

# De nieuwe generatie gezondheid. Premium-Set Evo.



More Health. More Life.

**BEMER**  
GROUP

Micro-wat? Maak u geen zorgen, dat hoeft u niet te kennen. In het ideale geval merkt u de microcirculatie niet eens – hoewel die instaat voor 95 tot 98 % van de hele bloedsomloop! <sup>15</sup>

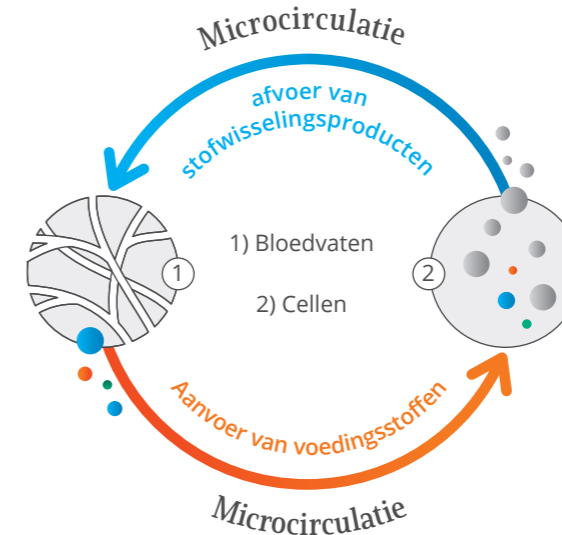
## Kleine vaten. Met grote gevolgen.

Uiteraard is het belangrijkste werk weggelegd voor het hart, dat ons bloed door de arteriën en venen pompt. Maar dan is het de beurt aan de kleinste bloedvaten. Door eigen pompbewegingen, de zogenoemde vasomotie, zorgen ze voor de toevoer naar de cellen en bijgevolg naar het hele organisme. Maar zoals gezegd, zouden we daar eigenlijk niks van mogen merken. Slechte leefgewoontes en verouderingsprocessen verzwakken en beïnvloeden de microcirculatie echter aanzienlijk. En dat kan verregaande gevolgen hebben:

- Slechte toevoer naar weefsel en organen
- Verminderd lichamelijk en mentaal vermogen
- Slechtere genezing en herstel
- Pijn en storingen in het welbevinden
- De meeste beschavingsziekten zijn te wijten aan een beperkte microcirculatie

### De transportonderneming van ons lichaam

Onze lichaamscellen zijn ware miniatuur-krachtcentrales. De stofwisselingsprocessen die daarbij gebruikt worden, functioneren alleen bij een perfect evenwicht tussen aanvoer en afvoer. Dat is nu net de taak van de microcirculatie: via de kleinste bloedvaten levert ze in een continue kringloop voedingsstoffen en zuurstof aan de cellen en neemt meteen afvalstoffen mee.



### De fysische vasculaire therapie BEMER

De fysische vasculaire therapie BEMER is een toepassing, die doelgericht werkt op de belangrijkste delen van het lichaam. Volledig zonder chemicaliën of 'wondermiddelen'. Dat klinkt als magie, maar de verklaring is bijzonder eenvoudig: fysica! BEMER is de volgende stap in de magneetveldtherapie, maar gebruikt het pulserende magneetveld alleen om de unieke, gepatenteerde BEMER signaalconfiguratie in uw lichaam te brengen. Dat signaal kan op zijn beurt de pompbewegingen van de kleinste bloedvaten stimuleren. <sup>1</sup>

Het resultaat: cellen krijgen meer zuurstof en voedingsstoffen, uw hele organisme beschikt over meer energie en kracht. <sup>1,5,6</sup> Dit speciale werkingsmechanisme werd al in diverse wetenschappelijke onderzoeken behandeld.





## Welkom BEMER Evo.

---



Technologie moet levend zijn, ons in onze kern als mens overtuigen en moeiteloos in ons dagelijkse leven passen. Eenvoud is het motto dat het duidelijkst bij deze vereiste aansluit. Eenvoud is de sleutel tot een betere toegankelijkheid en biedt een echt pluspunt om tastbare voordelen te behalen. We hebben de nieuwe generatie BEMER producten volkomen nieuw ontworpen: onze vertrouwde, beproefde en medisch gecertificeerde technologie krijgt zo nog een waardevoller, krachtiger en intuïtiever gebruik.

