CR 7
COMPATROL

UBIJAKI STOPOWE

Weber mt jest specjalistą w dziedzinie ręcznie kierowanych maszyn zagęszczających i koncentruje się na swoich mocnych stronach. Opracowujemy, produkujemy i dostarczamy to, co potrafimy najlepiej. Dlatego nasze produkty są przemyślane w każdym detalu i sprawdzają się w surowych warunkach budowy. Weber mt nie zadowala się przeciętną jakością. Nasze cele i oczekiwania w dziedzinie jakości zawsze przewyższają stan aktualny. Weber mt oznacza również maszyny „made by weber mt". Dostarczamy wyłącznie produkty, które sami opracowaliśmy i wyprodukowaliśmy. W ten sposób deklarujemy za nie pełną odpowiedzialność wobec klientów. Działamy przy tym na wszystkich ważnych rynkach na całym świecie.

Stopy wibracyjne Weber MT: trwałość i niezawodność.

Dobre wyniki zagęszczania, wysoki komfort obsługi, a przede wszystkim solidna i wytrzymała konstrukcja, to najważniejsze wymagania, którym sprostać muszą stopy wibracyjne. Weber MT oferuje Państwu swoje ubijaki jako wysoce wydajne maszyny spełniające wszystkie stawiane wymagania. Są one niezastąpione przy zagęszczaniu wykopów, kanałów, nasypów, jak również w pracach ogrodowych i kształtowaniu krajobrazu. W drogownictwie znajdują zastosowanie przy budowie poboczy i w pracach remontowych.
Czterosuwowe jednostki napędowe ubijaków wibracyjnych SRV wyróżniają się łatwym rozruchem i niską emisją spalin. Specjalny zbiornik paliwa o pojemności 3 l zapewnia jego zapas na długi czas pracy. Poza tym zbiornik posiada zintegrowany filtr paliwa, korek z odpowietrznikiem oraz zaczep na zawieszenie korka w czasie tankowania.

Ubijaki stopowe							
Ubijaki stopowe benzynowe (4-suw) - SRV							
Model	Silnik	Moc silnika	Ilość uderzeń	Głębokość zagęszczania	Szerokość robocza	Waga	Numer katalogowy
		kW (KM)	1/min	cm	cm	kg	
SRV 300	Honda benzynowy 4-suw	1,0 (1,4)	790	30	14	32	170051
SRV 590	Honda benzynowy 4-suw	2,8 (3,9)	700	50	28	62	170151
SRV 600i	Honda benzynowy 4-suw	2,1 (2,9)	700	50	28	63	170201
SRV 620	Honda benzynowy 4-suw	2,8 (3,9)	700	50	28	66	170121
SRV 660	Honda benzynowy 4-suw	2,8 (3,8)	700	50	28	70	170426
Ubijaki stopowe z silnikiem Diesla - SRX							
SRX 750 D	Yanmar diesel	3,5 (4,8)	670	50	28	82	160711

ZAGĘSZCZARKI JEDNOKIERUNKOWE

Jednokierunkowe płyty wibracyjne CF 2 i CF 3 charakteryzuje zwiększony komfort obsługi, kompaktowe wymiary i zoptymalizowane, stabilne parametry posuwu. Zakres ich zastosowań stanowią wszelkie prace remontowe oraz zagęszczanie gruntu przy terenowych i ogrodniczych pracach ziemnych. Kompaktowe wymiary i składany pałąk sterowania ułatwiają załadunek i transport niewielkim pojazdem. Komfortową pracę zapewnia wyjątkowa redukcja drgań pałąka sterowania (zastrzeżony wzór użytkowy) minimalizująca ich przenoszenie na ręce operatora. Dodatkowo rękojeść powleczona jest miękkim, przyjemnym w dotyku tworzywem. Funkcjonalność sprzętu zwiększa pakiet praktycznych akcesoriów (opcjonalnie). Zintegrowany wózek transportowy posiada szeroki rozstaw kółek i jest niezawodny w użyciu. Do zagęszczania asfaltu przewidziano zbiornik na wodę. Zagęszczanie kostki brukowej umożliwia stosowanie płyt tłumiących z tworzywa sztucznego. ziemnych. CF 1 znajduje zastosowanie przy budowie chodników, pracach ogrodowych i kształtowaniu krajobrazu zagęszczając piasek, żwir, kostkę brukową, asfalt, suchy beton i materiały izolacyjne. Jej kompaktowa konstrukcja umożliwia efektywną pracę na szczególnie małych powierzchniach. Ucho do zaczepienia haka dźwigowego i uchwyty transportowe zapewniają łatwość użytkowania, a składana rękojeść umożliwia transport nawet samochodem osobowym. Wysoki komfort obsługi – również przy długim czasie pracy – gwarantuje rękojeść izolowana od wibracji.

