



GAMA DE PRODUSE





HIPAC a fost fondată în 1991 și s-a concentrat de la bun început pe un singur segment din gama de ambalaje, cu scopul de a deveni Expertul foliei extensibile (stretch).

HIPAC produce folii extensibile de înaltă performanță, concepute pentru a proteja toate tipurile de mărfuri pe durata depozitării și transportării.



HI.LAB



HI.LAB este centrul de cercetare și dezvoltare al Grupului.
Un laborator de ultimă generație,
dotat cu toate instrumentele de ultimă generație pentru
analiza fizică și mecanică a foliei stretch.

GAMA DE PRODUSE



FOLIE EXTENSIBILĂ PENTRU AMBALAREA PALEȚILOR ȘI PENTRU AMBALAREA BAXURILOR DE DIVERSE DIMENSIUNI.

FOLII STRETCH TRADIȚIONALE HIPAC		FOLII STRETCH PREMIUM HIPAC	
MAȘINI DE ÎNFOLIAȚ FĂRĂ GRUP DE PRE-ÎNTINDERE SAU AMBALARE MANUALĂ	MAȘINI DE AMBALAT CU GRUP DE PRE-ÎNTINDERE	MAȘINI DE AMBALAT FĂRĂ GRUP DE PRE-ÎNTINDERE SAU AMBALARE MANUALĂ	MAȘINI DE AMBALAT CU GRUP DE PRE-ÎNTINDERE
310 - BASIC (125%)	888 - POWER (220%)	555 - RIGID (120% - 15 μ m)	333 - RIGID POWER (240% - 15 μ m)
308 - STANDARD (145%)	777 - POWER PLUS (270%)		111 - SUPER POWER (350%)
388 - STANDARD PLUS (165%)		999 EXTRA RIGID - (15% - 8 μ m)	112 - SUPER POWER PLUS (> 400%)
			
			C200 - C400 - C600 SERIES

Valorile se refera la grosime de 23 μ m (dacă nu se specifică altfel)



HI.GREEN

Soluții durabile pentru implementarea economiei circulare și pentru reducerea amprente de carbon. Viziunea noastră pentru un viitor mai verde.

IRELIVE

Folie extensibilă care conține material reciclat post-consum și/sau post-industriale recuperat mecanic din deșeuri de folie stretch atent selectate.

IRENEW

Folie care conține polietilenă obținută din surse regenerabile nefosile.

IREOLVE

Folie extensibilă biodegradabilă, necompostabilă, conform standardelor internaționale ISO 15985 și echivalente.

NETROLL®

Disponibil pentru întreaga gamă de produse, tehnologia de a produce bobine fara tubul de carton.

ZERO DESEURI.

310

BASIC

PENTRU AMBALARE MANUALĂ
ȘI
PENTRU MAȘINI DE AMBALARE
FĂRĂ GRUP DE PRE-ÎNTINDERE

308

STANDARD

388

STANDARD PLUS

TRADIȚIONALE

Foliile noastre tradiționale
pentru aplicații standard



Complet
reciclabil



Siguranță în timpul
transportării



Protecția
mărfurilor



FOLIE EXTENSIBILĂ
BASIC

ÎNTINDERE 125% (PENTRU 23 μm)

310
BASIC

FOLIE EXTENSIBILĂ STANDARD
PENTRU APLICAȚII GENERALE

ÎNTINDERE 145% (PENTRU 23 μm)

308
STANDARD

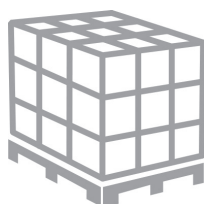
FOLIE EXTENSIBILĂ STANDARD PLUS
CU REZISTENȚĂ RIDICATĂ
LA PERFORARE

ÎNTINDERE 195% (PENTRU 23 μm)

