



# *black splitter*

KEGELSPALTER - HOLZSPALTER - BAGGERSPALTER



**DER NEUE S4  
DIE ZUKUNFT!**



# DIREKTANGETRIEBEN

## BLACK SPLITTER S1

**Gewicht:**

106 kg

**Kegel:**

Kegelspitze aus Chrom-Stahl,  
zweischneidiges Gewinde, 200 mm  
Durchmesser, Zweiteilig, 24 mm  
Steigung

**Hydraulikmotor:**

mit max. Drehmoment 2338 Nm

**Antriebswelle:**

100 mm Durchmesser

0,8 - 6  
Tonnen



## BLACK SPLITTER S1X

**Gewicht:**

208 kg

**Kegel:**

Chrom-Stahl, zweischneidiges  
Gewinde, 245 mm Durchmesser,  
Zweiteilig, 24 mm Steigung

**Hydraulikmotor:**

mit max. Drehmoment 4020 Nm

**Antriebswelle:**

120 mm Durchmesser

6 - 18  
Tonnen



**POWER  
EXTREME**

# DIREKTANGETRIEBEN

## BLACK SPLITTER S2

**Gewicht:**

119 - 128 kg

1 - 6  
Tonnen

**Kegel:**

Chrom-Stahl, zweischneidiges  
Gewinde, 200 mm Durchmesser,  
Zweiteilig, 24 mm Steigung

**Hydraulikmotor:**

Wahlweise mit max. Drehmoment  
2338 - 2475 - 4020 Nm

**Antriebswelle:**

100 mm Durchmesser

## BLACK SPLITTER S2X

**Gewicht:**

152 - 161 kg

**Kegel:**

Chrom-Stahl, zweischneidiges  
Gewinde, 245 mm Durchmesser,  
Zweiteilig, 24 mm Steigung

**Hydraulikmotor:**

Wahlweise mit max. Drehmoment  
2338 - 2475 - 4020 Nm

**Antriebswelle:**

100 mm Durchmesser

6 - 10  
Tonnen



# MIT GREIFER

## BLACK SPLITTER SG1

**Gewicht:**

166-178 kg

**Kegel:**

Chrom-Stahl, zweischneidiges Gewinde, 200 mm Durchmesser, Zweiteilig, 24 mm Steigung

**Hydraulikmotor:**

Wahlweise mit max. Drehmoment 2338 - 2475 Nm

**Antriebswelle:**

100 mm Durchmesser

**Hydraulikzylinder:**

2 x 3500 kg Druckkraft

**Greifer:**

Aus Hardox-Stahl in Sinterbuchsen gelagert, alle Bolzen sind Oberflächengehärtet

**Verschiedene Ausführungen sind möglich:**

Anschluss für Bagger mit einem oder zwei Zusatzsteuerkreisen

**EXTRA:** Spezialsystem zum Spalten im Greifer bei einem Steuerkreis

1,5 - 6  
Tonnen  
optional  
8 Tonnen

## BLACK SPLITTER SG3

**Gewicht:**

400 kg

**Kegel:**

Chrom-Stahl, zweischneidiges Gewinde, 245 mm Durchmesser, Zweiteilig, 24 mm Steigung

**Hydraulikmotor:**

mit max. Drehmoment 2475 Nm

**Antriebswelle aus Werkzeugstahl:**

100 mm Durchmesser

**Hydraulikzylinder:**

4 x 3500 kg Druckkraft

Greifer: Hardox-Stahl mit Stahlzähne

3,5 - 8  
Tonnen



# MIT PLANETENGETRIEBE

## BLACK SPLITTER SB

**Gewicht:**

240 kg

**Kegel:**

Chrom-Stahl, vierschneidiges Gewinde,  
300 mm Durchmesser, Zweiteilig,  
48 mm Steigung

**Hydraulikmotor:**

Planetengetriebe

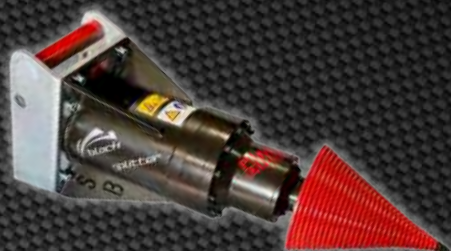
**Drehmoment:**

max. 12000 Nm

**Antriebswelle:**

100 mm Durchmesser

3 - 12  
Tonnen



## BLACK SPLITTER SBX

**Gewicht:**

620 kg

**Kegel:**

Chrom-Stahl, vierschneidiges Gewinde,  
400 mm Durchmesser, Zweiteilig,  
48 mm Steigung

**Hydraulikmotor:**

Planetengetriebe

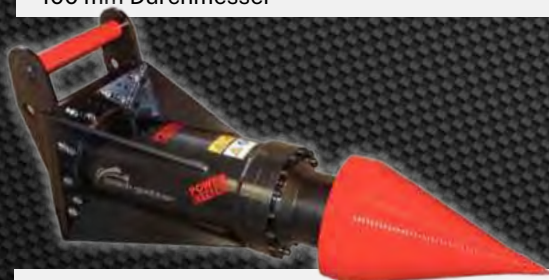
**Drehmoment:**

max. 30000 Nm

**Antriebswelle:**

130 mm Durchmesser

12 - 28  
Tonnen



## BLACK SPLITTER SBXX

**Gewicht:**

890 kg

**Kegel:**

Chrom-Stahl, vierschneidiges Gewinde,  
400 mm Durchmesser, Zweiteilig,  
48 mm Steigung

**Hydraulikmotor:**

Planetengetriebe

**Drehmoment:**

max. 60000 Nm

**Antriebswelle:**

170 mm Durchmesser

25 - 40  
Tonnen

