

# Programma di produzione



**webermT**

Il marchio del progresso

### Weber MT rappresenta il marchio del progresso

- ▶ Progresso grazie a prodotti innovativi realizzati con le tecniche più moderne.
- ▶ Progresso grazie a tecnologie avanzate basate su una ricerca scientifica fondamentale.
- ▶ Progresso grazie alla qualità e alla relativa garanzia.
- ▶ Progresso grazie al know-how di collaboratori competenti.



Wolfgang Weber

– appunto „Made by Weber MT“.



Un esempio della forza innovativa dell'azienda è COMPACTROL®, il primo dispositivo di controllo della compattazione permanente e a copertura totale, ideato per compattatori manuali. Garantisce un ottimale risultato della compattazione.

Progresso e qualità: sono principi che valgono per tutti i nuovi prodotti sviluppati da Weber MT negli ultimi anni. Presso un laboratorio di prova interno e presso uno stabilimento di ricerca, oltre ai normali test ne vengono realizzati altri più specifici, come la misurazione del rumore e dell'accelerazione. Il tutto in conformità con gli standard più recenti.

Ogni macchina „Made by Weber MT“ viene controllata in ogni minimo particolare prima di essere destinata alla produzione in serie. Per poter garantire una qualità elevata e costante, tutti i modelli Weber MT sono studiati fin nei minimi dettagli e realizzati con impianti di produzione modernissimi. Risultano durevoli e facili da utilizzare, perfino nelle dure attività quotidiane del cantiere. Per questo l'utilizzo di macchine dotate del sigillo di qualità Weber MT è sempre conveniente.

In veste di azienda di medie dimensioni, Weber MT intrattiene relazioni d'affari con tutto il mondo. La quota di esportazione corrisponde ad oltre il 60 per cento. Importanti mercati, e quindi sedi di affiliate indipendenti o uffici vendita sono, oltre ai paesi europei, anche gli USA, il Canada e il Sud America.



COMPATROL® è stato ora ampliato con un sistema di gestione di macchina e assistenza: COMPATROL®-MSM. In questo modo Weber MT attesta la propria leadership tecnologica nel settore dei compattatori manuali.

## Piastre vibranti monodirezionali

Una nuova classe di compattazione: le piastre vibranti monodirezionali della Weber MT. Gran rendimento, versatilità e praticità. Una barra di guida mobile la rende pratica da usare e facile da trasportare, una gamma completa di accessori le conferisce un' applicazione universale.

CF 3 L



### Dati tecnici

Modello	Peso	Larghezza lavoro	Forza centrifuga	Motore
CF 1	66-68 kg	40 cm	10 kN	Robin/Honda
CF 2	83 kg	45 cm	15 kN	Robin/Honda
CF 3	99-113 kg	50 cm	20 kN	Robin/Honda/Lombardini

## Compattatori reversibili

Compattatori marcia avanti indietro come voi necessitate, p.es. in giardino, nelle costruzioni di accessi, in edilizia e infrastrutture. Con tecnica moderna, alto rendimento, ottima qualità e lunga durata. Di serie vengono realizzate con un sistema idraulico per l'inversione del movimento, frizione centrifuga auto tensionata, tubolatura di protezione e occhio per il sollevamento.



### Dati tecnici

Modello	Peso	Larghezza lavoro	Forza centrifuga	Motore
CR 1	103-118 kg	40 cm	20 kN	Robin/Honda/Lombardini
CR 2	131-145 kg	45 cm	25 kN	Robin/Honda/Lombardini
CR 3	203-224 kg	50(60) cm	35 kN	Honda/Hatz
CR 5	273-298 kg	55(70) cm	42 kN	Honda/Hatz

### Compattatori reversibili pesanti

Progresso e qualità hanno trovato una nuova forma: la classe pesante CR della Weber MT – Compattatori reversibili ad altissimo rendimento con marcia avanti-indietro per realizzare vie, strade e sottofondi. Equipaggiamento di serie delle macchine CR 6, CR 7, CR 8 e CR 10 sono invertitore idraulico, frizione centrifuga auto tensionata, tubolatura con ricopertura motore e avviamento elettrico.



#### Dati tecnici

Modello	Peso	Larghezza lavoro	Forza centrifuga	Motore
CR 6	412-416 kg	60 (45/70) cm	50 kN	Lombardini
CR 7	437-480 kg	60 (80) cm	60 kN	Honda/Lombardini
CR 8	524-589 kg	70 (85) cm	74 kN	Honda/Hatz
CR 10	900 kg	80 (70/95) cm	100 kN	Lombardini

## Vibrocostipatori

La gamma dei vibrocostipatori Weber MT copre perfettamente tutte le aspettative di utilizzo. Sistema filtri aria a resa elevata, soffiato a quattro pieghe, sicurezza di vibrazione, il tutto per garantire una lunga vita alla macchina. Maniglie sollevamento e rulli di scorrimento semplificano il trasporto.



