

AVVOLGITRICE AUTOMATICA

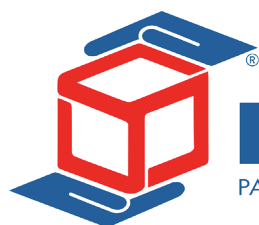
SPINNY S 500



CE



PACKAGING
TECHNOLOGIES
MADE IN ITALY



EFFE 3TI
PACKAGING TECHNOLOGIES

Your Products Our Care

SPINNY
S 500



TAGLIO E SALDATURA FILM AUTOMATICI, RISPARMIO FILM FINO AL 400%, INTERVENTI OPERATORE RIDOTTI AL MIMIMO

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Spinny S500, con sistema di prestiro film fino al 400%, è dotata di pannello di controllo Touch Screen con 10 programmi di avvolgimento.

- > Il modello standard è progettato per l'avvolgimento di pallet con film estensibile, aventi dimensioni fino a 1200 mm (L) X 1000 mm (W), con capacità di carico fino a 2000 kg.
- > La tavola rotante è disponibile con diametri di 1650 mm e 1800 mm per pallet fino a 1200 x 1200 mm
- > La colonna è disponibile per avvolgere pallet con altezze da 2100 mm fino a 3100 mm.
- > La velocità di rotazione della tavola è regolata da inverter (rotazione regolabile da 5 a 15 giri/minuto).
- > Il risparmio di film estensibile è garantito da un collaudato sistema di prestiro motorizzato, disponibile in due versioni.

FACILE E VERSATILE

Completate gli automatismi di serie di SPINNY S500 aggiungendo il **radiocomando** (optional) per rendere la macchina ancora più versatile.



Il sistema di **PRESTIRO MOTORIZZATO** è uno speciale dispositivo che assicura l'utilizzo della quantità ideale di film, inoltre permette di avvolgere prodotti leggeri e instabili che non sarebbero avvolgibili con sistemi tradizionali.

Il film estensibile viene erogato nella giusta quantità da rulli mossi da un motore controllato da un sistema elettronico che misura la velocità e mantiene la tensione del film costante su tutto il prodotto avvolto.



Il sistema di prestiro motorizzato, assicura un **ALLUNGAMENTO FINO AL 300%**.

Su richiesta è possibile installare il sistema di **PRESTIRO A DUE MOTORI**.

La versione DUAL MOTOR è progettata per assicurare un risparmio ancora maggiore e quindi più vantaggi economici.

Basata sullo stesso concetto di quella a motore singolo, il sistema con due motori DUAL MOTOR offre stiro variabile del film estensibile **FINO AL 400%!**

Per garantire una maggiore sicurezza abbiamo intenzionalmente posizionato il carrello portabobina dalla parte opposta rispetto al pannello di controllo, per evitare che l'operatore si trovi nelle vicinanze di un organo in movimento.

MIGLIORA L'EFFICIENZA AZIENDALE



PERCHÉ SPINNY S500?

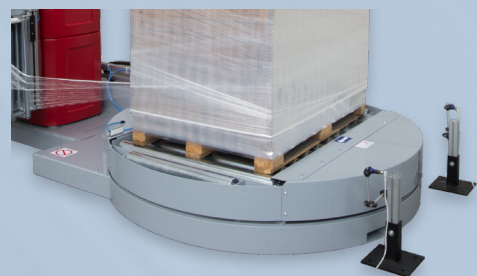
- > Collaudato sistema di prestiro per un notevole risparmio di film
- > Avvolgimento perfetto e uniforme di tutti i bancali
- > Stabilità del bancale assicurata e protezione dei prodotti su pallet
- > Risparmio di tempo operatore
- > Migliora l'immagine del prodotto rispetto all'avvolgimento manuale
- > Manutenzione minima richiesta
- > Estrema facilità di installazione e di utilizzo
- > Documentazione completa nella lingua dell'acquirente
- > Garanzia fino a 3 anni
- > Oltre 20 anni di esperienza nella progettazione e realizzazione di macchine e linee per l'imballaggio

SPINNY S500 è una macchina fasciapallet che da subito migliora l'efficienza della logistica aziendale. **Riducete al minimo gli interventi ed i rischi dell'operatore nelle operazioni di avvolgimento grazie agli automatismi di serie e risparmiate denaro massimizzando il rendimento del film estensibile.**



INSERITELA IN UNA LINEA AUTOMATICA!