De gloednieuwe BEMER Premium-set EVO is het all-inclusive pakket voor uw fysische vasculaire therapie. De uitrusting laat niets te wensen over. De nieuwe regelunit B.Box Evo bekoort door het heldere design, de voorname materialen en de uitgekende ergonomie.

**Een zintuiglijk design,** afgestemd op het perfecte 'me'-moment.





### Eenvoudig de doorbloeding verbeteren

Door de beperkte doorbloeding te verbeteren, kan BEMER het lichaam helpen om zijn taken optimaal te vervullen. <sup>1,5</sup>

## 2 × 8 minuten per dag voor jou!

Het gebruik van BEMER kan het proces van de celtoevoer van voedingsstoffen en zuurstof evenals de afvoer van stofwisselingsproducten ondersteunen. <sup>1,5,6</sup> Bij een gebruik van slechts 2 x 8 minuten per dag is BEMER een ondersteuning voor uw hele vaatsysteem. <sup>1,6</sup>







**Luidspreker**

Hoogwaardig geluid en duidelijke spraakuitvoer.



**Scherm**

Touchscreen met hoge resolutie en lichtsensor.

**Intuïtief**

Eenvoudige bediening.



## De B.Box Evo

- Touchscreen met hoge resolutie en lichtsensor
- 3 vooraf geïnstalleerde programma's
- 3 vrij te programmeren expertenprogramma's
- 3 intensiteitsniveaus
- Slaapprogramma
- Dual-Control
- Sfeervol licht rondom
- Ontspannende muziek
- Magnetische, vervangbare staander resp. wandhouder

**Sfeerlicht**

Aangenaam licht bij gebruik.



**Staander**

Magnetische, vervangbare staander resp. wandhouder.



**Duaal gebruik**

Gelijktijdige bediening van 2 applicatiemodules.



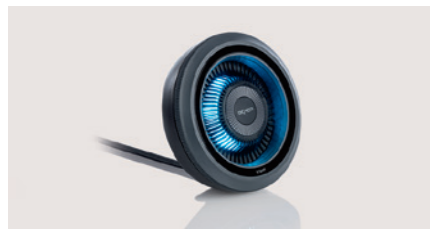


## De BEMER Premium-Set Evo in detail.

**Spitstechnologie in topuitvoering!** De BEMER Premium-set Evo is een all-in pakket voor de veeleisende gebruiker. Deze bekoort door het holistische design, de uitgekende ergonomie, een voorname mix van materialen, raakt alle zintuigen en garandeert een uitstekend bedieningscomfort van het touchscreen met hoge resolutie. Een absoluut hoogtepunt bij de werking is de **2-in-1-functie**, waardoor twee behandelmodules tegelijk en onafhankelijk van elkaar geregeld kunnen worden.



**B.Box Evo**  
Regelunit met touchscreen met hoge resolutie voor de bediening van afzonderlijke applicatoren.



**B.Spot Evo**  
Scoort nauwkeurig: de applicator voor de intensieve behandeling van kleine oppervlakken.



**B.Pad Evo**  
Het universele genie voor lokale toepassing en voor onderweg.



**B.Body Evo**  
Comfortabeler, doeltreffender, handiger: de applicator voor de behandeling van het gehele lichaam is nauwelijks voelbaar, en voelt toch ongezien goed aan.



**B.Bed Evo**  
Gewoon een nachtje erover slapen. De applicator voor het hele lichaam, speciaal voor in bed. Voor een goede nacht.



**Accuhouder B.Box Evo**  
Flexibele voeding voor uw B.Box Evo.



### Stress? Daarover heb ik al eens gehoord.

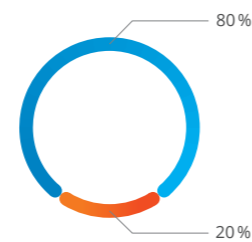
- Het gebruik van BEMER kan positieve gevolgen hebben bij het verminderen van stress. <sup>2</sup>
- Uit een enquête bleek dat 9 op de 10 gebruikers van BEMER beter slapen na het gebruik van het slaapprogramma. <sup>2,11</sup>
- BEMER kan tijdens de rustfase het lichaam bij het herstel ondersteunen. <sup>2,10</sup>



## 80%

van de werkende bevolking slaapt slecht.

