

*It's always a good day
for Böcker*



AUTO KRANE



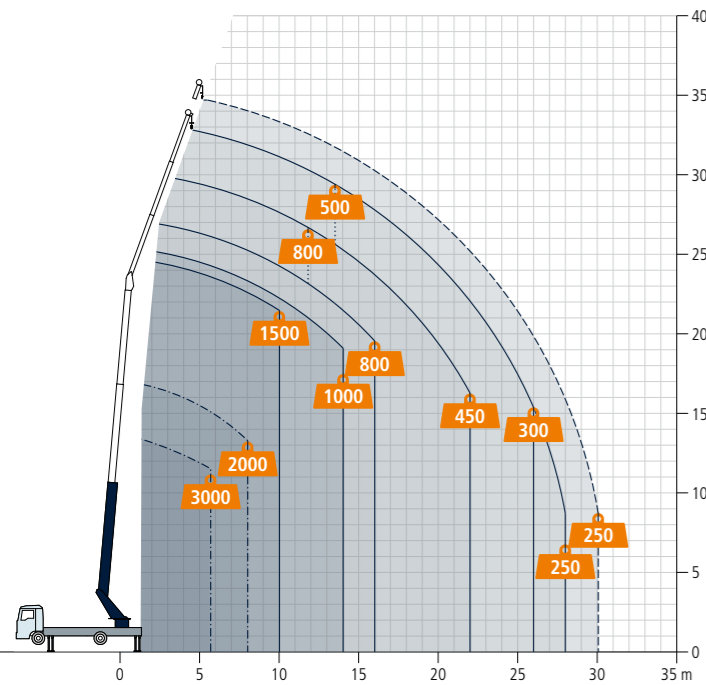
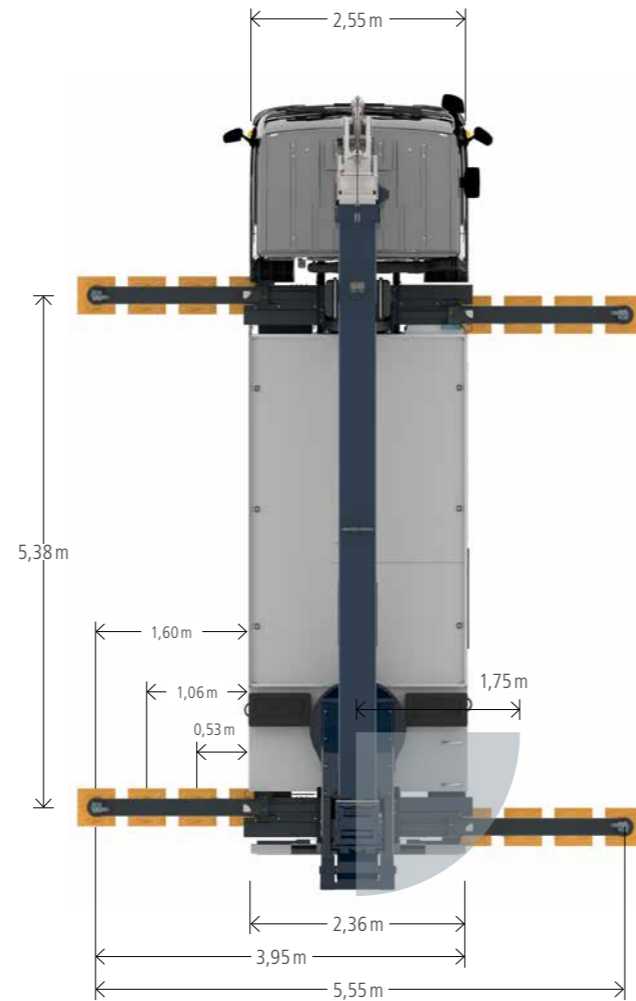
AK 37

Technisches Datenblatt



Technische Daten

Zul. Gesamtgewicht [t]	7,49 / 8,6 (8,8)
Nutzlast max. [kg]	1.500 (opt. 3.000)
Ausfahrlänge max. [m]	35 (opt. 37)
Arbeitshöhe bis zum Ausleger [m]	23,6
Ausleger ausziehbar [m]	4,9 / 8,0 / 11,1 (opt. 13,1)
Auslegernutzlast [kg]	1.500 / 800 / 500 / (250)
Hauptmastwinkel [Grad]	85
Auslegerwinkel [Grad]	162
Schwenkbereich [Grad]	+/- 315
Hakengeschwindigkeit [m/min]	45
Reichweite / Arbeitshöhe max. [m] mit Bügelkorb 200 kg mit drehbarem Korb 250 kg (PK 250-D)	22,0 / 30,5 21,1 / 30,5
Antrieb	PTO Nebenantrieb / 400 V Hybrid / 230 V Hybrid mit Akku



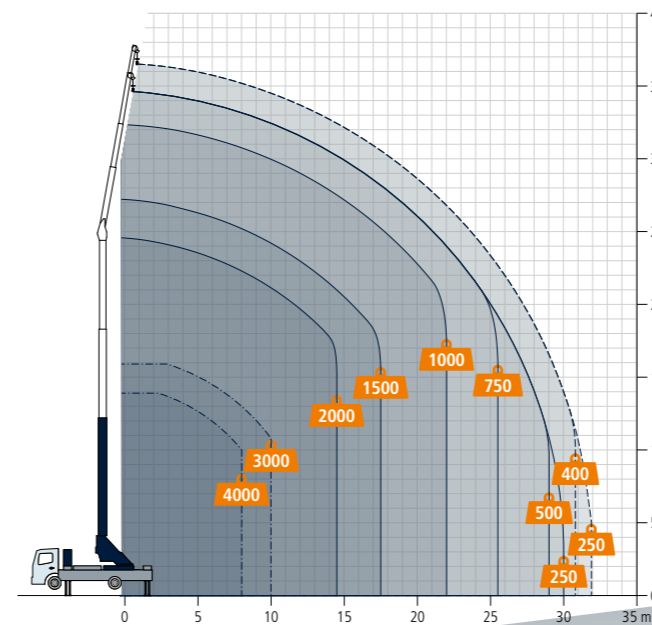
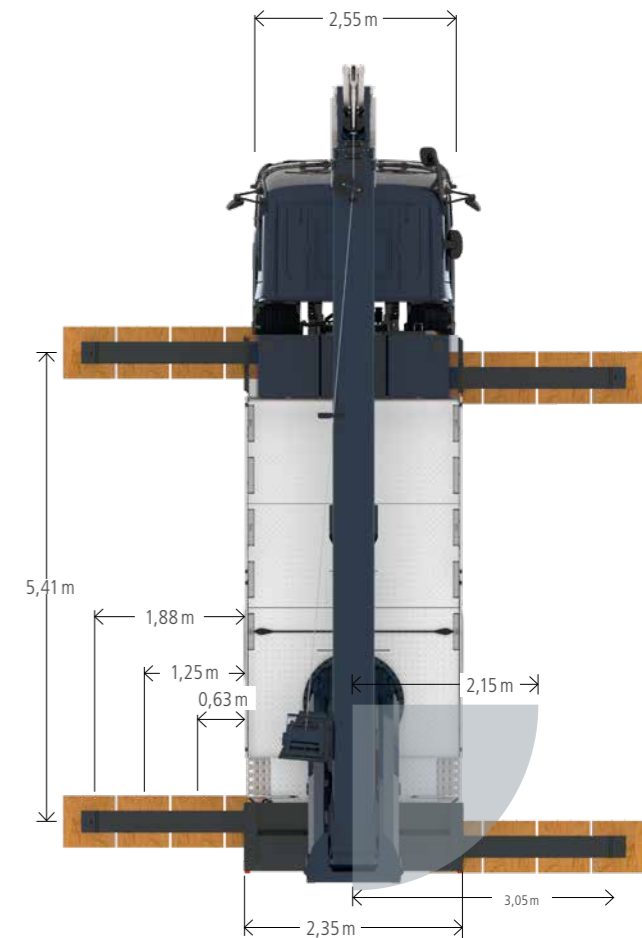
AK 36