SPINNY S500 nella versione **IN-LINE** diventa completamente automatica. Dotata di sistema di trasporto con rulli motorizzati sulla tavola rotante, di fotocellule per la fermata del pacco in posizione e di pannello di controllo separato dalla colonna, è la soluzione ideale per rapporto qualità/prezzo/prestazioni.



In EFFE3ti teniamo molto all'innovazione e ci impegniamo nello sviluppo continuo dei prodotti. La sicurezza è una priorità pertanto tutti i modelli SPINNY sono conformi alla direttiva macchine applicabile: garanzia di produzione in conformità con le esigenze di salute, sicurezza e ambiente.

SPINNY è un prodotto italiano ed è prodotto in Italia.

DATI TECNICI

- > Prestiro standard fino a 300%; su richiesta a due motori fino al 400%
- > Distanza colonna-tavola rotante 500 mm
- > Altezza avvolgimento fino a 2600 mm rilevata da fotocellula
- > Programmazione separata giri di rinforzo alti e bassi
- > Rotazione tavola regolata da inverter da 5 a 15 rpm
- > Posizione di fermata tavola controllata da sensore
- > Velocità variabile di movimento del carrello personalizzabile
- > Sistema anticaduta carrello portabobina
- > Cicli di lavoro controllati da PLC e scheda elettronica
- > Riduzione fascia film per un maggiore ancoraggio al bancale
- > Sistema automatico di pinzatura - taglio - saldatura lembo finale film

ALIMENTAZIONE

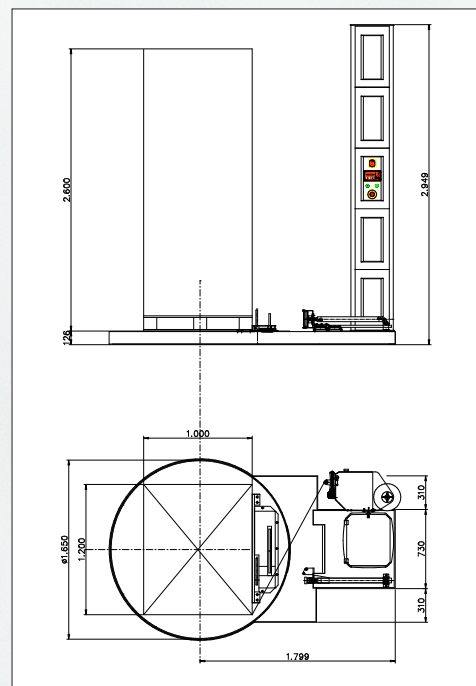
- > Tensione: 230 V monofase
Su richiesta, 400-415 V trifase $\pm 10\%$
- > Frequenza: 50 Hz
- > Potenza installata: 3 kW
- > Alimentazione ausiliari: 24 V DC

SISTEMA PNEUMATICO

- > Pressione richiesta 5bar
- > 180 nl/ciclo

CARATTERISTICHE FILM (LLDPE) E BOBINA

- > Spessore: 12 ÷ 23 μm
- > Spessore consigliato: 20 μm
- > Diametro interno bobina: 76 mm
- > Altezza: 500 mm
- > Peso massimo bobina: 16 kg
- > Diametro massimo bobina: 250 mm



www.effe3ti.com

www.youtube.com/effe3ti

www.facebook.com/effe3ti

linkedin.com/company/effe3ti-srl