Beroepsbevolking met slaapproblemen



- Beroepsbevolking met slaapproblemen
- Beroepsbevolking zonder slaapproblemen

Bron: DMarschall, J., Hildebrandt-Heene, S., Sydow, H. & Nolting, H.-D. (2017). Gesundheitsreport 2017 (A. Storm, Hrsg.), medhochzwei Verlag GmbH.

U bent nauwelijks in bed en het begint al: de stress van de werkdag achtervolgt u, u ligt te woelen in bed, een verkwikkende slaap is een verre droom. BEMER kan u slaap bezorgen. BEMER kan ontspanning bevorderen. <sup>2</sup> Dat kan u helpen sneller tot rust te komen en beter te slapen.

**Gewoon in slaap vallen – een droom!** De B.Bed Evo en de B.Box Evo met het innovatieve slaapprogramma, inclusief timer en wekfunctie, zijn uw nieuwe lievelingen in bed. Maar er is geen reden tot jaloezie! Dankzij de 2-voor-1-functie en de dual-functie kunt u ook met zijn tweetjes genieten. Laat u gaan ... richting dromenland ...

## BEMER B.Bed Evo. De begeleider voor uw slaap.



# ‘Mijn job vergt veel van me. BEMER bezorgt mij fitness voor lichaam en geest.’

Christine Franz  
Watch me



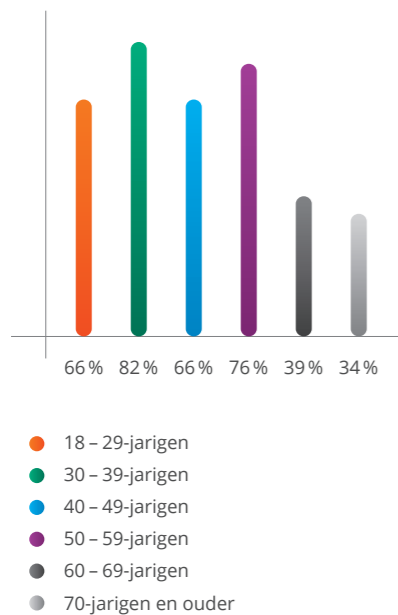
**Korte pauze. Lange ontspanning.** De dag is geslaagd. En u ook. Toch komt u niet tot rust, maar blijft u gespannen. Beeld u eens in dat u die vicieuze cirkel van stress en te weinig ontspanning in een handomdraai zou kunnen stopzetten?! BEMER kan de lichaamseigen krachten ondersteunen en voor een duurzame, alomvattende ontspanning zorgen, wat uw algemeen welzijn bevordert. <sup>2</sup> Het beste daaraan is hoe eenvoudig dat gaat: BEMER aan en ontspannen.

- BEMER is uw partner voor lichamelijk en mentaal welzijn. <sup>2</sup>
- BEMER kan de doorbloeding van de kleinste bloedvaten stimuleren. De doorbloeding in de kleinste bloedvaten speelt bij talrijke fysiologische processen in het lichaam een cruciale rol, bijv. bij ontspanning, slaap en herstel evenals voor de productie van lichamelijke en mentale reserves om te presteren. <sup>1</sup>
- Het gebruik van BEMER kan positieve gevolgen hebben bij het verminderen van stress. <sup>2</sup>
- BEMER kan ontspanning bevorderen. <sup>2</sup>

**82%**

van de 30- tot 39-jarigen  
voelt zich gestresseerd.

Leeftijdverdeling van  
personen met stress.



Bron: Techniker Krankenkasse (2016). „Entspann dich, Deutschland - TK-Stressstudie 2016“. Statista. <https://de.statista.com/statistik/studie/id/19354/dokument/verbreitung-von-stress-in-deutschland/>







‘Na 25 jaar ijshockey zakte ik door m’n knieën. Dankzij BEMER kan ik nu weer normaal stappen.’

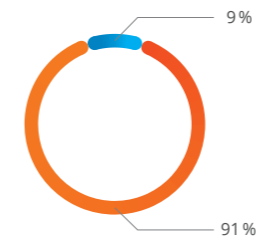
Michael Rudman  
Watch me



## Slechts 9%

van de ondervraagden leeft echt altijd gezond.

Hoe gezond leeft Duitsland?