388
STANDARD PLUS

RECOMANDĂRI

**Palet
Regulat (A)**



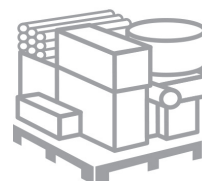
310 23 μm
308 20 μm
388 17 μm

**Palet moderat
Neregulat (B)**



308 23 μm
388 20 μm

**Palet foarte
Neregulat (C)**



388 23 μm

ACCESAȚI PRODUSELE NOASTRE PREMIUM

555

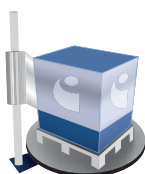
RIGID

PREMIUM

JUMĂTATE DIN GROSIME
comparativ cu FOLIE STANDARD
ACEEAȘI PERFORMANȚĂ

Consultați 555 la pagina 10

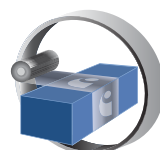
INFORMAȚII PENTRU UTILIZARE CORECTĂ



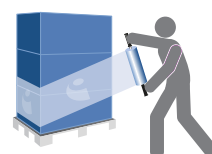
Masă
rotativă



Robot



Inel rotativ
orizontal



Ambalare
manuală

888
POWER

777
POWER PLUS

PENTRU MAȘINI
DE AMBALAT
CU **PRE-ÎNTINDERE**

TRADIȚIONALE

Foliile noastre tradiționale
pentru aplicații cu pre-întindere



Complet
reciclabil



Siguranță în timpul
transportării



Protecția
mărfurilor



FOLIA POWER PENTRU MAȘINI
DE AMBALARE "ENTRY-LEVEL"
CU PRE-ÎNTINDERE MEDIE

PRE-ÎNTINDERE 240%
(PENTRU 23μm)

888
POWER

FOLIA POWER PLUS
CU PRE-ÎNTINDERE MARE
ȘI REZISTENȚĂ LA IMPACT

PRE-ÎNTINDERE 270%
(PENTRU 23μm)

777
POWER PLUS

RECOMANDĂRI

**Palet
Regulat (A)**



888 20 μm
777 17 μm

**Palet moderat
Neregulat (B)**



888 23 μm
777 20 μm

**Palet foarte
Neregulat (C)**



777 23 μm

ACCESAȚI PRODUSELE NOASTRE PREMIUM

333
PREMIUM

PENTRU A ÎNLOCUI PRODUSUL
FOLIA POWER
ECONOMISIND PÂNĂ LA
35% DIN MATERIAL

Consultați 333 la pagina 12

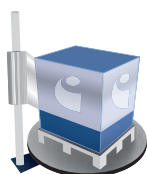
111
PREMIUM
112
SUPER POWER PLUS
PREMIUM

PENTRU A ÎNLOCUI PRODUSE
FOLIA SUPER POWER ȘI
POWER PLUS ECONOMISIND
PÂNĂ LA 25% DIN MATERIAL

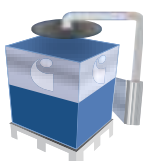
Consultați 111 la pagina 14

Consultați 112 la pagina 16

INFORMAȚII PENTRU UTILIZARE CORECTĂ



Masă
Rotativă



Braț
Rotativ



Robot



Inel rotativ
orizontal

555

RIGID

PENTRU AMBALARE MANUALĂ
ȘI PENTRU
MAȘINI DE AMBALARE
FĂRĂ PRE-ÎNTINDERE

PREMIUM

Soluția noastră durabilă pentru înlocuirea foliilor standard tradiționale, care permite reducerea grosimii menținând stabilitatea și siguranța produselor ambalate.

Consumul mai mic de folie
poate reduce costurile
cu până la
40%



Complet
reciclabil



Utilizare manuală
ușoară și confortabilă



Siguranță în timpul
transportării



40%
economie



Protecția
mărfurilor



Reducerea
emisiilor de CO₂

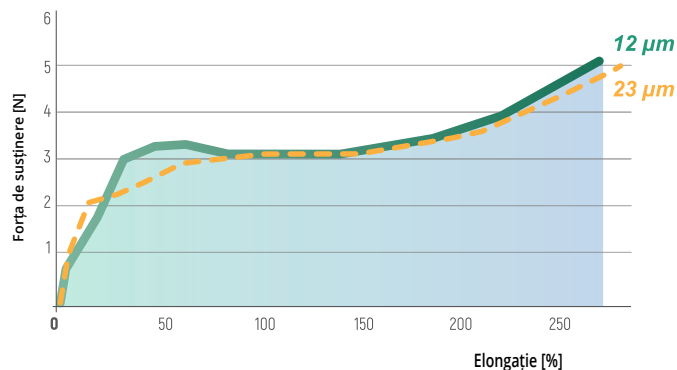
FOLIA PREMIUM 555 RIGID PERMITE REDUCEREA A 50% DIN GROSIME COMPARATIV CU FOLIILE STRETCH STANDARD TRADIȚIONALE

