



Abbruchbagger

SEINEBOGEN

LEISTUNGS- STARK IM ABBRUCH UND RÜCKBAU

ABBRUCHBAGGER



12 – 36 m

INHALT



UNSERE ABBRUCHBAGGER

Nutzen Sie unsere Abbruch-Lösungen für effizientes und präzises Arbeiten auf engen Baustellen und in großer Höhe.

04 EINSATZBEREICHE ►

08 VORTEILE VON
SENNEBOGEN
ABBRUCHBAGGERN ►

20 PRODUKTÜBERSICHT ►

66 VIELFALT FÜR
DEN ABBRUCH ►

72 ÜBER SENNEBOGEN ►

76 SERVICE UND TRAINING ►

Informationen und Einsatz-
berichte rund um das Thema
Abbruch finden Sie auch auf

➔ www.sennebogen.com



FÜR JEDEN EINSATZ DIE RICHTIGE MASCHINE

DEMOLISH BIG THINGS



PRÄZISER EINSATZ AUCH AUF ENGSTEM RAUM

Um Flächen für neue Bauprojekte zu gewinnen, finden Abbrucharbeiten häufig im städtischen Umfeld statt.

Urbane Abbruchbaustellen zeichnen sich durch besondere Anforderungen aus. Sie sind oft im Arbeitsbereich begrenzt und erfordern spezielle Eigenschaften der eingesetzten Maschinen. Die SENNEBOGEN Abbruchbagger sind für diese Arbeiten hervorragend gerüstet.

UMWELT-
FREUNDLICH
UND LEISE
DURCH NEUESTE
TECHNOLOGIE



FLEXIBEL

Einmal platziert, müssen die SENNEBOGEN Abbruchbagger durch den 360° Modus, die flexible Kabine und den optionalen Schnellwechsler für Anbaugeräte kaum verfahren werden. Die mobile Variante bietet noch mehr Flexibilität.

PLATZSPAREND

Transport und Einsatz können dank kompakter Abmessungen, hydraulisch einteleskopierbarer Raupenlaufwerke und intelligenter Selbstmontagesysteme ebenso leicht gemeistert werden wie der Einsatz in beengter Umgebung.

EMISSIONSARM

Die Maschinen arbeiten spritsparend, umwelt-schonend und leise durch kraftvolle Motoren, konfiguriert nach den neuesten Standards – ein großes Plus beim Rückbau in der Innenstadt.

STANDFEST

Hydraulisch teleskopierbare Raupenlaufwerke sorgen für maximale Stabilität und Sicherheit am Einsatzort. Die neigbare und hochfahrbare Kabine bietet zudem besten Überblick.

ABBRUCHRECYCLING SCHONT UMWELT UND RESSOURCEN



BEITRAG ZUR NACHHALTIGKEIT

- Das Abbruchrecycling leistet einen wichtigen Beitrag zu nachhaltigem und ressourcenschonendem Wirtschaften.

RÜCKBAU STATE OF THE ART

- Durch innovative Technik, hohe Reichweite und Leistungsfähigkeit der hydraulischen Maschinen können auch massive Bauwerke selektiv rückgebaut und der Bauschutt vor Ort sortiert werden.

SPART ZEIT UND KOSTEN

- Selektiver Rückbau und Sortierung vor Ort sind bei modernen Abbruchvorhaben aus zeitlichen und finanziellen Gründen unverzichtbar.

ABBRUCH UND RECYCLING WACHSEN ZUSAMMEN

- Vorsortierter Bauschutt (z. B. Erde, Sand, Ziegel) kann zum größten Teil wiederverwertet werden. Die Entsorgung oder Weiterverarbeitung ist deutlich kostengünstiger als von Mischabfällen.

01 SICHERHEIT IM FOKUS

Die SENNEBOGEN Abbruchbagger bieten dank durchdachter Features höchste Sicherheit innerhalb und außerhalb der Kabine.



» „Unsere speziellen Maschinenausstattungen ermöglichen sicheres Arbeiten im Abbruch: zum Beispiel durch die einzigartigen hochfahrbaren und neigbaren Kabinen mit bester Übersicht und den stabilen, teleskopierbaren Raupenunterwagen für ein maximales Abstützquadrat.“

SEBASTIAN LOIBL
Verkaufsleiter Abbruch

SCHUTZVORRICHTUNGEN
AN KOLBENSTANGEN
UND ZYLINDERN

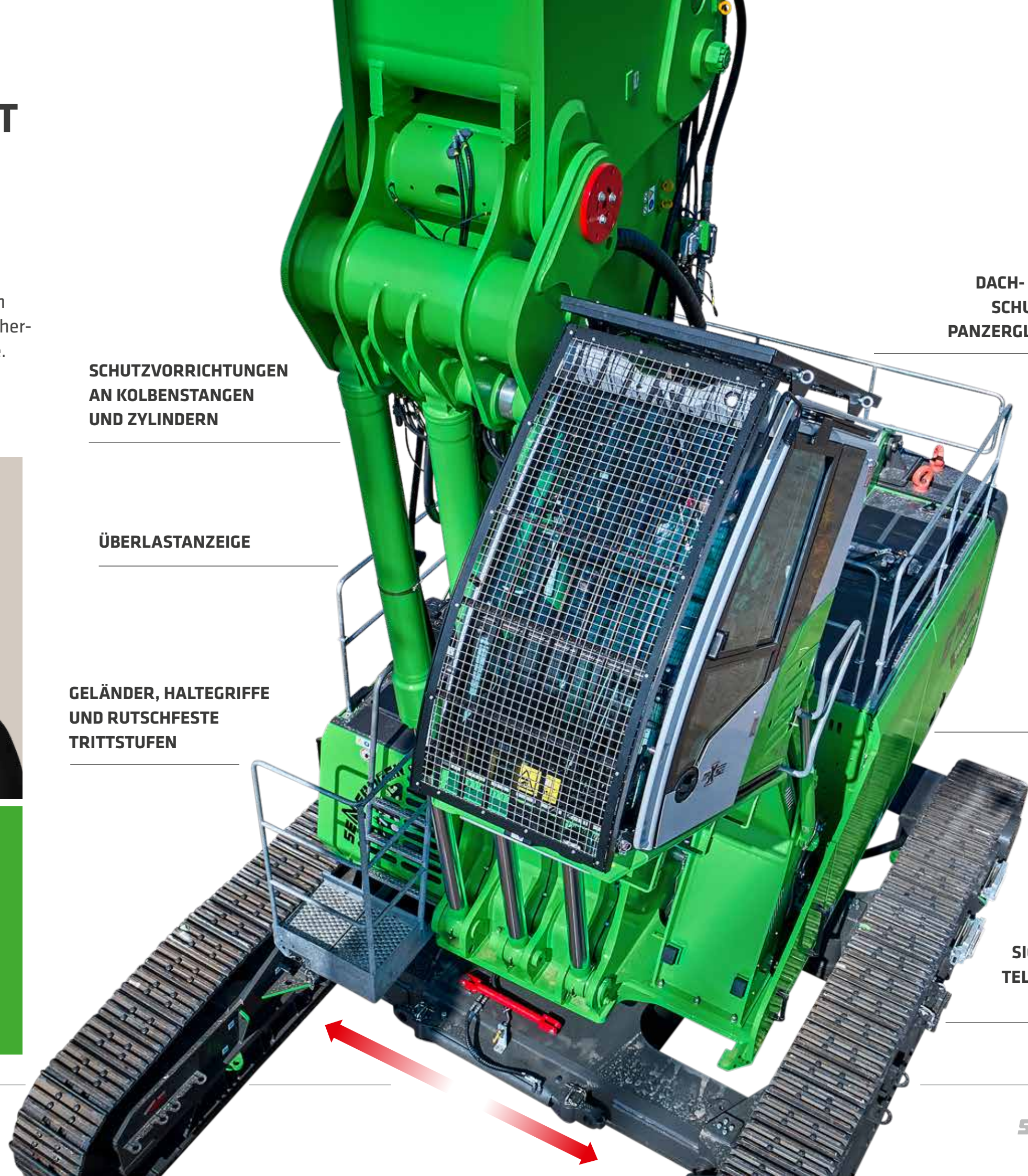
ÜBERLASTANZEIGE

GELÄNDER, HALTEGRIFFE
UND RUTSCHFESTE
TRITTSTUFEN

DACH- UND FRONT-
SCHUTZGITTER &
PANZERGLAS IN SERIE

HOCHFABRBARE &
30°
BIS ZU
NEIGBARE KABINE

HOHE STAND-
SICHERHEIT DURCH
TELESKOPIERBAREN
UNTERWAGEN



02 MODULARER AUFBAU – VIELSEITIGE LÖSUNGEN



BESONDERE ANFORDERUNGEN? WIR HABEN DIE LÖSUNG.

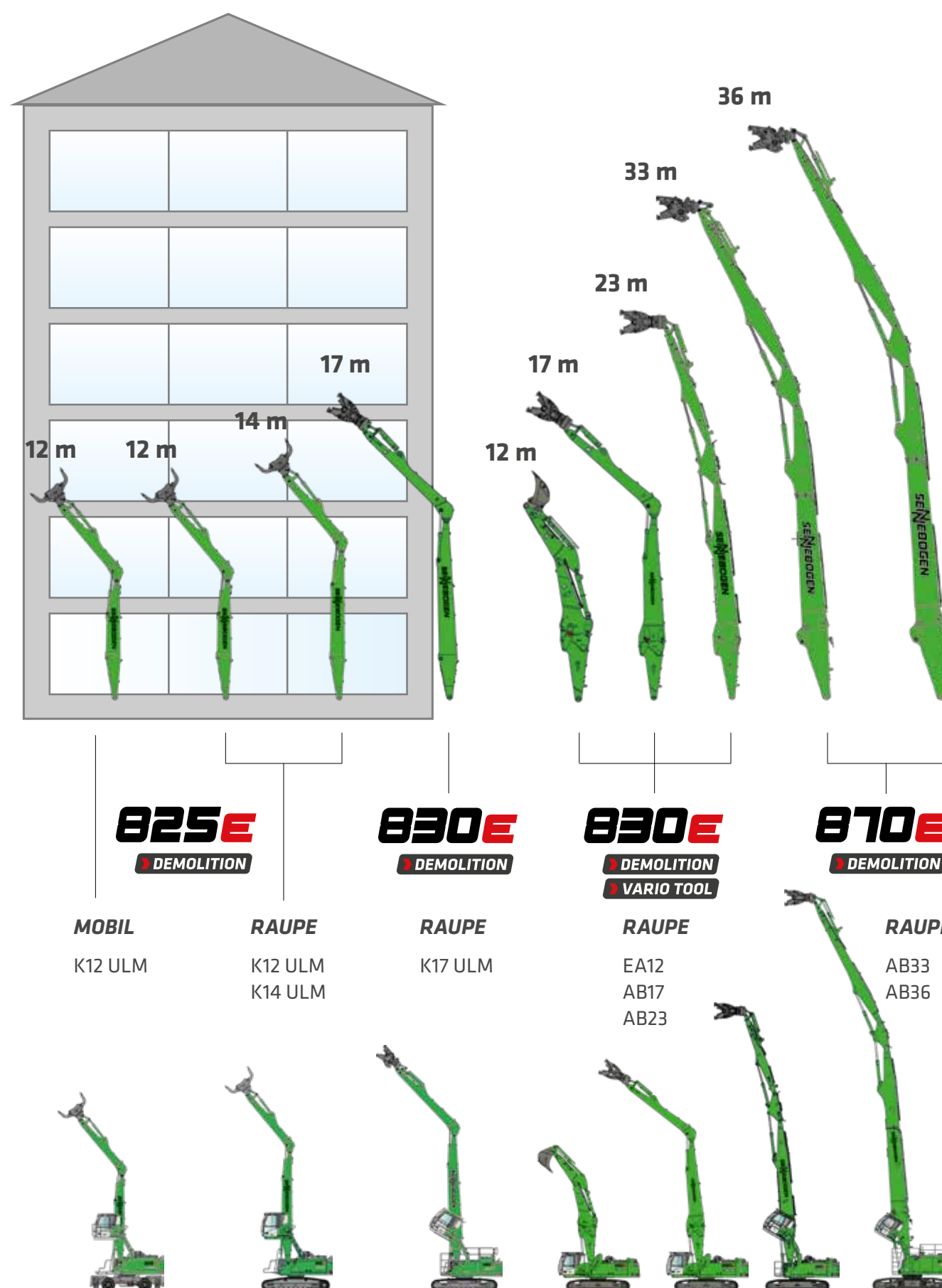
Mit dem bewährten SENNEBOGEN Baukastensystem realisieren wir die Maschine, die für Sie am besten passt – perfekt abgestimmt auf Ihren Einsatz.

■ Ihre Grundmaschine haben wir bereits nach den erforderlichen Standards im Abbruch und Rückbau ausgestattet.

■ Je nach gewünschtem Einsatzgebiet und erforderlicher Reichhöhe können Sie zwischen verschiedenen Ausrüstungen wählen.

■ Mit zusätzlichen Optionen wie Kettenabstreifer oder Sprühvorrichtung erhalten Sie genau den Abbruchbagger, den Sie benötigen.

MÖGLICHE AUSTRÜSTUNGSKONFIGURATIONEN



03 FLEXIBEL UND VIELFÄLTIG EINSETZBAR

MASCHINEN MIT AUSTRÜSTUNGS- LÄNGEN BIS ZU 36 METER – PASSEND FÜR ALL IHRE GREIFER UND ANBAUGERÄTE

Sie haben bereits ein oder mehrere Anbaugeräte? Die Abbruchbagger von SENNEBOGEN passen sich Ihren Voraussetzungen an und eignen sich durch ihre Leistungsstärke für verschiedenste Anbaugeräte.

Sie benötigen in vielen Fällen für mehrere Abbruchaufgaben nur eine Maschine – und sparen Transportkosten und Emissionen ein.



**Abbruch-
greifer**



**Abbruch-
hammer**



**Pulveri-
sier**



**Abbruch-
zange**



**Zweischalen-
greifer**



**Mehrschal-
greifer**

Die dargestellten Werkzeuge dienen als mögliche Beispiele. Die Auswahl erfolgt durch den Kunden.



RUNDUM-SERVICE FÜR IHR ABBRUCHPROJEKT

Ob bei der Auswahl der passenden Maschine für Ihre Anbaugeräte oder der Ausstattung mit einem Schnellwechselsystem:

Ihr **SENNEBOGEN** Abbruch-
experte berät Sie gerne.

OPTIONEN



Schnellwechsler:
Wechsel von Anbaugeräten in kürzester Zeit, z. B. wenn die Maschine flexibel bei der Sortierung und Verladung von Materialien wie Schutt, Kabeln oder Rohren benötigt wird.



Tool Control:
Die Mengen- und Druckeinstellung von bis zu zehn Werkzeugen erfolgt komfortabel aus der Kabine heraus.

	LEISTUNGSDATEN		
	825 DEMOLITION MOBIL & RAUPE	830 DEMOLITION RAUPE	870 DEMOLITION RAUPE
MAX. SYSTEMDRUCK	340 bar		345 bar
MAX. VOLUMENSTROM (GREIFER SCHLIESSEN)	320 l/min		420 l/min
MAX. VOLUMENSTROM (GREIFER ÖFFNEN)	285 l/min		385 l/min

04 QUALITÄT IN SERIE FÜR ANSPRUCHSVOLLE AUFGABEN



LANGE LEBENSDAUER, HOHE WERTSTABILITÄT

- Robuster, präzisionsbearbeiteter Stahlbau sowie langlebige Hydraulikkomponenten.

AUSGEREIFTE UND MODERNSTE TECHNIK

- In der 6. Maschinengeneration – jahrzehntelange Erfahrung in der Konstruktion und im Bau von Umschlag- und Abbruchmaschinen.

EINFACH IN WARTUNG UND SERVICE

- Beherrschbare Technik und kein Over-Engineering, ideale Zugänglichkeit zu allen Komponenten.

UMWELTSCHONENDE ANTRIEBSWEISE



- Modernste Motoren-, Antriebs- und Abgassysteme nach neuestem Stand der Technik (Stufe V).

05 WARTUNG UND SERVICE: LEICHT GEMACHT



KEEP IT SIMPLE. BEHERRSCHBARE TECHNIK.

Alle Servicepunkte sind übersichtlich angeordnet und gut erreichbar. Das SENCON Steuerungssystem unterstützt Sie bei der Diagnose. So ist Ihre Maschine schnell wieder verfügbar.



Zuverlässige und sinnvolle Technik



Bleiben Sie unabhängig und setzen Sie Ihre Maschine einfach selbst instand



Die zentralen Elektroverteiler und Elektronikmodule erleichtern die Wartung

06 FAHRERPLATZ: MEHR SICHERHEIT. MAXIMALER KOMFORT.



Alles im Blick

Exzellente Rundumsicht und Sicht nach oben. Sicherheit durch Dach- und Frontschutzgitter sowie Panzerglas. Die Neigungsverstellung um bis zu 30° und die Kabinenerhöhung ermöglichen den besten Überblick über die Abbruchbaustelle.

Intuitive Steuerung

Das intuitive Steuerungssystem **SENCON** zeigt alle relevanten Informationen und Handlungsmöglichkeiten auf und unterstützt Sie somit aktiv bei Ihrer Arbeit mit der Maschine.

Für Ihre Gesundheit

Durch den Rücken schonenden Komfortsitz, verstellbare Armlehnen, Joysticks, die angenehm in der Hand liegen, die optimal angeordneten Bedienelemente und Geräuschreduzierung geht die tägliche Arbeit noch leichter von der Hand. Die Heiz-Klima-Automatik mit optimaler Luftführung garantiert ein angenehmes Raumklima das ganze Jahr.

Für Ihre Sicherheit

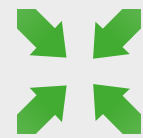
Fallkegel
Bauschutt

Hochfahrbare,
bis zu
30°
neigbare Kabine



07 PRAKTISCH IM TRANSPORT

Transportieren Sie Ihren Abbruchbagger schnell und kosteneffizient von einem Abbruchprojekt zum nächsten – dank intelligenten Transportkonzepten je nach Maschinentyp und Konfiguration in ein bis drei Teilen.



Kompakt

Geringe Transportbreiten und Transportgewichte garantieren einen kostengünstigen Transport.



Kosteneffizient

Alle Maschinen können auf einem Tieflader transportiert werden. Die größeren Abbruchbagger lassen sich in drei Teilen zum Einsatz bewegen (870: serienmäßig, 830: optional bei Ausrüstung AB23).



Zeitsparend

Vollhydraulische Schnellwechselsysteme für die Ausrüstung und Selbst-Montage-Systeme für Ballastablage und -aufnahme ermöglichen den schnellen Einsatz vor Ort.