- Leeft altijd gezond
- Leeft niet altijd gezond

Bron: Deutschland? (S. 56) [DKV-Report 2018]. Zentrum für die Gesundheit durch Sport und Bewegung der Deutschen Sporthochschule Köln, Institut für Sportwissenschaft (Julius-Maximilians-Universität Würzburg). <https://www.ergo.com/de/DKV-Report>

**Met BEMER springt u een gat in de lucht.** Natuurlijk kan ook BEMER de tijd niet terugdraaien. Maar even proeven van de fontein van de eeuwige jeugd ... dat kan wel. Stress, te weinig slaap, eenzijdige voeding, algemene ouderdomsverschijnselen laten hun sporen na in uw lichaam. Help uw lichaam! BEMER kan de cellen helpen om hun taak uit te voeren – een van de belangrijkste voorwaarden om gezondheid <sup>1,6</sup> en het algemene welzijn te bevorderen. <sup>2</sup> BEMER, het wetenschappelijk aangetoonde werkingsmechanisme zonder chemicaliën. <sup>1,7</sup>

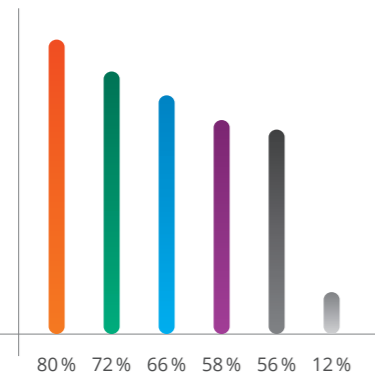
- BEMER kan een bijdrage leveren aan een hogere levenskwaliteit. <sup>2</sup>
- BEMER kan de cellen helpen om hun taak uit te voeren – een van de belangrijkste voorwaarden voor gezondheid. <sup>1,6</sup>



**80%**

van de ondervraagde personen vindt gezondheid belangrijk voor de levenskwaliteit.

Wat vindt u belangrijk voor uw levenskwaliteit?



- Gezondheid
- Familie en partner
- Eigen invulling van mijn leven
- Sociaal engagement
- Milieubescherming
- Geld en bezit

Bron: Bertelsmann Stiftung (2010). Wichtige Faktoren für die Lebensqualität. statista.de. <https://de.statista.com/statistik/daten/studie/163877/umfrage/umfrage-wichtige-faktoren-fuer-die-lebensqualitaet/>



**Na de training is voor BEMER.** Pauze geeft kracht. Herstel is het toverwoord in uithoudingssport en bij hobby's. Maar hoe lang heeft uw lichaam nodig om weer op krachten te komen? De celstofwisseling stimuleren, vermoeide spieren sneller voedingsstoffen bezorgen, de brandstoftanks opnieuw vullen. En die lastige spierpijn na de vorige stevige training? Al lang vergeten! Geen wonder dat BEMER een onderdeel vormt van het trainingsschema van talloze actieve en voormalige profsporters.

- BEMER ondersteunt het lichaam bij herstelprocessen door de microcirculatie te stimuleren. Dit geldt ook voor pijnlijke spieren of sportblessures. <sup>1, 6, 9, 10</sup>
- BEMER kan de doorbloeding van de kleinste bloedvaten stimuleren. De doorbloeding in de kleinste bloedvaten speelt bij talrijke fysiologische processen in het lichaam een cruciale rol, bijv. bij ontspanning, slaap en herstel evenals voor de productie van lichamelijke en mentale reserves om te presteren. <sup>1</sup>

‘Enkele dagen i.p.v. 2 weken:  
**BEMER verkort mijn herstelperiode.**’



Manuel Gossner  
Watch me





**Gedaan met pijn, welkom levensvreugde!** In uw rug, gewrichten of spieren ... pijn kan uw leven evenzeer beperken als een gevangenis. U kunt het ondergaan – of ontkomen naar een nieuwe vrijheid. Beslis zelf over uw lichaam, uw leven. Al 2 × 8 minuten BEMER per dag kan helpen bij chronische pijn in de onderrug.<sup>2,7,8</sup> Uw lichaam krijgt zijn oude kracht terug, uw geest kan weer herademem.