Zagęszczarki jednokierunkowe - CF

Model	Silnik	Moc silnika	Waga	Siła wymuszająca	Częstotliwość	Szerokość robocza	Numer katalogowy
		kW (KM)	kg	kN	Hz	cm	
CF 1i Hd	Honda petrol	2,6 (3,6)	68	11	95	40	100114
CF 1 Hd	Honda petrol	2,6 (3,6)	70	11	95	40	100112
CF 2i Hd	Honda petrol	3,6 (4,9)	81	15	95	45	100217
CF 2 Hd	Honda petrol	3,6 (4,9)	83	15	95	45	100212
CF 3 Hd	Honda petrol	3,6 (4,9)	99	20	95	50	100313
CF 3 L	Lombardini diesel	3,5 (4,8)	113	20	95	50	100311
CF 4/60	Hatz diesel	3,5 (4,8)	132	20	90	60	100404

ZAGĘSZCZARKI DWUKIERUNKOWE

Wysoki komfort obsługi, optymalna wydajność zagęszczania i solidna jakość: to wymagania, którym w pełni odpowiadają zagęszczarki gruntu serii CR 3 i CR 5. Minimalne obciążenie operatora drganiami przenoszonymi na ręce, harmonijne właściwości posuwu i dobra zdolność pokonywania wzniesień zapewniają wysoki komfort obsługi. Duże siły odśrodkowe i bezstopniowe hydrauliczne przełączanie kierunku posuwu przód – tył, są podstawą optymalnego zagęszczania prawie wszystkich materiałów stosowanych w ziemnych pracach budowlanych. Uniwersalne zastosowanie maszyn, przykładowo także do zagęszczania kostki brukowej, zapewnia ich częstą eksploatację przez firmy wynajmujące. Długotrwałe zachowanie wysokiej jakości przejawia się w wielu detalach, jak przykładowo rama ochronna silnika z dodatkową osłoną, sprzęgło samoczynnie napinające pasek klinowy i oczywiście 24-o miesięczny okres gwarancji.

Zagęszczarkę rewersyjną CR 4i charakteryzują duża wydajność, zrównoważone parametry pracy i wysoka ekonomiczność, przy świadomym zastosowaniu wyłącznie podstawowych elementów wyposażenia. Maszyna napędzana niezawodnym silnikiem wysokoprężnym Yanmar z rozrusznikiem rewersyjnym, przekonuje znakomitymi wynikami zagęszczania oraz łatwością obsługi i konserwacji. Wysokiej jakości zagęszczarka przeznaczona jest zarówno do zagęszczania podłoża w budownictwie drogowym i ziemnym jak też stabilizacji kostki brukowej.

Made in Germany by Weber MT

Zagęszczarki dwukierunkowe - CR							
Model	Silnik	Moc silnik	Waga	Siła wymuszająca	Częstotliwość	Szerokość robocza	Numer katalogowy
		kW (KM)	kg	kN	Hz	cm	
CR 1 Hd	Honda petrol	3,6 (4,9)	103	20	100	40	115503
CR 1 L	Lombardini diesel	3,5 (4,8)	118	20	100	40	115501
CR 2 Hd	Honda petrol	3,6 (4,9)	143	25	100	45	115614
CR 2 H	Hatz diesel	3,5 (4,8)	156	25	100	45	115611
CR 3 Hd	Honda petrol	6,0 (8,2)	203	35	80	**50**/60/70	116124
CR 3	Hatz diesel	3,4 (4,6)	206	35	80	**50**/60/70	116121
CR 3 E	Hatz diesel EL	3,4 (4,6)	224	35	80	**50**/60/70	116122
CR 4 i	Yanmar-diesel	4,9 (6,7)	281	40	75	**55**/70	116211
CR 5 Hd	Honda petrol	6,0 (8,2)	273	42	75	**55**/70	116253
CR 5	Hatz diesel	5,4 (7,4)	281	42	75	**55**/70	116251
CR 5 E	Hatz diesel EL	5,4 (7,4)	298	42	75	**55**/70	116252

