BENDERS NATURSTEN | INFRASTRUKTUR

TRYGG STADSMILJÖ

GUARANTEED BENDERS QUALITY
SINCE 1960

Det naturliga valet

Mer om Benders
www.benders.se

KUNSKAP OCH TRADITIONER

Med omsorg och kvalitet i alla led

KUNDEN I CENTRUM

Allt sedan starten, hemma på gården i Edsvära 1960, har vår tydliga ambition varit att tillgodose våra kunders behov. Vi vill tro att denna bakomliggande filosofi starkt har bidragit till att Benders idag är en av de ledande nordiska leverantörerna av produkter i betong, lertegel och natursten för bygg- och anläggningssektorn – med en allt större närvaro ute i Europa, en omsättning på ca 3 miljarder och ca 1000 anställda. Vårt företagande präglas av ett lokalt och lyhört affärsmannaskap som grund för långa och trygga relationer med både kunder och leverantörer.

AFFÄRSIDÉ, VISION OCH STRATEGIER

Vår idé är att utveckla, producera och marknadsföra konkurrenskraftiga, högkvalitativa produkter och tjänster för bygg och anläggning, som bidrar till en långsiktigt hållbar miljö där människor bor, lever, arbetar och umgås. Våra kundrelationer bygger på ett långsiktigt engagemang där branschkunskap, erfarenhet och personlig service värdesätts högt. Benders ska förena erfarenhet och kompetens med nyfikenhet på nya trender. Vi ska ligga steget före i utveckling av nya produkter och utvecklas tillsammans med våra kunder för att skapa framtidens bästa produkter.

EN KOMPLETT LEVERANTÖR

Genom åren har vi ägnat oss åt en intensiv produktutveckling, med en ständig breddning av sortimentet – som med tiden blivit så omfattande att vi nu med stolthet kan kalla oss en komplett helhetsleverantör för såväl offentliga som privata miljöer. Men vi hoppas också att du ser oss som ett nyfiket bollplank och en engagerad samarbetspartner. Har du ett problem som behöver lösas hjälper vi gärna till, alltid med målet att du aldrig ska behöva mer än en leverantör.

MER INFORMATION PÅ VÅRA HEMSIDOR

Vi har mer att erbjuda. På vår hemsida www.benders.se finns fler detaljer, monteringsanvisningar, inspirerande miljöbilder – alltid uppdaterat. Här hittar ni också våra breda sortiment för Tak, Mark, Natursten, Infrastruktur, VA-system, Grund, Murblock och Dörr, men även kontaktuppgifter till våra representanter och återförsäljare, alla våra kataloger och broschyrer och mycket annat med möjlighet att söka i länkade dokument. På www.bendersbyggkraft.se hittar du helhetslösningar i betong för kraftindustrin med kompletta kraftstationer, i alla storlekar, över hela Sverige.

TRYGG STADSMILJÖ

En trygg stadsmiljö möjliggör utveckling och fri rörelse för alla. Benders har flertalet produkter i sitt sortiment som kan bidra till detta. Bänkar som fungerar som trafikhinder, trafikhinder som fungerar som sittytor och stolpar som förhindrar påkörning i utsatt stadsmiljö.

Det är viktigt att den urbana utvecklingen för framtidens hållbara stadsmiljö utformas på rätt sätt. Då ökar tryggheten och man förhindrar brott och samtidigt ökar trafiksäkerheten.

INNEHÅLL

BRA ATT VETA

2 KUNSKAP OCH TRADITIONER
3 TRYGG STADSMILJÖ OCH VÅRA KÄRNVÄRDEN

NATURSTEN

4 BENDER BOHUS SAFE
6 BENDER BOHUS NORD

INFRASTRUKTUR

8 BENDER BARRIÄR ROADBLOCK 650
9 BENDER SICURA
10 BENDER POLLARE TRYGG
11 BENDER H-STOPP
12 BENDER NORD BETONGMÖBLER
14 BENDER SIENA BETONGMÖBLER
16 BENDER CONSETT FARTHINDERELEMENT

PROJEKT

18 BOHUS SAFE PLANTERINGSLÅDA, SUPERELLIPSE, NORD SITTBÄNK I PLÅT

VÅRA KÄRNVÄRDEN

TRYGGHET

Familjeföretagets långa historia med stabil tillväxt och lönsamhet skapar trygghet. Vi tänker långsiktigt och återinvesterar våra vinster, något som har gjort oss till det företag vi är idag. Vi är ett företag att lita på, som finns kvar och tar ansvar.

