

S joint system®

handling & packaging

#10

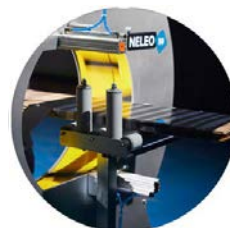
avvolgitori orizzontali

Gli avvolgitori orizzontali compattano e proteggono i prodotti dalla sporcizia, polvere ed umidità, preservandoli durante il trasporto e il magazzinaggio.

semiautomatici

Queste macchine semplificano e diminuiscono notevolmente i tempi di lavoro. Sono adatte all'avvolgimento d'imballi di qualsiasi dimensione da piccoli profili fino a mobili...

Un comodo quadro di controllo delle funzioni operative rende l'utilizzo della macchina semplicissimo e alla portata di tutti.



automatici

Soluzione di imballaggio automatico per tutte le tipologie di prodotto, adatta per linee automatiche o per alte prestazioni.



toroidali per prodotti circolari

Sistema di imballaggio semiautomatico ed automatico, disegnato per imballare prodotti rotondi come matasse di cavi, tubi e anelli o telai... L'operatore, dopo aver posto il collo sul piano

di lavoro della macchina sotto l'arco aziona un comando a pulsante o a pedale che dà il via al ciclo automatico di avvolgimento .



semiautomatici



avvolgitori orizzontali semiautomatici

affidabilità a costi contenuti

Le avvolgitrici orizzontali compattano e proteggono i prodotti dalla sporcizia, polvere ed umidità, mantenendoli intatti durante il trasporto e magazzinaggio. Queste avvolgitrici orbitali orizzontali possono avvolgere prodotti di varie dimensioni. Infatti i diversi diametri disponibili, permettono di coprire innumerevoli applicazioni quali battiscopa, barre, tubi, persiane,

scaffalature, porte, pannelli, armadi, finestre e ogni prodotto che abbia uno sviluppo dimensionale orizzontale. Posizionato il prodotto sulla rulliera folle di ingresso, l'operatore avvia il ciclo di fasciatura con l'apposito pedale e controlla il processo di fasciatura facendo avanzare più o meno velocemente il prodotto all'interno dell'anello di rotazione.

Più lentamente il prodotto viene fatto avanzare maggiore sarà il numero di avvolgimenti intorno al prodotto da confezionare. Alla fine del ciclo, quando l'operatore rilascia il pedale di azionamento, la macchina procede al taglio del film in automatico. L'avvolgimento, l'aggancio e il taglio del film sono a ciclo completamente automatico.



neleo 50

avvolgitore orizzontale semiautomatico

indicato per profili di alluminio, persiane, zanzariere, tubi, modanature in legno, doghe e parquet.



neleo 90

avvolgitore orizzontale semiautomatico

indicato per kit di mobili, porte, cucine, scaffali, rotoli di tessuto e scatole



neleo 125

avvolgitore orizzontale semiautomatico

kit mobili, porte, armadi, finestre e scatole



caratteristiche tecniche

doppia testa portabobina / tensione del film regolabile meccanicamente /

pedale di avviamento ciclo / basso costo di manutenzione /

velocità di avvolgimento regolabile / selezione programmi da pannello /

dati tecnici	neleo 50	neleo 90	neleo 125
lunghezza massima / minima	senza limite / 250 mm	senza limite / 350 mm	senza limite / 350 mm
dimensione max prodotto l x h	500 mm x 300 mm	900 mm x 600 mm	1230 mm x 850 mm
tensione elettrica	230 V	230 V	4000 III + N
velocità di avvolgimento	da 5 fino a 150 rpm	da 5 fino a 150 rpm	da 5 fino a 65 rpm
pressione pneumatica	6 bars	6 bars	6 bars
consumo d'aria	3 litri a ciclo	5 litri a ciclo	24 litri a ciclo
film estensibile	neleo 50	neleo 90	neleo 125
larghezza	100 mm	100 - 166 mm	100 - 166 - 250 mm
spessore	17, 20, 23 o 30 micron	17, 20, 23 o 30 micron	20, 23 o 30 micron
∅ esterno / interno	200 / 38 mm	200 / 38 mm	230 / 38 mm

optional

doppio sistema di taglio automatico / rulliera / tunnel per prodotti corti / ruote con freno / rulli a V / pressa superiore

neleo 160

avvolgitore orizzontale semiautomatico

indicato per profili di alluminio, persiane, zanzariere, tubi, modanature in legno, doghe e parquet.



