



### 3.3 Dati tecnici e prestazioni

Caratteristiche tecniche	Unità di misura	VSE10	VSE20	VSE30	VSE40
Pressione minima *	bar	160	160	160	160
Pressione massima	bar	250	240	240	240
Portata olio	l/min	90-125	100-125	165-200	180-250
Massa **	kg	900	1300	1800	2500
Capacità benna SAE	m <sup>3</sup>	0,40	0,60	0,85	1,40
Tensione di alimentazione	V	12/24			
Potenza elettrica assorbita	W	52			

\* Pressione minima necessaria a garantire un funzionamento performante

\*\* Massa dell'attrezzatura senza sella di collegamento alla macchina motrice

#### Esempio di calcolo delle potenze idrauliche applicate

$$\frac{Q \text{ (l/min)} \times P \text{ (bar)}}{450} = A \text{ (cv)} / 1.36 = A \text{ (kW)}$$

**Legenda:**

**Q** = Portata

**P** = Pressione

**A** = Potenza

#### Nota

- La portata e la pressione, riportate nella precedente formula, devono essere misurate in perfetta contemporaneità, con uno strumento di precisione usato da personale esperto.

## 4.3 Parti principali mod. VSE30

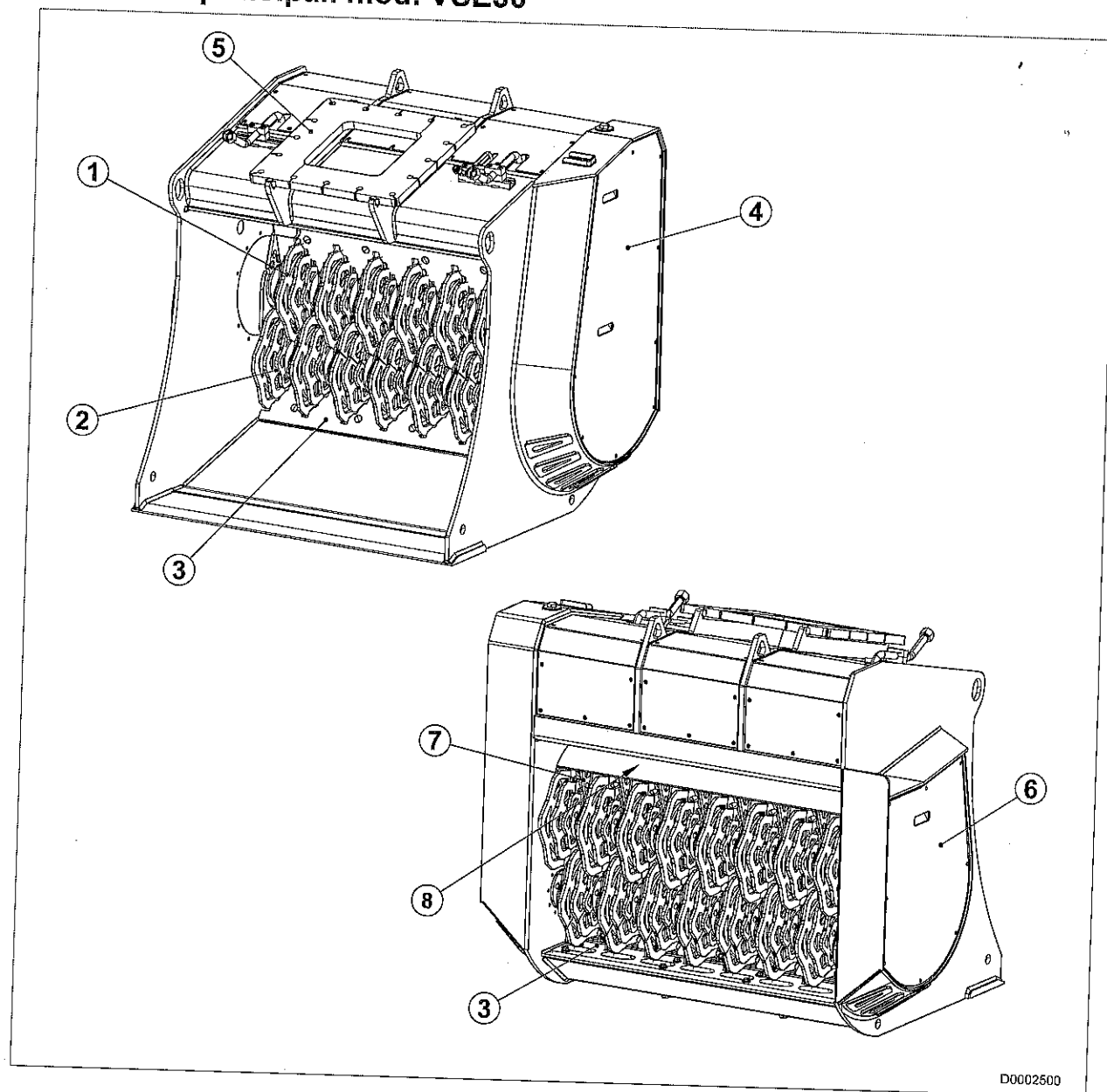


Figura 11

- 1 - Rullo vagliatore mobile
- 2 - Rullo vagliatore fisso
- 3 - Pettine fisso
- 4 - Carter destro
- 5 - Flangia di accoppiamento macchina/sella (fornita da SIMEX solo su richiesta)
- 6 - Carter sinistro
- 7 - Pettine mobile
- 8 - Lama raschiatrice
- 9 - Lama supplementare (opzionale non mostrato).



## **Dichiarazione di Conformità** "originale"

### **DICHIARAZIONE DEL FABBRICANTE**

(Secondo l'Allegato II A della Direttiva Macchine 2006/42/CE)

**SIMEX s.r.l. soc. uninominale**

Via Newton, 31-33

40017 - San Giovanni in Persiceto (BO) Italia

Tel +39 051 6810609 - Fax +39 051 6810628

---

#### **DATI DI IDENTIFICAZIONE:**

Denominazione:	Attrezzatura Intercambiabile
Modello:	BENNA VAGLIATRICE
Tipo:	VSE 30
Numero matricola:	M024309W02
Anno di costruzione:	2021

Ai sensi della Direttiva Macchine 2006/42/CE, il sopraccitato costruttore

#### **DICHIARA SOTTO LA PROPRIA RESPONSABILITA'**

- che la macchina indicata è conforme alle disposizioni della:

- Direttiva Macchine 2006/42/CE
- Direttiva EMC 2014/30/UE

- che la macchina indicata è conforme alle norme tecniche EN 12100: 2010

- che il responsabile della costituzione del Fascicolo Tecnico è il Responsabile Ufficio Tecnico -  
SIMEX s.r.l, Via Newton 29-31-33, 40017 - San Giovanni in Persiceto (BO) Italia

---

#### **IDENTIFICAZIONE DEL FIRMATARIO**

Nome:	MIRCO RISI
Posizione:	Legale Rappresentante
Data emissione:	10/11/2021

FIRMA