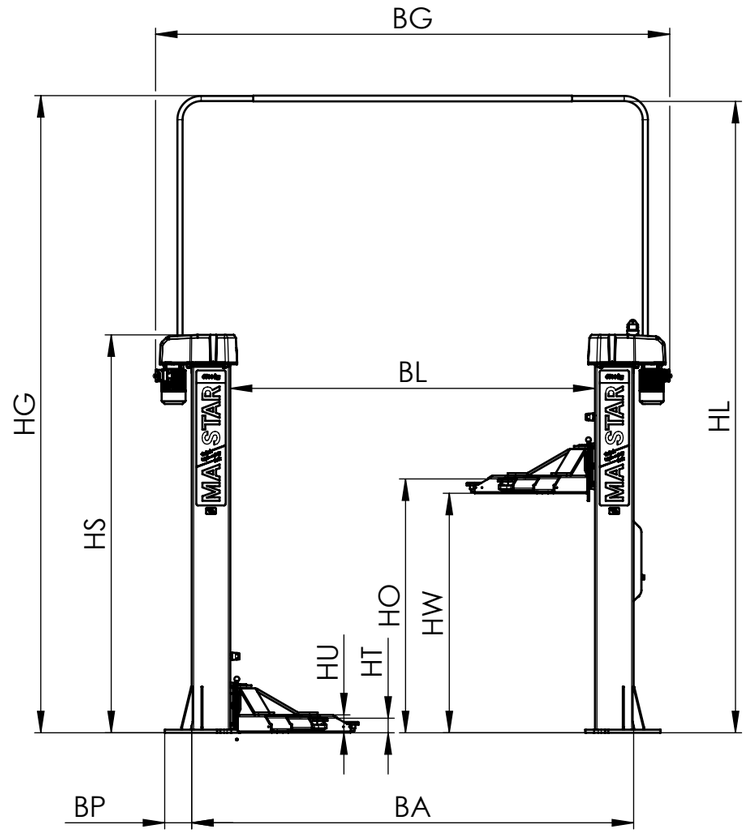
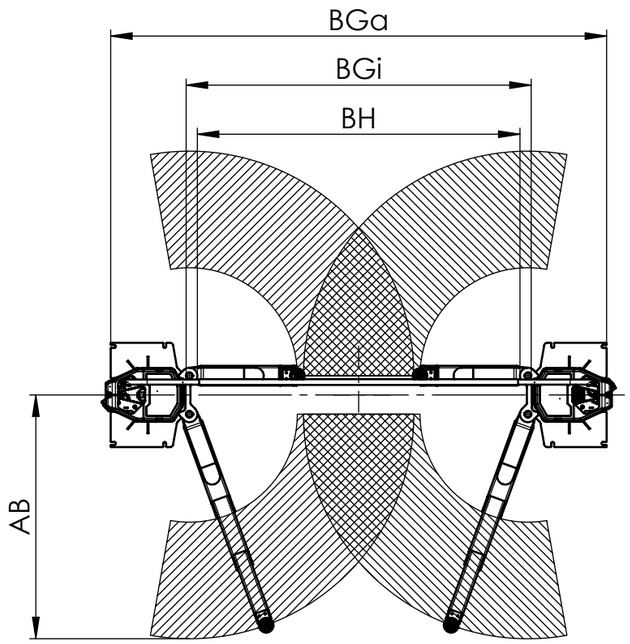