JUMĂTATE DIN GROSIME CU ACEEAȘI PERFORMANȚĂ



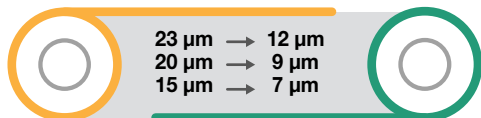
INFORMAȚII TEHNICE

555 RIGID menține aceeași stabilitate a paletului ca și folia dumneavoastră standard



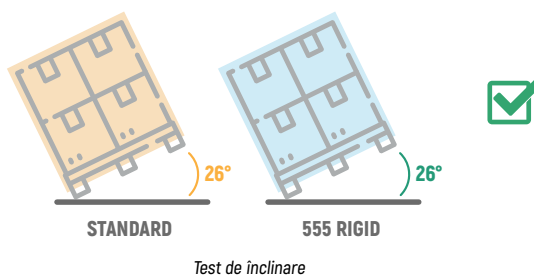
SFATURI

FOLIE STANDARD



555 RIGID

UNITATEA DE ÎNCĂRCARE CONFORMĂ GHID EN 12195



TESTARE CU CLIEȚI - MATERIALE DE CONSTRUCȚII

		PRODUS	GROSIME	NUMĂR DE ROTIRI	FORȚA DE STRÂNGERE	DIFERENȚA DE FORȚĂ DE STRÂNGERE	CANTITATE FOLIE UTILIZATĂ	ECONOMISIRE FOLIE
	Masa rotativă Întindere: 30%	STANDARD FILM	23 μm	11	15.3 kg		383 g	
	TIP DE UNITATE DE SARCINĂ Profil regulat "A" Greutate: 650 kg	HIPAC 555	12 μm	11	15.7 kg	+ 3%	168 g	56%

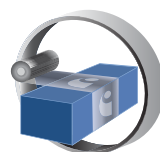
INFORMAȚII DE UTILIZARE



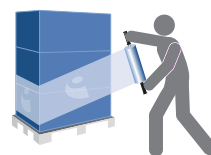
Masă Rotativă



Robot



Inel rotativ
orizontal



Ambalare
manuală

333

RIGID POWER

PENTRU MAȘINI DE AMBALARE
"ENTRY-LEVEL"
CU PRE-ÎNTINDERE MEDIE

PREMIUM

Soluția noastră durabilă pentru înlocuirea foliilor power tradiționale, care permite reducerea grosimii menținând stabilitatea și siguranța produselor ambalate.

Consumul mai mic de folie
poate reduce costurile
cu până la
30%



Complet
reciclabil



Nici o schimbare
pe mașina de ambalat



Siguranță în timpul
transportării



30%
economie



Protecția
mărfurilor



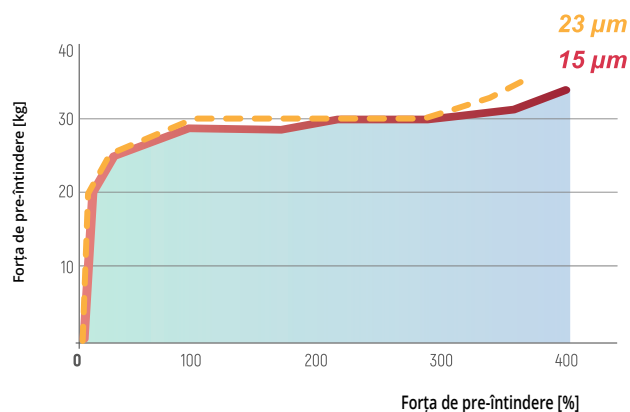
Reducerea
emisiilor de CO₂

FOLIA PREMIUM 333 RIGID POWER PERMITE REDUCEREA GROSIMII CU 35% COMPARATIV CU FOLIILE STRETCH POWER TRADIȚIONALE



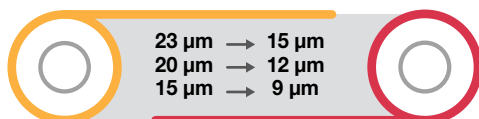
INFORMAȚII TEHNICE

— **333 RIGID POWER** menține aceeași stabilitate a paletului —
ca și **folia ta power**