ZAGĘSZCZARKI DWUKIERUNKOWE

Zagęszczarki rewersyjne CR 6 i CR 7 / CR 7 Hd wyróżniają się skutecznością zagęszczania i wysoką efektywnością. Dlatego też poczynając od klasycznego zagęszczania podłoża w budownictwie drogowym i ziemnym, po nawierzchnie z kostki brukowej, maszyny Weber MT są sprzętem pierwszego wyboru. Wyposażone w składany dyszel sterowania, którego wysokość można regulować w zależności od wzrostu operatora. Pełna osłona jednostki napędowej i stabilna rama chronią silnik zwiększając bezpieczeństwo eksploatacyjne. Jednocześnie łatwy dostęp do wszystkich miejsc wymagających obsługi zapewnia klapa serwisowa. Zagęszczarki rewersyjne CR 6 i CR 7 z silnikiem wysokoprężnym Hatz oprócz seryjnej wersji standardowej z rozrusznikiem elektrycznym, dostarczane są również w wariantach z wyposażeniem dodatkowym: wersja MDM posiada moduł kontrolny parametrów jednostki napędowej, a wersja CCD 2.0 wyposażona jest w system kontroli zagęszczania i moduł kontrolny silnika.

CR 8 i CR 9 Weber MT wytyczają kryteria stawiane wyższej klasie zagęszczarek rewersyjnych. Spektrum ich zastosowań sięga od klasycznych prac ziemnych po utwardzanie nawierzchni z kostki brukowej. Harmonijne właściwości posuwu, niski poziom drgań na rękojeści oraz ergonomiczne uchwyty sterowania umożliwiają komfortową pracę bez odczuwania zmęczenia. Praktyczne w użytkowaniu są także regulowane dyszle z blokadą wysokości, które można dostosować do wzrostu operatora, jak również duże zaczepy do haka dźwigowego umożliwiające bezpieczny i szybki załadunek zagęszczarki. Modele CR 8 CCD i CR 9 CCD wyposażone są w system kontroli stopnia zagęszczenia gruntu COMPATROL®. System wykrywa miejsca słabiej zagęszczone i umożliwia usuwanie nieprawidłowości na bieżąco. Poza tym można oszczędzić do 25 % zbędnych przejazdów, ponieważ technologia pozwala na rozpoznanie momentu, w którym podłoże jest dostatecznie zagęszczone.

Zagęszczarki dwukierunkowe - CR

Model	Silnik	Moc silnik	Waga	Siła wymuszająca	Częstotliwość	Szerokość robocza	Numer katalogowy
		kW (KM)	kg	kN	Hz	cm	
CR 6	Hatz diesel EL	7,5 (10,3)	412	55	72	45/**59**/74	116521
CR 6 MDM	Hatz diesel EL	7,5 (10,3)	414	55	72	45/**59**/74	116530
CR 6CCD 2.0	Hatz diesel EL	7,5 (10,3)	414	55	72	45/**59**	116533
CR 7 Hd	Honda petrol	8,2 (11,2)	430	65	74	**65**/80	116630
CR 7	Hatz diesel EL	7,5 (10,3)	475	65	74	**65**/80	116621
CR 7 MDM	Hatz diesel EL	7,5 (10,3)	477	65	74	**65**/80	116631
CR 7 CCD 2.0	Hatz diesel EL	7,5 (10,3)	477	65	74	**65**	116636
CR 8	Hatz diesel EL	10,3 (14,1)	601	75	67	**70**/85	116721
CR 8 MDM	Hatz diesel EL	10,3 (14,1)	603	75	67	**70**/85	116729
CR 8 CCD 2.0	Hatz diesel EL	10,3 (14,1)	603	75	67	**70**	116731
CR 9	Hatz diesel EL	11,2 (15,3)	740	100	65	**75**/90	116801
CR 9 MDM	Hatz diesel EL	11,2 (15,3)	742	100	65	**75**/90	116809
CR 9 CCD 2.0	Hatz diesel EL	11,2 (15,3)	742	100	65	**75**	116811
CR 12	Lombardini diesel EL	19,5 (26,5)	900	120	57	70/**80**/95	116904

