

# GERVASI

ALLESTIMENTI E SEMIRIMORCHI RIBALTABILI PER CAVA CANTIERE E MINING

GAMMA PRODOTTI 2021

MERCATO ITALIA



# ITALIAN DESIGN – INTERNATIONAL VIEW

Gervasi Industrial





# CAVA CANTIERE

ALLESTIMENTI RIBALTABILI





**SMR**  
Semiroccia



# SMR

Semiroccia

## IMPIEGO

- Idoneo al trasporto di materiale inerte come sabbia, asfalto, pietrisco, ecc.

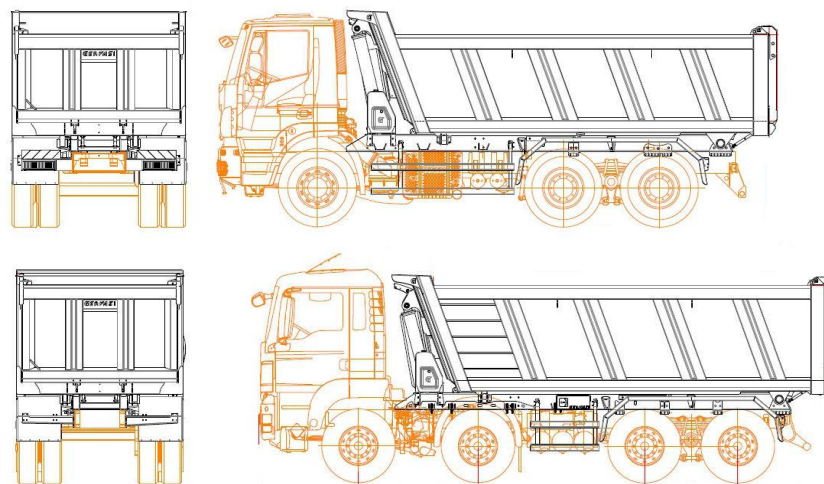
## CASSONE

- Acciaio HB450/HB400, spessore lamiera: pianale - 8 mm/ sponde - 5 mm
- Vasca Quadra tipo Semiroccia
- Sponde laterali fisse, con montanti saldati in continuo
- Sponda anteriore con protezione paracabina e porta ruota di scorta con verricello
- Sponda posteriore basculante con apertura automatica meccanica
- Sistema di ribaltamento per mezzo di un cilindro telescopico frontale
- Controllo di salita e discesa cassone pneumatico installato in cabina
- Cassetto porta attrezzi
- Parafanghi posteriori in acciaio
- Scaletta laterale
- Ciclo di verniciatura all'acqua:
- Sabbatura SA 2,5 per mezzo di sistema computerizzato
- Applicazione di un primer acrilico e smalto di finitura colore cabina

## OPZIONI

- Estensione scarico finitrice
- Telone in PVC (manuale o elettrico)
- Sponda posteriore idraulica ad «ala di gabbiano»
- Scatola di derivazione dei fumi zincata per riscaldamento allestimento con dispositivo manuale

## VOLUME DEL CASSONE | 4-20 m<sup>3</sup>



*Descrizione tecnica	CUBATURA / m <sup>3</sup>				
	14	15	16	18	20
Configurazione/ Passo, mm	6x4/ 3500 mm		8x4/ 4250 mm		
Peso allestimento, kg	4330	4440	4515	4830	4950
Peso cassone, kg	3330	3440	3520	3760	3880
Angolo di sollevamento	50°				
Lunghezza allestimento, mm	6195		6580		
Lunghezza cassone esterna, mm	6175		6620	6595	
Lunghezza cassone interna, mm	5100		5550		
Altezza sponde, mm	1400	1470	1560	1610	1745
Larghezza allestimento, mm	2500				



**GERVASI**  
VEICOLI INDUSTRIALI



**SMR-HD**  
Semiroccia Heavy Duty

# SMR-HD

Semiroccia Heavy Duty

## IMPIEGO

- Idoneo al trasporto di materiale inerte (sabbia, asfalto, pietrisco, ecc) e il materiale come clinker, bauxite, pietrisco.

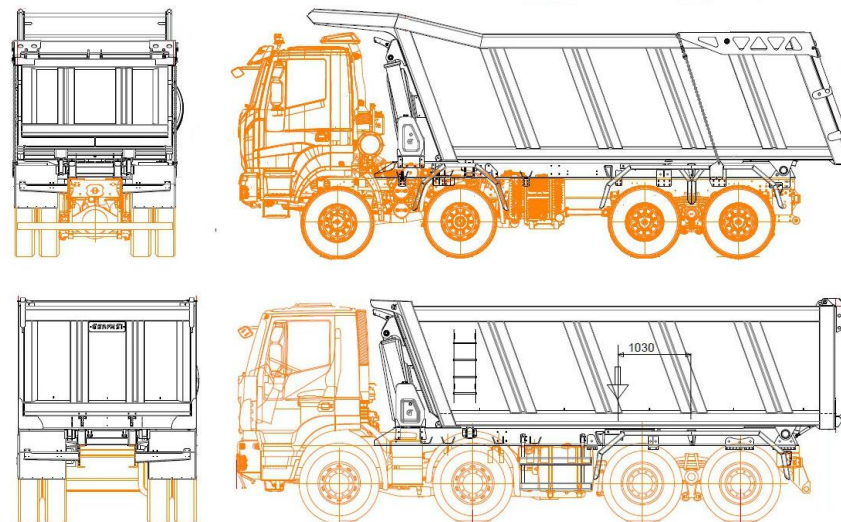
## CASSONE

- Pianale in acciaio HB450, spessore - 10 mm
- Sponde in acciaio HB400, spessore - 8 mm.
- Vasca Quadra tipo Semiroccia Heavy Duty.
- Sponde laterali fisse rinforzate con montanti saldati in continuo.
- Sponda anteriore con protezione paracabina allungata e porta ruota di scorta con verricello
- Sponda posteriore basculante con apertura automatica meccanica
- Sistema di ribaltamento per mezzo di un cilindro telescopico frontale
- Sistema idraulico con PTO, pompa idraulica e serbatoio olio con filtro in acciaio
- Controllo di salita e discesa cassone pneumatico installato in cabina
- Cassetto porta attrezzi
- Scaletta laterale
- Parafanghi posteriori in acciaio
- Ciclo di verniciatura:
  - Sabbatura SA 2,5 per mezzo di sistema computerizzato;
  - Applicazione di un primer acrilico e smalto di finitura colore cabina

