

Introducing
EXTEC
ROBOTRAC



Another 1st from EXTEC



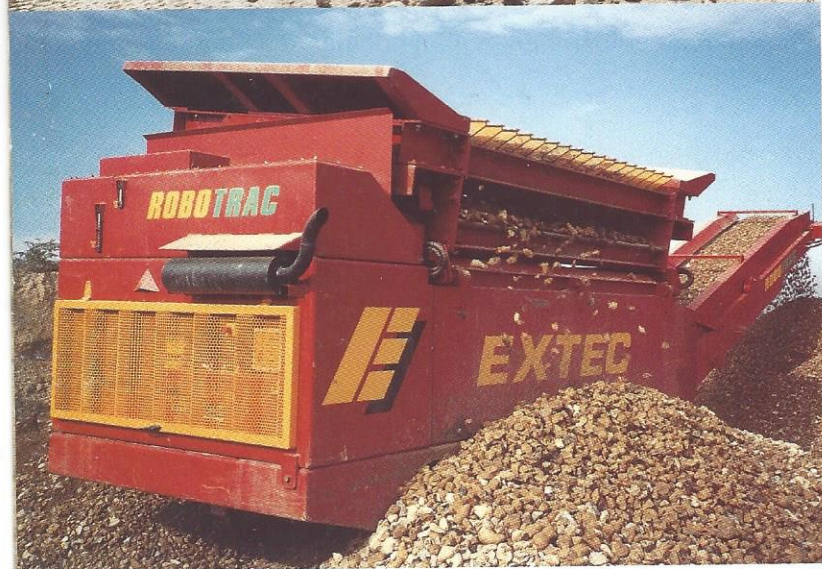


The radio controlled Extec Robotrac has been developed to enable operators to maximise profits by minimising time taken to process materials. The Robotrac effectively scalps and screens aggregates, concrete, topsoil, waste and any other material suitable for sizing or separating.

The unique mobility of the Robotrac enables the operator to manoeuvre the unit to any position from an excavator or loader enabling speedy screening and stockpiling on a planned route

Die Entwicklung
seinen Benutzer
Siebzeit eine G
Die Funktionen
Naturstein, Bet
Materialien, die

Die einzigartige
Betreiber/Benu
Maschine in je
wird ein schne
Planung ermög



Unique taper bar reduces clogging

Das einzigartige Trapezstangenrost verringert Verschmutzungen / Verstopfungen

Grille de scalpage unique à barreaux divergents, dessinés pour éviter goujonnage et colmatage

La barra rastremata unica riduce l'intasamento

Extec's unrivalled
Das unübertroffen
La grille de scal
Impareggiabile

Quick change screen mesh

Schneller Siebwechsel

Changement rapide des grilles de crible à l'étage inférieur

Reti a sostituzione rapida

Powerful 82kW (111hp) engine

Kraftvoller 82kW (111PS) Motor

Moteur 82kW

Potente motore di 82 kW (111CV)

Power pack opens for easy servicing

Hydraulische Öffnung des "Power Packs" ermöglicht einfache Instandhaltung und schnellen Service

Facilité d'entretien grâce à l'ouverture complète du compartiment moteur

Il gruppo moto-propulsore si apre per facilitare la manutenzione

Downtime reduced by unique feeder design

Reduzierung von Ausfallzeiten durch die einzigartige Aufgabekonstruktion

Alimentateur à bande 1200mm de large

Una speciale concezione dell' alimentatore riduce i tempi di fermo



EXTEC

Das ferngesteuerte Extec Robotrac ermöglicht es Bedienungspersonen, durch Reduzierung der Wartezeit die Produktivität zu maximieren. Die Robotrac sind Sieben und Grobsieben von Boden, Bauschutt, Abfall und allen anderen Materialien, die klassieren und Trennen geeignet sind.

Die Flexibilität des Robotrac ermöglicht es dem Benutzer, die Maschine von seinem Bagger bzw. Radlader aus in die gewünschte Position zu manövrieren. Dadurch kann das Absieben auf verschiedenen Halden genau nach den Anforderungen durchgeführt werden.