Technisches Datenblatt



Technische Daten

Zul. Gesamtgewicht [t]	>16
Nutzlast max. [kg]	2.000 (opt. 4.000)
Ausfahrlänge max. [m]	36 (opt. 37,9)
Arbeitshöhe bis zum Ausleger [m]	25,2
Ausleger ausfahrbar [m]	5,2 - 10,9 (opt. 12,8)
Auslegernutzlast [kg]	2.000 - 800 (400)
Hauptmastwinkel [Grad]	90
Auslegerwinkel [Grad]	180
Schwenkbereich [Grad]	endlos
Hakengeschwindigkeit [m/min]	45
Reichweite / Arbeitshöhe max. [m] mit Bügelkorb 250 kg mit drehbarem Korb 300 kg (PK 300-D)	32,2 / 37,1 27,4 / 37,2
Antrieb	PTO Nebenantrieb / 400 V Hybrid



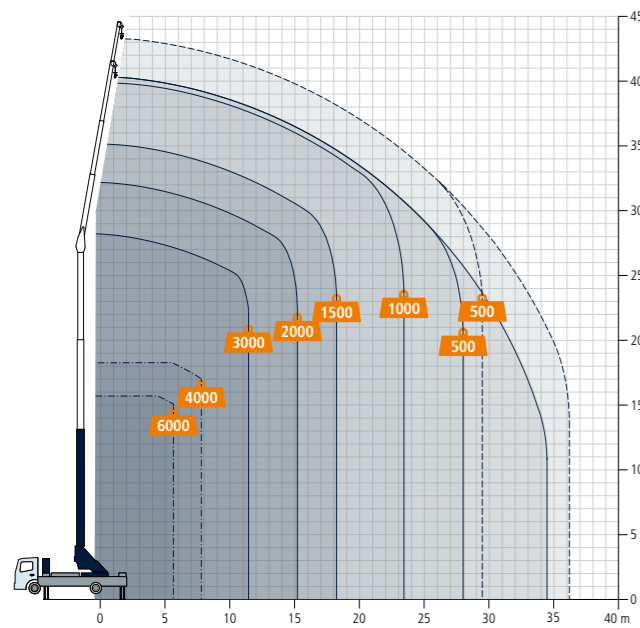
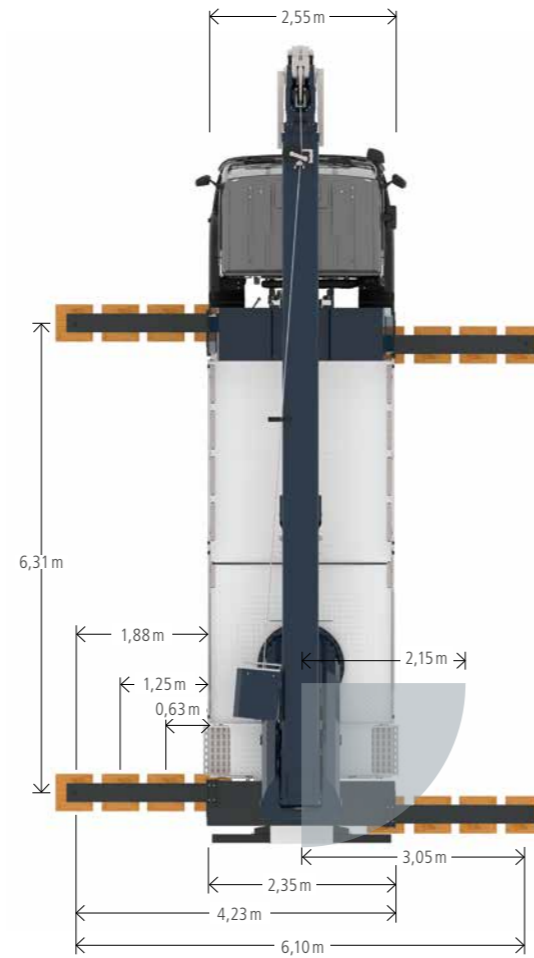
AK 42

Technisches Datenblatt



Technische Daten

Zul. Gesamtgewicht [t]	18
Nutzlast max. [kg]	3.000 (opt. 6.000)
Ausfahrlänge max. [m]	41,9 (opt. 44,9)
Arbeitshöhe bis zum Ausleger [m]	27,5
Ausleger ausfahrbar [m]	6,3 - 14,4 (opt. 17,4)
Auslegernutzlast [kg]	3.000 - 1.000 (500)
Hauptmastwinkel [Grad]	90
Auslegerwinkel [Grad]	180
Schwenkbereich [Grad]	endlos
Hakengeschwindigkeit [m/min]	60
Reichweite / Arbeitshöhe max. [m]	
mit Bügelkorb 250 kg	29,7 / 42,8
mit drehbarem Korb 350 kg (PK 350-D)	24,7 / 38,6
mit drehbarem Korb 600 kg (PK 600-D)	21,2 / 36,5
Antrieb	PTO Nebenantrieb / 400 V Hybrid