Geringe Transportbreiten durch teleskopierbaren Unterwagen



870 Demolition: Ablegbares Kontergewicht verringert Transportgewicht

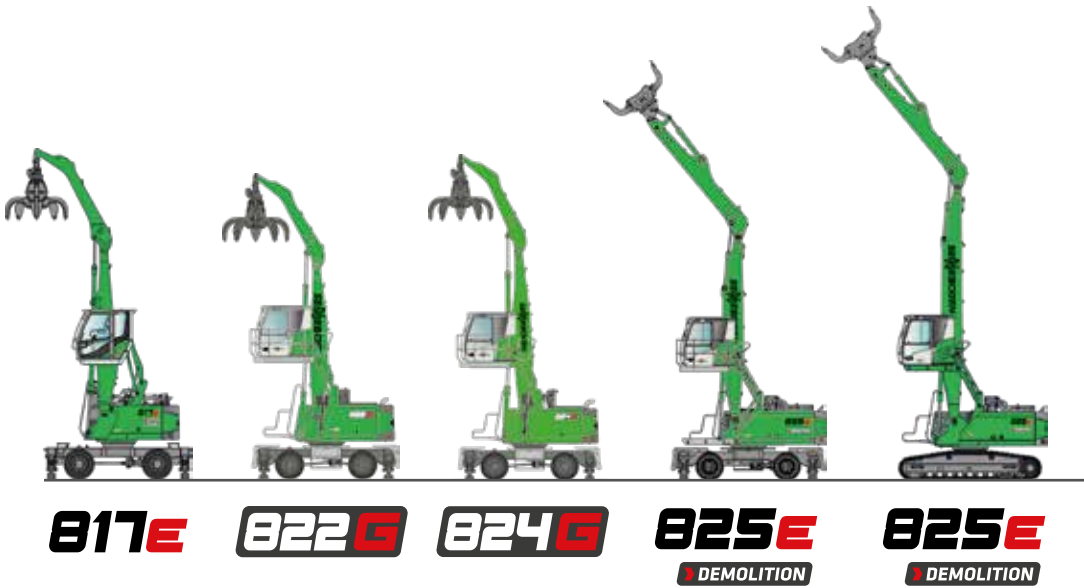


Optimal hydraulisch ablegbares Kontergewicht mit Fernsteuerung für 825 + 830 Demolition



Transport der dreiteiligen Ausrüstung im Transportgestell (870 Demolition: serienmäßig, 830 Demolition: optional)

FÜR JEDE ABBRUCH-
AUFGABE DIE RICHTIGE
LÖSUNG



	EINSATZ-GEWICHT	17,2 t – 26,3 t	29,5 t	38 t
	REICHWEITE	9 – 13 m	12 m	14 m
	MAXIMALE BOLZENHÖHE		13 m	15 m
	MOTOR	100 kW – 123 kW (Stufe V)	129 kW (Stufe V)	129 kW (Stufe V)
	EINSATZ-GEBIET	Leicht zu transportierende, flexible Multifunktionsmaschinen zum Sortieren und für den selektiven Rückbau. Ideal für LKW- und Containerbeladung und zum Pulverisieren.	Mobile und besonders flexible Multifunktionsmaschine für verschiedenste Aufgaben im Rückbau und zum Sortieren. Geeignet zum Befahren von Straßen. Hohe Standfestigkeit durch Pratzenabstützung.	Multifunktionsmaschine für das Sortieren und Zerkleinern von Bauschutt. Hohe Standfestigkeit durch teleskopierbares Raupenlaufwerk.
	TRANSPORT	Einfacher Transport mit Tieflader möglich. Kein Abmontieren der Ausrüstung notwendig. Direktes Abladen am Einsatzort ohne weiteren Rüstaufwand ermöglicht sofortige Einsatzbereitschaft der Maschine.	Einfacher Transport mit Tieflader möglich. Kein Abmontieren der Ausrüstung notwendig. Direktes Abladen am Einsatzort ohne weiteren Rüstaufwand ermöglicht sofortige Einsatzbereitschaft der Maschine.	



48 t	50,5 t	51 t	52 t	114 – 117 t
17 m	11 m	17 m	14 m	20 m
18 m	12 m	17 m	23 m	33 / 36 m
186 kW (Stufe V)		209 kW (Stufe V)		298 kW (Stufe V)
Präzise und vielseitige Multifunktionsmaschine mit exzellenter Sortierleistung. Hohe Standfestigkeit durch teleskopierbares Raupenlaufwerk.	Robuste und wandelbare Multifunktionsmaschine für das Sortieren von Bauschutt und das Rückbauen von Gebäuden. Hohe Standfestigkeit durch teleskopierbares Raupenlaufwerk. Durch hydraulisches Schnellwechselsystem Vario Tool Ablegen und Aufnehmen von Ausrüstungsvarianten in Minutenschnelle. Erdbauarbeiten oder das Ziehen von Fundamenten, sowie Abbrechen in Höhen bis zu 23 m oder mit Störkanten problemlos möglich.			Starke und besonders stabile Abbruchmaschine mit Longfront-Ausrüstung für besonders große Höhen. Hohe Standfestigkeit durch teleskopierbares Raupenlaufwerk.
Einfacher Transport mit Tieflader in ein bis drei Teilen je nach Konfiguration. Schnelle Einsatzbereitschaft durch intelligente Selbstmontagesysteme.				Einfacher Transport in drei Einheiten. Intelligentes Selbstmontagesystem mit Ballastablage.

825E
DEMOLITION MOBIL

VORTEILE



- Befahren von befestigten Wegen dank Bereifung
- Nutzung unterschiedlichster Anbaugeräte



- Standfest und robust durch Pratzenabstützung
- Hohe Traglast bei 360° Schwenkbereich



/// Perfekt für Abbruch- und Sortieraufgaben auf engstem Raum



Transportmaße und Traglasttabellen auf Anfrage.

Der Allrounder.

825E
DEMOLITION RAUPE

Der platzsparende Allrounder für den Einsatz im selektiven Rückbau. Ideal geeignet für Sortier- und Rückbauaufgaben.



38 t Einsatzgewicht



129 kw Motor (Stufe V)



15 m max. Bolzenhöhe



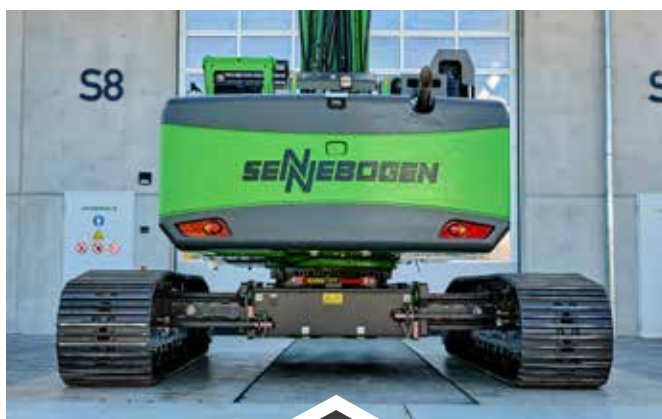
ALL-IN-ONE

- Sortiermaschine mit hoher Umschlagkapazität
- Auch für Abbruch- und Rückbauarbeiten geeignet
- Nutzung unterschiedlichster Anbaugeräte



PLATZSPAREND

- Einsatz in städtischen Baustellen
- Vor allem auf beengtem Raum vorteilhaft



SICHERES ARBEITEN

- Standfestes, teleskopierbares Raupenlaufwerk
- Hohe Traglast bei 360° Schwenkbereich



SOFORT EINSATZBEREIT

- Transport mit Tieflader in einem Stück: Kein Abmontieren der Ausrüstung notwendig
- Unverzögliche Einsatzbereitschaft ohne Rüstaufwand

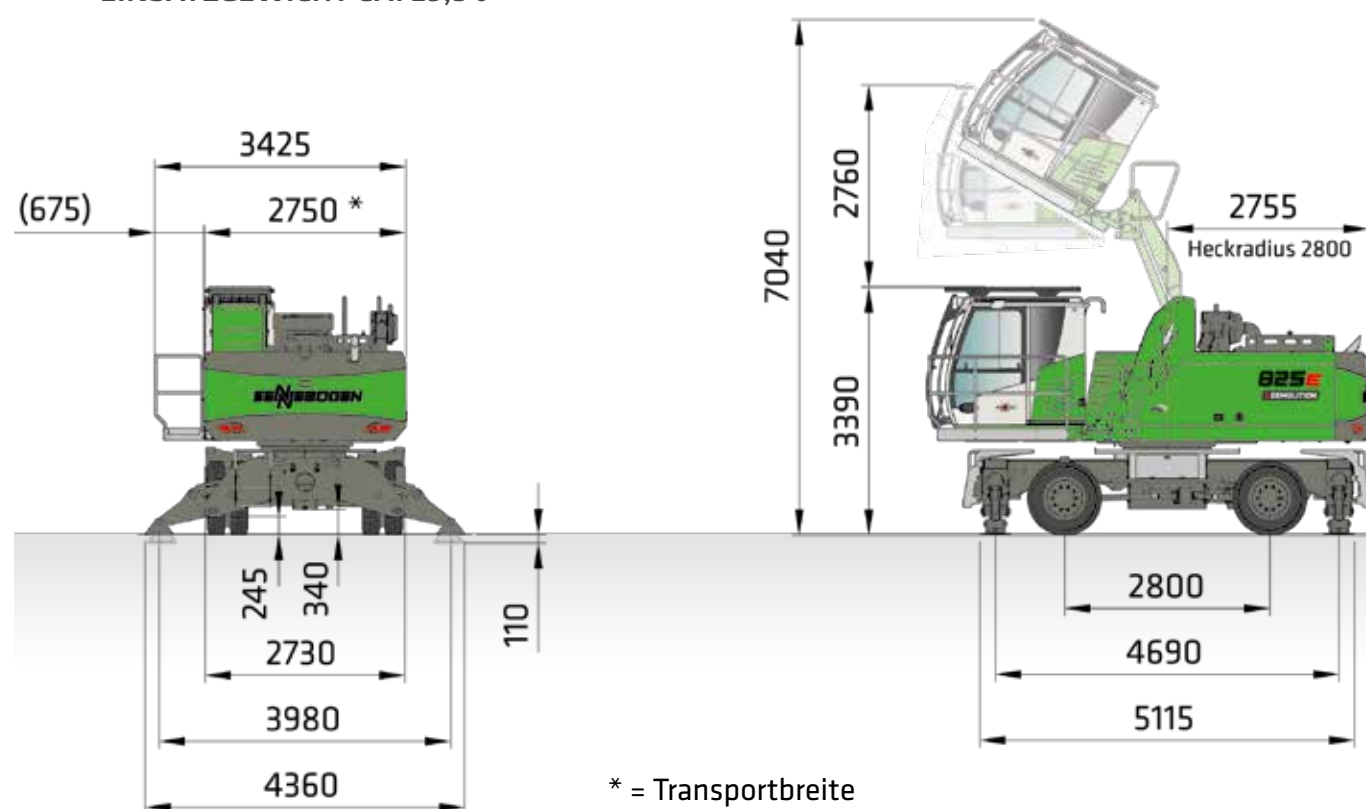
Transportmaße und Traglasttabellen auf Anfrage.

ABMESSUNGEN

* = Länge mit Serien-Ballast

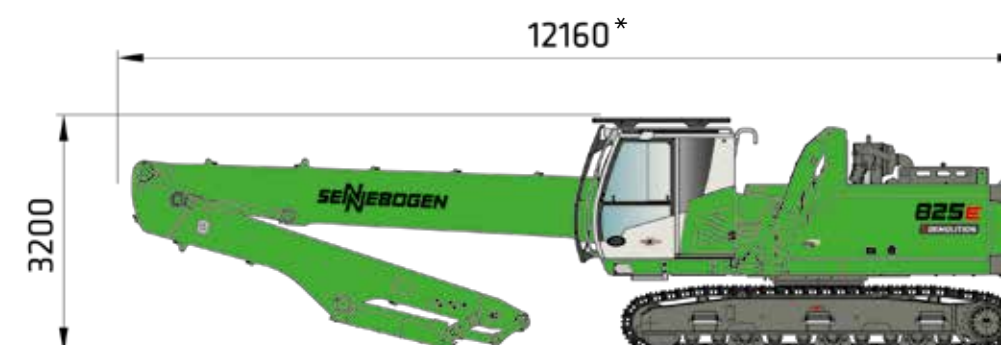


825 DEMOLITION MIT UNTERWAGEN MP26 UND AUSRÜSTUNG K12 ULM, HYDRAULISCH HOCHFABRBARE KABINE MAXCAB, 30° NEIGBAR, EINSATZGEWICHT CA. 29,5 t

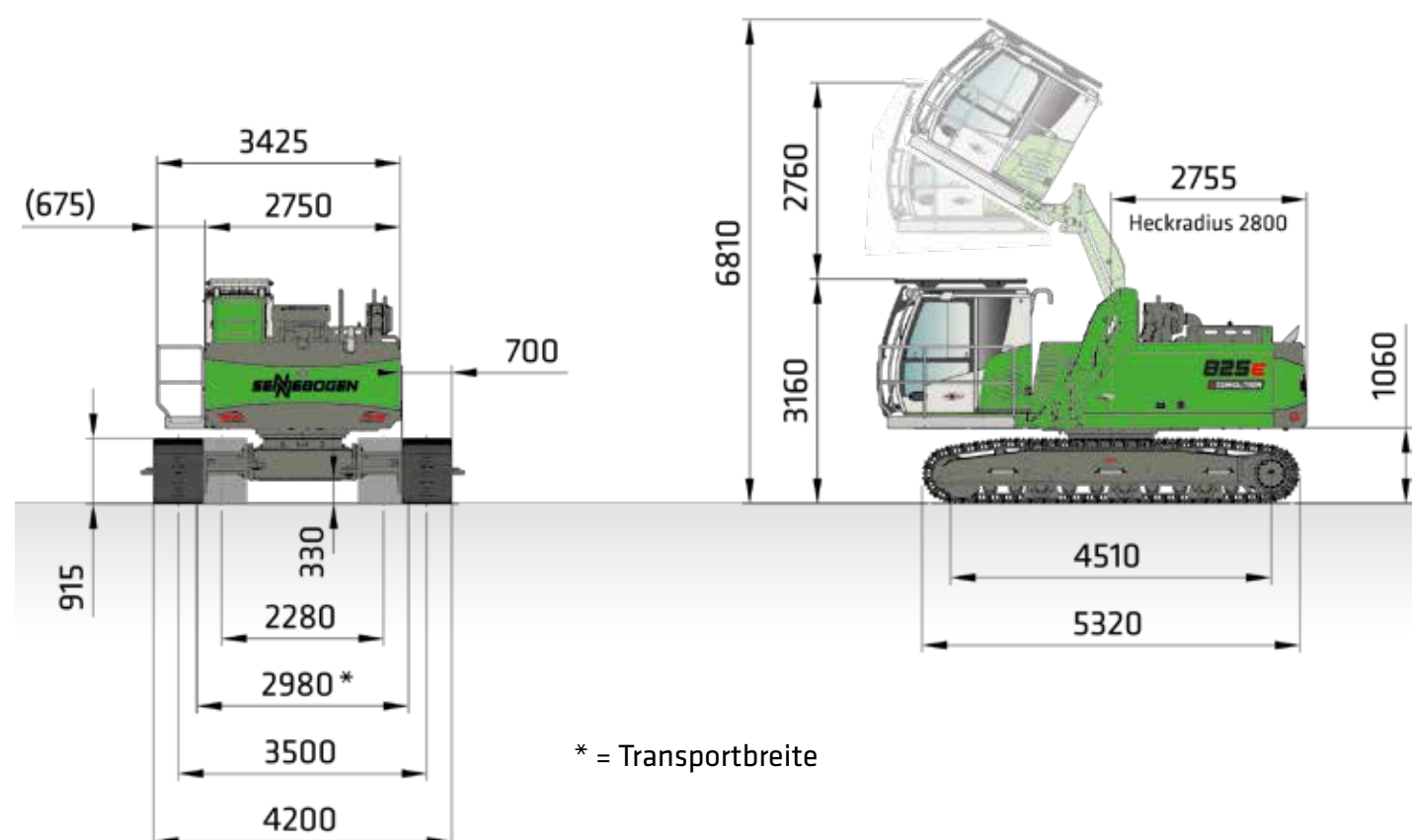


825 DEMOLITION GRUNDMASCHINE FÜR AUSRÜSTUNG K12 ULM INKL. GEGENGEWICHT, HYDRAULISCH HOCHFABRBARE KABINE MAXCAB, 30° NEIGBAR

* = Länge mit Serien-Ballast

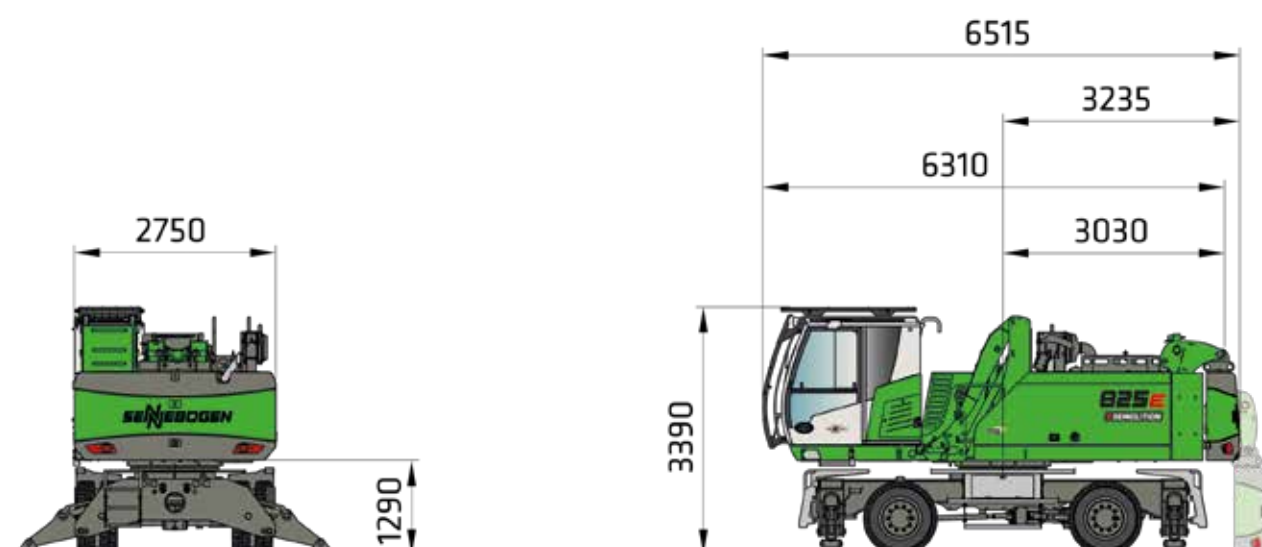


825 DEMOLITION MIT UNTERWAGEN T31/350 UND 2-TEILIGER AUSRÜSTUNG K14 ULM, HYDRAULISCH HOCHFABRBARE KABINE MAXCAB, 30° NEIGBAR UND VOLLHYDRAULISCH ABLEGBAREM KONTERGEWICHT (OPTION), EINSATZGEWICHT CA. 38 t

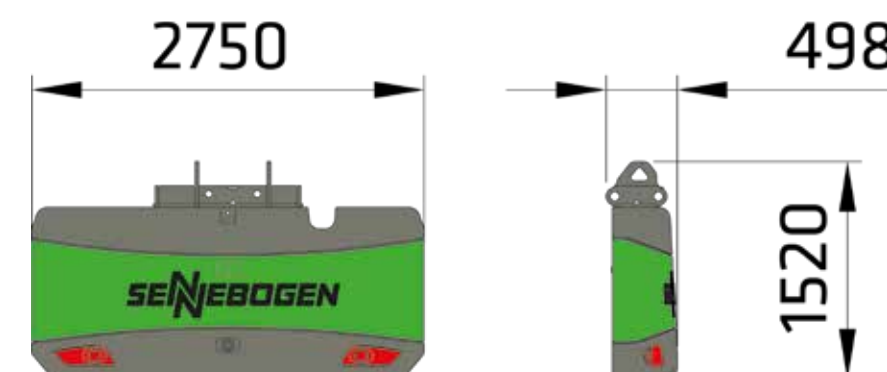


825 DEMOLITION GRUNDMASCHINE FÜR AUSRÜSTUNG K14 ULM INKL. GEGENGEWICHT, HYDRAULISCH HOCHFABRBARE KABINE MAXCAB, 30° NEIGBAR, UNTERWAGEN AUSTELESKOPIERT

