



NEW HOLLAND

E9SR

NEW HOLLAND KOBELCO



RÜCKSICHT AUF DIE UMWELT

Der Bagger entspricht der "verringerten Geräuschemission" gemäß europäischer Richtlinie 2000/14/EG Phase 2.

NENNLEISTUNG	6 kW - 8 PS
EINSATZGEWICHT (MAX.)	1060 kg
HECKSCHWENKRADIUS	490 mm
LÖFFELINHALT	0,012 - 0,020 m ³

 **NEW HOLLAND**

CONSTRUCTION

BUILT AROUND YOU

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN



HAUPTTEIGENSCHAFTEN

Nennleistung (ISO14396)	6,0 kW/8,0 PS
Einsatzgewicht	1030 kg
Max. Grabtiefe	1750 mm
Reißkraft:	
Tieföffel.....	10,8 kN
Löffelstiel.....	6,2 kN
Transportlänge	2870 mm
Transportbreite	750 mm
Transporthöhe:	
mit Überrollbügel angehoben	2470 mm
mit Überrollbügel gesenkt.....	1700 mm



MOTOR

Hersteller.....	YANMAR
Modell	2TNE68-YB
Typ.....	Viertakt-Diesel
Zylinderanzahl	2
Hubraum	0,522 Liter
Ansaugung.....	Selbstansaugung
Nennrehzahl.....	2000 U/min



ELEKTRISCHE ANLAGE

Betriebsspannung	12 V
------------------------	------



HYDRAULIKANLAGE

Hydraulikanlage **T.F.S. (Total Flow System)** mit zwei Axialkolbenpumpen für vollkommene Gleichzeitigkeit aller Bewegungen, einschließlich der des Schildes und des Schwenkens. Die zwei Hauptpumpen mit verstellbarem Durchsatz gewährleisten sowohl in den einzelnen als auch in den kombinierten Bewegungen eine komplette Ausnutzung der gesamten, installierten Hydraulikleistung. Vorgesteuerte Bedienelemente Haupthydraulikpumpen Axialkolbenpumpen mit Hubraumverstellung Fördermenge

.....	2 x 11 l/min
-------	--------------

Max. Betriebsdruck.....	206 bar
Vorsteuerpumpe.....	Zahnradpumpe



OBERWAGEN

Hydraulikmotor	Trochoidmotor
Schwenkgeschwindigkeit.....	9,0 U/min
Schwenkwinkel des Auslegers:	
- links.....	80 °
- rechts.....	50 °

Äußerst kleiner, hinterer Schwenkradius (490 mm), um mit dem Oberwagen innerhalb der seitlichen Abmessungen der Raupenketten zu bleiben. Anwendung in engsten Bereichen und bei höchster Arbeitssicherheit möglich.

Gesamtabmessungen bei Schwenkradius von 180°..... 1545 mm



LAUFWERK

Laufwerk mit hydraulisch verstellbarer Spurbreite.

Gesamtbreite Laufwerk:eingezogen.....	750 mm
ausgeföhren	980 mm
Aufstandslänge	1010 mm
Breite Gummikette	180 mm
Stütz-/Laufrollen (pro Seite)	3
Anzahl der Fahrgeschwindigkeiten	2
Fahrgeschwindigkeiten.....	2,0/4,0 km/h
Max. kontinuierliche Steigfähigkeit.....	58% (30°)



SCHILD

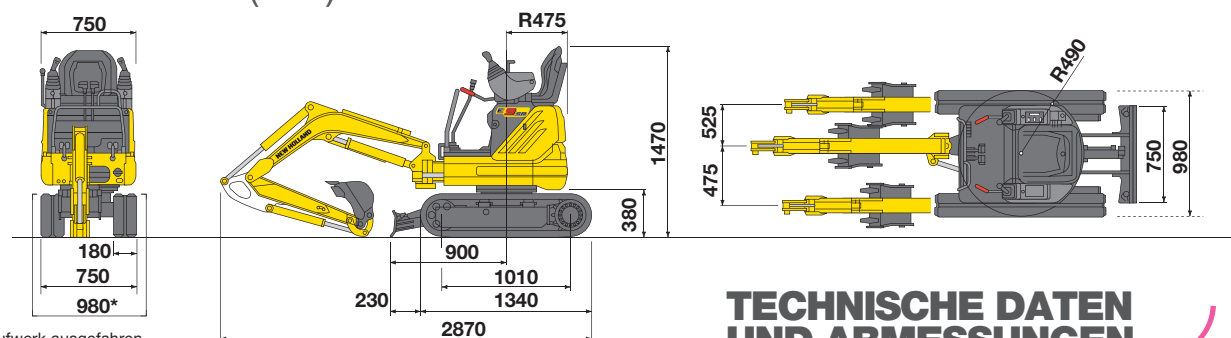
Breite x Höhe	750/980 x 200 mm
Hubhöhe.....	190 mm
Einstechtiefe.....	270 mm



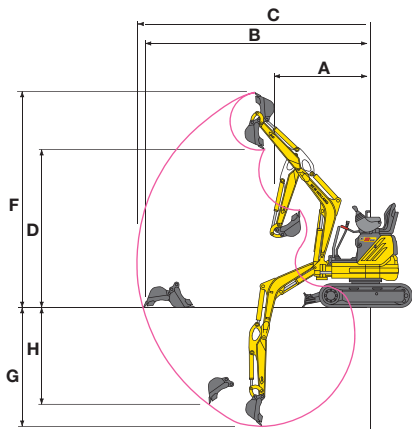
FÜLLMENGEN

Kraftstofftank	9,0 Liter
Hydraulikanlage (Tank)	10,0 Liter

ABMESSUNGEN (mm)



* Laufwerk ausgefahren



TECHNISCHE DATEN UND ABMESSUNGEN

LÖFFELSTIEL	mm	925
A	mm	1370
B	mm	3210
C	mm	3300
D	mm	2300
F	mm	3160
G	mm	1750
H	mm	1420

REIßKRAFT		
TIEFLÖFFEL	kN	10,8
LÖFFELSTIEL	kN	6,2

Die Informationen in dieser Broschüre sind nur allgemeiner Art. Die Firma NEW HOLLAND KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY S.p.A. kann Detailangaben oder Spezifikationen zu dem in dieser Broschüre beschriebenen Produkt jederzeit aus technischen oder sonstigen Gründen ändern. Die Abbildungen zeigen die Produkte nicht notwendigerweise in Standardausführung. Die hier gezeigten Abmessungen, Gewichte und Fassungsvermögen sowie die verwendeten Umrechnungsdaten sind nur ungefähre Angaben und im Rahmen der normalen Fertigungsmethoden Abweichungen unterworfen.