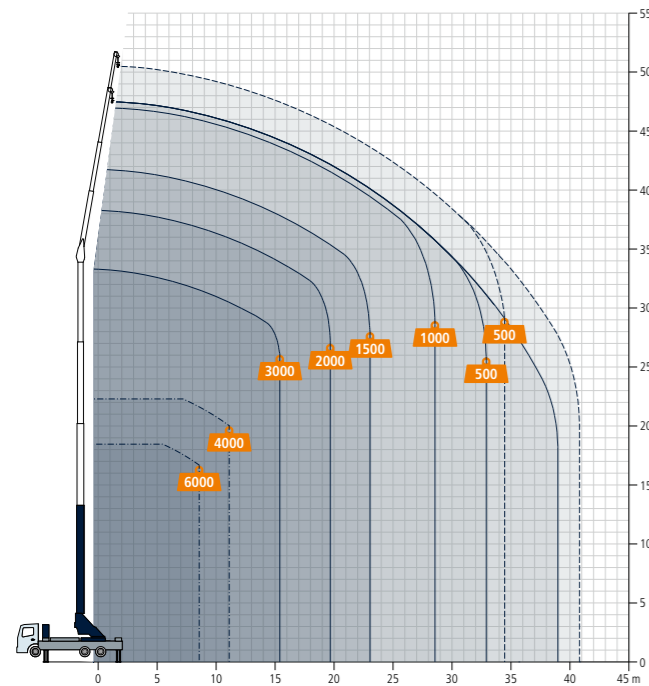
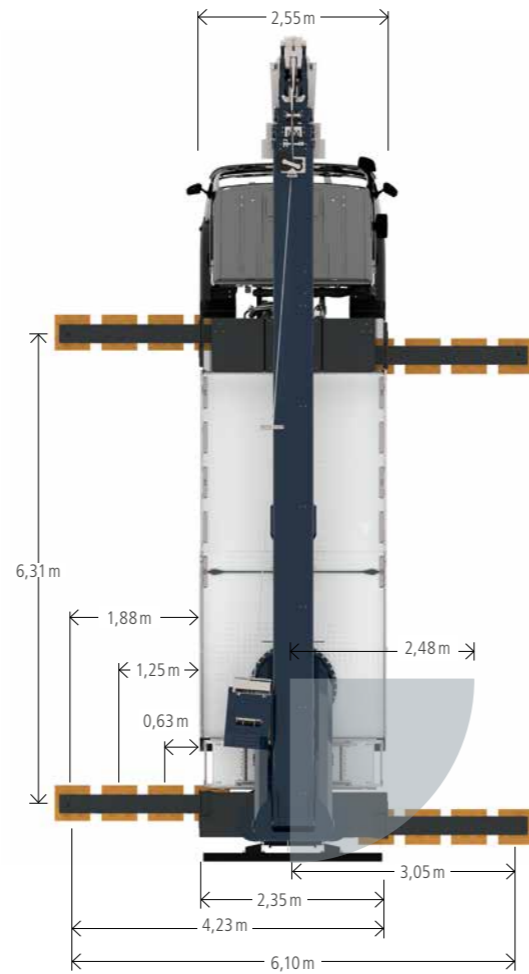
AK 48

Technisches Datenblatt



Technische Daten

Zul. Gesamtgewicht [t]	26 (27)
Nutzlast max. [kg]	3.000 (opt. 6.000)
Ausfahrlänge max. [m]	49 (opt. 52)
Arbeitshöhe bis zum Ausleger [m]	34,7
Ausleger ausfahrbar [m]	6,3 - 14,4 (opt. 17,4)
Auslegernutzlast [kg]	3.000 - 1.000 (500)
Hauptmastwinkel [Grad]	90
Auslegerwinkel [Grad]	180
Schwenkbereich [Grad]	endlos
Hakengeschwindigkeit [m/min]	60
Reichweite / Arbeitshöhe max. [m] mit Bügelkorb 250 kg	33,5 / 49,5
mit drehbarem Korb 350 kg (PK 350-D)	28,5 / 45,7
mit drehbarem Korb 600 kg (PK 600-D)	25,1 / 43,6
Antrieb	PTO, 400 V Hybrid, PTO + Akkuantrieb mit 230 / 400 V Ladetechnik



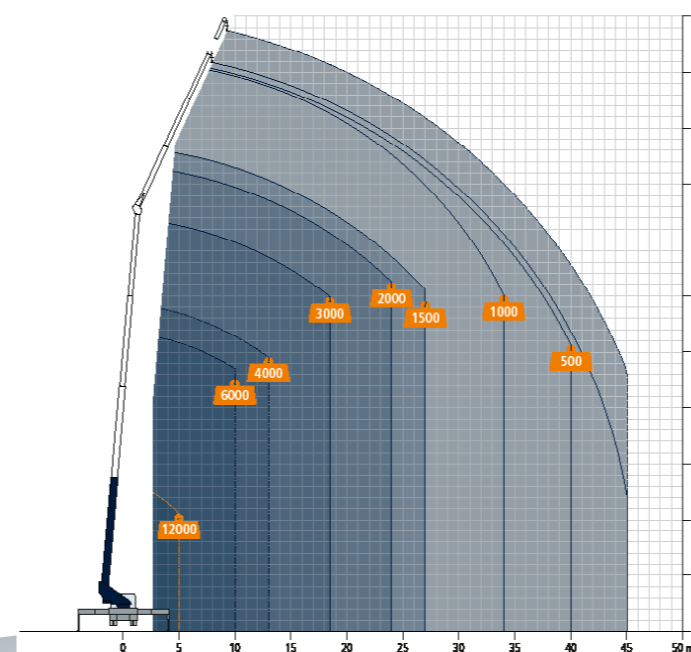
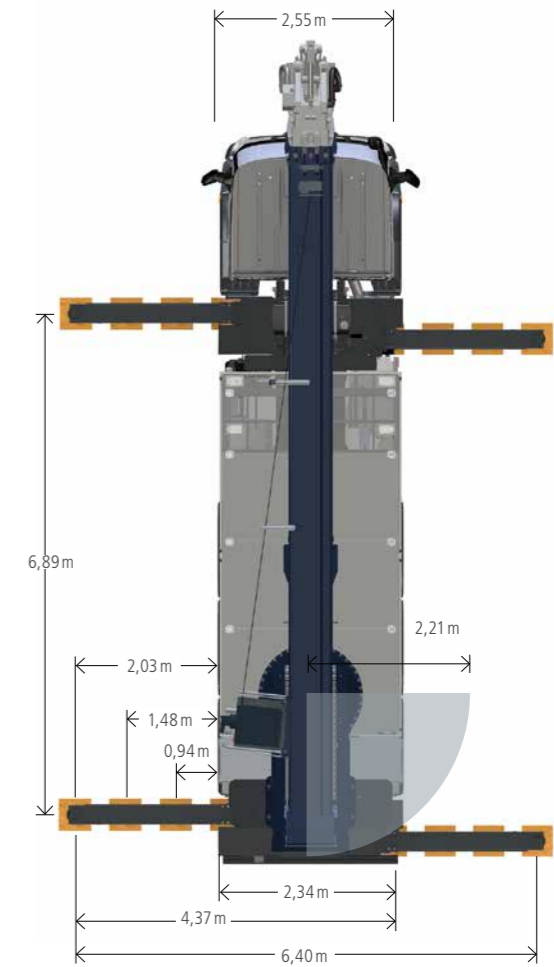
AK 52

