

KÄRCHER

makes a difference



KOMPLETTA REDSKAPS- BÄRARE OCH SOPMASKINER

För både markvård och renhållning

PROFESSIONAL | REDSKAPSBÄRARE & SOPMASKINER

ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN UNDER HELA ÅRET



Kärcher Belos har under lång tid tillsammans med användarna, våra kunder, skapat och tillverkat kompletta redskapsbärare och sopmaskiner för professionella användare med mycket höga krav.

Vi tar största möjliga miljöhänsyn genom vårt val av miljövänliga motorer i redskapsbärare och sopmaskiner. Detta gör att Kärcher Belos maskiner är världsledande i fråga om avgasemissioner.



Innehåll

4	TransPro 4260
6	TransPro 5080
8	TransPro 70100
10	MC 130

12	MC 250
14	ISAL 6000
16	Tekniska data
19	Karta med återförsäljare

TRANSPRO 4260, REVOLUTIONERANDE I SIN KLASS

Kompakt, smidig och mycket miljövänlig redskapsbärare med den stora redskapsbärarens alla fördelar, kraftig ram, rejäl motor och hög effekt för att kunna driva många olika effektiva redskap för användning året om. Denna storlek har varit mycket efterlängtat och utrustad med t.ex. städutrustning blir denna redskapsbärare med all säkerhet en vinnare i sin klass.





ANPASSNINGSBAR TILL MAX

TransPro 4260 är mycket anpassningsbar men det redskapsvalet som sticker ut är den effektiva städutrustningen med mycket kraftiga borstar och stor uppsamlare.

Den höga lastvikten i förhållande till maskinstorleken gör 4260 mycket flexibel och smidig men samtidigt kraftfull. Detta tillsammans med den mycket miljövänliga Yanmarmotorn gör att TransPro 4260 med sina många redskapsval passar mycket bra för innerstadens utmaningar.



TRANSPRO 5080, EN LÖNSAM INVESTERING

TransPro 5080 är en mycket komplett maskin. Bra markfrigång och midjestyrning tillsammans med 4WD bidrar till mycket bra framkomlighet på alla underlag även under tuffa arbetsförhållanden. Hög PTO-kraft ger otroligt många redskapsval och kraften räcker t.ex. till att driva ett 3-meters klippdäck på sommaren och rejäla redskap under vintern.





SUVERÄN KOMFORT

Den goda komforten med bl.a. mycket bra "runtomsikt", värme, AC samt kompressorstol gör att föraren kan köra långa pass utan att bli trött.

Den långa hjulbasen ger TransPro 5080 en stadig och jämn gång vid högre farter, detta minimerar transporttiderna.



TRANSPRO 70100, FLEXIBEL MED FRONTLASTARE

Med kraftig frontlastare monterad blir TransPro 70100 otroligt flexibel. Redskapsvalen blir många, några exempel på redskap är skopa, vickplog, sopvals och pallgafflar. Med frontlastarens eurofäste och lättåtkomliga hydraulkopplingar byter man redskap snabbt och enkelt. På TransPro 70100 är den hydrauliska lastramen baktill på motorkåpan standard, här kan man t.ex. montera ett flak eller en vattentank.





DRIVS AV KRAFTFULL MILJÖMOTOR

I TransPro 70100 sitter Kubotas miljömotor K-CDS, det är en commonraildiesel med partikelfilter, katalysator och direkt bränsleinsprutning. Motorn uppfyller steg IIIB-kraven med superlåga NOx och PM-värden vilket allt fler städer och kommuner kräver på maskiner över 60 hk.

TransPro 70100 är byggd för att med eller utan frontlastare kunna driva stora och mycket effektiva redskap under hela året.

MC 130, FÖR BÅDE RENHÅLLNING OCH MARKVÅRD

Kärcher Belos har tagit den moderna **bottenplattan från TransPro 5080** och försett den med sin vakuumteknik, ett sugaggregat med rejäl upptagningskapacitet och till detta en ny tvåsitsig förarhytt. Sopmaskinens höga kapacitet i kombination med den generösa förarkomforten ger optimal produktivitet varje dag under städsäsongen.





