

STAVEBNÍ A SILNIČNÍ TECHNIKA

PŘEHLED PRODUKTŮ

SANY





CARACAL MACHINES s. r. o.

DŮVĚRA ZÁKAZNÍKŮ A PARTNERŮ JE NAŠÍM HNACÍM MOTOREM

Společnost CARACAL MACHINES s. r. o. je výhradním dealerem stavebních a zemních strojů SANY v České republice. Patříme mezi nejvýkonnější evropské prodejce této značky (ocenění Top Performer 2021, Milestone Award 2024, One-Star-Diamond Dealer). Na tuzemském trhu dále zastupujeme německého výrobce kolových nakladačů weycor od ATLAS Weyhausen GmbH a rakouského výrobce mobilních drtičů SBM Mineral Processing GmbH. Do produktového portfolia patří rovněž kvalitní příslušenství značek engcon, MBI, Cangini a OilQuick.

Náš úspěšný obchodní model je postaven na individuálním přístupu k zákazníkovi a dlouhodobé spolupráci. Vždy hledáme nejvhodnější řešení odpovídající vašim potřebám.

SANY

weycor
BY ATLAS WEYHAUSEN

SBM
MINERAL PROCESSING

MBI

OILQUICK

engcon

CANGINI

SANY

VÝHODY STROJŮ SANY

- + Prvotřídní dílenské zpracování
- + Nadstandardní základní výbava
- + Nízká spotřeba paliva
- + Prodloužená tovární záruka od výrobce
5 let nebo 10 000 motohodin
- + Maximální produktivita díky komponentům
světových výrobců
- + Snadná údržba a servis
- + Výhodná pořizovací cena = rychlá návratnost investice
- + Možnost zvýhodněného financování



RYPADLA SANY

KVALITA VYCHÁZÍ ZE ZKUŠENOSTÍ A Z INOVATIVNÍCH NÁPADŮ

Výrobce SANY je jedním z předních světových výrobců s více než 250 000 rypadly prodanými za posledních 10 let. Vždy se tak můžete spolehnout na vyzrálé a v praxi ověřené produkty. Za svými produkty si společnost SANY pevně stojí, proto nabízí svým zákazníkům jedinečnou pětiletou záruku nebo 10 000 motohodin. Stavební stroje SANY se v České republice prosadily již u mnoha stovek spokojených zákazníků. Vaše důvěra je našim hnacím motorem.

MINIRYPADLA



EFEKTNÍ VÝKON V MINI FORMÁTU

SY16C Canopy | SY18C

- + Nastavitelná šířka podvozku
- + Přídavný hydraulický okruh s proporcionálním ovládním pomocí joysticků ve standardu
- + LED pracovní osvětlení
- + Kabina nebo stříška
- + Hydraulický systém Load Sensing
- + Emisní třída Stage V

HLAVNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY

Motor: Yanmar 3TNV80F

Jmenovitý výkon: 14,6 kW / 2 400 ot/min

Max. točivý moment: 64,7 Nm / 1 800 ot/min

Max. rychlost pojezdu: 3,8 km/h

Rychlost otáčení nástavby: 10 ot / min

Hlavní čerpadlo: Axiální pístové čerpadlo s variabilním průtokem, Load Sensing

Max. průtok oleje: 72 l / min

Provozní hmotnost: 1 750 kg / 1 850 kg



**TAK MALÉ, TAK OBRATNÉ,
TAK VŠESTRANNÉ**

SY18U Canopy



- + Nastavitelná šířka podvozku
- + Příkladný hydraulický okruh s proporcionálním ovládním pomocí joysticků ve standardu
- + LED pracovní osvětlení
- + Kompaktní přesah zádi
- + Hydraulický systém Load Sensing
- + Verze Canopy se stříškou
- + Emisní třída Stage V

HLAVNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY

Motor: Yanmar 3TNV80F

Jmenovitý výkon: 14,6 kW / 2 400 ot/min

Max. točivý moment: 64,7 Nm / 1 800 ot/min

Max. rychlost pojezdu: 3,8 km/h

Rychlost otáčení nástavby: 10 ot / min

Hlavní čerpadlo: Axiální pístové čerpadlo
s variabilním průtokem, Load Sensing

Max. průtok: 72 l / min

Provozní hmotnost: 1 925 kg



S PLNĚ ELEKTRICKÝM MOTOREM

SY19E Canopy



- + 30% úspora energie
- + 80% úspora nákladů na údržbu
- + Nulové emise škodlivin
- + LFP (lithium-železo fosfátová) baterie
- + 7" dotykový displej s vysokým rozlišením
- + Hydraulický systém Load Sensing
- + Přídavný proporcionální hydraulický okruh

HLAVNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY

Elektromotor: Vmax

Maximální výkon: 15 kW

Max.točivý moment: 72 Nm

Max. rychlost pojezdu: 3,6 km / hod

Kapacita akumulátoru: 22 kWh

Hlavní čerpadlo: Axiální pístové čerpadlo
s variabilním průtokem, Load Sensing

Max. průtok: 72 l / min

Provozní hmotnost: 1 950 kg



KOMPAKTNÍ PRACANT, KTERÝ ZVLÁDNE I JEMNÉ DETAILS

SY26U | SY26U Canopy



- + Dva přídavné hydraulické okruhy s proporčním ovládním v joysticku ve standardu
- + Možnost uložit pracovní parametry pro 8 nástrojů
- + Okruh na hydraulický rychloupínač
- + Emisní třída Stage V
- + Hydraulické zámky na výložníku a násadě
- + Pojezdové kladky s trojitou přírubou
- + LED pracovní světla
- + Rádio s přípojkou USB a Bluetooth

HLAVNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY

Motor: Yanmar 3TNV80F

Jmenovitý výkon: 15,2 kW / 2 500 ot/min

Max. točivý moment: 65,6 Nm / 1 793 ot/min

Max. rychlost pojezdu: 4,5 km/h

Rychlost otáčení: 10 ot / min

Hlavní čerpadlo: Axiální pístové čerpadlo s variabilním průtokem, Load Sensing

Max. průtok: 81 l / min

Provozní hmotnost: 2 760 kg / 2 660 kg



OBLÍBENÝ PRACANT S DLOUHOU ZÁDÍ

SY26C



- + Dva přídavné hydraulické okruhy s proporčním ovládním v joysticku ve standardu
- + Možnost uložit pracovní parametry pro 8 nástrojů
- + Okruh na hydraulický rychloupínač
- + Emisní třída Stage V
- + Hydraulické zámky na výložníku a násadě
- + Verze C s dlouhým přesahem zádi
- + LED pracovní světla
- + Rádio s přípojkou USB a Bluetooth
- + Možnost naklápěcí radlice

HLAVNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY

Motor: Yanmar 3TNV80F

Jmenovitý výkon: 15,2 kW / 2 500 ot/min

Max. točivý moment: 65,6 Nm / 1 793 ot/min

Max. jezdová rychlost: 4,5 km / hod

Rychlost otáčení: 10 ot / min

Hlavní čerpadlo: Axiální pístové čerpadlo s variabilním průtokem, Load Sensing

Max. průtok: 81 l / min

Provozní hmotnost: 2 775 kg



MINIBAGR, KTERÝ ZVLÁDNE I VELKÉ VĚCI **SY35U | SY35U Canopy**



- + Klimatizace ve standardu
- + Barevný podsvícený displej
- + LED pracovní osvětlení
- + Dva přídatné hydraulické okruhy s proporcionálním ovládním v joysticku ve standardu
- + Kabina nebo stříška
- + Hydraulický systém Load Sensing
- + Emisní třída Stage V
- + Okruh na hydraulický rychloupínač

HLAVNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY

Motor: Yanmar 3TNV88F

Jmenovitý výkon: 18,2 kW / 2 200 ot/min

Max. točivý moment: 91,4 Nm / 1 320 ot/min

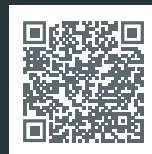
Max. rychlost pojezdu: 4,5 km/h

Rychlost otáčení nástavby: 9 ot / min

Hlavní čerpadlo: Axiální pístové čerpadlo s variabilním průtokem, Load Sensing

Max. průtok oleje: 88 l / min

Provozní hmotnost: 3 855 kg / 3 785 kg



MINIBAGR, KTERÝ ZVLÁDNE I VELKÉ VĚCI S DLOUHOU ZÁDÍ

SY35C



- + Klimatizace ve standardu
- + Barevný podsvícený displej
- + LED pracovní osvětlení
- + Dva přídavné hydraulické okruhy s proporčním ovládním v joysticku ve standardu
- + Kabina nebo stříška
- + Možnost naklápěcí radlice
- + Emisní třída Stage V
- + Okruh na hydraulický rychloupínač
- + Verze C s dlouhým přesahem zádi

HLAVNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY

Motor: Yanmar 3TNV88F

Jmenovitý výkon: 18,2 kW / 2 200 ot/min

Max. točivý moment: 91,4 Nm / 1 320 ot/min

Max. rychlost pojezdu: 4,5 km/h

Rychlost otáčení nástavby: 9 ot / min

Hlavní čerpadlo: Axiální pístové čerpadlo s variabilním průtokem, Load Sensing

Max. průtok oleje: 88 l / min

Provozní hmotnost: 3 855 kg



PERFEKTNÍ KOMBINACE KOMPAKTNOSTI A SÍLY **SY50U**



- + Stroj s krátkou zádí a kompaktními rozměry
- + Dva přídavné hydraulické okruhy s proporcionálním ovládním v joysticku ve standardu
- + Efektivní, výkonný hydraulický systém Load Sensing
- + Barevný podsvícený displej
- + Automatický návrat do volnoběžných otáček
- + Klimatizace ve standardu
- + Okruh na hydraulický rychloupínač

HLAVNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY

Motor: Yanmar 4TNV88-PSY

Výkon: 29,1 kW / 2 400 ot/min

Max. točivý moment: 144,9 Nm / 1 500 ot/min

Max. rychlost pojezdu: 4 km/h

Hlavní čerpadlo: Axiální pístové čerpadlo s variabilním průtokem, Load Sensing

Max. průtok oleje: 138,6 l / min

Provozní hmotnost: 5 100 kg



LEHKÁ PÁSOVÁ RYPADLA



IDEÁLNÍ NOSIČ PŘÍSLUŠENSTVÍ **SY60C**



- + Dva přídatné hydraulické okruhy s proporcionálním ovládním v joysticku ve standardu
- + Stroj s dlouhou zádí a přesahem
- + Klimatizace ve standardu
- + Okruh na hydraulický rychloupínač
- + Efektivní, výkonný hydraulický systém Load Sensing
- + Barevný dotykový displej
- + Nastavitelné odpružené sedadlo s loketní opěrkou
- + Bezklíčkové startování

HLAVNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY

Motor: Yanmar 4TNV98C-WSY

Výkon motoru: 42,4 kW

Max.průtok oleje: 148 l / min

Max.pojezdová rychlost: 4 km / hod

Hlavní čerpadlo: Axiální pístové čerpadlo s variabilním průtokem

Provozní hmotnost: 6 000 kg



KOMFORT SE SNOUBÍ S EFEKTIVITOU

SY75C



- + Moderně vybavená kabina pro obsluhu stroje
- + Rozsáhlé programy pro přídatná zařízení
- + Model bez mimoosého kopání
- + Okruh na hydraulický rychloupínač
- + 7" dotykový displej s vysokým rozlišením
- + Dva přídatné hydraulické okruhy s proporcionálním ovládním v joysticku ve standardu
- + Varianta s přesahem zádi
- + Zadní kamera

HLAVNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY

Motor: Yanmar 4TNV98CT

Výkon: 42,4 kW / 1 900 ot/min

Max. točivý moment: 241 Nm / 1 300 ot/min

Rychlost otáčení: 10,5 ot / min

Hlavní čerpadlo: Axiální pístové čerpadlo s variabilním průtokem, Load Sensing

Max. průtok oleje: 158 l / min

Provozní hmotnost: 7 280 kg



OPRAVDOVÝ TAHOUN SY80U



- + Extrémně kompaktní rypadlo s krátkou zadní částí nástavby
- + Pohodlná kabina obsluhy
- + Odpružené sedadlo s hlavovou opěrkou
- + Okruh na hydraulický rychloupínač
- + Tankovací čerpadlo
- + Dva přídavné hydraulické okruhy s proporcionálním ovládním v joysticku ve standardu
- + LED pracovní světla
- + Změna režimu pojezdu na páce radlice

HLAVNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY

Motor: Yanmar 4TNV98CT-VSY

Výkon: 53,7 kW / 2 100 ot/min

Max. točivý moment: 290 Nm / 1 350 ot/min

Rychlost otáčení: 10 ot / min

Hlavní čerpadlo: Axialní pístové čerpadlo s variabilním průtokem, Load Sensing

Max. průtok oleje: 193,2 l / min

Provozní hmotnost: 8 800 kg



OPRAVDOVÝ TAHOUN S DĚLENÝM VÝLOŽNÍKEM **SY80U 2PB**



- + Extrémně kompaktní rypadlo s krátkou zadní částí nástavby
- + Tankovací čerpadlo
- + Odpružené sedadlo s hlavovou opěrkou
- + Okruh na hydraulický rychloupínač
- + Zadní kamera
- + Dva přídavné hydraulické okruhy s proporcionálním ovládním v joysticku ve standardu
- + LED pracovní světla
- + Změna režimu pojezdu na páce radlice
- + Varianta s děleným výložníkem

HLAVNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY

Motor: Yanmar 4TNV98CT-VSY

Výkon motoru: 53,7 kW / 2 100 ot/min

Max. točivý moment – 290 Nm / 1 350 ot/min

Max. rychlost pojezdu: 4,5 km/h

Rychlost otáčení horní nástavby – 10 ot/min

Hlavní čerpadlo: Axiální pístové čerpadlo s variabilním průtokem, Load Sensing

Max. průtok oleje: 193,2 l/min

Provozní hmotnost: 9 580 kg



VÝKON NA KTERÝ JE SPOLEHNUTÍ

SY135C



- + Zadní kamera
- + Dva přídatné hydraulické okruhy s proporcionálním ovládáním v joysticku ve standardu
- + Velký 7" dotykový displej v češtině s integrovanou kamerou
- + Možnost verze s radlicí nebo bez radlice
- + Okruh pro hydraulický rychloupínač
- + Rozsáhlá bezpečnostní výbava
- + Pracovní LED osvětlení
- + Tankovací čerpadlo

HLAVNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY

Motor: ISUZU 4JJ1X Stage V

Výkon: 78,5 kW / 2 000 ot/min

Max. točivý moment: 375 Nm / 1 600 ot/min

Max. pojezdová rychlost: 5,3 km/h

Rychlost otáčení: 12 ot / min

Hlavní čerpadlo: 2x pístové čerpadlo s variabilním průtokem, Load Sensing

Max. průtok oleje: 2x 110 l / min

Provozní hmotnost: 14 870 kg



KOMPAKTNÍ A PRODUKTIVNÍ SY155U



- + Možnost pryžových podvozkových desek
- + Zpětná kamera
- + Pohodlná, vzduchem odpružená sedačka
- + Barevný podsvícený displej
- + Kompaktní stroj s krátkým poloměrem otáčení
- + Vysoké bezpečnostní standardy
- + Tankovací čerpadlo
- + Dva přídatné hydraulické okruhy s proporcionálním ovládním v joysticku ve standardu
- + Možnost verze s radlicí nebo bez radlice
- + Okruh pro hydraulický rychloupínač

HLAVNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY

Motor: ISUZU 4JJ1X

Výkon: 78,5 kW / 1 900 ot/min

Max. točivý moment: 375 Nm / 1 800 ot/min

Max. pojezdová rychlost: 5,3 km/h

Rychlost otáčení: 12,5 ot / min

Hlavní čerpadlo: 2x pístové čerpadlo s variabilním průtokem, Load Sensing

Max. průtok oleje: 2x 110 l / min

Provozní hmotnost: 16 000 kg



KOMPAKTNÍ A PRODUKTIVNÍ S DĚLENÝM VÝLOŽNÍKEM **SY155U 2PB**



- + Možnost pryžových podvozkových desek
- + Zpětná kamera
- + Pohodlná, vzduchem odpružená sedačka
- + Barevný dotykový displej
- + Kompaktní stroj s krátkým poloměrem otáčení
- + Okruh pro hydraulický rychloupínač
- + Dva přídatné hydraulické okruhy s proporcionálním ovládním v joysticku ve standardu
- + Varianta s děleným výložníkem
- + Tankovací čerpadlo

HLAVNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY

Motor: ISUZU 4JJ1X

Výkon: 78,5 kW / 2 000 ot/min

Max. točivý moment: 375 Nm / 1 800 ot/min

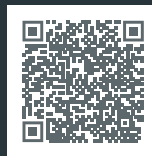
Max. pojezdová rychlost: 5,3 km/h

Rychlost otáčení: 12,5 ot / min

Hlavní čerpadlo: 2x pístové čerpadlo s variabilním průtokem, Load Sensing

Max. průtok oleje: 2x 110 l / min

Provozní hmotnost: 16 200 kg



KOLOVÁ RYPADLA



PŘIPRAVEN PRO JAKÝKOLIV TERÉN

SY155W



- + Stroj s děleným vložníkem
- + Pohodlná, vzduchem odpružená sedačka
- + Moderní LED osvětlení
- + Centrální mazání ve standardu
- + Klimatizace a rádio s handsfree

- + Tři přídavné hydraulické okruhy a okruh na rychloupínač
- + Přehledné ovládání a velký barevný displej s vysokým rozlišením
- + Velké úložné prostory
- + Verze s radlicí nebo s radlicí a patkami

HLAVNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY

Motor: DEUTZ TCD4.1 L4

Výkon: 115 kW / 2 000 ot/min

Max. točivý moment: 609 Nm / 1 600 ot/min

Max. pojezdová rychlost: 30 km/h

Rychlost otáčení: 10,5 ot / min

Hlavní čerpadlo: Pístové čerpadlo s variabilním průtokem, Load Sensing

Max. průtok oleje: 250 l / min

Provozní hmotnost: 15 000 / 16 200 kg vč. patek



MOBILNÍ SILÁK V MODERNÍM DESIGNU

SY175W



- + Stroj s děleným výložníkem
- + Centrální mazání ve standardu
- + Pohodlná, vzduchem odpružená sedačka
- + Automatická klimatizace a rádio s handsfree
- + Tři přídatné hydraulické okruhy a okruh na rychloupínač
- + Barevný dotykový displej s integrovanou kamerou s vysokým rozlišením
- + Tankovací čerpadlo
- + Velké úložné prostory
- + Moderní LED osvětlení
- + Verze s radlicí nebo s radlicí a patkami

HLAVNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY

Motor: DEUTZ TCD 5.2

Výkon motoru: 130 kW / 2000rpm

Max. průtok oleje: 290 l/min

Max.točivý moment: 887 Nm / 1400 ot./min

Max.pojezdová rychlost: 32 km/h

Rychlost otáčení horní nástavby: 10,5 ot/min

Hlavní čerpadlo: Pístové čerpadlo s variabilním průtokem, Load Sensing

Provozní hmotnost: 16 800 / 18 000 kg vč. patek



STŘEDNÍ PÁSOVÁ RYPADLA



VŠESTRANNÝ STROJ, KTERÝ ZVLÁDNE KAŽDÝ ÚKOL **SY215C**



- + Velký 10" dotykový displej v češtině s integrovanou kamerou
- + Zadní a boční kamera ve standardu
- + Vzduchem odpružená sedačka na posuvné konzoli s vyhříváním
- + Automatická klimatizace a rádio s handsfree
- + Pohodlné přepínání hydraulického okruhu kladivo a nůžky
- + Standardně dva proporcionální hydraulické přídatné okruhy, okruh na rychloupínáč a lekáž
- + Paměť pro ukládání parametrů až pro deset hydraulických zařízení

HLAVNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY

Motor: Cummins QSB6.7 Stage V

Výkon: 129 kW / 2 200 ot/min

Max. točivý moment: 881 Nm / 1 300 ot/min

Max. jezdivá rychlost: 5,4 km / hod

Rychlost otáčení: 11 ot / min

Hlavní čerpadlo: 2x pístové čerpadlo s variabilním průtokem, Load Sensing

Max. průtok oleje: 2x 241 l / min

Provozní hmotnost: 23 550 kg



DOKONALOST JAKO ZÁKLAD EFEKTIVITA JAKO MĚŘÍTKO **SY265C**



- + Velký 10" dotykový displej v češtině s integrovanou kamerou
- + Zadní a boční kamera ve standardu
- + Vzduchem odpružená sedačka s vyhříváním
- + Automatická klimatizace a rádio s handsfree
- + Možnost programování různých přídavných zařízení s pamětí
- + Standardně dva přídavné hydraulické okruhy, okruh na rychloupínáč a lekáž
- + Pohodlné přepínání hydraulického okruhu kladivo a nůžky

HLAVNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY

Motor: Cummins QSB6.7

Výkon: 142 kW / 2 000 ot/min

Max. točivý moment: 809 Nm / 1 500 ot/min

Max. pojezdová rychlost: 5,5 km / hod

Rychlost otáčení: 10,6 ot / min

Hlavní čerpadlo: 2x pístové čerpadlo s variabilním průtokem, Load Sensing

Max. průtok oleje: 2x 260 l / min

Provozní hmotnost: 27 000 kg



VŠESTRANNĚ VYBAVENÝ PRACANT SY305C



- + Velký 10" dotykový displej v češtině s integrovanou kamerou
- + Zadní a boční kamera ve standardu
- + Vzduchem odpružená sedačka na posuvné konzoli s vyhříváním
- + Automatická klimatizace a rádio s handsfree
- + Paměť pro ukládání parametrů až pro deset hydraulických zařízení
- + Standardně dva proporcionální přídavné hydraulické okruhy, okruh na rychloupínáč a lekáž
- + Pohodlné přepínání hydraulického okruhu kladivo a nůžky

HLAVNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY

Motor: Cummins QSL9-C280

Výkon: 209 kW / 2 100 ot/min

Max.točivý moment: 1472 Nm

Max. rychlost pojezdu: 5,2 km / hod

Rychlost otáčení: 9 ot / min

Hlavní čerpadlo: 2x pístové čerpadlo s variabilním průtokem, Load Sensing

Max. průtok oleje: 2x 280 l / min

Provozní hmotnost: 32 265 kg



MAXIMÁLNĚ VÝKONNÝ A VŠESTRANNÝ SY365H



- + Velký 10" dotykový displej v češtině s integrovanou kamerou
- + Zadní a boční kamera ve standardu
- + Vzduchem odpružená sedačka na posuvné konzoli s vyhříváním
- + Automatická klimatizace a rádio s handsfree
- + Paměť pro ukládání parametrů až pro deset hydraulických zařízení
- + Standardně dva proporcionální přidavné hydraulické okruhy, okruh na rychloupínáč a lekáž
- + Pohodlné přepínání hydraulického okruhu kladivo a nůžky
- + Bezklíčkové startování

HLAVNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY

Motor: Cummins QSL9 Stage V

Výkon: 231 kW / 2 100 ot/min

Max. točivý moment: 1 526 Nm / 1 400 ot/min

Max. jezdná rychlost: 5 km / hod

Rychlost otáčení: 9 ot / min

Hlavní čerpadlo: Axialní pístové čerpadlo s variabilním průtokem, Load Sensing

Max. průtok oleje: 2x 360 l / min

Provozní hmotnost: 39 000 kg



NEZLOMNÝ SILÁK PŘEDURČENÝ K TĚŽKÉ PRÁCI SY390H



- + Velký 10" dotykový displej v češtině s integrovanou kamerou
- + Zadní a boční kamera ve standardu
- + Vzduchem odpružená sedačka na posuvné konzoli s vyhříváním
- + Automatická klimatizace a rádio s handsfree
- + Paměť pro ukládání parametrů hydraulických zařízení
- + Standardně dva proporcionální přídatné hydraulické okruhy, okruh na rychloupínáč a lekáž
- + Heavy duty podvozek s dvoubřítými deskami pásů

HLAVNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY

Motor: Cummins QSL9

Výkon: 252 kW / 2 100 ot/min

Max. točivý moment: 1 526 Nm / 1 400 ot/min

Max. pojezdová rychlost: 5,2 km / hod

Rychlost otáčení: 9 ot / min

Hlavní čerpadlo: 2x pístové čerpadlo s variabilním průtokem, Load Sensing

Max. průtok oleje: 2x 352 l / min

Provozní hmotnost: 40 150 kg



NEKOMPROMISNĚ PRODUKTIVNÍ SY500H



- + Pohodlná kabina obsluhy
- + Velký 10" dotykový displej v češtině s integrovanou kamerou
- + Vzduchem odpružené sedadlo s vyhříváním
- + Bezklíčkové startování
- + Výkonný motor emisní třídy Stage V
- + Automatická klimatizace a rádio s handsfree
- + Standardně dva proporcionální přídatné hydraulické okruhy, okruh na rychloupínáč a lekáž

HLAVNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY

Motor: Cummins QSX12

Výkon: 298 kW / 2 100 ot/min

Max. točivý moment: 2 034 Nm / 1 400 ot/min

Max. rychlost pojezdu: 5,4 km / hod

Rychlost otáčení: 8 ot / min

Hlavní čerpadlo: 2x pístové čerpadlo s variabilním průtokem, Load Sensing

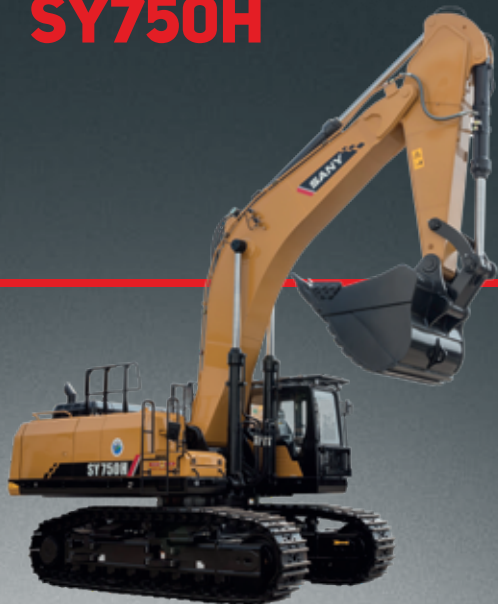
Max. průtok oleje: 2x 360 l / min

Provozní hmotnost: 52 500 kg



PRO GIGANTICKÉ OBJEMY

SY750H



- + Pohodlná kabina pro obsluhu
- + Velký 10" dotykový displej v češtině s integrovanou kamerou
- + Rádio s handsfree a bluetooth
- + Sledování „mrtvého“ úhlu a zadní kamery pro lepší bezpečnost
- + Výkonný motor emisní třídy Stage V
- + Automatická klimatizace
- + Vyhřívané odpružené sedadlo s nastavitelnou polohou

HLAVNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY

Motor: Cummins X15 Stage V

Výkon motoru: 391 kW

Max.průtok oleje: 1008 l / min

Max.pojezdová rychlost: 4,5 km / hod

Hlavní čerpadlo: Axiální pístové čerpadlo s variabilním průtokem, Load Sensing

Provozní hmotnost: 78 500 kg



DEMOLIČNÍ STROJE





SPECIALISTA S NADHLEDEM **SY500HRD**

- + Hydraulicky roztažitelný podvozek pro optimální stabilitu
- + Naklápěcí kabina pro nejlepší možný výhled
- + Výložník s dosahem 28 m
- + Čidlo přetížení
- + Bezklíčkové startování
- + Kompletní bezpečnostní výbava
- + Výkonný motor emisní třídy Stage V
- + Mimořádná robustnost
- + Zpětná kamera integrovaná v displeji
- + Dva přídatné hydraulické okruhy

HLAVNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY

Motor: CUMMINS QSX12

Výkon: 298 kW / 2 100 ot/min

Max. točivý moment: 2 034 Nm / 1 400 ot/min

Max. rychlost pojezdu: 1,4 km / hod

Rychlost otáčení: 7 ot / min

Hlavní čerpadlo: 2x pístové čerpadlo s variabilním průtokem, Load Sensing

Max. průtok oleje: 2x 360 l / min

Provozní hmotnost: 64 000 kg



KOLOVÉ NAKLADAČE



SPOLEHLIVĚ VŠESTRANNÝ SW305



- + Dlouhá životnost i v nejtěžších podmínkách
- + Robustní konstrukce rámu a HD nápravy od ZF
- + Efektivní vylamovací síla a rychlost hydraulického systému
- + Prostorná kabina obsluhy
- + 4 panoramatické kamery poskytující kompletní přehled okolo stroje
- + Automatická převodovka Ergopower od ZF

HLAVNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY

Motor: Deutz TCD 6.1 L6

Výkon: 129 kW / 2 200 ot/min

Max.pojezdová rychlost: 41 km/h

Max. průtok oleje: 220 l / min

Kapacita lžíce: 2,3 m³

Provozní hmotnost: 14 500 kg



EFEKTIVNĚ VÝKONNÝ SW405

- + Dlouhá životnost i v nejtěžších podmínkách
- + Robustní konstrukce rámu a HD nápravy od ZF
- + Efektivní vyřezávací síla a rychlost hydraulického systému
- + Prostorná kabina obsluhy
- + 4 panoramatické kamery poskytující kompletní přehled okolo stroje
- + Automatická převodovka DANA

HLAVNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY

Motor: Deutz TCD 7.8 L6

Výkon: 195 kW / 1 800 rpm

Provozní rychlost: 40 km / hod

Max. průtok oleje: 307 l / min

Kapacita lžičce: 3,2 m³

Provozní hmotnost: 18 500 kg



TANDEMOVÉ VÁLCE



KOMPAKTNĚ SILNÝ STR30C-10



- + Posuvná odpružená sedačka s bezpečnostním pásem
- + Couvací alarm a bezpečnostní maják
- + Pracovní osvětlení
- + Ochranný sklopný rám ROPS
- + Volba vibrace
- + Pracovní šířka stroje: 1 200 mm
- + Barevný podsvícený displej
- + Emisní norma Stage V

HLAVNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY

Motor: KUBOTA D1803

Provozní hmotnost: 3 120 kg

Frekvence: 55 / 67 Hz

Amplituda: 0,5 mm

Max. pracovní rychlost s vibrací: 10 km / hod



KOMPAKTNĚ SILNÝ STR50C-10



- + Posuvná odpružená sedačka s bezpečnostním pásem
- + Volba vibrace
- + Pracovní osvětlení
- + Ochranný sklopný rám ROPS
- + Couvací alarm a bezpečnostní maják
- + Pracovní šířka stroje: 1 380 mm
- + Barevný podsvícený displej
- + Emisní norma Stage V

HLAVNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY

Motor: KUBOTA D2607

Provozní hmotnost: 4 500 kg

Frekvence: 50 / 60 Hz

Amplituda: 0,5 mm

Max. pracovní rychlost s vibrací: 12 km / hod



ZEMNÍ VÁLCE



UDĚLÁ SPRÁVNÝ DOJEM

SSR80C



- + Vibrační čerpadlo
- + Sedačka s loketní opěrkou výškově i polohově nastavitelná
- + Sestava zadní nápravy
- + Pro práce při větrných i písečných podmínkách
- + Vynikající hutní výkon
- + Pracovní šířka stroje: 1 676 mm
- + Komfortní výbava kabiny
- + Emisní norma Stage V

HLAVNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY

Motor: YANMAR 4TNV98CT-VSY

Provozní hmotnost: 7 330 Kg

Frekvence: 29,5 / 33,5 Hz

Amplituda: 1,9 / 1,2 mm

Max. pracovní rychlost s vibrací: 6,5 km / hod



UDĚLÁ SPRÁVNÝ DOJEM

SSR130C



- + Vibrační čerpadlo
- + Vynikající hutní výkon
- + Sedačka s loketní opěrkou výškově i polohově nastavitelná
- + Pracovní šířka stroje: 2 130 mm
- + Sestava zadní nápravy
- + Komfortní výbava kabiny
- + Pro práce při větrných i písečných podmínkách
- + Emisní norma Stage V

HLAVNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY

Motor: DEUTZ TCD 4.1 L4

Provozní hmotnost: 13 000 kg

Frekvence: 30 / 35 Hz

Amplituda: 1,9 / 1,2 mm

Max. pracovní rychlost s vibrací: 6,5 km / hod



TELESKOPICKÉ MANIPULÁTORY



OBRATNÝ POMOCNÍK STH742



- + Komfortní výbava kabiny
- + Emisní norma Stage V, bez AdBlue
- + Monitorování hmotnosti nákladu
- + Příkladný hydraulický okruh
- + Plně proporcionální joystick
- + Tři režimy řízení: 4WS, 2WS a krabí chod
- + Silniční osvětlení
- + Certifikováno CE/UKCA, ROPS a FOPS
- + LED pracovní světla na kabině a výložníku
- + Bez bezpečnostních patek

HLAVNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY

Motor: Deutz TD 3.6L

Nosnost: 4 200kg

Výkon motoru: 55 kW / 2 600 ot.

Max. výška zdvihu: 7 m

Provozní hmotnost: 8 325 kg

Max. jezdní rychlost: 30 km / hod



EFEKTIVITA NA NEJVYŠŠÍ ÚROVNI

STH1440



- + Komfortní výbava kabiny
- + Emisní norma Stage V, bez AdBlue
- + Monitorování hmotnosti nákladu
- + Příkladný hydraulický okruh
- + Plně proporcionální joystick
- + Tři režimy řízení: 4WS, 2WS a krabí chod
- + Naklápěcí rám, vyrovnání podvozku +/-9°
- + Certifikováno CE/UKCA, ROPS a FOPS
- + LED pracovní světla na kabině a výložníku
- + Bezpečnostní patky

HLAVNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY

Motor: Deutz TD 3.6L

Nosnost: 4 000 kg

Výkon motoru: 55 kW / 2 600 ot.

Max. výška zdvihu: 14 m

Provozní hmotnost: 10 980 kg

Max. jezdová rychlost: 27 km / hod



EFEKTIVITA NA NEJVYŠŠÍ ÚROVNI

STH1840



- + Komfortní výbava kabiny
- + Emisní norma Stage V, bez AdBlue
- + Monitorování hmotnosti nákladu
- + Příkladný hydraulický okruh
- + Plně proporcionální joystick
- + Tři režimy řízení: 4WS, 2WS a krabí chod
- + Naklápěcí rám, vyrovnání podvozku +/-9°
- + Certifikováno CE/UKCA, ROPS a FOPS
- + LED pracovní světla na kabině a výložníku
- + Bezpečnostní patky

HLAVNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY

Motor: Deutz TD 3.6L

Nosnost: 4 000kg

Výkon motoru: 55 kW / 2 600 ot.

Max. výška zdvihu: 18 m

Provozní hmotnost: 12 300 kg

Max. jezdová rychlost: 27 km / hod



KONTAKT

POBOČKA - ČECHY

CARACAL MACHINES s. r. o.

Husovo náměstí 9
267 12 Loděnice

Otevírací doba

Po-Pá: 07:00 – 16:30

So: po dohodě

Ne: zavřeno

Tel: +420 739 040 674

POBOČKA - MORAVA

CARACAL MACHINES s. r. o.

Družstevní 2169
753 01 Hranice

Otevírací doba

Po-Pá: 07:00 – 16:30

So: po dohodě

Ne: zavřeno

Tel: +420 733 133 766

FAKTURAČNÍ ADRESA

CARACAL MACHINES s. r. o.

Bílková 855/19
110 00 Praha 1 – Staré Město

IČ: 06059201

DIČ: CZ06059201

Tel: +420 731 613 338



+420 731 613 338
info@caracal-machines.cz

www.caracal-machines.cz