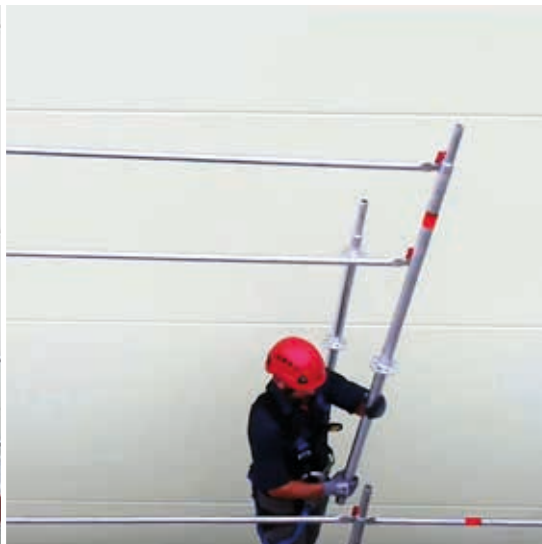


LAYHER ALLROUND STEIGERSYSTEEM® MET ALLROUND LEUNINGSYSTEEM (AGS)

Editie 10.2021
DOC0343

Prijzen excl. BTW.
Prijswijzigingen
voorbehouden

Gecertificeerd volgens
DIN EN ISO 9001



ALLROUND LEUNINGSYSTEEM (AGS)

GEÏNTEGREERD LEUNINGSYSTEEM, VOORLOOP- EN UITEINDELIJKE LEUNINGEN IN ÉÉN

Het Layher AGS (Allround Geländer System) voorziet steigervloeren direct tijdens montage/demontage en in het uiteindelijk gebruik van dubbele leuning, zonder dat er daarvoor hoeft te worden omgebouwd.

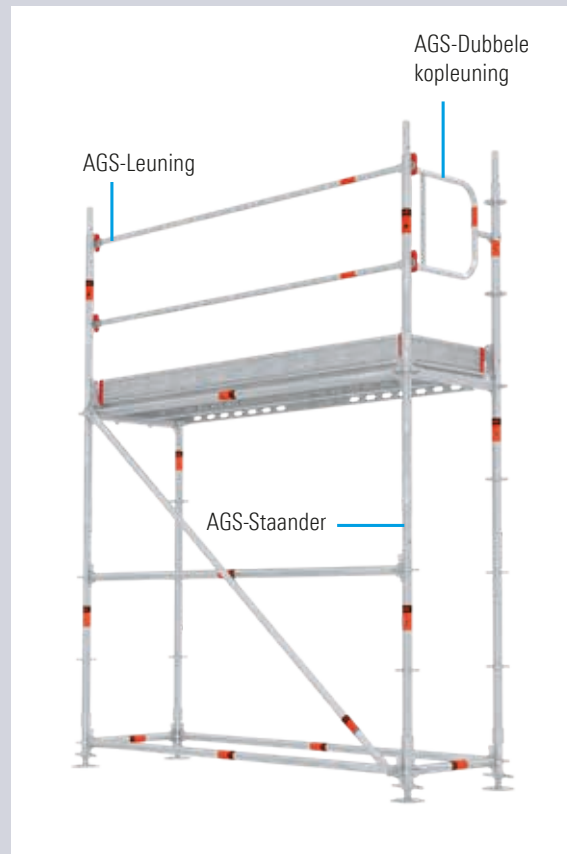
Instructie en productvideo
Duitstalig:

<https://www.youtube.com/watch?v=FWAyIYky9tg>



Engelstalig:

https://www.youtube.com/watch?v=S1ieH4wZ_70



Beproefde onderdelen.

Om de sterkte van de steiger te verifiëren en te waarborgen zijn de constructieve delen voorzien van een Duitse "Zulassung" :

- ▶ **AGS-Staander: Z-8.22-939**
- ▶ **AGS-Leuning: Z-8.1-919** bzw. **Z-8.1-969**

LayPLAN CLASSIC integratie

Het steigerplanningspakket LayPLAN CLASSIC kan direct een Allroundsteiger voorbereiden en voorzien van AGS (Allround LeuningSystemem) inclusief de materiaalstaat.