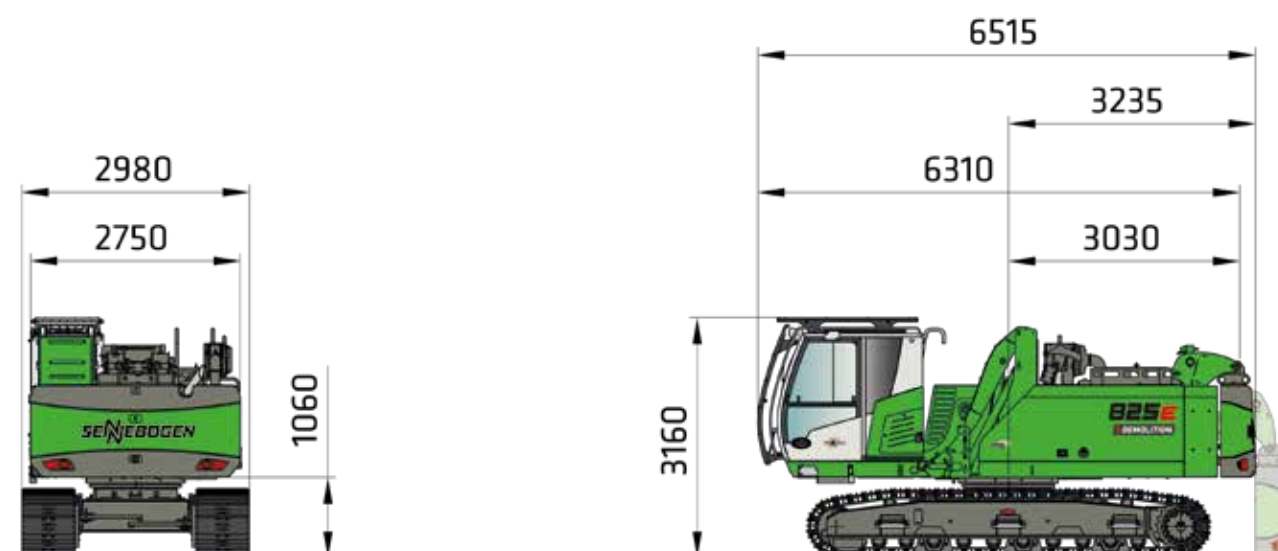
ABMESSUNGEN



VOLLHYDRAULISCHES SELBST-MONTAGE-SYSTEM
FÜR BALLAST-ABLAGE/AUFNAHME PER FERNBEDIENUNG OPTION



VOLLHYDRAULISCH ABLEGBARES KONTERGEWICHT, CA. 7,05 t



VOLLHYDRAULISCHES SELBST-MONTAGE-SYSTEM
FÜR BALLAST-ABLAGE/AUFNAHME PER FERNBEDIENUNG OPTION

TRAGLASTWERTE



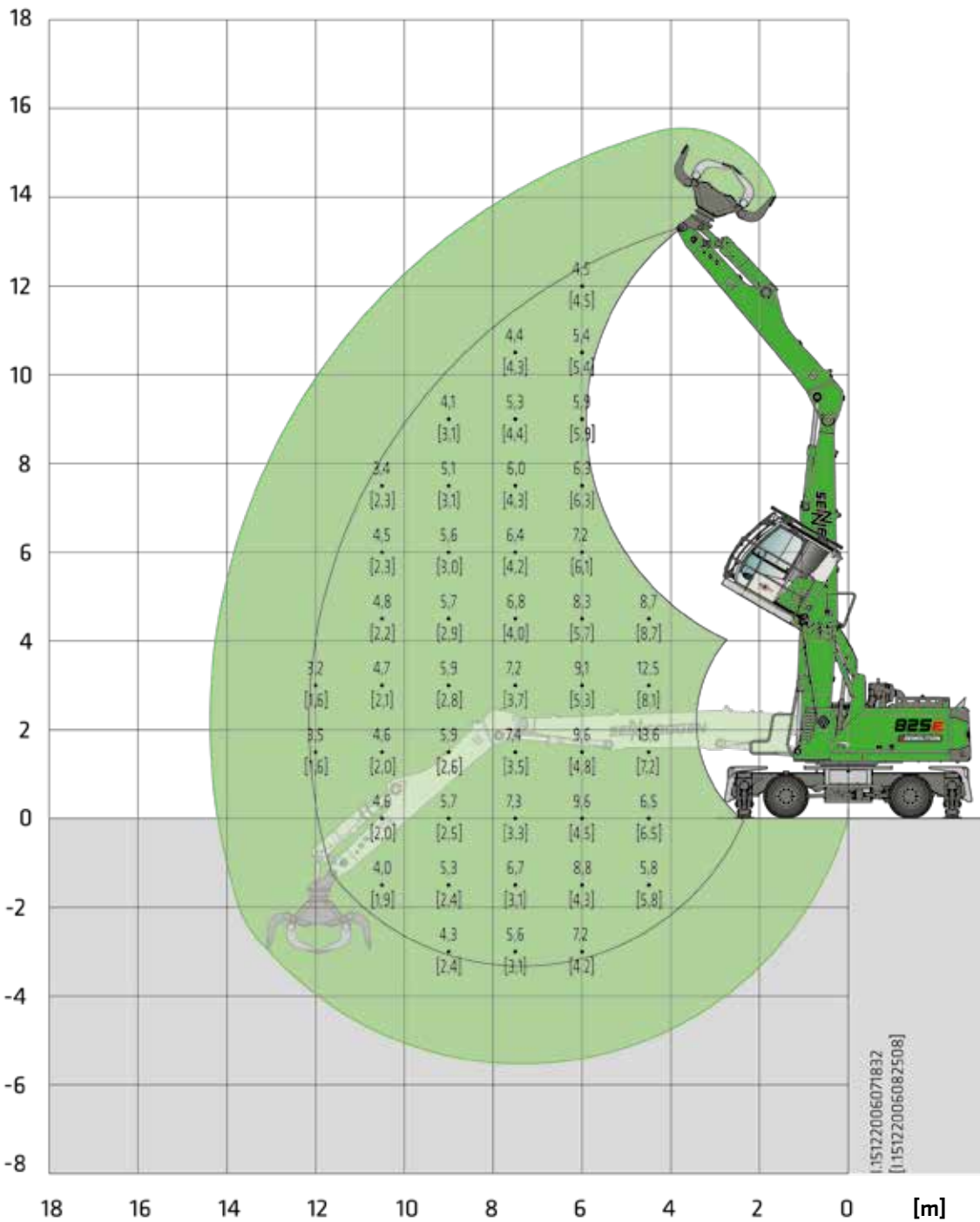
MP26



6,8 m Kompaktausleger
5,5 m Ladestiel



Maxcab G280,
hydraulisch hochfahrbar, 30° neigbar



Anmerkungen:
Alle Traglastwerte sind in Tonnen (t) angegeben und gelten am Stielende, ohne Arbeitswerkzeug, auf festem, ebenem Untergrund. Arbeitswerkzeuge wie Greifer, Magnet, Lasthaken, etc. sind Teil der angegebenen Traglastwerte. Die angegebenen Werte betragen 75 % der statischen Kipplast bzw. 87 % der hydraulischen Hubkraft gemäß ISO10567. Gemäß der EU Norm EN474/5 müssen hydraulische Materialumschlagmaschinen im Hebezeugbetrieb mit Rohrbruchsicherungen an Hub- und Stielzylinder und einer Überlastwarneinrichtung ausgestattet sein. Die angegebenen Traglastwerte gelten für max. Spurbreite und sind 360° schwenkbar.

TRAGLASTWERTE



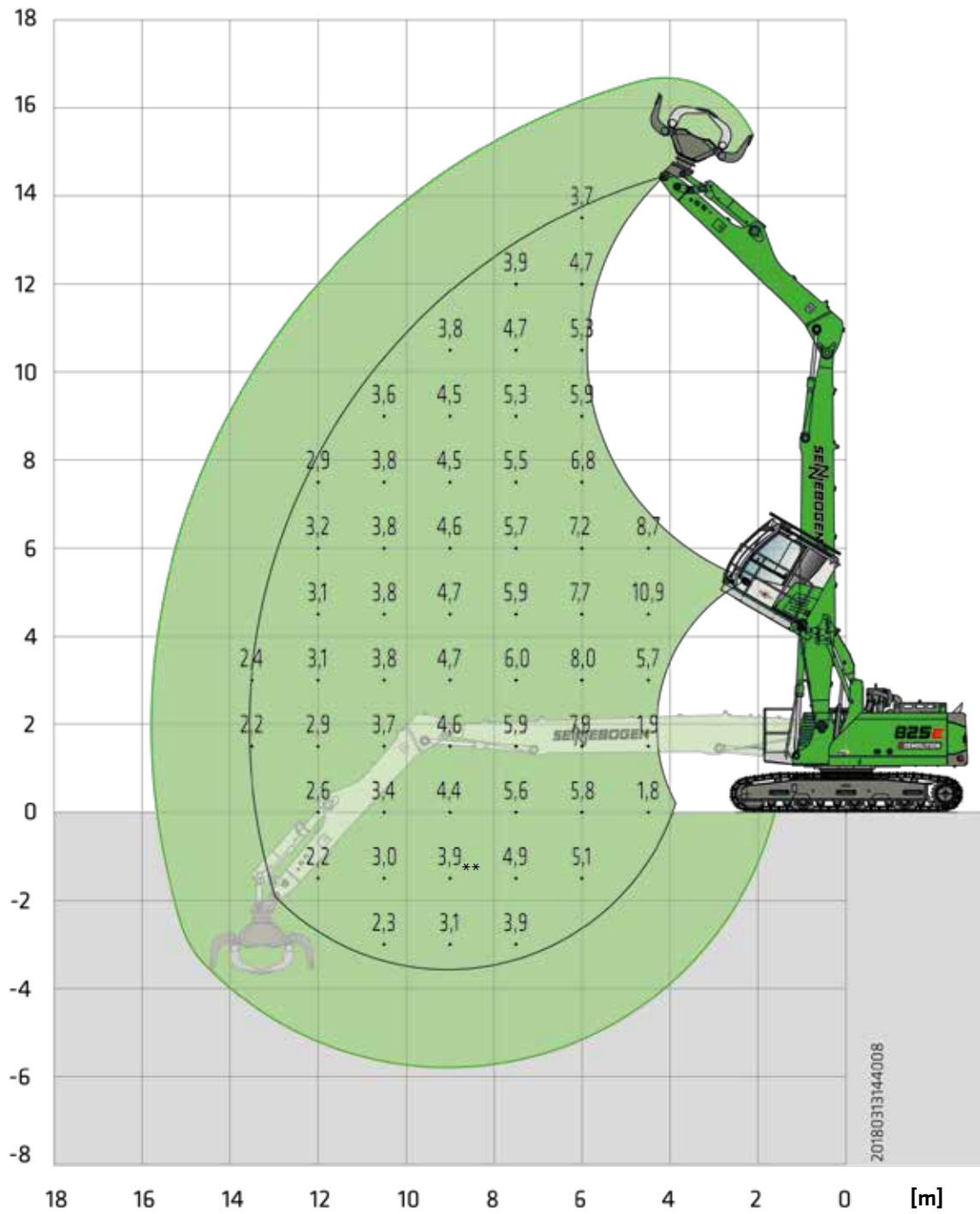
T31/350



8,5 m Kompaktausleger
5,5 m Ladestiel



Maxcab G280,
hydraulisch hochfahrbar, 30° neigbar



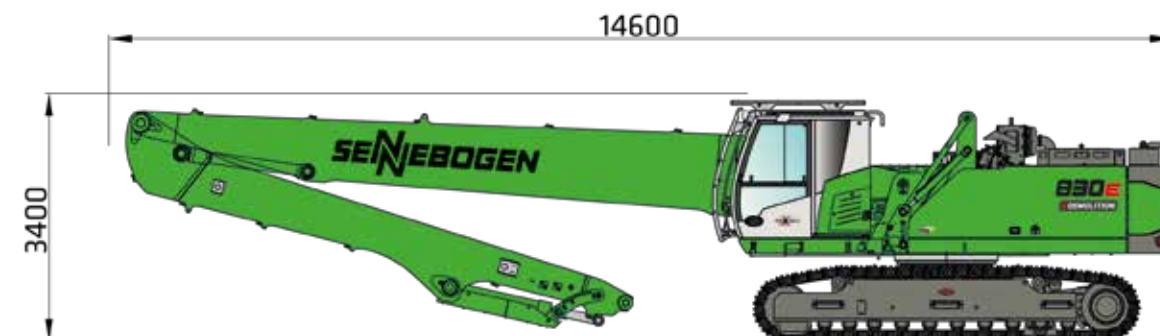
Anmerkungen:
Alle Traglastwerte sind in Tonnen (t) angegeben und gelten am Stielende, ohne Arbeitswerkzeug, auf festem, ebenem Untergrund. Arbeitswerkzeuge wie Greifer, Magnet, Lasthaken, etc. sind Teil der angegebenen Traglastwerte. Die angegebenen Werte betragen 75 % der statischen Kipplast bzw. 87 % der hydraulischen Hubkraft gemäß ISO10567. Gemäß der EU Norm EN474/5 müssen hydraulische Materialumschlagmaschinen im Hebezeugbetrieb mit Rohrbruchsicherungen an Hub- und Stielzylinder und einer Überlastwarneinrichtung ausgestattet sein. Die angegebenen Traglastwerte gelten für max. Spurbreite und sind 360° schwenkbar.

BBDE

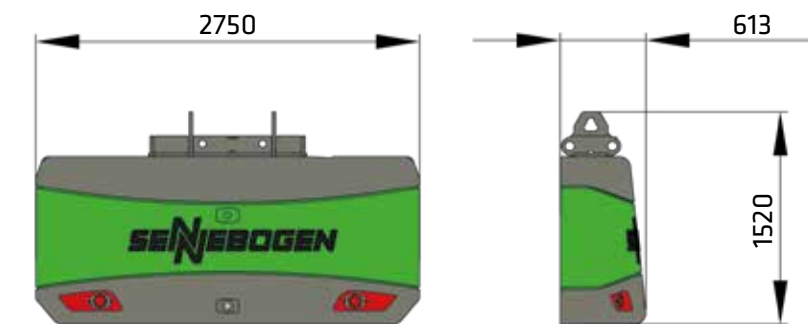
////////////////////////////////////



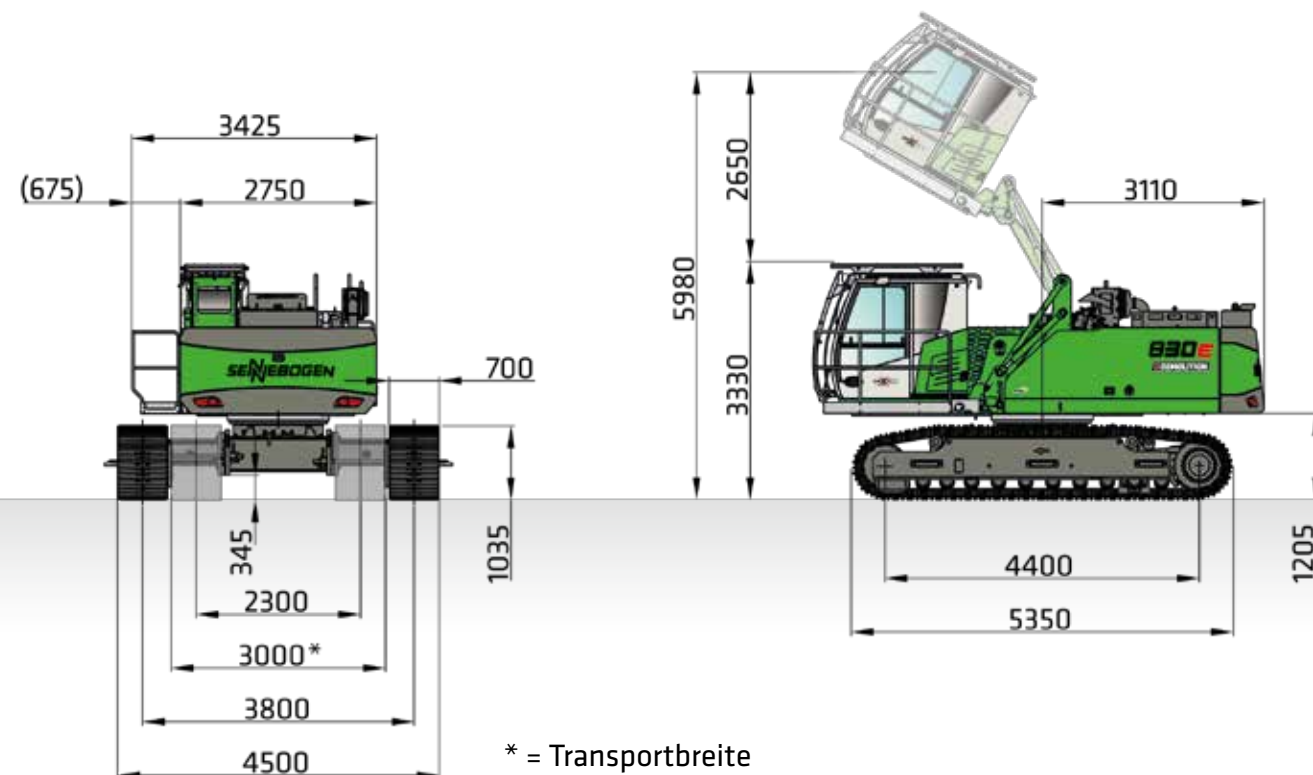
ABMESSUNGEN



830 DEMOLITION MIT UNTERWAGEN T41/380 UND AUSRÜSTUNG K17 ULM, HYDRAULISCH HOCHFABRBARE KABINE MAXCAB, 30° NEIGBAR, EINSATZGEWICHT CA. 48 t



VOLLHYDRAULISCH ABLEGBARES GEGENGEWICHT, CA. 10 t



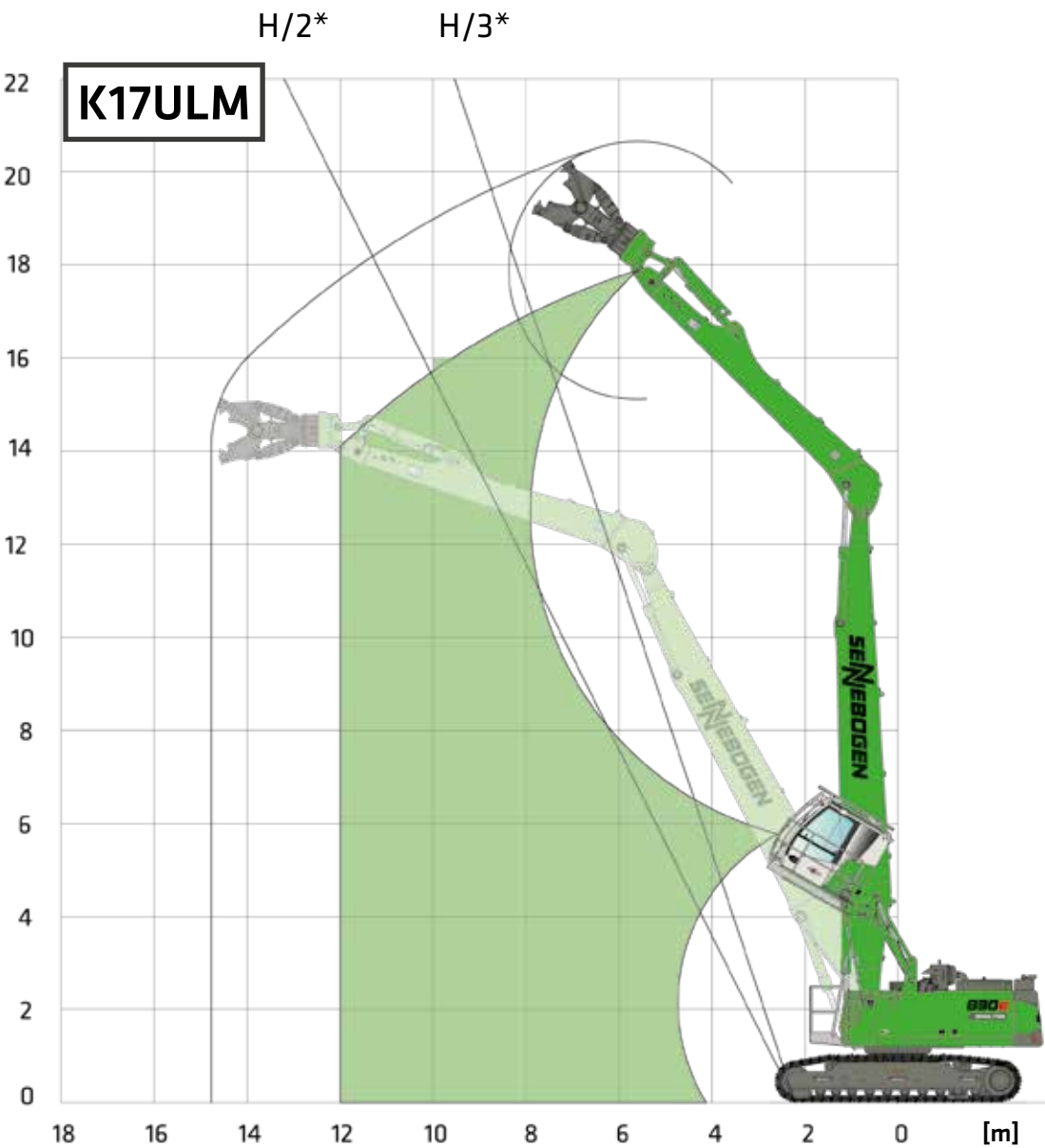
830 DEMOLITION GRUNDMASCHINE FÜR AUSRÜSTUNG K17 ULM INKL. GEGENGEWICHT, HYDRAULISCH HOCHFABRBARER KABINE MAXCAB, 30° NEIGBAR, UNTERWAGEN AUSTELESKOPIERT

TRAGLASTWERTE

 T41/380

 10,5 m Kompaktausleger
7,1 m Ladestiel

 Maxcab G280,
hydraulisch hochfahrbar, 30° neigbar



* Beachten Sie den Sicherheitsabstand nach BGV C22 zwischen Maschine und Abbruchobjekt (H=Abbruchhöhe).

