



POLITECH



- Classificazione:** Lama sgombraneve per autocarri con PTT compreso tra 80 a 150 q.li e trattori agricole con potenza compresa tra 70 e 110 Cv con peso \leq 40 q.li
- Caratteristiche costruttive:** Attrezzatura sgombraneve dotata di struttura portante in acciaio e contro-piastra ad aggancio rapido conforme alla Normativa DIN 76060/A, oppure in alternativa, struttura di aggancio a 3 punti specifica per sollevatore anteriore a 3 punti tipico delle macchine agricole.
Alerone anteriore in unico pezzo costituito da lastra in polietilene HDPE.
Coltello raschiante in tre settori indipendenti, disponibile in acciaio antiusura oppure in neoprene (caucciù).
Regolazione meccanica dell'angolo d'attacco al suolo (incidenza).
Sistema antiurto agente, tramite molle in acciaio, esclusivamente su ogni singolo spezzone del coltello raschiante. Questi, in fase di collisione con un elemento rigido, flettono all'indietro (contro il senso di marcia) e, a seguito del superamento dell'ostacolo, vengono ruotati in posizione verticale di lavoro dalle due coppie di molle.
Struttura portante in acciaio verniciata a forno, con speciale trattamento antiruggine e smalto finale RAL 2011 (arancio). Alerone in HDPE di colore nero.
Valvola di sovrappressione per ammortizzare gli urti laterali, tubazioni R2 con raccorderia e innesti rapidi unificati
- Funzionamento:** idraulico, con cilindri idraulici per l'inclinazione dx/sx e sollevamento/abbassamento.
- Fonti di energia:** centralina elettroidraulica a 24 Volt installabile, a richiesta (optional), sull'attrezzo sgombraneve. In alternativa, apposito impianto idraulico realizzato sul mezzo di spinta (occorrono 2 distributori a doppio effetto di uno dotato di posizione flottante).
- Comandi per la movimentazione:** Pulsantiera elettrica, con cavo di adeguata lunghezza, abbinata alla centralina elettroidraulica. In alternativa, comandi già presenti sul mezzo qualora dotato di apposito impianto idraulico (es. trattore agricola)
- Accessori:**
- Versione base** bandierine, piedi di parcheggio, valvola di sovrappressione sul circuito dell'inclinazione dx/sx e coltello raschiante in acciaio antiusura, para cordoli laterali
- Optional** coltello raschiante in neoprene, luci d'ingombro, coppia di ruote pivotanti e regolabili in altezza, coppia di fari supplementari con supporto su contro-piastra, centralina elettroidraulica con cavo e pulsantiera, gomma paraspruzzi, cavo elettrico bipolare con fusibile di protezione per allacciamento centralina alla batteria del mezzo, piastra grezza DIN/A lato veicolo, lavorazioni varie sul mezzo.

Versione base con contropiastra ad aggancio rapido DIN 76060



codice	modello	peso (kg)		larghezza (mt)	altezza (mt)		larghezza di lavoro (mt)
		con centralina			acciaio	neoprene	
5030390	Polytech PT 28	510		2,80	1,08	1,16	2,45
			570				
5030690	Polytech PT 30	540		3,00	1,08	1,16	2,60
			600				
5030710	Polytech PT 32	570		3,20	1,08	1,16	2,78
			630				

N.B. peso lama ridotto del 10% circa quando equipaggiata con coltelli in neoprene

Versione base con struttura di aggancio a 3 punti per sollevatore di trattore agricolo

codice	modello	peso (kg)		larghezza (mt)	altezza (mt)		larghezza di lavoro (mt)
		con centralina			acciaio	neoprene	
5030840	Polytech PTS 28	510		2,80	1,08	1,16	2,45
			570				
5030850	Polytech PTS 30	540		3,00	1,08	1,16	2,60
			600				
5030860	Polytech PTS 32	570		3,20	1,08	1,16	2,78
			630				

N.B. peso lama ridotto del 10% circa quando equipaggiata con coltelli in neoprene

Optional Polytech

codice	descrizione accessorio optional
5410121	Coltelli raschianti in caucciù (neoprene) 250 x 40 mm per modello PT 28
5410122	Coltelli raschianti in caucciù (neoprene) 250 x 40 mm per modello PT 30
5410123	Coltelli raschianti in caucciù (neoprene) 250 x 40 mm per modello PT 32
5410560	Gomma paraspruzzi su bordo superiore lama – per modello PT 28
5410561	Gomma paraspruzzi su bordo superiore lama – per modello PT 30
5410562	Gomma paraspruzzi su bordo superiore lama – per modello PT 32
5410510	Luci d'ingombro
5411180	Coppia ruote pivottanti
5410370	Coppia fari supplementari
5410921	Centralina elettroidraulica a 24 V con cavo e pulsantiera
5413122	Kit cavo bipolare con fusibile per allacciamento alla/e batteria/e del mezzo
5410990	Piastra grezza DIN 76060/A (gr. 5)