Technisches Datenblatt



Technische Daten

Zul. Gesamtgewicht [t]	26 / 32
Nutzlast max. [kg]	3.000 (opt. 6.000 / 12.000)
Ausfahrlänge max. [m]	52 (opt. 55)
Arbeitshöhe bis zum Ausleger [m]	38,0
Ausleger ausfahrbar [m]	6,3 - 14,3 (opt. 17,3)
Auslegernutzlast [kg]	3.000 - 1.000 (500)
Hauptmastwinkel [Grad]	85
Auslegerwinkel [Grad]	157
Schwenkbereich [Grad]	endlos
Hakengeschwindigkeit [m/min]	55
Reichweite / Arbeitshöhe max. [m] mit drehbarem Korb 350 kg (PK 350-D)	33,0 / 51,0
mit drehbarem Korb 600 kg (PK 600-D)	30,0 / 51,0
Reichweite / Arbeitshöhe max. [m] mit Bügelkorb 250 kg	37,5 / 53,0
Antrieb	PTO Nebenantrieb



ANHÄNGER KRANE



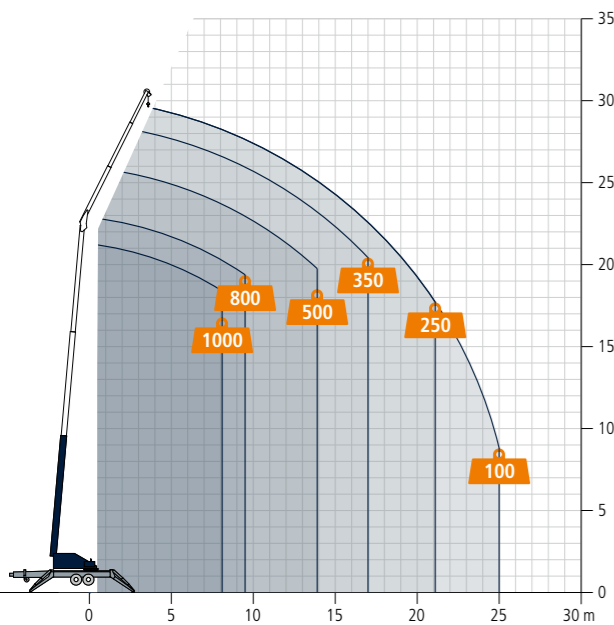
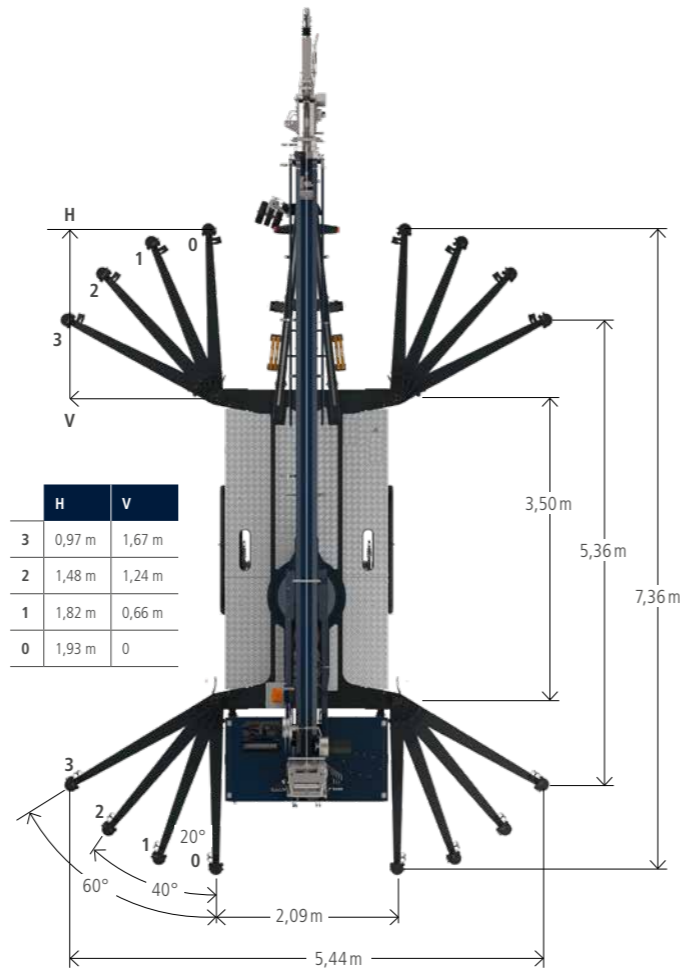
AHK 30

Technisches Datenblatt



Technische Daten

Zul. Gesamtgewicht (t)	3,5
Nutzlast max. (kg)	1.500
Ausfahrlänge max. (m)	30,0
Arbeitshöhe bis zum Ausleger (m)	22,4
Ausleger ausziehbar (m)	4,8 / 7,4 / 9,1
Auslegernutzlast (kg)	1.500 / 350 / 250 (horizontal)
Hauptmastwinkel (Grad)	85
Auslegerwinkel (Grad)	158
Schwenkbereich (Grad)	+/- 310
Hakengeschwindigkeit (m/min)	50
Antrieb	Benzin / Diesel



