SINCE 1842

CASE CONSTRUCTION

SERIE B

KOMPAKTLADER
RAUPENKOMPAKTLADER



SR175B | SV185B | SR210B | SR240B | SV280B
SV340B | TR270B | TR310B | TV370B | TV450B

PRODUKTIVITÄT
UND ZUVERLÄSSIGKEIT

RADIALER UND VERTIKALER HUBARM

Mit seiner Produktpalette an Kompaktladern und Raupenkompaktladern bietet CASE einem breiten Kundenkreis die für CASE Maschinen typische Leistung und Zuverlässigkeit. Die Produktpalette umfasst insgesamt zehn Modelle. Sechs Kompaktlader Modelle, drei mit Radial Kinematik (SR) und drei mit Vertikal Kinematik (SV), sowie vier Raupenkompaktlader, davon zwei mit Radial Kinematik (TR) und zwei mit Vertikal Kinematik (TV).





SAUBERE LEISTUNG
MAXIMALE PRODUKTIVITÄT

Modell	Leistung PS (kW)	Motor	Abgasstufe/ATS
SR175B	67 (50)	PERKINS 404J-E22TA	Stage V
		HPCR 2,2 lt	CEGR + DOC + DPF
SV185B	60 (45)	PERKINS 404J-E22TA	Stage V
		HPCR 2,2 lt	CEGR + DOC + DPF
SR210B	74 (55)	FPT F5H	Stage V
		HPCR 3,4 lt	CEGR + DOC + DPF
SR240B	74 (55)	FPT F5H	Stage V
		HPCR 3,4 lt	CEGR + DOC + DPF
SV280B	74 (55)	FPT F5H	Stage V
		HPCR 3,4 lt	CEGR + DOC + DPF
SV340B	90 (67)	FPT F5M	Stage V
		HPCR 3,6 lt	CEGR + DOC + SCR + DPF
TR270B	74 (55)	FPT F5H	Stage V
		HPCR 3,4 lt	CEGR + DOC + DPF
TR310B	74 (55)	FPT F5H	Stage V
		HPCR 3,4 lt	CEGR + DOC + DPF
TV370B	74 (55)	FPT F5H	Stage V
		HPCR 3,4 lt	CEGR + DOC + DPF
TV450B	90 (67)	FPT F5M	Stage V
		HPCR 3,6 lt	CEGR + DOC + SCR + DPF



STUFE V MOTOREN

CASE Kompaktlader und Raupenkompaktlader sind mit modernsten Stufe V Motoren ausgestattet. Alle Modell sind mit einem Common Rail System mit Hochdruckeinspritzung (HPCR) ausgerüstet, die den Einspritzdruck und den genauen Zeitpunkt der Einspritzung bei allen Betriebszuständen der Maschine äußerst präzise steuert. Diese führt zu mehr Drehmoment und erlaubt eine effektive Umwandlung jedes Tropfen Kraftstoffs in nutzbare Leistung.

+ Die gekühlte Abgasrückführung (CEGR) wird elektronisch geregelt, um noch mehr Leistung und eine bessere Kraftstoffverwertung zu erzielen, zusätzlich erhöht sich dadurch die Zuverlässigkeit.
+ Dieselpartikelfilter (DPF) binden physikalisch Partikel im Abgasstrom. Die Elektroniksteuerung löst verschmutzungsabhängig eine automatische thermische Regeneration des DPF Systems aus. Sie reinigt den Filter und ermöglicht dem Motor immer maximale Leistung bei allen Anwendungen zu liefern. Die Regeneration geschieht komplett transparent für den Bediener und hat keine Auswirkungen auf den Fahrzeugbetrieb.
+ SCR Technologie bei allen 90 PS Modellen: Ein flüssiges Reduktionsmittel (Ammoniak) wird zur Reduzierung des Stickoxidgehalts (NOx) in den Abgasstrom eingespritzt.

AUSSEN KRAFT
INNEN KOMFORT

HERVORRAGENDE STABILITÄT
MIT DEM CASE „POWER STANCE“ FAHRWERK

Unser „Power Stance“ Chassis hat einen 21% längeren Radstand. Es bietet damit eine noch höhere Stabilität bei höherem Fahrkomfort und erlaubt gleichzeitig höhere Hubleistungen bei allen Einsatzbedingungen.



Mehr Stabilität dank extra großem Radstand

KLASSENBESTE LOSBRECHKRÄFTE
Zylindergeometrie und Chassis - Konstruktion maximieren die Schubkraft

Die Zylinder-Geometrie des Hubgerüsts optimiert die Schub- und Grableistung bei Kompaktladern und Raupenkompaktladern. Die Schubkräfte werden durch zwei Widerlager, die sich direkt am Fahrwerksrahmen befinden, aufgenommen und verbessern die Schubleistung.



Direkte Abstützpunkte am Fahrwerksrahmen unterstützen die Schubleistung

HÖHERE NUTZLAST
MIT ANSCHRAUBBAREN ZUSATZGEWICHTEN

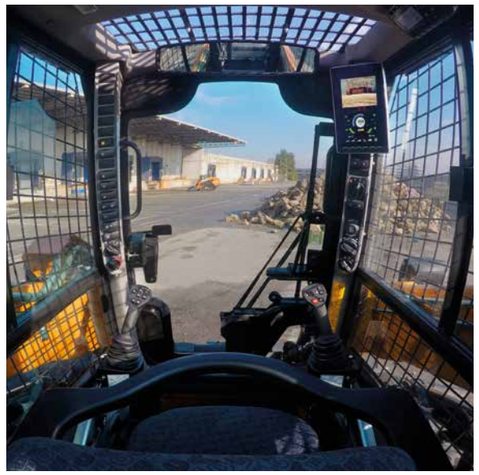
Schrauben Sie einfach zusätzliche Gegengewichte an die beiden Seitenhalterungen der Maschine. Erhöhen Sie die Nutzlast um mehr Material schneller zu bewegen oder reduzieren Sie die Nutzlast indem Sie ohne Gegengewichte arbeiten, um Kraftstoff zu sparen und den Boden zu schonen.



