



WIELLADER | 403

Max. motorvermogen: 28 kW (37,5 pk) Max. bedrijfsgewicht: 2.115 kg Max. capaciteit lader: 0,3 m³



Compact en altijd en overal inzetbaar

Door zijn compacte afmetingen is de 403 geschikt voor gebruik in stallen en op andere krappe locaties.

Met de hydrostatische transmissie is de machine voor iedereen gemakkelijk te bedienen.

Een soepele motor van 28 kW (37,5 pk).

De individuele wielmotoren zorgen voor een uitstekende bodemvrijheid en maken de kwetsbare cardanas overbodig.

Door zijn betrouwbaarheid, duurzaamheid en geringe onderhoudsvereisten is de 403 een uitstekende investering.



De JCB 403 behoort tot de compacte wielladers onder 50 pk. En zoals u kunt verwachten van een JCB-machine, hebben we de lat hoog gelegd.

Deze compacte, wendbare en zeer praktische kleine machine heeft een soepele motor voor snelle prestaties, met een topsnelheid van 15 km/u. De shovel heeft een inhoud van 0,3 m³ en dankzij de storthoogte van 2.180 mm kunnen ladingen snel worden verplaatst. Bovendien kan de 403 zonder problemen kleine kippen- en veestallen in- en uitrijden en is hij ideaal voor gebruik in tuinbouw, handel en drukke tuincentra. Kortom, het is echt een onmisbare machine.

Een van de hoofdeigenschappen in een machine met deze afmetingen is bedieningsgemak. Dankzij de hydrostatische aandrijving krijgt iedereen de 403 binnen de kortste keren onder controle. Doordat er op elk wiel een individuele hydraulische motor zit, zijn er geen cardanassen nodig, zodat de 403 u een uitstekende bodemvrijheid geeft en bescherming biedt bij het oppakken van bindtouw, metalen banden of stro. Bovendien is de 403 betrouwbaar, duurzaam (doorverkopen is geen enkel probleem, als u tenminste afscheid van deze machine kunt nemen), zuinig en onderhoudsarm.

Alles bij elkaar een ongelooflijke all-rounder met tal van toepassingsmogelijkheden.

Zo 'n kleine machine... zoveel mogelijkheden

De compacte 403 is geschikt voor talloze toepassingen in allerlei omstandigheden en krijgt de klus snel, efficiënt en zuinig geklaard.

Voor gebruikers in de landbouw is het feit dat de machine onder de rand van kippenstallen en zelfs in de kleinste veestallen en andere gebouwen op de boerderij kan komen, van onschatbare waarde.

Op de verhuurmarkt en in de bouw zal men ook de compacte wendbaarheid, evenals de echte integrale sterkte waarderen, de 403 opgewassen is tegen ook de zwaarste omgevingen, weten te waarderen. Zelfs toepassingen in de tuinbouw en grondwerkzaamheden zijn geen probleem voor de 403.

Voeg daaraan de grote keuze in uitrustingsstukken – zoals shovels, palletvorken of een mestvork en klem – toe en u hebt een zeer veelzijdige machine waarop u kunt rekenen.



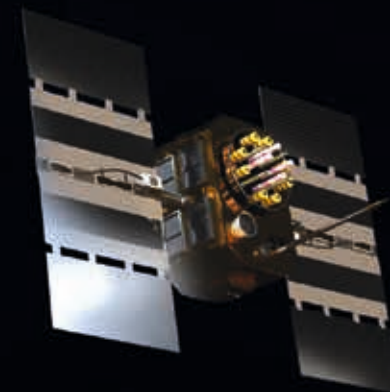
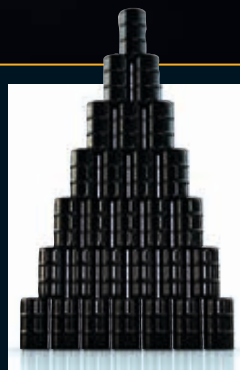


LIVELINK, WERK SLIMMER

JCB LIVELINK IS EEN INNOVATIEF SOFTWARESISTEEM WAARMEE U UW MACHINES OP AFSTAND IN DE GATEN KUNT HOUDEN EN KUNT BEHEREN: ONLINE, VIA E-MAIL OF VIA EEN MOBIELE TELEFOON.