** Gesamtes Werkzeuggewicht incl. Schnellwechsler, Adapterplatte und Anbauwerkzeug : max. 3,5t

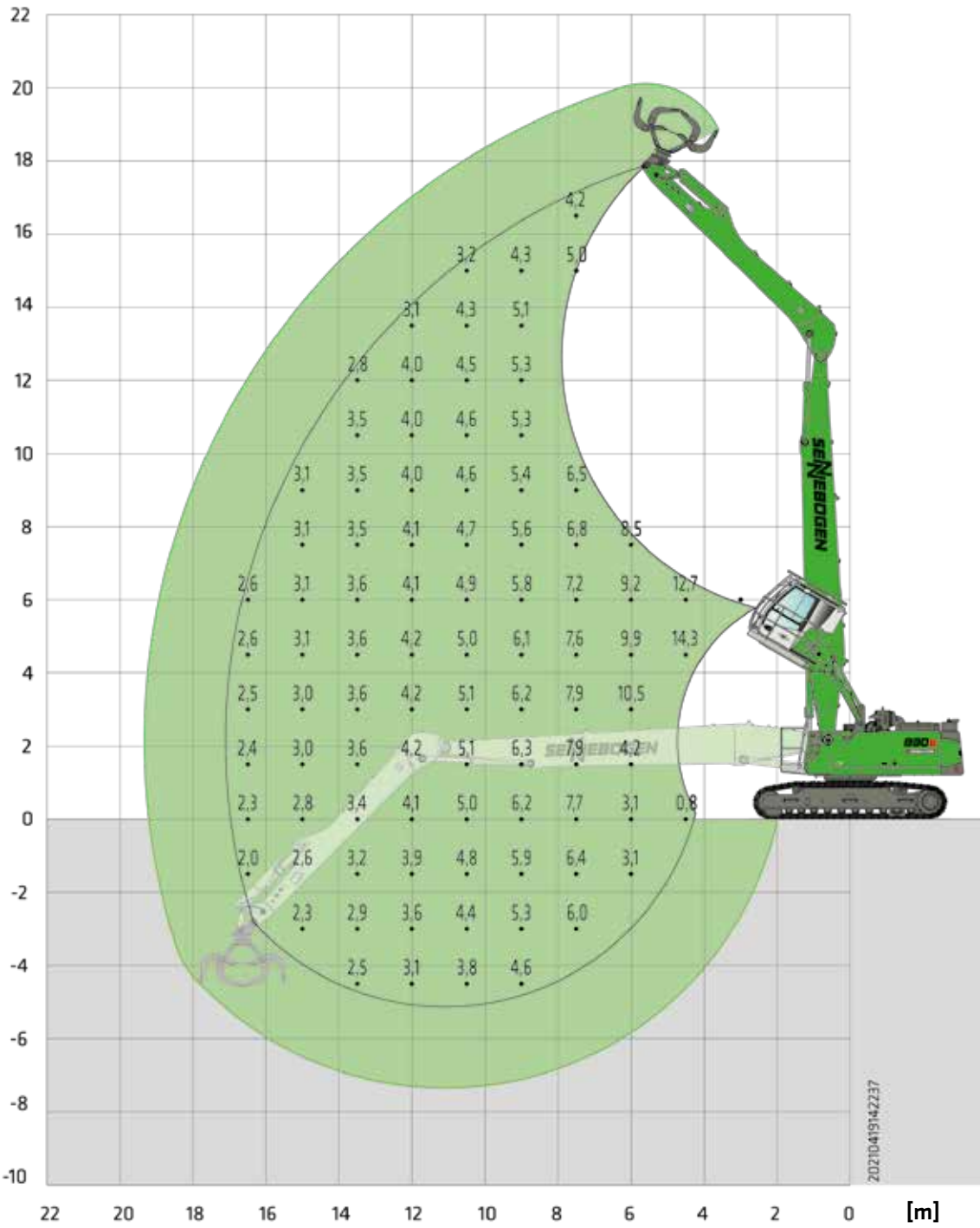
Anmerkungen:
Alle Traglastwerte sind in Tonnen (t) angegeben und gelten am Stielende, ohne Arbeitswerkzeug, auf festem, ebenem Untergrund. Arbeitswerkzeuge wie Greifer, Magnet, Lasthaken, etc. sind Teil der angegebenen Traglastwerte. Die angegebenen Werte betragen 75 % der statischen Kipplast bzw. 87 % der hydraulischen Hubkraft gemäß ISO10567. Gemäß der EU Norm EN474/5 müssen hydraulische Materialumschlagmaschinen im Hebezeugbetrieb mit Rohrbruchsicherungen an Hub- und Stielzylinder und einer Überlastwarneinrichtung ausgestattet sein. Die angegebenen Traglastwerte gelten für max. Spurbreite und sind 360° schwenkbar.

TRAGLASTWERTE

 T41/380

 10,5 m Kompaktausleger
7,1 m Ladestiel

 Maxcab G280,
hydraulisch hochfahrbar, 30° neigbar



Anmerkungen:
Alle Traglastwerte sind in Tonnen (t) angegeben und gelten am Stielende, ohne Arbeitswerkzeug, auf festem, ebenem Untergrund. Arbeitswerkzeuge wie Greifer, Magnet, Lasthaken, etc. sind Teil der angegebenen Traglastwerte. Die angegebenen Werte betragen 75 % der statischen Kipplast bzw. 87 % der hydraulischen Hubkraft gemäß ISO10567. Gemäß der EU Norm EN474/5 müssen hydraulische Materialumschlagmaschinen im Hebezeugbetrieb mit Rohrbruchsicherungen an Hub- und Stielzylinder und einer Überlastwarneinrichtung ausgestattet sein. Die angegebenen Traglastwerte gelten für max. Spurbreite und sind 360° schwenkbar.

BBDE

VARIO TOOL

Leistungstarkes und präzises Hydrauliksystem

=====



**Erdbauarbeiten, Fundamente ziehen,
Sortieren und Abbrechen in einer Maschine**



■ Dank optional hydraulisch ablegbarem Kontergewicht lässt sich das Transportgewicht per Fernbedienung um ca. 10 t reduzieren

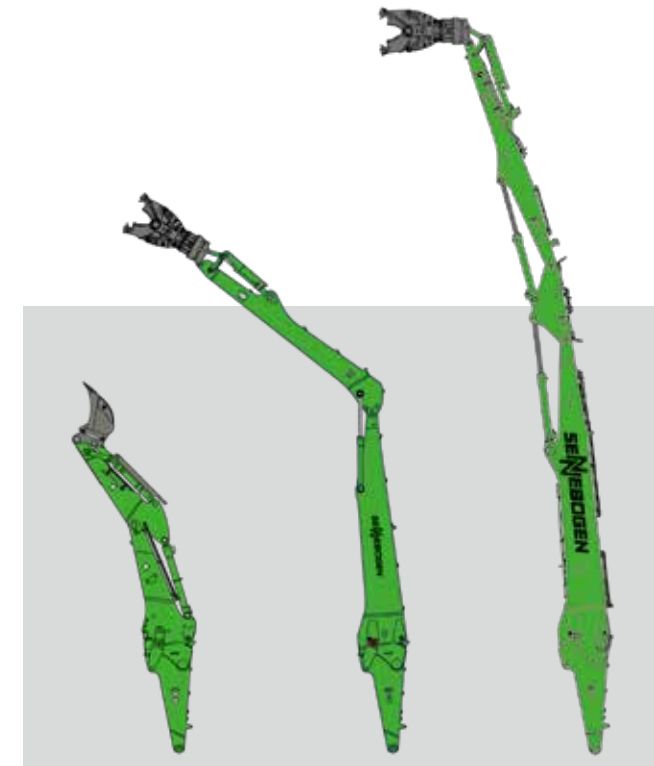


A diagram showing a crane arm extending from the left, lifting a load represented by a downward arrow. The load is positioned above a solid upward arrow, indicating the direction of movement.

12 - 23 m
max. Bolzenhöhe

OPTION: NOCH MEHR FLEXIBILITÄT UND REICHHÖHE

AUSRÜSTUNG-
OPTIONEN: EA12,
AB17, AB23



01 AUSWÄHLEN

- Erhältlich mit drei Ausrüstungen in verschiedenen Längen und Ausführungen und damit für unterschiedlichste Einsatzbereiche geeignet.

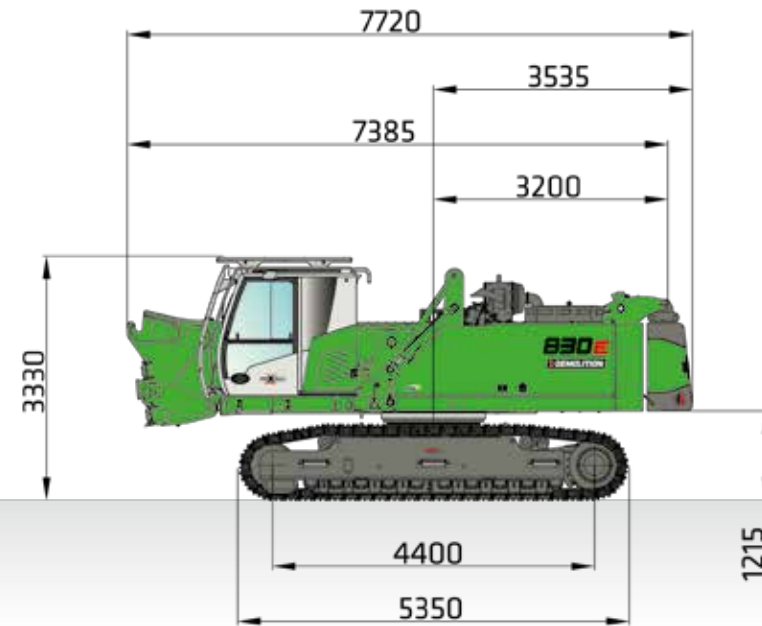
02 AUFNEHMEN

- Das vollhydraulische Schnellwechselsystem Vario Tool für die Ausrüstung lässt sich bequem aus der Kabine betätigen.
- Die Ausrüstung wird per Knopfdruck verriegelt.

03 EFFIZIENT UND SICHER ABBRECHEN

- Mit der dreiteiligen Ausrüstung AB23 gewinnen Sie noch mehr Reichhöhe für den präzisen Rückbau von Gebäuden in großen Höhen.
- Die spezielle dreiteilige Konstruktion ermöglicht einen erhöhten Sicherheitsabstand vom Gebäude.
- Überwinden Sie Störkanten dank Zwischengelenk.

ABMESSUNGEN



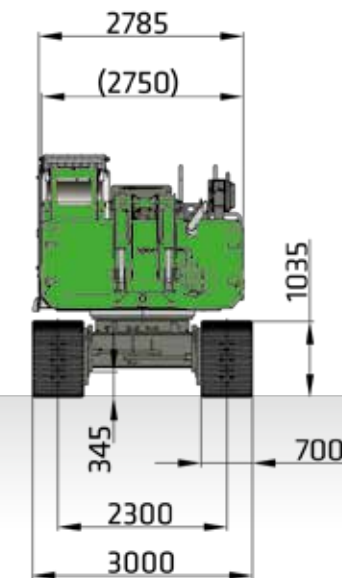
830 DEMOLITION GRUNDMASCHINE, OPTION VOLLHYDRAULISCHES SCHNELLWECHSEL-SYSTEM FÜR AUSRÜSTUNG AB23 INKL. GEGENGEWICHT, TRANSPORTGEWICHT CA. 44 t INKL. GEGENGEWICHT CA. 10 t



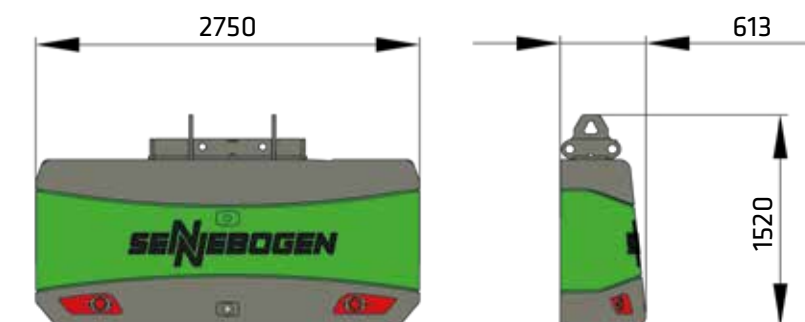
VERLADEOPTION PER 830 DEMOLITION VARIO TOOL GRUNDMASCHINE MIT UNTERWAGEN T41/380, HYDRAULISCH HOCHFABRBARE KABINE MAXCAB, 30° NEIGBAR, SEPARAT HYDRAULISCH ABLEGBARES KONTERGEWICHT



VOLLHYDRAULISCHES SELBST-MONTAGE-SYSTEM FÜR BALLAST-ABLAGE/AUFNAHME PER FERNBEDIENUNG

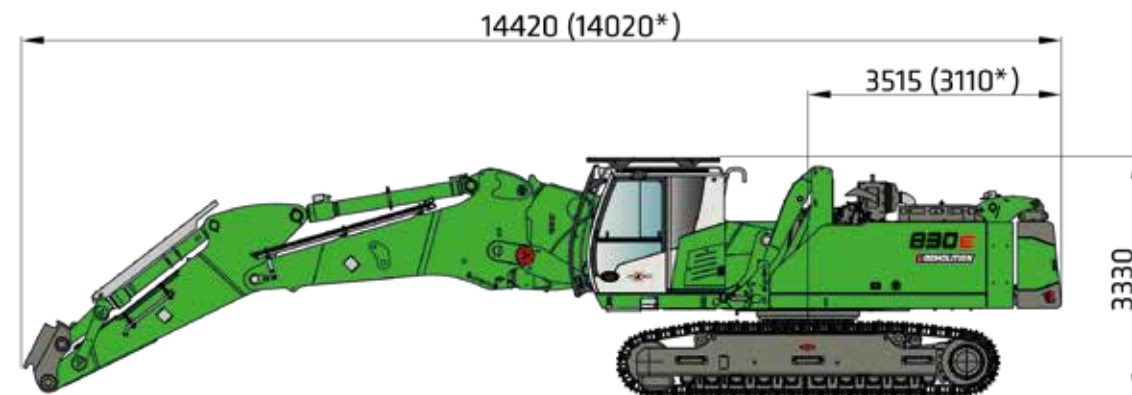


830 DEMOLITION GRUNDMASCHINE OHNE GEGENGEWICHT, MIT VOLLHYDRAULISCHEM SELBST-MONTAGE-SYSTEM



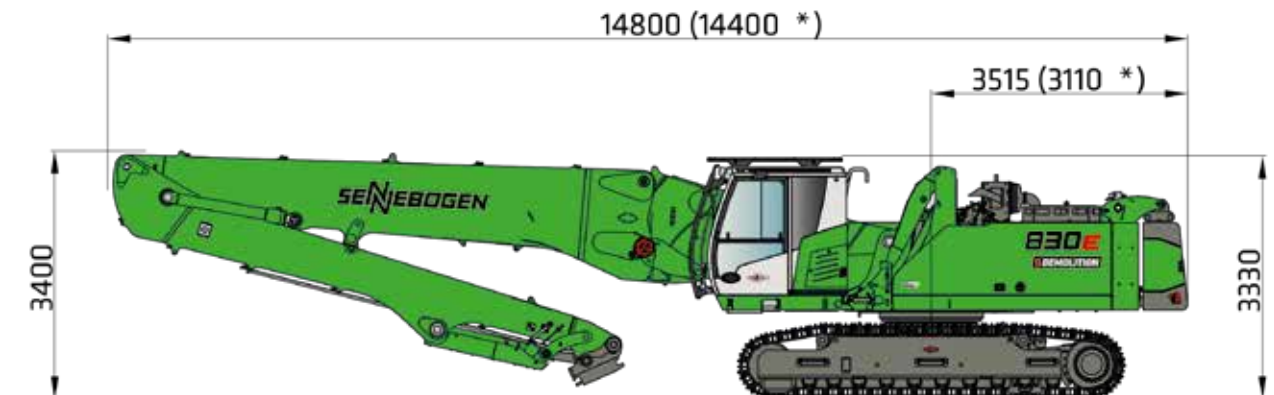
VOLLHYDRAULISCH ABLEGBARES GEGENGEWICHT, CA. 10 t

* = Länge mit Serien-Ballast

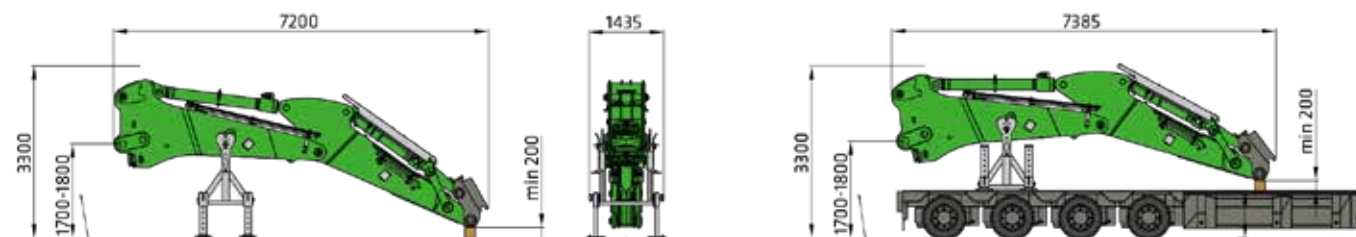


830 DEMOLITION VARIO TOOL, EA12 MIT UNTERWAGEN T41/380, ERDBAUAUSTRÜSTUNG, HYDRAULISCHER BALLASTABLAGE (OPTION), HYDRAULISCH HOCHFÄHRBARE KABINE MAXCAB, 30° NEIGBAR, EINSATZGEWICHT 50,5 t

