

**SENEBOGEN**

# 4t TELESKOP- LADER

**3.40 G**



 100 kW /  4t /  7,7 m /  **MULTICAB**

Abgasstufe **V**

# 3.40G

## Der Teleskoplader. Mit SML-Power.

Unser Multi Line Teleskoplader vereint die Vorteile aus der Telehandler- und Radladertechnik in einer einzigartigen Maschine. Diese Vorteile nennen wir SML-Power. Mit einem spezialisierten Team entwickeln und produzieren wir im Werk Wackersdorf diese einzigartige Produktreihe. Gebaut für Anwender mit hohen Ansprüchen und herausfordernden Aufgaben.

### DAS BESTE AUS BEIDEN WELTEN



Telehandler oder Radlader?  
Entscheiden Sie sich für beides!

➔ [www.sennebogen.com/news/  
videos/340-g-serie-mit-sml-power](http://www.sennebogen.com/news/videos/340-g-serie-mit-sml-power)

**Robuster Stahlbau**  
für anspruchsvolle Einsätze

## Beste Kraftübertragung

durch Z-Kinematik

## Hochfahrbare Kabine

für einzigartige Übersicht

## Multifunktional

Hydraulik für viele Anbaugeräte

## Starker Antriebsstrang

für hohe Zugkräfte und Fahrgeschwindigkeiten.  
Stufe V Motor für hohe Leistung und Drehmoment.



**ALLE SPRECHEN  
VON ÜBERSICHT.  
WIR HABEN SIE.**

**HOCHFAHRBARE KABINE UND  
ECHTE 360° RUNDUMSICHT**



Werfen Sie einen Blick in  
die hochfahrbare Kabine  
und genießen Sie die  
Aussicht.

➔ [www.sennebogen.com/news/videos/  
340-g-serie-hochfahrbare-kabine-mit-360-rundumsicht](http://www.sennebogen.com/news/videos/340-g-serie-hochfahrbare-kabine-mit-360-rundumsicht)

# OPTIMALE SICHTVERHÄLTNISSE.

- **Optimale Ladevorgänge dank bester Sicht**  
in den LKW oder Container durch 4,10 m Augenhöhe mit hochfahrbarer Kabine
- **Sicherheit auch beim Rangieren**  
Gute Sicht auf alle vier Reifen der Maschine
- **Mehr Übersicht und Sicherheit**  
Echte 360° Rundumsicht durch vergrößerte Glasflächen





**MEHR REICHWEITE.  
OPTIMALES LAGERVOLUMEN.**

# ROBUST. BIS INS DETAIL.

## STAHLBAU RAHMEN

Der hochfeste, massive Stahlrahmen der Maschine erfüllt höchste Anforderungen an die Lebensdauer und wurde über die FEM (Finite-Elemente-Methode) optimiert. Seine Stärken sind anspruchsvolle und dynamische Einsätze. Die bestmögliche Qualität gewährleistet SENNEBOGEN durch die Erfahrung des eigenen Stahlbaus.

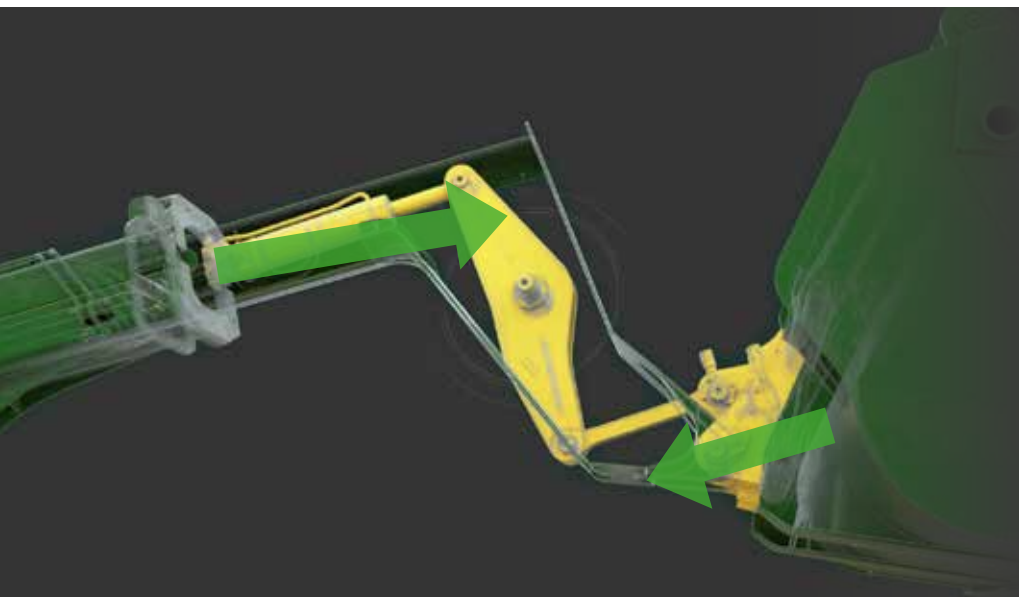
## STAHLBAU TELESKOPARM

Der robuste Teleskoparm wurde mit modernsten Tools konstruiert und auf schwere Einsätze optimiert. Die zentrale Lagerung und durchdachte Formgebung des Arms leiten die Kräfte optimal in den Rahmen ein. Stressfreies Arbeiten ermöglicht die beidseitige Endlagendämpfung im Teleskopzylinder.

Die mittige und seitlich geführte Konstruktion nimmt alle Schubkräfte optimal auf, und der robuste Rahmen bleibt formstabil. Der Teleskoparm ist in der bestmöglichen Position gelagert, und mit der hochfahrbaren Kabine ist jederzeit eine gute Sicht über den Ausleger möglich.



# DER TELESKOPLADER MIT RADLADER-TECHNIK.



## Maximale Losbrechkraft

Mit dem SENNEBOGEN 3.40 G erhalten Sie ein wahres Kraftpaket im Schaufeleinsatz, da mit der Z-Kinematik die Kräfte ideal in die Schaufel gelenkt werden - bekannt aus der Radlader-Technik.