WALCE PROWADZONE

Linia DVH wyznacza nowe kierunki rozwoju walców wibracyjnych w zakresie komfortu obsługi i bezpieczeństwa pracy. Walec DVH 655 E gruntuje wiodącą pozycję firmy w tej dziedzinie. Silniki najnowszej generacji oraz nowy system przeniesienia napędu poprawiają parametry konstrukcji. Walce do wykopów TRC Weber MT świetnie sprawdzają się przy zagęszczaniu spoistych gruntów, w wykopach, kanałach i budowie rurociągów, zagęszczaniu nasypów, pracach fundamentowych oraz budownictwie drogowym. Idealnym obszarem zastosowań są dla nich ciężkie, wilgotne i gliniaste grunty, gdzie zastosowanie zwykłych zagęszczarek nie przynosi oczekiwanych rezultatów. Napęd „czołgowy" ułatwia ich manewrowaniem na ograniczonej powierzchni. Walce TRC 66 i TRC 86 wyznaczają najwyższe standardy jakościowe. Posiadają optymalne parametry działania i zapewniają najlepsze efekty pracy. Kolejny raz jest to zasługa własnego działu badań i rozwoju , który nieustannie pracuje nad innowacyjnymi rozwiązaniami i dalszym rozwojem technicznym maszyn

Walce wibracyjne, gładkie - DVH							
Model	Silnik	Moc silnika	Waga	Siła wymuszająca	Częstotliwość	Szerokość robocza	Numer katalogowy
		kW (KM)	kg	kN	Hz	cm	
DVH 600	Lombardini diesel	5,0 (6,8)	420	10	60	65	140202
DVH 655 E	Lombardini diesel EL	7,3 (10,0)	732	21	60	65	140302
Walce wibracyjne okołkowane - TRC							
TRC 66	Lombardini diesel EL	19,5 (26,5)	1350	75	32	65	142301
TRC 86	Lombardini diesel EL	19,5 (26,5)	1390	75	32	85	142401
Zdalne sterowania do walca TRC							194407

PRZECINARKI

Przecinarka SM 62-2 znajduje wszechstronne zastosowanie w niewielkim i średnim zakresie prac przy przecinaniu nawierzchni i asfaltowych i betonowych do głębokości 145 mm. Mocny silnik i wyważona konstrukcja zapewniają jej optymalne wykorzystanie. Przyczynia się do tego m.in. wał wyrównawczy silnika eliminujący wibracje i zmniejszający zużycie tarczy. Ponadto SM 62-2 seryjnie wyposażana jest w opuszczane ramię do ustalania głębokości cięcia. Silnik zachowuje zawsze pozycję poziomą. Stałe położenie środka ciężkości maszyny zapewnia odpowiedni docisk tarczy tnącej. Skutkuje to spokojnym posuwem oraz zwiększeniem trwałości sprzętu i oszczędnością tarczy. Zalety przynoszące konkretne korzyści.