## OPZIONI

- Sponda posteriore con apertura a catena
- Sponda posteriore con apertura automatica ad «ala di gabbiano»
- Parte posteriore rialzata di 12°
- Angolari fendiroccia sul pianale
- Protezione paracabina allungata ½ cabina o completa cabina

VOLUME DEL CASSONE 24-28 m<sup>3</sup>



*Descrizione tecnica	CUBATURA/ m <sup>3</sup>
	28
Configurazione/ Passo, mm	8x4/4750
Peso allestimento, kg	6150
Peso cassone, kg	4850
Angolo di sollevamento	50°
Lunghezza allestimento, mm	8230
Lunghezza cassone esterna, mm	6585
Altezza sponde, mm	1635
Larghezza allestimento, mm	2850





# ROCCIA

Vasca Quadra





# ROCCIA

Vasca Quadra

## IMPIEGO

- Trasporto di materiali pesanti.

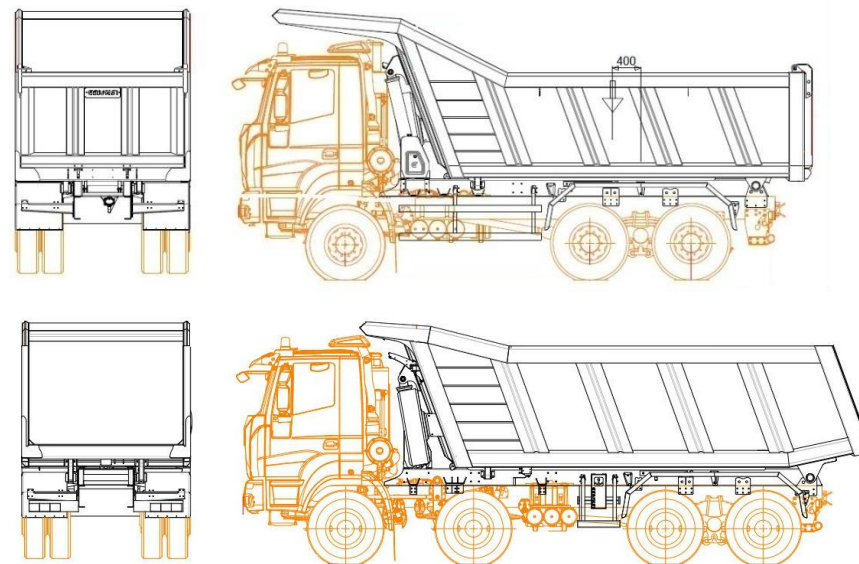
## CASSONE

- Pianale rinforzato in acciaio HB450, spessore - 12 mm
- Sponde in acciaio HB400, spessore - 8 mm.
- Vasca Quadra tipo Roccia
- Sponde laterali fisse rinforzate con montanti saldati in continuo.
- Sponda anteriore con protezione paracabina allungata e porta ruota di scorta con verricello
- Sponda posteriore basculante con apertura automatica meccanica
- Sistema di ribaltamento per mezzo di un cilindro telescopico frontale
- Sistema idraulico con PTO, pompa idraulica e serbatoio olio con filtro in acciaio
- Controllo di salita e discesa cassone pneumatico installato in cabina
- Cassetto porta attrezzi
- Scaletta laterale
- Parafanghi posteriori in acciaio
- Ciclo di verniciatura:
  - Sabbiatura SA 2,5 per mezzo di sistema computerizzato;
  - Applicazione di un primer acrilico e smalto di finitura colore cabina

## OPZIONI

- Sponda posteriore con apertura a catena
- Sponda posteriore con apertura automatica ad «ala di gabbiano»
- Parte posteriore rialzata di 12°
- Angolari fendiroccia sul pianale
- Protezione paracabina allungata ½ cabina o completa cabina

## VOLUME DEL CASSONE 20, 22, 24 m<sup>3</sup>



*Descrizione tecnica	CUBATURA /m <sup>3</sup>		
	20	22	24
Configurazione/ Passo, mm		4250	
Peso allestimento , kg	5800	5950	6120
Peso cassone, kg	4750	4900	5070
Angolo di sollevamento		50	
Lunghezza allestimento, mm		8730	
Lunghezza cassone esterna, mm		7050	
Lunghezza cassone interna, mm		5550	
Altezza sponde, mm	1470	1600	1750
Larghezza allestimento, mm		2510	





# SMRVT

Semiroccia VT

# SMRVT

Semiroccia VT

## IMPIEGO

- Idoneo al trasporto di materiale inerte come sabbia, asfalto, pietrisco, ecc.

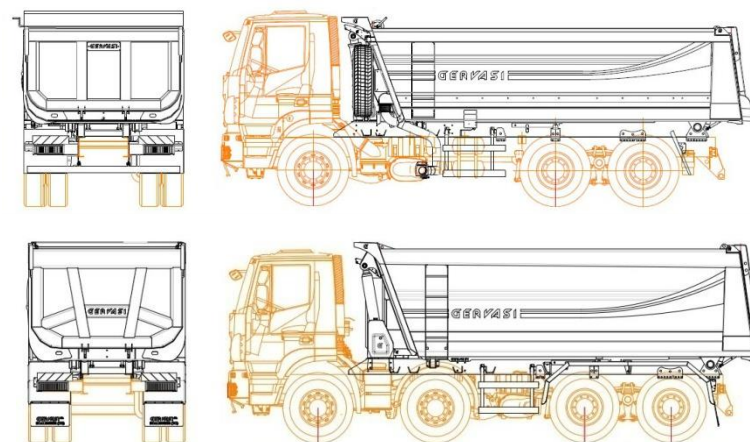
## CASSONE

- Acciaio HB450/HB400, spessore: pianale – 8 mm/ sponde – 5 mm
- Cassone Half Pipe tipo rinforzato
- Sponde laterali fisse, pressopiegato a forma concava
- Sponda anteriore fissa con tetto paracabina e porta ruota di scorta a verricello
- Sponda posteriore a sganciamento meccanico automatico
- Sistema di ribaltamento per mezzo di un cilindro telescopico frontale
- Controllo di salita e discesa cassone pneumatico installato in cabina
- Puntone di sostegno
- Parafanghi posteriori in lamiera di acciaio
- Cassetto porta attrezzi zincato
- Ciclo di verniciatura all'acqua:
  - Sabbiatura SA 2,5 per mezzo di sistema computerizzato
  - Applicazione di un primer acrilico e smalto di finitura colore cabina