### Z-KINEMATIK IM DETAIL

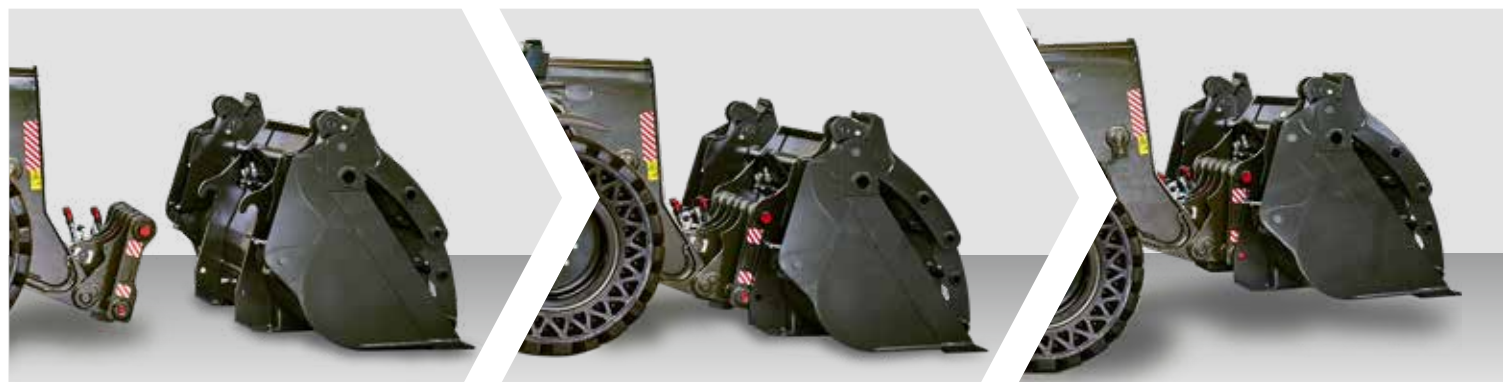
Wie die Z-Kinematik funktioniert und welche Vorteile sie bietet, sehen Sie im Video.



➔ <https://www.sennebogen.com/news/videos/340-g-serie-die-z-kinematik>

## Werkzeugwechsel auf Knopfdruck

Das robuste hydraulische Schnellwechselsystem von SENNEBOGEN ergänzt die Z-Kinematik des Teleskopladlers perfekt: Verstärkter Rahmen, großzügig dimensionierte Bolzen, doppeltwirkender Verriegelungszyylinder – alles auf Knopfdruck zu bedienen.



**STARK.  
WIE KEIN ANDERER.**



**STETS EIN OPTIMALER MIX AUS  
ZUGKRAFT UND GESCHWINDIGKEIT.**



# IMMER VOLLE LEISTUNG.

## DER STARKE UND CLEVERE ANTRIEBSSTRANG

Der stufenlose Fahrtrieb des 3.40 G wird durch die abgestimmte Einheit aus Dieselmotor und Hydraulikpumpe jederzeit großzügig mit Leistung versorgt.

Die innovative Regelung der Antriebseinheit sorgt dafür, dass der Fahrmotor im Compact Drive Getriebe je nach Erfordernis für eine zügige Fahrt oder ein hohes Drehmoment sorgt.

Sie müssen dabei gar nichts tun, denn das System gewährleistet automatisch die optimale Einstellung für eine zügige Fahrt, die Bewältigung einer Steigung oder das Aufnehmen schweren Materials.

Im Standard fahren Sie mit max. 20 km/h. Auch 40 km/h sind für die leistungsstarke Einheit kein Problem.



Max. Zug-/Schubkraft (63 kN / 65 kN) oder max. Fahrgeschwindigkeit (40 km/h)



## COMPACT DRIVE®

Das serienmäßig verbaute Compact Drive Getriebe arbeitet im geschlossenen Kreislauf äußerst effektiv und verbrauchsarm. Die technisch hochentwickelten Komponenten des Getriebes – verstellbarer Hydraulikmotor und Zahnradgetriebe – wirken optimal zusammen und gewährleisten einen höchst flexiblen Arbeitsbereich.

Gleichermaßen besticht diese Einheit durch eine kompakte und platzsparende Konstruktion, die zudem sehr langlebig und äußerst zuverlässig arbeitet – ob bei hohen Geschwindigkeiten oder hohen Schub-/Zugkräften.



# DIE PREMIUM KABINE.

Unsere Komfortfahrerkabine ermöglicht ein konzentriertes und zugleich entspanntes Arbeiten. Geschützt vor übermäßigen Lärm und Bewegungsschwingungen kann sich der Fahrer ganz seiner Arbeit widmen. Die hervorragende Sicht aus der Kabine sorgt neben den ergonomisch angeordneten und mitschwingenden Bedienelementen für eine angenehme Arbeitssituation. Viele Staumöglichkeiten, diverse Anschlüsse (USB, 12 V, 24 V) und eine serienmäßige Klimaanlage vervollständigen das Konzept „Arbeiten in der Komfortzone“.



Bequeme Fußtaster zur stufenlosen Höhenverstellung der Kabine



Einfache Ansteuerung der Komfortfunktionen über eine Folientastatur



Klimaanlage serienmäßig für angenehmes Arbeiten



Großräumiger Arbeitsplatz mit luftgefedertem Komfortsitz

# AUSGEREIFTE TECHNIK. DAUERHAFT ZUVERLÄSSIG.



## UMKEHRLÜFTER SERIENMÄSSIG



Video: Der Umkehrlüfter bietet besonders in staubiger Umgebung und im Dauereinsatz viele Vorteile.



[www.sennebogen.com/news/videos/  
340-g-serie-hohe-servicefreundlichkeit-und-zuverlaessige-technik](http://www.sennebogen.com/news/videos/340-g-serie-hohe-servicefreundlichkeit-und-zuverlaessige-technik)

## DURCHDACHT BIS INS DETAIL



Der SENNEBOGEN 3.40 G arbeitet immer produktiv. Der serienmäßige und kräftige Umkehrlüfter sorgt zuverlässig für einen freien Lufteinlass und damit für die optimale Kühlleistung – auch unter schwersten Bedingungen.



Arbeiten mit weniger Tankstopps: Dank eines enormen Dieseltanks bleiben Sie mit dem 3.40 G auch im Mehrschichtbetrieb länger in Bewegung.

# KONSTRUIERT FÜR DEN HARTEN DAUEREINSATZ



# TECHNISCHE DATEN, AUSSTATTUNG

## BETRIEBSDATEN

|                                            |               |
|--------------------------------------------|---------------|
| BETRIEBSGEWICHT <sup>1</sup>               | 9.400 kg      |
| STAPELHÖHE                                 | 7.700 mm      |
| MAX. TRAGLAST (LSP 600 MM)                 | 4.000 kg      |
| MAX. TRAGLAST BEI MAX. HÖHE                | 2.600 kg      |
| MAX. TRAGLAST BEI MAX. AUSLADUNG           | 1.700 kg      |
| MAX. FAHRGESCHWINDIGKEIT                   | 20/30/40 km/h |
| ZUGKRAFT <sup>2</sup>                      | 63 kN         |
| LOSBRECHKRAFT AN DER SCHAUFEL <sup>3</sup> | 65 kN         |

## DIESELMOTOR

|                     |                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TYP                 | <u>Stufe V</u><br>Cummins F3.8 FR95683<br>Motor-Nennleistung: 100 kW / 2.200 min <sup>-1</sup><br>Betriebspunkt Standard: 100 kW / 2.200 min <sup>-1</sup><br>Betriebspunkt ECO: 91 kW / 1.600 min <sup>-1</sup> |
| ABGASNACHBEHANDLUNG | DOC + SCR + DPF                                                                                                                                                                                                  |
| HUBRAUM             | 3,8 l                                                                                                                                                                                                            |
| MAX. DREHMOMENT     | 550 Nm                                                                                                                                                                                                           |