Zusatzgewichte für mehr Nutzlast



ARBEITSPLATZ
MIT TOP-KOMFORT







KOMFORTABLE UND SICHERE KABINE
Wegweisender Bedienkomfort

Die breite Kabinentür, neu angeordnete Haltegriffe und eine niedrigere Türschwelle bieten einen bequemen Zugang zur Kabine. Alle Modelle sind mit gefederten Fahrersitzen ausgestattet. Optional sind auch eine pneumatische Federung und eine Sitzheizung für den optimalen Fahrkomfort erhältlich. Bei der Ausführung mit Voll-Verglasung ist die Kabine komplett abgedichtet und schützt zuverlässig vor Lärm und Staub. Hier empfehlen wir eine optionale Klimaanlage.

HERVORRAGENDE GERÄUMIGKEIT

Nicht nur das Produktangebot hat sich verändert, sondern auch die Kabine: Alle Modelle haben jetzt eine größere Kabine mit bis zu 25% mehr Innenraum und bieten damit einen deutlich höheren Bedienkomfort. Unsere Kabine ist die breiteste im gesamten Wettbewerb und bietet reichlich Platz für bequemes Arbeiten. Der Freiraum im Kopf- und Fußbereich ist deutlich größer. Es gibt mehr Platz zwischen den Bedienhebeln und einen breiten Einstieg, der einen schnellen und einfachen Zugang erleichtert.

GUTE SICHT
Noch größere Glasflächen für mehr Sicherheit

Die großen Glasflächen mit den besonders schmalen seitlichen Schutzgittern, der abgesenkten Frontschwelle und den schlankeren Dachträgern bieten die besten Sichtverhältnisse im gesamten Wettbewerb mit vergleichbaren Kabinen mit ROPS/FOPS Schutz.

LEICHTER ZUGANG
Sicherheit kommt zuerst

Eine niedrige Frontschwelle und ergonomische Handgriffe erlauben einen einfachen und sicheren Einstieg in die Kabine.

INNEN KOMFORT
AUSSEN KRAFT

ALLES DREHT SICH UM DEN FAHRER

+ Die Bedienkonsole mit 8-Zoll-Farbdisplay* bietet intuitive Navigation durch die Maschineninformationen und –einstellungen
+ Die neue Rückfahrkamera, deren Bild jederzeit, entweder permanent oder bei Rückwärtsfahrt auf dem 8-Zoll-Farbdisplay eingeblendet werden kann, bringt Sicht und Sicherheit auf der Baustelle auf ein neues Niveau.
+ Das brandneue Bluetooth Headliner Radio mit USB-Anschluss erhöht zusätzlich den Komfort im Cockpit.
+ Das überarbeitete Ablagefach bietet mehr Platz, einen verbesserten Getränkehalter und beherbergt den USB-Anschluss des neuen Headliner Radios.







*Nur in Verbindung mit Elektro-Hydraulischer Vorsteuerung lieferbar

AUSSEN KRAFT
INNEN KOMFORT

GROSSE VIELSEITIGKEIT

Unkomplizierte Hydraulik. Maximale Flexibilität

CUP Schnellkupplungen (CUP = Connect Under Pressure) erlauben einen schnellen Anschluss hydraulischer Anbaugeräte ohne Werkzeug. Es werden drei verschiedene Hydraulikpakete für die Zusatzhydraulik angeboten:

1 STANDARD FLOW PAKET

+ Das Standard Paket ist die richtige Wahl für die meisten Hydraulikwerkzeuge.
+ Die Proportionalsteuerung garantiert eine präzise Kontrolle des Werkzeugs.

2 HIGH-FLOW PAKET

+ Das optional erhältliche High-Flow Paket (LEVEL 5) liefert bis zu 55 % mehr Förderleistung.
+ High-Flow wird für Anbaugeräte wie Kalt- und Grabenfräsen oder auch Radverdichter benötigt.
+ Das LEVEL 5 - Paket enthält auch ein elektrisches Steuersystem mit einem 14-poligen Steckverbinder.
+ Die Arbeitsbewegungen des Anbauwerkzeugs können direkt über Schiebeschalter an den Joysticks gesteuert werden.

3 ERWEITERTES HIGH-FLOW PAKET

+ 30% höherer Druck im Zusatzkreislauf dank Kolbenverstellpumpe: Das LEVEL 7 - Paket wurde für besonders anspruchsvolle Einsätze, etwa mit großen Kaltfräsen oder Mulchgeräten, konzipiert
+ Es enthält einen zweiten Zusatzkreislauf für Einsätze die verschiedene simultane Arbeitsbewegungen erfordern.
+ Diese Option ist nur für die 90 PS Modelle verfügbar: SV340 und TV450B