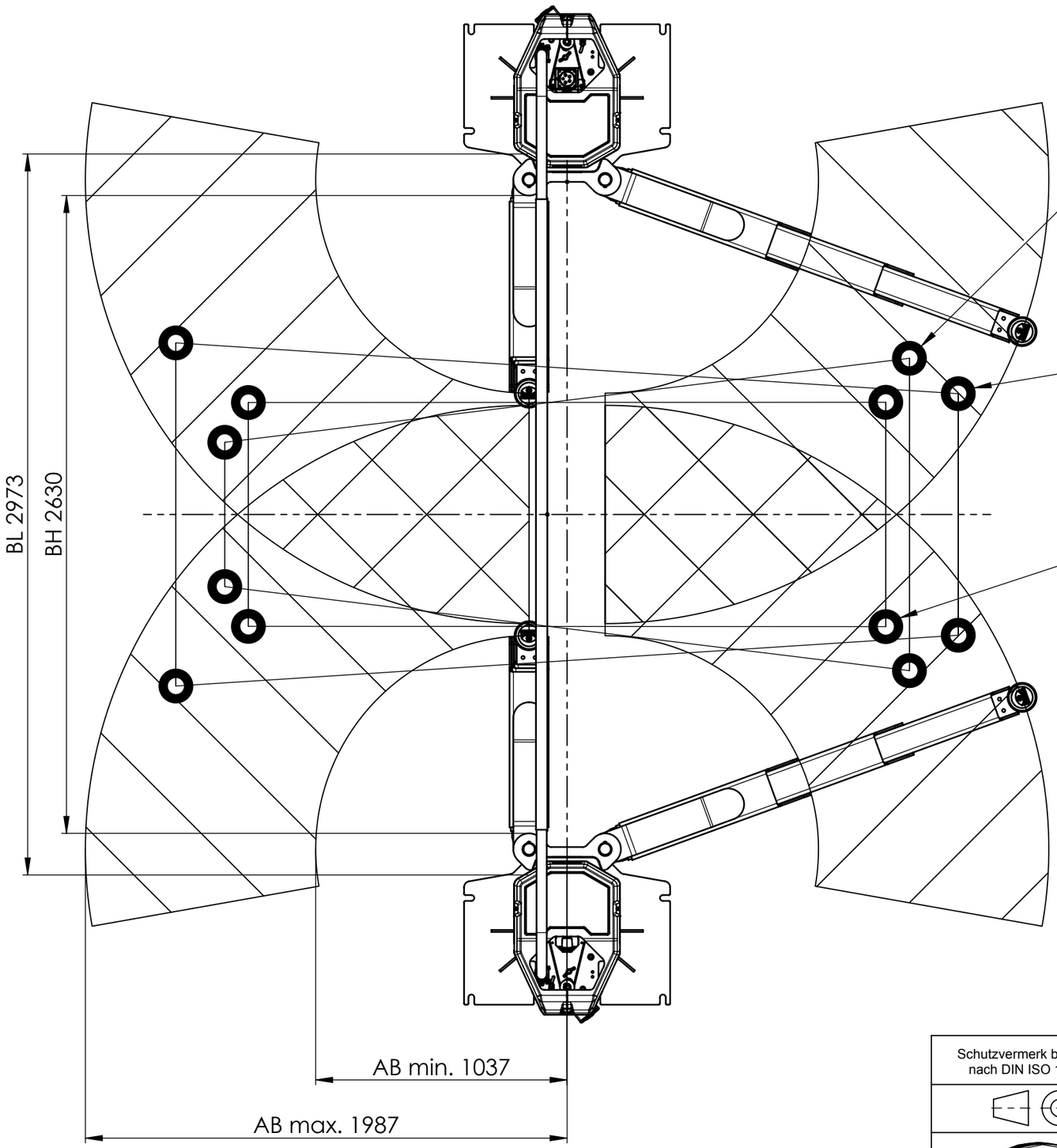


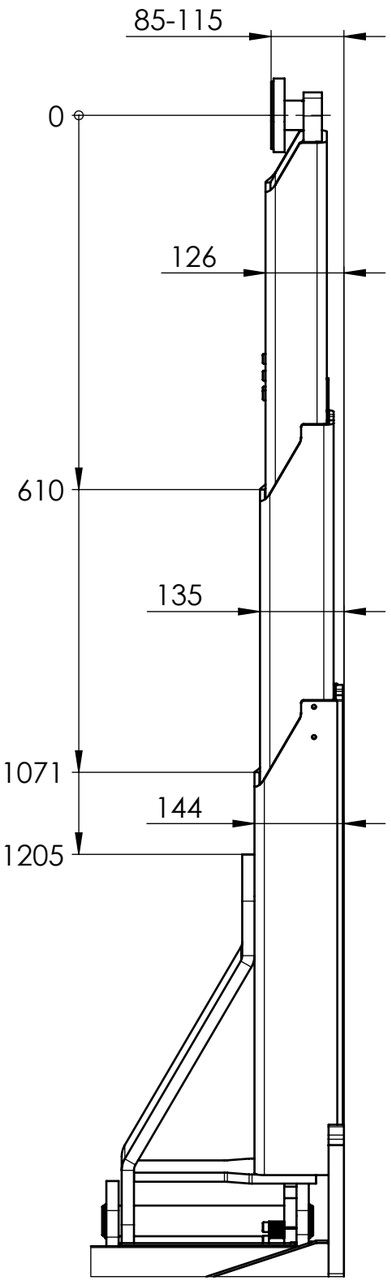
Technische Daten

VP 451189/VP 451190		MA STAR 6.5
Aufstellweite		Standard (F4797) empfohlen für Fahrzeuge mit langem Radstand (Transporter)
Gesamthöhe	HG	5193mm
Gesamtbreite	BG	4192mm*
Lichte Höhe	HL	5146mm
Säulenhöhe	HS	3243mm
Hubweg	HW	1950mm
Hubhöhe max.	HO	2065mm
Unterschwenkhöhe	HU	144mm
Verstellbereich Aufnahmeteller	HT	85mm-115mm
Schwenkbereich Tragarm		100°
Aufnahmebereich	AB	1037mm-1987mm
Lichte Säulenweite	BL	2973mm*
Äußere Säulenweite	BA	3603mm*
Überstand Grundplatte	BP	220mm
Außenmaß Grundplatte	BGa	4043m*
Innenmaß Grundplatte	BGi	2813mm*
Durchfahrweite	BH	2630mm (2630mm-2780mm)
Traglast		6500kg
Betriebstemperatur		+5...+40°C
Eigengewicht (inkl. Verpackung)		1520kg (1780kg)
Verpackungsmaße (L x B x H)		zwei Packstücke á 3185mm x 1207mm x 1273mm
Verankerung		HILTI HIT-HY 200-A + HAS-U 5.8 M20
Betonqualität		min. C20/25 (DIN EN 1992)