LÖNSAMT MASKINSYSTEM

MC 130 är inte bara en avancerad sop- och städmaskin utan kan också användas som redskapsbärare.

Tack vare det robusta och moderna chassit från TransPro 5080, vakuumteknik och sugaggregat från Kärcher samt redskap som snabbt kan skiftas finns Kärcher Belos-flexibiliteten även i denna maskinen. Maskinen kan med fördel även användas till gräsklippning och snöröjning. MC 130:s prestanda och goda driftsekonomi ger effektiva dagar med låga timkostnader, året om.



MC 250, EFFEKTIVAST I SIN KLASS

När du har behov av sopning som håller hög prestanda och vill ha komfort med ett bra miljöskydd. Med **nya MC 250** kan du få alltihop. Den här kompakta och robusta sopmaskinen har störst avfallsbehållare i sin klass och en kraftfull drivenhet som uppfyller de högsta miljökraven.



NYHET!

Kärcher MC 250



SNABB OCH LÄTTMANÖVRERAD

MC 250 har det bästa inom sopning när det gäller prestanda, komfort och miljöskydd.

MC 250 är extremt smidig och lätt att manövrera och lämpar sig särskilt väl för uppdrag i innerstaden. Med en topphastighet på 60 km/h förflyttar man sig snabbt mellan olika arbetsområden. Med stor avfallsbehållare kombinerat med vattenåtervinningssystemet med separat vattentank kan man även jobba långa pass.

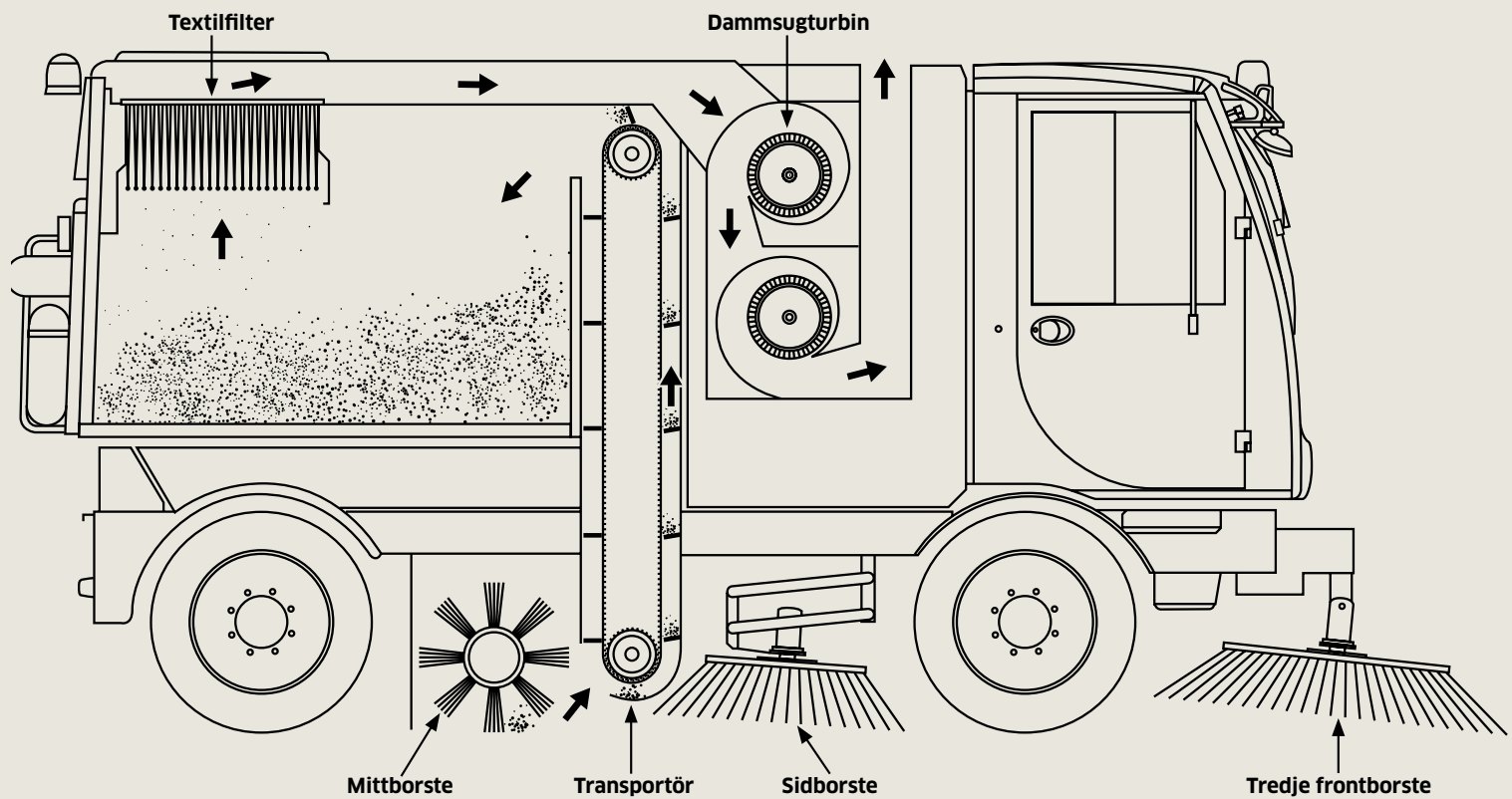
Borstarmarna styrs individuellt för bästa resultat och som tillval kan borstlutningen justeras.