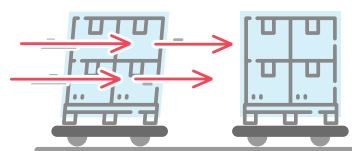
RECOMANDĂRI

FOLIA POWER



333 RIGID POWER

UNITATEA DE ÎNCĂRCARE ESTE CONFORMĂ STANDARDULUI EUMOS 40509



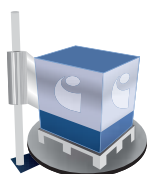
0,5g

Test pe bandă de accelerație

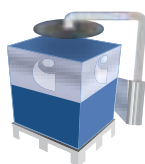
TEST CLIEȚI - BĂUTURI

		PRODUS	GROSIME	NUMĂR DE ROTIRI	FORȚA DE STRÂNGERE	DIFERENȚA DE FORȚA DE STRÂNGERE	CANTITATE FOLIE UTILIZATĂ	ECONOMIE FOLIE
	Brațul rotativ Pre-întindere: 150%	POWER FILM	23 μm	26	11.65 kg		435 g	
	TIP DE UNITATE DE SARCINĂ Profil regulat "A" Greutate: 750 kg	HIPAC 333	15 μm	26	14.86 kg	+ 28%	263 g	40%

INFORMAȚII DE UTILIZARE



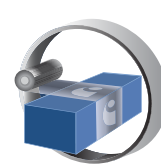
Masă
Rotativă



Braț
Rotativ



Robot



Inel rotativ
orizontal

111

SUPER POWER

PENTRU MAȘINI DE AMBALARE
AUTOMATE
DE PRODUCTIVITATE ÎNALTĂ
ȘI PRE-ÎNTINDERE MARE

PREMIUM

Soluția noastră durabilă pentru înlocuirea foliilor super power tradiționale, care permite reducerea grosimii menținând stabilitatea și siguranța unității de sarcină.

Consumul mai mic de folie
**poate reduce costurile
de ambalare cu până la
20%**



Complet
reciclabil



Eficient
și de încredere



Siguranță în timpul
transportării



20%
economie



Protecția
mărfurilor



Reducerea
emisiilor de CO₂

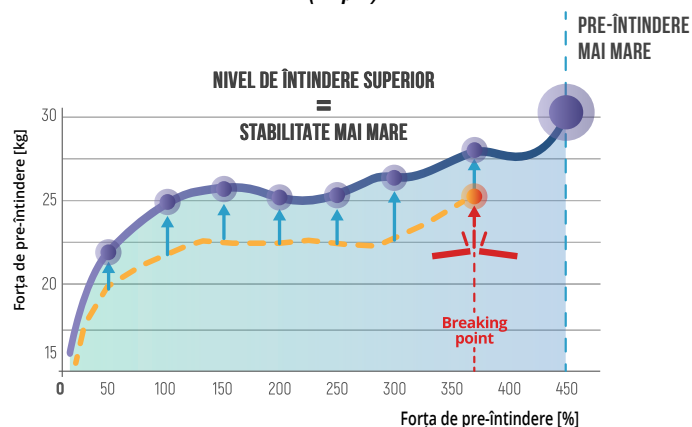
FOLIA PREMIUM 111 SUPER POWER ESTE IDEALĂ PENTRU PRODUCTIVITATE RIDICATĂ



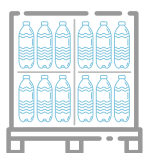
PERFORMANȚĂ RIDICATĂ
GROSIME FOARTE MICĂ

INFORMAȚII TEHNICE

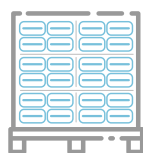
FOLIA 111 vs **super power tradițional**
(17 μ m)



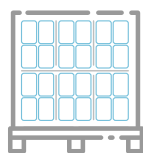
RECOMANDARI



Băuturi
17 μ m

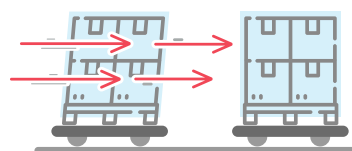


Saci
15 μ m



Șervețele/hârtie igienică
12 μ m

UNITATEA DE SARCINĂ ESTE CONFORMĂ CU STANDARDUL EUMOS 40509



Test pe banda de accelerație



0,5g

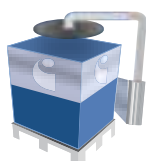
TEST CLIENT - BĂUTURI

		PRODUS	GROSIME	NUMĂR DE ROTIRI	FORȚA DE STRÂNGERE	DIFERENȚA DE FORȚĂ DE STRÂNGERE	CANTITATE FOLIE UTILIZATĂ	ECONOMISIRE FOLIE
	Inel rotativ automat Pre-întindere: 250%	SUPER POWER FILM	23 μ m	25	9.73 kg		377 g	
	TIP DE UNITATE DE SARCINĂ Profil regulat "A" Greutate: 900 kg	HIPAC 111	17 μ m	25	10.22 kg	+ 5%	258 g	32%

