

ZUVERLÄSSIG.
WARTUNGSARM.
LEISTUNGSSTARK.



ROWRENCH 30.82RKS – 8059900025

Zum Anziehen oder Lösen von Muttern, Schwellen-, Haken- und Laschenschrauben.

DIE VORTEILE. IHR NUTZEN.

Schnelles Schraubverfahren. Optimales Ergebnis.

- Intuitive Einstellung des Drehmoments über Potenziometer
- Hohe Meterleistung durch hohe Schraubspindeldrehzahl
- Wahlmöglichkeit zwischen zwei Gängen, je nach Schwergängigkeit der Schraube
- Automatische Erkennung der Schwergängigkeit beim Aufschrauben vermeidet Motorstillstand

Bedienerfreundliche, ergonomische Anwendung

- Großflächige Ausleuchtung des Arbeitsbereichs durch LED-Beleuchtung am Führungsriff
- Stufenlos höhenverstellbare und klappbare Führungsriffe
- Bedienerfreundliche Steuerung mit intuitiver und mehrsprachiger Menüführung
- Ergonomische Anordnung der Bedienelemente
- Wahlmöglichkeit zwischen Hand- oder Fußbetätigung bei Wechsel der Drehrichtung
- Bedienerfreundlicher Betätigungstaster
- Geringes Gewicht

Robust gebaut. Wartungskosten minimiert.

- Hohe Lebensdauer, dank wartungsfreier elektronischer Lamellenkupplung
- Langlebige Komponenten und qualitativ hochwertige Verarbeitung
- Hohe Flexibilität durch geteilte Schraubspindel
- Verwendung von einteiligen und gelenkigen Schraubköpfen möglich
- Schutz der Steuerung und des Kabelbaums durch robuste Aluminium-Abdeckung

Breites Einsatzspektrum. Flexibel im Einsatz.

- Arbeiten ohne Ausleger möglich aufgrund niedrig liegendem Schwerpunkt der Maschine
- Verspannen und Lösen aller geschraubten Oberbauarten
- Schnellwechselfutter für zügigen Tausch der Schraubköpfe
- einfache Kalibrierung auf der Baustelle



TECHNISCHE DATEN

Antrieb	4-Takt Benzinmotor
Typ	Honda GX200
Leistung	4,3 kW
Schraubspindeldrehzahl	
Arbeitsgang	200 U/min
Leistungsgang	70 U/min
Einstellbereich für Ein- und Aufschrauben	
Arbeitsgang	420 bis 950 Nm
Leistungsgang	150 bis 350 Nm
Lösemoment	max. 1000 Nm
Anzugsmoment (Booster)	max. 1000 Nm
Abmessungen	
Transportstellung (L x B x H)	1490 x 707 x 800 mm
Arbeitsstellung (L x B x H)	1950 x 707 x 800 mm
Gewicht Maschine	ab 93 kg
Gewicht Einschienenfahrwerk / Ausleger	ab 7kg/ab 3,5 kg
Gewicht Querfahrwerk	ab 28 kg

INDIVIDUELLE KONFIGURIERUNGSMÖGLICHKEITEN

1. Fahrwerke

- 5010820006 Einschienenfahrwerk
- 8003082012 Ausleger Spurweite 1435 mm
- 7730750001 Querfahrwerk ohne Überhöhung
Spurweite 1435 mm
(Höhe über SOK 60 mm, Kunststoffauflagen)
- 8003082077 Querfahrwerk mit Überhöhung
Spurweite 1435 mm (Stahlaufrollen)

Andere Fahrwerke und Spurweiten auf Anfrage.



Querfahrwerk -

2. Verlängerungen

für Einschienenfahrwerk:

- 5018950001 gerade Verlängerung für zweiteilige Schraubköpfe
- 5018950005 ballige Verlängerung für einteilige, starre Schraubköpfe

für Querfahrwerk ohne Überhöhung:

- 5018950007 gerade Verlängerung für zweiteilige Schraubköpfe
- 5018950010 ballige Verlängerung für einteilige, starre Schraubköpfe

für Querfahrwerk mit Überhöhung:

- 5018950008 gerade Verlängerung für zweiteilige Schraubköpfe
- 5018950011 ballige Verlängerung für einteilige, starre Schraubköpfe



Verlängerung



einteiliger, starrer Schraubkopf

3. Schraubköpfe

Weitere Abmessungen siehe separate Übersicht.

Einteilige, starre Ausführung:

- 8003082038 Sechskant SW 38
- 8003082036 Sechskant SW 39
- 8003082071 Sechskant SW 41
- 9871033070 Rechteck 28 x 21
- 9871032123 Vierkant 23 x 23
- 9871032427 Vierkant 27 x 27
- 9871033072 Vierkant 24,5 x 20,5

Geteilte, gelenkige Ausführung:

- 8003062001 Sechskant SW 39
- 8003062017 Sechskant SW 41
- 8003062005 Rechteck 28 x 21



geteilter, gelenkiger Schraubkopf

ZUBEHÖR

8003182001 Laschenschraubgerät 31.82
zum Lösen und Befestigen von Laschenschrauben



8328950130 Hakenschraubenausschlagnuss für K-Oberbau



8320820002 Fahrwerk mit Gummirädern für Arbeiten in Bereichen
mit fester Fahrbahn



7738960001 Transportgestell (stapelbar)
universell einstellbar für ROBEL Schraubmaschinen
vom Typ 30.73, 30.82RKS, 30.83, 34.01



8328900004 Schraubkopfhalter am Kopfgetriebe
zur Befestigung der Schraubköpfe in Spindelnähe

9000100065 Abdeckplane mit Ösen zum Schutz vor
Witterungseinflüssen



8321570120V Zusatz - Tragegriffe, 2 zusätzliche Tragepunkte



8058930002 Querfahrwerkshalter
Zur Ablage des Querfahrwerkes in Längsrichtung
auf der Maschine



8869900006 Drehmomentmessvorrichtung 86.12+,
zur Kalibrierung der Maschine

**Sie besitzen eine ältere Maschine und möchten auch die Vorteile der neuen Steuerung nutzen?
Kontaktieren Sie uns und wir informieren Sie gerne über die Möglichkeiten zur Umrüstung.**