ISAL 6000, MED ELEVATOR OCH VAKUUMSUG

Med både **elevator och vakuumsug**, hög arbetshastighet samt rostfri sopbehållare på 6 kubikmeter är ISAL 6000 det idealiska valet för gatsopning i städer, bostadsområden, hamnar och på flygplatser. Den är samtidigt det mest effektiva alternativet för krävande sopning vid industri- anläggningar utan att släppa ut damm i luften.





ETT IDEALISKT OCH EFFEKTIVT VAL

Isal 6000 är mycket effektiv och ett idealiskt alternativ för krävande sopning tack vare både elevator och vakuumsug, hög arbetshastighet, fyrhjulstyrning, hög tömningshöjd och två automatiska körlägen.

Fyrhjulstyrning, synkroniserad styrning av båda axlarna ger bättre manövrerbarhet i alla driftsituationer och maximal sopningsnoggrannhet, även i svängar. Mittborstens marktryck styrs automatiskt av det patenterade hydrauliska CDS-systemet, som hela tiden håller mittborstens marktryck konstant, oavsett underlag och ojämnheter. Detta säkerställer bästa sopningsnoggrannhet och minsta borstslitage.



TransPro 4260

Dimensioner	
Total längd:	2 990 mm
Total bredd:	1 170 mm
Total höjd:	1 980 mm
Axelavstånd:	1 500 mm
Vikt:	
Max axelbelastning, fram:	1 750 kg
Max axelbelastning, bak:	1 750 kg
Totalt:	2 500 kg
Däck:	23x10.50-12
Markfrigång:	150 mm

Transmission	
Transmission:	Servoassisterad hydrostatpump
Drivning:	4WD, hjulmotor vid varje hjul
Max hastighet:	25 km/h
Differential:	Nej
Farthållare:	Nej
Färdbroms:	Hydrostatisk på drivande hjul
P-broms:	Ja, manuell bakkiul

Motor	
Typ:	Yanmar 3TNV86CT
Effekt:	42 hk
Vridmoment:	130 Nm
Tankvolym:	42 liter

Kraftuttag (PTO)	
Fram:	Hydraulisk, 60 liter/minut
Bak:	Hydraulisk, 40+20 liter/minut