Voordelen voor productiviteit en kosten

Informatie over de locatie van de machine kan de efficiëntie van het machinepark verbeteren en de verzekeringskosten kunnen zelfs dalen met de extra veiligheid die LiveLink biedt.



Voordelen voor onderhoud

Uw onderhoud kan beter gepland worden door onder meer: urenbeheer, rapporten van de onderhoudsgeschiedenis, kritieke machine- en servicewaarschuwingen.



Opmerking: de functies van LiveLink verschillen per model, controleer de machinespecificaties voor meer informatie.



Voordelen voor de veiligheid

Met realtime Geofencing kunt u bedrijfszones instellen en Curfew-waarschuwingen laten het u weten wanneer uw machines buiten bepaalde uren worden gebruikt. Met locatie-informatie kunt u uw machines veilig opslaan.



TOEGEVOEGDE WAARDE

DE WERELDWIJDE KLANTONDERSTEUNING VAN JCB IS EERSTELAS. WAT U OOK NODIG HEBT EN WAAR U OOK BENT, WIJ KUNNEN U SNEL EN EFFICIËNT HELPEN ZODAT UW MACHINES OPTIMAAL WORDEN GEBRUIKT.

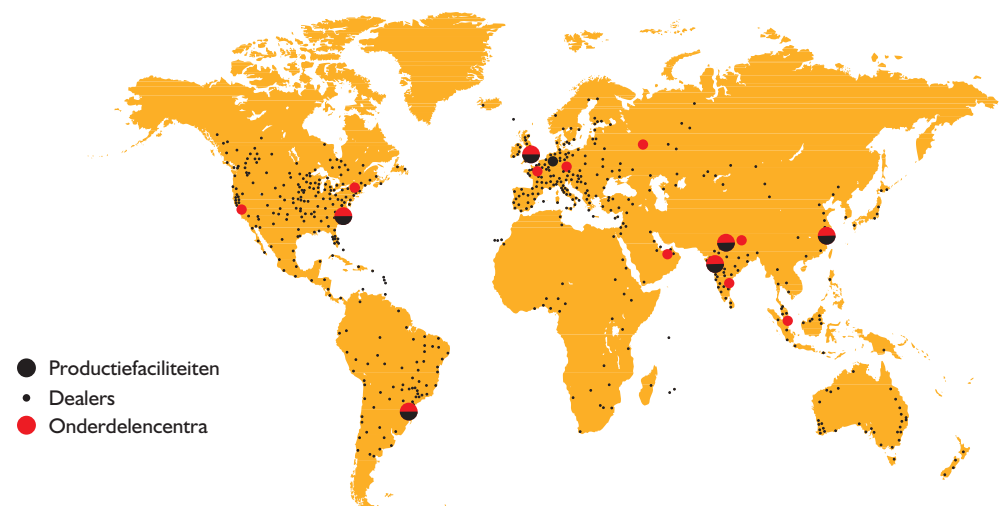


1 Onze technische ondersteuning biedt directe toegang tot expertise uit de fabriek, overdag of 's nachts, terwijl onze financierings- en verzekeringsteams altijd beschikbaar zijn om snel en flexibel scherpe offertes op te stellen.

