slyšet.

Začátek měření času zapíná závodník sám (časové zařízení musí být postavené na zemi) a měření času ukončí rozhodčí v momentě, kdy se závodník dotkne země.

**Ohodnocení:** Čas ve vteřinách.

**Ochranné pomůcky:** Ochranná obuv, rukavice, stromolezecké stupačky, lezecký popruh (sedák) s ochranným lanem, vrchní díl oblečení s dlouhým rukávem.

### **12.2.) Lezení 10/15 metrů (Climbing 10/15m up only/Klettern 10/15 m nur nach oben)**

**Dřevo:** Smrk, jedle.

**Průměr:** Cca. 40 cm ve výšce hrudníku, cca. 30cm ve středu, špička kmene od 25 cm (15m).

**Výška:** 15 m ke zvonku.

Kmen musí z důvodu bezpečnosti převyšovat uroveň připevnění zvonku o 2 metry.  
Na kmeni musí být k dispozici jistící lana.  
V případě zájmu o jištění je závodník jištěn svým partnerem nebo trenérem.  
Jistící popruh a stupačky musí závodník vlastní a musí toto nosit.

Při startu se musí jedna část těla dotýkat země.  
Závodník se musí dotknout zvonku tak, aby byl slyšet.  
Začátek měření času zapíná závodník sám (**časové zařízení musí být postavené na zemi**) a měření času ukončí rozhodčí v momentě, kdy se závodník dotkne zvonku.

**Ohodnocení:** Čas ve vřeřinách.

**Ochranné pomůcky:** Ochranná obuv, rukavice, stromolezecké stupačky, lezecký popruh (sedák) s ochranným lanem, vrchní díl oblečení s dlouhým rukávem.

### **12.3.) Házení sekerou na terč (Axe Throwing/Axtwerfen)**

Dřevěný kotouč (terč) -střed a 4 kruhy po 10,2 cm

**Průměr:** 91 cm.

**Výška terče:** 1,52 m střed (měřeno svisle).

**Házání sekery:** Maximální šíře ostří do 15,5 mm a minimální délka rukojeti 61 cm.

**Vzdálenost odhodové čáry:** 6,10 m (střed terče k čáře, šikmě měřené).

**Hody:** 3 + 1 zkušební hod.

Sekera musí mít pojistný kolík skrz topůrko a tělo sekery.

První hod platí jako zkušební, další tři hody se hodnotí.

Sekera se musí během letové části minimálně jednou otočit kolem své osy.

Sekera se může zaseknout do terče pouze jedním ostřím a rukojet sekery musí směřovat dolů od terče.

Vypadne-li sekera po hodu z terče, tak se hod nepočítá.

Odhodová čára se nesmí během a bezprostředně po hodu přešlápnout.

Při nesprávném chování závodníka bude diskvalifikován a ohodnocen jako poslední.

**Ohodnocení:** Z vnějšku dovnitř: 1. kruh/2 body, 2. kruh/5 bodů, 3. kruh/8 bodů, 4. kruh/12 bodů, střed. Umístění se určuje po sečtení celkových bodů ze 3 hodů, dodatečně se dle pořadí dodají vteřiny, napr. 1. místo-1 vteřina, 2. místo – 2 vteřiny, atd...

**Ochranné pomůcky:** Ochranná obuv.

### **12.4.) Springboard na 1 prkno (Springboard 1 Board/Springboard 1 Brett)**

**Základní kmen:**

**Dřevo:** Měkké

**Průměr:** 30 cm.

**Výška kmene:** 1,70 m.

**Kmen k přesekání:**

**Dřevo:** Měkké listnaté či jehličnaté dřevo.

**Průměr:** 27 cm.

**Délka:** 75 cm.



Sekera musí mít pojistný kolík skrz topůrko a tělo sekery.

Závodník musí do 1,70 metrů vysokého kmene sekerou vysekat kapsu, do které vloží prkno (formou stupátka), tzv. springboard. Na vrcholu základního kmene je připevněn kmen k přesekání (27cm průměr a 75 cm výška) a závodník musí při sekání stát na prkně (springboardu). První rána sekery musí být spodní a závodník musí přesekat kmen z obou stran. V případě, že prkno není dostatečně upevněné, existuje možnost prkno opět nasadit a opětovně vylézt nahoru. Stejně tak při pádu závodníka. Prkno si staví závodník sám.

Závodník se nesmí dotknout kmene od doby skončení měření času do doby uvolnění rozhodčím, jinak následuje diskvalifikace.