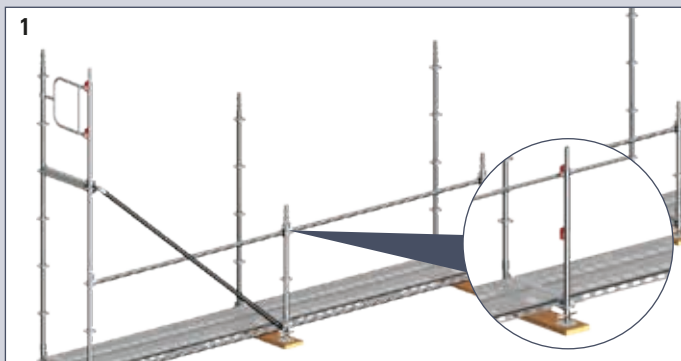


Geïntegreerd systeem

Met slechts een paar extra componenten kan een breed scala aan oplossingen worden aangeboden. Dankzij uniforme systeemaftmetingen kunnen nieuwe producten in principe worden gecombineerd met bestaande componenten uit het Layher-productenaanbod - zelfs van vorige generaties. Dit garandeert investeringszekerheid.

VEILIGE MONTAGEMETHODE

AGS-LEUNING AAN DE BUITENZIJD VAN DE STEIGER (VARIANT 1)

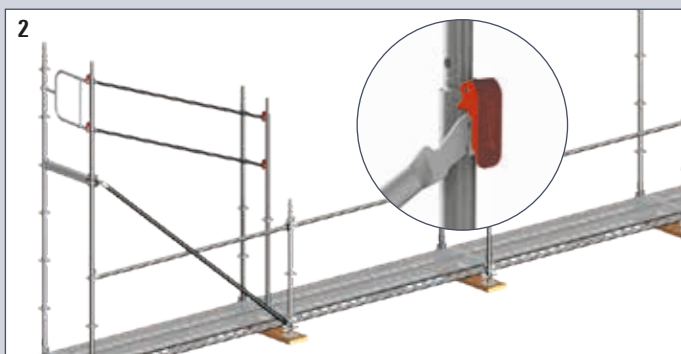


Begin de buitenzijde van de steiger met 1-meter staanders. Plaats de eerste AGS-Staander 2.0 m met de voormonteerde AGS-Dubbele kopleuning. Plaats de langsligger en diagonaal.

AGS-LEUNINGEN AAN BEIDE ZIJDES VAN DE STEIGER (VARIANT 2)



Het AGS-systeem kan ook aan de binnenzijde van de steiger op dezelfde manier dan variant 1 worden gemonteerd.



Bevestig de AGS-Leuning in de reeds geplaatst AGS staander (in de gesloten beugels). Steek de leuning in de volgende AGS staander (met gesloten beugels).

DEMONTAGE

De demontage gebeurt in omgekeerde volgorde van de montage.

HOEKOPLOSSING



Met de AGS-Leuningkoppeling kunnen binnen- en buitenhoeken worden gemonteerd.



Steek de AGS-Staander op en plaats deze op de onderliggende staander. Liggers en vloeren kunnen nu geplaatst worden. Herhaal de stappen voor de gehele steiger. Eindig weer met een voormonteerde AGS-Dubbele kopleuning.

HOOGTEVERSCHILLEN



Het AGS-systeem laat zich flexibel inpassen in Allroundsteigers met bijvoorbeeld hoogteverschillen.

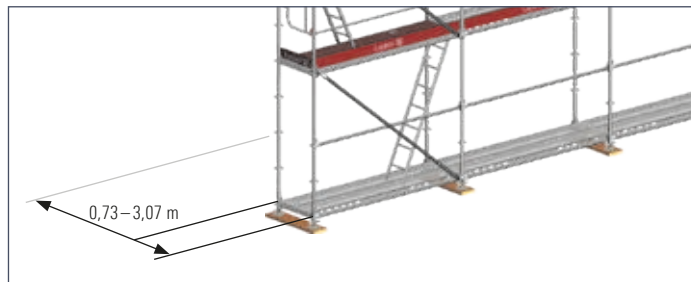
VEELZIJDIGE TOEPASSING

BORDESTRAPPEN



De AGS leuningen kunnen ook bij bordestrappen worden toegepast.

