

## Escadas e Escadotes

### Titular/Fornecedor

## Grupo Hultafors AB (Wibe Ladders)

Box 38, 517 21 BOLLEBYGD

### Fabricante

Hultafors AB, Telegatan 6, 517 38, Nässjö, Sweden

HUL999584\_WR

HUL999653\_RU

HUL999603\_EL

HUL999584\_FU

HUL999580\_PI

### Designação do produto

De acordo com as páginas 2-5 deste certificado.

### Descrição do produto

Escadas fabricadas em Alumínio e madeira, em conformidade com a lista de produtos nas páginas 2-5 deste certificado. Documentação técnica em conformidade com o material fornecido à RISE, referência de ficheiro 1154539, 1189044, 1207531.

### Certificado

RISE certifica que os produtos abrangidos por este certificado preenchem os requisitos do Livro de Estatutos da Autoridade Sueca para o Trabalho de acordo com as disposições da AFS 2004:3 Escadas e escadotes, (certificação RISE regula SPCR 064 datada de 2021-10-25) e SS 2091 Edição 4 e EN 131 em conformidade com a lista de produto.

### Marca

Os produtos serão marcados com a marca de certificação RISE (ver exemplo infra), com o número deste certificado, nome/logótipo do titular do certificado ou fabricante, designação do produto, tipo de escada (em conformidade com a SS 2091), ano de fabrico (2 dígitos) e mês (apenas para escadas) - em alternativa o número de série, e o número de pessoas que podem utilizar o produto em simultâneo.

### Validade

Este certificado é válido até 2027-11-30. A validade deste certificado pode ser verificada no site da RISE.

### Diversos

Este certificado substitui o certificado anterior com o mesmo número. O certificado foi originalmente emitido a 1998-12-14.



Martin Tillander

*Esta é uma tradução do documento original sueco. Na eventualidade de dúvidas na interpretação do seu conteúdo, prevalecerá o texto em Sueco.*

Certificado 102102 | edição 28 | 2023-09-24

Institutos de Pesquisa RISE da Suécia AB | Certificação

Box 857, 501 15 Borås

+46 10 516 50 00 | [certifering@ri.se](mailto:certifering@ri.se) | [www.ri.se](http://www.ri.se)

1207531

Este documento é propriedade da RISE e não pode ser replicado senão na íntegra, exceto com a prévia aprovação escrita da RISE.



## Lista de produtos de Wibe Ladders, Escadas e Escadotes

Escadas e escadotes que, em acréscimo à AFS 2004:3 e/ou à SS 2091 Edição 4, cumprem igualmente com os requisitos de outras normas, sendo categorizados como se segue:

- 1) Cumpre com os requisitos da EN 131-1:2015, EN 131-2:2010 + A1:2012 e EN 131-3:2007.
- 2) Cumpre com os requisitos da EN 131-4:2007, EN 131-6:2019
- 3) Cumpre com os requisitos da AFS 2004:3, para escadotes.
- 4) Cumpre com os requisitos da AFS 2004:3, para escadas.
- 5) Cumpre com os requisitos da EN 131-1:2015+A1:2019, EN 131-2:2010+A2:2017 e EN 131-3:2018
- 6) Cumpre com os requisitos da EN 131-4:2020

Na ausência de outra especificação, as escadas são fabricadas em Alumínio

Tipo de Escada	Designação	Nº do Artigo	Nº de degraus ou comp. (m)	Modelo	Nota
Escadotes	ASD+	808104 - 808112	4 - 12	WTS+ ASD-4 - 12	5)
	44P	734403 - 734407	3 - 7	WTS 44P-3S - 7S	5)
	55P	735503 - 735512	3 - 8 10 - 12	WTS 55Pn-3S - 8S WTS 55Pn-10S SB - 12S SB	5)
	55D	735535 - 735540	5 - 10	W 55Dn-5 - 10	5)
	90P	809003 - 809008	3 - 8	W 90P-3 - 8	5)
		809013 - 809018	3 - 8	W 90P-3 SF - 8 SF2	5) Com estabilizador
	200P	882004 - 882008	4 - 8	W 200P-4 - 8	5)
		882014 - 882018	4 - 8	W 200P-4 SF-8 SF2	5) Com estabilizador
	Escadote doméstico	802133 - 802136	3 - 6	WHS 2020-3 - 6	5)
	Escadote p/ degraus	735525	5	W 55S-5S	5)
	55TP	804022 - 804024	2 - 4	W 55TP-2 - 4	5)
	66TP	806602 - 806604	2 - 4	W 66TP-2 - 4	5)
	20TP	832002 - 832003	2 - 3	W 20TP-2 - 3	4)
	NS-HT	890203 - 890207	3 - 7	NS-HT3 - HT7	
	5000+	808022 - 808025	2 - 5	WAP+5000-2 - 5	4)
	5000R+	808043 - 808045	3 - 5	W 5000R+ 3 - 5	4) Com corrimão
	Vikingstep	728141	2	MINI	4)
		728142	2	MIDI	4)
728143		3	MAXI	4)	
728402, 728502, 728602		2	MIDI Colour	4)	
734041		2	WVS MINI BH	4)	

