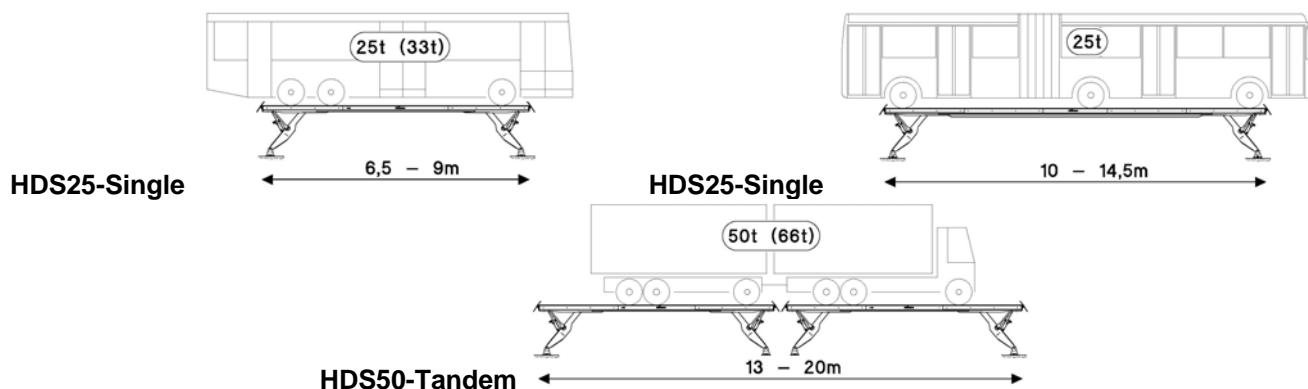


Stationäre Fahrschienen-Hebebühne HDS[®]

Technik im Detail

Modell / Tragkraft	<ul style="list-style-type: none">• HDS 25-Single: 25 t (33 t bei symmetrischer Lastverteilung)• HDS 50-Tandem: 50 t (66 t bei symmetrischer Lastverteilung)
Lastaufnahme	<ul style="list-style-type: none">• HDS25-Single: 2 Fahrschienen / HDS50-Tandem: 4 Fahrschienen• Installation als Überflurversion oder Unterflurversion (bodeneben)• Fahrschienenlängen HDS25-Single: 6,5 / 8 / 9 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14,5 m• Fahrschienenlängen HDS50-Tandem: 2 x 8 m / 2 x 9 m / 2 x 10 m• Höhe der Fahrschienen 355 mm, Breite 820 mm• Abstand zwischen den Fahrschienen 1010 mm (Standard)
Konstruktion	<ul style="list-style-type: none">• Senkrechte Hubbewegung durch patentierte Y-tec[®] Halbscheren• Freie Zugänglichkeit unterhalb der Fahrschienen, grundrahmenfrei, keine Querverbindungen• Befestigung auf dem Boden über 2 Aufstandplatten pro Fahrschiene
Hubhöhe	<ul style="list-style-type: none">• 1925 mm (Überflurversion), 1575 mm (Unterflurversion)
Hub- / Senkzeit	<ul style="list-style-type: none">• Heben ca. 100 sec. / Senken ca. 90 sec.
Bedienung	<ul style="list-style-type: none">• Auf / Ab von separatem Steuerpult• Betriebsarten: Lift 1 / Lift 2 / Lift 1+2 (bei HDS50-Tandem)
Steuerung	<ul style="list-style-type: none">• Gleichlaufregelung mit Überwachung aller Betriebsfunktionen• Steuerspannung 24 V DC
Antrieb	<ul style="list-style-type: none">• Elektro-hydraulisch• Motorleistung HDS25-Single 4 x 2,2 KW / HDS50-Tandem 8 x 2,2 KW• Hubzylinder geschützt unterhalb den Fahrschienen integriert• Senkvorgang energiesparend ohne Motorkraft
Anschluss	<ul style="list-style-type: none">• 400 V / 3 Ph-N-PE / 50 Hz, Absicherung HDS25-Single 35 A / HDS50-Tandem 63 A• Druckluftanschluss min. 8 bar
Schutzart	<ul style="list-style-type: none">• Fahrschienen IP 65, Steuerpult IP 54
Sicherheits-einrichtungen	<ul style="list-style-type: none">• Doppelte Lastsicherung, hydraulisch und mechanisch• Hydraulisches Druckbegrenzungsventil• Hauptschalter abschließbar, mit Nothalt• Oberfläche der Fahrschienen aus rutschfestem Tränenblech
Sicherheits-standards	<ul style="list-style-type: none">• CE, EN 1493



Finkbeiner[®]

www.finkbeiner.eu