## HYDRAULIKSYSTEM

|                                 |                                         |
|---------------------------------|-----------------------------------------|
| ARBEITSPUMPE                    | Load Sensing Axial-Kolben-Verstellpumpe |
| FÖRDERLEISTUNG                  | 170 l/min                               |
| ARBEITSDRUCK                    | 300 bar                                 |
| FÖRDERLEISTUNG ZH1 <sup>4</sup> | 100 l/min                               |

## KRAFTÜBERTRAGUNG

|                    |                                              |
|--------------------|----------------------------------------------|
| LENKWINKEL         | 36°                                          |
| DIFFERENTIALSPERRE | 100 % zuschaltbar an der Hinterachse         |
| BETRIEBSBREMSE     | innenliegende hydraulisch betätigte Bremse   |
| FESTSTELLBREMSE    | hydraulisch betätigter Federspeicherzylinder |

## TANKINHALTE

|                 |       |
|-----------------|-------|
| DIESELTANK      | 160 l |
| HYDRAULIKÖLTANK | 140 l |
| SCR TANK        | 16 l  |

1) nach ISO 6016 (Gewicht der Baumaschine mit allen Standardausrüstungen, ohne Ladung, mit gefülltem Kraftstofftank, mit gefüllten anderen Flüssigkeitsbehältern [Wasser, Hydrauliköl, Bremsflüssigkeit] und dem Gewicht des Fahrers [75 kg ± 3 kg])

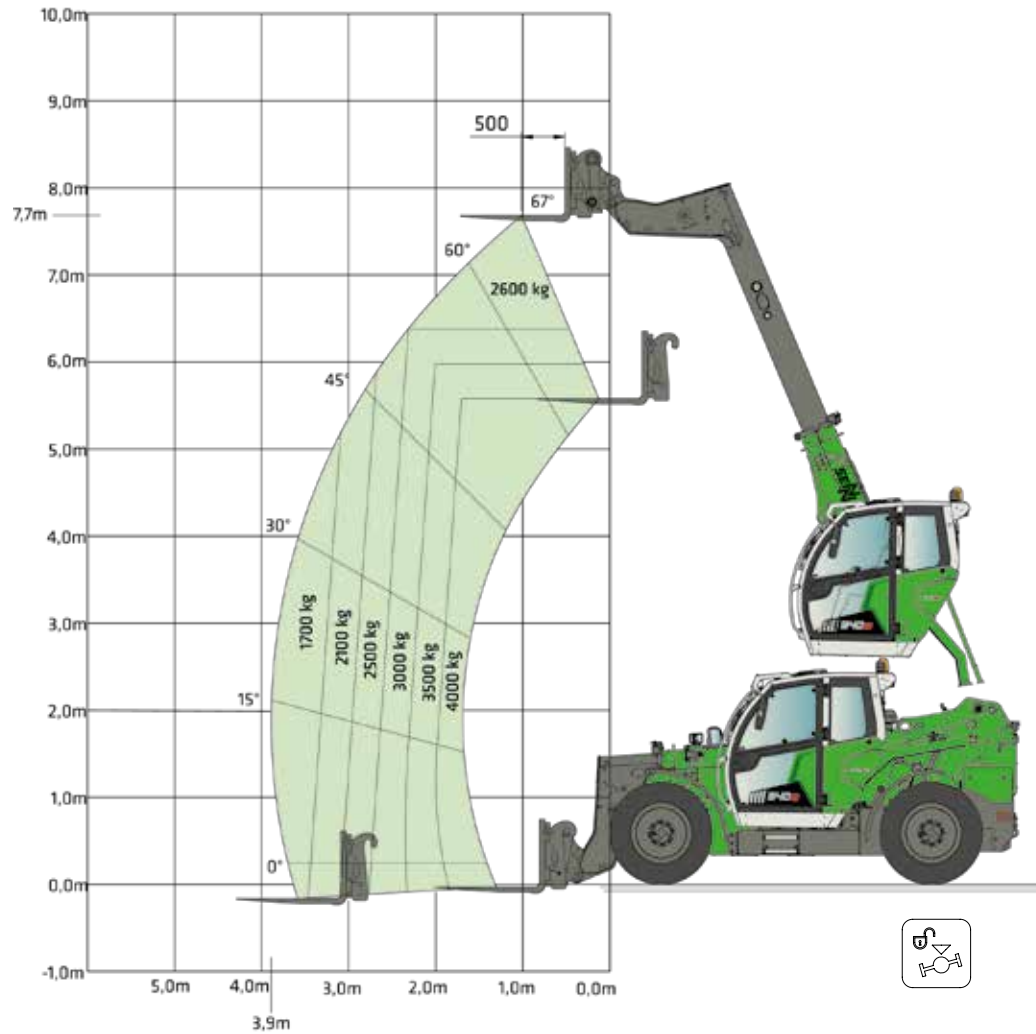
2) in Abhängigkeit der Maschinenausführung

3) berechnet

4) ZH = Zusatzhydraulik

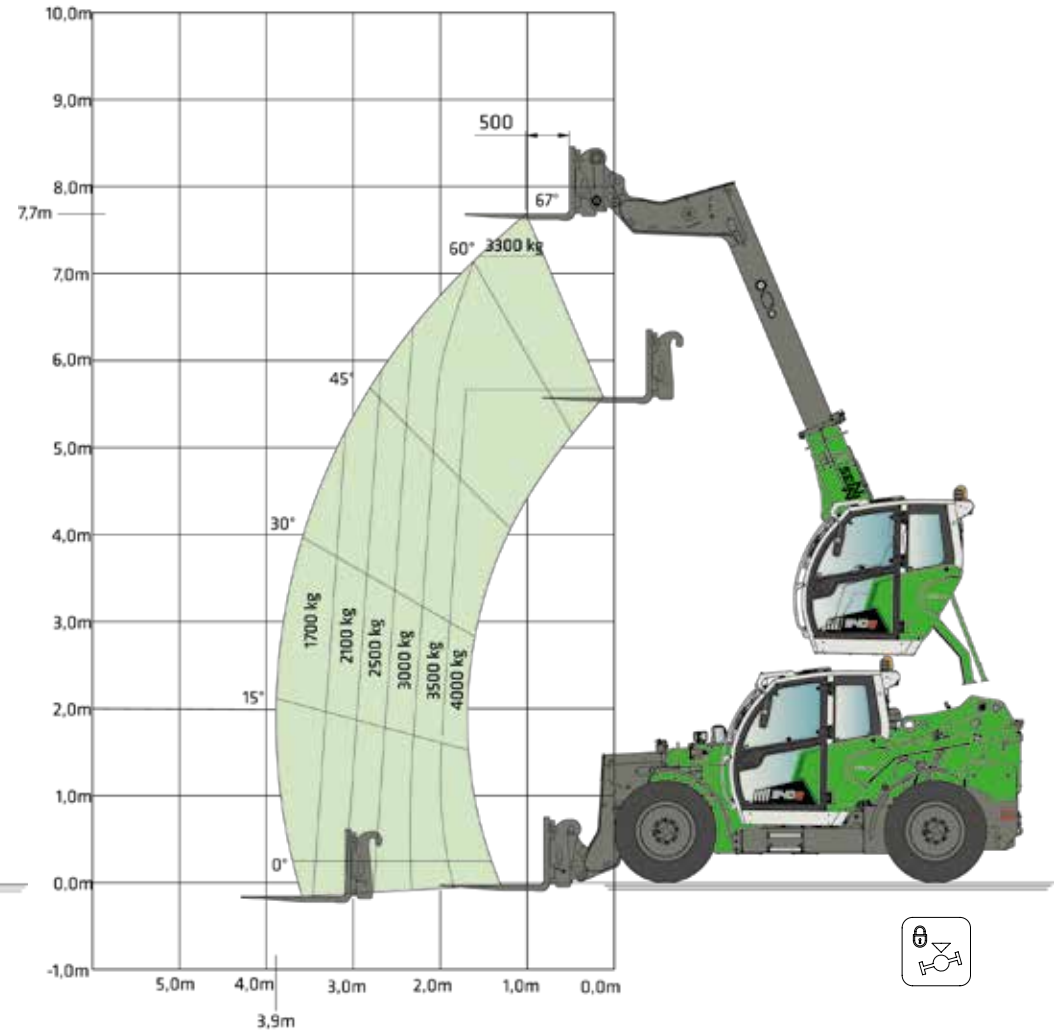
# TRAG/- NUTZLASTWERTE UND ARBEITSBEREICH