Antriebsleistung		2 x 4.0 kW (S3-20%)
Versorgungsspannung	50Hz	3x400V +N +PE; C32A + RCD (30mA)
Druckluftversorgung *(kundenseitig)*	8 bar	max. verfügbarer Volumenstrom bei 6 bar Arbeitsdruck
		100 l/min (VZ 990488/VZ990489)
		300 l/min (VZ 990500/VZ 990501)
Hub-/Senkzeit		ca. 44/44s

* Maß bezogen auf Durchfahrweite BH = 2630mm

Schutzvermerk beachten nach DIN ISO 16016	Maßstab 1:50		Materialnummer 1406318	Revision 06	
	Konfigurationstyp Fundamentplan		Dokumenttyp Hauptzeichnung	Änderungsnr. 103225	Büro 300
MAHA	Benennung **MA STAR 6.5 - Produktdatenblatt**				
	Dokumentnummer **F4797**	Version **G**	A3	Blatt 1	von 3
Datum, Ersteller 4.6.2025 DNANFACK	Datum, Prüfer 30.04.2026 CNITSCH	Datum, Freigabe 04.05.2026 CMATZEK	alte Materialnummer 1406318		





Schutzvermerk beachten nach DIN ISO 16016	Maßstab 1:20	Materialnummer 1406318	Revision 01
	Konfigurationstyp	Dokumenttyp	Änderungsnr. 101105 / Büro 300