Tipo de Escada	Designação	Nº do Artigo	Nº de degraus ou comp. (m)	Modelo	Nota
Escadas Simples	Especial	571021 - 571027	2,1 - 2,7	WSP	1)
	8000	800002 - 800004	2,1 - 6,0	WES S20 - S40	1)
	Escada modular	829422 - 829424	3,5 - 4,5	WMS PB-3,5 FP - 4,5 FP	1)
	NS-E	890003 - 890004	3,0 - 4,0	NS-E300 - E400	1)
	ESCADA SPEC. S3,0	851003	3	W LPR-S3,0	5)
	ESCADA BASE S	800022 - 800044	2,1 - 4,0	LBA-S2 - S4	5)
	ESCADA PROF S	850002 - 850006	2,1 - 6,1	LPR-S2 - S6	5)
	ESCADA PROF+ S	860003 - 860006	2,7 - 6,1	LPX-S3 - S6	5)
Escadas duplas extensíveis (2 secções)	8000	830040 - 830070	3,9 - 6,9	WUS D40 CF - D70 CF	1)
		800085	8,1	WUS D85	1)
	Profissional com corda	738510 - 738512	10 - 12,1	WHS Y-10,0 SF - 12,4 SF	1)
	Nitator	732596	3,9	WSP	1)
	Escada Modular	557050	4,8	WUS BOD Y2-4,8	1)
		558050	4,8	WUS BOD Y2-4,8 FRB	1)
	NS-D	890040 - 890080	3,9 - 8,1	NS-D400 - D800	1)
ESCADA BASE D	800400 - 800700	4,0 - 7,0	LBA- D4 - D7	5)	
Escadas triplas extensíveis (3 secções)	Largura extra	589070 - 589101	7 - 10	WUS Y3-7,0 SF - 10,0 SF	1)
	NOR-BAS	962411, 962414 - 962416	7,9 - 11,8	WNB 3U8-M, 3U10-M - 3U12-M	
	NOR-BAS	961015, 961011, 961016	9,7 - 11,8	WNB 3U10-H - 3U12-H	
	NOR-BAS	962405	9,7	WNB 3U10-M SP	
Escadas Ext. (4 secções)	NOR-BAS	971001, 971014	12,4 - 13,9	WNB 4U12,5-H - 4U14-H	
Escadas Extensíveis	NOR-BAS	971002	2,55	WNB SB-2,55	
		971003	2,40	WNB SM-2,40	
		971004	2,55	WNB ST-2,55	

Tipo de Escada	Designação	Nº do Artigo	Nº de degraus ou comp. (m)	Modelo	Nota
Escadas Combinadas (2 secções)	ESCADA PROF D	850204 - 850210	4,2 - 10,0	LPR-D4 - D10	5)
	ESCADA PROF+ D	860204 - 860210	4,2 - 10,0	LPX-D4 - D10	5)
Escadas Combinadas (3 secções)	Largura extra	585375	7,6	WKS Y3-7,6 SF	1)
	ESCADA PROF T	850305 - 850310	5,2 - 10,0	LPR-T5 - T10	5)
	ESCADA PROF+ T	860305 - 860310	5,2 - 10,0	LPX-T5 - T10	5)
Escadas Articulas	Escada Combinada rebatível 350	832690	3,6	WKSL FP350-3,6	2)
	Escada Combinada Telescópica 350	832695	3,6	WKSL FPT350-3,6	2)
	Escada Combinada rebatível 300	802210	3,3	WKL FB-3,3	2)
	Escada Telescópica Combinada	802240	4,1	WTS Y2-4,1	
		802250	5,3	WTS Y2-5,3	
	Escada Combinada Telescópica C1	802204 - 802205	4,0 - 5,1	C1-4,0 T - 5,1T	6)
	Escada Combinada Telescópica C3	802290 - 802295	3,5	C3-3,5 - 3,5 T	6)
	Escada Sign - Telescópica	802208	2,5	WSIGN 2,4-T	6)
Escada Multi	802230	2,5	C1 Base	6)	
Escadas Telescópicas	TL	802909	2,9	WTL-2,9	2)
	TLP	802911 - 802913	3,4 - 4,0	WTLP-3,4 - 4,0 SF	2)
Bancos Escadotes	3500	721455 - 721457	2 - 4	WAB F3500-2 - 4	3) 5)
	5500+	805502 - 805504	2 - 4	WAB+5500-2 - 4	3) 5)
	5600+	805602 - 805604	2 - 4	WAB+5600-2 - 4	3) 5)
	55 AB	804032 - 804035	2 - 5	W 55AB-2 - 5	3) 5)
	55 ABR	804043 - 804045	3 - 5	W 55ABR-3 - 5	3) 5) Com apoio de pernas
Escadas em madeira	Madeira maciça	736884 - 736890	4 - 10	WTS WM-4 - 10	1)
	Madeira laminada	736792 - 736794	12 - 14	WTS WL-12 - 14	1)

## Instruções gerais

- Antes de cada utilização, verifique se o banco escadote ou o escadote se encontra devidamente montado/travado.
- A escada telescópica não pode ser utilizada em trabalhos ou ambientes sujos. A utilização na presença de alvenaria, cimento, pintura ou equivalente, dificulta a limpeza da escada. A falta de limpeza da escada poderá provocar danos no seu sistema telescópico.
- Se necessário, nas Escadas e Escadotes deve ser gravado o Manual de Utilização, de forma clara e duradoura, quando entregues ao utilizador.
- As Escadas, que cumprem com os requisitos da EN 131, devem ser marcadas com esta norma, e ser fornecidas ao utilizador com o manual de instruções, de acordo com a EN 131.

## Diversos

Este certificado é válido para Escadas fabricadas e fornecidas pelo fabricante mencionado no certificado. Os materiais, dimensões e design/construção devem estar em concordância com o produto inspecionado.

Os produtos incluídos neste certificado são inspecionados em concordância com AFS 2004:3 como escadas e escadotes e apenas permitem trabalho de curta duração de acordo com a secção 10 de AFS 2004:3.