Betrieb mit Hubgabel / ohne Pendelachssperre



Alle Werte entsprechend der Sicherheitsnorm DIN EN 1459 / DIN ISO 22915-14.  
Sie gelten für die SENNEBOGEN Standard-Hubgabel mit einer Abweichung von max. +/- 5° zur Horizontalen.

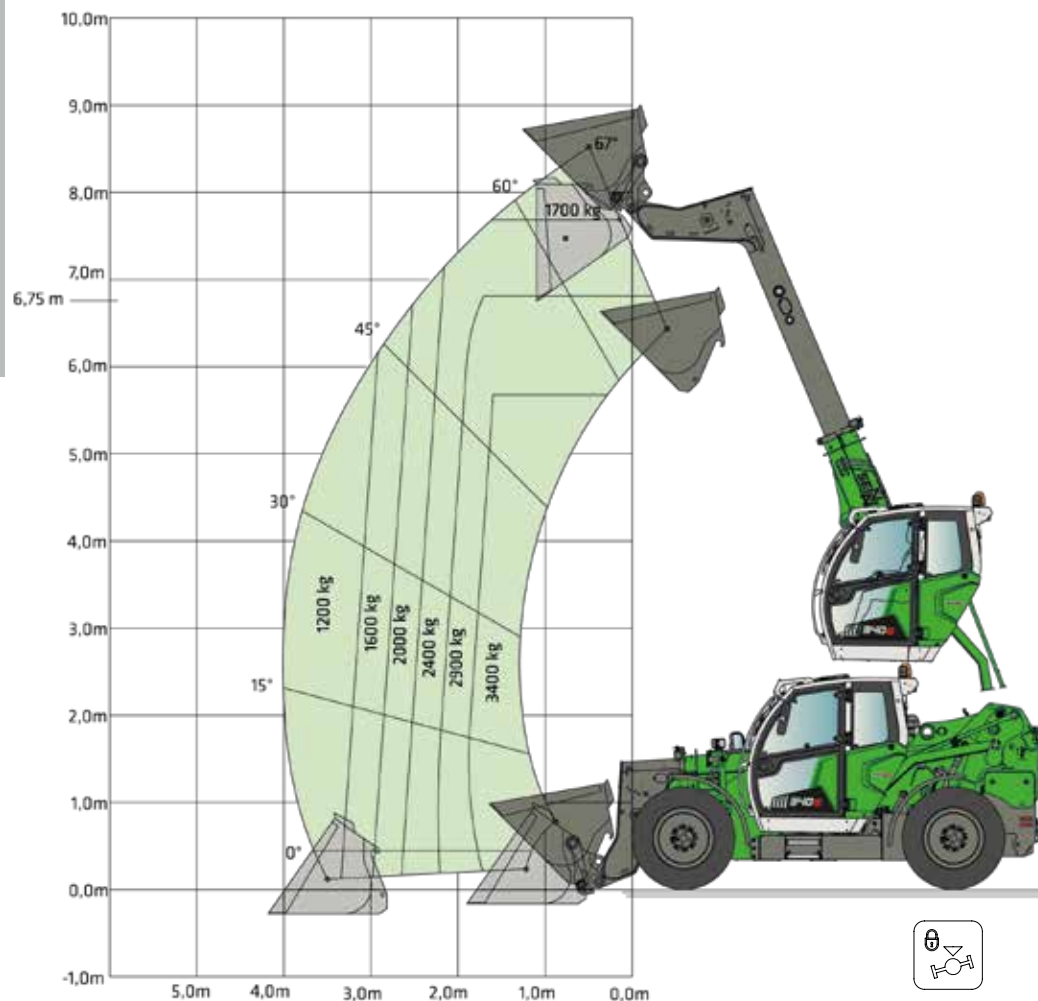
Betrieb mit Hubgabel / mit Pendelachssperre



Alle Werte entsprechend der Sicherheitsnorm DIN EN 1459 / DIN ISO 22915-14.  
Sie gelten für die SENNEBOGEN Standard-Hubgabel mit einer Abweichung von max. +/- 5° zur Horizontalen.

# TRAG- / NUTZLASTWERTE UND ARBEITSBEREICH

Betrieb mit Schaufel / mit Pendelachssperre



Die angegebenen Traglasten gelten nur für die Verwendung der SENNEBOGEN Ladeschaufel mit 2 m³ Ladevolumen. Die zulässigen Schüttgutdichten müssen berücksichtigt werden. Das Eigengewicht der Schaufel ist Teil der Nutzlast. Das Verfahren von Nutzlasten muss in der Transportstellung mit einteleskopiertem und abgesenktem Ausleger erfolgen.



**VOLLE LEISTUNG.  
VOLLE ÜBERSICHT.**

4,10 m Augenhöhe

# SERIENAUSSTATTUNG UND OPTIONEN

## GRUNDMODELL

|                                                                  |   |
|------------------------------------------------------------------|---|
| 3.40 G - SENNEBOGEN Teleskoplader der G-Serie (Stufe V) 100 kW   | ● |
| Elektrische Motorvorwärmung 230 V inkl. Steckdose                | ○ |
| Vorabscheider für Luftfilter, Grobschmutz Abscheidegrad ca. 98 % | ○ |
| Reversierbarer Lüfter                                            | ● |

## BEREIFUNG

|                                            |   |
|--------------------------------------------|---|
| 400/70 R24 Mehrzweckprofil Multimax MP 527 | ● |
| 500/70 R 24 Nokian TRI 2 Steel             | ○ |
| 375/85 24 Camso MPT Vollgummireifen        | ○ |
| VSDL D2A 15,5 R25 Bridgestone              | ○ |