ALLES UNTER KONTROLLE
MIT NUR ZWEI FINGERN

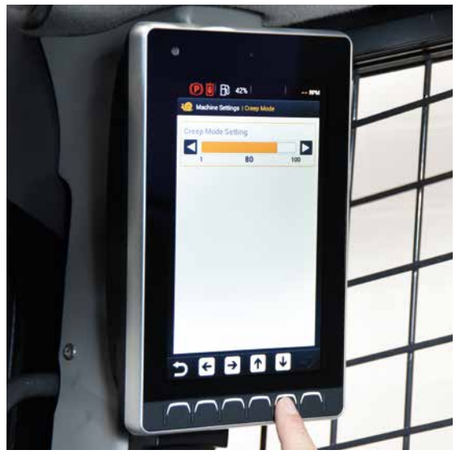


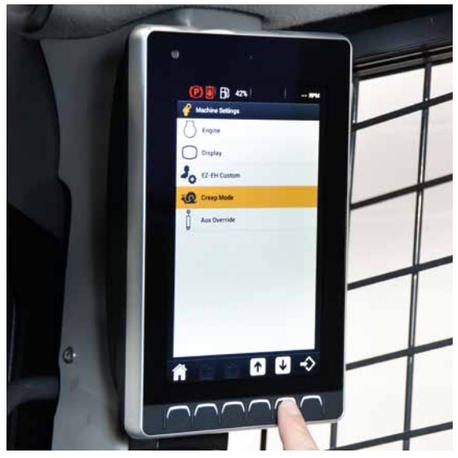
KRIECHGANG
Volle Leistung bei jeder Geschwindigkeit

Der Kriechgang* liefert auch bei niedriger Fahrgeschwindigkeit volle hydraulische Leistung an das Anbauwerkzeug. Diese Funktion eignet sich für Werkzeuge mit hohem hydraulische Bedarf wie Kalt- und Grabenfräsen oder auch für Radverdichter.

Mehr Komfort für den Fahrer

+ die richtige Geschwindigkeit muss nicht ständig mit dem Fahrhebel eingestellt werden.
+ einfache Geschwindigkeitssteuerung über das neue 8-Zoll-Farbdisplay* oder über die Tasten auf dem linken Joystick
+ Geschwindigkeitsniveaus zwischen 1 und 100 einstellbar.





EFFEKTIVES RIDE CONTROL SYSTEM
Verbessertes Ladungs-Dämpfungssystem

Die patentierte Ladungsdämpfung Auto Ride Control verbindet Fahrkomfort mit hoher Produktivität. Das als Option erhältliche Dämpfungssystem reduziert unerwünschte Schlagbewegungen des Hubgerüstes bei höheren Fahrgeschwindigkeiten und verbessert sowohl das Materialrückhaltevermögen als auch den Fahrkomfort. So kann mehr Material schneller bewegt werden.



**Nur in Verbindung mit Elektro-Hydraulischer Vorsteuerung lieferbar*



STEUERUNG NACH KUNDENWUNSCH
Mechanische oder elektrohydraulische Steuerung

CASE Kompaktlader gibt es sowohl mit elektrohydraulischer als auch mit mechanischer Handhebel-Steuerung.

Zusatzhydraulik mit Proportionalsteuerung

Standard Proportionalsteuerung der Zusatzhydraulik mit Rasterung für sanfte und präzise Anbaugerätesteuerung.

Leistung nach Maß

CASE Kompaktlader verfügen über die EZ-EH („Easy Electrohydraulic“) Elektro-Hydraulik Steuerung. Dank des 8-Zoll-Farbdisplays* kann so jeder Fahrer schnell und einfach die für sich optimale Einstellung von Arbeits- und die Fahrgeschwindigkeit wählen.

NEUE JOYSTICKS
Einfach und komfortabel zu bedienen

+ Schmalerer Griff für bessere Ergonomie
+ Enger zusammenliegende Schalter und kleinere Joystick-“Köpfe” für eine einfachere Bedienung
+ Kleinere Joystick-“Sockel“ für mehr Beinfreiheit und mehr Bedienerkomfort.





DIE WICHTIGSTEN ARGUMENTE
FÜR EINEN CASE KOMPAKTLADER

KLASSENBESTE LOSBRECHKRÄFTE

+ Überarbeitetes Hubgerüst mit optimierter Schaufelzylinder Position für überragende Grableistung

HÖCHSTE NUTZLAST

+ Zusätzliche Gegengewichte

KOMFORTABLE UND SICHERE KABINE

+ Neues 8-Zoll-Farbdisplay
+ Breite Kabine, niedriger Einstieg, Komfortabler Sicherheitsbügel, optimierte Luftführung der Klimaanlage
+ ROPS/FOPS Zertifikat
+ Gefederter und beheizter Fahrersitz

KRIECHGANG

+ Maximale hydraulische Leistung bei niedriger Fahrgeschwindigkeit
+ Geschwindigkeitseinstellungen zwischen 1 und 100
+ Einfach über das 8-Zoll-Farbdisplay einstellen oder mit dem Joystick steuern

GROSSE VIELSEITIGKEIT

+ Breite Palette an Anbauwerkzeugen
+ Verschiedene Optionen für den hydraulischen Zusatzkreislauf

RADIALER ODER VERTIKALER HUBARM

+ Radial-Hubgerüst für Schub- und Grabe-Arbeiten
+ Vertikal-Geometrie für Ladeeinsätze und Materialtransport

HERVORRAGENDE STABILITÄT

+ Längerer Radstand
+ Optimierte Gewichtsverteilung

STUFE V MOTOR

+ Motoren der Stufe V mit Common-Rail-System mit Hochdruckeinspritzung (HPCR) Technologie für hohes Drehmoment und hervorragende Kraftstoffeffizienz.