neleo 200

avvolgitore orizzontale semiautomatico

indicato per kit di mobili, porte, cucine, scaffali, rotoli di tessuto e scatole



neleo 250

avvolgitore orizzontale semiautomatico

kit mobili, porte, armadi, finestre e scatole



caratteristiche tecniche

doppia testa portabobina / tensione del film regolabile meccanicamente /

pedale di avviamento ciclo / basso costo di manutenzione /

velocità di avvolgimento regolabile / selezione programmi da pannello /

dati tecnici	neleo 160	neleo 200	neleo 250
lunghezza massima / minima	senza limite / 600 mm	senza limite / 600 mm	senza limite / 600 mm
dimensione max prodotto l x h	1600 mm x 1250 mm	2000 mm x 1500 mm	2500 mm x 1850 mm
tensione elettrica	4000 III + N	4000 III + N	4000 III + N
velocità di avvolgimento	da 5 fino a 50 rpm	da 5 fino a 55 rpm	da 5 fino a 45 rpm
pressione pneumatica	6 bars	6 bars	6 bars
consumo d'aria	24 litri a ciclo	24 litri a ciclo	24 litri a ciclo
film estensibile	neleo 160	neleo 200	neleo 250
larghezza	100 - 166 - 250 mm	100 - 166 - 250 mm	100 - 166 - 250 mm
spessore	20, 23 o 30 micron	20, 23 o 30 micron	23 o 30 micron
∅ esterno / interno	230 / 38 mm	230 / 38 mm	230 / 38 mm

optional

doppio sistema di taglio automatico / rulliera / tunnel per prodotti corti / touch screen per regolazione dei parametri

automatici



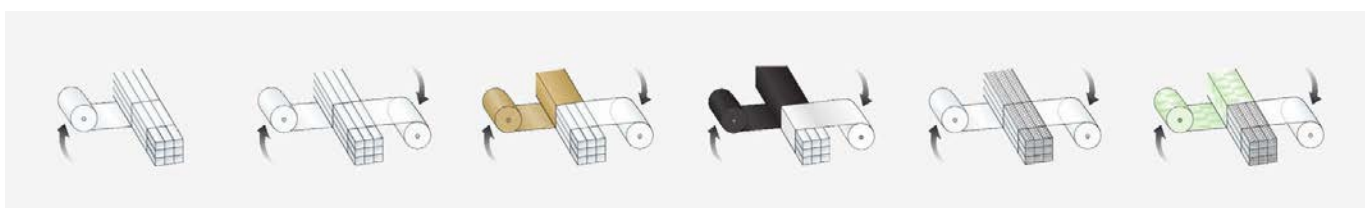
avvolgitori orizzontali automatici

avvolgere senza operatore

La soluzione economica e funzionale per l'avvolgimento automatico di prodotti da 400 fino a 2.500 mm . Permettono di avvolgere e compattare i prodotti velocemente, senza l'operatore. Posizionato il prodotto sulla rulliera

motorizzata di ingresso, la macchina avvolgitrice, senza ausilio di un operatore, provvederà all'avanzamento del prodotto, all'avvio dell'anello di rotazione di fasciatura, al taglio del film e allo scarico del prodotto dalla rulliera

motorizzata in uscita. Questa famiglia di avvolgitori orizzontali, composta da diverse dimensioni dell'anello di rotazione, è caratterizzata da diversi sistemi per la movimentazione del prodotto in ingresso e in uscita.



atis 50

avvolgitore orizzontale automatico

indicato per profili di alluminio, persiane, zanzariere, tubi, modanature in legno, doghe e parquet.



