

**863**



**bobcat®**



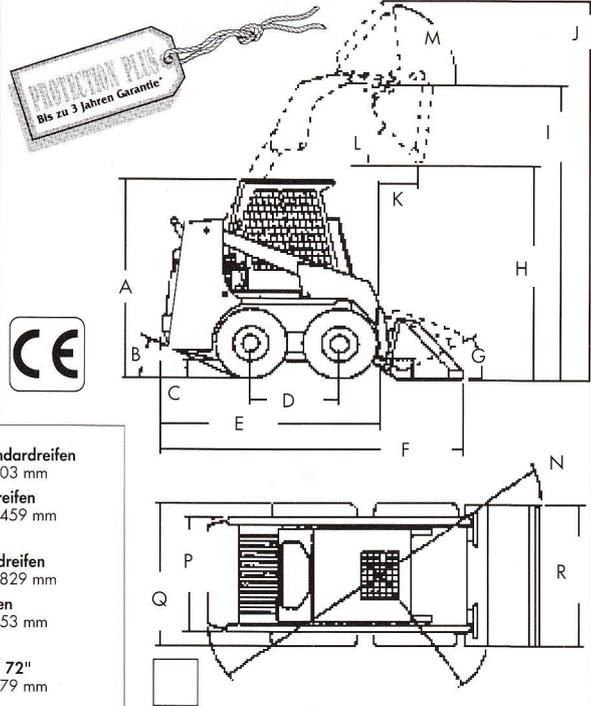
**PROTECTION PLUS**  
Bis zu 3 Jahren Garantie\*

**MELROE  
INGERSOLL-RAND**

Kapazitäten		863	863H	Verfügbare Anbaugeräte
Fahrbare Nutzlast			907 kg	
Kippplast			1814 kg	Anbaubagger (seitlich versetzbar)
Förderleistung der Hydraulikpumpe	68 l/min			Anbaudumper
Arbeitsdruck			20600 kPa	Anbaugrader
				Aufreißer
<b>Abmessungen</b>				
Länge (mit Schaufel)		3449 mm		Ballenförderer
Breite (mit Schaufel)		1879 mm		Baumstumpfräse
Höhe		2063 mm	106 l/min	Bodenfräse
Höhe bis Schaufelbolzen		3073 mm		Erdbohrer
<b>Motor</b>				
Fabrikat		Deutz		Grabenfräse
Modell		BF 4 M 1011F/TURBO		Hydraulikhammer
Kraftstoff		Diesel		Industriegreifer
Leistung bei geregelter Drehzahl		54 kW (73,5 PS)		Kaltfräse (*) (**) (***)
EEC 80/1269 (ISO 9249)		bei 2350 U/min		Kehrbesen (**)
Leistungsklasse		61 kW (83 PS)		Kehrschaufel (**)
Zylinderzahl		4		Kraftrechen
Kühlung		Öl		Mischschaufel
Hubraum		2,73 l		Palettengabel
Kraftstofftankinhalt		94 l		Radsäge (***)
				Reifenketten
				Rotationsmäher
				Salz- und Sandstreuer
				Schlegelmäher (*)
				Schneeräumschild
				Schneefräse
				Steinsammlerschaufel
				Universalgabel/Greifer
				Vibrationswalze (**)
<b>Gewicht</b>				
Versandgewicht (*)	3070 kg		3095 kg	
Betriebsgewicht (**)	3365 kg		3390 kg	
<b>Bedienung</b>				
Lenkung und Fahrt	Vorwärts- und Rückwärtsfahrt sowie Lenkfunktionen mittels zweier Fahrhebel. Zwei Pedale zum Heben/Senken der Hubarme und Ein- und Auskippen der Schaufel			
Kraftübertragung	Hydrostatisch, Allradantrieb			
Fahrgeschwindigkeit	11,6 km/h			
<b>Ausrüstung</b>				
<b>Standardausrüstung</b>	<b>Sonderausrüstung</b>			
Beleuchtung (vorne/hinten)	AHC Handsteuerungen			
"B.I.C.S." System	Hebesatz			
Bob-Tach	Hohlkammerreifen (12 x 16,5)			
"B.O.S.S."-System	Hohlkammerreifen (Industrie) (8,25 x 15)			
Breitreifen HD Bobcat (12 x 16,5 - 10 Lagen)	Kabinenheizung			
EC-Zertifikat	Kabinenverglasungssatz			
Fahrerkabine ROPS / FOPS (**)	Katalysator			
Federsitz	Lexan-Schutzverglasung			
Feststellbremse	Rückfahrwarnhorn			
Frontzusatzhydraulik	Schlüsselloses Startsystem			
Funkenfänger-Schalldämpfer	Super-Breitbereifung (31 x 15,5 x 15)			
Horn	Vollgummireifen (8 x 16)			
Hubarmanschlag				
Schaufelparallelausgleichsventil				
Schutzbügel				
Sicherheitsgurt				

(\*) Wenn diese Anbaugeräte mit dem Bobcat-Lader eingesetzt werden, ist der spezielle Anwendungssatz zu verwenden, d.h. eine 12 mm starke Fronttür und 6 mm starke Dach- und Heckfenster in Lexan.  
 (\*\*) Sonderausrüstung Wassersprühsystem  
 (\*\*\*) Nur auf 863H

	863/863H
A	2063 mm
B	29°
C	216 mm
D	1110 mm
E	2727 mm
F	3449 mm
G	25°
H	2324 mm
I	3073 mm
J	3968 mm
K	540 mm
L	45°
M	93°
N	2166 mm



P	Standardreifen 1503 mm
	Breitreifen 1459 mm
Q	Standardreifen 1829 mm
	Breitreifen 1853 mm
R	Schaufel 72" 1879 mm

(\*) Lader mit Standardreifen, ohne Schaufel.

(\*\*) Lader mit Bobcat Standardreifen, mit Schaufel von 1,88 m, Kraftstofftank voll und mit Fahrer.

(\*\*\*) Mit Dach- und Heckscheiben, Halbseitenscheiben

Die Abmessungen entsprechen, soweit anwendbar, den SAE-Vorschriften.

Konstruktions- und Datenänderungen vorbehalten.

Die abgebildeten Bobcat Kompaktlader sind nicht unbedingt mit serienmäßiger Ausstattung dargestellt.

\* Informationen bei Ihrem Bobcat-Händler



**MELROE**  
**INGERSOLL-RAND**

MELROE EUROPE

J. Huysmanslaan, 59 - B - 1651 LOT - Belgium  
 Tel. +32 (0)2 371 68 11 - Fax +32 (0)2 371 69 59