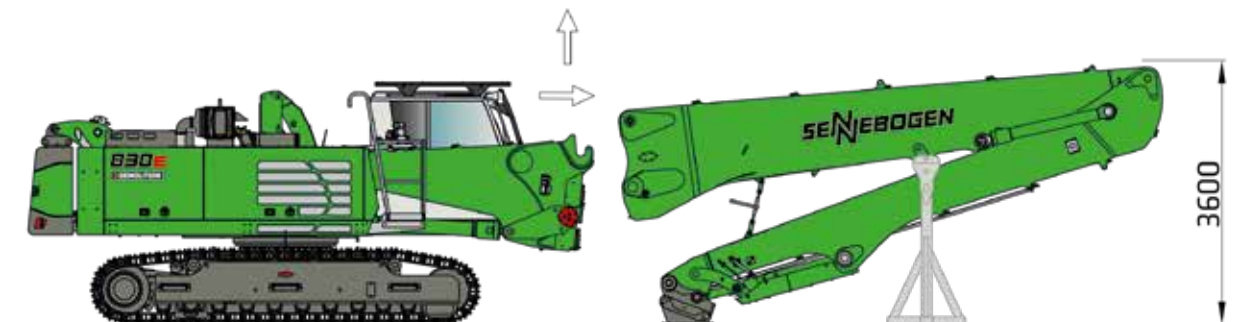
* = Länge mit Serien-Ballast



830 DEMOLITION VARIO TOOL, AB17 MIT UNTERWAGEN T41/380, ABBRUCHAUSTRÜSTUNG AB17, HYDRAULISCH HOCHFÄHRBARE KABINE MAXCAB, 30° NEIGBAR, HYDRAULISCHER BALLASTABLAGE (OPTION), EINSATZGEWICHT: 51 t



AUSRÜSTUNG EA12 + LAGERBOCK (LINKS: MAX. HÖHE, RECHTS: MIN. HÖHE) + SCHNELLWECHSLER, EINSATZGEWICHT CA. 7 t

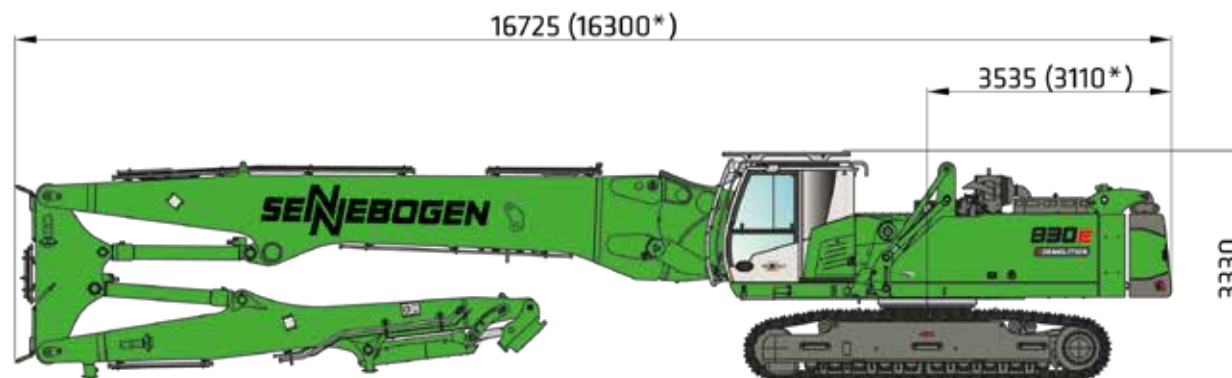


TRANSPORT- UND RÜSTOPTION 830 DEMOLITION VARIO TOOL, AB17 MIT UNTERWAGEN T41/380, ABBRUCHAUSTRÜSTUNG AB17, HYDRAULISCH HOCHFÄHRBARE KABINE MAXCAB, 30° NEIGBAR, HYDRAULISCHER BALLASTABLAGE (OPTION)

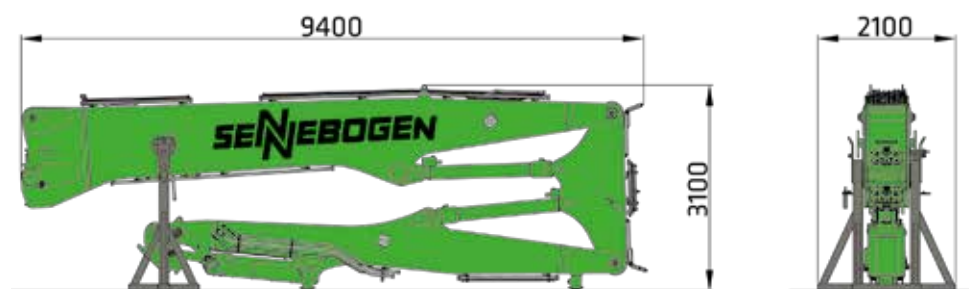


TRANSPORTOPTION GRUNDMASCHINE + EA12, INKL. LAGERBOCK, OHNE KONTERGEWICHT, EINSATZGEWICHT: 41 t

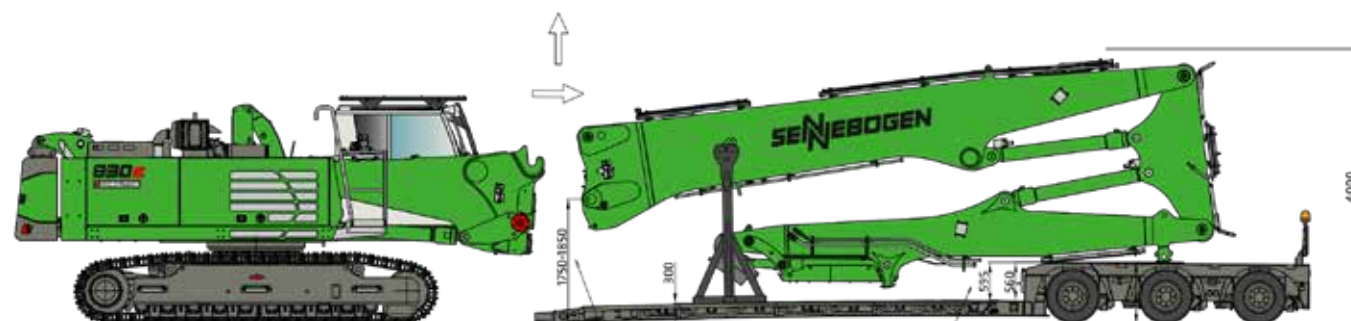
* = Länge mit Serien-Ballast



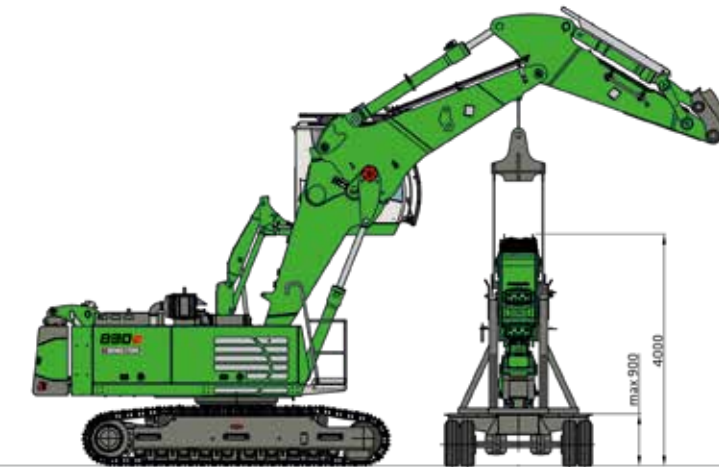
830 DEMOLITION MIT UNTERWAGEN T41/380 UND 3-TEILIGER ABBRUCH-AUSRÜSTUNG AB23 (OPTION), HYDRAULISCH HOCHFÄHRBARER KABINE MAXCAB, 30° NEIGBAR UND VOLLHYDRAULISCH ABLEGBAREM KONTERGEWICHT (OPTION), EINSATZGEWICHT CA. 52 t



3-TEILIGE ABBRUCH-AUSRÜSTUNG AB23 MIT TRANSPORTGESTELL CA. 8,7 t



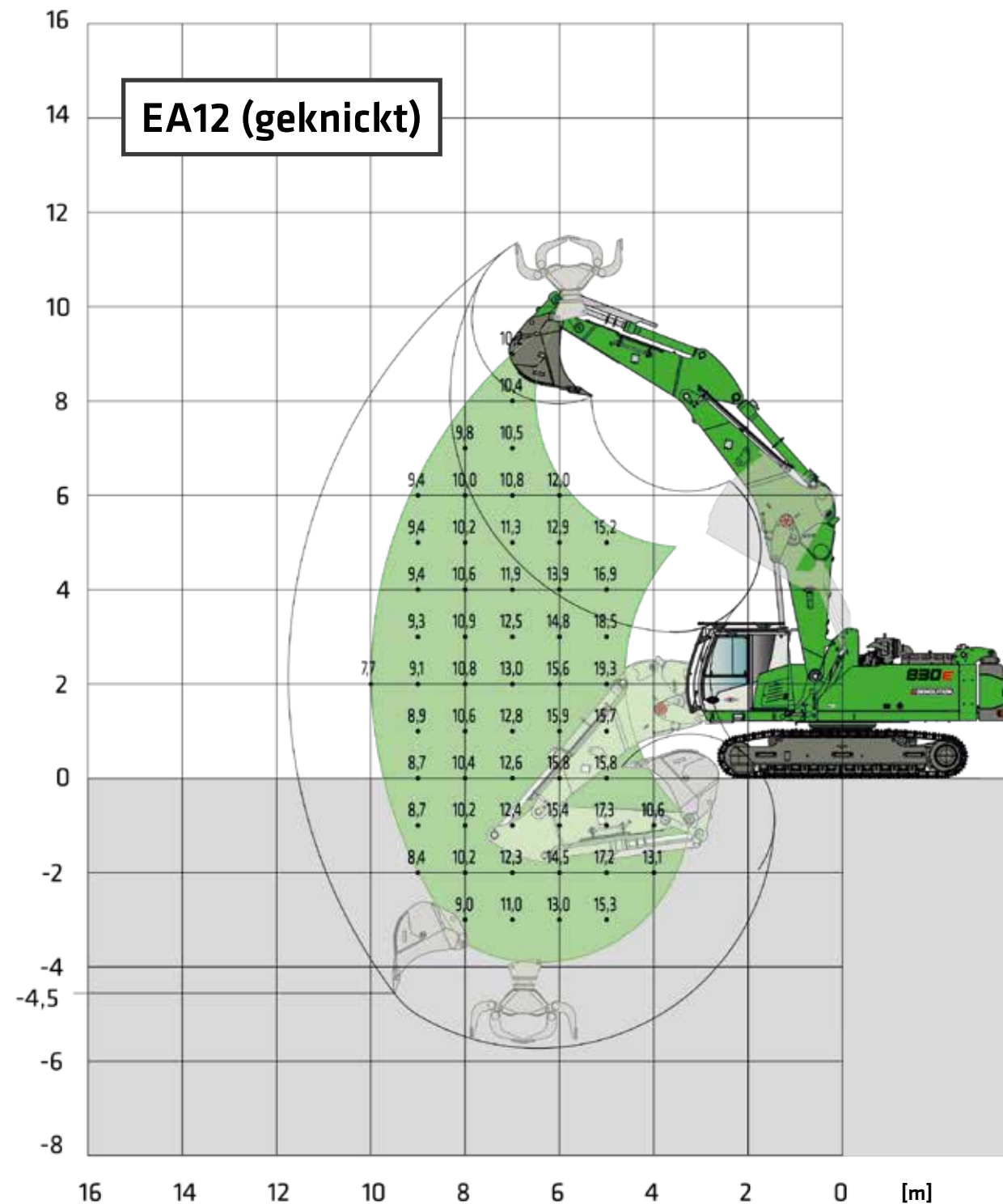
TRANSPORT- UND RÜSTOPTION 830 DEMOLITION VARIO TOOL, AB23 MIT UNTERWAGEN T41/380, ABBRUCHAUSRÜSTUNG AB23, HYDRAULISCH HOCHFÄHRBARE KABINE MAXCAB, 30° NEIGBAR, HYDRAULISCHER BALLASTABLAG (OPTION)



VERLADEOPTION DER 3-TEILIGEN ABBRUCH-AUSRÜSTUNG AB23 IM TRANSPORTGESTELL MIT HILFE DER 830 E DEMOLITION VARIO TOOL ERDBAUAUSRÜSTUNG EA12

TRAGLASTWERTE

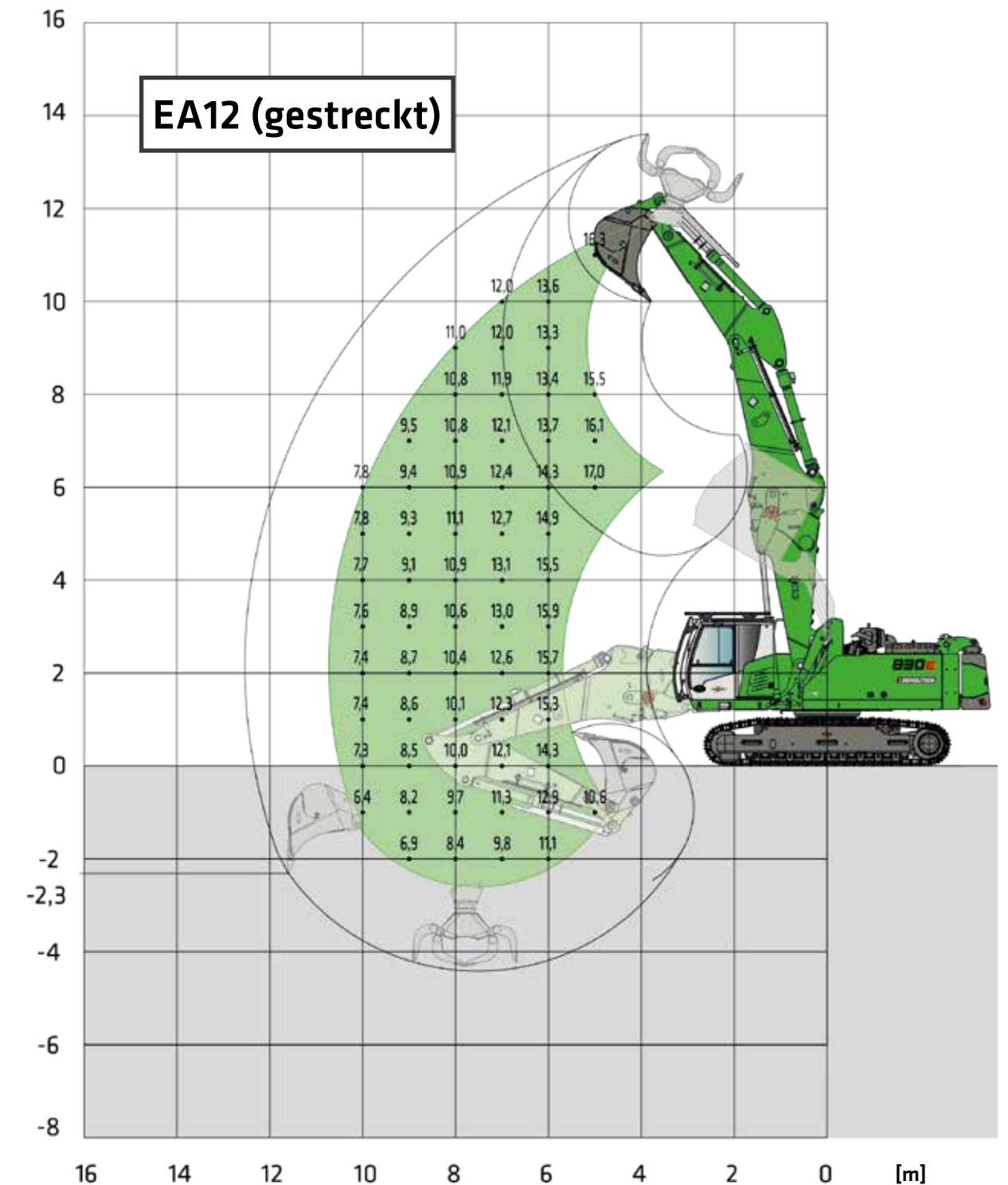
 T41/380
  6,5 m Kompaktausleger
 3,2 m Ladestiel
  Maxcab G280,
 hydraulisch hochfahrbar, 30° neigbar



Anmerkungen:
 Alle Traglastwerte sind in Tonnen (t) angegeben und gelten am Stielende, ohne Arbeitswerkzeug, auf festem, ebenem Untergrund. Arbeitswerkzeuge wie Greifer, Magnet, Lasthaken, etc. sind Teil der angegebenen Traglastwerte. Die angegebenen Werte betragen 75 % der statischen Kipplast bzw. 87 % der hydraulischen Hubkraft gemäß ISO10567. Gemäß der EU Norm EN474/5 müssen hydraulische Materialumschlagmaschinen im Hebezeugbetrieb mit Rohrbruchsicherungen an Hub- und Stielzylinder und einer Überlastwarneinrichtung ausgestattet sein. Die angegebenen Traglastwerte gelten für max. Spurbreite und sind 360° schwenkbar.

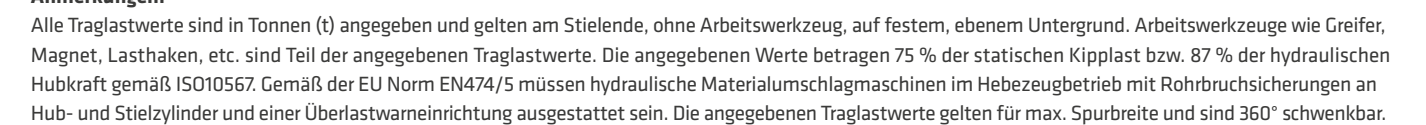
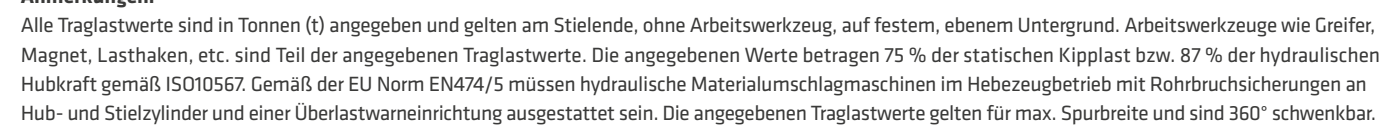
TRAGLASTWERTE

 T41/380
  6,5 m Kompaktausleger
 3,2 m Ladestiel
  Maxcab G280,
 hydraulisch hochfahrbar, 30° neigbar

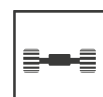


Anmerkungen:
 Alle Traglastwerte sind in Tonnen (t) angegeben und gelten am Stielende, ohne Arbeitswerkzeug, auf festem, ebenem Untergrund. Arbeitswerkzeuge wie Greifer, Magnet, Lasthaken, etc. sind Teil der angegebenen Traglastwerte. Die angegebenen Werte betragen 75 % der statischen Kipplast bzw. 87 % der hydraulischen Hubkraft gemäß ISO10567. Gemäß der EU Norm EN474/5 müssen hydraulische Materialumschlagmaschinen im Hebezeugbetrieb mit Rohrbruchsicherungen an Hub- und Stielzylinder und einer Überlastwarneinrichtung ausgestattet sein. Die angegebenen Traglastwerte gelten für max. Spurbreite und sind 360° schwenkbar.