## OPZIONI

- Estensione scarico finitrice
- Telone in PVC (manuale o elettrico)
- Sponda posteriore con apertura automatica ad «ala di gabbiano»
- Scatola di derivazione dei fumi zincata per riscaldamento allestimento con dispositivo manuale

## VOLUME DEL CASSONE 16-18-20-22 m<sup>3</sup>



*Descrizione tecnica	CUBATURA / m <sup>3</sup>				
	14	15	16	18	20
Configurazione/ Passo, mm	6x4/ 3500 mm		8x4/ 4240 mm		
Peso allestimento, kg	3850	3900	3950	4220	4300
Peso cassone, kg	2810	2860	2910	3140	3220
Angolo di sollevamento	50°				
Lunghezza allestimento, mm	6250		6600		
Lunghezza cassone esterna, mm	6250		6510		
Lunghezza cassone interna, mm	5140		5400		
Altezza sponde, mm	1160	1240	1320	1420	1520
Larghezza allestimento, mm	2500				





**VASCA TONDA**



# VASCA TONDA

## IMPIEGO

- Idoneo al trasporto di materiale inerte come sabbia, asfalto, pietrisco, ecc.

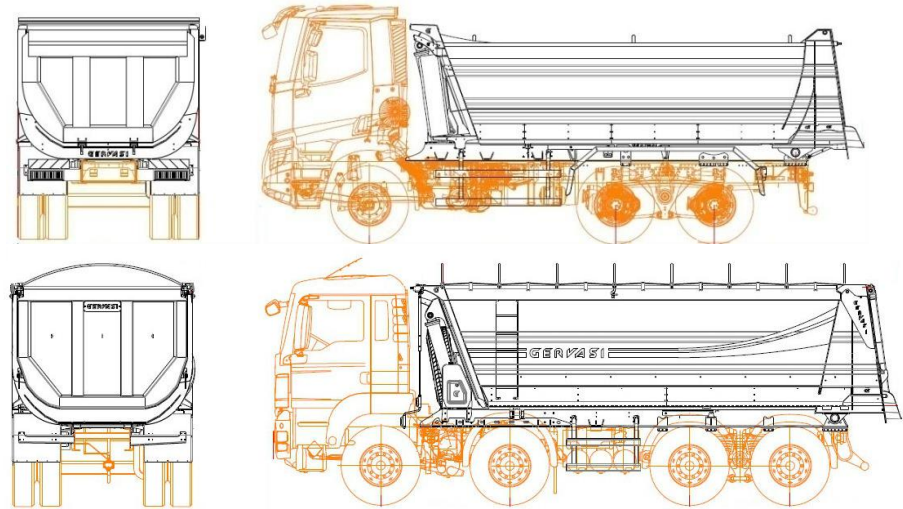
## CASSONE

- Acciaio HB450/HB400, spessore: pianale - 8 mm/ sponde - 5 mm
- Vasca tonda
- Sponde laterali fisse, pressopiegato a forma concava
- Parte posteriore cassone rinforzata con i montanti saldati
- Sponda anteriore fissa con tetto paracabina e porta ruota di scorta a verricello
- Sponda posteriore a sganciamento meccanico automatico
- Sistema di ribaltamento per mezzo di un cilindro telescopico frontale
- Controllo di salita e discesa cassone pneumatico installato in cabina
- Cassetto porta attrezzi
- Parafanghi posteriori in acciaio
- Estensione scarico finitrice
- Scaletta laterale
- Ciclo di verniciatura all'acqua:
  - Sabbiatura SA 2,5 per mezzo di sistema computerizzato
  - Applicazione di un primer acrilico e smalto di finitura colore cabina

## OPZIONI

- Telone in PVC (manuale o elettrico)
- Sponda posteriore con apertura automatica ad «ala di gabbiano»

## VOLUME DEL CASSONE 16-18-20-22 m<sup>3</sup>



*Descrizione tecnica	CUBATURA/ m <sup>3</sup>			
	14	16	18	20
Configurazione/ Passo, mm	6x4/ 3500 mm		8x4/ 4250 mm	
Peso allestimento, kg	3650	3750	4000	4080
Peso cassone, kg	2600	2700	2900	2980
Angolo di sollevamento	50°			
Lunghezza allestimento, mm	6300		6740	
Lunghezza cassone esterna, mm	6250		6715	
Lunghezza cassone interna, mm	5100		5530	
Altezza sponde, mm	1300	1450	1500	1640
Larghezza allestimento, mm	2500			





# RB ALU

Vasca Tonda in Alluminio

# RB ALU

Vasca Tonda in Alluminio

## IMPIEGO

- Trasporto di materiale inerte come sabbia, asfalto, pietrisco, ecc.

## CASSONE

- Vasca Tonda
- Pianale concavo in lega leggera di alluminio, pressopiegato a forma concava
- Sponde in lega leggera di alluminio, stampate
- Sponde laterali fisse
- Scaletta per ispezione carico
- Sponda anteriore fissa con tettuccio paracabina
- Sponda posteriore basculante a sganciamento automatico meccanico
- Minigonne
- Sistema di ribaltamento per mezzo di un cilindro telescopico frontale
- Impianto idraulico completo di PTO, pompa idraulica e serbatoio olio con filtro in acciaio
- Controllo di salita e discesa cassone pneumatico modulare installato in cabina
- Cassetto porta attrezzi zincato con serratura
- Puntone di sostegno
- Parafanghi posteriori in plastica
- Pannelli posteriori retroriflettenti, strisce posteriori rinfrangenti
- Luci di ingombro
- Protezioni laterali paraciclisti
- Scarico finitrice

## OPZIONI

- Telone in PVC (manuale o elettrico)
- Applicazione di un primer e smalto di finitura colore cliente RAL

## VOLUME DEL CASSONE 18-20 m<sup>3</sup>



*Descrizione tecnica	CUBATURA / m <sup>3</sup>
	20
Configurazione/ Passo, mm	8x4/4250
Pesa veicolo, kg	13190
Peso cassone, kg	1550
Angolo di sollevamento	50°
Lunghezza veicolo, mm	8540
Lunghezza cassone esterna, mm	6600
Lunghezza cassone interna, mm	5700
Larghezza allestimento, mm	2500





**TRILATERALE**  
Trilaterale Vasca Quadra





# TRILATERALE

## Trilaterale Vasca Quadra

### IMPIEGO

- Idoneo al trasporto di materiale inerte come sabbia, asfalto, pietrisco, ecc.