Przecinarki spalinowe i elektryczne - SM						
Model	Silnik	Moc silnika	Waga	Max. średnica tarczy	Max. głębokość cięcia	Numer katalogowy
		kW (KM)	kg	mm	mm	
SM 57-2 Hd	Honda benzynowy	6,0 (8,2)	70	350	120	401303
SM 57-2 E	Elektryczny 400V-3-50Hz	3,1 (4,2)	62	350	120	401304
SM 62-2	Subaru benzynowy	8,2 (11,0)	85	400	145	401501
SM 82-3	Honda benzynowy	8,2 (11,2)	131	500	190	401703

WIBRATORY Z PRZETWORNICĄ

Wibrator do betonu IVUR to zestaw składający się z wibratora i przetwornicy częstotliwości, stanowiący idealne rozwiązanie dla profesjonalnych zastosowań przy zagęszczaniu betonu. Elektroniczna przetwornica częstotliwości zintegrowana jest w obudowie włącznika. Dostępne modele IVUR 40, IVUR 50 i IVUR 58 różnią się wielkością i wydajnością. W obudowie przetwornicy znajdują się miejsca umożliwiające podczepienie paska do przenoszenia. Wibratory IVUR można podłączać bezpośrednio do gniazda źródła prądu przemiennego w obwodzie zabezpieczonym wyłącznikiem różnicowoprądowym RCD. Zalety wibratorów wgłębnych IVUR: wysoki standard bezpieczeństwa: elektronika zabezpiecza operatora i sprzęt przed prądem uszkodzeniowym, przepięciem, zwarciem doziemnym i przebiciem (według norm bezpieczeństwa VDE i EN). Elastyczna elektronika przetwornicy: przykładowo wibrator wgłębny może być podłączany do agregatu prądotwórczego, ponieważ elektronika toleruje duże wahania napięcia wejściowego (wytrzymałość do 450 V). Sprawne funkcjonowanie i stabilne obroty: dzięki dużej mocy silnika w czasie zagęszczania betonu IVUR wydajnie pracuje utrzymując stabilne obroty.

Wibratory wysokiej częstotliwości - IVUR

Wibratory buławowe ze zintegrowaną przetwornicą 230V-1-50Hz

Model	Średnica robocza	Moc znamionowa	Prąd znamionowy	Przewód ochronny	Przewód przyłączeniowy	Ciężar	Numer katalogowy
	mm	W	A	m	m	kg	
IVUR 40	40	650	4,6	5	10	11,7	242015
IVUR 50	50	850	4,6	5	10	15,5	243015
IVUR 58	58	1050	4,6	5	10	16,9	244015

Wibratory buławowe ze zintegrowaną przetwornicą 230V-1-50Hz

przewód ochronny i możliwość odłączenia buławy

Model	Średnica robocza	Moc znamionowa	Prąd znamionowy	Przewód ochronny	Przewód przyłączeniowy	Ciężar	Numer katalogowy
	mm	W	A	m	m	kg	
IVURplus 40	40	650	4,6	5	10	12,8	242017
IVURplus 50	50	850	4,6	5	10	16	243017
IVURplus 58	58	1050	4,6	5	10	17,9	244017

WIBRATORY

Wibratory wysokiej częstotliwości IV do profesjonalnego zagęszczania betonu, są kompletnymi urządzeniami z wbudowanym napędem. Dla wykonania takich prac dostarczamy modele IV 40D do IV 58D z pistoletowym uchwytem, krótkim (0,8m) wężem ochronnym i 15-o metrowym przewodem przyłączeniowym. W wąskich szalunkach mieszankę betonową zagęścimy buławą wibracyjną o małej średnicy 31 mm. Przystosowane do napędu buław wibracyjnych WEBER MT – IV. Współpracują także z buławami innego rodzaju zasilanymi prądem 48 lub 250 Volt o częstotliwości 200 Hz. W zależności od ilości gniazd i zapotrzebowania na prąd można podłączać do nich kilka buław. Przetwornice FUE / FUD zasilane są prądem 230 lub 400 V.

Wibratory buławowe - IV

Podłączane do przetwornicy 48V-200Hz komplet - przewód ochronny 5m, przewód podłączeniowy 15m (IV80 – 10m)

Model	Średnica robocza	Prąd znamionowy	Ciężar	Numer katalogowy
	mm	A	kg	
IV 31	31	10	10	241501
IV 40	40	8	11	242501
IV 50	50	15	14	243501
IV 58	58	16	15,5	244501
IV 68	68	22	17	245501
IV 80	80	26	32	246501

Przetwornice elektryczne - FUE / FUD

Wyposażenie: stojak z uchwytami,
przewód zasilający 3m z wtyczką, wyłącznik ochronny
Przetwornica elektryczne – jednofazowe 230V-1-50Hz
do wibratorów buławowych 48V-200Hz