## ANBAUGERÄTE

|                                                                                                      |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| Hubgabel                                                                                             | ○ |
| Zinkenverstellgerät mit Seitenschub                                                                  | ○ |
| 1,1 m <sup>3</sup> Erdschaufel ohne Zähne für Schüttgutdichte bis 1.800 kg/m <sup>3</sup>            | ○ |
| 3,0 m <sup>3</sup> Schüttgutschaufel inkl. Wendemesser für Schüttgutdichte bis 500 kg/m <sup>3</sup> | ○ |
| 2,5 m <sup>3</sup> Schüttgutschaufel inkl. Wendemesser für Schüttgutdichte bis 900 kg/m <sup>3</sup> | ○ |

|                                                                                                                    |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| 1,6 m <sup>3</sup> Ladeschaufel für Schüttgutdichte bis 1.200 kg/m <sup>3</sup>                                    | ○ |
| 2,0 m <sup>3</sup> Ladeschaufel für Schüttgutdichte bis 1.100 kg/m <sup>3</sup>                                    | ○ |
| 1,6 m <sup>3</sup> Ladeschaufel mit hydr. Greifer und Wendemesser, für Schüttgutdichte bis 1.400 kg/m <sup>3</sup> | ○ |
| 2,0 m <sup>3</sup> Ladeschaufel mit hydr. Greifer und Wendemesser, für Schüttgutdichte bis 1.000 kg/m <sup>3</sup> | ○ |

## ANTRIEB UND LENKUNG

|                                                       |   |
|-------------------------------------------------------|---|
| Stufenloser Fahrtrieb 20 km/h                         | ● |
| Stufenloser Fahrtrieb 30 km/h                         | ○ |
| Stufenloser Fahrtrieb 40 km/h                         | ○ |
| Langsamfahreinrichtung und Geschwindigkeitsbegrenzung | ○ |
| Pendelachssperre Hinterachse                          | ○ |

## ANHÄNGERBETRIEB

|                                                                    |   |
|--------------------------------------------------------------------|---|
| Rangierkupplung 3 t                                                | ● |
| Anhängezugvorrichtung mit automatischer Kupplung; höhenverstellbar | ○ |
| Druckluftbremsanlage für Anhängerbetrieb                           | ○ |
| Steckdose 7-polig hinten für Anhängerbetrieb                       | ○ |

## FAHRERKABINE UND AUSSTATTUNGEN

MULTICAB

|                                                                                              |   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| SENNEBOGEN Multicab IV Komfortfahrerkabine mit Sonnenrollo für Dach- und Frontscheibe, innen | ● |
| Sicherheitsgurt / 2 Zoll                                                                     | ● |
| Luftgefederter Komfortfahrersitz mit Sitzheizung                                             | ● |
| Kabinenfrontscheibe mit Sicherheitsverglasung                                                | ● |
| Kabinenfrontscheibe in Panzerglasausführung                                                  | ○ |
| Sicherheitsverglasung Hammerglas für Kabinenscheiben links und rechts inkl. Tür              | ○ |
| Dachfenster mit Sicherheitsverglasung                                                        | ● |
| Dachfenster in Panzerglasausführung                                                          | ○ |
| Scheibenwischer für Dach- und Heckscheibe                                                    | ○ |
| FOPS-Schutzgitter für Dach (Stufe 2)                                                         | ○ |
| Radio / USB, DAB, MP3, Bluetooth                                                             | ○ |
| Aktivkohlefilter für Multicab IV, 5 Satz Filter lose beiliegend                              | ○ |
| Handfeuerlöscher Typ PD6 (1 Stück)                                                           | ○ |
| Kabinenhub Memory Funktion                                                                   | ○ |
| Bedienung des Kabinenhubs über Taster im Bedienfeld                                          | ○ |
| Abstell-Automatik des Dieselmotors über Sitzkontaktschalter                                  | ○ |

● serienmäßig ○ optional

KOMPAKT  
UND WENDIG.



# SERIENAUSSTATTUNG UND OPTIONEN

## ZUSATZAUSSTATTUNG

|                                                                  |                                  |
|------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Elektrische Motorvorwärmung 230 V inkl. Steckdose                | <input type="radio"/>            |
| Elektrische Hydrauliktankvorwärmung, 230 V                       | <input type="radio"/>            |
| Vorabscheider für Luftfilter, Grobschmutz Abscheidegrad ca. 98 % | <input type="radio"/>            |
| Spiegel rechts und am Heck                                       | <input checked="" type="radio"/> |
| Kamerasystem - Basispaket mit 1 Kamera                           | <input type="radio"/>            |
| Kamerasystem - Premiumpaket mit 2 Kameras                        | <input type="radio"/>            |
| Zentrale Schmierleisten, einfach zugänglich                      | <input type="radio"/>            |
| Automatische Zentralschmieranlage                                | <input type="radio"/>            |
| Teleskopladerwaage WK60-XS                                       | <input type="radio"/>            |

## HYDRAULIKÖLBEFÜLLUNG

|                                                              |                                  |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Hydrauliköl Shell Tellus S2 VA 46                            | <input checked="" type="radio"/> |
| Bioölbefüllung (PANOLIN HLP Synth 46)                        | <input type="radio"/>            |
| Hydrauliköl Shell Tellus S4 VX 32 (Tieftemperaturbereichsöl) | <input type="radio"/>            |

## BETRIEBSSTOFFE OHNE HYDRAULIKÖLBEFÜLLUNG

|                               |                                  |
|-------------------------------|----------------------------------|
| Standard Betriebsstoffe       | <input checked="" type="radio"/> |
| Tieftemperatur Betriebsstoffe | <input type="radio"/>            |

## AUSRÜSTUNG

|                               |                       |
|-------------------------------|-----------------------|
| Auslegerdämpfung              | <input type="radio"/> |
| Schmutzabstreifer Teleskoparm | <input type="radio"/> |

## ZUSATZFUNKTIONEN FÜR ANBAUGERÄTE

|                                           |                       |
|-------------------------------------------|-----------------------|
| Dauerfunktion ZH1/ZH3*                    | <input type="radio"/> |
| Dauerfunktion ZH2*                        | <input type="radio"/> |
| ZH3-Zusatzhydraulikkreis am Auslegerkopf* | <input type="radio"/> |
| ZH2-Zusatzhydraulikkreis am Heck*         | <input type="radio"/> |
| Automatische Schaufelrückführung          | <input type="radio"/> |
| Steckdose für Frontanbaugeräte 7-polig    | <input type="radio"/> |

## BELEUCHTUNG UND FAHRALARM

|                                                       |                       |
|-------------------------------------------------------|-----------------------|
| 2 LED Scheinwerfer am Grundausleger                   | <input type="radio"/> |
| All-round Beleuchtungspaket (inkl. StVZO Beleuchtung) | <input type="radio"/> |
| 1 Rundumleuchte an der Kabine                         | <input type="radio"/> |
| Scheinwerferschutzgitter vorne                        | <input type="radio"/> |