INFORMAȚII DE UTILIZARE



Masă
Rotativă



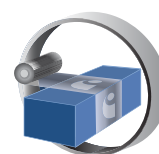
Braț
Rotativ



Inel
rotativ



Robot



Inel rotativ
orizontal

112

SUPER **POWER PLUS**

PENTRU MAȘINI
DE ÎNFOLIAT CU
PRE-ÎNTINDERE
FOARTE MARE

PREMIUM

- MAI MARE DE 400% -

Alternativa noastră sustenabilă la folia extensibilă tradițională Power, dezvoltată special pentru a putea ajunge la valori foarte mari de întindere la grosimi reduse.

Consumul mai mic de folie
**poate reduce costurile
de ambalare cu până la
25%**



Complet
reciclabil



Pre-întindere
foarte mare



Siguranță în timpul
transportării



25%
economie



Protecția
mărfurilor



Reducerea
emisiilor de CO₂

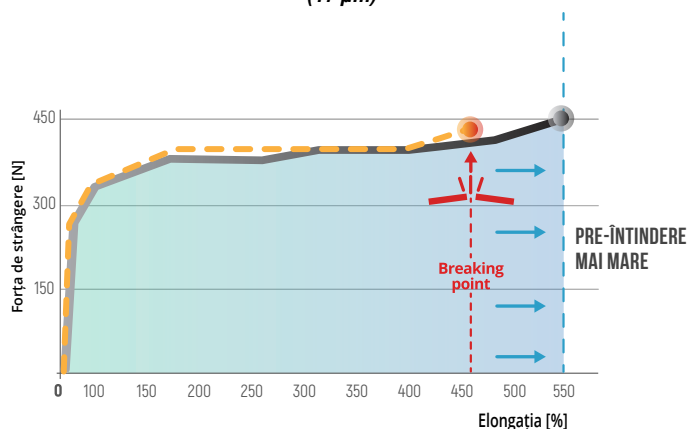
FOLIA PREMIUM 112

ESTE IDEALĂ PENTRU APLICAȚIILE UNDE ESTE NECESARĂ O ÎNTINDERE FOARTE MARE



INFORMAȚII TEHNICE

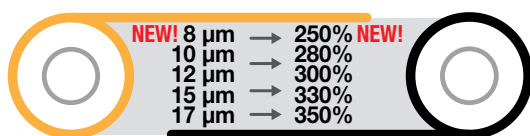
112 FILM vs **super power tradițional**
(17 μm)



RECOMANDĂRI

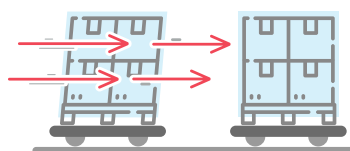
Testează folia noastră 112 de grosime foarte joasă

PRE-ÎNTINDERE GARANTATĂ



112 SUPER POWER PLUS

UNITATEA DE SARCINĂ ESTE CONFORMĂ CU STANDARDUL EUMOS 40509



Test pe banda de accelerație



0,5g

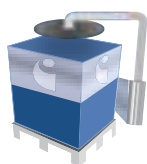
TEST CLIENT - PRODUSE AMBALATE ÎN CUTII

		PRODUS	GROSIME	NUMĂR DE ROTIRI	FORȚA DE STRÂNGERE	DIFERENȚA DE FORȚĂ DE STRÂNGERE	CANTITATE FOLIE UTILIZATĂ	ECONOMISIRE FOLIE
	Robot Pre-întindere reglabila Până la: 500%	SUPER POWER FILM	15 μm 230% PS	19	14.46 kg		155 g	
	TIP DE UNITATE DE SARCINĂ Profil regulat "A" Greutate: 500 kg	HIPAC 112	12 μm 300% PS	19	13.95 kg	=	105 g	32%

INFORMAȚII DE UTILIZARE



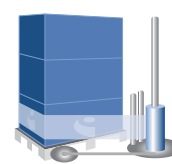
Masă Rotativă



Braț Rotativ



Inel rotativ



Robot

999
EXTRA RIGID

PENTRU AMBALARE MANUALĂ
ȘI PENTRU
MAȘINI DE AMBALARE
FĂRĂ PRE-ÎNTINDERE

PREMIUM

Asigură o stabilitate excelentă a unității de încărcare în timpul transportării și manipulării, economie de materiale și sustenabilitate pentru mediul ambiant.