Arbetsstryck: 210 bar

Hydraulik	
Fram:	3 st dubbelverkande funktioner, elmanövrerade med prop. funktion
Bak:	1 st dubbelverkande, elmanövrerad med prop. funktion
Lyftkraft fram:	
Lyftkraft bak:	
Hydraulföde:	17 liter/min
Arbetstryck:	180 bar

Styrning	
Styrning	Hydraulisk servostyrning
Max styrvinkel:	55°
Max rekning:	10°
Svängradie:	2030 mm

Lastram	
Max belastning:	1 000 kg

Städutrustning	
Tipphöjd uppsamlingsbehållare:	1550 mm
Volym uppsamlingsbehållare:	800 liter
Volym vattentank:	185 liter
Vattenåtervinning:	Ja
Borstdiameter:	650 mm
Arbetsbredd:	550-1630 mm

TransPro 5080

Dimensioner	
Total längd:	2 745 mm
Total bredd:	1 360 mm
Total höjd:	1 980 mm
Axelavstånd:	1 700 mm
Vikt:	1 650 kg
Max axelbelastning, fram:	2 000 kg
Max axelbelastning, bak:	2 000 kg
Totalt:	3 200 kg
Däck:	26x12,00-12
Markfrigång:	160 mm

Transmission	
Transmission:	Datorstödd eller servoassisterad
	HST, Hög och låg växel
Drivning:	4WD, hjulmotor vid varje hjul
Max hastighet:	40 km/h
Differential:	Ja
Farthållare:	Ja
Färdbroms:	Hydrostatisk på drivande hjul
P-broms:	Ja, automatisk på framhjulen

Motor	
Typ:	Kubota V2403
Effekt:	49 hk
Vridmoment:	160 Nm
Tankvolym:	50 liter

Kraftuttag (PTO)	
Fram:	Hydraulisk, 80 liter/minut
Bak:	Hydraulisk, 40 liter/minut (80 liter/minut option)
Arbetstryck:	220 bar

Hydraulik	
Fram:	2-4 st
Bak:	1-2 st
Lyftkraft fram:	900 kg
Lyftkraft bak:	900 kg
Hydraulflöde:	20 l/min
Arbetstryck:	160 bar

Styrning	
Styrning	Hydraulisk servostyrning
Max styrvinkel:	50°
Max rekning:	12°
Svängradie:	1 015 mm

Frontlastare (tillval)	
Lyfthöjd:	2030 mm
Lyftkraft:	400 kg längst upp
Skoppläsning:	Hydraulisk
Snabbfäste:	Euro
Övrigt:	Hydraulikuttag vid snabbfästet (option)

Lastram	
Max belastning:	1150 kg
	Integrerade lyftcyklindrar

MC 130

Dimensioner	MC 130
Total längd:	3 950 mm
Total bredd:	1 200 mm
Total höjd:	1 990 mm
Axelavstånd:	1 700 mm
Vikt:	
Max axelbelastning, fram:	2 000 kg
Max axelbelastning, bak:	2 000 kg
Totalt:	3 500 kg
Däck:	195/70 R15
Markfrigång:	160 mm

Transmission	
Transmission:	Datorstödd hydrostat
	Hög och låg växel
Drivning:	4WD, hjulmotor vid varje hjul
Max hastighet:	40 km/h
Differential:	Ja
Farthållare:	Ja
Färdbroms:	Hydrostatisk på drivande hjul
P-broms:	Automatisk på alla hjul

Motor	
Typ:	Kubota V2403
Effekt:	49 hk
Vridmoment:	158 Nm
Tankvolym:	50 liter

Kraftuttag (PTO)	
Fram:	Hydraulisk, 70 liter/minut
Bak:	Hydraulisk, 35 liter/minut