GUTE SICHT

+ Rückfahrkamera
+ Exklusive Scheinwerfer für die Seitenausleuchtung
+ Große Seitenfenster für exzellente Sicht
+ Unverstellte Sicht auf Reifen, Schaufelkanten, Gerätekanten und nach hinten beim Rückwärtsfahren

VIELSEITIGE STEUERUNGEN

+ Mechanische oder elektrohydraulische Bedienhebel
+ Fahrgeschwindigkeit und Ansprechverhalten können einfach angepasst werden
+ Bedienmuster zwischen ISO und H-Steuerung umschaltbar
+ Auto Ride Control für hohen Fahrkomfort

RASCHER ZUBEHÖRWECHSEL

+ Mechanischer oder hydraulischer Schnellwechsler
+ CUP - Schlauchkupplungen für werkzeuglosen Wechsel von Anbaugeräten

LEICHTER ZUGANG

+ Breiterer Einstieg
+ Niedrigere Frontschwelle
+ Größere, ergonomische Handgriffe



AUSSEN KRAFT
INNEN KOMFORT

EINFACHES UND ROBUSTES FAHRWERK FÜR EINE LANGE LEBENSDAUER

Die CASE Raupenkompaktlader sind mit einem robusten Unterwagen ausgestattet, der bei schnellen Böschungsfahrten ebenso überzeugt wie im tiefen Morast oder auf weichem Sand. Der Unterwagen besteht aus einem starren Raupenrahmen mit weniger beweglichen Teilen, der im Vergleich zu pendelnd aufgehängten Laufwerken eine höhere Haltbarkeit aufweist und weniger Wartungsaufwand erfordert.

1





Einfache Einstellung der Kettenspannung
Die Kettenspannung kann ganz einfach durch Zugabe oder Entnahme von Fett über einen Hydraulikzylinder angepasst werden. Die korrekte Kettenspannung ist wichtig für eine lange Lebensdauer von Unterwagen und Raupenkette.

2



Fahrantrieb in robuster HD-Ausführung
Längere Lebensdauer der Komponenten durch überdimensionierte, innenliegende Lager und Antriebsräder und die Verlagerung der Antriebs-Baugruppe nach oben, wo sie weitgehend vor Verschmutzung geschützt ist.

3

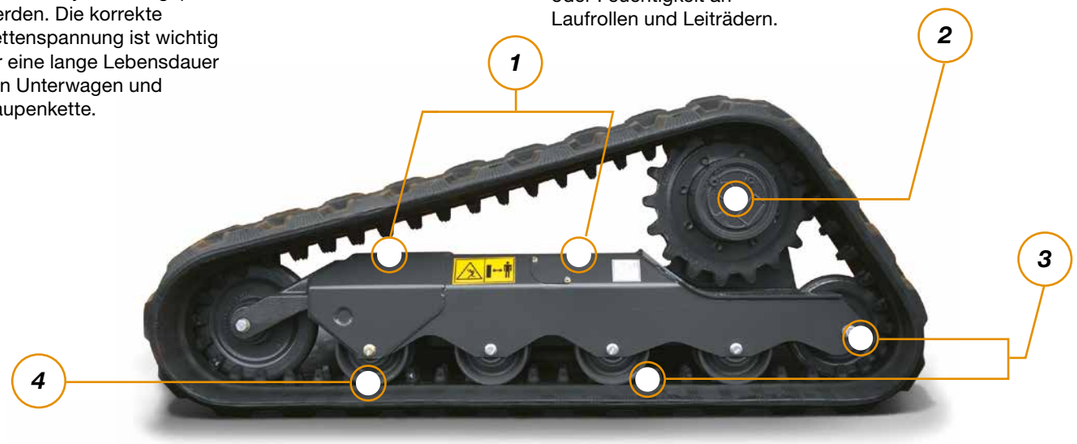


Versiegelte Laufrollen und Laufräder mit Dauer-Ölschmierung
Zweiteilige Kopfdichtungen mit bewährter Ölschmierung aus der Dozer-Technik bieten höhere Zuverlässigkeit und niedrigere Betriebskosten. Die Dichtungen minimieren die Gefahr von eindringendem Schmutz oder Feuchtigkeit an Laufrollen und Leiträdern.

4



Dreiteilige Laufrollen
Verhindern ein Abwerfen der Kette durch abgeschrägte Laufrollen wie bei Planierraupen, einen größeren Innendurchmesser und einen zusätzlichen Flansch der zwischen den Kettenstegen läuft.







WARTUNG:
EINFACH UND RATIONELL

SICHERE UND EINFACHE WARTUNG

Bequeme Kippkabine

Bei der Fahrerkabine müssen nur zwei Haltebolzen gelöst werden, um sie nach vorn zu kippen. Dann ist der Weg frei für Arbeiten an Hydraulik- oder Antriebskomponenten, falls es einmal nötig sein sollte. Eine automatische Verriegelung verhindert dabei ein ungewolltes Absenken der Kabine.

Klassenbester Wartungsindex

Ein einfacher Zugang, zentral gruppierte Wartungspunkte und gut erreichbare Filter machen es leicht, CASE Kompakt- und Raupenkompaktlader in optimaler Einsatzbereitschaft zu halten.

1



CLEVERE LÖSUNG: DER ZUGANG ZU BATTERIE UND ÖLABLASSVENTILEN
Die Batterie und die tropfsicheren Ablassventile sind schnell zu erreichen. Sie liegen seitlich im Heck der Maschine unter einer stabilen Abdeckung. Wartungsarbeiten sind so schnell erledigt.









Moderne Motorentechnik erleichtert die tägliche Wartung

VIELFALT UND EFFEKTIVITÄT
DIE PERFEKTE KOMBINATION

GROSSE VIELSEITIGKEIT, UM JEDEN AUFTRAG ZU ERLEDIGEN

CASE Kompaktlader und Raupenkompaktlader können mit einer Vielzahl verschiedener Anbauwerkzeuge eingesetzt werden und beweisen ihre Flexibilität in unterschiedlichsten Branchen.