999 este disponibil în grosime foarte mică (până la 5 μm).



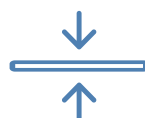
Complet
reciclabile



Utilizare manuală
ușoară și confortabilă



Siguranță în timpul
transportării



Grosime
foarte mică



Protecția
mărfurilor



Reducerea
emisiilor de CO₂

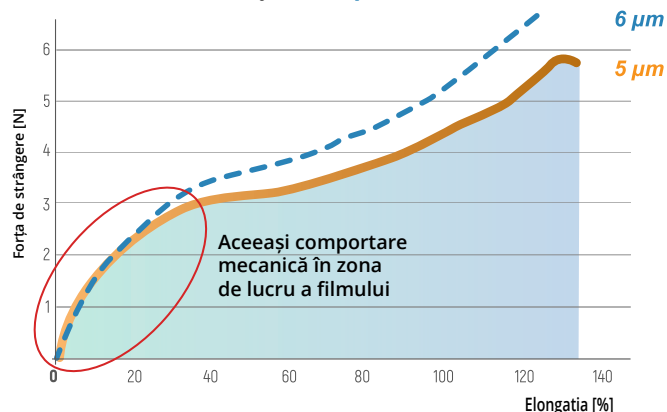
FOLIA PREMIUM 999 PRE-ÎNTINSĂ ESTE IDEALĂ PENTRU AMBALARE ÎN CENTRE LOGISTICE



RIGIDITATE MARE
GROSIME FOARTE MICĂ

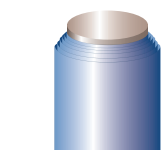
INFORMAȚII TEHNICE

— 999 EXTRA RIGID menține aceeași stabilitate a paletului —
ca și folia ta pre-întinsă

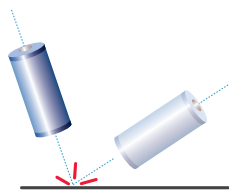


RECOMANDĂRI

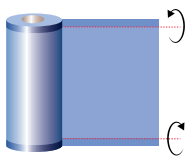
999 EXTRA RIGID



Oscilarea foliei în bobină
pentru o desfășurare
mai ușoară



Bobine antișoc

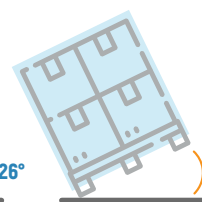


Margini ranforsate
pentru rezistență
suplimentară

UNITATEA DE SARCINĂ ESTE CONFORMĂ GHID EN 12195



STANDARD



999 EXTRA RIGID

Test de înclinare



TEST CLIENT - PICKING

		PRODUS	GROSIME	NUMĂR DE ROTIRI	FORȚA DE STRÂNGERE	DIFERENȚA DE FORȚĂ DE STRÂNGERE	CANTITATE FOLIE UTILIZATĂ	ECONOMISIRE FOLIE
	Ambalare manuală	PRE-STRETCHED	6 μm	12	9.00 kg		94 g	
	TIP DE UNITATE DE SARCINĂ Profil regulat "A" Greutate: 400 kg	HIPAC 999	5 μm	12	8.9 kg	=	76 g	19%

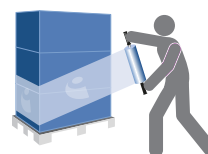
INFORMAȚII DE UTILIZARE



Masă
Rotativă



Robot



Ambalare
manuală



ALTERNATIVA NOASTRĂ SUSTENABILĂ LA FOLIILE TERMORETRACTABILE PENTRU AMBALAREA INDUSTRIALĂ A BAXURILOR

Familia Collation Stretch
încorporează soluțiile HIPAC
pentru mașinile de baxat la rece
care utilizează folie extensibilă.