Při startu drží závodník sekeru v ruce. Čas si závodník spouští sám (rozhodčí přidrží časové zařízení) a měření času ukončí rozhodčí v momentě, kdy se kmen (špalek) rozdělí na dvě části. Při překročení 300 vteřin časového limitu následuje diskvalifikace.

### **12.5.) Springboard 2 prkna (Springboard 2 Boards/ Springboard 2 Bretter)**

#### **Základní kmen:**

**Dřevo:** Měké.

**Průměr:** 30 cm.

**Výška kmene:** 2,75 m.

#### **Kmen k přesekání:**

**Dřevo:** Měké listnaté či jehličnaté dřevo.

**Průměr:** 27 cm.

**Délka:** 75 cm.

Sekera musí mít pojistný kolík skrz topůrko a tělo sekery.

U této disciplíny musí závodník přesekat sekerou kmen umístěný ve výšce 2,75 metrů. K tomu musí závodník vytvořit dvě kapsy (tzv. pockets) ve dvou různých výškách v základním kmene. Do těchto kapes závodník vloží prkna springboard. Pomocí těchto prken springboards se závodník dostane ke kmeni umístěný na vrcholu základního kmene. Při stání na horním prkně springboard musí závodník přesekat kmen. První rána sekery musí být spodní a závodník musí přesekat kmen z obou stran. V případě, že prkno není dostatečně ukotvené, existuje možnost prkno opět nasadit a opětovně vylézt nahoru. Stejně tak při pádu závodníka. Prkno si staví závodník sám.

Závodník se nesmí dotknout kmene od doby skončení měření času do doby uvolnění rozhodčím, jinak následuje diskvalifikace.

Při startu drží závodník sekeru v ruce. **Čas měří rozhodčí.** Měření času ukončí rozhodčí v momentě, kdy se kmen (špalek) rozdělí na dvě části.

Při překročení 300 vteřin časového limitu následuje diskvalifikace.

**Ohodnocení:** Čas ve vteřinách.

**Ochranné pomůcky:** Ochrana nohou.

## 12.6.) Powersaw (*Powersaw/Powersäge také Hotsaw*)

**Dřevo:** Topol nebo jiné měkké dřevo  
Pro finále je preferován topol.

**Průměr:** 44-47 cm.

**Výška připevnění:** 85 cm horní část.

Závodník musí motorovou pilou uříznout tři celé kotouče v rámci 15 cm zóny. Pořadí řezů je dané; ze zhora dolů, ze zdolu nahoru a opět ze zhora dolů. Při startovním pokynu musí mít závodník obě ruce na kmeni. Motorová pila stojí nenastartovaná na zemi. Neúplné kotouče se mohou nahradit novým plným kotoučem, ale závodník se musí vejít do 15 cm zóny. Počítají se pouze kotouče, které se vešli do této zóny. Závodník se nesmí dotknout kmene ani kotoučů do doby, než tyto uvolní rozhodčí, jinak následuje diskvalifikace.

**Čas měří rozhodčí.**

**Ohodnocení:** Čas ve vteřinách. V případě, že nejsou 3 celé kotouče, je závodník diskvalifikovaný a má 0 bodů.

**Ochranné pomůcky:** Ochranná obuv, neprořezné kalhoty nebo ochranné návleky, ochranná sluchu a očí.

## 12.7.) Odvětvování (*Debranch/ Entasten*)

**Dřevo:** Měkké dřevo (listnaté či jehličnaté).

**Průměr:** 20 cm.

**Délka:** 4,50 m.

**Výška:** 45 cm.

**Počet větví (kolíků):** 39 kusů, ve věnci po třech (90°, 180°, 270°).

**Vzdálenost věnců:** 33 cm.

Motorová pila je nenastartovaná na zemi. Větve (kolíky) se musí popořadí věnec po věnci odříznout (pravá-střed-levá-levá-střed-pravá). Ze které strany závodník začne (zleva či prava) je nepodstatné. Po dořezání musí závodník opět položit pilu na zem.

Čas si měří závodník sám. Závodník se nesmí dotknout kmene po ukončení měření času do doby uvolnění rozhodčím, jinak následuje diskvalifikace.

**Ohodnocení:** Čas ve vteřinách; vyčnívající větve (kolíky) delší než 1 cm budou ohodnoceny 1 trestnou vteřinou; naříznutí kmene se netrestá. V případě, že nejsou uříznuté veškeré větve (kolíky) anebo nedodrží závodník pořadí řezání větví (kolíků), je závodník diskvalifikovaný a obdrží 0 bodů.