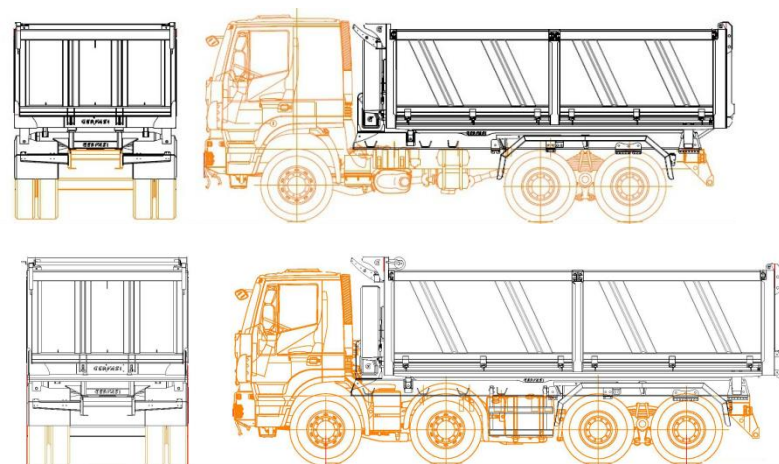
### CASSONE

- Acciaio HB450/HB400, spessore: pianale – 8 mm/ sponde – 5 mm.
- Vasca Quadra Trilaterale.
- Sponde laterali con montanti saldati in continuo, ad apertura manuale
- Sponda anteriore fissa con porta ruota di scorta a verricello
- Sponda posteriore con apertura automatica meccanica.
- Sistema di ribaltamento per mezzo di pistone idraulico telescopico posizionato sotto cassa.
- Controllo pneumatico di alzata/discesa del cassone montato in cabina.
- Puntone di sostegno
- Cassetto porta attrezzi
- Parafanghi posteriori in acciaio
- Ciclo di Verniciatura all'acqua:
  - Sabbatura SA 2,5 per mezzo di un sistema computerizzato;
  - Applicazione di un primer acrilico e smalto di finitura colore cabina

### OPZIONI

- Estensione posteriore per scarico finitrice
- Telone in PVC (Manuale o elettrico)
- Sponda posteriore automatica tipo «ala di gabbiano»

## VOLUME DEL CASSONE 12-18 m<sup>3</sup>



*Descrizione tecnica	CUBATURA / m <sup>3</sup>		
	12	15	18
Configurazione/ Passo, mm	6x4/ 3500 mm		8x4/ 4250 mm
Peso chassis, kg	9800		10930
Peso cassone, kg	4300	4500	5100
Angolo di sollevamento	45°		
Lunghezza allestimento, mm	6075	6050	6675
Lunghezza cassone esterna, mm	5370	5500	6100
Lunghezza cassone interna, mm	5270	5400	6000
Altezza sponde, mm	1000	1195	1290
Larghezza allestimento, mm	2530		2510





**TRILATERALE-L**  
Trilaterale - Versione Leggera



# TRILATERALE-L

Vasca Quadra Versione Leggera

## IMPIEGO

- Trasporto di materiali sfusi

## CASSONE

- Acciaio FE510, spessore lamiera: pianale – 4 mm, sponde– 3 mm
- Vasca Quadra Trilaterale, versione leggera
- Sponde laterali con l'apertura dal basso/alto con le nervature di rinforzo pressate e montanti saldati in continuo
- Sponda anteriore fissa con protezione paracabina e porta ruota di scorta con verricello
- Sponda posteriore a sganciamento automatico meccanico
- Sistema di ribaltamento per mezzo di pistone idraulico telescopico posizionato sotto cassa.
- Impianto idraulico completo di PTO, pompa idraulica e serbatoio olio con filtro in acciaio
- Controllo pneumatico di alzata/discesa del cassone montato in cabina.
- Cassetto porta attrezzi
- Parafanghi posteriori in acciaio
- Pannelli retro-riflettenti
- Ciclo di Verniciatura all'acqua:
  - Sabbatura SA 2,5 per mezzo di un sistema computerizzato;
  - Applicazione di un primer acrilico e smalto di finitura colore cabina

## OPZIONI

- Telone in PVC

VOLUME DEL CASSONE 5-10 m<sup>3</sup>



*Descrizione tecnica	CUBATURA / m <sup>3</sup>
	6
Configurazione/ Passo, mm	4x2/3690
Peso totale, kg	18000
Peso chassis, kg	5320
Peso cassone, kg	2000
Body lifting angle	45°
Lunghezza allestimento, mm	4580
Lunghezza cassone, mm	4480
Altezza sponde, mm	600
Larghezza allestimento, mm	2500





**VT-L**  
Vasca Tonda - Versione Leggera



# VT-L

## Vasca Tonda Versione Leggera

### IMPIEGO

- Trasporto di materiale fangoso

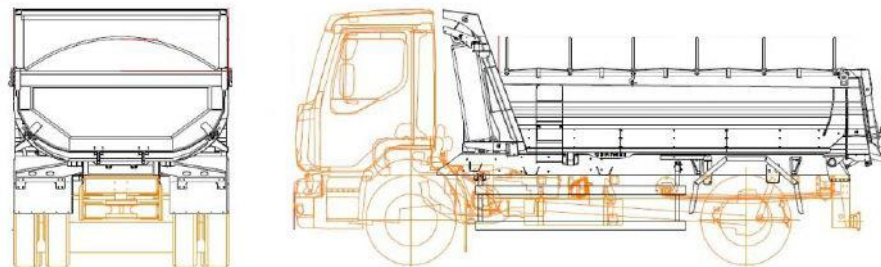
### CASSONE

- Ribaltabile posteriore
- Vasca Tonda, versione leggera
- Acciaio HB450 spessore lamiera: pianale – 6 mm, sponde HB 400– 4 mm
- Sponde laterali fisse
- Scaletta per ispezione carico
- Sponda anteriore fissa con tetto paracabina e porta ruota di scorta a verricello
- Sponda posteriore basculante a sganciamento automatico meccanico
- Sistema di ribaltamento mediante cilindro telescopico frontale
- Impianto idraulico completo di PTO, pompa idraulica e serbatoio olio con filtro in acciaio
- Comando di alzata e discesa cassone pneumatico modulare, montato in cabina
- Puntone di sostegno
- Parafanghi posteriori in lamiera verniciati colore RAL
- Cassetto porta attrezzi zincato con serratura
- Scarico finitrice
- Ciclo di verniciatura all'acqua:
  - Sabbatura SA 2,5 per mezzo di sistema computerizzato
  - Applicazione di un primer acrilico e smalto di finitura colore cabina