### Dati tecnici

Modello	Peso	Larghezza Lavoro	Numero Battute	Motore
SRV 620	66 kg	28 cm	720 1/min	Honda (4 tempi)
SRV 660	75 kg	28 cm	670 1/min	Robin (4 temp)
SRX 75 DH	81 kg	28 cm	670 1/min	Hatz (Diesel)

### Rulli Duplex/Rulli da scavo

Se si parla di rulli, Weber MT ha realizzato la soluzione che facilita il lavoro: i rulli idrostatici Duplex tipo DVH, ottimale nella compattazione di asfalti ed i rulli TRC da scavo, sono specialisti nella compattazione di terreni difficili.

I rulli da scavo TRC vengono costruiti con una serie di accessori comodi per il lavoro. Comando a distanza via radio (optional), vibratore sterzante individuale, cofanature totale e motore 3 cilindri.



### Dati tecnici (Rulli Duplex)

Modello	Peso	Larghezza lavoro	Forza centrifuga	Motore
DVH 550	350/365 kg	55 cm	8 kN	Robin/Lombardini
DVH 600	420 kg	65 cm	10 kN	Lombardini
DVH 655 E	732 kg	65 cm	21 kN	Lombardini

### Dati tecnici (Rulli da scavo)

TRC 66	1.350 kg	65 cm	75 kN	Lombardini
TRC 86	1.390 kg	85 cm	75 kN	Lombardini

## Tagliasuolo

Le tagliasuolo della serie SM di Weber MT convincono per la loro robustezza e raggiungono profondità di taglio sino a 165 mm. Di serie sono complete di tanica acqua e astina di segnalazione profondità.



### Dati tecnici

Modello	Peso	Profondità taglio	Diametro disco	Motore
SM 57-2	62-70 kg	120 mm	350 mm	Honda/Robin/Elettrico
SM 62-2	85 kg	145 mm	400 mm	Robin
SM 82-2	128 kg	165 mm	450 mm	Honda

## Aghi vibranti

I aghi vibranti della serie IVUR sono macchine complete con vibratore e convertitore di frequenza; nonostante questo è possibile separare la parte vibrazione dal convertitore. L'attacco alla corrente è direttamente a 230 Volt.

La serie IV-vibratori per cemento si qualificano per grande potenza e alta frequenza; e sono da collegare ad un trasformatore.



IVUR

IV 58



FUE



## Dati tecnici (Aghi vibranti)

Modello	Peso	Diametro bottiglia	Potenza Nominale	Consumo corrente
IVUR	14-17 kg	40-58 mm	650-1.050 W	4,6 A
IV 31-IV 80	10-32 kg	31-80 mm	550-1.700 W	8-26 A
IV 40 D-IV 58D	8-11 kg	40-58 mm	550-1.050 W	8-16 A
IV 40 S-IV 58 S	12-17 kg	40-58 mm	650-1.050 W	1,8-3,0 A

## Dati tecnici (Convertitori frequenza)

Modello	Peso	Potenza	Emissione corrente
FUE	32-36 kg	1,3-2,0 kVA	16-24 A
FUD	36/65 kg	2,2/4,0 kVA	26/48 A
EFU-Twin	21/30 kg	1,5/2,7 kVA	24/32 A (6/7 A)
EFU	34/39 kg	4,0/6,0 kVA	55/75 A

## Livellatrici/Aghi vibranti

La possibilità di scelta tra un motore elettrico, quattro lunghezze di tubo e tre diametri di bottiglia, evidenziano la flessibilità di applicazione dei vibratori meccanici tipo MVX.

Le macchine per livellare il cemento della serie PG sono realizzate per il più svariato uso professionale, per la lavorazione di cemento e superfici ruvide. Con vari accessori si ottiene un'applicazione universale.



### Dati tecnici (Aghi vibranti)

Modello	Peso	Diametro bottiglia	Motore	Potenza motore
MVX	13,8-23 kg	30-48 mm	Elettrico (230 V)	1,2 kW

### Dati tecnici (Livellatrici)

Modello	Peso	Diametro lavoro	Motore
PG 55	48/53 kg	563 mm	Elettrico (230 V)/Robin
PG 70	74/76 kg	750 mm	Elettrico (400 V)/Robin
PG 90	78-82 kg	900 mm	Elettrico (400 V)/Robin
PG 110	93-95 kg	1.100 mm	Elettrico (400 V)/Robin

Distribuito da:



Weber Maschinenteknik GmbH  
Im Boden 5-8 · 57334 Bad Laasphe · Allemagne  
Tel. +49 (0)2754/398-0 · Fax +49 (0)2754/398-101  
info@webermt.de · www.webermt.de