**Ochranné pomůcky:** Ochranná obuv, neprořezné kalhoty nebo ochranné návleky, ochranná sluchu a očí.

### **12.8.) Motorová pila – skládané kotouče (Chainsaw - Disc Stacking/ Motorsäge-Scheibenstapeln)**

**Dřevo:** Měké dřevo (listnaté či jehličnaté).

**Průměr:** 16-18 cm.

**Délka:** 1 m.

Motorová pila stojí na zemi a smí se zvednout a nastartovat až po startovním pokynu. Kmen může být ukotven nebo stát volně – dle pokynu vypsání závodu. Musí se odříznout 15 celých kotoučků, které zůstanou ležet na sobě. Při řezání nesmí dojít ke kontaktu s jakoukoliv částí těla (tzv. body contact) a kmene. V případě pádu kmene má závodník možnost tento opět postavit a začít znovu. Závodník musí nejprve odložit pilu na zem! Za počet kotoučů si odpovídá závodník sám. Závodník se nesmí dotknout kmene po ukončení měření času do doby uvolnění rozhodčím, jinak následuje diskvalifikace. Čas si měří závodník sám.

**Ohodnocení:** Počet kotoučů; čas ve vteřinách, neúplné kotouče a/nebo body contact s padajícím nebo spadlým kmenem za 5 trestných vteřin (za každý chybějící kotouč). Počet kotoučů má při hodnocení přednost před časem!

**Ochranné pomůcky:** Ochranná obuv, neprořezné kalhoty nebo ochranné návleky, ochranná sluchu a očí.

### **12.9.) Přesekání stojícího kmene (Standing Block Chop/Stehend Schroten)**

**Dřevo:** Topol nebo jiné měkké dřevo (listnaté či jehličnaté).

**Průměr:** 27 cm.

**Délka:** 75 cm.

**Výška:** 65 cm.

Kmen je připevněn na stojato ve stojanu a musí se co nejrychleji se sekerou přesekat. Sekera musí mít pojistný kolík skrz topůrko a tělo sekery. Závodník musí mít vlastní ochranu nohou. Čas si závodník měří sám. Při startu drží závodník sekeru v ruce. První sek musí být spodní a kmen se musí přesekat z obou stran. Po skončení si závodník vypne čas. Při překročení limitu 180 vteřin (pro muže) a 240 vteřin (pro ženy) následuje diskvalifikace. Závodník se nesmí dotknout kmene, po ukončení měření času do doby uvolnění rozhodčím, jinak následuje diskvalifikace.

**Ohodnocení:** Čas ve vteřinách.

**Ochranné pomůcky:** Ochranná obuv, ochranná nohou.

## **12.10.) Kombinace ( Combination/Kombinationsdisziplin)**

**Dřevo:** Měkké dřevo (listnaté či jehličnaté).

**Průměr:** 20 cm.

**Délka:** 4,5 m + prostor pro kácení.

**Označení cíle:** 5 zón, každá 40 cm široká.

### **Průběh:**

Závodník po startovním pokynu nastartuje svou motorovou pilu a pokácí s ní kmen na terč.

Poté musí závodník ležící kmen nařezat na 2 díly o velikosti 0,5 metrů a 2 díly o délce 1 metr.

Jeden 1 metrový kus se musí volně postavit na zem a závodník musí po délce motorovou pilou uříznout 4 stejné kusy.

Jeden 1 metrový kus se musí volně postavit na zem a motorovou pilou musí závodník nařezat 10 kusů skládaných kotoučů (viz bod 12.8.).

Dvě části o délce 0,5 metrů musí závodník rozčtvrtit štípacím kladivem (kalač).

Závodník musí postupovat v tomto pořadí!

**Ohodnocení:** čas, body dle terče (střed – 14 vteřin, další zóna – 8 vteřin, poslední zóna – 4 třetiny, vždy na levo i na pravo od středu); nerovnoměrné díly = diskvalifikace; chybějící kotouče nebo čtvrtky: za každou čtvrtku a každý kotouč +5 vteřin k celkovému času; rozčtvrcení na moc nerovné díly = diskvalifikace.