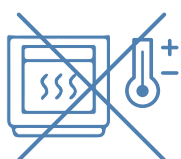
Utilizarea unei cantități mai mici de
folie și de energie poate
reduce costurile ambalării
cu până la
40%



Complet
reciclabile



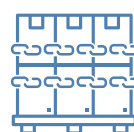
Identificarea mărcii



Eliminarea
cuptorului pentru folia
termocontractibilă



50%
economie
de materiale



Stabilitate
mai bună a
paletului



Reducerea
emisiilor de CO₂

Collation Stretch permite reducerea grosimii cu 50% și consumul de energie de 90% (FĂRĂ CUPTORUL PENTRU FOLIA TERMOCONTRACTIBILĂ)

CAZURI DE STUDIAT

APĂ



FILM - C202TA500N12

FOLIA TERMORETRACTABILĂ
COLLATION STRETCH
ECONOMIE DE MATERIALE

21 g
11 g
47%

SCUTECE

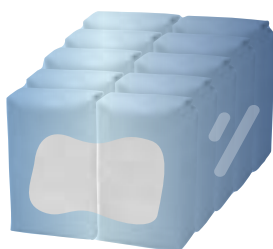


FILM - C605TA580N15

FOLIA TERMORETRACTABILĂ
COLLATION STRETCH
ECONOMIE DE MATERIALE

30 g
14 g
53%

FĂINĂ



FILM - C201TA500N9

FOLIA TERMORETRACTABILĂ
COLLATION STRETCH
ECONOMIE DE MATERIALE

30 g
12 g
60%

VITAMINE



FILM - C606TA70N40

FOLIA TERMORETRACTABILĂ
COLLATION STRETCH
ECONOMIE DE MATERIALE

1,5 g
1 g
33%

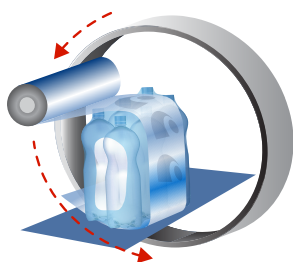
FAMILIA DE PRODUSE

SERIA C200

Pentru inele rotative orizontale
fără pre-întindere

folie: 200, 250, 330, 375, 450, 500 mm

grosime: de 7 la 15 µm



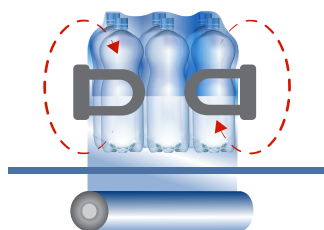
C200 - Inel rotativ

SERIA C400

Pentru mașini de ambalare
cu pre-întindere

folie: 250, 450, 500, 650, 750 mm

grosime: de 9 la 17 µm



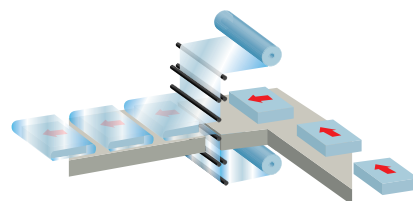
C400 - Mărfuri rotative

SERIA C600

Pentru mașini de baxare cu folie stretch

lățime: soluții personalizate în funcție
în funcție de pachet

grosime: de 12 la 35 µm



C600 - Bundler

FOLIA STRETCH PENTRU AMBALAREA BALOȚILOR

Baloții pot avea colțuri ascuțite și iregularități, care necesită o folie specială cu un grad ridicat de rezistență la tăiere și înțepare. Depozitarea, de cele mai multe ori în aer liber, necesită aditivi anti UV și pentru protecția împotriva interperiiilor.

Avantajele foliei ECOSTRETCH:

- EFICIENTĂ ȘI FIABILĂ
- REZISTENȚĂ MARE LA ÎNȚEPARE
- PROTECȚIE RIDICATĂ ÎMPOTRIVA RAZELOR SOLARE ȘI A INTERPERIILOR

Folia HIPAC ECOSTRETCH este:

- DISPONIBILĂ ÎN CULORILE ALB ȘI NEGRU (ALTE CULORI LA CERERE)
- DISPONIBILĂ CU CONȚINUT DE 30% RECICLAT POST-CONSUMATOR ȘI/SAU RECICLAT POST INDUSTRIAL, CERTIFICATĂ CU ETICHETA VERDE "PLASTIC SECOND LIFE MIX ECO" ȘI "AENOR"



AENOR



Complet
reciclabil



Eficient
și fiabil



Protecție ridicată
împotriva razelor solare



Rezistență mare



Scazează codul QR pentru a
vizualiza aplicația EcoStretch

FOLIA STRETCH PENTRU MATERII VEGETALE/FURAJE

AGRHIPAC protejează baloții și asigură conservarea produselor ambalate și menține proprietățile nutritive ale furajelor.



