



EFFFE 3TI
PACKAGING TECHNOLOGIES

OSCAR TOUCH

robot avvolgitore



MADE IN ITALY
SINCE 1999

Your Products, Our Care

GARANZIA
3
anni

OSCAR TOUCH

AVVOLGE CON FILM ESTENSIBILE QUALSIASI TIPO DI PRODOTTO

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Ingombro di 1000mm dal bancale durante il ciclo
- Pacco minimo: 600mm x 600mm
- Autonomia per carica: fino a 250 pacchi con prestiro motorizzato e 11 giri di avvolgimento
- Lampeggiante di movimento e segnale sonoro di inizio e fine ciclo
- Altezza standard di avvolgimento fino a 2100-2200 mm
- Peso 250 Kg
- Regolazione velocità di avanzamento fino a 1,33 m/s con avvio/arresto graduale
- Regolazione velocità del carrello portabobina da 3 a 5 m/min.
- Movimento manuale con pulsanti su timone direzionale
- Ruote antritraccia
- Colonna incernierata per il trasporto
- Inforcabile lateralmente e posteriormente



TOUCH SCREEN



PRESTIRO
MOTORIZZATO
(modello V.5)



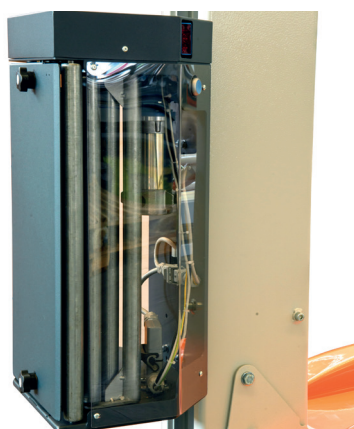
OSCAR TOUCH V.1

Tensionamento del film con freno meccanico



OSCAR TOUCH V.3

Tensionamento del film con freno elettromagnetico



OSCAR TOUCH V.5

Tensionamento del film con prestiro motorizzato

PANNELLO DI CONTROLLO TOUCH SCREEN DI SERIE

2 BATTERIE tenuta stagna da 100 Ah con tecnologia AGM ad alta resistenza alle vibrazioni



Altezza di avvolgimento rilevata automaticamente da fotocellula

Giri di rinforzo in alto e basso separati

Regolazione tensione film separata per ogni posizione del ciclo

Rinforzo intermedio con impostazione della quota e numero di giri

Rapporto prestiro motorizzato (modello V.5) 200% standard (rapporti 100%, 150%, 250% su richiesta)

Segnalazione fine e rottura film

Ciclo completo di ricarica: 8 ore con batterie AGM (caricabatterie a bordo)

Ciclo completo di ricarica: 3 ore con batteria al LITIO (caricabatteria a bordo)

Segnalazione livello di carica batterie

V.1/.3/.5

robot avvolgitore

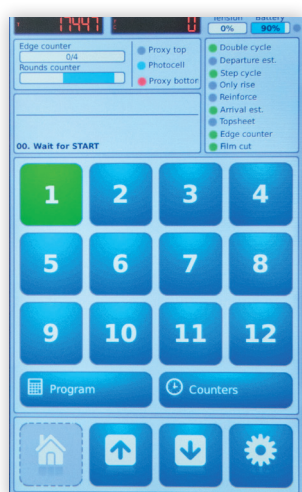
**AUMENTA LE PRESTAZIONI E ABBATTI
LA MANUTENZIONE CON**

OSCAR *Lithium*



OSCAR LITHIUM è la scelta migliore per maggiore flessibilità e significativa riduzione dei costi di gestione.

- Maggiore durata di vita della batteria: oltre 4000 cicli e **3 anni di garanzia**
- Nessun effetto memoria: possibilità di caricare parzialmente la batteria senza pregiudicarne la durata
- Autonomia di funzionamento aumentata
- Riduzione dei costi di manutenzione
- Nessun decadimento delle prestazioni durante l'utilizzo
- Tempo di ricarica completa: 3 ore



Subito pronto all'uso, OSCAR TOUCH è un robot avvolgitore che migliora l'efficienza della logistica aziendale.