**Ochranné pomůcky:** Neprořezné kalhoty, ochranná očí a sluchu.

**Potřebné nářadí:** Metr, štípací kladivo (kalač), motorová pila/pily.

## **12.11.) Kombinace lezení/řezání 10 metrů (Treetoping 10 m/Kombination Klettern/Sägen 10 m)**

**Dřevo:** Topol, jedle (listnaté či jehličnaté).

**Průměr:** Cca. 40 cm ve výšce hrudníku, špička kmene od 25 cm.

**Výška:** Ke špalku na řezání 10m.

**Dřevo k přeřezání:** Měkké dřevo ø 20 cm.

Závodník musí vyšplhat pomocí stupaček a popruhu do 10 metrové výšky a zde ruční pilou odříznout ze svisle připevněného kmene jeden celý kotouč. Připevnění kmen je označen kruhy dvěma barvami a odříznutí kotouč může mít viditelné pouze dvě barvy (každá ze dvou barev může být na kotouči viditelná pouze jednou). V případě, že je na odříznutém kotouči jedna barva 2x následuje automaticky diskvalifikace.

Kmen, po kterém se leze, musí z důvodu bezpečnosti převyšovat o 2 metry výšku, kde je připevnění kmene na řezání.

Na kmene je k dispozici jistící lano.

V případě zájmu o jištění je závodník jištěn svým partnerem nebo trenérem.

Jistící popruh a stupačky musí závodník mít vlastní a musí toto nosit.

Při startu se musí závodník jednou částí těla dotýkat země.

Závodník musí vyšplhat po kmene do výšky 10 metrů a zde ruční pilou odříznout jeden celý kotouč (od vnějších barevných kruhů směr ke kmene).

Začátek měření času zapíná závodník sám (**časové zařízení musí být postavené na zemi**) a měření času ukončí rozhodčí v momentě, kdy se odříznutý kotouč dotkne země.

**Ohodnocení:** Čas ve vteřinách.

**Ochranné pomůcky:** Ochranná obuv, rukavice, stromolezecké stupačky, lezecký popruh (sedák) s ochranným lanem s kovovým prvkem, tj. neprořezný.

## **12.12.) Kombinace lezení/řezání 15 metrů (Treetoping 15 m/ Kombination Klettern/Sägen 15 m)**

**Dřevo:** Topol, jedle (listnaté či jehličnaté).

**Průměr:** Ca. 40 cm ve výšce hrudníku, špička kmene od 25 cm.

**Výška:** Ke špalku na řezání 15m.

**Dřevo k přeřezání:** Měké  $\varnothing$  20 cm.

Závodník musí vyšplhat pomocí stupaček a popruhu do 15 metrové výšky a zde ruční pilou odříznout ze svisle připevněného kmene jeden celý kotouč.

Kmen, po kterém se leze, musí z důvodu bezpečnosti převyšovat o 2 metry výšku, kde je připevnění kmene na řezání.

Na kmeni je k dispozici jistící lano.

V případě zájmu o jištění je závodník jištěn svým partnerem nebo trenérem.

Jistící popruh a stupačky musí závodník mít vlastní a musí toto nosit.

Při startu se musí závodník jednou částí těla dotýkat země.

Závodník musí vyšplhat po kmeni do výšky 15 metrů a zde ruční pilou odříznout jeden celý kotouč (od vnějších barevných kruhů směr ke kmeni).

Začátek měření času zapíná závodník sám sám **(časové zařízení musí být postavené na zemi)** a měření času ukončí rozhodčí v momentě, kdy se odříznutý kotouč dotkne země.

**Ohodnocení:** Čas ve vteřinách.

**Ochranné pomůcky:** Ochranná obuv, rukavice, stromolezecké stupačky, lezecký popruh (sedák) s ochranným lanem s kovovým prvkem, tj. neprořezný.

## **12.13.) Kombinace motorvou pilou/sekerou (Combination with chainsaw and axe/Kombination Motorsäge un Axt)**

**Dřevo:** Měké dřevo (listnaté či jehličnaté)..

**Průměr:** 25 cm.

**Délka:** 1 metr.

Kmen je přiveněn na 60 cm vysokém stojanu.

Na začátku disciplíny musí závodník ve výšce ramen odříznout 5 celých kotoučů motorovou pilou.

Poté musí závodník zbylý kmen přesekat sekerou (stejně jako při disciplíně přesekání stojícího kmene, viz bod 12.9.)

Závodník si měří čas sám.

**Ohodnocení:** Čas ve vteřinách. 5 trestných vteřin za každý chybějící nebo necelý kotouč.

**Ochranné pomůcky:** Ochranná obuv, ochranné neprořezné kalhoty nebo návleky, ochranná očí a sluchu.

## 12.14.) Řezání motorovou pilou na přesnost (Precision chainsaw cutting/ Präzisionssägen mit Motorsäge)

**Dřevo:** Měkké dřevo (listnaté či jehličnaté).

**Průměr:** 22 cm.

**Délka:** 1 metr.

Kmen stojí volně na zemi.

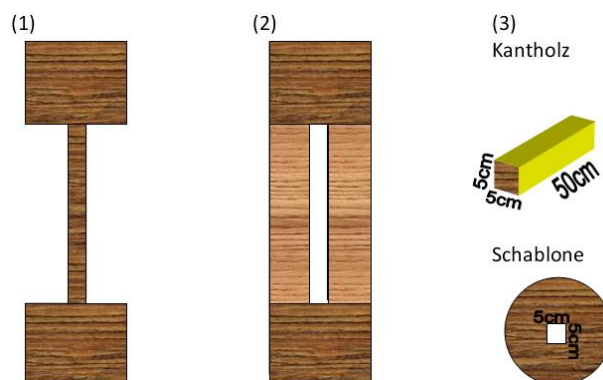
Při řezání nesmí dojít ke kontaktu kmene s tělem.

Při kontaktu s tělem následuje diskvalifikace. V případě, že kmen spadne, může závodník kmen opět postavit. Při takové manipulaci musí být motorová pila odložená na zemi.

1.) Z kmene se musí odříznout 2 označené, minimálně 50 cm dlouhé půlky, v levo i v pravo. (závodník si tyto části může označit předem). Zbylá část stojící kmene může být maximálně 5 cm silná.

2.) Z kmene, který zbyl, musí závodník ze středu vyříznout hranol o max. 5x5 cm. Průřez nesmí být zcela dokončen.

3.) Hranol se musí vejít do šablony o velikosti 5x5 cm a musí mít minimální délku 50cm.



Čas si měří závodník sám.

**Ohodnocení:** Čas ve vteřinách. 20 strestných vteřin při nedodržení rozměrů (5x5cm), 20 trestných vteřin při nedodržení délky (50cm), 20 trestných vteřin při proříznutí průřezu, diskvalifikace při neodstranění hranolu.

**Ochranné pomůcky:** Ochranná obuv, ochranné neprořezné kalhoty či návleky, ochranná oči a sluchu.

### 13.) Diskvalifikace, neúčast

Diskvalifikace (DQ) je vždy ohodnocená 0 body nebo časem 999 vteřin. Závodník, který nenastoupí na jednu z disciplín, bude ohodnocen diskvalifikací (DQ).

Při nenastoupení do celého závodu z evropského seriálu obdrží závodník 0 bodů a čas 6999 vteřin.

### 14.) Všeobecné závodní a bezpečnostní předpisy.

Pracovní náčení a ochranné pomůcky musí mít k dispozici závodník vlastní.

Z organizačních důvodů musí každý závodník v každé chvíli mít k dispozici své náčiní.

Pořadatel má právo označit před závodem dřevo svým logem.

Reklama (trička) pořadatele a závodní čísla musí závodníci od chvíle výdeje startovních čísel, po dobu vyhlášení vítězů nosit zcela viditelně. Tričko nesmí být zakryté šlemi (kšandami) s logem jiné firmy.

Startovní číslo musí být připevněno na levém kotníku.

!!!Při nedodržení této dohody následuje diskvalifikace z celé soutěže!!!

Během závodu se na závodním podiu smí pohybovat pouze ti závodníci, kteří se účastní v té chvíli dané disciplíny. Podiový personál vykonává svou práci až poté, kdy poslední závodník ukončí svou disciplínu.

Použité nástroje, nářadí a mašiny musí mít vyhovující stav s ohledem na bezpečnost:

**Sekery:** Sekera musí mít pojistný kolík skrz topůrko a tělo sekery.

**Motorové pily:** Pila musí mít řetězovou brzdu, dlaňovou pojistku plynu, zachycovač řetězu, kryt ruky.

**Powersaw/Hotsaw:** Pila musí mít 1 válcový motor s rozšířeným krytem ruky. Upravené ladění pily je povoleno.

Během závodu nesmí být pily zkušebně startovány. Pro tyto účely má každý závodník možnost před startem zahřátí pily po dobu 90 vteřin (organizátor tuto dobu vyhlásí).

Závodník se nesmí dotknout kmene po ukončení měření času do doby uvolnění rozhodčím, jinak následuje diskvalifikace.

V den závodu se v celém areálu závodního stadiónu nesmí za účelem tréninkového sekat nebo řezat dřevo.

V případě, že závodník nevystoupí na vyhlášení vítězů řádně nebude mu vyplacena odměna a závodník neobdrží za tento závod žádné Eurojack body! Toto pravidlo se dá předem diskutovat s organizátorem závodu. Například z důvodu zdravotního problému.

**!!! Závodník sám zodpovídá za dodržení pravidel!!!**