TRAGLASTWERTE



TRAGLASTWERTE



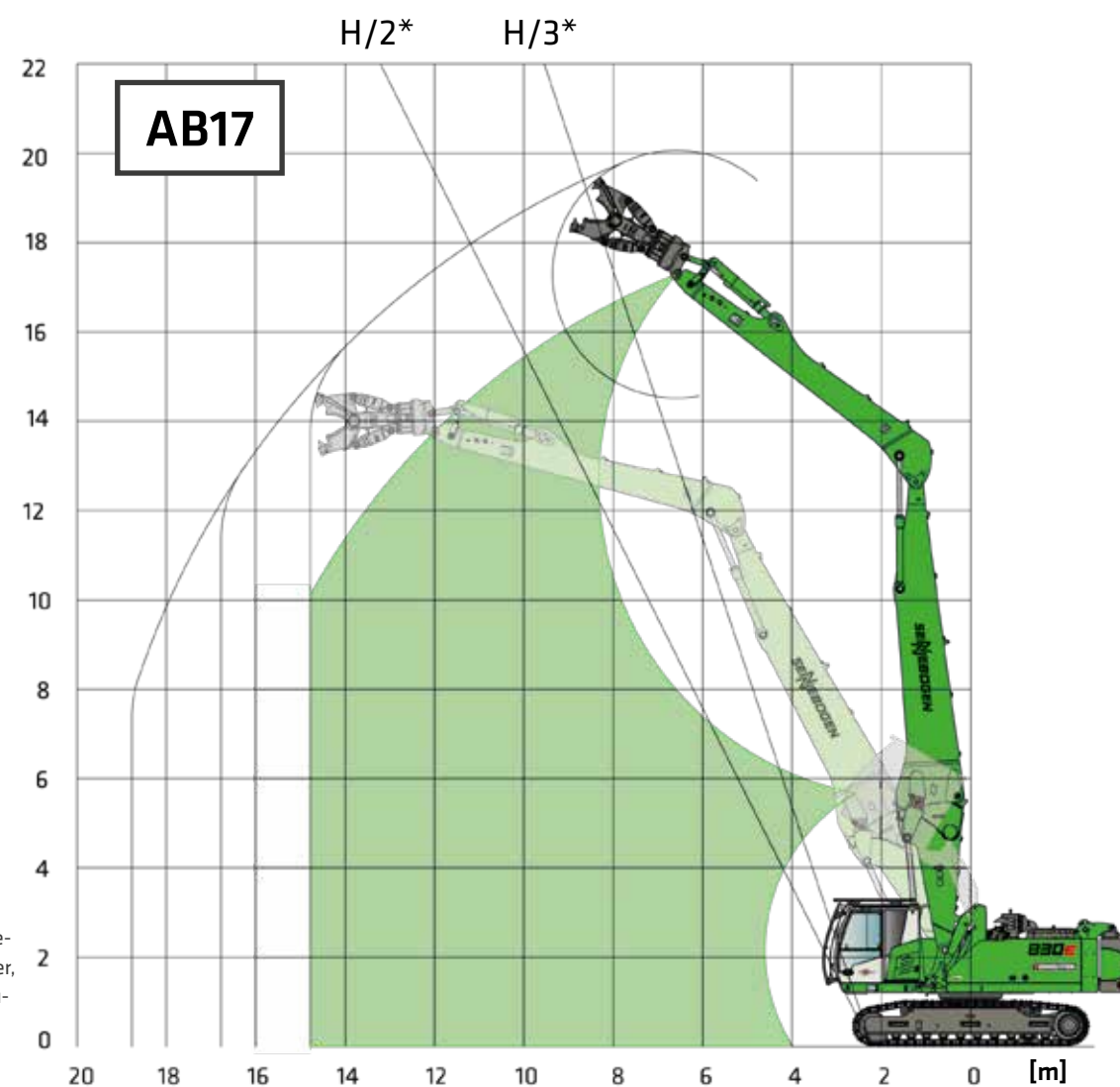
T41/380



10,5 m Kompaktausleger
7,1 m Ladestiel



Maxcab G280,
hydraulisch hochfahrbar, 30° neigbar



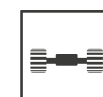
* Beachten Sie den Sicherheitsabstand nach BGV C22 zwischen Maschine und Abbruchobjekt (H=Abbruchhöhe).

** Gesamtes Werkzeuggewicht incl. Schnellwechsler, Adapterplatte und Anbauwerkzeug : max. 3,5 t

Anmerkungen:

Alle Traglastwerte sind in Tonnen (t) angegeben und gelten am Stielende, ohne Arbeitswerkzeug, auf festem, ebenem Untergrund. Arbeitswerkzeuge wie Greifer, Magnet, Lasthaken, etc. sind Teil der angegebenen Traglastwerte. Die angegebenen Werte betragen 75 % der statischen Kipplast bzw. 87 % der hydraulischen Hubkraft gemäß ISO10567. Gemäß der EU Norm EN474/5 müssen hydraulische Materialumschlagmaschinen im Hebezeugbetrieb mit Rohrbruchsicherungen an Hub- und Stielzylinder und einer Überlastwarneinrichtung ausgestattet sein. Die angegebenen Traglastwerte gelten für max. Spurbreite und sind 360° schwenkbar.

TRAGLASTWERTE



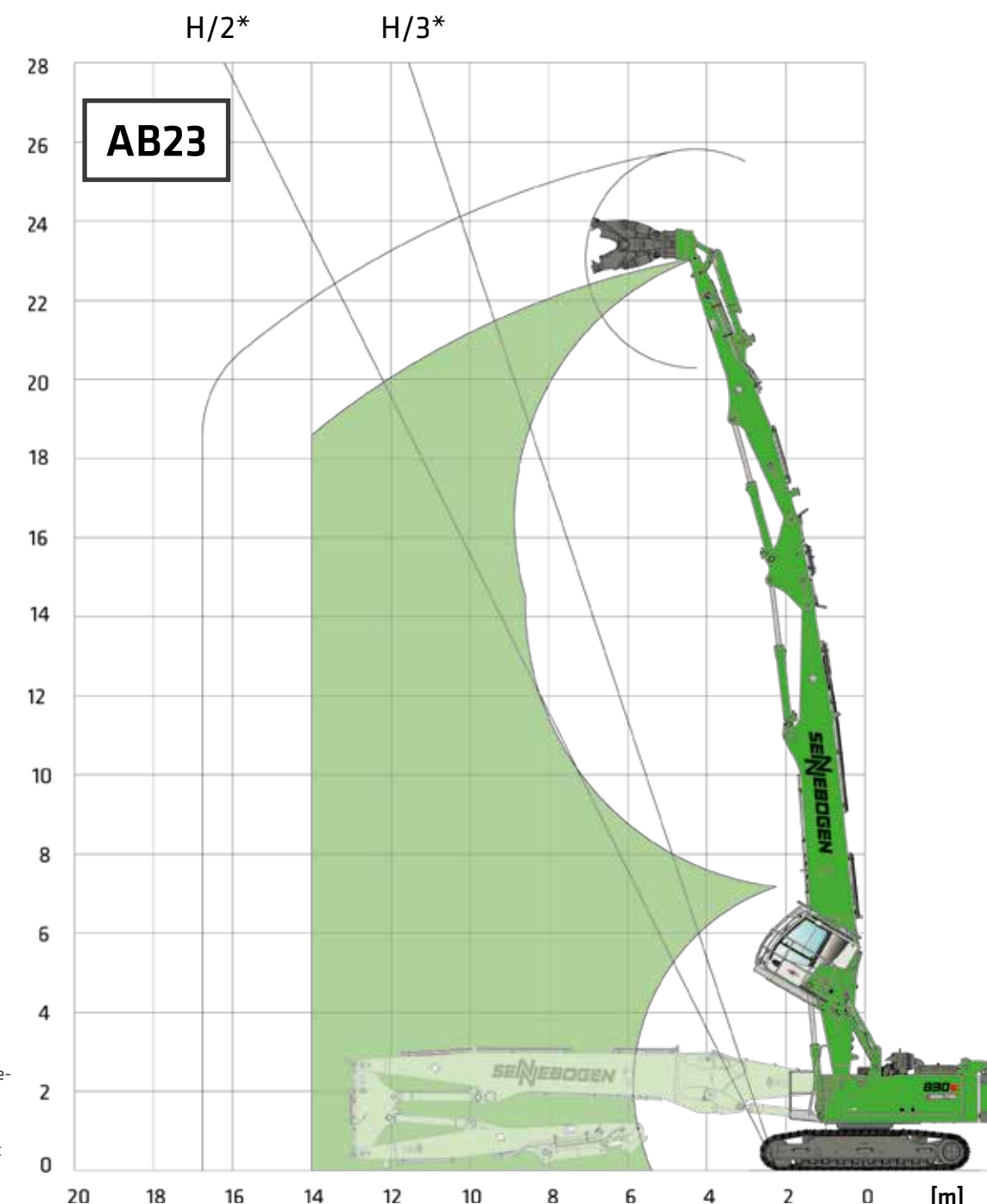
T41/380



12,1 m Kompaktausleger
7 m Ladestiel
2,25 m Zwischenstück



Maxcab G280,
hydraulisch hochfahrbar, 30° neigbar



* Beachten Sie den Sicherheitsabstand nach BGV C22 zwischen Maschine und Abbruchobjekt (H=Abbruchhöhe).

** Gesamtes Werkzeuggewicht incl. Schnellwechsler, Adapterplatte und Anbauwerkzeug : max. 3 t

Anmerkungen:

Alle Traglastwerte sind in Tonnen (t) angegeben und gelten am Stielende, ohne Arbeitswerkzeug, auf festem, ebenem Untergrund. Arbeitswerkzeuge wie Greifer, Magnet, Lasthaken, etc. sind Teil der angegebenen Traglastwerte. Die angegebenen Werte betragen 75 % der statischen Kipplast bzw. 87 % der hydraulischen Hubkraft gemäß ISO10567. Gemäß der EU Norm EN474/5 müssen hydraulische Materialumschlagmaschinen im Hebezeugbetrieb mit Rohrbruchsicherungen an Hub- und Stielzylinder und einer Überlastwarneinrichtung ausgestattet sein. Die angegebenen Traglastwerte gelten für max. Spurbreite und sind 360° schwenkbar.

Der Robuste.

870E
DEMOLITION RAUPE

Maximale Kraft und Reichhöhe für den Abbruch: Der starke Abbruchbagger mit dreiteiliger Longfront-Ausrüstung eignet sich für anspruchsvolle Abbrucharbeiten in großen Höhen.



PRÄZISE IN GROSSER HÖHE

- ✓ Sicherer Abbruch von Gebäuden bei maximaler Bolzenhöhe bis zu 36 Meter
- ✓ Feinfühlige Steuerung für kontrolliertes Greifen und Abtragen auch in großen Höhen

VORTEILE



KRAFTVOLL

- ✓ Hohe Traglast bei Schwenkbereich von +/- 34°
- ✓ Starke Hydraulik inkl. drittem Hubzylinder für Anbaugeräte bis 4 t
- ✓ Maximale Standfestigkeit dank teleskopierbarem Raupenlaufwerk



FLEXIBEL

- ✓ Multitalent für unterschiedliche Einsatzbereiche vom Rückbau bis zum Vorsortieren mit optionalem Schnellwechsler
- ✓ Intelligentes Selbstmontage-System: Anbau von Heckballast und Ausleger ohne zusätzliche Hilfskräne
- ✓ Transport in drei Maschinenteilen bei geringer Transportbreite



114 - 117 t Einsatzgewicht



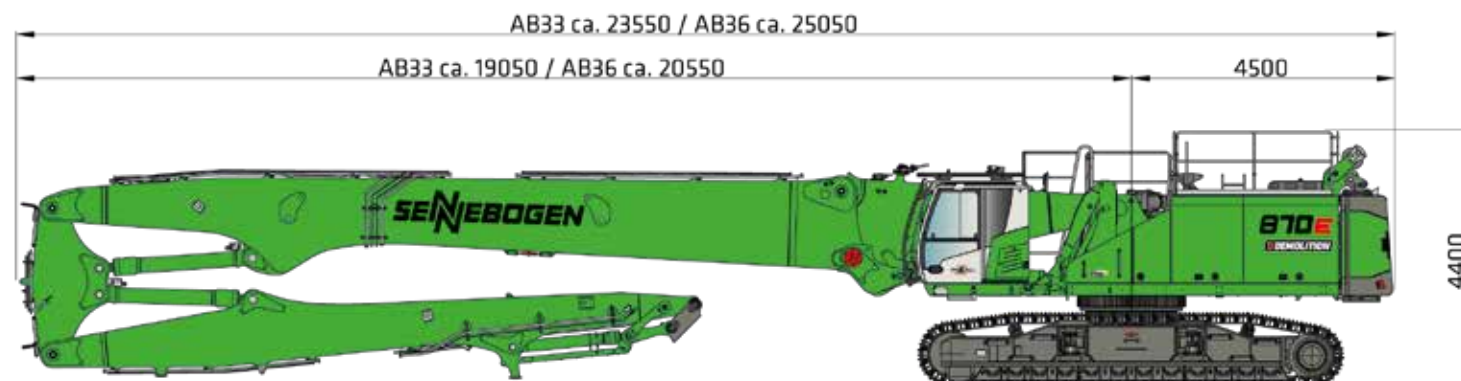
298 kw Motor (Stufe V)



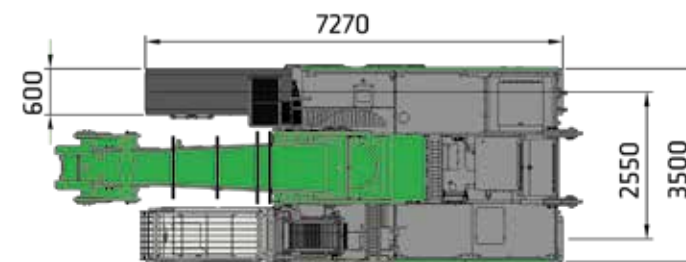
33 / 36 m
max. Bolzenhöhe



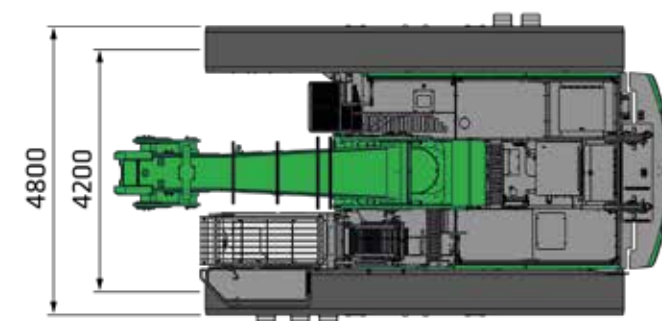
ABMESSUNGEN



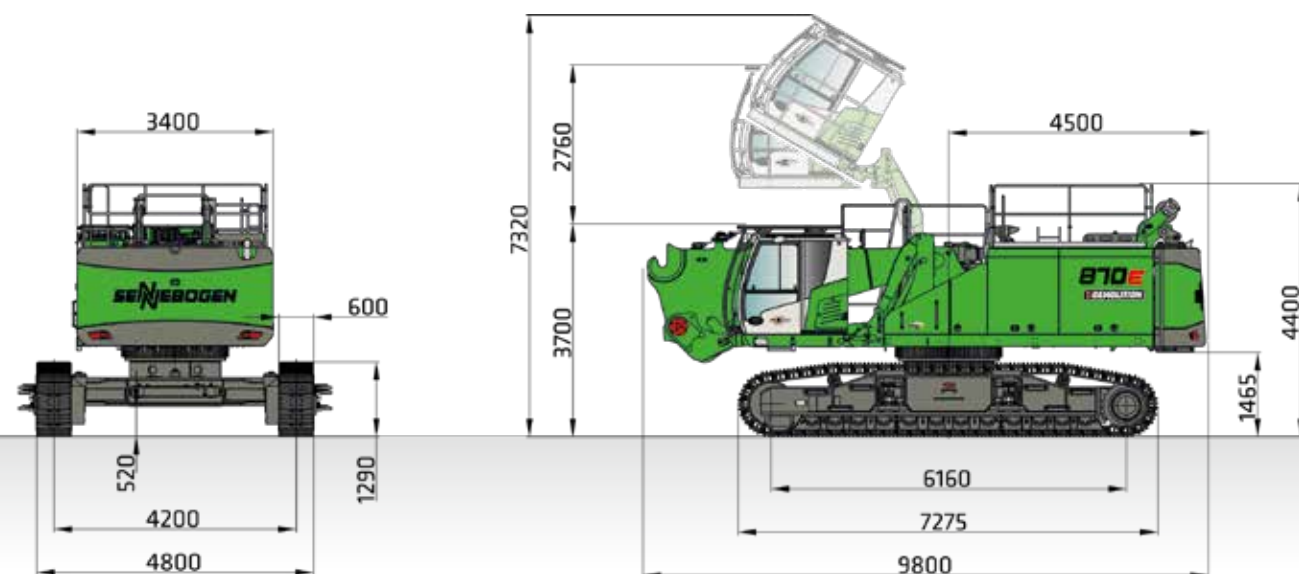
870 DEMOLITION MIT UNTERWAGEN T102/420 UND 3-TEILIGEM ABRUCH-AUSLEGER, HYDRAULISCH HOCHFABRBARER KABINE MAXCAB, 30° NEIGBAR, ULM EINSATZGEWICHT CA. 114 t - 117 t (OHNE WERKZEUG)



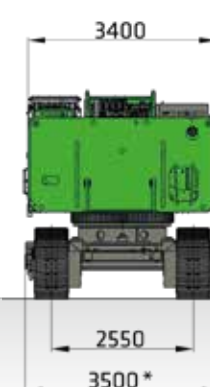
870 DEMOLITION GRUNDMASCHINE UNTERWAGEN EINTELESKOPIERT OHNE GEGENGEWICHT



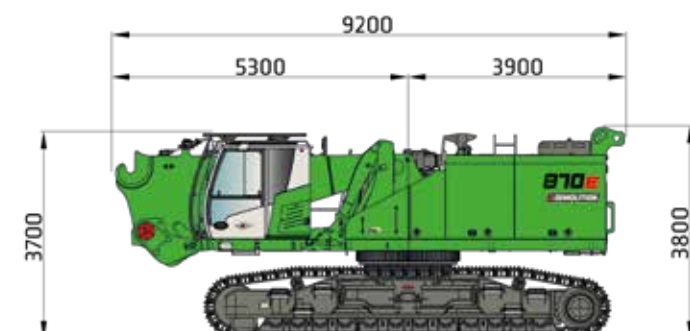
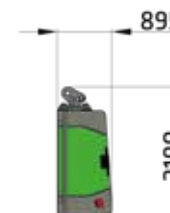
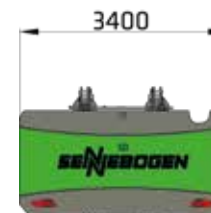
870 DEMOLITION GRUNDMASCHINE UNTERWAGEN AUSTELESKOPIERT INKL. GEGENGEWICHT



870 DEMOLITION GRUNDMASCHINE INKL. OBERWAGEN-GELÄNDER UND GEGENGEWICHT, TRANSPORTGEWICHT CA. 92 t INKL. GEGENGEWICHT CA. 26 t



