



COMPATTATORI CARICAMENTO POSTERIORE

ENGINEERING THE ENVIRONMENT SINCE 1971

REAR LOADED

| SPX | SPX-22 | SPX-24 | SPX-26 | SPX-30 | SPX-32 |
|--|--|---------------------------------|--|---|---|
| Volume cassone [m³] Body volume [m³] | 22-23 | 24-25 | 26-27 | 28-30 | 32 |
| Telaio PTT (kg) Chassis GVW (kg) | 26000 | 26000 | 26000/32000 | 26000/32000 | 32000 |
| N° assi N° of axles | 3 | 3 | 3-4 | 3-4 | 4 |
| Passo (lunghezza +-5%) [mm] Wheelbase (length +-5%) [mm] | 3800 + 3°asse post./ rear ax (4800 + 3°asse centrale /central ax) | 4200 + 3°asse post./ rear ax | 4500 + 3°ax post./ rear ax (4200 + 4°asse/ax 1+3) | 4500/4800 + 3°ax post. (4500/4800 + 4°asse/ax 1+3) | 5200 + 3°ax post./ rear ax 2+2 |
| Capacità di carico con rifiuti indifferenziati Loading capacity with non-recyclable waste | Da 11500 kg a 16500 kg From 11500 kg to 16500 kg | | | | |
| Larghezza attrezzatura [mm] Equipment width [mm] | 2450 | 2450 | 2450 | 2450 | 2450 |
| Voltacassonetti personalizzato Customized AVC | Combinazioni di voltacassonetti e voltabidoni, per contenitori standard da 120 litri a 7000 litri, con attacco a pettine, DIN, Bologna e Voltabenne Several combinations for bin lifter (120-360 l) + container lifter (660 - 2000 l) DIN + bucket lifter (7000 l) | | | | |



REAR LOADED & HARD WORK RCV
HARD WORK VEHICLE
SP X

Disponibile anche nella versione
Also available

REAR LOADED & LIGHT WORK RCV
LIGHT WORK VEHICLE
SP L

REAR LOADED & LIGHT WORK RCV
LIGHT WORK VEHICLE
SP S

Opzionali Optional

Impianto di lubrificazione centralizzata
Centralized lubrication system

Impianto sanificazione cassonetti automatico con enzimi
Automatic enzyme-based bin sanitation system

Impianto abbattimento polveri
Dust suppression system

Chiusura bocca di carico
Loading edge closing device

Volta benne
Multi bucket

HIGH
PRODUCTIVITY

FULL
SAFETY

ACCESSIBILITY
& ERGONOMICS



REAR LOADED & HARD WORK RCV
HARD WORK VEHICLE

SP X



AMS S.p.A.
attrezzature meccaniche speciali
Via Pisana 65/67, 50028 Barberino Tavarnelle (FI) - Italia
P. IVA 00609840483
T. +39 055 807 30 39
info@amsspa.com
www.amsspa.com



TECHNOLOGY FOR THE ENVIRONMENT

amsspa.com

REAR LOADED &
HARD WORK RCV

HARD WORK
VEHICLE

SP X

RELIABILITY SAFETY AND QUALITY



SPX HARD WORK, con cassone da 22 a 32 m³, e un compattatore a caricamento posteriore con peculiari caratteristiche che lo rendono particolarmente idoneo al lavoro gravoso anche in contesti industriali.

SPX HARD WORK, with a body capacity ranging from 22 up to 32 m³ this rear loaded RCV has specific characteristics that make it particularly suitable for heavy work also in industrial contexts.

QUALITÀ DEI MATERIALI QUALITY MATERIALS

La scelta di acciai speciali per la costruzione, insieme a una progettazione ottimizzata, permette di ottenere una tara ridotta a tutto vantaggio della portata utile legale.

The selection of special steel alloys, along with an optimized design, allowed us to achieve a reduced tare to the full advantage of the final legal payload.

PEDANE (opzionale) FOOTBOARDS (optional)

Pedane posteriori omologate per gli operatori.

Type-approved rear footboards for the operators.

ALZA VOLTA CONTENITORI (opzionale) CONTAINER LIFTING DEVICE (optional)

Dispositivo voltacassonetti e voltabidoni in tutte le combinazioni da 120 a 1700 litri attacco pettine, DIN e Bologna. Variante per Volta Benne

Container/bin lifting device in all combinations from 120 up to 1700 litres, with comb, DIN or Bologna lifting bar types, including the grab twister variant.

BOCCA DI CARICO LOADING EDGE

Tramoggia di ampia volumetria anche per utilizzo gravoso e raccolta rifiuti industriali. Oltre 2m di larghezza della bocca di carico per agevolare l'accoppiamento con veicoli satellite.

High capacity hopper, also suitable for heavy duty and industrial waste collection. More than 2 m wide rave rail to allow satellite vehicles to be discharged into the SPX hopper.

SISTEMA DI COMPATTAZIONE COMPACTION SYSTEM

Pressa a monopala articolata, che si avvale di brevetto esclusivo AMS, per evitare la deformazione delle pareti della camera di compattazione. Cilindri esterni di compattazione in spinta per aumentare la forza di compattazione e due cilindri interni di rotazione benna con steli rivolti verso l'alto per aumentarne affidabilità.

Articulated single-plate packer exclusive AMS patent to prevent the deformation of the inner walls of the compaction chamber. External compaction cylinders pushing inwards to increase compaction force and two internal grab rotation cylinders with rods facing upward to maximise reliability.

SISTEMA VIDEO CCTV SYSTEM

In accordo con le normative vigenti, il compattatore SP è dotato di una telecamera posteriore di serie con monitor TFT-LCD in cabina anti riflesso a colori. Il sistema è sempre attivo durante tutte le fasi di lavoro e prevede anche un canale audio di comunicazione tra operatore e autista.

In compliance with current regulations, the SP compactor is equipped with a rear view camera as standard with an anti-glare TFT-LCD color display in the cabin. The system is always active during all work phases. CCTV includes an audio communication channel between the operator and driver.

CONSOLE DI COMANDO CONTROL CONSOLE

La gestione della macchina viene supervisionata da un PLC Siemens di affermata affidabilità. Lo schermo touch screen in cabina permette una diagnostica diretta del funzionamento delle componenti di bordo.

The control system is equipped with a Siemens PLC of proven reliability. The in-cab touch screen allows for direct diagnosis of the correct operation of all on-board components.