### OPZIONI

- Telone in PVC
- Sponda posteriore basculante a sganciamento automatico meccanico con guarnizioni in gomma

## VOLUME DEL CASSONE 5-10 m<sup>3</sup>



*Descrizione tecnica	CUBATURA / m <sup>3</sup>
	8
Configurazione/ Passo, mm	4x2
Peso totale, kg	18000
Peso cassone, kg	2300
Angolo di sollevamento	50
Lunghezza allestimento, mm	5010
Lunghezza cassone interna, mm	4115
Larghezza allestimento, mm	2430





**RP-L**  
Ribaltabile Posteriore



# RB-L

## Ribaltabile Posteriore

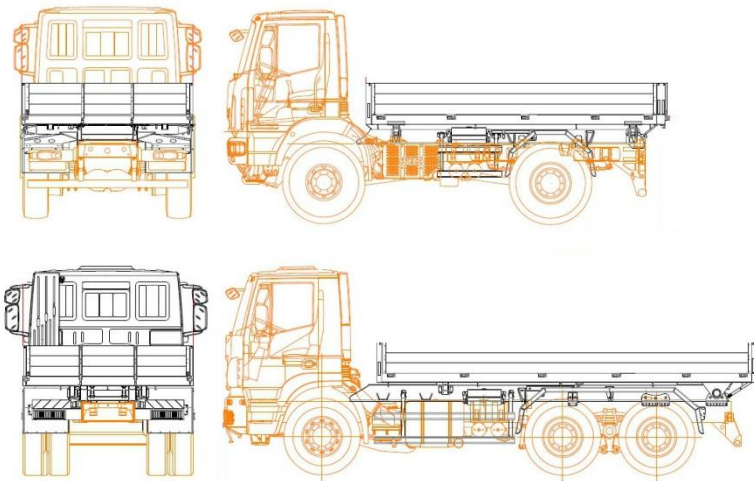
### IMPIEGO

- Trasporto di materiali sfusi

### CASSONE

- Scaricamento materiale posteriore
- Acciaio FE510, spessore: pianale – 4 mm, sponde – 2,5 mm
- Vasca Quadra
- Scaricamento materiale posteriore
- Sponde laterali fisse con montanti saldati in continuo
- Sponda anteriore fissa con tetto paracabina e porta ruota di scorta a verricello
- Sponda posteriore basculante a sganciamento automatico meccanico
- Sistema di ribaltamento mediante cilindro telescopico posizionato sotto cassa
- Impianto idraulico completo di PTO, pompa idraulica e serbatoio olio con filtro in acciaio
- Comando di alzata e discesa cassone pneumatico modulare, montato in cabina
- Cassetto porta attrezzi zincato con serratura
- Parafanghi posteriori in lamiera
- Ciclo di verniciatura all'acqua:
  - Sabbatura SA 2,5 per mezzo di sistema computerizzato
  - Applicazione di un primer acrilico e smalto di finitura colore cabina

## VOLUME DEL CASSONE 5-12 m<sup>3</sup>



*Descrizione tecnica	CUBATURA / m <sup>3</sup>
Configurazione/ Passo, mm	4x2
Peso lordo veicolo, kg	21000
Peso tara, kg	10016
Capacità di carico, kg	10834
Angolo di sollevamento	50°
Lunghezza allestimento, mm	5350
Lunghezza cassone interna, mm	4900
Larghezza allestimento, mm	2400



**CAVA CANTIERE**

SEMIRIMORCHI





GERVASI





# STSQ

Semirimorchio Vasca Quadra



# STSQ

## Semirimorchio Vasca Quadra

### TELAIO

- Telaio in acciaio ad alto snervamento
- Perno ralla 2"
- 2 o 3 assi fissi singoli a sospensioni pneumatiche
- Cunei di stazionamento e supporti
- Impianto frenante con i freni a tamburo
- Sistema elettrico standard da 24V con luci posteriori e luci di posizione laterali
- Barra paraincastro laterale e posteriore fisse
- Ciclo di verniciatura all'acqua: sabbiatura SA 2,5 per mezzo di sistema computerizzato e applicazione di un primer acrilico e smalto di finitura

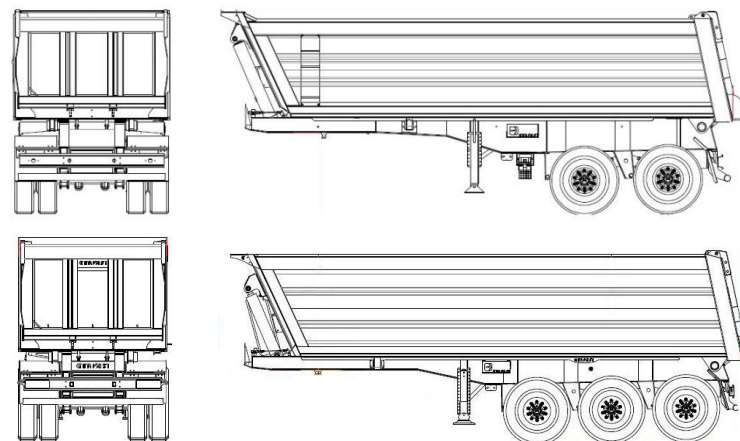
### CASSONE

- Acciaio FE510, spessore lamiera: pianale – 6 mm, sponde – 4 mm
- Vasca Quadra
- Sponde laterali fisse stampate a freddo, rinforzate nella parte posteriore
- Sponda anteriore con protezione paracabina e porta ruota di scorta con verricello
- Sponda posteriore basculante con apertura automatica meccanica
- Sistema di ribaltamento mediante cilindro telescopico frontale
- Cassetto porta attrezzi
- Parafanghi posteriori singoli in plastica
- Estensione scarico finitrice
- Scaletta laterale
- Pannelli posteriori riflettenti, nastri riflettenti
- Ciclo di verniciatura all'acqua:
  - Sabbiatura SA 2,5 per mezzo di sistema computerizzato
  - Applicazione di un primer acrilico e smalto di finitura colore cliente

