

RWE



1,5 - 18 TON

ESCAVATRICI A RUOTA

RWE 15 | RWE 20 | RWE 30 | RWE 35 | RWE 50

Progettate per montaggio su escavatore, le escavatrici a ruota RWE eseguono tagli e scavi di piccola sezione per profondità di lavoro da 100 a 500 mm. A seconda del modello, le RWE sono particolarmente indicate per la realizzazione della mini e microtrincea per la posa della fibra ottica, su superfici dure e compatte quali asfalto e cemento; oppure per effettuare tagli longitudinali nella demolizione e asportazione di pavimentazioni industriali in calcestruzzo.

GUARDA IL VIDEO

Inquadra il QR
code con il tuo
smartphone



PERFORMER

Performer: permette all'operatore di ottimizzare le prestazioni dell'attrezzatura in funzione della velocità di avanzamento della macchina operatrice.

RWE 15, RWE 30 E RWE 35: Possibilità di montaggio su mini pala, con telaio di collegamento e spostamento laterale. Sono dotate di un sistema autolivellante basculante grazie al supporto snodato che ruota sull'asse del tamburo.

Il sistema autolivellante garantisce una profondità di scavo costante in qualsiasi condizione, indipendentemente dal profilo del suolo e dalla posizione dell'attrezzatura rispetto alla macchina motrice.

Regolazione profondità (RWE 50)

SCAVO PULITO: il particolare disegno delle bocche di uscita del materiale permette di ottenere uno scavo pulito, alla profondità impostata.

RWE 50: il disco con settori smontabili e intercambiabili permette la rapida variazione della larghezza di scavo mantenendo la stessa ruota base.

SIMEX
• brevetto •

Inquadra il QR code con il tuo smartphone



DATI TECNICI		RWE 15	RWE 20	RWE 30	RWE 35	RWE 50
Peso consigliato escavatore (1)	ton lbs	1,5 - 3,5 3300 - 7700	2,5 - 5 5500 - 11000	5 - 10 11000 - 22000	8 - 13 17600 - 28600	14 - 18 30800 - 39600
Larghezza di scavo A	mm inch	25 - 30 - 40 - 50 1 - 1,2 - 1,6 - 2	25 - 30 - 40 - 50 1 - 1,2 - 1,6 - 2	25 - 30 - 40 - 50 - 80 1 - 1,2 - 1,6 - 2 - 3,2	25 - 30 - 40 - 50 - 80 1 - 1,2 - 1,6 - 2 - 3,2	50 - 80 - 100 - 120 2 - 3,2 - 4 - 4,7
Profondità di scavo B	mm inch	100 - 125 - 150 4 - 5 - 6	200 8	200 - 250 - 300 8 - 10 - 12	250 - 300 - 350 10 - 12 - 14	da 300 a 500 12 - 20
Regolazione profondità		meccanica manuale	-	meccanica manuale	meccanica manuale	meccanica manuale idraulica (optional)
Peso operativo (2)	kg lbs	145 (3) - 160 (4) 320 (3) - 353 (4)	125 275	490 (3) - 550 (5) 1080 (3) - 1210 (5)	700 (3) - 790 (5) 1540 (3) - 1740 (5)	1390 3060
Portata olio richiesta	l/min gpm	30 - 65 8 - 17	30 - 75 8 - 20	60 - 115 16 - 30	90 - 130 24 - 34	100 - 160 26 - 42
Massima pressione olio	BAR psi	250 3625	250 3625	300 4350	300 4350	350 5100

(1) È responsabilità dell'installatore la verifica delle caratteristiche dell'escavatore, che devono essere idonee al peso e alle caratteristiche dell'attrezzatura.

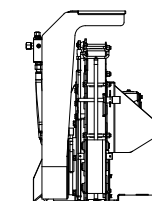
(2) Senza sella di attacco.

(3) Con ruota di scavo di larghezza 25 mm.

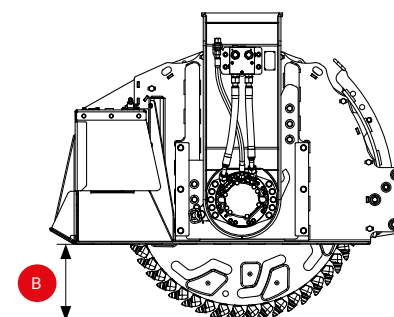
(4) Con ruota di scavo di larghezza 50 mm.

(5) Con ruota di scavo di larghezza 80 mm.

Si declina ogni responsabilità per le informazioni fornite. Con riserva di modifiche tecniche.



A



B



RWE



25 - 75 TON

ESCAVATRICI A RUOTA DA DEMOLIZIONE

RWE 60 | RWE 80 | RWE 90 | RWE 100

I modelli di escavatrice a ruota RWE 60-80-90-100 sono realizzati per escavatori di grande dimensioni per coprire tutti quei cantieri dove occorre fare tagli su superfici orizzontali o verticali e in presenza di materiali molto resistenti e abrasivi. Questi modelli di escavatrici a ruota sono destinati ad escavatori di grandi dimensioni permettono di realizzare tagli a sezione predefinita su superfici dure e compatte: asfalto, cemento, roccia. Ideali per lavori di demolizione e subaquei.

GUARDA IL VIDEO

Inquadra il QR
code con il tuo
smartphone



Dischi da taglio per profondità di
lavoro di 600-800-900-1000 mm.



La valvola limitatrice di
portata e di pressione
permette versatilità di
accoppiamento con diverse
tipologie di escavatori.

I due motori idraulici a pistoni radiali
di grande cilindrata in presa diretta
col tamburo garantiscono elevata
coppia e forza al dente.

Inquadra il QR code con il tuo smartphone



DATI TECNICI		RWE 60	RWE 80	RWE 90	RWE 100
Peso consigliato escavatore (1)	ton lbs	25 - 45 61000 - 99000	50 - 75 110000 - 165000	50 - 75 110000 - 165000	50 - 75 110000 - 165000
Larghezza A	mm inch	100 - 130 - 200 4 - 5 - 8	130 - 200 5 - 8	130 - 200 5 - 8	130 - 200 5 - 8
Profondità B	mm inch	600 24	800 32	900 35	1000 39
Potenza massima applicabile	kW	100	220	220	220
Forza al dente max (3)	kN lbf	23 5170	55,7 12520	50,2 11285	44,8 9891
Peso operativo (2)	kg lbs	2550 5600	5000 11000	5550 12200	6175 12350
Portata olio richiesta	l/min gpm	200 - 350 53 - 93	400 - 450 106 - 120	400 - 450 106 - 120	400 - 450 106 - 120
Massima pressione olio	BAR psi	350 5100	350 5100	350 5100	350 5100

(1) È responsabilità dell'installatore la verifica delle caratteristiche dell'escavatore, che devono essere idonee al peso e alle caratteristiche dell'attrezzatura.

(2) Senza sella di attacco.

(3) Forza al dente ad una pressione di 350 bar.

Si declina ogni responsabilità per le informazioni fornite. Con riserva di modifiche tecniche.

