

UNIVERSAL

Assento de passageiro
Passenger seat



ISRI[®] 
ISRINGHAUSEN



- Menor custo de investimento
- Maior rendimento
- Alto grau de resistência ao vandalismo
- Menor custo de manutenção

O assento UNIVERSAL está concebido para dar aos autocarros urbanos uma flexibilidade que permita primar a capacidade de transporte em horas de ponta ou o conforto de transporte em horas calmas, com uma única disposição do assento.

Uma avançada engenharia e um design inovador têm como resultado um assento estilizado, versátil, de baixa manutenção e alta resistência anti-vandalismo.

Advanced engineering and innovative design result in a highly styled, versatile seat with low life time maintenance cost and high vandal resistance.

VANTAGENS PARA A EMPRESA

Melhor exploração e amortização do veículo, menos autocarros durante as horas de ponta para responder às necessidades:

- Menor custo de investimento
- Maior rendimento
- Alto grau de resistência ao vandalismo
- Menor volume de peças=menor custo de manutenção

RESPONSIBILIDADE PARA COM O MEIO AMBIENTE

Menos autocarros em circulação:

- Menor congestão de tráfego
- Menor contaminação ambiental
- Materiais recicláveis

VERSÕES DISPONÍVEIS

- **ASSENTO UNIVERSAL** (3 posições)
- **TIP-UP UNIVERSAL** (2 posições)
- **MINI TIP-UP UNIVERSAL** (2 posições)

BENEFITS TO THE OPERATOR

Better vehicle utilisation and passenger revenue, fewer buses in rush hour to meet peak demand:

- Lower capital expenditure
- Better payback
- High vandal resistance
- Fewer moving parts, lower life time maintenance costs

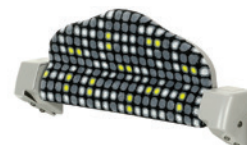
RESPONSIBILITY TO THE ENVIRONMENT

Fewer buses in the city centre:

- Less congestion
- Less pollution
- Recyclable materials

AVAILABLE VERSIONS

- **UNIVERSAL SEAT** (3 positions)
- **UNIVERSAL TIP-UP** (2 positions)
- **UNIVERSAL MINI TIP-UP** (2 positions)



UNIVERSAL

TIP-UP

MINI TIP-UP

- Lower capital expenditure
- Better payback
- High vandal resistance
- Lower life time maintenance costs

The UNIVERSAL seat has been created for the first time ever as a seat concept which offers maximum passenger capacity during rush hour conditions without compromising passenger comfort.

OPÇÕES DE USO / SEATING OPTIONS

“HORAS CALMAS” Durante estes trajetos, não há muitos passageiros e o espaço não é primordial: máximo conforto para um trajeto de até 90 min.

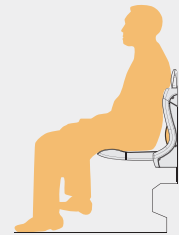
“OFF PEAK TRAVEL” During this time, fewer passengers travel on the bus and therefore space is not at a premium: maximum comfort for journeys up to 90 min.

“HORAS DE TRÂNSITO” Em trajetos curtos, os passageiros de pé podem apoiar-se na parte superior do assento, ergonomicamente desenhado: conforto para um trajeto de até 40 min.

“TRANSIT TIME” Passengers travelling only a short journey may stand with their bottom resting against the ergonomically designed perch. This seating position is comfortable for journeys up to 40 minutes.

“HORAS DE PONTA” Em trajetos com alta ocupação, o assento permanece em posição inicial para maximizar o espaço.

“RUSH HOUR” At this time, space is at an absolute premium, so the seat is put in the upright position by the passengers.