atis 90

avvolgitore orizzontale automatico

indicato per kit di mobili, porte, cucine, scaffali, rotoli di tessuto e scatole



atis 125

avvolgitore orizzontale automatico

kit mobili, porte, armadi, finestre e scatole



caratteristiche tecniche

doppia testa portabobina / tensione del film regolabile meccanicamente /
doppio sistema di taglio automatico / velocità di avvolgimento regolabile /
selezione programmi da pannello touch /

dati tecnici	atis 50	atis 90	atis 125
lunghezza massima / minima	senza limite / 500mm	senza limite / 500 mm	senza limite / 600 mm
dimensione max prodotto l x h	500 mm x 280 mm	900 mm x 520 mm	1230 mm x 750 mm
dimensioni minime	50 x 50 x 500 mm (L)	200 x 200 x 500 mm (L)	300 x 300 x 600 mm (L)
velocità di avvolgimento	da 5 fino a 180 rpm	da 5 fino a 100 rpm	da 5 fino a 80 rpm
pressione pneumatica	6 bars	6 bars	6 bars
consumo d'aria	6 litri a ciclo	12 litri a ciclo	38 litri a ciclo
film estensibile	atis 50	atis 90	atis 125
larghezza	100 mm	100 - 166 mm	100 - 166 - 250 mm
spessore	17, 20, 23 o 30 micron	17, 20, 23 o 30 micron	23, 60, 35 o 50 micron
Ø esterno / interno	200 / 38 mm	200 / 38 mm	230 / 38 mm

optional

rulliera superiore / rulli laterali / trasportatore a rulli / segnalatore luminoso fine bobina (125 di serie) / recinzioni di sicurezza / nastro trasportatore motorizzato / distributore automatico di angolari

atis 160

avvolgitore orizzontale automatico

indicato per pannelli isolanti, tavole, armadi, finestre e imbarcazioni



atis 200

avvolgitore orizzontale automatico

indicato per strutture, carichi pallettizzati, pannelli sandwich, pannelli metallici e prodotti ingombranti