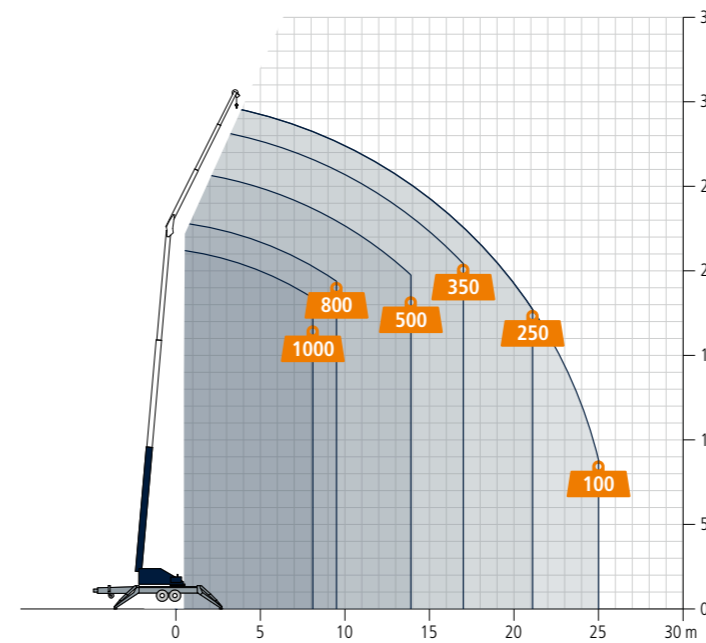
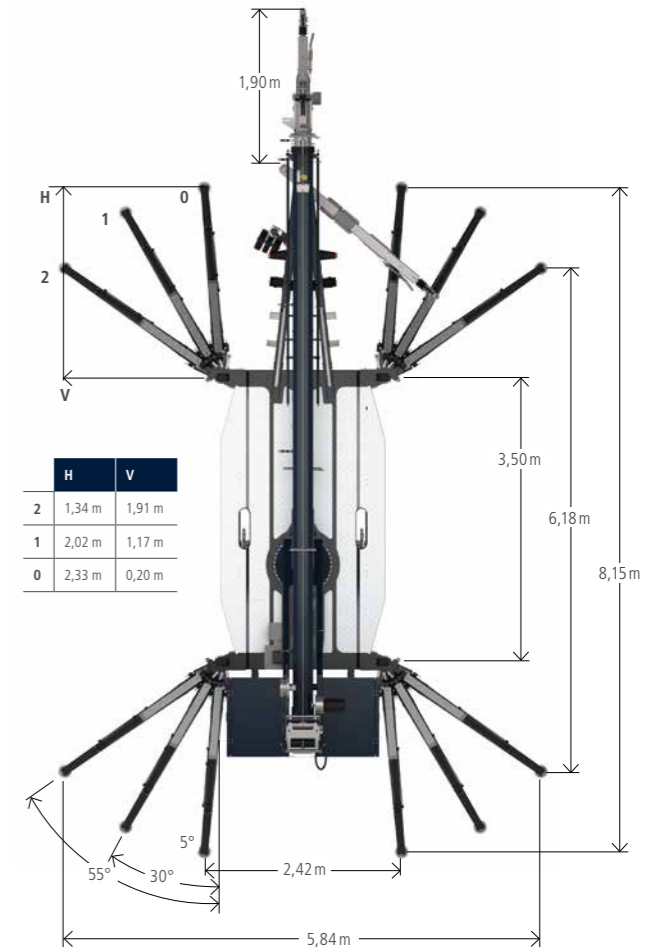
AHK 30 KS

Technisches Datenblatt



Technische Daten

Anhängelast [kg]	3.500
Zul. Gesamtgewicht [kg]	3.650
Nutzlast max. [kg]	1.500
Ausfahrlänge max. [m]	30,0
Arbeitshöhe bis zum Ausleger [m]	22,4
Ausleger ausziehbar [m]	4,8 / 7,4 / 9,1
Auslegernutzlast [kg]	1.500 / 350 / 250
Hauptmastwinkel [Grad]	85
Auslegerwinkel [Grad]	158
Schwenkbereich [Grad]	endlos
Hakengeschwindigkeit [m/min]	50
Antrieb AHK 30 KS	Benzin / Diesel / 230 V Hybrid mit Akku
Antrieb AHK 30e KS	230 V mit Akku



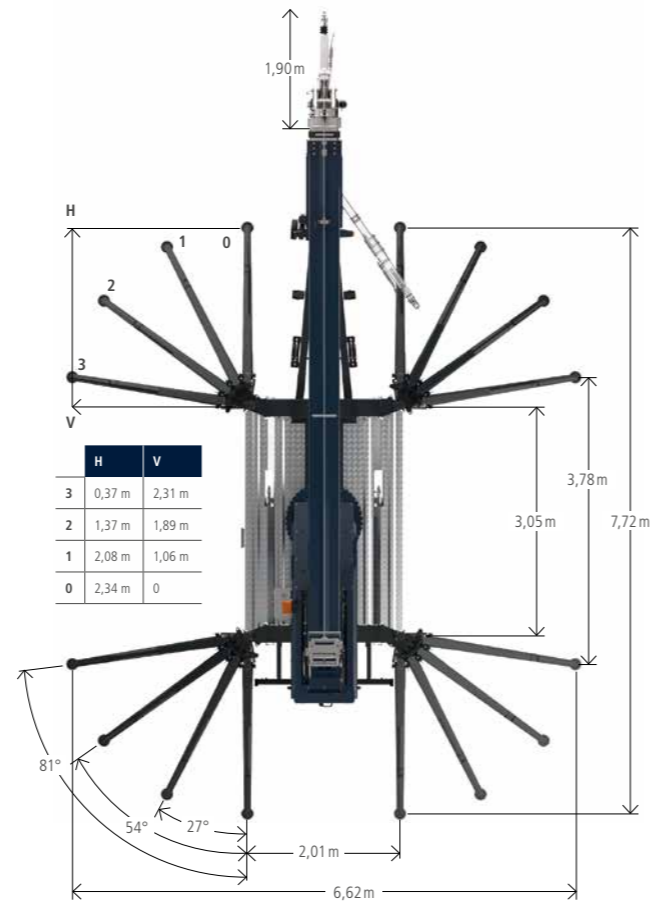
AHK 36

Technisches Datenblatt



Technische Daten

Anhängelast [kg]	3.500
Zul. Gesamtgewicht [kg]	3.650
Nutzlast max. [kg]	1.500 (opt. 2.400)
Ausfahrlänge max. [m]	34,0 (opt. 36,0)
Arbeitshöhe bis zum Ausleger [m]	22,7
Ausleger ausziehbar [m]	4,9 / 8,0 / 11,1 (opt. 13,1)
Auslegernutzlast [kg]	2.400 / 1.500 / 800 / 500 / (250)
Hauptmastwinkel [Grad]	85
Auslegerwinkel [Grad]	162
Schwenkbereich [Grad]	endlos
Hakengeschwindigkeit [m/min]	50
Reichweite im Bühnenbetrieb bei 250 kg [m]	15,8
Reichweite im Bühnenbetrieb bei 100 kg [m]	18,8
Arbeitshöhe im Bühnenbetrieb max. [m]	29,0
Antrieb	Benzin / Diesel / 230 V Hybrid mit Akku / 230 V mit Akku



