

SixE®

HOWE

# PRODUKT- BESCHREIBUNG



# SixE®

SixE ist eine raffinierte Einschalenstuhlfamilie, entworfen von PearsonLloyd. Der Name SixE bezieht sich auf die sechs englischen „E“s, die den Stuhl auszeichnen: Ergonomic, Efficient, Elegant, Environmental, Economic, Ease of handling - ergonomisch, effizient, elegant, umweltgerecht, wirtschaftlich und einfach zu handhaben. Mit seiner modernen und doch zurückhaltenden Ästhetik, überragendem Komfort und standfesten, dauerhaften Konstruktion wird er HOWEs Kernwerten gerecht. Ein multi-funktionaler, platzsparender Stuhl mit und ohne Armlehne mit optimierten Stapel-eigenschaften. Der Umweltaspekt umfasst u.a. eingebaute Zerlegbarkeit und erweiterte Produktverantwortung. Der SixE ist raffinierte Ingenieurkunst, die die effizienteste, stabilste und dauerhafteste Lösung für einen universellen Stapelstuhl mit Sitzschale ergibt. Mit der kooperativen Learn-Ausführung bietet der SixE auch ein Konzept für aktive Lernmilieus.

## BESCHREIBUNG

Ein standfester, effizienter Stapelstuhl für Mehrzweckanwendungen. Bis zu 25 SixE können auf einem Transportwagen gestapelt werden.

## PRODUKTBESCHREIBUNG

### SITZSCHALE UND ARMLEHNE

Dreifach formgebogene Sitzschale mit gerundeten, weichen Formen. Der Stuhl hat keine scharfen Ecken.

Die Sitzschale ist aus Polypropylen (PP). Der Rücken der Schale hat eine seiden-matte grafische Struktur, die Front ist leicht angeraut und matt beschichtet. Stärke der Schale 7-11 mm, Armlehne 20 mm.

Standardfarben:

Black, Howe grey, Chalk, Wheat, Ocean, Red ochre, Fawn und Lichen. Standardmäßig werden die Armlehnen in derselben Farbe wie die Sitzschale geliefert.

BLACK	HOWE GREY
CHALK	WHEAT
OCEAN	RED OCHRE
FAWN	LICHEN



**RECYCLED SCHALE**

Die SixE-Schale in Howe Grau ist auch als 100% recyceltes Modell erhältlich. Die Howe Grau recycelte Schale wird vollständig aus Materialien der zweiten Generation hergestellt, wobei 30% aus Post-Consumer-Materialien und 70% aus Post-Industrieabfällen stammen.

Sie behält die gleiche Ästhetik der ursprünglichen Howe Grau Schalen und ermöglicht es, bestehende Kollektionen zu erweitern. Die Schale ist für alle SixE-Versionen erhältlich.

**RAHMEN**

Der vierbeinige Rahmen besteht aus Stahlrohren. Stuhl ohne Armlehne: Ø16 x 2 mm geschweißte Präzisionsrohre. Mit Armlehne: Ø16 x 2 mm geschweißte Präzisionsrohre. Barhocker: Ø16 x 2 mm geschweißte Präzisionsrohre. Gleiter aus schwarzem TPE Plastik.

Der vierbeinige Rahmen mit Rollen besteht aus Stahlrohr. Stuhl ohne Armlehne: Geschweißte Präzisionsrohre, Ø16 x 2 mm. Stuhl mit Armlehne: Geschweißte Präzisionsrohre, Ø16 x 2 mm. Die Rollen bestehen aus schwarzem Polyamid. Der Kufenrahmen besteht aus solidem Stabstahl. Stuhl ohne Armlehne (verbunden und nicht verbunden): Ø11 mm Stabstahl. Mit Armlehne: Ø11 mm Stabstahl / Ø13 mm Stabstahl an Armstütze. Barhocker: Ø14 mm Stabstahl. Gleiter aus PC Plastik.

Standard-Finish des Rahmens: dreiwertiges Chrom (Chrom III) oder pulverbeschichtet in Schwarz, Satinschwarz, Weiß, Howe Grau, Alu Grau, Wheat, Ocean, Red ochre, Fawn und Lichen.