UNIVERSAL

Assento de passageiro
Passenger seat

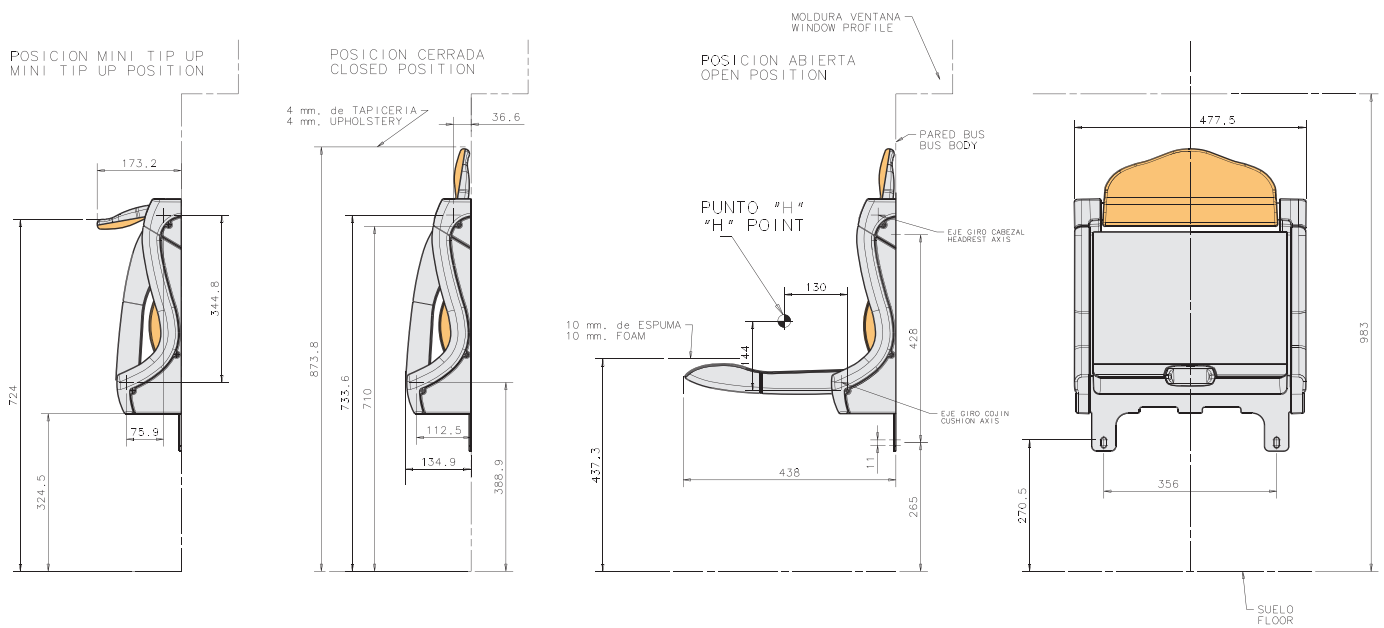
Feito em materiais recicláveis e homologado de acordo com as Normativas e Diretivas Europeias vigentes.
All materials are recyclable and certified in accordance with European Directives.

Sujeito a modificações técnicas.
Subject to technical modifications.

PESO / WEIGHT

14,8 kg lugar 3 posições estofado em carpete. 3,7 kg lugar mini tip-up.
14,8kg model 3 pos. moquette trimmed. 3,7kg mini tip-up model.

MEDIDAS / MEASUREMENTS



COTAS EM MM / DIMENSIONS IN MM

ISRINGHAUSEN SPAIN S.L.U.

Pol. Industrial Landaben C/L
31012 Pamplona · Navarra · SPAIN
T. +34 948 286 030
F. +34 948 187 207
info.es@isri.com
www.isri.es

UNITED KINGDOM
ISRINGHAUSEN (GB) LTD
Second Avenue
Redwither Business Park
WREXHAM - LL13 9XQ
T. +44 (1978) 666 300
F. +44 (1978) 660 192

TURKEY
ISRINGHAUSEN Oto Yan Sanayi
Yedek Parça ve Koltuk Sistemleri
Sanayi ve Ticaret A.Ş
Demirtaş Organize Sanayi Bölgesi
Mustafa Karaer Cad. - Acelya sok No 2
16369 Bursa - Türkiye
T. +90 224 219 00 40
F. +90 224 261 01 21

MEXICO
ISRINGHAUSEN
Querétaro S.A. de C.V.
Av. de las Misiones, 23,
Fracc. Ind. Bernardo Quintana
76240, El Marques,
QRO, MEXICO
T. +52 442 221 5123
F. +52 442 221 5744

© ISRINGHAUSEN 02/2024
SP-430POEN-202402.01