### OPZIONI

- Pianale e sponde in HB450
- Primo assale sollevabile
- Assali SAF/BPW
- Perno Ralla 3,5"
- Freni a disco e ABS
- Telone in PVC

## VOLUME DEL CASSONE 26, 30, 33, 35 m<sup>3</sup>



*Descrizione tecnica	CUBATURA / m <sup>3</sup>			
	26	30	33	35
Peso totale consentito, kg	48 000		46 000	
Peso cassone, kg	8300	8490	8630	8720
Carico per asse, kg	24000		27000	
Carico Perno Ralla, kg			12200	
Carico max.tecnicamente ammissibile, kg	31700	30510	30370	30280
Angolo di sollevamento	48°		45°	
Lunghezza totale, mm	8550		9600	
Altezza totale, mm	3420	3400	3550	3650
Larghezza totale, mm	2540		2540	
Lunghezza interna cassone, mm	7200	7980	8020	8040
Altezza cassone, mm	1350	1710	1860	1960





**STHP**  
Semirimorchio Vasca Tonda



# STHP

## Semirimorchio Vasca Tonda

### TELAIO

- Telaio in acciaio ad alto snervamento
- Perno ralla 2"
- 2 o 3 assi fissi singoli a sospensioni pneumatiche
- Cunei di stazionamento e supporti
- Impianto frenante con i freni a tamburo
- Stabilizzatore meccanico
- Sistema elettrico standard da 24V con luci posteriori e luci di posizione laterali
- Barra paraincastro laterale e posteriore fisse
- Ciclo di verniciatura all'acqua: sabbiatura SA 2,5 per mezzo di sistema computerizzato e applicazione di un primer acrilico e smalto di finitura

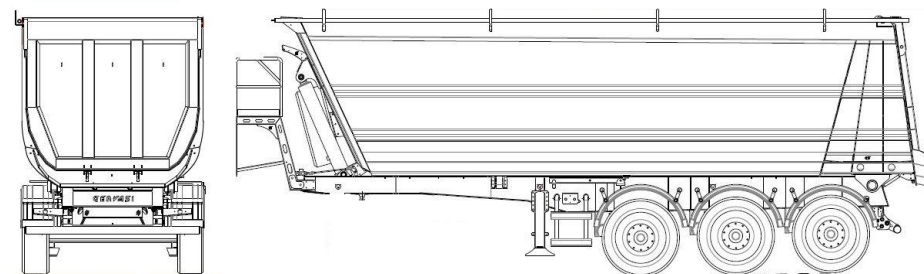
### CASSONE

- Acciaio HB 450, spessore lamiera: pianale – 6 mm, sponde HB 400– 4 mm
- Vasca Tonda
- Sponde laterali fisse stampate a freddo, rinforzate nella parte posteriore
- Sponda anteriore con protezione paracabina e porta ruota di scorta con verricello
- Sponda posteriore basculante con apertura automatica meccanica
- Sistema di ribaltamento mediante cilindro telescopico frontale
- Cassetto porta attrezzi
- Parafanghi posteriori singoli in plastica
- Estensione scarico finitrice
- Scaletta laterale
- Pannelli posteriori riflettenti, nastri riflettenti
- Ciclo di verniciatura all'acqua:
  - Sabbiatura SA 2,5 per mezzo di sistema computerizzato
  - Applicazione di un primer acrilico e smalto di finitura colore cliente

### OPZIONI

- Primo assale sollevabile
- Assali SAF/BPW
- Perno Ralla 3,5"
- Freni a disco e ABS
- Telone in PVC

## VOLUME DEL CASSONE 26, 30, 33, 35 m<sup>3</sup>



*Descrizione tecnica	CUBATURA / m <sup>3</sup>			
	25	30	33	35
Peso totale consentito, kg			38 000	
Peso totale tecnicamente ammissibile, kg	48000		46 000	
Peso cassone, kg	7250	8030	8170	8290
Carico per asse, kg		27000		
Carico Perno Ralla, kg		12200		
Carico max.tecnicamente ammissibile, kg	31750	30970	30830	30710
Angolo di sollevamento		45°		
Lunghezza totale, mm		9600		
Altezza totale, mm	3210	3415	3580	3685
Larghezza totale, mm		2500		
Lunghezza interna cassone, mm	8700	8115	8170	8200
Altezza cassone, mm	2000	1760	1920	2030



# MINING

ALLESTIMENTI RIBALTABILI





# SUNRISE

Rock Dumper





# SUNRISE

## Rock Dumper

### IMPIEGO

- Idoneo al trasporto rocce

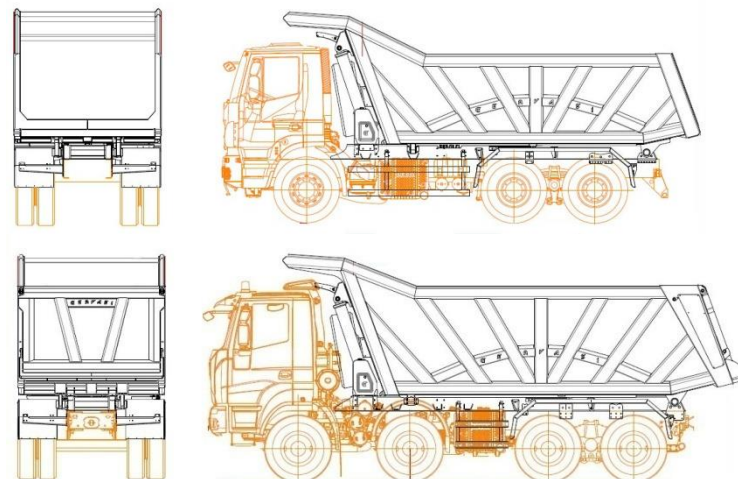
### CASSONE

- Acciaio HB450/HB400, spessore: pianale - 12 mm/ sponde - 8 mm
- Tipo cassone Sunrise
- Pianale inclinato nella parte posteriore di circa 12°
- Sponde laterali fisse, con montanti di rinforza modellati e saldati in continuo
- Senza sponda posteriore
- Sponda anteriore fissa con annesso copertura semi-cabina e porta ruota di scorta a verricello
- Sistema di ribaltamento per mezzo di un cilindro telescopico frontale
- Controllo di salita e discesa cassone pneumatico installato in cabina
- Puntone di sostegno
- Parafanghi posteriori in lamiera
- Cassetto porta attrezzi zincato
- Protezione laterale
- Ciclo di verniciatura all'acqua:
  - Sabbatura SA 2,5 per mezzo di sistema computerizzato
  - Applicazione di un primer acrilico e smalto di finitura colore cabina