Das fünfstrahlige abgeschrägte Untergestell der Learn-Ausführung misst Ø720 mm und ist in Howe Grau PA erhältlich. Rollen aus schwarzem Kunststoff. Das fünfstrahlige Drehgestell für die Drehstuhl-Ausführung hat einen Durchmesser von Ø590 mm. und ist in Howe Grau PA erhältlich. Rollen aus schwarzem Kunststoff.

**AUSFÜHRUNGEN**

**VIERBEINIGE AUSFÜHRUNG**

Die vierbeinige Ausführung ist mit und ohne Armlehne sowie als Barhocker/Tresen erhältlich. Außerdem sind alle Ausführungen mit Vollpolsterung oder mit integrierter Sitzpolsterung erhältlich.

**DER VIERBEINIGE MIT ROLLEN**

Der Vierbeinige mit Rollen ist als Stuhl mit und ohne Armlehne erhältlich. Beide Ausführungen sind wahlweise voll gepolstert und mit gepolstertem Sitzkissen erhältlich. Die Rollen sind schwarz und werden für weiche Böden in harter und harte Böden in weicher Ausführung geliefert. Als Sicherheitsvorkehrung bremsen die Standard-Rollen automatisch, wenn der Stuhl nicht belastet wird. Der Stuhl lässt sich also nur rollen, wenn er beispielsweise durch das Körpergewicht belastet wird.

**KUFEN-AUSFÜHRUNG**

Die Kufen-Ausführung ist mit und ohne Armlehne sowie als Barhocker erhältlich. Außerdem sind alle Ausführungen mit Vollpolsterung oder mit integrierter Sitzpolsterung erhältlich.



**LEARN-AUSFÜHRUNG**

Die Learn-Ausführung ist ein kooperatives Stuhlkonzept mit oder ohne Armlehne. Fünfstrahliges Untergestell Ø720 mm in Howe Grau PA. Rollen aus schwarzem Kunststoff. Rollen für weichen Belag optional. Der Stuhl ist mit einer Drucktaste unter dem Sitz höhenverstellbar.

Viereckige persönliche Arbeitsfläche mit abgerundeten Ecken. In die Arbeitsfläche integrierter Stauraum mit seitlichem Zugang. Ausziehbare Schubfächer gewähren leichten Zugriff auf den Inhalt. In die Arbeitsfläche integrierter Tablethalter. Persönliche Arbeitsfläche aus Kunststoff. Obere Schicht weiß, der untere Teil in Howe Grau. Der Stahlarm ist in Howe Grau pulverbeschichtet. Die Arbeitsfläche ist um 360 Grad schwenkbar.

Optionale Taschenaufhängung in PP oben am Rücken der Sitzschale in derselben Farbe wie die Schale. Optionaler Becherhalter aus Kunststoff in Howe Grau unter die persönliche Arbeitsfläche einschwenkbar. Der Tragrahmen für die Armlehne der Ausführung mit Armlehne in Howe Grau pulverbeschichtetem Stahl. Armlehnen in derselben Farbe wie die Sitzschale.

**DREHSTUHL-AUSFÜHRUNG**

SixE swivel ist mit und ohne Armlehne erhältlich. Das fünfstrahlige Drehgestell hat einen Durchmesser von 590 mm und in Howe Grau PA lieferbar. Die Rollen bestehen aus schwarzem Kunststoff. Rollen für weichen Belag optional.

Der Stuhl ist mittels Drucktaste unter dem Sitz höhenverstellbar. Außerdem sind alle Ausführungen mit Vollpolsterung oder mit integrierter Sitzpolsterung erhältlich.

**VERBINDUNG**

Es gibt drei verschiedene Verbindungssysteme für SixE.

**ARMLEHNEN-VERBINDUNG**

Der Stuhl mit Armlehne ist mit einem integrierten Verbindungssystem für eine haltbare, sichere Verbindung bei Massenbestuhlung verfügbar. Das Verbindungssystem ist ein integraler Teil der Armlehne. Material: Polypropylen (PP).

**KLAMMERVERBINDUNG**

Der Stuhl ohne Armlehne mit Kufenrahmen ist mit einem integrierten Boden-Verbindungssystem in Form einer Klammer ausgestattet, die sichere Verbindungen bei Massenbestuhlung gewährleistet.