ENGAGEMANG

Engagemang är viktigt i vår verksamhet. Företaget präglas av entreprenörskap och enkelhet, vi tar ansvar för vår uppgift med stolthet, delaktighet och eget driv. Vi är flexibla och har ett personligt bemötande för att ge högsta service, vi gör det där lilla extra för såväl våra kunder som för varandra.

HÅLLBARHET

Våra produkter håller över flera generationer och vi jobbar ständigt med att minska vår miljöpåverkan och väger noga våra beslut mot miljökonsekvenser. Likaså värnar vi om varandra, både i vår interna arbetsmiljö och våra kunders.

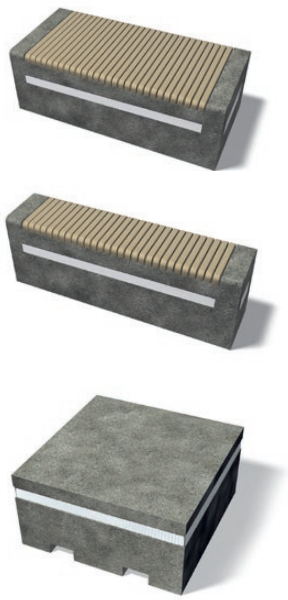
BOHUS BLOCK SAFE ELEGANT

BOHUS BLOCK SAFE ELEGANT

BOHUS SAFE SITTBÄNK ELEGANT

BENDER BOHUS SAFE
ELEGANT

Skapar trygghet



Flammad och särskilt lämpad för urbana miljöer

Trafikhinder Bender Bohus Safe bidrar till en trygg och trafiksäker stadsmiljö, samtidigt som de förskönar och smälter in naturligt i trafikmiljön. Tillverkade av svensk granit från Bohuslän och delar av sortimentet är krocktestade enligt ISO 22343-1:2023, IWA 14 och PAS 68, erbjuder dessa trafikhinder både hög säkerhet och attraktiv design..

KROCK-TESTAD ENL IWA 14 & PAS 68

KROCKTEST ENLIGT IWA 14 & PAS 68

BOHUS SAFE SITTBÄNK ELEGANT

BOHUS BLOCK SAFE ELEGANT

SITTBÄNK SAFE OCH BLOCK SAFE ELEGANT

MATERIAL
Grå Bohusgranit från Ävja eller Näsinge. Material från andra stenbrott kan också beställas. Kan även beställas med polerad topp.

YTBEARBETNING
Synliga sidor är flammade.

STANDARDMÅTT

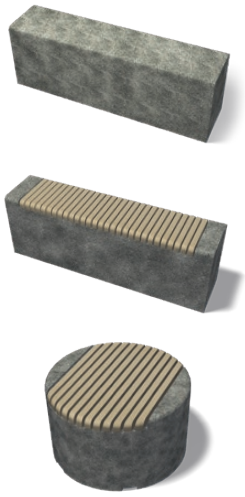
Typ	Höjd, mm över mark	Bredd, mm överkant	Längd mm	Vikt, kg/st
SAFE SITTBÄNK TRÄSITS	650 ± 10	440 ± 10	1900 ± 10	1470
SAFE SITTBÄNK TRÄSITS DUBBEL	650 ± 10	880 ± 10	1900 ± 10	2940
SAFE BLOCK	650 ± 10	1350 ± 10	1350 ± 10	2995

ÖVRIGT
Block Safe är krocktestad enligt IWA 14 & PAS 68.

BOHUS NORD SITTBÄNK MED TRÄSITS

BENDER BOHUS NORD
ELEGANT

För en skön vila



Bohus Nord Sittbänkar

Stilrena och moderna granitmöbler som passar på alla stadens mötesplatser – entréer, torg, skolgårdar, innegårdar, busshållplatser, gågator osv. Möblerna är tillverkade i svensk granit.

BOHUS NORD RUND SITTBÄNK MED TRÄSITS

BOHUS NORD SITTBÄNK MED TRÄSITS

NORD ELEGANT

MATERIAL
Grå Bohusgranit från Ävja eller Näsinge. Material från andra stenbrott kan också beställas. Variationer i färg samt kvartsränder kan förekomma.