atis 250

avvolgitore orizzontale automatico

indicato per carichi pallettizzati e prodotti voluminosi



caratteristiche tecniche

doppia testa portabobina / tensione del film regolabile meccanicamente /

doppio sistema di taglio automatico / velocità di avvolgimento regolabile /

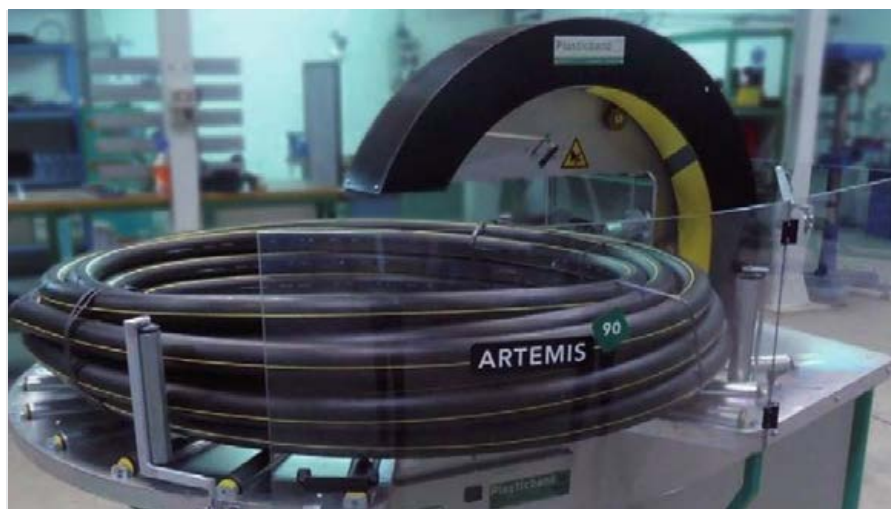
selezione programmi da pannello touch /

dati tecnici	atis 160	atis 200	atis 250
lunghezza massima / minima	senza limite / 600 mm	senza limite / 600 mm	senza limite / 600 mm
dimensione max prodotto l x h	1600mm x 1100 mm	2000 mm x 1450 mm	2500 mm x 1700 mm
dimensioni minime	360 x 360 x 600 mm (L)	400 x 400 x 600 mm (L)	600 x 600 x 600 mm (L)
velocità di avvolgimento	da 5 fino a 60 rpm	da 5 fino a 55 rpm	da 5 fino a 45 rpm
pressione pneumatica	6 bars	6 bars	6 bars
consumo d'aria	45 litri a ciclo	45 litri a ciclo	45 litri a ciclo
film estensibile	atis 160	atis 200	atis 250
larghezza	100, 166 e 250 mm	100, 166 e 250 mm	100, 166 e 250 mm
spessore	23, 30, 35 o 50 micron	23, 30, 35 o 50 micron	23, 30, 35 o 50 micron
Ø esterno / interno	200 / 38 mm	200 / 38 mm	230 / 38 mm

optional

rulliera superiore / rulli laterali / trasportatore a rulli / recinzioni di sicurezza / nastro trasportatore motorizzato / distributore automatico di angolari

toroidali



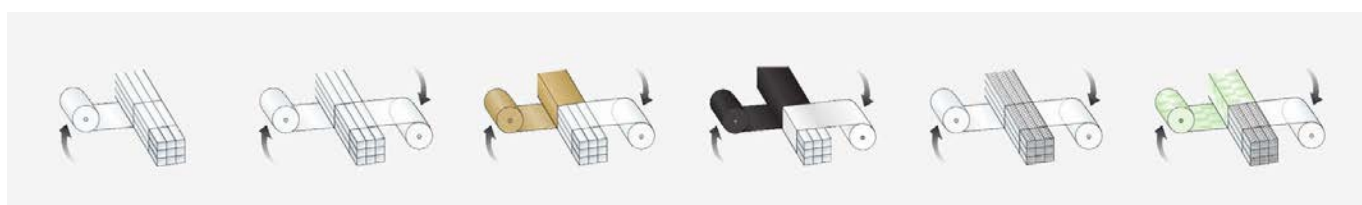
avvolgitore orizzontale toroidale

Velocità e facile manutenzione

Avvolgitore orizzontale toroidale a due bobine disegnato per avvolgere prodotti di forma di matassa o bobina. Garantisce un risparmio importante di tempo destinato all'operazione di imballaggio, inoltre realizza un aspetto

finale del prodotto impareggiabile. il pacco avvolto con il film estensibile diventa stabile ed ordinato oltre ad avere ottima protezione dall'umidità e dalla polvere. Questo sistema di imballaggio è

progettato per lavorare in due modalità semiautomatica ed automatica, per imballare prodotti rotondi come matasse di cavi, tubi e anelli o telai.



artemis 50

avvolgitore orizzontale semiautomatico

indicato per protezione di telai, finestre senza vetro, rotoli di tubi flessibili, rotoli di cavi, cerchioni e pneumatici



artemis 90

avvolgitore orizzontale automatico

Progettato per avvolgere automaticamente grandi rotoli di cavi, tubi, cerchioni e pneumatici.



caratteristiche tecniche

doppia testa portabobina / tensione del film regolabile meccanicamente /
velocità di avvolgimento regolabile / pedale di avviamento /

dati tecnici	artemis 50	artemis 90
∅ interno minimo / massimo	290 mm / no lim.	400 / 1490 mm
∅ esterno minimo / massimo	375 / 950 mm	650 / 1790 mm
altezza minima / massima	no lim / 225 mm	100 / 410 mm
peso minimo / massimo	5 / 25 kg	10 / 75 kg
pressione pneumatica	4 bars	4 bars
consumo d'aria	6 litri a ciclo	7 litri a ciclo
film estensibile	artemis 50	artemis 90
larghezza	100 mm	100 mm
spessore	17, 20, 23 o 30 micron	17, 20, 23 o 30 micron
∅ esterno / interno	120 / 38 mm	120 / 38 mm

optional

rulli laterali / doppio sistema di taglio (50) / tavola a rulli motorizzata (50) / ruote pivottanti con freno

joint system

via volvera 123

10090 bruino torino italy

t +39 011 957 29 54

f +39 011 908 42 94

p iva / c f 07038280017

info@jointsystem.com