

**PL**

**145**

**155**

**165**

**Pale gommiate articolate idrostatiche**

**Paload**  
PALAZZANI



# Paload skyline



*Dalle antiche Officine Palazzani alla moderna Palazzani Industrie S.p.A.,  
più di 70 anni di storia tutta italiana.*

**Paload**, divisione macchine movimento terra.  
**Palift**, divisione piattaforme aeree semoventi.

*Sono marchi Palazzani Industrie S.p.A.*

# PL Pale gommiate articolate idrostatiche

145  
155  
165



**Livellamento.**  
Meccanico con flottante idraulico standard

**Porta di accesso.**  
La più grande della categoria, apertura in 2 parti

**Servocomando.**  
Con impugnatura multifunzionale, con pulsanti comando attrezzature e cambio, per migliorare l'operatività e dedicare sempre la mano sinistra al controllo del volante

**Cabina skyline.**  
Cellula integrale, completa di pavimento, montata su antivibranti di grandi dimensioni per un ottimale isolamento acustico. Ampia superficie vetrata, finestratura tetto cabina in vetro. Comfort superiore, grande visibilità

**Vetri laterali.**  
Apribili a 180°, in sagoma con agganci automatici ad alta resistenza. Aerazione ottimale dell'abitacolo

**Sedile.**  
Con tripla regolazione: longitudinale, in altezza e lombare. Molleggio progressivo braccioli regolabili con porta manipolatore integrato (versione pneumatica optional)

**Sistema di raffreddamento.**  
Ad alto rendimento, con radiatore in alluminio a masse affiancate, per favorire la pulizia (fan drive + reverse optional)

**Assali.**  
Carraro, con trazione integrale. Autobloccante automatico proporzionale sugli assali anteriore e posteriore. Ponte oscillante posteriore

**Cinematismo "Z".**  
Nuova generazione del cinematismo, migliore altezza di scarico, migliore escursione benna, maggiori forze di sollevamento e di strappo. Benne di nuovo profilo per miglior penetrazione e riempimento. Lame in acciaio standard antiusura

**Freni.**  
A dischi multipli in bagno d'olio sull'assale anteriore agente sulle quattro ruote. Pompa freni servo assistita idraulicamente (PL 155 PL 165)

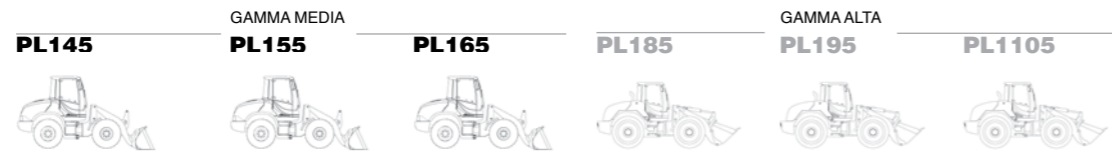
**Trasmissione.**  
Idrostatica "Bosh Rexroth", con elevate prestazioni di spinta al vertice della categoria. Cambio plurimarce, carraro, con velocità max da 31 km/h (PL 145) a 40 km/h (PL 155 PL 165)



- 1 Cabina SKYLINE. Ampie superfici vetrate – comandi ergonomici – sedile e joystick multifunzione con regolazioni indipendenti – vetri con apertura in sagoma della macchina e sbloccaggio all'interno cabina – pedale freno con funzione inching idraulico integrato
- 2 Finestratura tetto con vetro
- 3 Attacco rapido idraulico di grandi dimensioni, che non altera il cinematismo standard e non penalizza le prestazioni
- 4 Cofano integrale apribile da dietro e pannelli laterali amovibili. Tutti i filtri e gli indicatori di livello sono posizionati sotto cofano per agevolare la manutenzione. Serbatoio olio posizionato sopra le pompe per evitare cavitazioni. Filtro immerso ad alta capacità.
- 5 Snodo centrale di grandi dimensioni, albero di trasmissione protetto all'interno del telaio, tubi idraulici con passa parete su piastra centrale per evitare danneggiamenti
- 6 Impianto elettrico, filtro aria cabina, impianto di riscaldamento e predisposizione aria condizionata sono concentrati sul lato destro cabina, per facilitare l'intervento e la manutenzione
- 7 Cabina standard
- 8 Cabina elite

# TUTTA LA GAMMA PALE GOMMATE PALOAD

## MODELLI



### Sterzata

ARTICOLATA	ARTICOLATA	ARTICOLATA	ARTICOLATA	ARTICOLATA	ARTICOLATA

### Motore

N° cilindri, cilindrata	4 - 3319	4 - 3319	4 - 3319	4 - 4400	4 - 4400	4 - 4400
Iniezione - aspirazione	diretta - naturale	diretta - turbo	diretta - turbo	dir. - turbo-elettronica	dir. - turbo-elettronica	dir. - turbo-elettronica
Potenza (Kw) HP	(51,1) 69,5	(62,5) 85	(62,5) 85	(76,7) 104	(95,9) 130,4	(109) 148,5

### Caratteristica benna

Larghezza (mm) - cubatura (m)	1900 - 0,90	2000 - 1,00	2100 - 1,15	2200 - 1,25	2400 - 1,50	2540 - 2,10
Lunghezza tot. (mm) - peso max (kg)	5574 - 4900	5409 - 5900	5595 - 6400	6220 - 8500	6400 - 9000	6600 - 12200
Altezza di scarico al perno (mm)	3250	3335	3450	3550	3680	3850

### GAMMA ALTA - BRACCIO TELESCOPICO



### Sterzata

ARTICOLATA	ARTICOLATA

### Motore

N° cilindri, cilindrata	4 - 4400	4 - 4400
Iniezione - aspirazione	diretta - turbo	dir. - turbo intercooler
Potenza (Kw) HP	73,5 - 100	91,3 - 124

### Caratteristica benna

Larghezza (mm) - cubatura (m)	2200 - 1,05	2400 - 1,25
Lunghezza tot. (mm) - peso max (kg)	6100 - 8000	6225 - 8700
Altezza di scarico al perno (mm)	4725	4755

Per verificare tutte le caratteristiche dettagliate, richiedete la scheda tecnica del modello d'interesse.

## PRINCIPALI ACCESSORI



### Sgombraneve

- Forche per tronchi
- Benna con pinza
- Fresa per asfalto
- Area condizionata - antifurto
- Decespugliatore con testata trinciante



### Benna miscelatrice

- Forche Universali
- Benne extra maggiorate
- Benna mordente 4:1
- Braccio allungato
- Lame di usura



### Spazzolone con benna

- Attacco rapido idraulico
- Benna a scarico rialzato
- Pesa dinamica elettronica
- Antibeccheggio
- Kit idraulico anteriore



NC354A11

MACCHINA CONFORME ALLA  
NUOVA DIRETTIVA MACCHINE.

*Your satisfaction is our success*

Ci riserviamo la facoltà di apportare miglioramenti tecnici, pertanto dati e caratteristiche sono solamente indicativi. Le illustrazioni non mostrano necessariamente la macchina in versione standard.

**Palazzani**  
INDUSTRIE

Palazzani Industrie S.p.A.  
Via del Pavione, 4 - 25050 PADERNO F.C. (Brescia) Italy  
Tel. +39 030 6857073 r.a. - Fax. +39 030 657079  
www.palazzani.it - info@palazzani.it