**SCHNELLVERBINDUNG**

Der Stuhl mit vierbeinigem Rahmen ist mit einem sogenannten Schnellverbindung System erhältlich, das die Stühle richtig positioniert. Das System ist nachrüstbar und wird unter dem Sitz montiert. Es ist ausziehbar und daher völlig unsichtbar, wenn es nicht in Gebrauch ist.

Die Materialien sind Metall und POM - beide in Schwarz. Das System ist mit dem Sitzkissen für den SixE kompatibel und beeinträchtigt die Stapelbarkeit nicht.

**POLSTERUNG**

Die Polsterung ist in zwei Ausführungen erhältlich:

1. Sitzpolsterung,
2. Voll gepolsterte Sitzschale.

Polsterstoff: Textil, Trevira, Mikrofaser, Leder oder PU. Die Polsterung besteht standardmäßig aus CMHR-Polyurethanschaum. Stärke 10 mm, Dichte des Schaums 60 kg/m<sup>3</sup>.



## STAPELKAPAZITÄT

Der SixE Stuhl ist ein Hochleistungs-Stapelstuhl. 25 Stühle aller vierbeinigen und Kufen-Ausführungen des SixE lassen sich auf einem Transportwagen stapeln.

Alle SixE Vierbeinigen mit Rollen sind stapelbar – bis zu 15 Stühle auf dem Wagen und bis zu 5 Stühle auf dem Boden.

Alle Barhocker-Ausführungen sind zu 10 Stück auf dem Boden stapelbar. Angaben über die Abmessungen der Stuhlstapel finden Sie in der Datei 'Line drawings and measurements'.

### RAUMBEDARF

Einfacher Transportwagen = 25 Stühle = 0,49 m<sup>2</sup> Bodenfläche.



## ABMESSUNGEN UND GEWICHT

ABMESSUNGEN IN MM	Vier-beinig	Vier-beinig mit Rollen	Kufen-gestell	Barhocker vierbeinig	Barhocker vierbeinig Counter	Barhocker Kufengestell	Learn / Drehstuhl
Höhe des Stuhls:	785	785	785	1105	965	1105	765-885
Tiefe des Stuhls:	535	535	545	535	535	560	870 / 590
Breite des Stuhls:	520	540	500	550	540	530	720 / 590
Durchmesser des Untergestells:	-	-	-	-	-	-	Ø720 / Ø590
Breite des Stuhls mit Armlehne:	565	565	565	-	-	-	720 / 590
Sitzhöhe:	450	450	450	770	630	770	395-515
Sitzhöhe mit Sitzpolster:	470	470	470	790	650	790	415-535
Sitzhöhe Voll gepolstert:	465	465	465	785	645	785	395-515 / 410-535
Höhe der Armlehne:	695	695	695	-	-	-	620-740
Höhe der Arbeitsfläche:	-	-	-	-	-	-	660-780 / -

### GEWICHT

AUSFÜHRUNG	Vier-beinig	Vierbeinig - gepolstert		Kufen	Kufen - gepolstert		Learn + Drehstuhl	Learn + Drehstuhl - gepolstert		Vierbeinig mit Rollen	Vierbeinig mit Rollen - gepolstert	
		Sitzkissen	Voll gepolstert		Sitzkissen	Voll gepolstert		Sitzkissen	Voll gepolstert		Sitzkissen	Voll gepolstert
OHNE ARMLEHNE - unverbunden	5,0 kg	6,2 kg	6,0 kg	6,0 kg	7,2 kg	7,0 kg	11,7 kg 7,2 kg	12,1 kg 8,4 kg	- 8,2 kg	5,2 kg	6,4 kg	6,2 kg
OHNE ARMLEHNE - verbunden	5,0 kg	6,2 kg	6,0 kg	6,2 kg	7,4 kg	7,2 kg	- -	- -	- -	-	-	-
MIT ARMLEHNE - unverbunden	5,7 kg	6,9 kg	6,7 kg	7,3 kg	8,5 kg	8,3 kg	12,7 kg 8,3 kg	13,1 kg 9,5 kg	- 9,3 kg	6,1 kg	7,3 kg	7,1 kg
MIT ARMLEHNE - verbunden	5,7 kg	6,9 kg	6,7 kg	7,3 kg	8,5 kg	8,3 kg	- -	- -	- -	-	-	-
BARHOCKER	7,3 kg	8,5 kg	8,3 kg	9,5 kg	10,7 kg	10,5 kg	-	-	-	-	-	-

## ZUBEHÖR

TRANSPORTWAGEN für bis zu 25 Stühle mit oder ohne Armlehne je Einheit. Einzelner Transportwagen mit Griff (18,6 kg).

TRANSPORTWAGEN mit einer Kapazität von 15 SixE Vierbeinigen mit Rollen mit oder ohne Armlehne. Einzelner Transportwagen mit Griff (18,6 kg).

SCHREIBSTÜTZE, rechts- oder linkshändig. Montierbar/abnehmbar. 10 mm kompakt Laminat, Weiß oder Schwarz. Ohne Becherhalter oder mit Becherhalter. Nur für Stühlen mit Kufengestell.

## ERGONOMIE UND UMWELT

Der SixE ist dank seines Designs ein ergonomisch korrekter, komfortabler Stuhl. Der sorgfältig abgestimmte Rücken bildet ein natürliches und doch kontrolliertes biegsames System, das hervorragenden Komfort und die entscheidende Unterstützung der Lendengegend bietet. Die sanft gerundete Kante schließt Druckstellen aus und erlaubt zahlreiche Sitzpositionen.

Schalen, Armlehnen, Rahmen und Verchromung sind auf nach ISO 14001 standardisierter Produktionsausrüstung gefertigt. Der SixE entspricht umweltmäßig neuesten Grundsätzen, Forschungsergebnissen und Normen. Die Werkstoffe sind sorgfältig ausgewählt. Dreiwertiges Chrom (Chrom III) ist Standard. Schon beim Entwurf wurde an die Demontage gedacht, so dass der Stuhl leicht zu zerlegen und zu recyceln ist.

Die recycelte Schale von SixE fördert die Kreislaufwirtschaft noch weiter. Der Kohlenstoff-Fußabdruck der Produktion von recyceltem Material, das für die Formung unserer SixE-Schalen verwendet wird, ist bis zu viermal geringer im Vergleich zu einem Verfahren, das auf ursprünglichem Kunststoff basiert.

## TESTS

Der Stuhl ist für den harten Objekteinsatz entworfen und wurde einer Vielzahl von Tests unterzogen, um höchste Qualität und Langlebigkeit zu gewährleisten. Die Möbel werden von Drittorganisationen getestet und haben die Tests gemäß den erforderlichen EN- und BIFMA-Normen bestanden, wobei sie auch die strengen Emissionsvorschriften einhalten.

Alle Zertifikate sind für den Zugriff und Herunterladen verfügbar [hier](#).

## GARANTIE

Die HOWE a/s gewährt 10 Jahre Garantie auf alle SixE-Stühle gegen Bruch von Schweißungen, Material- und Verarbeitungsfehler und auf zugesicherte Eigenschaften unter normalen Bedingungen. Auf den SixE Learn werden 5 Jahre Garantie gewährt. Ausführliche Angaben zu den Garantiebedingungen unter [howe.com](http://howe.com).

## VERPACKUNG

Vierbeinige und Kufen-Ausführung, mit und ohne Armlehne = 7 pro Karton.

Vierbeinige und Kufen-Ausführung, mit und ohne Armlehne mit Sitzkissen = 5 pro Karton.

Vierbeiniger mit Rollen mit und ohne Armlehnen = 5 pro Karton.

Vierbeinige und Kufen-Ausführung, Barhocker = 5 pro Karton.

Vierbeinige und Kufen-Ausführung, Barhocker mit Polster = 4 pro Karton.

Learn-Stühle = 7 Stühle pro Palette. Sitzschalen, fünfstrahlige Untergestelle und Arbeitsflächen/Armlehnen in separaten Kisten verpackt.

## AUSZEICHNUNGEN

2013: Der SixE ist Preisträger des Best of Year by Interior Design beim Annual Interior Design Best of Year Award.

2014: Interior Innovation Award, Best of the Best.

2014: Green Product Award.

2014: Red Dot Award.

2014: Design Guild Mark Award.

2015: SixE Learn hat den Best of Neocon Silver Award gewonnen Kategorie Ausbildung.



