



## Spaccalegna professionali

*Macchine professionali per la  
preparazione della legna da ardere*

**RED LINE**

**ORIZZONTALI E VERTICALI**



## SPACCALEGNA VERTICALI serie H e serie KING

La linea professionale degli spaccalegna Pezzolato è composta da due modelli, rispettivamente da 13 a 20 tonnellate, a configurazione verticale. La struttura è composta da una colonna elettrosaldata in acciaio ad alta resistenza e da una robusta testata sulla quale è montato un cilindro con corsa si 100 cm.

Il cuneo è munito di pattini di guida in bronzo ed è realizzato in acciaio ad alta resistenza. Le macchine sono provviste di distributore a due velocità con sistema rigenerativo per l'accostamento veloce del cuneo nella fase a vuoto e per l'erogazione della massima potenza nella fase di lavoro. La piastra di appoggio spostabile in due porzioni fisse permette di variare il passaggio operativo da 42 a 62 cm. La luce massima è ottenibile rimuovendo la piattaforma ed appoggiando il tronco direttamente sulla struttura di base. I tre allestimenti standard prevedono la presa di forza, il motore elettrico trifase e la soluzione mista PDF + motore elettrico. È anche possibile equipaggiare le macchine con motore a scoppio. La piena velocità operativa, nei modelli con presa di forza si raggiunge a un regime di 290 giri/min. Tutte le macchine sono carrelli bili per il traino su strada (non omologato) e possono essere allestite con cuneo a croce e verricello (senza cavo e pinza).



CARATTERISTICHE TECNICHE	Unità di misura	H	KING
Lunghezza	cm	110	120
Larghezza	cm	90	90
Altezza posizione trasporto (corsa 1 m)	cm	203	203
Peso versione Presa Di Forza	kg	450	450
Potenza	Kw	4	5,5
Capacità serbatoio	Lt	60	70
Corsa cilindro	cm	100	100
Apertura massima	cm	110	115
Forza di spinta	kg	13000	20000
Corsa accostamento PDF/M	mm/s	91/83	216/216
Corsa lavoro PDF/M	mm/s	91/83	87/87
Corsa ritorno PDF/M	mm/s	165/150	147

## SPACCALEGNA ORIZZONTALI serie 22 e serie 33 Ton

La serie orizzontale di spaccalegna Pezzolato viene realizzata principalmente per professionisti del legno. Disponibili due modelli rispettivamente da 20 e 30 tonnellate di potenza. Equipaggiati con carica tronchi, cuneo con comando idraulico, culla di sostegno legna spaccata e cilindro scorrevole per il trasporto orizzontale dietro al trattore. Le macchine possono essere azionate con presa di forza, motore elettrico oppure combinate con presa di forza e motore elettrico. Entrambi i modelli possono essere allestiti con motore a scoppio.

Per il trasporto le macchine possono essere dotate di attacco a tre punti oppure carrellate. La piena velocità operativa, nei modelli con presa di forza, si raggiunge a un regime di 280 giri/min.



CARATTERISTICHE TECNICHE	Unità di misura	22 tonnellate	33 tonnellate
Lunghezza posizione trasporto	cm	150	150
Larghezza PDF/M	cm	230	240
Altezza	cm	130	130
Peso versione PDF	kg	700	1000
Potenza	Kw	11	15
Capacità serbatoio	Lt	80	90
Corsa cilindro	cm	110	120
Massima apertura	cm	112	122
Forza di spinta	kg	22000	33000
Corsa accostamento PDF/M	mm/s	195	117
Corsa lavoro PDF/M	mm/s	85	56
Corsa ritorno PDF/M	mm/s	132	108