RASCHER ZUBEHÖRWECHSEL

Einfacher Anbau von Hydraulikwerkzeugen

CUP Schnellkupplungen gehören zum Standard und erlauben einen schnellen Anschluss hydraulischer Anbaugeräte ohne Werkzeug. Mit dem als Option erhältlichen hydraulischen Schnellwechsler können Werkzeuge blitzschnell ausgetauscht werden, ohne die Kabine zu verlassen.



Kaltfräse (350 mm)



Kaltfräse (1 000 mm)



Asphaltschild



Radverdichter



Grabenfräse



Hydraulikhammer



Anbaubagger



Betonmischschaufel



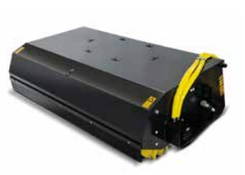
Schneefräse



Schneeräumschild



4-in-1 Mehrzweckschaufeln



Kehrmaschine



Palettengabel



Mehrzweckgabel



Mehrzweckgabel mit Greifer



Ballengabel

Unser komplettes Angebot finden sie online unter der Rubrik Nachrüstsätze & Anbauwerkzeuge. http://application.cnh-parts-service.eu. Oder Sie fragen einfach Ihren CASE Händler!

Anbaugerät	Einsatzbereich	Breite (mm)	Tiefe (mm)	Gewicht (kg)	Hydraulik	Kompatible Modell
Grabenfräse	Schneiden von harten, kompakten Materialien wie Asphalt und Beton, Grabenschnitte im Straßenbau oder an Einsatzorten mit begrenztem Raum.	Radbreite 80 - 130 - 200 80 - 130 - 200	Schnitttiefe 150 - 450 200 - 600	 1180 - 1255 1340 - 1595	 High	 SR210B und größer SR270B und größer
Radverdichter	Verdichten von Grabensohlen vor Einbringung von Asphalttragschichten	Radbreite 200 - 250 - 300 350 - 400	0 - 750	710 - 970	Std	SR210B und größer
Kaltfräse	Begradigung von Asphalt oder Beton. Straßenbeläge, Industrieböden und Gewerbeflächen. Wartungsarbeiten von Straßenabschnitten, Wiederherstellung von beschädigten, welligen und verschlissenen Oberflächen	Walze mit 350 450 600 1000	 0 - 110 0 - 150 0 - 170 0 - 130	 590 - 750 790 - 950 950 - 1110 1070 - 1250	 Std High High High	 SR175B und größer SR175B/SV185B/SR210B/TR270B/ TR310B SR210B und größer SR210B und größer
Asphaltschild	Verfüllen von Gräben und Verbreiterung von Straßenoberflächen bei Beibehaltung des Straßenprofils	1900		675	Std	Alle Modelle
Hydraulikhammer	Abbrucharbeiten mit Beton, im Grabenbau und bei Grabeinsätzen, Verschiedene Anbauwerkzeuge wie Meißel, Spaten und Verdichter	 380 380 400		 275 385 505	 Std / High High High	 Modelle mit mittlerem oder großem Chassis Modelle mit mittlerem oder großem Chassis Modelle mit großem Chassis
Anbaubagger	Anlegen von Gräben und Fundamenten, Be- und Entwässerungsgräben, etc. bei privaten oder kommerziellen Bauvorhaben, Neubau oder Instandhaltung, Verschiedene Löffelgrößen verfügbar.	 1200 1600 1800	Grabtiefe 2480 2780 3260	 520 750 1020	 Std Std Std	 SR175B/SV185B/SR210B/SR240B SV280B und größer
Betonmischschaufel	Betonmischschaufel: Fertigung von Beton für Einsätze im Tiefbau in schwer zugänglichen Baustellen oder mit unzureichender Energieversorgung, Seitenkipper verfügbar.	 1170 1490 1490 1575 1700 1760	Mischerinhalt (l) 160 210 250 270 320 460	 639 794 945 1013 1188 1694	 Std Std Std Std Std Std	 SR175B und größer SR210B und größer SR240B und größer SV280B und größer TV370B und größer
Schneefräse	Ideal zur effektiven Beseitigung großer Schneemengen ohne die Straßenoberfläche zu beschädigen, Ausstattung: effektives Eisbrecher-System, geringe vordere Bauhöhe (740 mm), Drehbarer Auswurf (240°)	 1600 1800 2100		 420 480 540	 Std / High Std / High Std / High	 Modelle mit mittlerem oder großem Chassis CTL-Modelle mit mittlerem Chassis SR210B und größer
Schneeschild	Schneeräumschild kippbarer Schild (+/- 30°), einfache Beseitigung von großen Schneemengen, Ausstattung: Stoßdämpfer-System zur automatischen Rückstellung des Schildes in Arbeitsposition, Seitenausleuchtung für sicheren Betrieb	 2100 2400		 315 410	 Std Std	 Modelle mit mittlerem Chassis Modelle mit großem Chassis
Planierschild	Planiereinsätze	1980 2135 2365 2640		305 288 - 358 328 - 370 650	Std Std Std Std	Modelle mit mittlerem Chassis Modelle mit mittlerem oder großem Chassis CTL-Modelle mit mittlerem Chassis Modelle mit großem Chassis
Verschiedenste Ladeschaufeln (Gießereischaufeln, Schaufeln mit flachem Profil, flache Schaufeln mit Verlängerung, Heavy Duty Schaufeln für schwere Einsätze, Dung- & Schlammschaufeln, Leichtgutschaufeln, Seitenkippschaufeln, Hochkippschaufeln)	Grabarbeiten, Aushub, Planierarbeiten, Materialumschlag	 1525 1680 1830 1850 2080	Inhalt (m^3) 0,35 - 0,63 0,40 - 0,72 0,48 - 0,99 0,33 - 1,75 0,32 - 2,00	 120 - 230 154 - 324 220 - 342 225 - 500 250 - 540		 Alle Modelle
4-in-1 Mehrzweckschaufeln	Einsatzbereich wie mit Standardschaufel mit zusätzlicher Greiferfunktion zum Verfüllen oder Planieren.	 1525 1680 1850 2080	Inhalt (m^3) 0,33 - 0,35 0,40 0,43 - 0,44 0,50	 253 - 280 283 - 320 310 - 403 435 - 453	 Std Std Std Std	 Modelle mit mittlerem Chassis Modelle mit mittlerem und großem Chassis CTL-Modelle mit mittlerem Chassis Modelle mit großem Chassis
Kehrmaschine	Reinigung von Höfen, Straßen, Fußwegen usw. Außerdem für den Einsatz beim Schneeräumen geeignet.	 1780 1935 2100 2335	Inhalt (m^3) 0,35 0,38 0,43 0,48	 400 430 460 490	 Std Std Std Std	 Modelle mit mittlerem Chassis Modelle mit mittlerem Chassis Modelle mit großem Chassis
Mehrzweckgabel Mehrzweckgabel mit Greifer	Einsätze im Agrarbereich, zum Ausmisten und Transport von Silagen, auch für Industrieeinsätze	 1525 1680 1850 2080	Inhalt (m^3) 0,85 0,92 1,01 1,14	 153 - 250 170 - 260 221 - 341 211 - 381	 Std Std Std Std	 Modelle mit mittlerem Chassis Modelle mit mittlerem und großem Chassis Modelle mit großem Chassis
Palettengabeln	Umschlag von Ladegut auf Paletten	Gabellänge 1000 1100 1200		 126-308 144-312 194-320		SR210B und kleiner SR210B und kleiner Alle Modelle
Ballengabel	Umschlag von Rundballen	980		55		Alle Modelle

