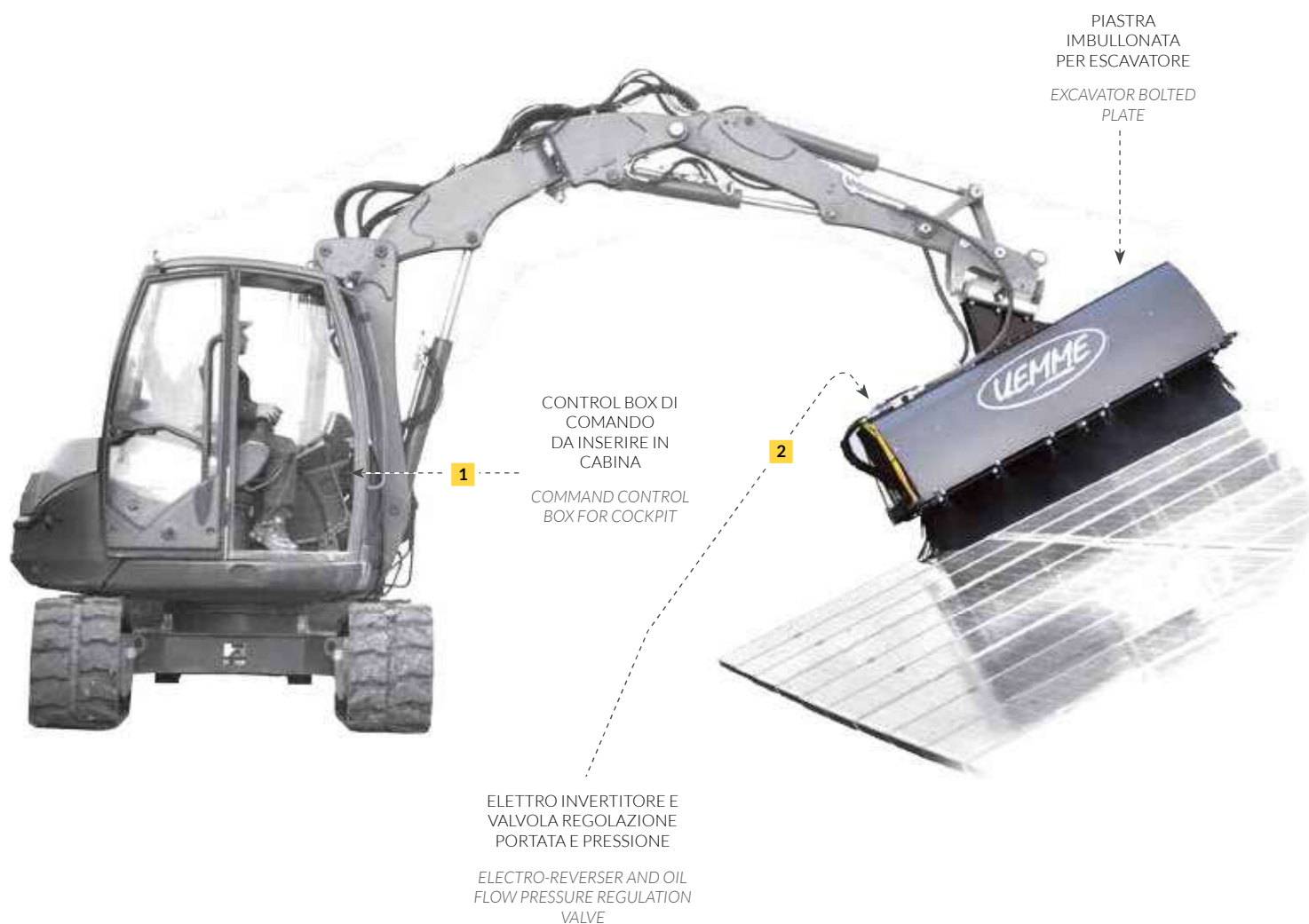


SPAZZOLA ROTANTE

Rotating Broom

MANTA SOLAR



CARATTERISTICHE TECNICHE

MANTA SOLAR è la risposta di U.emme Srl all'esigenza di mantenere inalterata la resa degli impianti fotovoltaici tenendo le superfici dei pannelli solari costantemente pulite. Spazzatrice con **settori in Carlite®**, materiale antigraffio, antiusura ed idrorepellente brevettato. Completa di tubazioni in gomma per l'alimentazione del circuito idraulico, **kit innaffiante** composto da una barra per il lavaggio, due per il risciacquo delle superfici e ugelli nebulizzatori, **kit sensori digitali ad ultrasuoni** per il rilevamento della posizione e centralina con indicatori luminosi ed acustici. Supporti laterali amovibili per sistemazione a riposo dell'attrezzatura.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MANTA SOLAR is the response of U.Emme Srl for maintaining the best performance of photovoltaic solar panels by keeping them constantly clean. Solar panels broom with **Carlite® brushes**, a patented anti-scratch material with wear resistant and waterproof certified property. Complete by rubber hoses for hydraulic circuit's alimentation, **watering kit** composed by one bar for washing, two bars for surfaces rinsing and water spray nozzles, **digital ultrasound sensors' kit** for checking position of the broom on panels and control box with sound/light alert signals.

MODELLI MODELS	MANTA SOLAR 2100 L	MANTA SOLAR 2100	MANTA SOLAR 3500	MANTA SOLAR 4000
Larghezza (mm.) Width (mm.)	2100	2100	3900	4450
Larghezza di lavoro (mm.) Working width (mm.)	1850	1850	3550	4050
Altezza (mm.) Height (mm.)	1300	1300	1300	1300
Spazzole (Ø mm./nr.) Brushes (Ø mm./nr.)	1000/23	1000/23	1000/44	1000/50
Peso (escluso attacco/ inclusi piedi di supporto) (kg.) Weight (with support feet installed) (kg.)	170	340	540	620

ACCESSORI

ACCESSORIES

- Kit di alimentazione sistema innaffiante composto da pompe elettriche preinstallate su flangia, filtri, cavi elettrici e tubazioni
- Forche con asola registrabile per sollevamento serbatoio acqua
- Serbatoio da 1000 litri fissato su pallet completo di rubinetto
- Supplemento piastra imbullonata per escavatori

- Water system alimention kit composed by electric pumps, filters, hoses and electrical cables
- Forks kit to lift the tank
- 1000 lts. tank
- Extra price for excavators bolted plate