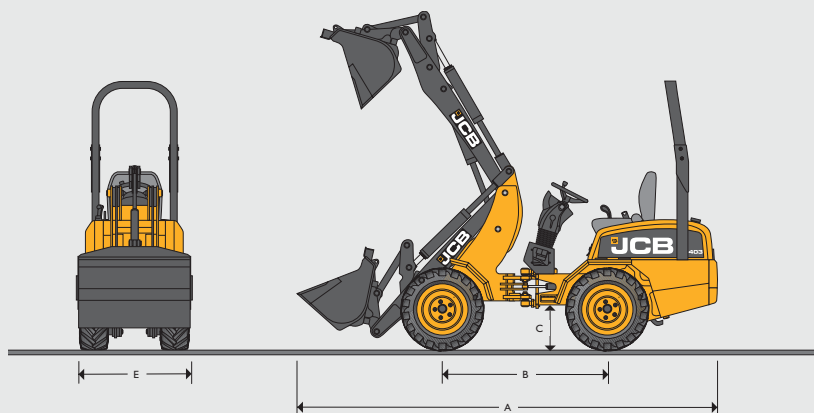


2 Het wereldwijde netwerk van JCB Parts Centers is een ander toonbeeld van efficiëntie: met 15 regionale locaties kunnen ongeveer 95% van alle onderdelen over de hele wereld binnen 24 uur worden geleverd. Onze originele JCB onderdelen zijn ontworpen om in perfecte harmonie met uw machine te werken voor optimale prestaties en productiviteit.

3 JCB Assetcare biedt uitgebreide verlengde garantie- en serviceovereenkomsten, maar ook contracten voor alleen service of reparaties en onderhoud. Wat u ook kiest, onze onderhoudsteams over de hele wereld rekenen scherpe prijzen voor arbeidsuren en ze bieden offertes zonder verplichtingen en snelle, efficiënte reparatiewerkzaamheden onder verzekering.

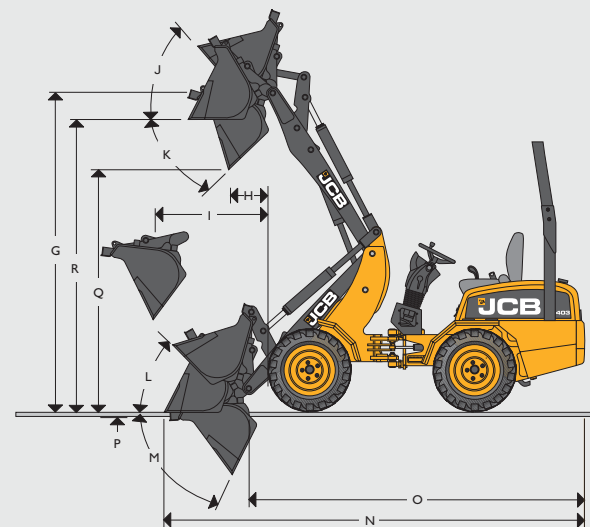


STATISCHE AFMETINGEN



			Standaard wielen	Smalle wielen	Brede wielen
A	Totale lengte met standaardshovel	mm	3959	3959	3959
B	Wielbasis	mm	1540	1540	1540
C	Minimale bodemvrijheid	mm	200	200	200
D	Hoogte over ROPS-frame	mm	2499	2499	2499
	Hoogte over ROPS-frame (ingeklapt)	mm	1906	1906	1906
E	Maximale breedte shovel	mm	1180	1080	1280
F	Spoorbreedte	mm	872	772	877
	Gewicht vooras	kg	846	831	870
	Gewicht achteras	kg	1269	1247	1285
	Bedrijfgewicht (inclusief standaardshovel) zonder machinist	kg	2115	2078	2155
	Binnendraaicirkel	mm	1121	1171	1061
	Maximale draaicirkel over shovel	mm	2691	2649	2735
	Maximale draaicirkel over banden	mm	2257	2207	2318
	Stuurhoek	graden	49	53	49
	Maximale breedte over banden	mm	1136	1036	1257

AFMETINGEN LAADFRAME



		Standaardarm	Lange arm
Type lader		Dubbele arm	Dubbele arm
Geometrie		Parallel	Parallel
Bandenmaat		10,0/75-15.3	10,0/75-15.3
Shovelbevestiging		Mechanische snelwissel	Mechanische snelwissel
Shoveltype – standaard		Universeel	Universeel
Capaciteit met kop – standaard	m³	0.3	0.3
Uitbreekkracht shovel**	kN	20.5	20.5
Draaicirkel over shovel	mm	2690	2837
Kieplast recht	kg	1261	1035
Kieplast volledig geknikt*	kg	838	678
G Hoogte scharnierpen	mm	2900	3151
H Bereik op max. hoogte bij storthoek van 45°	mm	385	381
I Max. bereik op storthoogte van 45°	mm	1132	1346
J Terugkiephoek op maximale hoogte	graden	54	58
K Storthoek op maximale hoogte	graden	45	45
L Terugkiephoek in rijpositie	graden	51	53
M Storthoek op minimale hoogte	graden	80	77
N Totale lengte (shovel plat op de grond)	mm	4030	4314
O Lengte tot laderpen	mm	3259	3550
P Graafdiepte	mm	94	150
Q Storthoogte	mm	2167	2417
R Overlaadhoogte	mm	2634	2878

