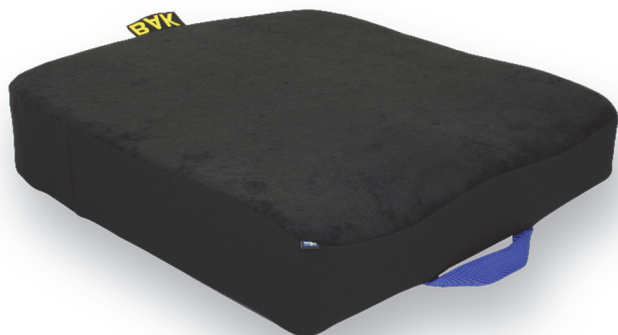


Bima fjäder

Mjuk och komfortabel dyna för personer med öm och känslig hud. Avsedd för personer som är beroende av rullstol för sina förflyttningar och har svårt att variera sittandet. Dynan kan med fördel användas i el-rullstol eftersom den är något fjädrande och skonar rygg och svanskota vid transport på ojämna underlag.

Bima fjäder är förebyggande mot sår. Den används även när det finns risk för trycksår.



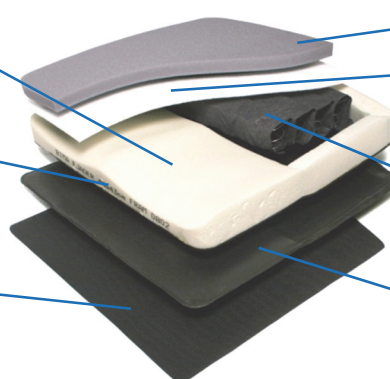
- ✓ Komfortabel och formstabil
- ✓ Fjädrande sittgrop
- ✓ Avlastar sittbensknölna
- ✓ Inga inställningar behövs
- ✓ Svagt formad med bendelare
- ✓ Rundad bakkant
- ✓ Urtag för ryggrör
- ✓ Kupad eller plan botten
- ✓ Flera storlekar
- ✓ Anpassningsmöjligheter

Konstruktion

Formgjuten skumbas med bendelare och stabiliserande sarger i sittgropen.

Märkt enligt Hjälpmedelsinstitutets föreskrifter och har tvätt beständig text.

Antiglidmaterial under dynan för bästa fixering mot alla underlag.



Mjukt sittskikt.

Filtmattan ger utjämningsseffekt mellan skumbasen och fjäderkassetten.

Fjäderkassetten i sittgropen gör dynan luftig och komfortabel.

Utjämningsskiva med urtag för sittgrop i cellplast gör dynan formstabil och samtidigt lätt.

Fjäderkassetten fördelar trycket under sittbensknölar och svanskota. Flera fjäderuppsättningar tillsammans med en fastare sitttyta under låren gör Bima fjäder tryckavlastande. Olika hårdheter på fjäderkassetten (regleras vid tillverkning) gör att både lätta, medium och tyngre brukare får korrekt avlastning under sittbensknölna. Mjukare fjädrar kan även beställas separat.

Överdrag

Dynan har som standard ett heltäckande överdrag av svart stretchig velour. Sittytan är monterad med motsatt luggriktning. Det förhindrar glidning framåt och samtidigt underlättar sidoförflyttning och förflyttning bakåt. Överdraget har en undersida av antiglidmaterial för bästa fixering i alla typer av rullstolar.

Kupad och plan bottenform

Kupad bottenform används i rullstolar med hängmattesits för att få en jämn sittyta. Plan bottenform används när rullstolen har en fastare och stadigare sits som inte behöver kompenseras med utjämningskiva.

Extra överdrag

För att beställa extra överdrag ange **Ö** framför artikelnumret T.ex. **Ö60-4545-K**

Tillbehör

Inkontinens-/skyddsöverdrag finns som tillbehör. För att förenkla vid tvätt är skyddsöverdraget utformat som en hätta med resår. För att beställa en inkontinenshätta ange **INKO** framför artikelnumret T.ex. **INKO60-4545-K**.

Vid inkontinens måste ett skyddsöverdrag användas. Stommen skyddas och behövs normalt inte rengöras. Skyddsöverdraget/hättan kan användas på två olika sätt.

Alternativ 1

Hättan monteras över klädd dyna och skyddar på så sätt både överdrag och dynbas.

Alternativ 2

Skyddshättan kan även monteras på dynbasen under det heltäckande överdraget.



Dynbasen skyddas och vid rätt hantering kommer den att vara fräsch även för ny brukare.

Anpassningar

Bima fjäder kan anpassas direkt i fabrik. Enligt beskrivning/ skiss kan vi anpassa mått, sitsvinkel och benlängdsskillnad m.m. Kontakta oss på Bima för mer information om anpassningsmöjligheter tel. 0340-41950.

Kombinationer

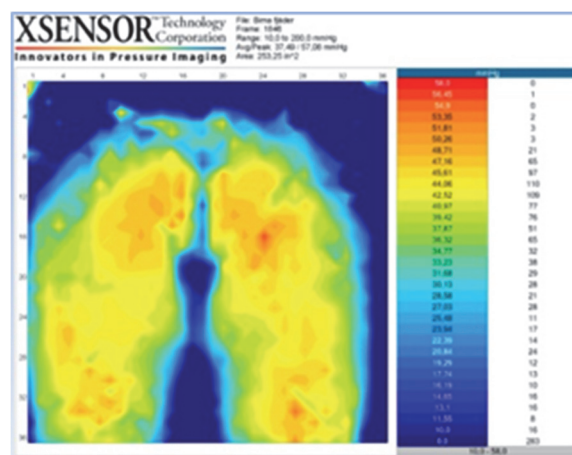
Sittdynan är avsedd för användning i, på marknaden vanligen förekommande rullstolar. Kan även användas i andra sittmöbler. Bima fjäder med plan botten kan användas med, på marknaden vanligen förekommande utjämningskivor för att få en jämn sittyta i rullstolar med hängmattesits. Bima fjäder med kupad botten används utan utjämningskiva i rullstolar med hängmattesits.