YTBEARBETNING
Synliga ytor: Flammade
Under mark: Sågad

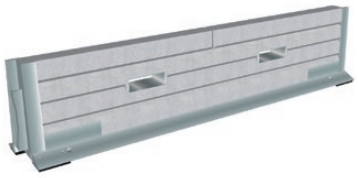
ÖVRIGT
Monteras normalt ca 100 mm under mark på hårdpackad grusbädd av ej tjälskjutande material, vid råkilad botten sätts stenen dessutom i jordfuktig betong. Bohus Nord kan även kombineras med våra produkter Nord i betong.

STANDARDMÅTT

Typ	Höjd, mm över mark	Höjd, mm total	Bredd, mm överkant	Bredd, mm marknivå	Längd mm	Vikt, kg/st
Rak sittbänk	550	650 ± 10	440 ± 4	470 ± 4	1900 ± 4	1620,0
Rak sittbänk med träsits	550	650 ± 10	440 ± 4	470 ± 4	1900 ± 4	1479,0
Rak sittbänk DUBBEL mer träsits	550	650 ± 10	880 ± 4	910 ± 4	1900 ± 4	2935,0
Passbit sittbänk	550	650 ± 10	440 ± 4	470 ± 4	950 ± 4	810,0
Hörn sittbänk	550	650 ± 10	440 ± 4	470 ± 4	800+800 ± 4	965,0
Radie 2,5 sittbänk	550	650 ± 10	440 ± 4	470 ± 4	1920 ± 4	1445,0
Radie 6,0 sittbänk	550	650 ± 10	440 ± 4	470 ± 4	1880 ± 4	1397,0
Radie 9,0 sittbänk	550	650 ± 10	440 ± 4	470 ± 4	1770 ± 4	1373,0
Rund sittbänk med träsits	550	650 ± 10	1100 ± 4	1100 ± 4		1600,00

BENDER BARRIÄR ROADBLOCK 650

Roadblock 650 är en temporär barriär som är testad och godkänd enligt standard SS-EN 1317-2 i T1, T2 & T3. Roadblock 650 har tagits fram för att tillgodose de krav myndighet och bransch har på säkerhet, användarvänlighet och livslängd på längsgående temporära barriärer. Produkten är både lättarbetad och flexibel, utan att frångå sitt huvudsakliga syfte - att skydda både trafikanter och vägarbetare. Alla utsatta sidor är stålbeklädda för att skydda barriärerna från yttre våld som kan uppstå vid ex. lastning eller montering. Även tryckplåtar för att kunna förflytta barriären i sidled utan att förstöra betongen, samt fler praktiska funktioner som tyngdpunktsmarkering och 3 st spår för lyftsax . Barriären har dessutom ett unikt låssystem utan lösa delar. Det möjliggör att kranföraren själv kan montera produkten och därav minimeras även risken för klämskador.
Vi har ett flertal olika verktyg och tillbehör till Roadblock 650, ex Lyftsax Roadblock, Vinkelelement Roadblock, Multitving Roadblock, Skalskydd Soundblock och Gummifot Roadblock.



FÖR MER INFO OM ROADBLOCK 650 OCH TILLBEHÖR, SE BENDERS.SE

BARRIÄR ROADBLOCK 650

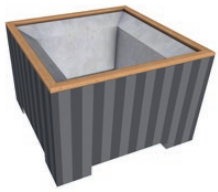
	Längd mm	Bredd mm	Höjd mm	Kg/st
Roadblock 650 6000mm	6000	450	650	1850
Roadblock 650 3000mm	3000	450	650	950
Roadblock 650 3000mm Avslut	3000	450	650	600

BENDER BARRIÄR ROADBLOCK 650

BENDER BARRIÄR ROADBLOCK 650

BENDER SICURA

Bender Sicura är en möbelserie framtagen för att möta behovet av flexibla och trafiksäkra stadsmöbler i en livfull och trygg urban miljö. Möblerna är krocktestade enligt den nya standarden ISO 22343-1:2023, som ersätter IWA 14 och PAS 68, och är särskilt anpassade för utsatta stadsmiljöer. Här fungerar de effektivt som avgränsare, begränsar framkomligheten och bidrar till sänkta hastigheter. Utöver sin funktion som fordonshinder erbjuder möblerna även estetiska mervärden, såsom möjlighet till plantering, vilket skapar grönare, mer levande och inbjudande stadsmiljöer.