- BEMER kan pijn in de onderrug verminderen.<sup>2,8</sup>
- BEMER kan de resultaten van bepaalde therapieën verbeteren.<sup>8,13</sup>
- BEMER kan tijdens de rustfase het lichaam bij het herstel ondersteunen.<sup>2,10</sup>

## ‘Sporten deed pijn! Dankzij BEMER ben ik verlost van pijn.’



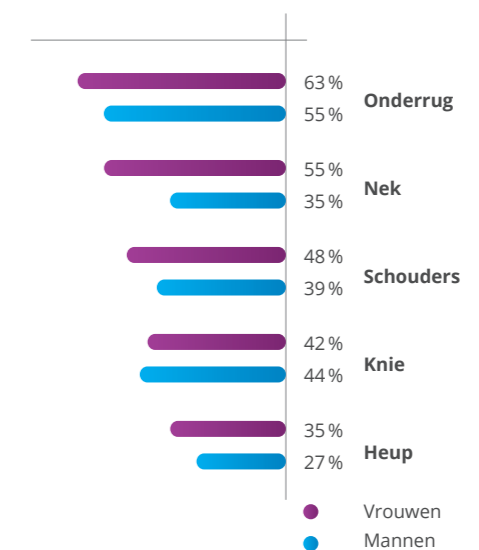
Thomas Ahlers  
Watch me



**63%**

van de vrouwen heeft pijn in de onderrug.

Een vergelijking van de meest  
voorkomende pijn



Bron:  
Liebscher & Bracht (2018). Schmerzpatienten – Verteilung von Schmerz in Deutschland nach Körperregion und Geschlecht 2017 [Statistikportal]. Statista. <https://de.statista.com/statistik/daten/studie/896807/umfrage/verteilung-von-schmerz-in-deutschland-nach-koerperregion-und-geschlecht/>



# Gezondheid is een kwestie van vertrouwen.

BEMER Int. AG werd opgericht door Peter Gleim sen. en is een onderneming voor medische techniek die producten vervaardigt voor toepassingen bij een verstoorde microcirculatie. Sinds 1998 ontwikkelen we gepatenteerde behandelingsmethoden voor fysieke vasculaire therapie en doen we permanent onderzoek op dat gebied. BEMER producten zijn geclasificeerd als medische producten, ze zijn krachtig, veilig en doeltreffend.

Honderdduizenden tevreden gebruikers overal ter wereld zijn de mooiste bevestiging die we voor dit engagement kunnen wensen.

BEMER Int. AG heeft een gecertificeerd kwaliteitsmanagementsysteem volgens norm DIN ISO 13485:2016. Bovendien voldoen we aan de hoogste nationale eisen voor medische producten. De veiligheid van de apparaten ligt ons nauw aan het hart. De controle van de productkwaliteit is daarom een cruciaal onderdeel van onze maatregelen voor kwaliteitsborging. Op het einde van elk productieproces vinden uitvoerige veiligheidstests plaats.

Ook buiten Europa werken we nauw samen met de bevoegde autoriteiten. Zo worden we bijv. vermeld bij de FDA (een van de machtigste instellingen in de VS voor de toelating en marktcontrole van o.a. medische producten) en onze producten zijn daar opgenomen als medische producten van klasse II.

Als deelnemer aan het programma 'Medical Device Single Audit' bevestigt BEMER Int. AG dat we momenteel de hoogste wereldwijd geldende kwaliteitsnormen binnen de sector van de medische techniek naleven. We streven ernaar onze klanten zo goed mogelijk en volgens de hoogste kwaliteitsnormen een product te leveren.

Optimale kwaliteit en veiligheid door een continu en hoog bewustzijn voor verantwoordelijkheid!

**BEMER**  
GROUP



Gecertificeerd kwaliteitsmanagement inzake ontwikkeling, productie, verkoop en service van stimulatie-apparatuur voor fysieke vasculaire therapie



Managementsysteem gecertificeerd door DQS-MED volgens ISO 13485:2016 (MDSAP Audit Model Edition 2). Ontwerp en ontwikkeling, productie, verkoop en service van stimulatieapparatuur voor fysieke vasculaire therapie. - BRA, CND, VS (a, b, c, d)

#### Disclaimer

De uitspraken van alle personen in dit reclamemateriaal zijn telkens individuele meningen en ervaringen met de BEMER therapie. Vooral de opvattingen over de werking van BEMER en het succes bij de behandeling hebben betrekking op individuele gevallen en zijn daarom niet altijd representatieve, te veralgemenen oordelen of raadgevingen.