## SCHNELLWECHSELEINRICHTUNG

|                                                    |                                  |
|----------------------------------------------------|----------------------------------|
| SENNEBOGEN Schnellwechseleinrichtung - hydraulisch | <input checked="" type="radio"/> |
| KRAMER Schnellwechseleinrichtung                   | <input type="radio"/>            |
| JCB Schnellwechseleinrichtung                      | <input type="radio"/>            |
| Manitou Schnellwechseleinrichtung                  | <input type="radio"/>            |

## EU TYPGENEHMIGUNG

|                           |                       |
|---------------------------|-----------------------|
| e1* 167 / 2013* 00407* 00 | <input type="radio"/> |
| Fahrzeugklasse: T1a       |                       |

## LACKIERUNG / BESCHICHTUNG

|                                                                     |                                  |
|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Standardlackierung RAL 6018 Grün/ RAL 7038 Lichtgrau/ RAL 7022 Grau | <input checked="" type="radio"/> |
| Sonderlackierung (1-farbig) in RAL-Farbton                          | <input type="radio"/>            |
| Sonderlackierung nur für Multicab in RAL-Farbton                    | <input type="radio"/>            |

## SENTRACK TELEMETRIESYSTEM

|                                                         |                                  |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------|
| SENtrack Telemetriesystem inklusive Verbindungsgebühren | <input checked="" type="radio"/> |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------|

● serienmäßig    ○ optional

\* ZH = Zusatzhydraulik

# LEISTUNGSSTARKE ARBEITSHYDRAULIK

## **Stark im Antrieb, sparsam im Verbrauch**

Jede Arbeitsfunktion erhält stets die hydraulische Leistung, die für den optimalen Betrieb erforderlich ist. Die verzögerungsfreie Signalverarbeitung zwischen Joystick und Hauptsteuerblock garantiert ein feinfühliges und reaktionsschnelles Arbeiten bei allen Hydraulikfunktionen der Maschine.

Neben den Hauptfunktionen Hubzylinder, Kippzylinder, Teleskopzylinder und der hochfahrbaren Kabine steuert die Arbeitshydraulik die zusätzlichen Hydraulikan Anschlüsse gleichermaßen effektiv.



## **FÜR VIELE EINSÄTZE GERÜSTET**



### **Zusatzhydraulik 1 (ZH1)**

Für den einfachen und schnellen Anschluss der Anbaugeräte (Serie)



### **Druckentlastung für ZH1**

Mechanisch per Knopfdruck für den sauberen und sicheren Anbaugeräte-Wechsel (Serie)



### **Dauerfunktion der ZH1/ZH2**

Variable Ölmenge einstellbar an der Folientastatur (optional)



### **4-polige Steckdose (24 V)**

für Front-Anbaugeräte am Schnellwechsler (optional)

**Heck Zusatzhydraulik ZH2**  
rückwärtiger Hydraulikan-  
schluss für Anhänger o. ä.  
(optional)

**Zusatzhydraulik ZH3**  
Für den Betrieb anspruchsvoller  
Anbaugeräte mit mehreren  
Hydraulikfunktionen (optional)

# SCHAUFELN

Mit den SENNEBOGEN Schaufeln erhalten Sie speziell für unseren Teleskoplader optimierte Anbaugeräte, die den hohen Qualitätsanspruch der Maschine widerspiegeln.

Unsere Schaufeln sind auf die harten Einsatzbedingungen der Recyclingindustrie ausgerichtet. Die robuste Bauweise mit hochverschleißfesten Materialien und gehärteten Bauteilen, sowie die Form- und Schwerpunktoptimierung bieten ideale Voraussetzungen für langfristige Dauerbelastungen.

Erwecken Sie das volle Potenzial unseres Teleskopladers – mit den Schaufeln von SENNEBOGEN:

- ✓ Ausreizung der maximalen Losbrechkraft und Nutzlast
- ✓ Weniger Kraftstoffverbrauch
- ✓ Belastungsreduzierung des Antriebsstrangs
- ✓ Kürzere Ladezyklen
- ✓ Mehr Arbeitskomfort und -sicherheit bei der Niederhalterschaukel



## ERDSCHAUFEL

1,1 m<sup>3</sup> Erdschaufel ohne Zähne

Schüttgutdichte: bis 1.800 kg/m<sup>3</sup>

Schaufelgewicht: ca. 580 kg



## LADESCHAUFEL

1,6 m<sup>3</sup> Ladeschaufel für Schüttgutdichte bis 1.200 kg/m<sup>3</sup>,  
Schaufelgewicht ca. 590 kg

2,0 m<sup>3</sup> Ladeschaufel für Schüttgutdichte bis 1.100 kg/m<sup>3</sup>,  
Schaufelgewicht ca. 650 kg



## NIEDERHALTERSCHAUFEL

1,6 m<sup>3</sup> Ladeschaufel mit hydr. Greifer und Wendemesser, für  
Schüttgutdichte bis 1.400 kg/m<sup>3</sup>, Schaufelgewicht ca. 1.200 kg

2,0 m<sup>3</sup> Ladeschaufel mit hydr. Greifer und Wendemesser, für  
Schüttgutdichte bis 1.000 kg/m<sup>3</sup>, Schaufelgewicht ca. 1.250 kg



## LEICHTGUTSCHAUFEL

2,5 m<sup>3</sup> Schüttgutschaufel inkl. Wendemesser für Schüttgutdichte  
bis 900 kg/m<sup>3</sup>, Schaufelgewicht ca. 790 kg

3,0 m<sup>3</sup> Schüttgutschaufel inkl. Wendemesser für Schüttgutdichte  
bis 500 kg/m<sup>3</sup>, Schaufelgewicht ca. 840 kg

# BEREIFUNG

Der Untergrund - egal bei welchem Einsatz - bildet die Kontaktfläche zur Maschine, die nur mit dem richtigen Reifen das Optimum an Sicherheit bietet.

Sie erhalten von uns den besten Reifen für Ihre Anwendung. Vertrauen Sie auf unsere Erfahrung und lassen Sie sich beraten, um die beste Performance, Sicherheit und Lebensdauer zu erhalten.



## STANDARD

BKT MULTIMAX MP 527  
400/70 R24

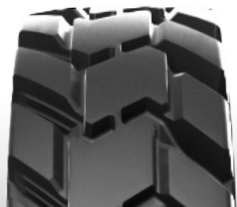
Universal einsetzbarer Mehrzweckreifen mit erstklassiger Traktion für agro-industrielle Anwendungen



## INDUSTRIE

NOKIAN TRI 2 STEEL  
500/70 R24

MPT Profil stahlverstärkt für Industrie-und Recyclinganlagen



## RECYCLING

CAMSO MPT 793S  
375/85-24

Vollgummireifen  
12.00-24. Breite ca. 300 mm



## OFFROAD

15,5 R25 BRIDGESTONE  
VSDL D2A

äußerst robuster L5 Luftreifen für maximalen Schutz z.B. im Schrott, Steinbrüchen oder hartem Recycling-Einsatz



Recycling-Reifen

# LANGER RADSTAND. HOHE STABILITÄT.

## HOHE WENDIGKEIT UND LANGER RADSTAND



Wie überraschend wendig  
unser Teleskoplader  
ist, zeigen wir Ihnen in  
diesem Video.