### OPZIONI

- Acciaio HB450/HB400 spessore: pianale - 12mm/ sponde - 10mm
- Sponda posterior con apertura a catena
- Sponda posteriore con apertura automatica ad «ala di gabbiano»
- Protezione paracabina a copertura di 1/2 cabina o completa cabina
- Paracabina completo di tutta la cabina con apertura idraulica (FoPS)
- Angolari fendiroccia sul pianale
- Sistema di vibrazione per facilitare lo scarico

## VOLUME DEL CASSONE 14 - 26 m<sup>3</sup>



*Descrizione tecnica	CUBATURA / m <sup>3</sup>		
	14	17	20
Configurazione/ Passo, mm	6x4/ 3500 mm		8x4/ 4250 mm
Peso allestimento, kg	6250	6450	6960
Peso cassone, kg	5200	5400	5800
Angolo di sollevamento	50°		
Lunghezza allestimento, mm	6270		6670
Lunghezza cassone esterna, mm	7110		7510
Lunghezza cassone interna, mm	5295	5245	5635
Altezza sponde interna, mm	1215	1455	1565
Larghezza allestimento, mm	2510		





# SUNRISE

Rock Dumper Doppio Pistone

# SUNRISE

Rock Dumper Doppio Pistone

## IMPIEGO

- Per il trasporto dei materiali «Heavy Duty», destinato all'attività minerarie

## CASSONE

- Acciaio HB450/HB400, spessore: pianale - 12 mm/ sponde - 8 mm
- Tipo cassone Sunrise
- Sponde laterali fisse in lamiera di acciaio con montanti di rinforzo sagomati e saldati con Gervasi SUNRISE' design.
- Pianale inclinato nella parte posteriore di circa 12°
- Sponda anteriore con annesso copertura della cabina .
- Sistema di ribaltamento mediante doppio cilindro telescopico frontale
- Controllo di salita e discesa cassone pneumatico installato in cabina
- Sponda anteriore fissa con porta ruota di scorta
- Puntone di sostegno
- Parafanghi posteriori in lamiera
- Griglie protezioni fanali
- Cassetto porta attrezzi zincato
- Ciclo di verniciatura all'acqua
- Sabbiatura SA 2,5 per mezzo di sistema computerizzato
- Applicazione di un primer acrilico e smalto di finitura colore cabina

## OPZIONI

- Acciaio HB450/HB400, spessore: pianale - 12mm/ sponde - 10mm
- Sponda posteriore con apertura a catena
- Sponda posteriore con apertura automatica ad «ala di gabbiano»
- Protezione paracabina a copertura di ½ cabina o completa cabina
- Paracabina completo di tutta la cabina con apertura idraulica (FoPS)
- Angolari fendiroccia sul pianale
- Sistema di vibrazione per facilitare lo scarico

VOLUME DEL CASSONE 24 - 28 m<sup>3</sup>



*Descrizione tecnica	CUBATURA / m <sup>3</sup>
	28m <sup>3</sup>
Configurazione/ Passo, mm	8x6 / 4750 mm
Peso allestimento, kg	9400
Peso cassone, kg	7500
Angolo di sollevamento	50°
Lunghezza allestimento, mm	7870
Altezza sponde , mm	1690
Larghezza allestimento, mm	3000



# MINING & HEAVY DUTY

SEMIRIMORCHI





# ST SUNRISE

Semirimorchio per Mining



# SUNRISE

Semirimorchio per Mining

## TELAIO

- Telaio in acciaio ad alto snervamento idoneo per l'attività di Mining
- Perno Ralla 3,5"
- N. 2×14 assi fissi gemellati in tandem a sospensioni pneumatiche oppure N.3 ×16/3 ×18 assi fissi gemellati in tridem a sospensioni meccaniche
- N. 8+1 pneumatici 13 R 22,5 con cerchi in acciaio
- Sistema frenante a tamburo
- Sistema elettrico standard da 24V con luci posteriori e luci laterali
- Barra paraincastro laterale e posteriore fisse
- Cunei di stazionamento con relativi supporti
- Ciclo di verniciatura all'acqua: sabbiatura SA 2,5 per mezzo di sistema computerizzato e applicazione di un primer acrilico e smalto di finitura colore RAL 7021 GRIGIO

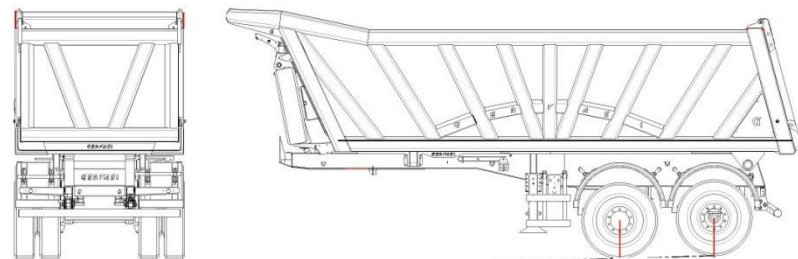
## CASSONE

- Acciaio HB 450, spessore lamiera: pianale – 6 mm, sponde HB 400 – 5 mm
- Cassone tipo vasca «Sunrise», progettato per il trasporto rocce
- Sponde laterali fisse, con montanti saldati in continuo
- Sponda anteriore con protezione paracabina e porta ruota di scorta con verricello
- Sponda posteriore basculante con apertura automatica meccanica
- Sistema di ribaltamento mediante cilindro telescopico frontale
- Cassetto porta attrezzi
- Parafanghi posteriori in plastica o in acciaio
- Estensione scarico finitrice
- Pannelli posteriori riflettenti, nastri riflettenti
- Ciclo di verniciatura all'acqua:
  - Sabbiatura SA 2,5 per mezzo di sistema computerizzato
  - Applicazione di un primer acrilico e smalto colore cliente