AFTER-SALES PRODUKTE
UND SERVICELEISTUNGEN

AFTER-SALES PRODUKTE

Sorgen Sie dafür, dass sich Ihre Maschine stets in Bestform befindet und schützen Sie den Wert Ihrer Investition mit dem umfangreichen Angebot an hochwertigen CASE Ersatzteilen.

Genuine Parts HIGH PERFORMANCE	Optimieren Sie Ihre Leistung und erhöhen Sie den Wert Ihrer Maschine mit Originalteilen von hoher Qualität.	FLEETPRO™	Erhöhen Sie die Leistung mit CASE Anbaugeräten für CASE Maschinen, die von CASE Ingenieuren getestet wurden und werden Sie noch vielseitiger.
Attachments. BUSINESS SOLUTIONS	Mehr Vielseitigkeit für mehr Leistung mit CASE-Anbaugeräten, die für CASE Maschinen entwickelt und von CASE Ingenieuren getestet wurden.	Reman Parts REMANUFACTURED	Wählen Sie nachhaltige Qualität mit wiederaufbereiteten Teilen, die für CASE-Geräte jeden Alters konzipiert sind.

SERVICE SOLUTIONS

Genießen Sie die Sorgenfreiheit in der Gewissheit, dass die CASE Service Solutions Ihre Maschine stets im Topzustand halten – bei maximaler Betriebszeit und ohne unerwartete Kosten – und Ihnen helfen, Ihre Wirtschaftlichkeit zu erhöhen.

CASE CARE
Maximieren Sie die Betriebszeit und Effizienz Ihrer Maschine mit diesem Wartungsplan.

CASE PROTECT
Vermeiden Sie mit diesem erweiterten Garantieprogramm unerwartete Kosten.

CASE CONSTRUCTION | ServiceSolutions

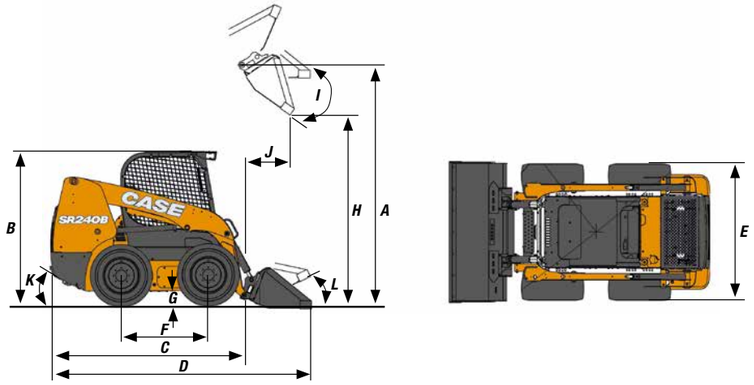
CASE FLUID ANALYSIS
Sichern Sie die Betriebszeit Ihrer Maschine durch detaillierte Analysen der Betriebsflüssigkeiten.

myCASEConstruction
Erhöhen Sie die Effizienz Ihrer Maschinen durch die Rückverfolgung und das Management aller Betriebsdaten Ihrer Flotte.

CASE SITECONNECT
Siteconntect verbindet Ihren Händler zwecks Fernwartung mit Ihrer Maschine.