High frequency vibrating grid
Hochfrequenz-Vibrationsrost von Extec
Grille vibrante à haute fréquence sans rivale
Vibrante Extec ad alta frequenza

Le Robotrac avec radio commande a été développé pour permettre aux utilisateurs d'augmenter leurs profits en minimisant le temps de traitement des matériaux. Le Robotrac scalpe et crible, tout venants d'abattage ou de rivière, bétons de démolition, terre, déchets ou tous autres matériaux destinés à être calibrés ou séparés.

La mobilité exceptionnelle du Robotrac permet à son utilisateur de manoeuvrer machine dans n'importe quelle position, sur une surface plane, en la radio commandant de sa pelle ou de son chargeur, de manière à obtenir un criblage et un stockage très rapide.

Extec ha sviluppato il Robotrac radiocomandato per permettere agli operatori di massimizzare gli utili riducendo al minimo il tempo necessario per il trattamento dei materiali. Il Robotrac sgrossa e vaglia aggregati, calcestruzzo, soprasuolo, rifiuti ed altro adatto alla classificazione o separazione.

Grazie all'eccezionale mobilità del Robotrac, l'operatore può manovrare l'unità in qualsiasi posizione da un escavatore o una pala caricatrice, permettendo di vagliare e stoccare rapidamente il materiale lungo un percorso programmato.

Grid tips by radio control for cleaning
Das Rost läßt sich zum Säubern ferngesteuert kippen
Grille de scalpage à relevage radio commandé
Ribaltamento autocomandato della griglia per la pulizia

Fully radio controlled
Vollkommen ferngesteuert
Radio commande intégrale
Completamente autocomandato

Extec products have passed the rigorous European product quality checks conforming to the 89/39EEC and 89/85 EU directives

Die Extec Produkte haben den strengen Qualitätstest europäischer Produkte bestanden, der sich nach dem Erlass der EG 89/39 und der EU 89/85 richtet

Les produits Extec ont passés le rigoureux contrôle de qualité Européen de conformité à la norme 89/39 EEC et 89/85 EU

I prodotti Extec hanno superato i rigorosi controlli europei di qualità dei prodotti in conformità alle direttive 89/39EEC e 89/85EU.

Central greasing system
Zentrales Schmiersystem
Graissage centralisé
Ingrassaggio centralizzato

Standard excavator tracks
Standard Baggerlaufwerkketten
Train de chenilles standard
Cingoli standard per escavatore

EXCROBOTRAC

Up to 800 tonnes/hr via twin, hydraulic motors

Bis zu 800 Tonnen Ladung pro Stunde durch die doppelten hydraulischen Hochleistungsmotoren

Capacité jusqu' à 800t/h par entraînement de 2 moteurs hydraulique

Fino ad 800 t/h con due motori idraulici



Discharge height of 3.5m (11ft)

Abwurfhöhe 3.5m

Hauteur de mise en stock 3.5m

Altezza di scarico di 3.5 m

Spring loaded scraper

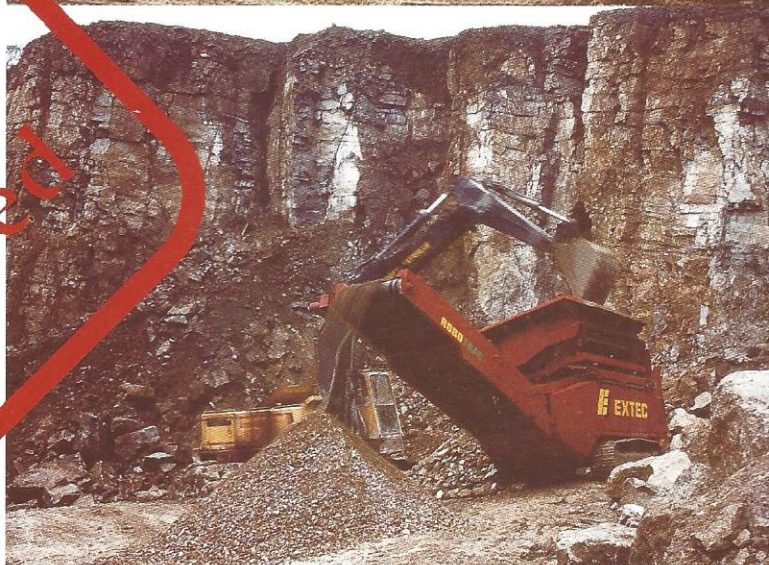
Federbelasteter Abstreifer

Racleur de bande à ressorts

Raschiatore a molla



Quality Assured



ROBOTRAC



Recycling demolition waste in Germany



Sizing aggregates in South Africa



Screening gravel in California

Specification

BFM 1012 4 cylinder water cooled 82kW (111hp)
Meets Euro 1 & 2 emission legislation