FLEXIBLE STEIGERBREEDTES



Ook bij steigers met brede vloeren is het AGS-systeem toepasbaar..

LOGISTIEK



De AGS-onderdelen op stapelpallets: 80 AGS-Staanders en 333 AGS-Leuningen.



VOORDELEN

VOORDELEN IN ÉÉN OOGOPSLAG

- ▶ Voorloopleuning en definitieve leuning in één keer aangebracht.
- ▶ Kan zowel van rechts naar links als van links naar rechts worden gemonteerd.
- ▶ Leuningen kunnen individueel tijdelijk worden weggenomen.
- ▶ Zowel aan de buitenzijde als aan de binnenzijde van de steiger toe te passen.
- ▶ Met weinig "nieuwe/andere" Allroundonderdelen is het systeem toe te passen.
- ▶ De meeste overige Allroundonderdelen zijn gewoon te gebruiken.
- ▶ Enkele specifieke onderdelen maken het systeem breed inzetbaar.



ONDERDELENLIJST

SLECHTS 2 HOOFDONDERDELEN

1 AGS-Staander LW

De AGS-Staander LW 2.00 m heeft dezelfde dragende eigenschappen als de standaard LW Allroundstaander 2.00 m. Door de rode veiligheidsbeugel is er geen extra gereedschap nodig.

2a AGS-Beginstaander LW (1.165 m)

Voor het toepassen van de AGS op de onderste slag waarbij het voetstuk niet nodig is door de aanwezigheid van de onderste rozet.

2b Staander LW

3 AGS-Leuningkoppeling

Voor het realiseren van binnen- en buitenhoeken, positioneert de leuning op de juiste hoogte.

4 AGS-Leuning (1.57, 2.07, 2.57, en 3.07 m)

De AGS-Leuning is lichter dan de overeenkomstige LW Allroundligger. De ligger is voorzien van speciaal gevormde lippen waarmee ze van een vloer lager aan één zijde op de uiteindelijke positie worden ingehaakt.

De andere zijde wordt in de volgende AGS-Staander gehaakt en dan wordt deze AGS-Staander met leuningen op de uiteindelijke positie geplaatst.

AGS-Leuning (0.73, 1.09 en 1.40 m)

Voor het sluiten van kleine vakken (niet opsteekbaar).

Andere AGS-componenten

Voor het flexibel inzetten van het AGS (Allround LeuningSysteem) zijn er nog diverse andere onderdelen beschikbaar:

5 AGS-Dubbele kopleuning (0.73 en 1.09 m)

Voor aan de kopzijde van de steiger.