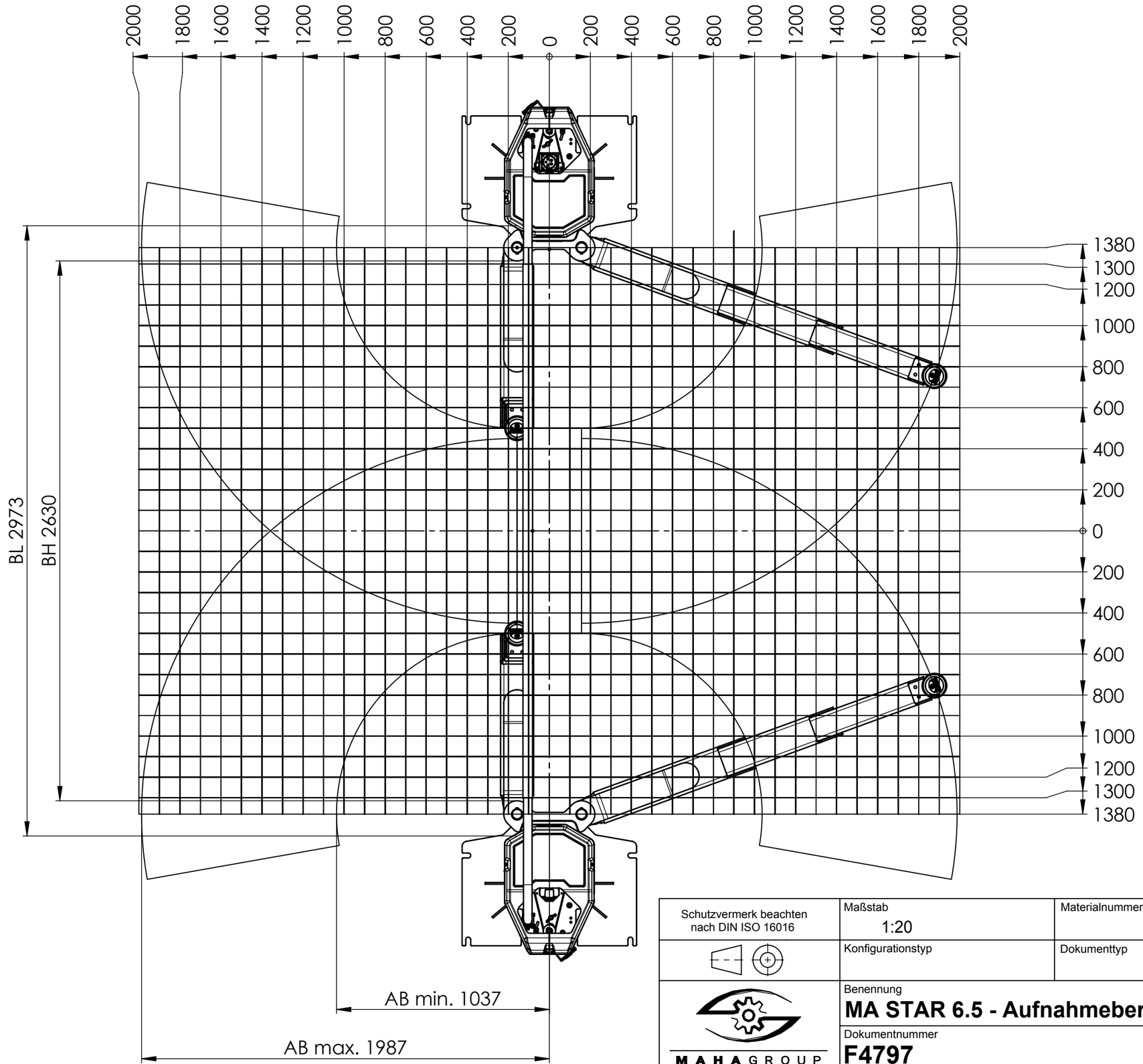
MAHAGROUP

Benennung
MA STAR 6.5 - Aufnahmebereich / support range

Dokumentnummer	Version		Blatt	von
F4797	**A**	A3	2	3

Datum, Ersteller	Datum, Prüfer	Datum, Freigabe	alte Materialnummer
30.11.2021 DNANFACK	01.12.2021 MKRAUS	01.12.2021 DNANFACK	

SWG/10031768/DE/A
MAHA DNANFACK 02.12.2021 08:03:31



Schutzvermerk beachten nach DIN ISO 16016	Maßstab 1:20	Materialnummer 1406318	Revision 01
	Konfigurationstyp	Dokumenttyp	Änderungsnr. 101105 / Büro 300
MAHAGROUP	Benennung **MA STAR 6.5 - Aufnahmebereich / support range**		
	Dokumentnummer **F4797**	Version **A** / A3	Blatt 3 / von 3
Datum, Ersteller 30.11.2021 DNANFACK	Datum, Prüfer 01.12.2021 MKRAUS	Datum, Freigabe 01.12.2021 DNANFACK	alte Materialnummer

SWG/10031768/DE/A

MAHA DNANFACK 02.12.2021 08:03:31