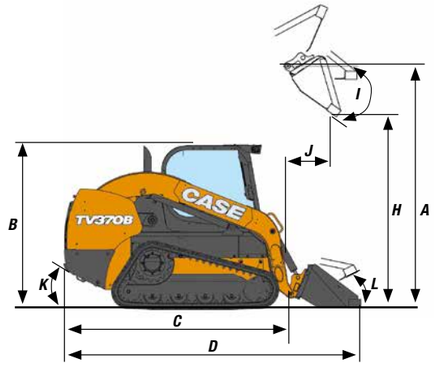
TECHNISCHE DATEN



GERÄTEABMESSUNGEN		SR175B	SV185B	SR210B	SR240B	SV280B	SV340B
A - Höhe Schaufeldrehpunkt	mm	3099	3048	3124	3178	3302	3343
B - Höhe Oberkante ROPS-Kabine	mm	1974	1974	1998	2002	2002	2044
C - Gesamtlänge ohne Ausrüstung	mm	2685	2685	2669	2981	2990	3025
D - Gesamtlänge mit Ausrüstung* (bei niedrig Profil Schaufel mit verlängertem Boden)	mm	3305 (3538)	3345 (3578)	3292 (3525)	3611 (3843)	3604 (3835)	3665 (3897)
E - Gesamtbreite	mm	1642	1642	1755	1768	1768	1875
F - Radstand	mm	1128	1128	1128	1322	1322	1322
G - Bodenfreiheit	mm	178	178	203	203	203	244
H - Auskipphöhe* (bei niedrig Profil Schaufel mit verlängertem Boden)	mm	2470 (2322)	2380 (2214)	2495 (2347)	2562 (2419)	2629 (2465)	2671 (2507)
I - Auskippwinkel	°	40	52	40	38	54	47
J - Reichweite bei max. Hubhöhe* (bei niedrig Profil Schaufel mit verlängertem Boden)	mm	542 (721)	783 (946)	517 (696)	494 (677)	672 (837)	615 (779)
K - Anfahrwinkel Heck	°	23	23	25	24	24	27
L - Ankippwinkel (Schaufel am Boden)	°	32	35	31	31	35	35

TECHNISCHE DATEN		SR175B	SV185B	SR210B	SR240B	SV280B	SV340B
Chassis - Grösse		Medium	Medium	Medium	Large	Large	Large
Emissionsstufe		Stage V	Stage V	Stage V	Stage V	Stage V	Stage V
LEISTUNGSDATEN							
Transportlast (50% Kipplast) (ROC)	kg	790	840	955	1088	1270	1545
Transportlast 50% mit Zusatzgewicht	kg	835	885	1000	1178	1360	1635
Kipplast	kg	1588	1678	1909	2177	2540	3091
Hubkraft(Hubzylinder)**	kN	16,9	15,3	20,3	25,0	25,0	28,1
Losbrechkraft (Schaufelzylinder)**	kN	32,3	24,7	32,3	39,4	33,7	36,3
MOTOR							
Bauart-Modell		PERKINS 404J-E22TA	PERKINS 404J-E22TA	FPT F5H	FPT F5H	FPT F5H	FPT F5M
Hubraum	l	2,2	2,2	3,4	3,4	3,4	3,6
Motorleistung	hp (kW)/rpm	67 (50) @ 2800	60 (45) @ 2800	74 (55) @ 2500	74 (55) @ 2500	74 (55) @ 2500	90 (67) @ 2500
Maximales Drehmoment	Nm/rpm	208 @ 1800	183 @ 1800	314 @ 1400	314 @ 1400	314 @ 1400	383 @ 1400
FAHRGESCHWINDIGKEITEN							
Niedrige Fahrstufe	km/h	11,9	11,9	11,4	11,3	11,3	12,4
Hohe Fahrstufe (Option)	km/h	17,4	17,4	16,9	16,9	16,9	18,5
HYDRAULIKSYSTEM							
Pumpenfördermenge	LPM	78	78	92	92	92	92
High-Flow Option (Zahnradpumpe)	LPM	116	116	126	143	143	149
Arbeitsdruck	bar	210	210	210	210	210	238
High-Flow Option (Kolbenpumpe) [EHF]	bar	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	276
GEWICHTE							
Einsatzgewicht	kg	2842	2980	3160	3350	3630	4045
Transportgewicht	kg	2705	2840	3025	3200	3475	3890
FÜLLMENGEN							
Kraftstofftank	l	73,8	73,8	73,8	96,5	96,5	96,5

* LPE (Low Profile Extended) ist die Standardschaufel ab Werk. Die DF-Schaufel (Dirt & Foundry) kann über die Ersatzteilabteilung bezogen werden.
** Angabe der Hub und Losbrechkräfte unter Berücksichtigung der Kipplast und der Begrenzungen durch das Hydrauliksystem.



GERÄTEABMESSUNGEN		TR270B	TR310B	TV370B	TV450B
A - Höhe Schaufeldrehpunkt	mm	3178	3178	3343	3344
B - Höhe Oberkante ROPS-Kabine	mm	1998	1998	2044	2044
C - Gesamtlänge ohne Ausrüstung	mm	2662	2662	2984	3050
D - Gesamtlänge mit Ausrüstung* (bei niedrig Profil Schaufel mit verlängertem Boden)	mm	3280 (3512)	3280 (3512)	3604 (3835)	3667 (3899)
E - Gesamtbreite	mm	1676	1887	1943	1943
F - Radstand	mm	NA	NA	NA	NA
G - Bodenfreiheit	mm	207	207	244	244
H - Auskipphöhe* (bei niedrig Profil Schaufel mit verlängertem Boden)	mm	2556 (2410)	2556 (2410)	2669 (2505)	2645 (2481)
I - Auskippwinkel	°	38	38	53	45
J - Reichweite bei max. Hubhöhe* (bei niedrig Profil Schaufel mit verlängertem Boden)	mm	566 (745)	566 (745)	716 (880)	727 (891)
K - Anfahrwinkel Heck	°	32	32	32	32
L - Ankippwinkel (Schaufel am Boden)	°	31	31	35	32

