

I H-RAIL OVERHEAD

HORIZONTALES SCHIENENSYSTEM- ÜBERKOPF

ANPASSUNGSFÄHIG

Möglichkeit zur Montage der Schiene auf verschiedenen Unterkonstruktionen mit entsprechenden Halterungen.

FUNKTIONELL

Die Schiene ermöglicht dem Benutzer ein sicheres Arbeiten mit freien Händen. Dazu werden ein Schienengleiter und Höhensicherungsgeräte verwendet.

SICHER

Das System wurde für den Einsatz am hängenden Seil mit mehreren Anwendern getestet.

EN 795:2012 D	CEN/TS 18415:2013	UNI 11578:2015 D	AS/NZS 1891.4:2009	AS/NZS 1891.2:2001	BS 8610:2017 01 - 02 - 03 - 05
---------------------	----------------------	------------------------	-----------------------	-----------------------	---



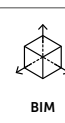
MAXIMALE
BENUTZERANZAHL



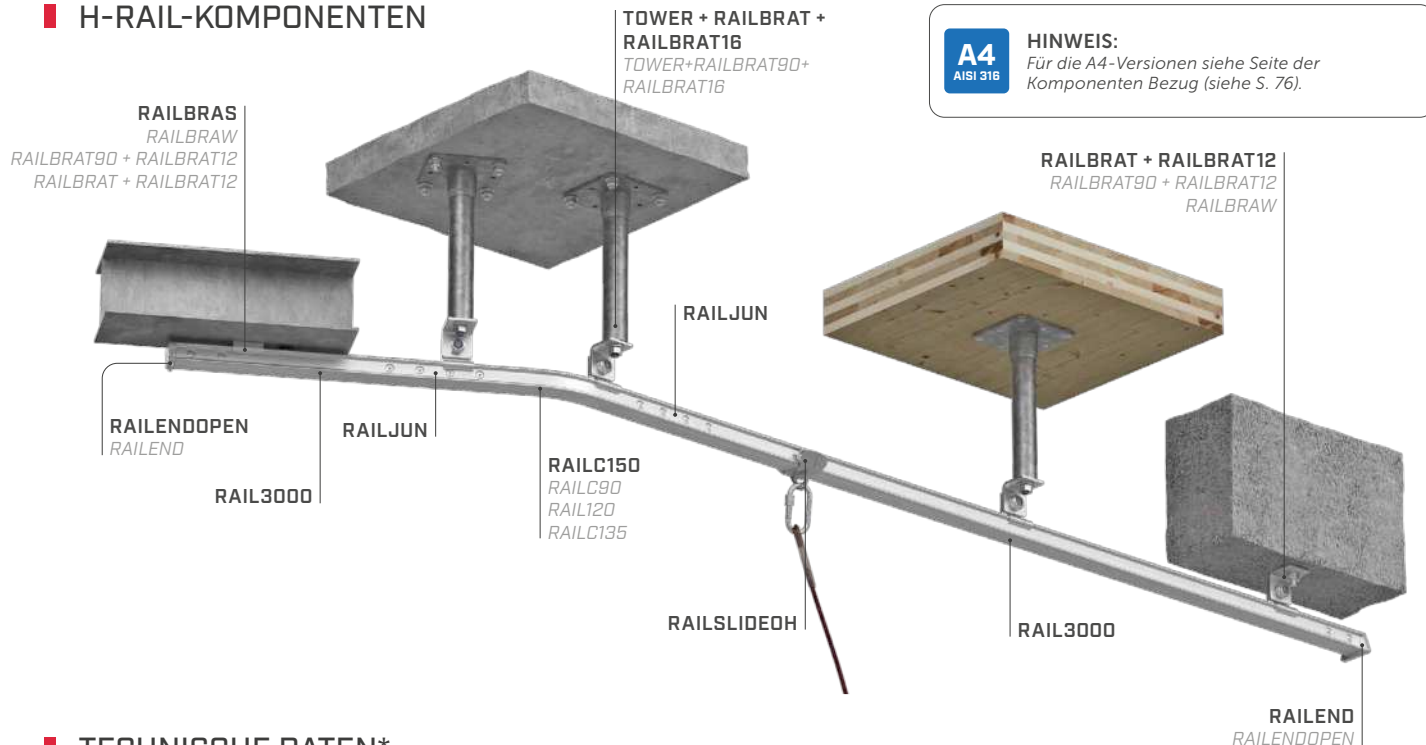
BELASTUNGSRICHTUNGEN



ANWENDUNGSARTEN



H-RAIL-KOMPONENTEN



TECHNISCHE DATEN*

Unterkonstruktion	Mindeststärken	Halterung	Befestigungen	Unterkonstruktion	Mindeststärken	Halterung	Befestigungen
GL24h	160 mm	RAILBRAT + RAILBRATW RAILBRAT90 + RAILBRATW RAILBRAW	VGS (EVO) Ø11	S235JR	5 mm	RAILBRAT + RAILBRAT12 RAILBRAT90 + RAILBRAT12 RAILBRAW RAILBRAS	DIN 933 M12 MUT AI 985 M12 DIN 7991 M10
BSP	160 mm	RAILBRAT + RAILBRATW RAILBRAT90 + RAILBRATW RAILBRAW	VGS (EVO) Ø13	TOWER ⁽¹⁾	5 mm	RAILBRAT + RAILBRAT16 RAILBRAT90 + RAILBRAT16	-
C20/25	140 mm	RAILBRAT + RAILBRAT12 RAILBRAT90 + RAILBRAT12 RAILBRAW	AB1 M12 INA 5.8 M12 VIN-FIX SKR Ø12				

* Die angegebenen Werte ergeben sich aus experimentellen Prüfungen, die unter der Aufsicht von Drittstellen gemäß den genannten Normenanforderungen ausgeführt wurden. Für einen Rechenbericht mit Mindestabständen muss die Unterkonstruktion entsprechend den genannten Normenanforderungen vor der Montage von einem qualifizierten Ingenieur überprüft werden.

⁽¹⁾ Für die Befestigungen TOWER siehe S. 30.

Auffangsystem Rückhaltesystem		EN 795:2012 0	CEN/TS 16415:2013	UNI 11578:2015 0	AS/NZS 1891.2:2001	AS/NZS 1891.4:2009	BS 8610:2017 01 - 02 - 05
Benutzer (System)	n.				N.A.		
Benutzer (Spannweite)	n.						
max. Spannweite	x_{max} [m]	6			6		6

Seilzugangstechnik		EN 795:2012 0	CEN/TS 16415:2013	UNI 11578:2015 0	AS/NZS 1891.2:2001	AS/NZS 1891.4:2009	BS 8610:2017 03 - 05
Benutzer (System)	n.				N.A.		
Benutzer (Spannweite)	n.						
max. Spannweite	x_{max} [m]	2			2		2

Für die Komponenten H-RAIL OVERHEAD siehe S. 76.