

nola®



## Sergel Bänk

Design Emma Nordebo & Kim Gyllenpalm

Bänken Sergel är en kraftfull möbel som passar in på stora, öppna torgytor och gågator. Den ritades för Sergels Torg i Stockholm och tillverkades för att möta kraven på en slitstark bänk. Armstöd och ryggstöd finns som tillbehör. De kan monteras på valfria, fasta lägen.

## Mått och vikt

Längd: 240 cm  
Bredd: 100 cm  
Höjd armstöd: 20 cm ovan sits  
Sithöjd: 46 cm

Armstöd längd: 44,5 cm. Ryggstöd bredd: 100 cm, höjd: 40 cm.

### Enskilda dimensioner

Virke: 48 mm x 68 mm  
Gjutjärnslängderna som utgör ramen: 66 mm x 101 mm

## Artikelnummer och kombinationer

U19-56 Sergel bänk  
U19-60 Armstöd i stål och trä, 1st  
U19-61 Dubbelt ryggstöd  
B11-05 Startkostnad för annat träslag än standard  
B11-06 Startkostnad för pulverlackering av stål i en annan färg än standard Välj en RAL kulör  
B11-07 Startkostnad för målning av trä i en annan färg än standard Välj en NCS kulör, vill man ha samma kulör på både stål och trä välj RAL kulör för båda

### Anges efter artikelnummer

#### VIRKE OCH YTBEHANDLING

EK för oljad ek.  
NCS 4550-Y80R täcklaserad furu i röd.  
C för annan kulör än standard, startkostnad tillkommer.

#### FÄRG PÅ METALL

RAL 9005  
C för annan kulör än standard, startkostnad tillkommer.



#### VARIANTER

Väljer man inte bokstav efter artikelnumret så får man Sergel i täcklaserad furu i rödbrun, svart stativ.

#### FASTSÄTTNING

N för fastsättningsbar.

## Standardfärger

 RAL 9005  
 NCS S 4550-Y80R (Röd)

## Material och ytbehandlingar

**Stål**  
Nola använder högkvalitativt stål med god hållfasthet i våra produkter. Stål rostas om det lämnas obehandlat och måste därför ytbehandlas.

### **Gjutjärn**

Gjutjärn är järn med en kolhalt mellan ungefär 2 och 4 procent med stor andel återvunnet material. Jämfört med stål har det en lägre smältpunkt och är därigenom lättare att smälta och mindre energikrävande. Tack vare den höga kolhalten bildas så kallad grafit. Detta är främsta orsaken till att gjutjärn, till skillnad från stål, inte rostar sönder lika snabbt och därmed har väldigt lång livslängd.

### **Furu**

Nolas furu har hög kvalitet och kommer från ett hållbart skogsbruk. Furun är ett miljövänligt, inhemskt träslag. Skadat eller obehandlad furu angrips tämligen lätt av nedbrytningsprocesser därför är det särskilt viktigt att bättra skadade ytor.

### **Ek**

Ek är ett tungt, hårt och medelsegt virke. Måttligt formstabil vid fuktförändringar. Ekens virke svartnar om det utsätts för fukt eller väta under längre tid. Det påverkar emellertid inte virkets övriga egenskaper. Tack vare sin hårdhet och seghet lämpar sig ekvirket till möbler och användning i utsatta miljöer.

### **Elförzinkning**

Elektro galvanisering (även kallad elförzinkning) ger korrosionsskydd genom att frigöra en zinkjon. Den skapas via en zinkbeläggning på stålet med hjälp av en elektrisk ström.

### **Pulverlackering**

Pulverlackering är en beläggning som appliceras som ett fritt flytande, torrt pulver. Till skillnad från konventionell flytande färg appliceras pulverlackering vanligtvis elektrostatiskt och härddas sedan under värme eller med ultraviolett ljus. Resultatet blir en jämn slitstark färgad yta i önskat glanstal.

### **Träolja**

Träolja ger ett bra skydd mot utomhusklimatets påfrestningar och samtidigt framhäver träets naturliga utseende och egenskaper.

### **Vattenbaserad täcklasyr**

Täcklasering av virke görs med en vattenbaserad täcklasyr. En vattenburen färg som är skonsammare för miljön. Färgen har vid normal belastning en bra slitstyrka och lång hållbarhet.

## **Montering och fastsättning**

### **Fastsättningsbar**

Kan skruvas fast ovan mark, i golv eller på platsgjuten grund. Bultar ingår ej.

Levereras i färdiga sektioner, sits, stativ, armstöd och ryggstöd.

## **Skötsel och underhåll**

### **Gjutjärn**

Obehandlat gjutjärn rostar så småningom men detta påverkar inte hållbarheten. Produkter i gjutjärn som är rostkydds- och svartmålade bör dock bättringsmålas och underhållas, vid jämna mellanrum, vid behov eller vid eventuella skador, med alkydfärg.

### **Pulverlackerat stål**

Produkter som är pulverlackerade kan bättringsmålas med alkydfärg.

### **Oljad ek**

Oljad ek bör oljas 2 ggr per år för bästa skydd. Ett bra underhåll kan aldrig helt förebygga att fläckar uppstår, men ek som inte underhålls blir svartare och grånar fortare, den har dock fortfarande väldigt lång livslängd. Vid om oljning av produkter bör en finkokt olja som tränger in i träet väljas framför en filmbildande olja.

### **Täcklaserad furu - vattenbaserad**

Produkter i täcklaserad furu skall underhållas regelbundet med alkydfärg. Underhållsintervaller ca 1 ggr per år. Skador och sprickor bör bättras omgående. Bättringsfärger på sprayförpackning finns i standardkulörer att beställa.

[Läs mer om våra allmänna skötselråd på nola.se/skotsel](http://nola.se/skotsel)

### **Karaktär**

Slitstark flexibel bänk för öppna platser.

### **Formgivare**

---

**Emma Nordebo**



**Kim Gyllenpalm**