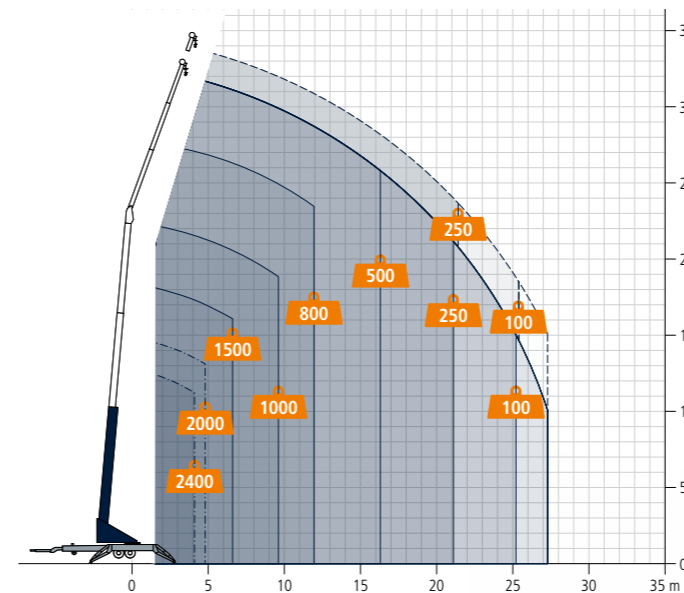
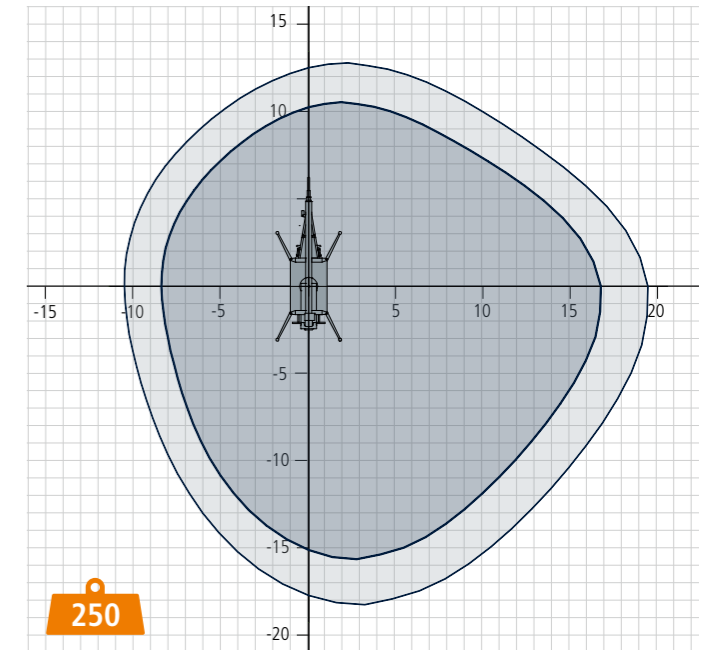
AHK 36e X

Technisches Datenblatt



Technische Daten

Anhängelast [kg]	3.500
Zul. Gesamtgewicht [kg]	3.650
Nutzlast max. [kg]	1.500 (opt. 2.400)
Ausfahrlänge max. [m]	34,0 (opt. 36,0)
Arbeitshöhe bis zum Ausleger [m]	22,7
Ausleger hydr. ausfahrbar [m]	4,9 / 8,0 / 11,1 (opt. 13,1)
Auslegernutzlast [kg]	1.500 / 800 / 500 / (250)
Hauptmastwinkel [Grad]	85
Auslegerwinkel [Grad]	162
Schwenkbereich [Grad]	endlos
Hakengeschwindigkeit [m/min]	100
Reichweite im Bühnenbetrieb bei 250 kg [m]	15,7
Reichweite im Bühnenbetrieb bei 100 kg [m]	18,4
Arbeitshöhe im Bühnenbetrieb max. [m]	32,2
Antrieb	Benzin / 230 V mit Akku





Personenkörbe

Mit Krantechnik von Böcker kommen Sie weit, mit dem dazu passenden Böcker Zubehör noch weiter! Seit Jahrzehnten sind wir im engen Austausch mit unseren Kunden, um unsere Krane den spezifischen Bedürfnissen der einzelnen Gewerke optimal anzupassen.

Und so bieten wir entsprechende Personenkörbe sowie für jedes Handwerk und jede Industrie das entsprechende Kranzubehör in unterschiedlichen Größen an: Dachziegelzangen und Dachziegelverteiler, Kippmulden und Palettengabeln, Werkzeugkästen, Zusatzbeleuchtung und vieles mehr.

Vorteile im Überblick

- Vielfältige Einsatzmöglichkeiten durch umfangreiches Zubehörangebot für jedes Gewerk
- Unverändert herausragende Nutzlasten und Reichweiten dank konsequenter Aluminium-Leichtbauweise



Technische Daten

	PK 250-1
Tragfähigkeit max. (kg)	250
Personenanzahl max.	2
Stromversorgung im Korb (V)	110 / 230 (Zuleitung extern)
Drehwinkel (Grad)	-
Ausfahrbreite (m)	-
Passende Kranmodelle	
AK 37	
AK 36	■
AK 42	■
AK 46	■
AK 48	■
AK 52	■
AHK 36	

PK 250-D

Tragfähigkeit max. (kg)	250
Personenanzahl max.	2
Stromversorgung im Korb (V)	110 / 230 (Zuleitung extern)
Drehwinkel (Grad)	+/- 30
Ausfahrbreite (m)	-
Passende Kranmodelle	
AK 37	
AK 36	■
AK 42	■
AK 46	■
AK 48	■
AK 52	■
AHK 36	■

PK 350-D

Tragfähigkeit max. (kg)	350
Personenanzahl max.	3
Stromversorgung im Korb (V)	110* / 230* / 400*
Drehwinkel (Grad)	+/- 220 (AK 42, 48, 52) +/- 90 (AK 46)
Ausfahrbreite (m)	-
Passende Kranmodelle	
AK 37	
AK 36	■
AK 42	■
AK 46	■
AK 48	■
AK 52	■
AHK 36	

PK 350-DO

Tragfähigkeit max. (kg)	350
Personenanzahl max.	3
Stromversorgung im Korb (V)	110* / 230* / 400*
Drehwinkel (Grad)	+/- 220 (AK 42, 48, 52)
Ausfahrbreite (m)	-
Passende Kranmodelle	
AK 37	
AK 36	■
AK 42	■
AK 46	■
AK 48	■
AK 52	■
AHK 36	

PK 600-D

Tragfähigkeit max. (kg)	600
Personenanzahl max.	5
Stromversorgung im Korb (V)	110* / 230* / 400*
Drehwinkel (Grad)	+/- 220
Ausfahrbreite (m)	0,50 (links und rechts)
Passende Kranmodelle	
AK 37	
AK 36	■
AK 42	■
AK 46	■
AK 48	■
AK 52	■
AHK 36	

Technische Änderungen vorbehalten. Maßangaben können geringfügig abweichen.