➔ [www.sennebogen.com/news/videos/  
340-g-serie-hohe-wendigkeit-und-langer-radstand](http://www.sennebogen.com/news/videos/340-g-serie-hohe-wendigkeit-und-langer-radstand)

3,10 m

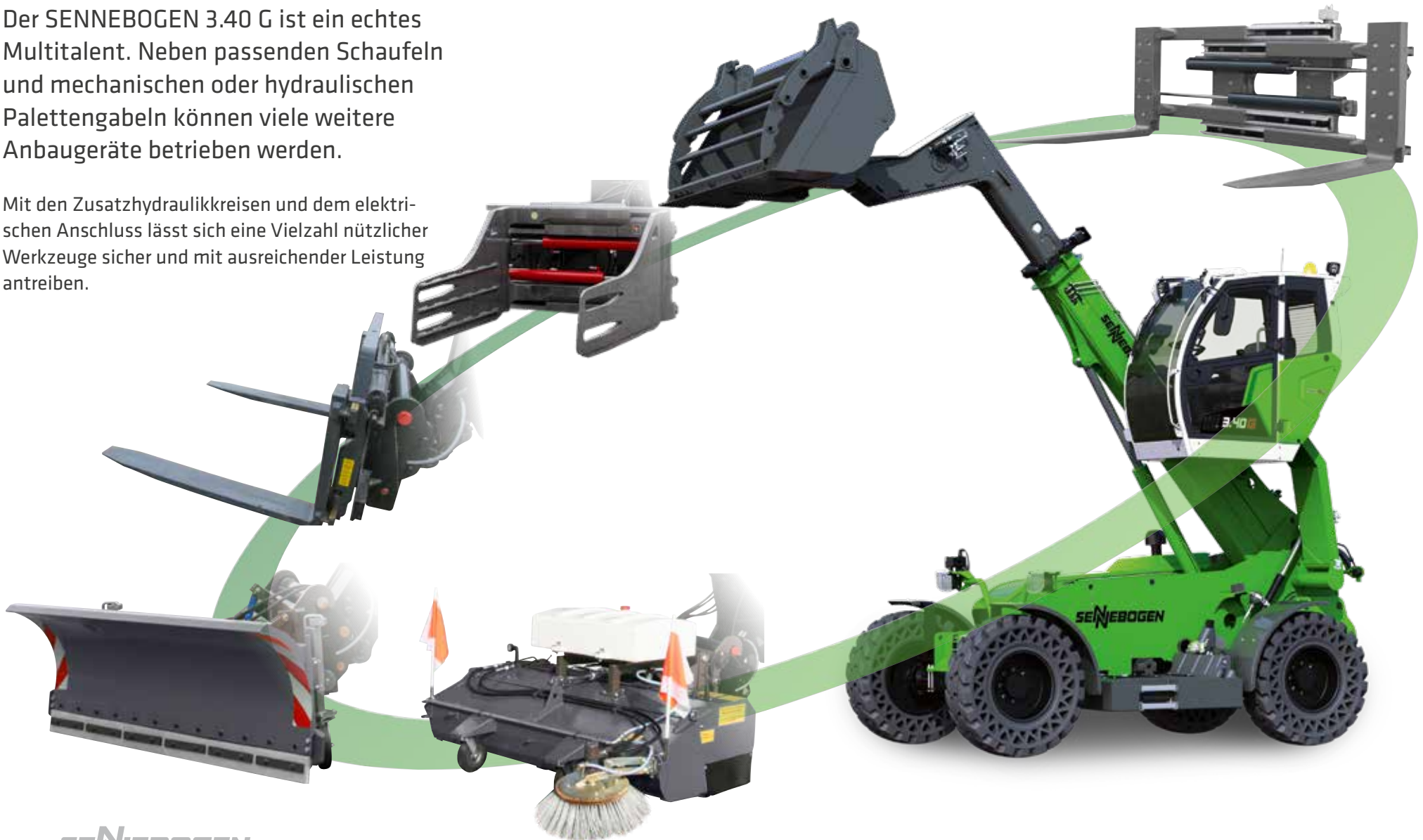
## WENDEKREIS



# IHRE MASCHINE. MULTIFUNKTIONAL.

Der SENNEBOGEN 3.40 G ist ein echtes Multitalent. Neben passenden Schaufeln und mechanischen oder hydraulischen Palettengabeln können viele weitere Anbaugeräte betrieben werden.

Mit den Zusatzhydraulikkreisläufen und dem elektrischen Anschluss lässt sich eine Vielzahl nützlicher Werkzeuge sicher und mit ausreichender Leistung antreiben.



# SERVICE: KEEP IT SIMPLE. MIT BEHERRSCHBARER TECHNIK.



Übersichtliches Bedienfeld und Anzeigenelement inkl. Fehlercode-Anzeige.



Mit einem Handgriff geräumiger Zugang zum Motorraum. Das Seitenblech der Motorgondel ist zusätzlich abnehmbar.



Unser Service-Center bietet Ihnen umfassende technische Unterstützung zum Gebrauch, der Wartung und Instandsetzung Ihrer Maschine - telefonisch und direkt vor Ort.

## UNSERE SERVICE-PHILOSOPHIE.



Zuverlässige und sinnvolle Technik macht das Leben leichter. Wir setzen dort auf Hydraulik, Elektrik und Elektronik, wo sie ihren größten Nutzen entfalten.



Wir machen Sie glücklich, nicht abhängig. Mit kostengünstigen Bauteilen und wenigen Handgriffen setzen Sie Ihre Maschine selbst instand.



Die zentralen Elektroverteiler und Elektronikmodule erleichtern Wartung, Service und ggfs. Fehlerbehebung.

## ERWEITERTE GEWÄHRLEISTUNG

SENNEBOGEN gewährt für die Stahlbauteile des 3.40 G (insbesondere Rahmen und Teleskoparm) eine Gewährleistung von **drei Jahren** bzw. **10.000 Betriebsstunden**, je nachdem, was zuerst eintrifft. Sprechen Sie Ihren Vertriebspartner auf dieses Angebot an!

# **WARTUNG AUF DEN PUNKT GEBRACHT. EINFACH UND VERSTÄNDLICH.**



**1** Einfacher Zugang zu allen Service-Punkten dank quer eingebautem Motor.



**2** Sehr gute Zugänglichkeit zum Kühler, durch klappbaren Verflüssiger der Klimaanlage.



**3** Gleitführungen des Teleskopauslegers sind von außen zugänglich – einfache Wartung und lange Lebensdauer.



## WARTUNG UND SERVICE LEICHT GEMACHT



Übersichtlich  
angeordnete und  
leicht zugängliche  
Komponenten.

➔ [www.sennebogen.com/news/videos/  
340-g-serie-hohe-servicefreundlichkeit-und-zuverlaessige-technik](http://www.sennebogen.com/news/videos/340-g-serie-hohe-servicefreundlichkeit-und-zuverlaessige-technik)



4 Die nach innen führenden Rohre sind durch den Ausleger bestens vor Beschädigungen geschützt und gewährleisten eine sichere Versorgung mit Hydrauliköl.



