

DECESPUGLIATORE OLEODINAMICO  
HYDRAULIC BUSH CUTTER • DÉBROUSSAILLEUSE HYDRAULIQUE  
HYDRAULISCHER SCHLEGELMÄHER







**GHEDINI**  
ATTACHMENTS

## Serie DB • DB Series • Série DB • Serie DB

PER ESCAVATORI DA 6 A 8 TON E TERNE • FOR EXCAVATORS FROM 6 TO 8 TONS AND BACKHOE LOADERS • POUR PELLES DE 6 À 8 TONNES ET TRACTOPELLES • FÜR BAGGER VON 6 BIS 8 TONNEN UND RADLADER

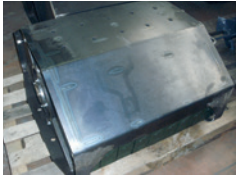


-  I **decespugliatori serie DB** sono stati progettati per essere applicati a tutti quegli escavatori di peso compreso tra le 6 e le 8 tonnellate. L'alimentazione oleodinamica avviene attraverso la presa di potenza idraulica di cui solitamente sono dotati gli escavatori. La bidirezionalità del rotore e l'assenza di un rullo d'appoggio rendono il decespugliatore in grado di lavorare in entrambe le direzioni.
-  Our **Bush Cutters DB series** are planned for excavators with an operational weight from 6 to 8 tons. The hydraulic supply takes place through the excavator PTO. The bidirectional rotor and the lack of a roller allow the bush cutter to work in both directions.
-  Nos **Débroussailleuses Série DB** ont été étudiées pour pelles avec un poids opérationnel de 6 à 8 tonnes. L'alimentation hydraulique se passe par la prise hydraulique de la pelle. Le rotor bidirectionnel et l'absence d'un rouleau d'appui permettent à la débroussailleuse de travailler dans les deux sens.
-  Unsere **Schlegelmäher Serie DB** sind geeignet für den Einsatz an Bagger mit Gewicht von 6 bis 8 Tonnen. Sie arbeiten durch die Hydraulikleistung des Baggers. Der bidirektionale Rotor und die Abwesenheit einer Rolle erlauben dem Schlegelmäher, in beiden Richtungen zu arbeiten.



## PARTICOLARI DECESPUGLIATORE DI SERIE

FEATURES STD BUSH CUTTER • CARACTÉRISTIQUES DÉBROUSSAILLEUSE STD • EIGENSCHAFTEN STANDARD-SCHLEGELMÄHER



### CARPENTERIA A CORPO UNICO

La carpenteria a corpo unico, come una normale benna, conferisce una maggior resistenza agli eventuali urti esterni.

### BUILT-IN-UNIT CARPENTRY

The built-in-unit carpentry, like a normal bucket, allows it more resistance to possible accidental hits.

### CHARPENTERIE MONOBLOC

La charpenterie monobloc, comme un godet normal, donne une meilleure résistance lors de collisions accidentelles.

### BLOCKBAU

Der Blockbau, wie ein normaler Greifer, garantiert eine bessere Festigkeit bei zufälligen Stößen.



### SELLA DI ATTACCO

Possibilità di regolare la posizione della sella di attacco.

### ARM CONNECTION

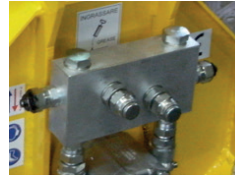
Possibility to regulate the position of the connection plate.

### ATTACHE AU BRAS

Possibilité de réguler la position de la platine.

### AUFNAHME AN BAGGERARM

Möglichkeit, die Lage der Aufnahme zu regulieren.



### VALVOLE ANTIURTO E ANTICAVITAZIONE

Dotati di valvole tarate a 160 bar così da preservare il motore da danni dovuti ad eventuali sbalzi di pressione.

### ANTISHOCK AND ANTICAVITATION VALVES

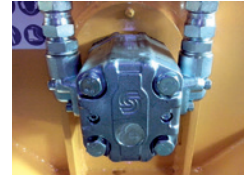
Equipped with motor valves set to 160 bar, in order to protect the motor from possible damages due to a sudden change in pressure.

### SOUPAPES ANTI-CHOC ET ANTI-CAVITATION

Equipées avec des soupapes réglées à 160 bar afin de protéger le moteur de dommages accidentels dus à changements éventuels de pression.

### SHOCK- UND ANTICAVITATIONSVENTILEN

Ausgestattet mit auf 160 bar eingestellten Ventilen, um den Motor aus Schädigungen wegen eventueller Druckänderungen zu schützen.



### MOTORE IN ALLUMINIO

Il motore è in alluminio e bidirezionale di serie. Drenaggio necessario per contropressioni superiori a 7 bar.

### ALUMINIUM PUMP

The hydraulic pump is bidirectional and in aluminium. Drainage pas nécessaire pour contre-pressions <7 bar.