* autonome Stromversorgung optional erhältlich

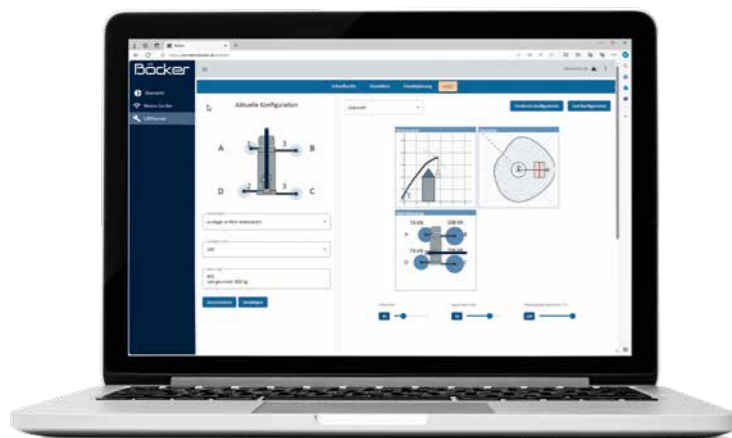
BöckerConnect

Das digitale Portal informiert Sie online über Ihren Maschinenpark und stellt auf einen Blick alle relevanten Daten der vernetzten Krane zur Verfügung. Nach persönlichem Login erhalten Sie einen Überblick über den aktuellen Status und den Standort Ihrer Krane. Außerdem können Statistiken zum Nutzungsverhalten abgerufen werden.

Ergänzend zur Visualisierung und Auswertung der Gerätedaten informiert das Portal über anstehende Prüftermine. Auch technische Dokumente und die Kontaktinformationen Ihrer direkten Ansprechpartner sind zentral hinterlegt. Auf der Online-Plattform können Sie zudem jederzeit die aktuelle Position Ihrer Krane einsehen und erhalten eine konfigurierbare Diebstahlmeldung, sobald diese einen zuvor definierten Aktionsradius verlassen. Darüber hinaus besteht dank der Standortbestimmung über GPS die Möglichkeit, die Fahrroute der Krane nachzuverfolgen.

Zur Datenerfassung befindet sich in den vernetzten Kranen ein integriertes Fernwartungsmodul, das die Informationen per Mobilfunknetz an eine zentrale Cloud überträgt. Die kontinuierlich übermittelten Diagnosedaten und Sensorwerte sowie die im Portal hinterlegte Servicehistorie ermöglichen eine differenzierte Fernwartung und fundierte technische Unterstützung durch den Böcker Kundenservice. Zudem bietet das Modul einen Fehlerspeicher und eine Wetter API.

BöckerConnect



LiftPlanner

Mit dem optional integrierten Böcker LiftPlanner konfigurieren Sie schnell und einfach individuelle Planungsdaten für Ihre Projekte. Die Software erleichtert die Planung von Kraneinsätzen, da sie bereits im Vorfeld die Hebevorgänge und optimale Krankonfiguration simuliert. So kann die Maschine anschließend auf der Baustelle reichweitenoptimiert und sicher aufgebaut werden.

Vorteile im Überblick

- Aktuelle Übersicht aller Maschinendaten via Kundenportal abrufbar
- GPS Standortbestimmung und Diebstahlwarnmeldungen
- Diagnosefunktion zur Fernwartung minimiert Standzeiten der Maschinen
- Smarte Einsatzplanung und Baustellensimulation

AirScanner

Mit dem Böcker AirScanner profitieren Handwerksunternehmen in Deutschland von einer KI-gestützten Drohnenvermessung und präzisen 3D-Gebäudedaten für ihre Projekte. Mit dieser smarten Lösung können Dachdecker und alle anderen Gewerke mit Bezug zur Gebäudehülle (Gerüstbauer, Solateure etc.) schnell, sicher und mit höchster Genauigkeit umfangreiche 3D-Aufmaße von Gebäuden erstellen – direkt aus Drohnenbildern und mit automatisierter KI-Analyse. Die Plattform liefert zentimetergenaue Maße von Dächern und Fassaden, die sich direkt in den Planungs-, Kalkulations- und Angebotsprozess integrieren lassen.

Böcker bietet seinen Kunden exklusive, optimierte Pakete in Kooperation mit Airteam, dem führenden Anbieter für die Gebäudevermessung. Diese Pakete kombinieren Drohnen-Starter-Sets, den Zugang zur Airteam Fusion Plattform sowie begleitende Services zu attraktiven Konditionen und ermöglichen einen einfachen Einstieg in die digitale Vermessung. So profitieren die Besitzer von Böcker Kranen und Aufzügen von deutlich effizienteren Arbeitsabläufen, mehr Planungssicherheit und einem modernen Leistungsangebot für ihre Aufträge.



Vorteile im Überblick

- Standardisiertes Aufmaß
- 90% schneller als manuelles Aufmaß
- Zentimetergenaue Vermessung
- Berücksichtigt deutsche Anforderungen und Normen im Bauwesen
- Nachvollziehbarkeit für Kunden und Mitarbeiter
- Prozessoptimierung, da importierbar in Branchensoftware



Kranzubehör



Übergabe-Fernbedienung



Rückfahr- und H-Stützenkameras



Windmesser



Hakenkamera



Flugzeugwarnleuchten



LED Rundumleuchte



LED Rundumleuchte



LED Rundumleuchte



LED Arbeitsscheinwerfer

Dachziegelzangen



Alu-Dachziegelzange
DZZ 3-600

- Geeignet für ein, zwei oder drei Reihen senkrecht stehende Betondachsteine bzw. zwei liegende Reihen Tonziegel
- Anpassung auf Paketbreiten mittels Abstecken
- Inklusive Sicherheitsschürze und Wechselautomatik

Tragfähigkeit	600 kg
Eigengewicht	80 kg
Öffnungsweite	ca. 300 - 1.200 mm
Eintauchtiefe	200 mm
Backenlänge	1.200 mm



Alu-Dachziegelzange
DZZ 2-400

- Für ein oder zwei Reihen Betondachsteine, lose, bandagiert oder in Schrumpffolie verpackt
- Inklusive Schwenkschutzkorb und Wechselautomatik

Tragfähigkeit	400 kg
Eigengewicht	82 kg
Öffnungsweite	ca. 150 - 900 mm
Eintauchtiefe	130 mm
Backenlänge	1.200 mm



Alu-Dachziegelzange
DZZ 1-200

- Für eine Reihe Betondachsteine und Tonziegel, lose, bandagiert oder in Schrumpffolie verpackt
- Inklusive Schwenkschutzkorb und Wechselautomatik