6 AGS-Leuningbaluster

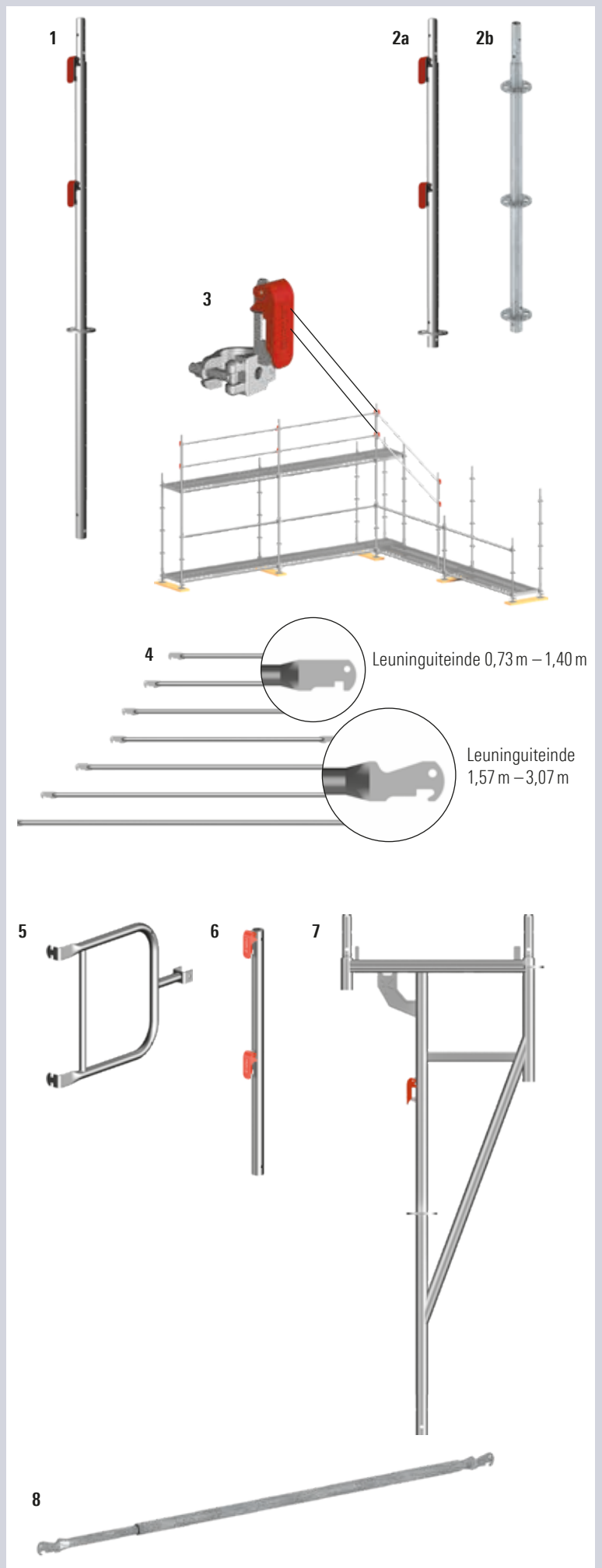
Voor op uitbouwen en consoles.


















7 AGS-Overstekconsole

Voor uitbouw bij bijvoorbeeld dakgoten.

8 AGS-Leuning verstelbaar (1.09–1.57 m / 1.57–2.57 m).

Als leuning bij pasvakken en hoeken.



Pos.	Omschrijving	Afmetingen L / H x B [m]	Gewicht ca. [kg]	VE [St.]	Artikelnr.	Stuksprijs [€]
1	AGS-Staander LW	2,00	8,0	28	2602.065 	52,69
2a	AGS-Beginstaander LW voor het toepassen van de AGS op de onderste slag waarbij het voetstuk niet nodig is door de aanwezigheid van de onderste rozet.	1,16	5,4	28	2602.116 	50,38
2b	Staander LW met pen (3 rozetten)	1,16	5,7	28	2617.116 	43,56
3	AGS-Leuningkoppeling		1,0	50	2602.021 	27,06
4	AGS-Leuning voor het sluiten van kleine vakken (niet opsteekbaar). Ø 33,7-mm.	0,73	1,4	140	2602.005 	12,21
		1,09	2,0	140	2602.006 	12,65
		1,40	2,6	140	2602.007 	13,42
		1,57	2,9	140	2602.061 	14,19
		2,07	3,7	140	2602.062 	17,27
		2,57	4,5	140	2602.063 	21,12
		3,07	5,5	140	2602.064 	24,75
5	AGS-Dubbele kopleuning	0,73	4,3	60	2602.014 	48,73
		1,09	5,6	50	2602.018 	49,39
6	AGS-Leuningbaluster	1,00	4,7	50	2602.013 	37,84
7	AGS-Overstekconsole	2,00 x 0,73	18,7	50	2602.066 	182,82
8	AGS-Leuning, verstelbaar	1,09 – 1,57	4,4	50	2602.024 	57,09
		1,57 – 2,57	6,5	50	2602.025 	62,15

SW Sleutelwijdte
Ouverture de clé
Wrench size

22* Ook met 19 mm
Aussi avec 19 mm
Also in 19 mm

VE Verpakkingseenheid
Unité d'emballage
Packaging unit

 Op aanvraag
Sur demande
On request

 Voorraadartikel
Article en stock
Stock item

 Nettoprijs
Prix net
Netto price

 Prijs op aanvraag
Prix sur la demande
Price on demand

	Blitz steigersysteem
	Allround steigersysteem
	Accessoires
	Dak- en wand-afscherming
	Ondersteuning
	Eventsystemen
	Rolsteigers
	Ladders en trappen
	Software