Eliminate le fastidiose, dispendiose e spesso pericolose operazioni di avvolgimento manuale e raggiungete uno standard di avvolgimento e stabilizzazione dei prodotti su pallet molto elevato.

PERCHÉ OSCAR?

OSCAR TOUCH è nato per aziende che dispongono di spazi limitati, che trattano bancali oltre i 2000 kg di peso e di dimensioni speciali.

Le batterie al litio offrono una densità energetica superiore e una maggiore durata rispetto alle tradizionali batterie al piombo o al nichel-cadmio.

DISPONIBILE IN TUTTE LE VERSIONI



OSCAR LITHIUM V.1

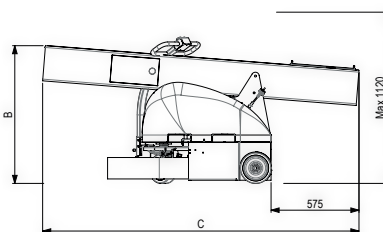
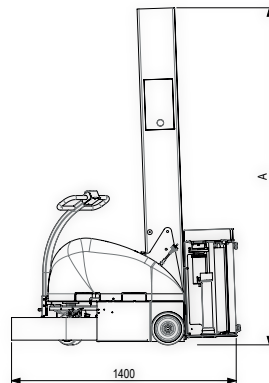
OSCAR LITHIUM V.3

OSCAR LITHIUM V.5

In EFFE3ti teniamo molto all'innovazione e ci impegniamo per lo sviluppo continuo dei prodotti. La sicurezza è una priorità, pertanto tutti i modelli OSCAR sono conformi alla direttiva macchine applicabile: garanzia di produzione in conformità ai requisiti di salute, sicurezza e ambiente.

CARATTERISTICHE TECNICHE STANDARD

- Pannello di controllo Touch-screen
- Altezza di avvolgimento automaticamente rilevata da fotocellula
- Giri di rinforzo in alto e basso separati
- Regolazione tensione film separata per ogni posizione del ciclo
- Rinforzo intermedio con impostazione della quota e numero di giri
- OSCAR TOUCH V.1 – Portabobina con **freno meccanico** per il tensionamento del film estensibile
- OSCAR TOUCH V.3 – Portabobina con **freno elettromagnetico** per il tensionamento del film estensibile
- OSCAR TOUCH V.5 – Portabobina con **prestiro motorizzato** 200% standard (rapporti 100%, 150%, 250% su richiesta)
- Segnalazione fine e rottura film



Max. wrapping height	A	B	C
2100	2190	900	2060
2600	2690	940	2570
3100	2980	970	2960

BATTERIA

- Ciclo completo di ricarica: 8 ore con **batterie AGM** (caricabatterie a bordo)
- Ciclo completo di ricarica: 3 ore con **batteria al LITIO** (caricabatteria a bordo)
- Segnalazione livello di carica batterie

CICLI DI AVVOLGIMENTO

- **12 programmi personalizzabili**
- Ciclo semplice (solo salita)
- Ciclo doppio (salita e discesa)
- Ciclo con foglio superiore
- Giri di rinforzo con ciclo "step"
- Partenza e arrivo ad altezza stabilita
- Bancali speciali
- Giri di rinforzo programmabili

CARATTERISTICHE FILM (LLDPE) E BOBINA

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

OPTIONALS

- **Laser scanner di sicurezza**
- Colonna per altezza di avvolgimento **2600 mm o 3100 mmm**
- FCC per prodotti neri
- Sistema di nastratura antitaccheggio
- **Sistema automatico di taglio film** a fine ciclo
- Doppia ruota tastatrice

OSCAR TOUCH
robot avvolgitore

R2602

seguici su



www.ffe3ti.com

EFFE3ti srl | C.so Garibaldi 298 | 13045 GATTINARA (VC) ITALY | +39 0163 828911