Gegengewicht: 26 t

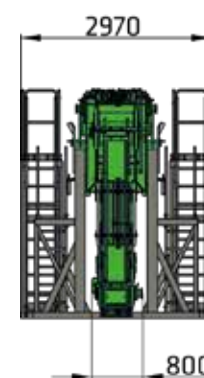


* = Transportbreite

870 DEMOLITION GRUNDMASCHINE OHNE OBERWAGEN-GELÄNDER, OHNE GEGENGEWICHT, TRANSPORTGEWICHT CA. 66 t

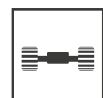


SELBST-MONTAGE-SYSTEM FÜR BALLAST-ABLAGE/AUFNAHME



3-TEILIGER ABRUCH-AUSLEGER INKL. TRANSPORTGESTELL CA. 25 t BIS 28 t

TRAGLASTWERTE



T102/420



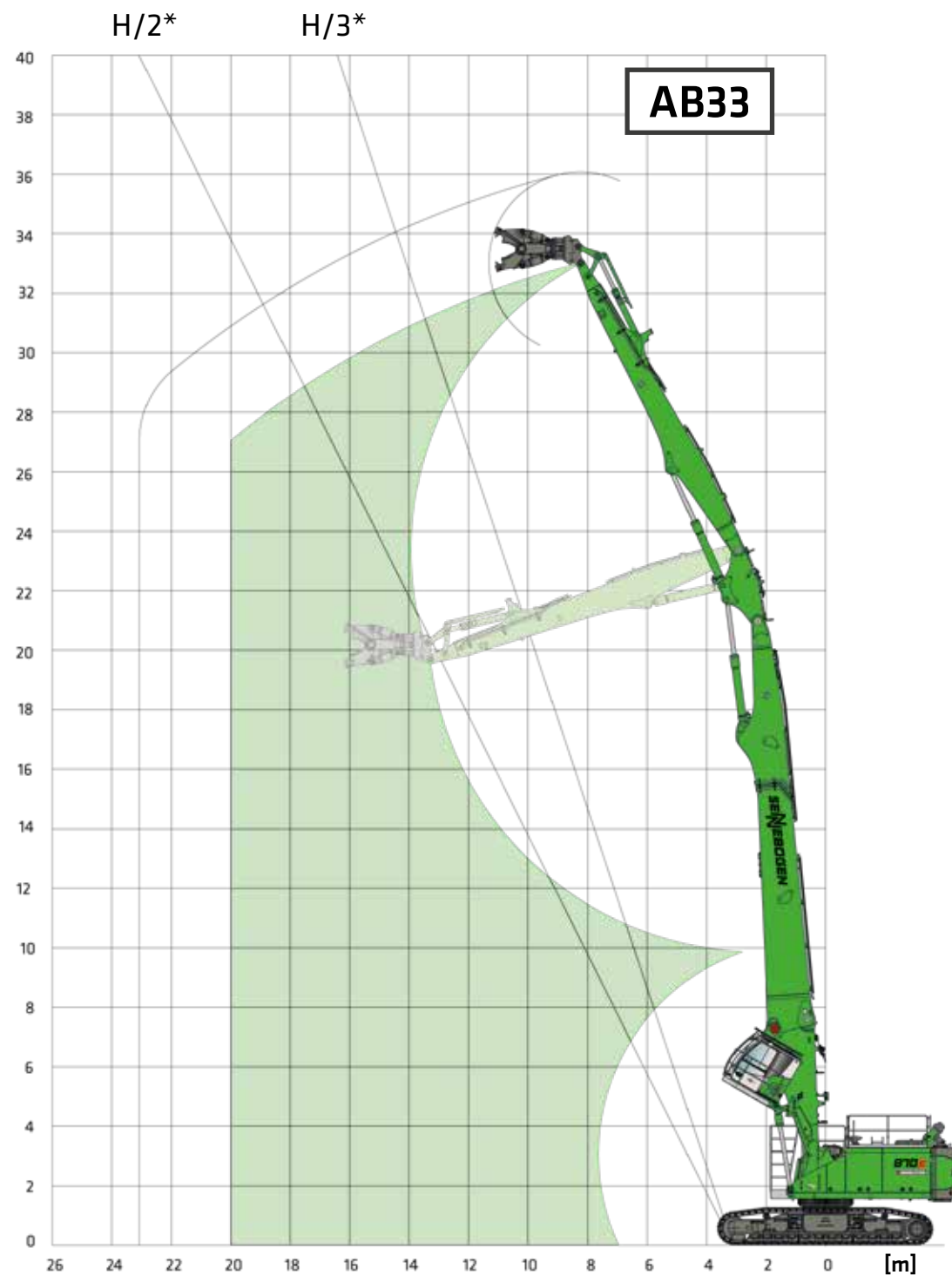
18 m Kompaktausleger
11 m Ladestiel
2,5 m Zwischenstück



Maxcab G280,
hydraulisch hochfahrbar, 30° neigbar

* Beachten Sie den Sicherheitsabstand nach BGV C22 zwischen Maschine und Abbruchobjekt (H=Abbruchhöhe).

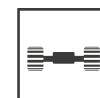
** Gesamtes Werkzeuggewicht incl. Schnellwechsler, Adapterplatte und Anbauwerkzeug : max. 4,65 t



Anmerkungen:

Alle Traglastwerte sind in (t) Tonnen angegeben und gelten am Stielende, ohne Arbeitswerkzeug, auf festem, ebenem Untergrund im Arbeitsbereich von 34° beidseitig zur Unterwagenachse. Arbeitswerkzeuge wie Greifer, Magnet, Lasthaken etc. sind Teil der angegebenen Traglastwerte. Die angegebenen Werte betragen 75 % der statischen Kipplast bzw. 87 % der hydraulischen Hubkraft gemäß ISO10567. Gemäß der EU Norm EN 474/5 müssen Materialumschlaggeräte im Hebezugbetrieb mit Rohrbruchsicherungen an Hubzylinder und einer Überlastwarneinrichtung ausgestattet sein.

TRAGLASTWERTE



T102/420



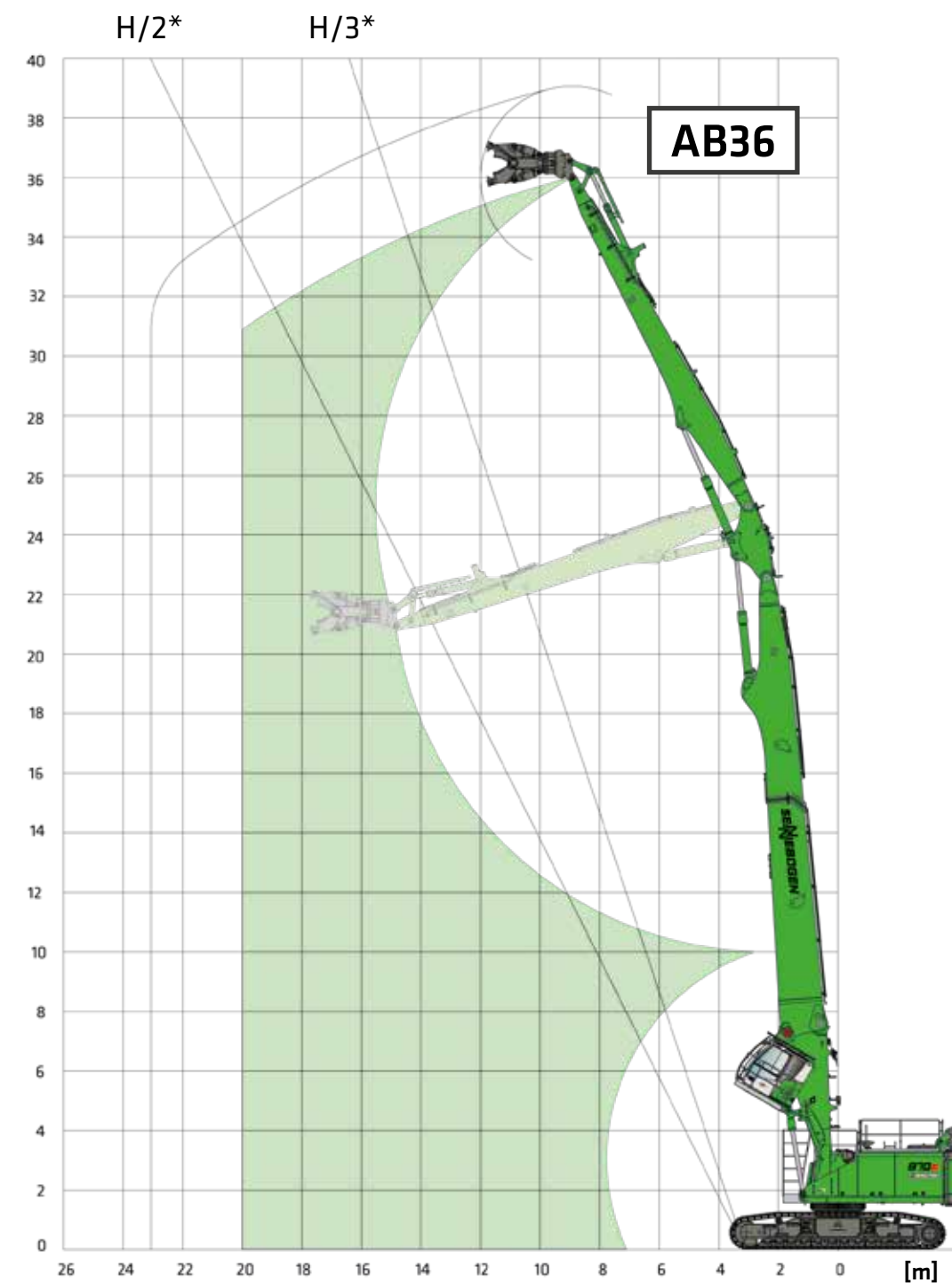
19,5 m Kompaktausleger
12,5 m Ladestiel
2,5 m Zwischenstück



Maxcab G280,
hydraulisch hochfahrbar, 30° neigbar

* Beachten Sie den Sicherheitsabstand nach BGV C22 zwischen Maschine und Abbruchobjekt (H=Abbruchhöhe).

** Gesamtes Werkzeuggewicht incl. Schnellwechsler, Adapterplatte und Anbauwerkzeug : max. 3,65 t



Anmerkungen:

Alle Traglastwerte sind in (t) Tonnen angegeben und gelten am Stielende, ohne Arbeitswerkzeug, auf festem, ebenem Untergrund im Arbeitsbereich von 34° beidseitig zur Unterwagenachse. Arbeitswerkzeuge wie Greifer, Magnet, Lasthaken etc. sind Teil der angegebenen Traglastwerte. Die angegebenen Werte betragen 75 % der statischen Kipplast bzw. 87 % der hydraulischen Hubkraft gemäß ISO10567. Gemäß der EU Norm EN 474/5 müssen Materialumschlaggeräte im Hebezugbetrieb mit Rohrbruchsicherungen an Hubzylinder und einer Überlastwarneinrichtung ausgestattet sein.

TECHNISCHE DATEN, AUSSTATTUNG

	DIESELMOTOR			
	825 DEMOLITION MOBIL	825 DEMOLITION RAUPE	830 DEMOLITION RAUPE	870 DEMOLITION RAUPE
TYP	Stufe V: Cummins B6.7 Motor-Nennleistung: 129 kW/2200 min ⁻¹ Betriebspunkt Standard: 129 kW/2200 min ⁻¹ Betriebspunkt ECO: 145 kW/2000 min ⁻¹		830 E Demolition K17 Stufe V: Cummins B6.7 Motor-Nennleistung: 168 kW/2200 min ⁻¹ Betriebspunkt Standard: 186 kW/2000 min ⁻¹ Betriebspunkt ECO: 188 kW/1850 min ⁻¹	Stufe V: Cummins X12 Motor-Nennleistung: 298 kW/1800 min ⁻¹ Betriebspunkt Standard: 298 kW/1800 min ⁻¹ Betriebspunkt ECO: 296 kW/1650 min ⁻¹
			830 E Demolition Vario Tool Stufe V: Cummins B6.7 Motor-Nennleistung: 209 kW/2000 min ⁻¹	Stufe IIIa: Cummins QSM11 Motor-Nennleistung: 268 kW/1800 min ⁻¹ Betriebspunkt Standard: 268 kW/1800 min ⁻¹ Betriebspunkt ECO: 264 kW/1650 min ⁻¹
			Cummins QSB6.7 Motor-Nennleistung: 164 kW/2000 min ⁻¹ Betriebspunkt Standard: 164 kW/2000 min ⁻¹ Betriebspunkt ECO: 170 kW/1850 min ⁻¹	
	Direkteinspritzung, turboaufgeladen, emissionsreduziert, ECO-Mode, Leerlaufautomatik, Stoppautomatik			
KÜHLUNG	wassergekühlt, Ladeluftkühlung			
HUBRAUM	6,7 l	6,7 l	6,7 l	11,9 l
ZYLINDERZAHL	6	6	6	6
BATTERIEN	2 x 155 Ah, Hauptschalter	2 x 155 Ah, Hauptschalter	2 x 150 Ah, Hauptschalter	2 x 180 Ah, Batterietrennschalter
ELEKTRISCHE ANLAGE	24 V	24 V	24 V	24 V
OPTIONEN	Motorblockvorwärmung			
	Dieselbetankungspumpe			
	Fremdstartpole			

	TANKINHALTE			
	825 DEMOLITION MOBIL	825 DEMOLITION RAUPE	830 DEMOLITION RAUPE	870 DEMOLITION RAUPE
KRAFTSTOFF	450 l	450 l	450 l	1000 l
AD BLUE	45 l	45 l	45 l	100 l
HYDRAULIKTANK	310 l	310 l	310 l	900 l
ZENTRAL-SCHMIERANLAGE	Automatische Zentralschmierung für Ausrüstung und Drehkranzlaufbahn			

	OBERWAGEN			
	825 DEMOLITION MOBIL	825 DEMOLITION RAUPE	830 DEMOLITION RAUPE	870 DEMOLITION RAUPE
BAUART	Verwindungssteife Kastenbauweise, präzisionsbearbeitet, Stahlbüchsen für Auslegerlagerung. Sehr servicefreundliche Konzeption, in Längsrichtung eingebauter Motor			
KÜHLSYSTEM	3-Kreis Kühlsystem mit großer Kühlleistung, thermostatisch geregelter Lüfterantrieb für Öl- und Wasserkühler, Lüfter-Revisierung für Reinigung			
OPTIONEN	LED-Lichtpaket			
	Drehwerksbremse über Fußpedal			
	Feuerlöscher			
	Seeklima-Lackierung			
	Elektrische Hydrauliktankvorwärmung			
	Tieftemperaturpaket			
	Telematiksystem SENtrack			
	Umlaufendes Oberwagengeländer für mehr Sicherheit			<i>Oberwagengeländer serienmäßig</i>
	Magnetgenerator 15 kW / 20 kW			Magnetgenerator 24 kW
	vollhydraulisch ablegbares Kontergewicht zu Reduktion des Transportgewichts			

	ELEKTROMOTOR			
	825 DEMOLITION MOBIL	825 DEMOLITION RAUPE	830 DEMOLITION RAUPE	870 DEMOLITION RAUPE
OPTIONEN	Leistung: 110 kW / 400 Volt / 50 Hz	Leistung: 110 kW / 400 Volt / 50 Hz	Leistung: 132 kW / 400 Volt / 50 Hz	Leistung: 250 kW / 400 Volt / 50 Hz
			Option: 160 kW / 400 Volt / 50 Hz	
			Trafo	
			Kabeltrommel	

	HYDRAULIKSYSTEM			
	825 DEMOLITION MOBIL	825 DEMOLITION RAUPE	830 DEMOLITION RAUPE	870 DEMOLITION RAUPE
	Load Sensing / LDUV Hydrauliksystem, hydraulisch vorgesteuerte Arbeitsfunktionen			
FÖRDERMENGE	410 l/min	410 l/min	520 l/min	2 x 475 l/min und 1 x 274 l/min für Drehantrieb im geschlossenen Kreis
BETRIEBSDRUCK	max. 350 bar			
GRENZLAST-REGELUNG	Optimierte Grenzlastregelung, um auch unter Volllast jederzeit den bestmöglichen Betriebspunkt des Dieselmotors auszunutzen			
STEUERUNG	Proportionale, feinfühligke hydraulische Ansteuerung der Arbeitsbewegungen, 2 hydraulische Servo-Joysticks für die Arbeitsfunktionen, Zusatzfunktionen über Schalter und Fußpedale			
SICHERHEIT	Hydraulikkreise mit Sicherheitsventilen gesichert			
	Rohrbruchsicherungen			
	Notabsenkung der Ausrüstung bei Motorstillstand			
OPTIONEN	Tool Control für Programmierung von bis zu 10 Werkzeugen in Druck / Volumenstrom			
	3 µm Hydraulikfeinstfilter SENNEBOGEN HydroClean			
	Bio-Ölbefüllung			
	Lastmomentanzeige mit Auslastungswarnung			Lastmomentanzeige serienmäßig
	Überlast-Sicherung mit Überlastabschaltung			Überlast-Sicherung serienmäßig

	DREHANTRIEB			
	825 DEMOLITION MOBIL	825 DEMOLITION RAUPE	830 DEMOLITION RAUPE	870 DEMOLITION RAUPE
GETRIEBE	Kompaktplanetengetriebe mit Schrägachsen-Hydraulikmotor, integrierte Bremsventile			
FESTSTELL-BREMSE	Lamellenbremse, über Federn wirkend			
DREHKRANZ	Außenverzahnter Drehkranz mit 360° Schutz und Ritzelzahnsmierung			
DREHGESCHWINDIGKEIT	0-8 min ¹ , stufenlos	0-8 min ¹ , stufenlos	0-8 min ¹ , stufenlos	0-5 min ¹ , stufenlos

	KABINE 			
	825 DEMOLITION MOBIL	825 DEMOLITION RAUPE	830 DEMOLITION RAUPE	870 DEMOLITION RAUPE
KABINENTYP	Maxcab, 2,80 m hochfahrbar / 30° neigbar			
KABINEN-AUSSTATTUNG	Frontscheibe/Dachscheibe serienmäßig aus Panzerglas, Scheibenwischer für untere Front-/Dachscheibe, Schiebetüre inkl. Schiebescheibe, schwingungsgedämpft, getöntes Sicherheitsglas, Frontscheibe ausstellbar, Dachfenster, Scheibenwischer für Frontscheibe, Radiovorbereitung, luftgefederter Komfortsitz, Joysticklenkung, 12 V / 24 V Anschlüsse, SENCON			
OPTIONEN	Sicherheitsverglasung aus Polycarbonat			
	Sonnenrollo für Dachfenster und Frontscheibe			
	(FOPS-)Dachschutzgitter		(FOPS-)Dachschutzgitter serienmäßig	
	Frontschutzgitter		Frontschutzgitter serienmäßig	
	Kabinen Aktivkohlefilter Um-/Außenluft			
	klimatisierter Sitz			
	Standheizung			
	Kühlbox			
	Radio			
	Schutzbelüftungsanlage			
	SENNEBOGEN Comfort Audio System			