FORDONSHINDER SICURA PLANTERINGSLÅDA

	Längd mm	Bredd mm	Höjd mm	Kg/st
Sicura Planteringslåda 1350x1350	1350	1350	900	2320
Sicura Planteringslåda rund Ø1394	1394		900	2340
Sicura Planteringslåda 2000x1000	2000	1000	900	1580

BENDER FORDONSHINDER SICURA PLANTERINGSLÅDA

BENDER POLLARE TRYGG

Vår nya serie med klassificerade pollare är krocktestade och godkända enligt erkända säkerhetsstandarder för barriärer mot fordon - ISO 22343- 1:2023 , PAS 68 och IWA 14 1.

De erbjuder hög säkerhet för områden där skydd mot obehöriga fordon är avgörande. Sortimentet omfattar både fasta, automatiska och grundmonterade lösningar, vilket gör det enkelt att anpassa installationen efter platsens tekniska förutsättningar och säkerhetsnivå. Pollarna kombinerar robust konstruktion med ett stilrent, diskret utseende och är utvecklade för att ge pålitligt skydd i allt från stadsrum och offentliga miljöer till känsliga eller avgränsade områden

Pollare Trygg SP400

Pollare Trygg Fixed

POLLARE TRYGG

Modell	Längd mm	Kg/st
Pollare Trygg SP400 SM 48	203	355
Pollare Trygg SP400 SM 64	203	355
Pollare Trygg SP400 SM 80	203	425
Pollare Trygg SP400 Automatisk 48/64	240	470
Pollare Trygg SP400 Automatisk 80	230	549
Pollare Trygg SP400 TT Automatisk	280	539
Pollare Trygg SP30 HS FIXED	219	86
Pollare Trygg SP40 HS FIXED	219	133
Pollare Trygg SP50 HS FIXED	273	150

POLLARE TRYGG SP400

POLLARE TRYGG FIXED

BENDER H-STOPP

H Stop® är ett patenterat och certifierat modulärt hinder som snabbt kan placeras och flyttas av en eller två personer. Systemet stoppar effektivt fordon upp till 3,5 ton och kan anpassas i längd och formation för olika säkerhetssituationer. Försedd med luftfyllda hjul som rullar lätt på alla underlag, utan förankring, och H Stop® uppfyller standarden ISO 22343- 1:2023.

H-STOP

Modell	Längd mm	Kg/st
H-stop	1261	179

BENDER NORD RAK MED TRÄSITS

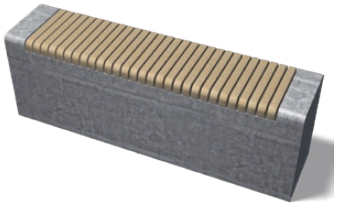
BENDER NORD HÖRN OCH RAK

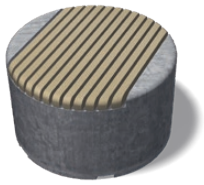
BENDER NORD RAK MED TRÄSITS

BENDER NORD RADIE

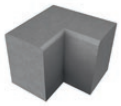
BENDER NORD BETONGMÖBLER

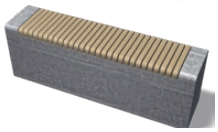
Bender Nord sittbänk är stilrena och moderna sittbänkar som passar på alla stadens mötesplatser – entréer, torg, skolgårdar, innegårdar, busshållplatser, gågator osv. Sittbänken placeras enkelt ut i avsedd miljö.

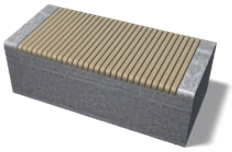


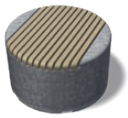


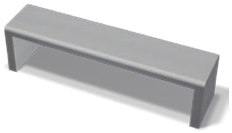
NORD SITTBÄNK











Modell	Längd mm	Bredd mm	Höjd mm	Kg/st
Rak	1900	470	650	1380
Passbit	950	470	650	690
Hörn	800+800	470	650	820
Radie 2,5 m	1920	470	650	1230
Radie 6,0 m	1880	470	650	1190
Radie 9,0 m	1770	470	650	1170
Rak med träsits	1900	470	650	1260
Rak dubbel med träsits	1900	910	650	2420
Rund med träsits	Ø 1100	-	650	1410
Light	1900	460	500	295

BENDER SIENA SITTBÄNKAR RADIE

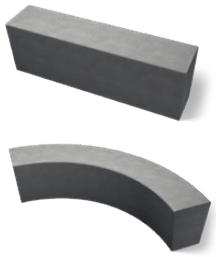
BENDER SIENA SITTBÄNKAR

BENDER SIENA BETONGMÖBLER

Bender Siena sittbänk och Bender Siena pollare är stilrena och moderna sittbänkar respektive pollare som passar på alla stadens mötesplatser – entréer, torg, skolgårdar, innegårdar, busshållplatser, gågator osv. Sittbänken placeras enkelt ut i avsedd miljö.

Bender Siena sittbänk och Pollare är försedd med 2 st 24 mm ingjuten hylsa i underkant. Gängstänger kan därmed förankras i ett platsgjutet fundament och då klarar sittbänken än bättre påkörningskraften från ett fordon.

SIENA SITTBÄNK



Modell	Längd mm	Bredd mm	Höjd mm	Kg/st
Rak	1500	350	500	545
Radie	1500	350/290	500	765

SIENA POLLARE

Modell	Längd mm	Bredd mm Ø	Höjd mm	Kg/st
Siena Pollare	350	290	500	95

P
Avgift
9–18

BENDER CONSETT FARTHINDERELEMENT

Benders Consett Farthinderelement passar bra på hårt trafikerade vägar och när byggtiden är begränsad. Elementen tillverkas inomhus och går att få måttanpassade och beställs enligt kunds önskemål i stenval.

Farthindren gjuts med högkvalitativ betong som klarar de tuffa kraven som ställs i vägmiljön, exponeringsklass XD3/XF4. I varje element gjuts gatsten och kantsten i granit fast. Varje element har fyra infällda lyftanordningar monterat på sidan. På så sätt så kan elementen lätt monteras eller flyttas på med hjälp av grävmaskin, hjullastare eller kranbil.

Modell	Längd x Höjd	Tjocklek	Vikt
Consett Farthinderelement 3650x1530	3650x1530 mm	250 mm	3630 kg
Consett Farthinderelement 3650x1330	3650x1330 mm	250 mm	3155 kg
Consett Farthinderelement Måttanpassas rektangulär	Måttanpassas rektangulär	250 mm	650 kg/m2
Consett Farthinderelement Måttanpassas Oregelbundna	Måttanpassas oregelbundna	250 mm	650 kg/m2

BENDER CONSETT FARTHINDERELEMENT

BENDER CONSETT FARTHINDERELEMENT

BENDERS PROJEKTUNIKA PRODUKTER

Benders är idag mycket mer än standardiserade takpannor och marksten på lager! Vårt breda sortiment och stora kapacitet ger många möjligheter, både för utveckling och tillverkning. Vi skapar projektunika produkter för olika ändamål, samt produkter i många olika material, färger och former. Allt från stenbeläggningar, trappor, VA-produkter och stödmurar till trafik- och järnvägsprodukter i betong och Bohusgranit - och vi tar gärna fram fler, anpassade till just Dina behov!

SUPERELLIPSE - är ett fristående fordonshinder för en aktiv och tätbefolkad stadsmiljö.
Superellips har krocktestats enligt nya standarden ISO22343- 1:2023. Krocktestet visar att fordonet stannar och blir obrukbart efter kollision.

SITTBÄNKAR I PLÅT
I våran produktserie Nord Sittbänkar kan vi också erbjuda sittbänkar i plåt, vilket gör att man kan välja valfri färg.

BOHUS SAFE PLANTERINGSLÅDA - skapar en estetiskt tilltalande och hållbar lösning för plantering av växter samtidigt som den ger en säker miljö. Planteringslådan är tillverkad av svensk bohusgranit, vilket ger en lång hållbarhet.

VI STÖDJER:

STAR FOR LIFE

Barncancerfondens Vänföretag

BENDERS | SE | 2026 - 02

HUVUDKONTOR
Benders Sverige AB
Box 20
535 21 Kvänum

Besöksadress: Edsvära
Tel: 010-888 00 00
E-post: info@benders.se
Hemsida: www.benders.se