Arbetsstryck: 210 bar

Hydraulik	
Fram:	4 st dubbelverkande funktioner, elmanövrerade
Bak:	1 st dubbelverkande, elmanövrerade
Lyftkraft fram:	
Lyftkraft bak:	
Hydraulflöde:	0-40 liter/min
Arbetsstryck:	160 bar

Styrning	
Styrning	Hydraulisk servostyrning
Max styrvinkel:	50°
Max rekning:	12°
Swängradie:	2 630 mm

Städutrustning	
Tipphöjd uppsamlingsbehållare:	1 550 mm
Volym uppsamlingsbehållare:	1 000 liter
Volym vattentank:	185 liter
Vattenåtervinning:	Ja
Borstdiameter:	650 mm

 YouTube

youtube.com/bolescarri



youtube.com/beloscarrier

ISAL 6000

Dimensioner	ISAL 6000
Längd:	5 924 mm
Bredd:	2 115 mm
Höjd:	2 940 mm
Vikt:	13 000 kg
Transmission	
Bromsar:	Hydrauliska bromsar fram och bak
Hastighet:	Power-läge / Eco-läge
Maxhastighet:	43 km/h
Arbets hastighet:	0-20 km/h
Drivning:	Hydrostatisk framhjulsdrivning
Motor	
Typ:	Dieselmotor Mercedes
	4 cylindrar, 129 kW, Stage 3A
	Dieselmotor VW
	6 cylindrar, 115 kW, Euro 6
Styrning	
Styrning	Servostyrning på alla hjul
Hytt	
Hytt:	Trycksatt, värme, luftkonditionering
Säten:	3 st
Sopsystem	
Sopsystem	Mekanisk sopning, sugning
	filtrering
Borstar	Cylindrisk mittborste + 2 sido- borstar. Vertikal bandtransportör
Sopbredd	Upp till 3 600 mm
Sugsystem	
Sugsystem	2 turbiner, hydrauliskt manövrerade
Filtreringssystem	
Filtreringssystem	Polyesterfilter, hydraulisk filterskakare
Sopbehållare	
Volym	6 m3
Tömning	Bakåt, hög tömningshöjd, 1 340 mm, (höjd 2 400 mm som tilval)
Tillval	
System för hög tömningshöjd upp till 2 400 mm	
3:e frontborste	
Högtrycksspolning	
Handsugslang	
Framåt- och bakåtriktad kamera	
Borstskydd	
Miljövänligt mikrofiberfilter	
Automatiskt smörjsystem	
Radio	
Reservhjul	

KONTAKTA DIN ÅTER- FÖRSÄLJARE

Vill du ha en demonstration eller kanske mer information om våra produkter så är du varmt välkommen att ta kontakt med någon av våra återförsäljare ute i landet.

Våra återförsäljare och auktoriserade serviceverkstäder hittar du även på www.karcher-belos.se

ALVESTA Såg & Maskinservice
FALKENBERG Maskingruppen
FALUN PT:s Motor
JÖNKÖPING Mek & Maskin Markvårdsmaskiner
KARLSHAMN Markvårdsmaskiner Syd
KARLSTAD KTT Motor
KINNA Parkmaskiner i Kinna
KUNGÄLV Markvårdsmaskiner Väst
MJÖLBY Markvårdsmaskiner Öst
SVEDALA KS Maskiner
TÄBY LMK Markvårdsmaskiner
VIMMERBY Mek & Maskin Markvårdsmaskiner
VISBY Visby Bil & Maskin
VÄSTERÅS Svanå Maskiner
ÄNGELHOLM Maskingruppen



You Tube

youtube.com/beloscarrier



BOKA SERVICE PÅ DIN MASKIN

Så är du redo under hela året

Auktoriserad service

Kärcher Belos produkter är byggda av högkvalitativa komponenter och våra rikstäckande auktoriserade verkstäder får fortlöpande utbildning. Detta ger dig som användare trygghet och bästa driftsekonomi.

Våra serviceverkstäder och återförsäljare hittar du på www.karcher-belos.se

KÄRCHER

makes a difference