Mätmetoder och utveckling

Vi använder en trycktestmatta från Xsensor Technology Corporation.

Xsensor X3 PX100 36 36 02 med 1296 mätpunkter.

Trycket över ytan är individuell och påverkas av rullstolens sitsvinkel och höjd på fotstödet. Ett trycktest visar endast dynans tryckfördelning och tryckavlastande egenskaper för individen vid testtillfället.



Bima fjäder 45x43x6,5cm kupad, brukarvikt 92kg.

Skala 10,0 – 58,0mmHg

Avg/peak: 37,49 / 57,08 mmHg

Bima fjäder med kupad botten. Artikelnummer, mått och max brukarvikt										
(cm)	Sitsdjup	Sd/ Sd ^{tot} där Sd = Sitsdjup till ryggrör och Sd ^{tot} = Sitsdjup på mitten							Dynans höjd (cm)	Max vikt (kg)
Bredd	35/38	38/41	40/43	43/46	45/48	47/50	50/53	55/58		
35	60-3535-K	60-3538-K	60-3540-K	60-3543-K					10	125
37,5	60-3735-K	60-3738-K	60-3740-K	60-3743-K	60-3745-K	60-3747-K	60-3750-K		10	125
40	60-4035-K	60-4038-K	60-4040-K	60-4043-K	60-4045-K	60-4047-K	60-4050-K		10	125
42,5		60-4238-K	60-4240-K	60-4243-K	60-4245-K	60-4247-K	60-4250-K		10	125
45		60-4538-K	60-4540-K	60-4543-K	60-4545-K	60-4547-K	60-4550-K		10	125
47,5		60-4738-K	60-4740-K	60-4743-K	60-4745-K	60-4747-K	60-4750-K		10	135
50		60-5038-K	60-5050-K	60-5043-K	60-5045-K	60-5047-K	60-5050-K		10	140
52,5			60-5240-K	60-5243-K	60-5345-K	60-5247-K	60-5250-K		10	150
55			60-5540-K	60-5543-K	60-5545-K	60-5547-K	60-5550-K	60-5555-K	10	150
57,5			60-5740-K	60-5743-K	60-5745-K	60-5747-K	60-5750-K	60-5755-K	10	150
60					60-6045-K	60-6047-K	60-6050-K	60-6055-K	10	150

Bima fjäder med plan botten. Artikelnummer, mått och max brukarvikt										
(cm)	Sitsdjup	Sd/ Sd ^{tot} där Sd = Sitsdjup till ryggrör och Sd ^{tot} = Sitsdjup på mitten							Dynans höjd (cm)	Max vikt (kg)
Bredd	35/38	38/41	40/43	43/46	45/48	47/50	50/53	55/58		
35	60-3535-P	60-3538-P	60-3540-P	60-3543-P					10	125
37,5	60-3735-P	60-3738-P	60-3740-P	60-3743-P	60-3745-P	60-3747-P	60-3750-P		10	125
40	60-4035-P	60-4038-P	60-4040-P	60-4043-P	60-4045-P	60-4047-P	60-4050-P		10	125
42,5		60-4238-P	60-4240-P	60-4243-P	60-4245-P	60-4247-P	60-4250-P		10	125
45		60-4538-P	60-4540-P	60-4543-P	60-4545-P	60-4547-P	60-4550-P		10	125
47,5		60-4738-P	60-4740-P	60-4743-P	60-4745-P	60-4747-P	60-4750-P		10	135
50		60-5038-P	60-5050-P	60-5043-P	60-5045-P	60-5047-P	60-5050-P		10	140
52,5			60-5240-P	60-5243-P	60-5345-P	60-5247-P	60-5250-P		10	150
55			60-5540-P	60-5543-P	60-5545-P	60-5547-P	60-5550-P	60-5555-P	10	150
57,5			60-5740-P	60-5743-P	60-5745-P	60-5747-P	60-5750-P	60-5755-P	10	150
60					60-6045-P	60-6047-P	60-6050-P	60-6055-P	10	150


Fakta

Klassificering: Tryckavlastande ISO-kod 043303

Sittdyna avsedd för trycksårsprevention

Brandnorm: Uppfyller ISO 7176-16

Garanti: 2 år

CE-märkt enligt (LVFS) MD 93/42/EEG 

Märkning enligt Hjälpmedelsinstitutets föreskrift

Dynans vikt: Bima fjäder 45x43x9cm kupad 1,35kg

Material i dynbas: Polyeter, Polyuretan, polyeten, filt, DUX-fjäder kassett.

Material i överdrag: Svart Trevira CS™ velour, antiglid

Rekonditionering:

Dynbasen rengörs genom avtorkning med ytdesinfektion alt. med vatten och tvållösning 40°C som förbehandlats med bakteriehämmande medel

Överdraget tvättas i maskin 60°C, med avigsidan utåt och stängd dragkedja. Därefter centrifugering och torktumling

BIMA PLASTTEKNIK AB

Trålvägen 5

432 74 TRÅSLÖVSLÄGE

Telefon 0340-41950, Fax 0340-41790

info@bimaplastteknik.se, www.bimaplastteknik.se



BIMA PLASTTEKNIK AB
Dynor för rehabiliteringsvård