Model	Napięcie wyjściowe	Prąd poboru	Moc	Prąd wyjściowy	Ciężar	Ilość gniazd	Numer katalogowy
	V	A	kVA	A	kg		
FUE 1,3	48	4	1,3	16	36	1	235011
FUE 1,5	48	12	1,8	22	32	1	235021
FUE 1,7	48	14	2,0	24	34	2	235031

COMPATROL 2.0

Standard

- Rozrusznik elektryczny.
- Stacyjka z blokadą błędu uruchamiania.
- Licznik motogodzin.
- Wskazanie liczby motogodzin do następnego przeglądu.
- Wskaźnik ostrzegawczy przy zbyt niskim ciśnieniu oleju silnikowego.
- Wskaźnik ostrzegawczy przy zbyt niskim napięciu ładowania akumulatora.

MDM – ochrona silnika

Dodatkowo do standardu

- Wyłączanie silnika przy zbyt niskim ciśnieniu (stanie) oleju.
- Wyłączanie silnika przy przegrzaniu.
- Wyłączanie silnika przy dużym zanieczyszczeniu filtra powietrza.
- Wskaźnik informujący o upłynięciu terminu przeglądu.

CCD 2.0 Kontrola stopnia zagęszczania

Dodatkowo do ochrony MDM

- COMPATROL® 2.0 umożliwia równomierne zagęszczenie całej powierzchni.
- Miejsca niedostatecznie zagęszczone zostają zlokalizowane i poprawione.
- Łatwy odczyt wyniku na wyświetlaczu LED.
- Do 25% oszczędności czasu i kosztów poprzez eliminację zbędnych przejazdów.

WEBER MT rozszerza swoja gamę usług: już dziś możesz skorzystać z wydłużonej gwarancji aż do 5 lat*. Ten program wykracza poza darmową pełną 2-letnią gwarancję. Co więcej, możesz skorzystać z wydłużonej gwarancji na zagęszczarki do 3, 4 lub 5 lat. Opcja dostępna jest za dodatkową opłatą. Ta nowa, elastyczna, unikalna oferta jest dostępna w całej Europie. Unikniesz niepotrzebnych przestojów w pracy maszyny, zmniejszysz wydatki na naprawy i zoptymalizujesz swoje koszty związane z konserwacją i renowacją Twojego sprzętu. Jako bonus przy wykupieniu wydłużonej gwarancji otrzymasz od WEBER MT darmowy zestaw serwisowy, zawierający oryginalne części, niezbędny do wykonania pierwszego przeglądu maszyny.

Warunkiem utrzymania wydłużonej gwarancji jest wykonywanie regularnych przeglądów w autoryzowanym serwisie WEBER i używanie tylko i wyłącznie oryginalnych części zamiennych. Szczegółowe informacje zostały zawarte w Ogólnych Warunkach Gwarancji.

*Z wydłużonej 5-letniej gwarancji wyłączone są: silnik, części eksploatacyjne, części wycierające się i płyny, tak samo jak wszelkie uszkodzenia powstałe na skutek nieprawidłowego użytkowania i konserwacji urządzenia. Wydłużona gwarancja obowiązuje przy regularnym/średnim użytkowaniu maszyny, nie więcej niż 8h/dziennie. Z programu wydłużonej gwarancji wyłączony jest ubijak stopowy SRV 300.

Wszystkie maszyny WEBER posiadają 24 miesięczną gwarancję.

Używaj wyłącznie części oryginalnych. Wszelkie uszkodzenia lub nieprawidłowe funkcjonowanie, spowodowane używaniem części nieoryginalnych, nie będą podlegały zobowiązaniom wynikającym z gwarancji lub rękojmi. Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian w technologii i specyfikacji urządzeń i akcesoriów bez uprzedzenia. Ilustracje, opisy i dane techniczne nie są wiążące i mogą ulec zmianie

Importer: SAR-POL Sp.z o.o., ul. Kopanina 29, 60-105 Poznań.
www.weber-mt.com.pl