Tragfähigkeit	200 kg
Eigengewicht	56 kg
Öffnungsweite	ca. 240 - 500 mm
Eintauchtiefe	100 mm
Backenlänge	1.200 mm



Alu-Multiziegelzange
MZZ 2-360

- Geeignet für lose Tonziegel, bandagiert oder in Schrumpffolie verpackt
- Inklusive Sicherheitsnetz

Tragfähigkeit	360 kg
Eigengewicht	45 kg
Öffnungsweite	ca. 410 - 1.070 mm
Eintauchtiefe	175 mm
Backenlänge	1.200 mm

Verteiler und Dachständer



Alu-Dachziegelverteiler
DZV 400 für Krane

Tragfähigkeit	400 kg*
Eigengewicht	39 kg
Transportbreite	1.350 mm
Transportlänge	1.450 mm
Transporthöhe	210 mm
Ladeflächenmaße	1.290 x 850 mm
Dachneigung	bis 50 Grad

*zwei Reihen Ziegel



Alu-Dachziegelverteiler
DZV 200 für Krane

Tragfähigkeit	200 kg*
Eigengewicht	22 kg
Transportbreite	950 mm
Transportlänge	1.350 mm
Transporthöhe	210 mm
Ladeflächenmaße	1.290 x 415 mm
Dachneigung	bis 50 Grad

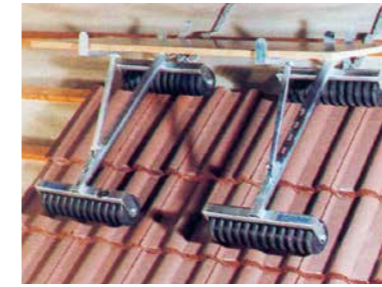
*eine Reihe Ziegel



Alu-Dachziegelverteiler
DZV 200-F für Aufzüge

- Besonders platzsparend zu transportieren

Tragfähigkeit	200 kg
Eigengewicht	14 kg
Transportbreite	460 mm
Transportlänge	1.470 mm
Transporthöhe	340 mm
Ladeflächenmaße	1.100 x 450 mm
Dachneigung	bis 50 Grad



Rollbühnen

- Besonders platzsparend zu transportieren
- 8-fach Verstellung für Anpassung an die Dachneigung
- Spezial-Profilgummirollen
- Inklusive Sicherheitshaken

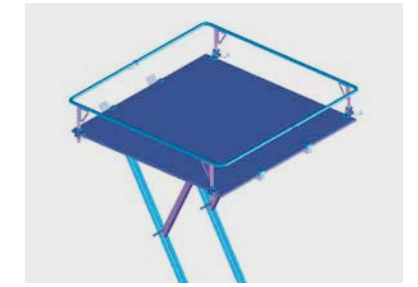
Tragfähigkeit	200 kg
Eigengewicht	16 kg pro Paar
Breite	420 mm



Dachständer
DS 680 A

- Einhängen über die Sparren
- Besonders einfach zu montieren
- Platzsparend zu transportieren

Tragfähigkeit	600 kg
Eigengewicht	6,3 kg
Ablagebreite	800 mm
Dachneigung	20 - 60 Grad



Dachständer
DS 600 A

- Inklusive Transportösen für Krantransport
- Ablagefläche mit steckbarer Umweh rung
- Einhängen über die Sparren

Tragfähigkeit	600 kg
Eigengewicht	65 kg
Ablagefläche	1.700 x 1.700 mm
Dachneigung	20 - 60 Grad



Alu-Arbeitskorb
KS 200

- Inklusive teleskopierbaren Fassadenlaufrädern

Tragfähigkeit Kran	mind. 410 kg
Eigengewicht	67 kg
Nutzlast	200 kg, 2 Personen
Länge Außenmaße	1.600 mm
Breite Außenmaße	1.080 mm
Höhe Außenmaße	2.315 mm



Warntafel

- Absicherung der Baustelle als Warnschild
- Stabile verzinkte Ausführung

Eigengewicht	11,5 kg
Breite	550 mm
Höhe	1.000 mm
Aufstelltiefe	600 mm
Eigenwerbung	bis 400 x 500 mm

Technische Änderungen vorbehalten. Maßangaben können geringfügig abweichen.

Materialgabeln und Mulden



Alu-Palettengabel
PG 1000 A

- Schwerpunktausgleich durch Umhängen der Kranöse
- Inklusive Sicherungskette

Tragfähigkeit	1.000 kg
Eigengewicht	66 kg
Höhe	1.850 mm
Zinkenlänge	1.109 mm
Zinkenverstellung	440 - 910 mm



Alu-Kippmulde
KM 500/315

- Kippfunktion mittels Schwenkbügelautomatik

Tragfähigkeit	500 kg
Eigengewicht	45 kg
Fassungsvermögen	315 l
Muldenbreite	890 mm
Muldenlänge	1.253 mm
Muldenhöhe	523 mm



Alu-Kippmulde
KM 1000/625

- Kippfunktion mittels Schwenkbügelautomatik

Tragfähigkeit	1.000 kg
Eigengewicht	70,5 kg
Fassungsvermögen	625 l
Muldenbreite	1.000 mm
Muldenlänge	1.460 mm
Muldenhöhe	623 mm



Alu-Palettengabel
PG 1800 A

- Schwerpunktausgleich durch Umhängen der Kranöse
- Inklusive Sicherungskette

Tragfähigkeit	1.800 kg
Eigengewicht	80 kg
Höhe	1.998 mm
Zinkenlänge	1.000 mm
Zinkenverstellung	350 - 935 mm



Alu-Palettengabel
PGA 1800 A

- Schwerpunktausgleich automatisch durch Druckfedern
- Inklusive Sicherungskette

Tragfähigkeit	1.800 kg
Eigengewicht	80 kg
Höhe	1.980 mm
Zinkenlänge	1.000 mm
Zinkenverstellung	350 - 935 mm



Alu-Langgutgabel
LG 3000

Tragfähigkeit	200 kg
Eigengewicht	25 kg
Gabelhöhe	758 mm
Gabelbreite	590 mm
Länge	3.000 mm



Alu-Kippmulde KM
1000/1000

- Kippfunktion mittels Schwenkbügelautomatik

Tragfähigkeit	1.000 kg
Eigengewicht	90 kg
Fassungsvermögen	1.000 l
Muldenbreite	1.200 mm
Muldenlänge	1.386 mm
Muldenhöhe	747 mm



Alu-Korb
800

- Körbe stapelbar

Tragfähigkeit	230 kg
Eigengewicht	12 kg
Korbbreite	800 mm
Korbbreite mit Stapelösen	911 mm
Korblänge	800 mm
Korbhöhe	300 mm