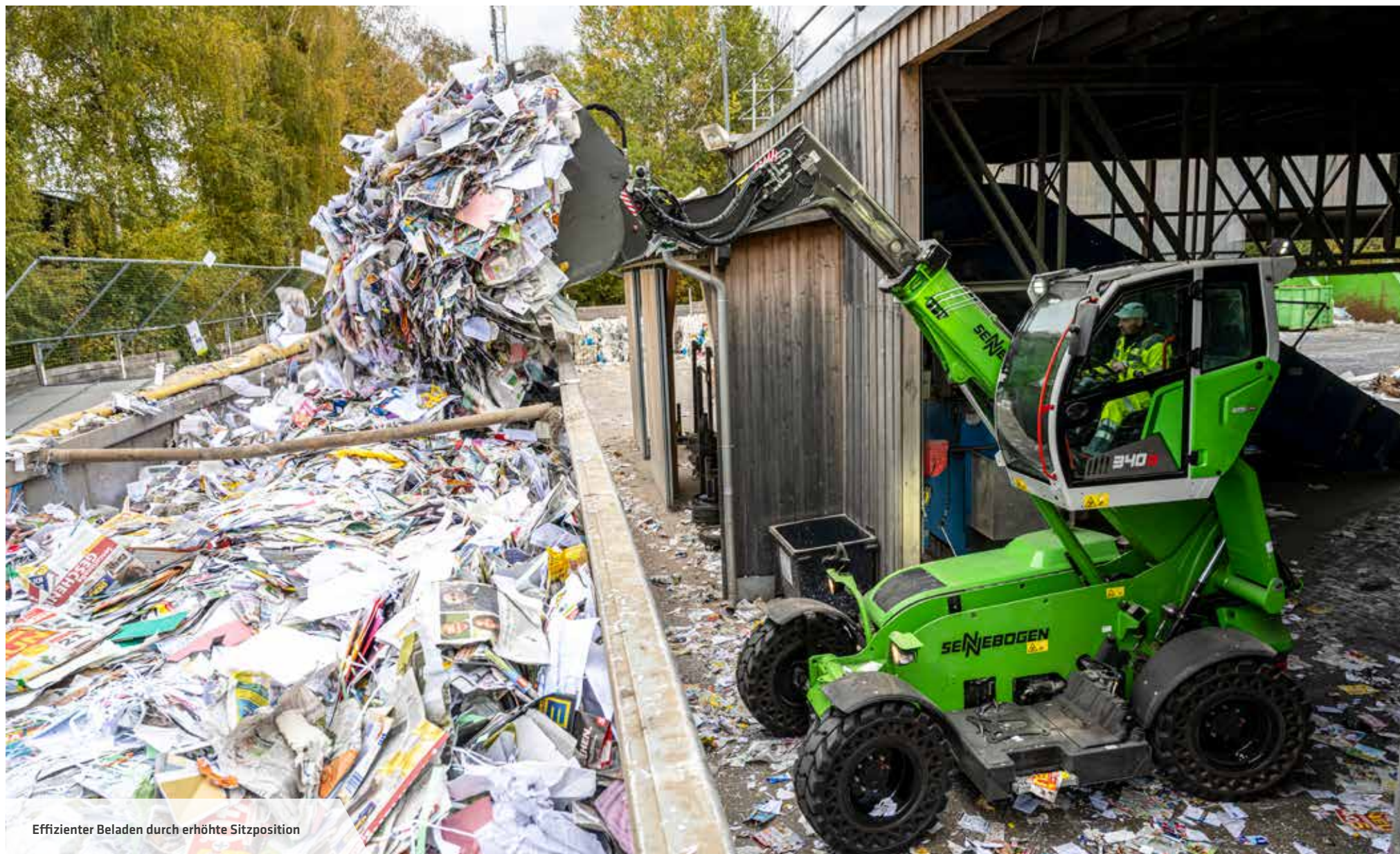
5 Die zentrale Schmieranlage garantiert eine verlängerte Lebensdauer der Maschine durch kontinuierliche und automatisierte Schmierzyklen.



6 Bestmöglicher Zugang zum Hauptsteuerblock.



Ideale Sicht auch nach rechts über den Teleskoparm



Effizienter Beladen durch erhöhte Sitzposition



### SENNEBOGEN ACADEMY

Expansiv im Wissen, denn Erfolg beruht auf Wissen. In der SENNEBOGEN Academy legen wir Wert darauf, dass es mächtig fließt.

➡ [www.sennebogen-academy.com](http://www.sennebogen-academy.com)



### SERVICE UND WARTUNG

Umfangreich im Kundendienst. Und in der Ersatzteilverorgung. Service wird bei uns GROSS geschrieben.

➡ [www.sennebogen.com/customer-service](http://www.sennebogen.com/customer-service)



### SENtrack

Effizientes Fuhrparkmanagement mit SENtrack: Nutzen Sie Informationen, die sonst im Verborgenen bleiben und erhöhen Sie Ihre Effizienz.

➡ [www.sennebogen.com/sentrack](http://www.sennebogen.com/sentrack)



### RENTAL & USED

Entdecken Sie das einmalige Mietmaschinenangebot von SENNEBOGEN Rental & Used.

Hier finden Sie Ihre Mietmaschine:

➡ [www.sennebogen-rental-used.com](http://www.sennebogen-rental-used.com)

## WERDEN SIE MITGLIED IM FAHRERCLUB



Hier stehen Sie und Ihre Maschine im Rampenlicht! Exklusive Informationen, Erfahrungsaustausch mit SENNEBOGEN-Fahrern sowie Spaß und Begeisterung stehen bei uns im Mittelpunkt.

➡ Alle Vorteile unter  
[www.sennebogen.com/  
operators-club](http://www.sennebogen.com/operators-club)



**MOVE BIG  
THINGS –  
WITH US!**

über **70**  
Jahre Erfahrung

**100 %**  
Familienunter-  
nehmen

über **1800**  
erfahrene Fachkräfte  
weltweit

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

**4**  
Produktionswerke  
in Deutschland

über **60**  
unterschiedliche  
Maschinentypen



Teleskoplader  
**4-5,5 t**

Balancer  
**130-300 t**

Materialumschlag  
**17-420 t**

Seilbagger  
**13,5-300 t**

Raupenkran  
**50-300 t**

Telekran  
**16-130 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 und Toleranzen 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

➔ [www.sennebogen.com](http://www.sennebogen.com)

**MOVE BIG THINGS**

**VERTRIEB SENNEBOGEN**  
**Multi Line Vertrieb**  
Tel. +49 9421 540-412  
[telehandler@sennebogen.com](mailto:telehandler@sennebogen.com)

**ERSATZTEILZENTRUM**  
**Ersatzteil-Bestellungen**  
[spareparts@sennebogen.de](mailto:spareparts@sennebogen.de)

**KUNDENDIENST**  
**Technische Unterstützung**  
[service@sennebogen.de](mailto:service@sennebogen.de)