	UNTERWAGEN			
	825 DEMOLITION MOBIL	825 DEMOLITION RAUPE	830 DEMOLITION RAUPE	870 DEMOLITION RAUPE
TYP	Starker Mobilunterwagen MP26 mit integrierter 4-Punkt-Pratzenabstützung, Lenkachse als hydraulisch feststellbare Pendelachse, Pendelachszyylinder mit Rohrbruchsicherheitsventilen, Allradantrieb über Verstellhydraulikmotor mit direkt angebautem, automatisch wirkendem Bremsventil und 2-Stufen-Lastschaltgetriebe, starke Planetenachsen mit integriertem Lenkzylinder, Betriebsbremse im 2-Kreis-System mit Lamellenbremse, über Federn wirkend, Vollgummibereifung 10.00-20, 8-fach	Breitspur-Raupen-Teleskopunterwagen T31/350 mit hydraulischer oder mechanischer Spurverstellung von 2,98 – 4,2 m, mit hydraulischem Fährantrieb, federbelastete, hydraulisch lüftbare Lamellenbremsen, hydraulische Bremsventile	Breitspur-Raupen-Teleskopunterwagen T41/380 mit hydraulischer Spurverstellung von 3,0 – 4,5 m, mit hydraulischem Fährantrieb, federbelastete, hydraulisch lüftbare Lamellenbremsen, hydraulische Bremsventile	Breitspur-Raupen-Teleskopunterwagen T102/420 mit wartungsfreier Raupenkette mit 600 mm 3-Steg-Bodenplatten, abgeschrägt, in stabiler, verwindungssteifer Kastenbauweise mit hydraulischem Fährantrieb je Fahrwerksseite durch einen Axialkolbenmotor über Kompakt-Planetengetriebe im Fahrwerksrahmen integriert. Spurverstellung 3,5 – 4,8 m.
BREMSEN	Lamellenbremsen, hydraulische Bremsventile			
FAHRGESCHWINDIGKEIT	Stufe 1: 0 – 7 km/h Stufe 2: 0 – 20 km/h	Stufe 1: 0 – 2 km/h Stufe 2: 0 – 3,5 km/h	Stufe 1: 0 – 1,6 km/h Stufe 2: 0 – 3 km/h	Stufe 1: 0 – 1,6 km/h Stufe 2: 0 – 3 km/h
OPTIONEN	Luftbereifung 10.00-20, 8-fach	Breitspur-Raupenfahrwerk R35/340	Wassersprühsystem zur Staubbindung: Wasseranschluss am Unterwagen – Verschlauchung bis Stielende inkl. Düsen	Wassersprühsystem zur Staubbindung: Wasseranschluss am Unterwagen – Verschlauchung bis Stielende inkl. Düsen
	Schiebeschild zusätzlich zur 4-Punkt-Abstützung (vorne oder hinten)	Kettenabstreifer	Kettenabstreifer	Kettenabstreifer
	Einzelbetätigung der Abstützungen			
	Schutz für den Fährantrieb / Rangierkupplung	Wartungsfreie Raupenkette B60 mit 700 mm 3-Steg-Bodenplatten, gekantet		
	Rohrpylon mit 0,5 m C8 Pylon oder 1,0 m Pylon			

	ARBEITSAUSRÜSTUNG			
	825 DEMOLITION MOBIL	825 DEMOLITION RAUPE	830 DEMOLITION RAUPE	870 DEMOLITION RAUPE
REICHWEITE*	12 m	14 m	10 – 17 m	20 m
MAXIMALE BOLZENHÖHE	13 m	15 m	12 – 23 m	33 / 36 m
ZYLINDER	Hydraulikzylinder mit hochwertigen Dichtungs- und Führungselementen, Endlagendämpfung, Lagerstellen abgedichtet			
OPTIONEN	Kugelhähne an den Greiferhydraulikleitungen für einfachen und schnellen Greiferwechsel			
	Hubbegrenzung / Stielbegrenzung einstellbar z. B. in der Halle			
	LED-Zusatzscheinwerfer			
	Kamera am Stiel			

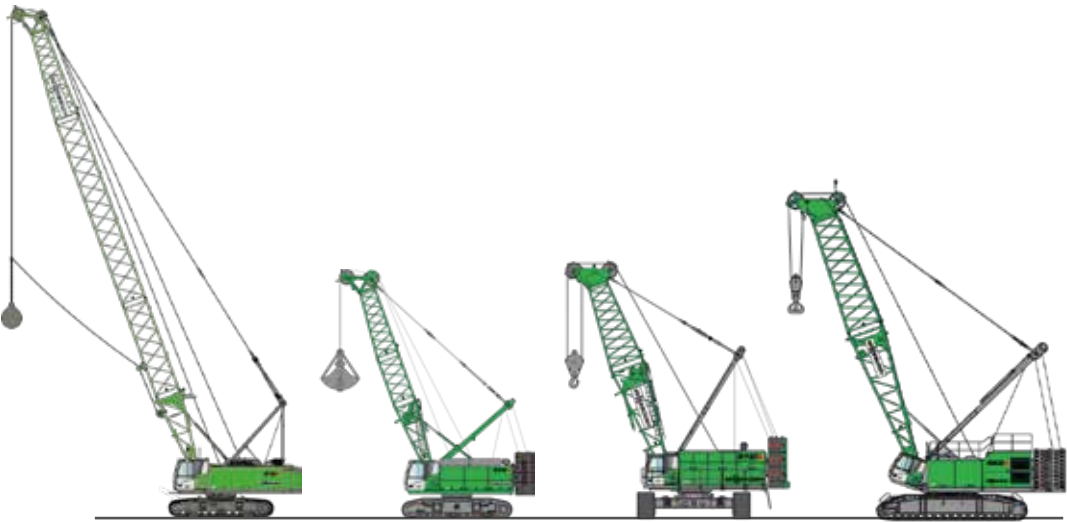
* bis Bolzenpunkt

	EINSATZDATEN			
	825 DEMOLITION MOBIL	825 DEMOLITION RAUPE	830 DEMOLITION RAUPE	870 DEMOLITION RAUPE
MASSE	29,5 t mit Unterwagen MP26 mit 4-Punkt-Pratzenabstützung inkl. K12 ULM und Schnellwechsler	38 t mit Raupenunterwagen T31/350 inkl. K14 ULM und Schnellwechsler	K17 ULM: 48 t mit Raupenunterwagen T41/380 inkl. K17 ULM und Schnellwechsler EA12: 50,5 t mit Raupenunterwagen T41/380 und Vario Tool-Ausrüstungsschnellwechsler AB17: 51 t mit Raupenunterwagen T41/380 und Vario Tool-Ausrüstungsschnellwechsler AB23: 52 t mit Raupenunterwagen T41/380 und Vario Tool-Ausrüstungsschnellwechsler	117 t mit Raupenunterwagen T102/420 inkl. AB36 und Schnellwechsler
HINWEIS	Das Einsatzgewicht variiert je nach Ausstattung und Ausrüstung			

DER PASSENDE MASCHINENPARK FÜR IHRE ABBRUCHBAUSTELLE



Nutzen Sie für alle Abbruchaufgaben die richtige Lösung – ob mit den hydraulischen Abbruchmaschinen oder einem Seilbagger mit konventioneller Abrissbirne.



670E 6100E 6140E 6300E

	MAX. TRAGLAST	70 t	100 t	140 t	300 t
	EINSATZGEWICHT	ca. 70 t	ca. 91 t	ca. 126 t	ca. 255 t
	MAX. HAUPT-AUSLEGERLÄNGE	56,9 m	63,5 m	63,5 m	80,3 m
	MOTOR (STUFE V)*	321 kW	451 kW	563 / 708 kW	570 / 708 / 840 kW
	WINDEN	max. 200 kN	max. 300 kN	max. 350 kN	max. 450 kN
	OPTION	HD			

DIE PERFEKTE ERGÄNZUNG IHRES FUHRPARKS

Der multifunktionale Teleskoplader 360 G mit bis zu 8,5 Meter Hubhöhe und bis zu 6 t Traglast für anspruchsvolle und harte Einsatzbedingungen im Baustellenbereich.

- Max. Traglast 6 t
- Einsatzgewicht 12,5 t
- Max. Hubhöhe 8,5 m
- Motor 123 kW



*andere Motorstufen auf Anfrage erhältlich





WIR SIND EIN FAMILIENUNTERNEHMEN

MIT JAHRZEHNTELANGER ERFAHRUNG –
SETZEN SIE AUF UNSERE TECHNISCHEN LÖSUNGEN.

Seit 1952 stehen wir für kundenspezifischen Maschinenbau und haben uns erfolgreich als Marktführer in vielen Branchen der Krantechnik und des anspruchsvollen Materialumschlags weltweit etabliert.



GESCHÄFTSLEITUNG: ALFRED ENDL, THORSTEN RESCH, SEBASTIAN SENNEBOGEN, ERICH SENNEBOGEN, WALTER SENNEBOGEN, ANTON SENNEBOGEN, DR. ANDREAS MAURER
(von links nach rechts)



FAMILIE SENNEBOGEN: ERICH, SEBASTIAN, ANTON, VICTORIA, ALEXANDER, WALTER (von links nach rechts)

WIR STEHEN FÜR

STABILITÄT UND ZUVERLÄSSIGKEIT

Unsere stabile und kontinuierliche Entwicklung führt zu einem Höchstmaß an Zuverlässigkeit und Leistungsfähigkeit.

ORGANISCHES WACHSTUM UND UNABHÄNGIGKEIT

Für uns bedeutet dies Zukunftsorientierung, für unsere Partner und Kunden langfristige Beständigkeit und Sicherheit.

STÄRKE SICHERT ZUKUNFT

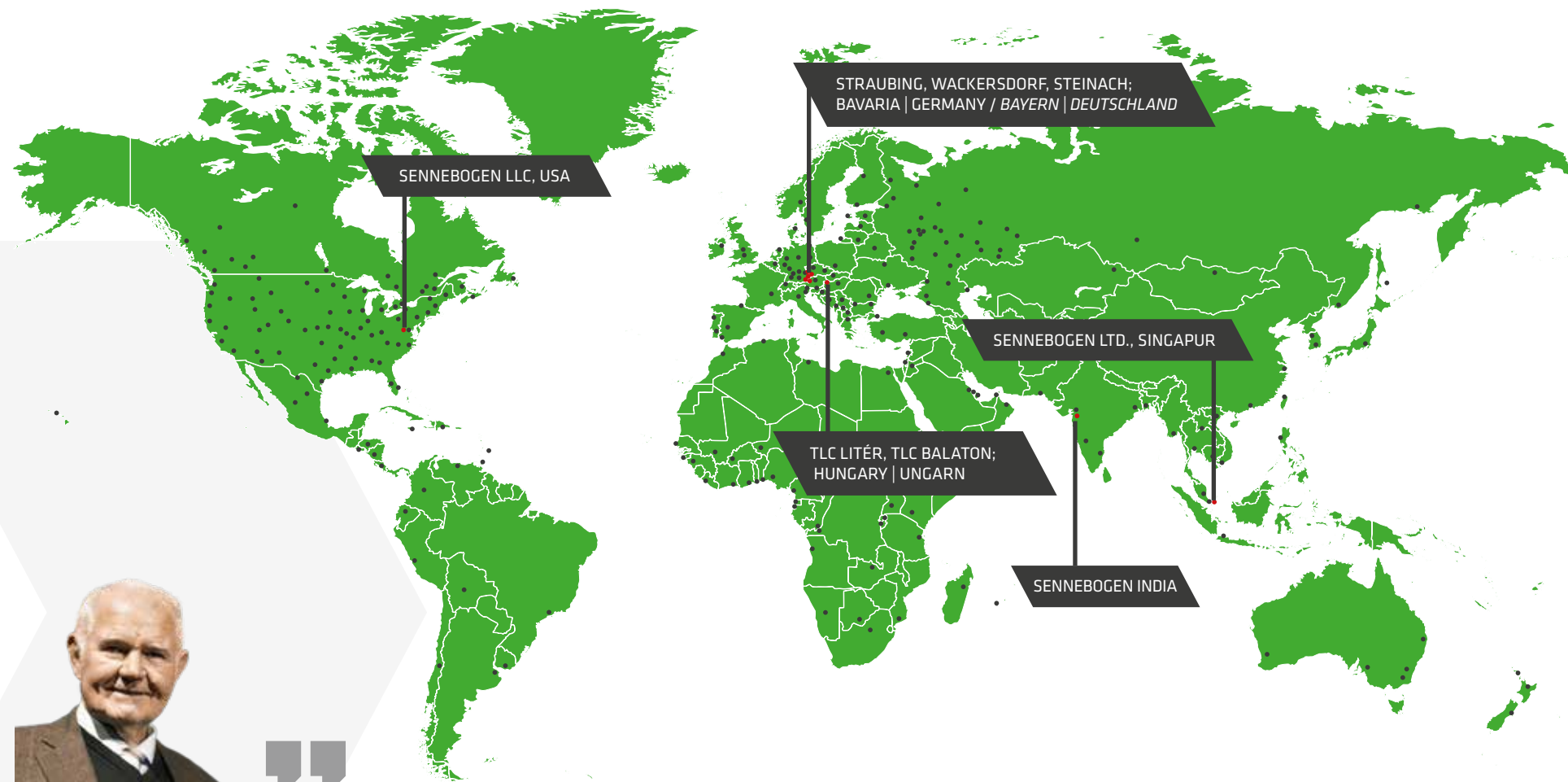
SENNEBOGEN entwickelte sich zu einem führenden Hersteller am Markt. Kontinuierliche Investitionen in unsere Unternehmen sichern den Vorsprung.

NÄHE ZU UNSEREN PARTNERN

Die persönliche Begegnung mit unseren Kunden, Händlern, Lieferanten oder Mitarbeitern unterstützt uns dabei, jeden Tag besser zu werden.

WELTWEITE KUNDENORIENTIERUNG

- Standorte und Niederlassungen
- Vertriebs- und Servicepartner



“
Wer nichts verändert, der wird
auch nichts besser machen.

Erich Sennebogen, 1931 - 2011
Unternehmensgründer

WELTWEIT VERTRETEN MIT
UNSEREN STANDORTEN
UND VERTRIEBSPARTNERN.



WIR LEGEN WERT AUF EXZELLENTEN SERVICE

Auch nach dem Kauf einer SENNEBOGEN Maschine bieten wir unseren Kunden umfangreiche Leistungen und Services – alles aus einer Hand.

Weitere Informationen zu unserem Leistungs- und Serviceangebot finden Sie hier.



WIR SORGEN FÜR MAXIMALE VERFÜGBARKEIT.

Mit dem Customer Service Center bündeln wir alle Serviceaktivitäten zentral an einem Standort. Ein maßgeschneidertes Service-Angebot für unsere Kunden liegt uns am Herzen.

- /// **SERVICE KITS** – für eine einfache und vorbeugende Wartung
- /// **INSPEKTIONS KITS** – Service-Paket für die ersten 2.000 Betriebsstunden
- /// **GEWÄHRLEISTUNG** – Komponentengewährleistung individuell wählbar nach Kundenwunsch



mySENNEBOGEN

Zentrales Portal zur digitalen Welt von SENNEBOGEN

- /// **SENtrack**
Telematiksystem für intelligentes Fuhrparkmanagement
- /// **SENNEBOGEN TROUBLESHOOTER**
Softwarelösung für die geführte Fehlersuche
- /// **REMOTE SUPPORT**
Audiovisuelle Remote-Anleitung für Servicetechniker
- /// **SUPPORT TICKETSYSTEM**
Intuitives Ticketsystem für direkten Kontakt zu Servicepersonal
- /// **FLEET MANAGEMENT**
Effiziente Überwachung Ihrer Maschinenflotte

SENNEBOGEN
Academy

Die SENNEBOGEN Academy bietet umfangreiche Trainingsangebote für Fahrer und Betreiber von Umschlagmaschinen, Teleskopladern, Kranen und Seilbaggern – damit sie lernen, die maximale Leistungsfähigkeit ihrer Maschinen auszuschöpfen.

UNSER SENNEBOGEN ACADEMY ANGEBOT:

- /// Bedienschulungen
- /// Fahrausweise
- /// Technische Trainings
- /// E-Learnings





SENNEBOGEN *used*

GEBRAUCHTMASCHINEN MIT HOHER QUALITÄT

Gebrauchtmaschinen haben einen geringeren Investitionsaufwand und bieten dennoch eine hohe Qualität und Lebensdauer! Finden Sie ihre Gebrauchtmachine bei SENNEBOGEN used!

➔ used.sennebogen.com

SENNEBOGEN *rental*

IHRE VORTEILE, BEI SENNEBOGEN RENTAL ZU MIETEN

- /// Erfahrung und Expertise direkt vom Hersteller
- /// Umfassende Beratung rund um Ihren Miet einsatz – von der Maschinenauswahl bis hin zum Anbaugerät zur Miete
- /// Vermittlung der perfekt passenden Maschine für Ihr Projekt
- /// Besonders kurze Reaktionszeiten durch unser weltweites Netzwerk an SENNEBOGEN Mietpartnern
- /// Exzellenter Service und Betreuung über den gesamten Einsatz hinweg
- /// Möglichkeit zum Kauf aus Miete

➔ www.rental.sennebogen.com

Zusammen mit den SENNEBOGEN Tochtergesellschaften sowie dem umfassenden Netzwerk der SENNEBOGEN Mietpartner weltweit bietet die SENNEBOGEN Rental die größte Flotte an Mietmaschinen für Umschlagbagger und Teleskoplader am Markt an. Wenn Sie eine Maschine mieten wollen, dann finden wir gemeinsam eine Lösung.





SENtrack



MOVE BIG THINGS WITH US



über **73**
Jahre Erfahrung

100 %
Familienunter-
nehmen

über **2200**
erfahrene Fachkräfte
weltweit

5
Produktionswerke
in Deutschland

über **180**
Vertriebs- und Service-
partner weltweit

27
unterschiedliche
Umschlagmaschinen

FUHRPARKMANAGEMENT FÜR PROFIS

1. SERVICEKOSTEN SENKEN

Überwachen Sie die Maschine und ihre wichtigsten Betriebsparameter (Temperaturen, Verbrauch). So erkennen Sie Abweichungen frühzeitig.

2. VERBRAUCH REDUZIEREN

Identifizieren und optimieren Sie Leerlaufzeiten der Maschinen oder ändern Sie Einstellungsparameter bei Unterlast, um so den Verbrauch zu reduzieren.

3. PRODUKTIVITÄT VERBESSERN

Mit nur wenigen Klicks erkennen und optimieren Sie die Auslastung der Maschinen, können Fahrstrecken analysieren und dadurch Ihre Prozesse gewinnbringend umgestalten.

4. INVESTITION ABSICHERN

Alarmmeldungen informieren Sie über kritische Zustände der Maschine. Bei irregulären Bewegungen lässt sich die Maschine zudem bequem aus der Ferne deaktivieren.

➔ www.sennebogen.com/sentrack



Teleskoplader
4-6 t

Balancer
130-300 t

Materialumschlag
17-420 t

Seilbagger
30-300 t

Raupenkran
50-200 t

Teleskopkran
16-200 t

Hafenkran
300 t

Dieser Katalog beschreibt Maschinenmodelle, Ausstattungsumfänge einzelner Modelle und Konfigurationsmöglichkeiten (Serienausstattung und Sonderausstattung) der von der SENNEBOGEN Maschinenfabrik GmbH gelieferten Maschinen. Geräteabbildungen können Sonder- und Zusatzausstattungen enthalten. Je nach Land, in das die Maschinen geliefert werden, können Abweichungen von der Ausstattung möglich sein, insbesondere bzgl. der Serien- und Sonderausstattung. Alle verwendeten Erzeugnisbezeichnungen können Marken der SENNEBOGEN Maschinenfabrik GmbH oder anderer, zuliefernder Unternehmen sein, deren Benutzung durch Dritte für deren Zwecke die Rechte der Inhaber verletzen kann. Bitte informieren Sie sich bei Ihrem SENNEBOGEN Vertriebspartner vor Ort über die angebotenen Ausstattungsvarianten. Gewünschte Leistungsmerkmale sind nur dann verbindlich, wenn sie bei Vertragsschluss ausdrücklich vereinbart werden. Liefermöglichkeiten und technische Änderungen vorbehalten. Alle Angaben sind ohne Gewähr. Ausstattungsänderungen und Weiterentwicklungen vorbehalten. © SENNEBOGEN Maschinenfabrik GmbH, Straubing/Deutschland. Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit schriftlicher Genehmigung der SENNEBOGEN Maschinenfabrik GmbH, Straubing/Deutschland.



SENNEBOGEN
Maschinenfabrik GmbH
Hebbelstraße 30
94315 Straubing, Germany
☎ +49 94 21 540-0

➡ www.sennebogen.com

SENNEBOGEN LLC
1957 Sennebogen Trail
Stanley, North Carolina 28164, USA
☎ +1 704 347-4910
✉ sales@sennebogenllc.com
www.sennebogen-na.com

SENNEBOGENPte. Ltd.
25 International Business Park
04-11/12 German Centre
Singapore 60 99 16
☎ +65 6562 826-0
✉ info@sennebogen.asia
www.sennebogen.asia

MOVE BIG THINGS