#### Bronnen

1 Klopp, R. C., Niemer, W., & Schulz, J. (2013). Wirkungen einer physikalischen Stimulierung der spontanen arteriellen Vasomotion bei Rehabilitanden unterschiedlichen Alters. *Journal of Complementary and Integrative Medicine*, 10(Suppl), S15-S22. // 2 Bohn, W., Hess, L., & Burger, R. (2013). The effects of the "physical BEMER vascular therapy", a method for the physical stimulation of the vasomotion of precapillary microvessels in case of impaired microcirculation, on sleep, pain and quality of life of patients with different clinical pictures on the basis of three scientifically validated scales. *Journal of Complementary and Integrative Medicine*, 10(Suppl), S5-S12. // 3 Klopp, R. C., Niemer, W., Schulz, J., & Ruhnau, K. J. (2013). Einfluss eines spezifisch biorhythmisch definierten physikalischen Reizes auf die defizitäre Vasomotion in kleinkalibrigen Arteriole der Subkutis bei Patienten mit diabetischer Polyneuropathie. *Journal of Complementary and Integrative Medicine*, 10(Suppl), S23-S29. // 4 Klopp, R. C., Niemer, W., & Schmidt, W. (2013). Wirkungen verschiedener physikalischer Behandlungsmethoden auf die arterielle Vasomotion und mikrohemodynamische Funktionsmerkmale bei Regulationsdefiziten der Organdurchblutung. Ergebnisse einer placebo-kontrollierten Doppelblindstudie. *Journal of Complementary and Integrative Medicine*, 10(Suppl), S41-S49. // 5 Levy, B. I., Ambrosio, G., Pries, A. R., & Struijker-Boudier, H. A. J. (2001). Microcirculation in hypertension: a new target for treatment?. *Circulation*, 104(6), 735-740. // 6 Schmidt, R. F., Lang, F., & Heckmann, M. (Eds.). (2011). *Physiologie des menschen: mit pathophysiologie*. Springer-Verlag, S768 // 7 Strauch, B., Herman, C., Dabb, R., Ignarro, L. J., & Pilla, A. A. (2009). Evidence-based use of pulsed electromagnetic field therapy in clinical plastic surgery. *Aesthetic Surgery Journal*, 29(2), 135-143. // 8 Gyulai, F., et al. (2015). „BEMER Therapy Combined with Physiotherapy in Patients with Musculoskeletal Diseases: A Randomised, Controlled Double Blind Follow-Up Pilot Study.“ *Evid Based Complement Alternat Med* 2015: 245742. // 9 Spodaryk, K. (2002). The effect of extremely weak pulsed electromagnetic field treatments upon signs and symptoms of delayed onset of muscle soreness; a placebo controlled clinical double blind study. *Medicina Sportiva*, 6(2), E19-E26. // 10 Fehr, C. M., G. McEwen and C. Robinson (2022). „The Effects of „Physical BEMER Vascular Therapy“ on Work Performed During Repeated Wingate Sprints.“ *Res Q Exerc Sport*: 1-6. // 11 Umfrage BEMER und Schlaf, 2020, 121 Teilnehmer // 12 vgl. Wege zu einem gesunden Schlaf <https://www.wissenschaft.de/gesundheitsmedizin/wege-zu-einem-gesunden-schlaf/> (20. Januar 2018) // 13 Kanaparthi, A., S. P. R. Kesary, C. Pujita and H. Gopalaiyah (2020). „Bio Electro Magnetic Energy Regulation (BEMER) therapy in myofascial pain dysfunction syndrome: A preliminary study.“ *J Oral Biol Craniofac Res* 10(2): 38-42. // 14 IKK classic. (2021). *Regeneration beim Sport: Wenn Muskeln eine Pause brauchen*. <https://www.ikk-classic.de/gesund-machen/bewegen/uebertraining> // 15 Houben, A. J. H. M. and C. D. A. Stehouwer (2021). „Microvascular dysfunction: Determinants and treatment, with a focus on hyperglycemia.“ *Endocrine and Metabolic Science* 2: 100073





B.Light Restore Evo



B.Light Clear Evo

# Ontdek ook ons Beauty-Pack Evo.

---

BEMER partners: