

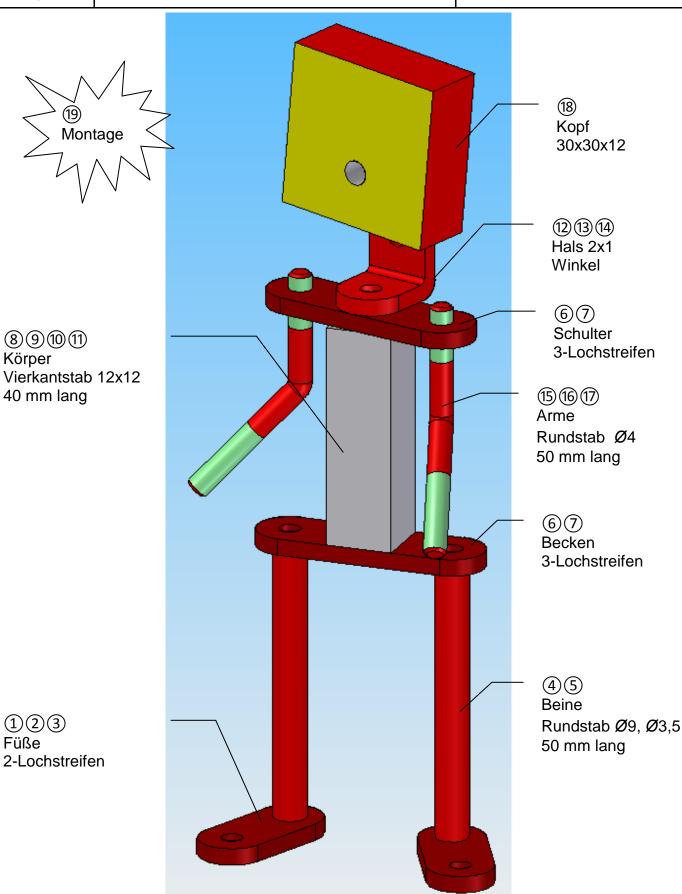


JeT-Kompetenzzentrum "Fertigung"



Thema: Technik 9HR: CAD und UMT Datum:

Aufgabe: Männchen Seite 1



Nam e:	Klasse:
--------	---------

Station 19 Montage

Station (14)

Hals 2x1 Winkel thermisch formen

Station (17)

Arme

Rundstab **Ø**4 50 mm lang thermisch formen Station (5)

Beine

Rundstab Ø9, Ø3,5

50 mm lang

Innengewinde schneiden

Station 1

Füße 2-Lochstreifen ablängen

WERKBANK links

Station (4)

Beine

Rundstab **Ø**9, **Ø**3,5

50 mm lang ablängen

Station (15)

Arme

Rundstab Ø4 50 mm lang ablängen

Station (2)

Füße 2-Lochstreifen

fräsen

Station (16) Arme

Rundstab **Ø**4 50 mm lang

Außengewinde schneiden

Station (3)

Füße 2-Lochstreifen

senken

Station 10

Station 9

Körper

Körper

Vierkantstab 12x12 40 mm lang

Vierkantstab 12x12 40 mm lang

bohren Ø 3,2

Bohrungen anreißen,

körnen

Station (6)

Becken und Schulter

3-Lochstreifen

ablängen

WERKBANK rechts

Station (8)

Körper

Vierkantstab 12x12

40 mm lang

ablängen

Station 12

Hals 2x1 Winkel ablängen

Station (7)

Becken und Schulter 3-Lochstreifen fräsen

Station (13)

Hals 2x1 Winkel

fräsen

Station (11)

Körper Vierkantstab 12x12

40 mm lang

Innengewinde schneiden

Bohrmaschine

Station 18

Kopf 30x30x12 bohren

Station ① Füße 2-Lochstreifen ablängen

Station 2Füße 2-Lochstreifen fräsen

Station 3 Füße 2-Lochstreifen senken

Station 4
Beine
Rundstab Ø9, Ø3,5
50 mm lang
ablängen

Station (15)
Arme
Rundstab Ø4
50 mm lang
ablängen

Station 9

Körper Vierkantstab 12x12 40 mm lang Bohrungen anreißen, körnen

Station 10

Körper Vierkantstab 12x12 40 mm lang bohren Ø 3,2

Station 11

Körper Vierkantstab 12x12 40 mm lang Innengewinde schneiden Station (14)
Hals 2x1 Winkel
thermisch formen

Station (17)
Arme
Rundstab Ø4
50 mm lang
thermisch formen

Station (16)
Arme
Rundstab Ø4
50 mm lang
Außengewinde schneiden

Station (18)
Kopf 30x30x12
bohren

Station 19 Montage

Station (5)

Beine
Rundstab Ø9, Ø3,5
50 mm lang
Innengewinde schneiden

Station 6

Becken und Schulter 3-Lochstreifen ablängen

Station 12

Hals 2x1 Winkel ablängen

Station 7

Becken und Schulter 3-Lochstreifen fräsen

Station (13)

Hals 2x1 Winkel fräsen

Station (8)

Körper Vierkantstab 12x12 40 mm lang ablängen