### MOTEUR EN ALUMINIUM

Le moteur est bidirectionnel et en aluminium. Drainage pas nécessaire pour contre-pressions <7 bar.

### ALUMINIUM-MOTOR

Der Motor ist zweiseitig und auf Aluminium. Dränung nicht notwendig für Gegendruck <7 bar.



### 3000 GIRI / MINUTO

Il rotore lavora ad una velocità di 3000 giri / minuto per una maggior efficacia nello sminuzzamento degli arbusti.

### 3000 / RPM

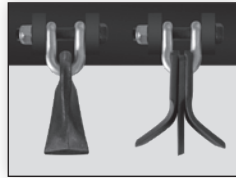
The rotor works at 3000 rpm for a better efficacy in the bush cutting.

### 3000 TOURS / MIN

Le rotor travaille à une vitesse de 3000 tours / min pour une meilleure efficacité dans l'émiettement des arbustes.

### 3000 U / MIN

Der Rotor arbeitet mit einer Geschwindigkeit von 3000 U/min für eine bessere Wirksamkeit des Zerstückelns der Büsche.



### TRIS DI COLTELLI / MAZZE

I coltelli sono a Y più un ulteriore coltello intermedio per permettere di trinciare arbusti fino a 12 cm di diametro. Possibilità di rotore a mazze.

### THREE KNIVES / HAMMERS

The knives are "Y" shaped, with one more knife in the middle, allowing it to cut branches up to 12 cm diameter. Possibility of hammer rotor.

### TROIS COUTEAUX / MARTEAUX

Les couteaux sont en "Y" plus un couteau central permettant de détruire les arbustes jusqu'à 12 cm de diamètre. Possibilité de rotor à marteaux.

### DREI MESSER / HAMMER

Die Messer sind Y-förmig und ein anderer in der Mitte, um Büsche mit Durchmesser bis 12 cm abzuschneiden. Möglichkeit Hammerrotor.



### CUSCINETTI E SERRAGGI SKF

Sono costruiti esclusivamente con cuscinetti, ghiera e serraggi SKF originali.

### SKF CLAMPINGS

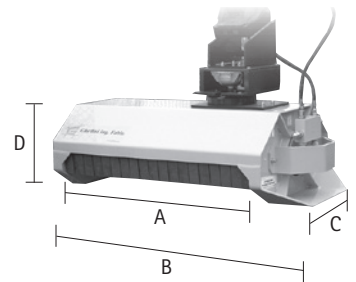
Exclusively built with SKF bearings, ring nuts and lock washers.

### SERRAGES SKF

Produites seulement avec roulements, viroles et rondelles de blocage SKF.

### SPANNUNGEN SKF

Produziert nur mit SKF Lager, Nutmutter und Sicherungsscheiben.



	A	B	C	D
DB 36	1300 mm	1690 mm	915 mm	535 mm
DB 38	1300 mm	1690 mm	915 mm	535 mm
DB 39	1300 mm	1690 mm	915 mm	535 mm

## CARATTERISTICHE TECNICHE • TECHNICAL DETAILS • DONNEES TECHNIQUES • TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modello - Model - Modèle - Modell		DB 36	DB 38	DB 39
Peso - Weight - Poids - Gewicht	Kg	485		
Sella di attacco - Connection plate - Platine - Aufnahme	Kg	25		
Trasmissione - Transmission - Trasmision - Antrieb		diretta - direct - directe - direkt		
Rotore / spessore tubo - Rotor / Shaft thickness - Rotor / Epaisseur de l'arbre - Rotor / Rohrdicke	mm	159 / 8		
Max Portata d'olio - Max Oil flow - Débit maxi - Max Öldurchfluss	l/min	66	88	100
Cilindrata motore - Displacement - Cylindrée - Klasse	cc	22	26	33
Max Pressione - Max Pressure - Pression maxi - Max Druck	bar	250	250	250
Gruppi di coltelli rotore standard - Sets of knives standard rotor Jeux de couteaux rotor standard - Messersatz Standard- Rotor	nr.	20	20	20
Gruppi di mazze/coltelli rotore HD - Sets of hammers/ knives HD rotor Jeux de marteaux/couteaux rotor HD - Hammersatz/ messer Rotor HD	nr.	28	28	28
Diametro di taglio - Cutting diameter - Diamètre de coupe - Schnittdurchmesser	cm.	12		
Velocità rotore - Rotor speed - Vitesse du rotor - Rotorgeschwindigkeit	giri/min - rev./min - tours/min - U/min	3000	3000	3000
Spessore carpenteria - Carpentry thickness - Epaisseur de la charpenterie - Baudicke	mm	6 / 10	6 / 10	6 / 10
Peso indicativo escavatore - Excavator weight - Poids de la pelle - Gewicht des Baggers	ton	6-8	6-8	6-8