* Conform ISO-norm 14397-1 (machine met smalle wielen en stuurhoek van 53°)

** Conform ISO-norm 14397-2

MOTOR		
Merk		Kohler
Model		KDW 1603 CHD
Inhoud	liter	1.649
Boring	mm	88
Slag	mm	90,4
Aanzuiging		Natuurlijk
Cilinders		3
Motorvermogen bij 2.800 tpm	kW (pk)	28 (37,5)
Brutokoppel bij 1.600 tpm	Nm	104

TRANSMISSIE		
Type		Hydrostatisch
Type systeempomp		Variabele plunjerpomp
Type aandrijving		Individuele wielmotoren
Oscillatie chassishoek	graden	7,5 in alle richtingen
Rijsnelheid	km/u	15

LADERHYDRAULICA		
Type pomp		Tandwiel
Maximale pomptoevoer	l/min	42
Maximale druk pomp	bar	200
Hydraulische cyclustijden bij toerental		seconden
Armen omhoog (bak vol)		3
Bak storten (bak vol)		0,5
Armen omlaag (bak leeg)		3
Totale cyclus		7

VULINHOUD		
Hydraulica en transmissiesysteem	liter	40
Brandstoftank	liter	45
Motoroliecarter	liter	7,1

ELEKTRISCHE UITGANGSSPANNING		
Systeemsparing	Volt	12
Capaciteit dynamo	Ah	65
Accucapaciteit	Ah	60

STANDAARDUITRUSTING	
ROPS -frame en FOPS	Agribanden 10,0/75 – 15,3
Standaardlaadarmen	Contragewicht aan de voorkant van het chassis
Spoorverbreeders	Vergrendelbare joystick

OPTIONELE UITRUSTING	
Werkverlichting	Lange laadarmen
Shovels	Palletvorken
Mestvork en klem	Snellwisselsysteem
Extra hydraulica	Brede agribanden 3 l x 15,5 x 15
Banden met vlak loopvlak	Brede spatborden
Dak	Beperkt sperdifferentieel
Wegverlichting	



EÉN BEDRIJF, MEER DAN 300 MACHINES.

Uw dichtstbijzijnde JCB-dealer

WIELLADER 403

Max. motorvermogen: 28 kW (37,5 pk) Max. bedrijfsgewicht: 2.115 kg
Maximale capaciteit lader: 0,3 m³

NEDERLAND: JC Bamford NV Waardenburg Tel. +31 (0)418654654 Email: info@jcb.nl

BELGIE : JCB Belgium NV Opglabbeek Tel. +32 (0)89695050 Email: info@jcb.nl

Download de nieuwste informatie over onze producten op: www.jcb.com.

©2009 JCB Sales. Alle rechten voorbehouden. Geen enkel deel van deze uitgave mag worden gereproduceerd, opgeslagen in een retrieval systeem, of in welke vorm of op welke manier ook elektronisch, mechanisch, door fotokopieën of anders worden verzonden, zonder toestemming vooraf van JCB Sales. Alle verwijzingen in deze uitgave naar bedrijfsgewichten, afmetingen, capaciteiten en andere prestatiewaarden worden alleen ter referentie gegeven en kunnen variëren op basis van de exacte specificaties van de machine. Ze kunnen dus niet worden gebruikt om de geschiktheid voor een bepaalde toepassing te bepalen. Raadpleeg altijd de JCB-dealer voor hulp en advies. JCB behoudt zich het recht voor om de specificaties zonder kennisgeving vooraf te wijzigen. De getoonde afbeeldingen en specificaties kunnen optionele uitrusting en accessoires bevatten. Het JCB-logo is een geregistreerd handelsmerk van J C Bamford Excavators Ltd.

9999/5340nl-NL 12/13 Uitgave 4