## OPZIONI

- Prima asse sollevabile
- Sistema frenante a disco

## VOLUME DEL CASSONE 22, 24, 26 m<sup>3</sup>



*Descrizione tecnica	CUBATURA / m <sup>3</sup>
	26
Peso totale consentito (semirimorchio + trattore) kg	58000
Peso cassone, kg	7850
Carico per asse, kg	32000
Carico Perno Ralla, kg	20000
Carico max. tecnicamente ammissibile, kg	40150
Angolo di sollevamento	45°
Lunghezza allestimento, mm	8655
Altezza allestimento, mm	3655
Larghezza allestimento, mm	2500
Lunghezza cassone interna, mm	6735
Altezza cassone interna, mm	1600





# STSQ-HD

Vasca Quadra Heavy Duty



# STSQ-HD

Vasca Quadra Heavy Duty

## TELAIO

- Telaio in acciaio ad alto snervamento, idoneo per lavori gravosi
- Perno Ralla 3,5"
- N.2x14 cantilever o N. 3x16/3x18 ton assi fissi gemellati in tridem a sospensioni meccaniche
- Sistema frenante a tamburo
- Cunei di stazionamento e supporti
- N. 8+1 pneumatici I3 R 22,5 con dischi in acciaio
- Sistema elettrico standard da 24V con luci posteriori e luci di posizione laterali
- Barra paraincastro laterale e posteriore fisse
- Ciclo di verniciatura all'acqua: sabbiatura computerizzata SA 2,5 e applicazione di un primer e smalto di finitura colore RAL 7021

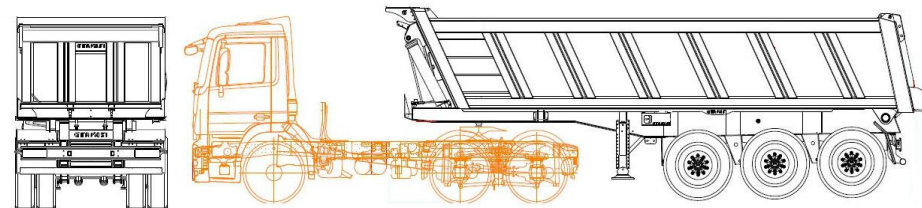
## CASSONE

- Acciaio FE510, spessore lamiera: pianale – 6/ 8 mm, sponde – 4/ 6 mm
- Vasca Quadra
- Sponde laterali fisse, con montanti saldati in continuo
- Sponda anteriore con protezione paracabina e porta ruota di scorta con verricello
- Sponda posteriore basculante con apertura automatica meccanica
- Sistema di ribaltamento mediante cilindro telescopico
- Cassetto porta attrezzi
- Parafanghi posteriori singoli in plastica
- Estensione scarico finitrice
- Scaletta laterale
- Pannelli posteriori riflettenti, nastri riflettenti
- Ciclo di verniciatura all'acqua:
  - Sabbiatura SA 2,5 per mezzo di sistema computerizzato
  - Applicazione di un primer acrilico e smalto di finitura colore cliente

## OPZIONI

- Pianale e sponde in acciaio HB450
- Prima asse sollevabile
- Sistema frenante a disco

VOLUME DEL CASSONE 26, 35, 40, 45 m<sup>3</sup>

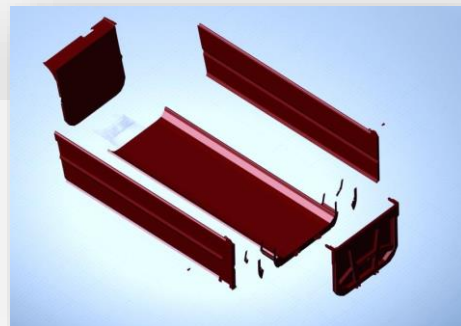


*Descrizione tecnica	CUBATURA/ m <sup>3</sup>			
	26	35	40	45
Peso totale consentito ,kg	59700		104700	
Peso cassone, kg	10000	15400	15700	16000
Assali	2x14		3x20	
Carico per asse, kg	28000		60000	
Carico Perno Ralla, kg	21000		34000	
Carico max.tecnicamente ammissibile, kg	39000	78600	78300	78000
Angolo di sollevamento	47°		45°	
Lunghezza allestimento, mm	8800	10750		10810
Altezza allestimento, mm	3410	3780		4000
Larghezza allestimento, mm		2500		
Lunghezza cassone interna, mm	7120	8900		
Altezza cassone interna, mm	1500	1670	1900	2130



## PROGETTO SPECIALE

### Gervasi KIT Bullonato



## SOLO VANTAGGI

- Assemblaggio veloce- 2 ORE
- Senza saldatura
- KIT modulare
- Pezzi verniciati disponibili
- Logistica Ottimizzata
- Facile da assemblare
- Non c'è bisogno di attrezzature complesse



# Kit Bullonato

Cassone Ribaltabile in 2 ORE  
SENZA SALDATURA

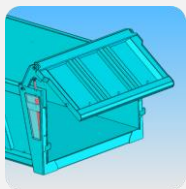


# CHIUSURA POSTERIORE

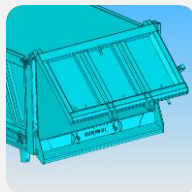
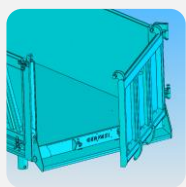
## OPZIONI

### CAVA CANTIERE

1. Apertura idraulica tipo “Ala di Gabbiano”

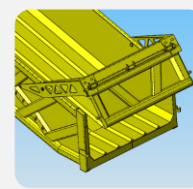
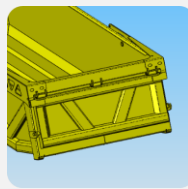


2. Apertura Universale

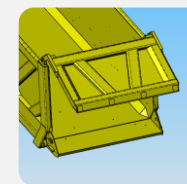
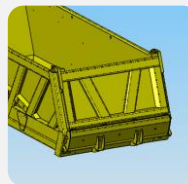


### MINING

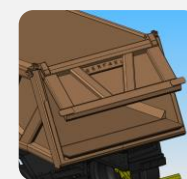
1. Apertura con la catena (utilizzata per trasporto rocce)



2. Apertura a cerniera superiore, sponda divisa



3. Apertura a cerniera superiore con la sponda divisa



# NOSTRI CONTATTI

## SEDE CENTRALE



Statale 23 del Sestriere km 29

10060 – Scalenghe (TO)

ITALIA



+39 011/986-60-39



[info@gervasiindustrial.com](mailto:info@gervasiindustrial.com)

[www.gervasiindustrial.it](http://www.gervasiindustrial.it)