TECHNISCHE DATEN		TR270B	TR310B	TV370B	TV450B
Chassis - Grösse		Medium	Medium	Large	Large
Emissionsstufe		Stage V	Stage V	Stage V	Stage V
LEISTUNGSDATEN					
Transportlast (50% Kipplast) (ROC)	kg	50%: 1225 35%: 860	50%: 1406 35%: 984	50%: 1682 35%: 1178	50%: 2045 35%: 1432
Transportlast 50% mit Zusatzgewicht	kg	50%: 1280 35%: 915	50%: 1461 35%: 1039	50%: 1927 35%: 1331	50%: 2343 35%: 1618
Kipplast	kg	2450	2810	3364	4091
Hubkraft(Hubzylinder)**	kN	27,8	29,0	26,8	33,9
Losbrechkraft (Schaufelzylinder)**	kN	32,3	38,6	33,4	41,8
MOTOR					
Bauart-Modell		FPT F5H	FPT F5H	FPT F5H	FPT F5M
Hubraum	l	3,4	3,4	3,4	3,6
Motorleistung	hp (kW)/rpm	74 (55)@ 2500	74 (55)@ 2500	74 (55) @ 2500	90 (67)@ 2500
Maximales Drehmoment	Nm/rpm	314 @ 1400	314 @ 1400	314 @ 1400	383 @ 1400
FAHRGESCHWINDIGKEITEN					
Niedrige Fahrstufe	km/h	8,9	8,9	8,9	8,9
Hohe Fahrstufe (Option)	km/h	12,9	12,9	12,9	12,9
HYDRAULIKSYSTEM					
Pumpenfördermenge	LPM	92	92	92	92
High-Flow Option (Zahnradpumpe)	LPM	123	123	143	149
Arbeitsdruck	bar	210	210	210	210
High-Flow Option (Kolbenpumpe) [EHF]	bar	N.A.	N.A.	N.A.	276
GEWICHTE					
Einsatzgewicht	kg	3750	4027	4370	4823
Transportgewicht	kg	3615	3891	4220	4667
FÜLLMENGEN					
Kraftstofftank	l	73,8	73,8	96,5	96,5

* Mit Standardschaufel
** Angabe der Hub und Losbrechkräfte unter Berücksichtigung der Kipplast und der Begrenzungen durch das Hydrauliksystem.

EXPERTS FOR THE REAL WORLD
SINCE 1842

CASE CONSTRUCTION

CASE
EIN STARKES ARGUMENT.

Seit 1842 wird bei CASE Construction Equipment unerschütterliches Engagement in der Entwicklung praktischer, intuitiver Lösungen gelebt, die Effizienz und Produktivität zugleich gewährleisten.

Wir streben kontinuierlich danach, es für unsere Kunden einfacher zu machen, neue Technologien und Compliance-Anforderungen zu implementieren.

Heute gibt uns die Verbindung aus globaler Reichweite und lokaler Expertise die Möglichkeit, die realen Herausforderungen unserer Kunden stets im Fokus zu haben.

Das breit aufgestellte CASE Händler-Netzwerk weiß nicht nur bei der Unterstützung und beim Schutz Ihrer Investition Ihre Erwartungen zu übertreffen, sondern Ihnen auch bestmögliche Erfahrungen als Eigentümer zu garantieren.

Unser Ziel besteht darin, stärkere Maschinen, aber auch stärkere Gemeinschaften aufzubauen. Und so ist letztendlich das, was wir tun, genau das Richtige für unsere Kunden und unsere Gemeinschaften, die immer auf CASE zählen können.

CNH Industrial
Deutschland GmbH
Case Baumaschinen
Benzstr. 1-3 - D-74076 Heilbronn
DEUTSCHLAND

CNH Industrial
Maquinaria Spain, S.A.
Avenida Aragón 402
28022 Madrid - ESPAÑA

CNH Industrial France, S.A.
16-18 Rue des Rochettes
91150 Morigny-Champigny
FRANCE

CNH Industrial Italia Spa
Lungo Stura Lazio 19
10156, Torino
ITALIA

CASE Construction Equipment
Cranes Farm Rd
Basildon - SS14 3AD
UNITED KINGDOM

ANMERKUNG: Die als Standard- und als Option erhältlichen Ausrüstungen können je nach Anfrage oder gesetzlichen Sonderbestimmungen im jeweiligen Land variieren. Die Bilder können nicht serienmäßig erhältliche oder nicht erwähnte Geräte zeigen. Außerdem behält sich die Firma CNH Industrial das Recht zur Änderung der Maschinenspezifikationen ohne Vorankündigung vor und dies ohne jegliche Verpflichtungen, die durch diese Änderungen entstehen könnten.

Entspricht der geänderten Richtlinie 2006/24/CE

CASECE.COM
00800-2273-7373

Der Anruf aus dem Festnetz ist gebührenfrei. Bei Anruf aus dem Mobilnetz können Gebühren anfallen - erfragen Sie etwaige Kosten vorab bei Ihrem Anbieter. Falls Sie Probleme bei der Anwahl der gebührenfreien Nummer haben sollten, empfehlen wir Ihnen den Anruf unter der kostenpflichtigen Rufnummer +49(0)6951709325.

Form No. 20262DE - MediaCross Firenze - 03/26