Der BFM 1012 4-Zylinder wassergekühlte 82kW (111PS) starke Motor
entspricht dem 1 & 2 Euro-Abgasgesetz

BFM 1012, 4 cylindres à refroidissement liquide 82kW (111 hp)
Conforme à la législation Européenne 1 et 2 concernant les émissions

Motore BFM 1012 di 82 kW (111CV) a 4 cilindri raffreddato ad acqua
Conforme alle norme Euro 1 e 2 sulle emissioni

Feeder conveyor width 1200mm (47")

Breite des Aufgabebandes 1200mm

Largeur de l'alimentateur à bande 1200mm

Larghezza del nastro di alimentazione 1200 mm

Belt width 1000mm (39")

Bandbreite 1000mm

Largeur du convoyeur de mise en stock 1000mm

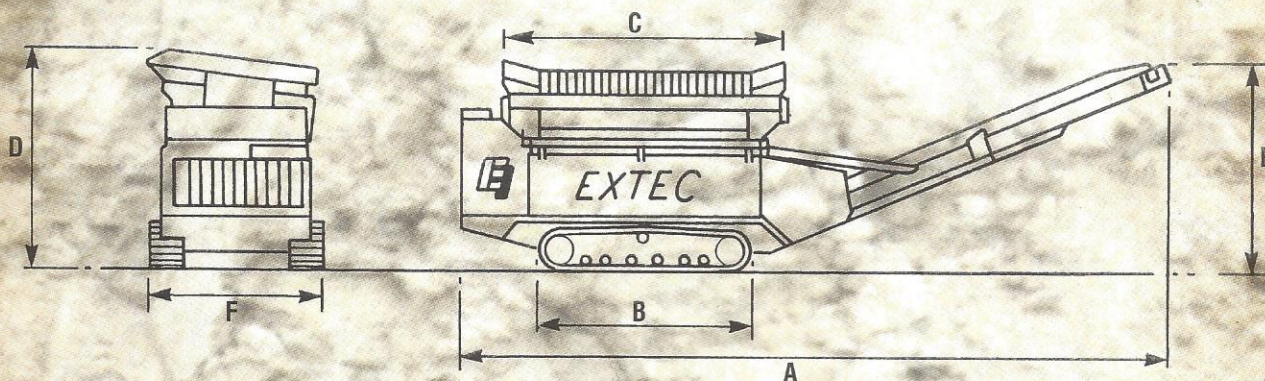
Larghezza del nastro di scarico 1000mm

Total gross weight (approx.) 21.6 tonnes (21.25 tons)

Gesamtbruttogewicht ca. 21,6 tonnen

Poids total (approx) 21.6 tonnes

Peso lordo totale (appross.) 21,6 tonnellate



	A	B	C	D	E	F
Metric	11245	3500	4445	3320	3350	2590
Imperial	36'11"	11'6"	14'7"	10'11"	11'0"	8'6"

Extec Screens & Crushers Ltd

1 Grange Mill Lane
Wincobank
Sheffield
S9 1HW
Telephone +44(0) 1709 550066
Fax +44(0) 1709 555599

Extec Screens & Crushers Ltd

Hearthcote Road
Swadlincote
Derbyshire
DE11 9DU
England
Telephone +44(0) 1283 212121
Fax +44(0) 1283 217342

Contact Extec for your nearest dealer

Bitte setzen Sie sich mit Extec in Verbindung und fragen Sie nach
Ihrem zuständigen Vertreter

Contacter Extec pour l'adresse de votre plus proche agent

Per informazioni sul concessionario più vicino rivolgersi alla Extec

Extec reserves the right to change specification without prior notice

Extec behält sich das Recht vor, technische Daten ohne
Bekanntmachung zu ändern

Extec se réserve le droit de changer ces spécifications sans avis préalable

Extec si riserva il diritto di modificare le specifiche senza preavviso.

Extec provides extensive worldwide customer support and
service back up. Being a true international organisation,
Extec has distributors and dealers throughout the world.