PC 055

I caricatori della Serie PC sono stati sviluppati specificamente per l’impiego su trattori di piccole dimensioni.

Compatti, leggeri e di facile utilizzo, i caricatori PC condividono con il resto della gamma Sigma 4, la qualità costruttiva che ne garantisce l’elevata robustezza e affidabilità.



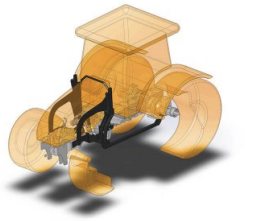
Caricatore con livellamento manuale dell'attrezzo

- Telaio portante dall'avantreno ai semiassi posteriori
- Impianto idraulico in relazione alle caratteristiche del trattore

Dotazione di serie

- Due cilindri a doppio effetto per il sollevamento
- Due cilindri a doppio effetto per l'azionamento dell'attrezzo terminale
- Sgancio del caricatore tramite 2 perni laterali
- Benna terra integrata
- Innesti rapidi PUSH/PULL
- Piedi d'appoggio regolabili

Caratteristiche principali



Fiancate fisse

Le fiancate fisse Sigma 4 sono realizzate collegando la trattrice in tre punti, garantendo una robustezza e una solidità insuperabili. La loro forma a trave lenticolare assicura una distribuzione del carico omogenea in ogni punto. Ogni modello di trattore ha la sua specifica staffatura che si adatta perfettamente alla sua sagoma.



Joystick: TC Basic

Il joystick TC Basic è fornito di serie con tutti i distributori meccanici e comanda le linee idrauliche di sollevamento del caricatore e di movimento dell’attrezzo terminale. Ha una forma accuratamente sviluppata da Sigma 4 per offrire il massimo comfort in tutte le condizioni di utilizzo ed in qualunque punto dell’area di guida sia installato.



Piedi d'appoggio

I piedi d’appoggio, dotati di sistema di regolazione fine nei modelli CHROME, IRON e TITANIUM, possono essere adattati singolarmente per garantire la massima sicurezza e adattabilità durante le manovre di parcheggio su tutti i tipi di terreno, anche quelli più irregolari. Durante il normale funzionamento, i piedi vengono bloccati all’interno del braccio del caricatore, evitando di interferire con le ruote anteriori del trattore.



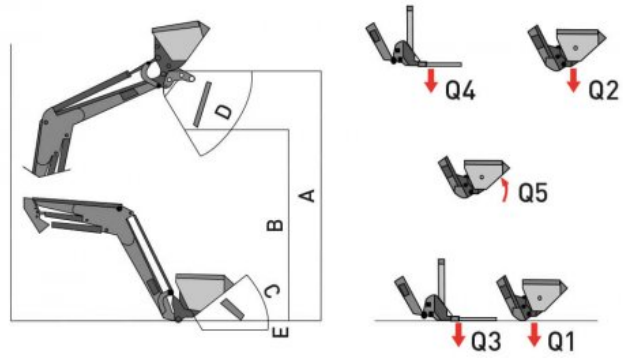
Benna terra PC050

Benna terra creata appositamente per caricatori frontali della serie PC050. Fa parte della dotazione di serie del caricatore PC050, ed è attaccata direttamente al caricatore frontale.

Disegni tecnici

© 2026 **Sigma 4 S.r.l.**
Via Madrara, 2/1 - 48026 - Russi (RA) - P.IVA 12289690013
Tel: +39 0544 585411 | Fax: +39 0544 585415 | info@sigma4.it

PC 055



Scheda tecnica

Forza di sollevamento a 100 Bar

			PC 055 F	PC 055 M
con benna a terra		Kg	300	300
di strappo al dente		Kg	300	300

Massima pressione in entrata

			PC 055 F	PC 055 M
Massima pressione in entrata		bar	100	100

Altezza massima di sollevamento

			PC 055 F	PC 055 M
Al perno	A	mm	2240	2240
Con benna rovesciata	B	mm	1805	1805

Angoli

			PC 055 F	PC 055 M
Richiamo benna a terra	C	Gradi	40	40
Scarico benna	D	Gradi	48	48

Profondità di lavoro

			PC 055 F	PC 055 M
Profondità di lavoro	E	mm	150	150

© 2026 **Sigma 4 S.r.l.**
Via Madrara, 2/1 - 48026 - Russi (RA) - P.IVA 12289690013
Tel: +39 0544 585411 | Fax: +39 0544 585415 | info@sigma4.it

PC 055

Tempi di lavoro

			PC 055 F	PC 055 M
Sollevamento alla massima altezza		Secondi	5	5
Rovesciamento benna		Secondi	4	4

Pesi

			PC 055 F	PC 055 M
Senza attrezzo terminale e senza attacchi al trattore		Kg	100	120

Potenza

			PC 055 F	PC 055 M
Del Trattore		CV	20-40	20-40
Del Trattore		kW	14-29	14-29

N.B. I dati tecnici e le illustrazioni sono indicativi e non sono vincolanti, poiché possono variare anche in funzione del tipo di trattore equipaggiato

© 2026 **Sigma 4 S.r.l.**
Via Madrara, 2/1 - 48026 - Russi (RA) - P.IVA 12289690013
Tel: +39 0544 585411 | Fax: +39 0544 585415 | info@sigma4.it