TIPOLOGII

Premium
Standard

GROSIMI

25 μ m
22 μ m
20 μ m

DIMENSIUNI

25 my - 750 mm lațime
1500 metri/bobina
25 my - 500 mm lațime
1800 metri/bobina
22 my - 750 mm lațime
1700 metri/bobina
22 my - 500 mm lațime
2000 metri/bobina
20 my - 750 mm lațime
2000 metri/bobina



Caracteristicile foliei AGRHIPAC sunt:

- Grad ridicat de aderență/adezivitate
- Rezistență ridicată la tăiere și înțepare
- Rigiditate mărită
- Protecție ANTI UV pentru 12 luni
- Permeabilitate redusă (apă și oxigen)
- Fiabilitate și calitate constantă în timpul aplicării și depozitării
- Se poate utiliza atât pentru baloți rotunzi cât și dreptunghiulari
- Culori disponibile: verde, alb și negru opac (alte culori sunt disponibile la cerere)





PENTRU FOLIE DE UZ MANUAL ȘI AUTOMAT

SOLUȚIE SUSTENABILĂ FĂRĂ TUBUL DE CARTON

TEHNOLOGIE INOVATIVĂ
PENTRU ELIMINAREA DEȘEURILOR



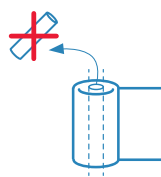
Complet
reciclabil



Ușor
și confortabil



Economic



Eliminarea
tubului din carton



Reducerea
emisiilor de CO₂



Reducerea
consumului de apă
(Amprenta de apă)

TEHNOLOGIA NETROLL ESTE DISPONIBILĂ PENTRU FOLIA DE UZ MANUAL ȘI AUTOMAT



FĂRĂ TUB, ACEEAȘI PERFORMANȚĂ



Folosește-l ca pe o bobină tradițională, cu noul dispenser **HANDYNET**.



Folosește-l ca pe o bobină tradițională pentru că se potrivește tuturor mașinilor de ambalat.

AVANTAJE

UȘOR DE FOLOSIT

Aceeași performanță
a foliilor cu tub

Bobinele sunt mai ușoare
ușor de utilizat și sigure

ECONOMIC

Bobina este mai convenabilă

Se face economie la taxele
de mediu

Reducerea la zero a
costurilor de gestionare și
eliminarea a tubului din carton

Reducerea costurilor cu
transportul și logistica

SUSTENABILĂ

Reducerea emisiilor
de CO₂

Reducerea
consumului energetic

Reducerea amprentei
de apă



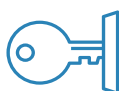


ADAPTATOR PENTRU FOLIA NETROLL AUTOMAT

PERMITE FOLIEI AUTOMATE NETROLL
SĂ SE ADAPTEZE LA TOATE MAȘINILE DE AMBALARE
CU MONTAREA BOBINEI ÎN PARTEA SUPERIOARĂ.



Complet
reciclabil



Universal



Personalizat



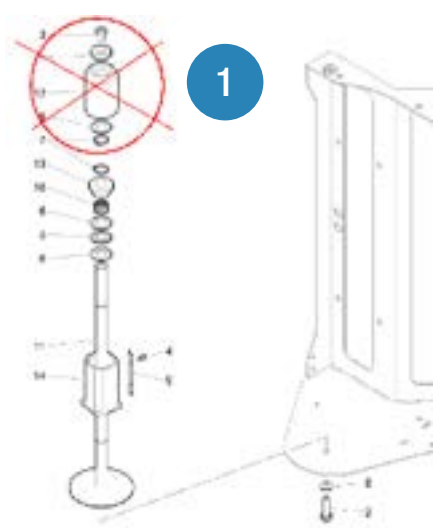
Ecologic

EASYNET ESTE O SOLUȚIE RAPIDĂ ȘI SUSTENABILĂ PENTRU UTILIZAREA FOLIEI NETROLL AUTOMAT CU MAJORITATEA MAȘINILOR DISPONIBILE PE PIAȚĂ. NU ESTE NECESARĂ SCHIMBAREA SUPORTULUI BOBINEI.

NETROLL®



CUM SE UTILIZEAZA EASYNET



1

3

2

1

Deșurubați și îndepărtați suportul pentru bobina la extremitatea superioară a dispozitivului.

2

Puneți bobina de folie **NETROLL** pe aparat, ca de obicei.

3

Inserați adaptatorul **EASYNET** în partea de sus.

UNIVERSAL

Permite foliei **NETROLL** automat să se adapteze la toate mașinile de ambalare.

PERSONALIZAT

În culoarea și marca dumneavoastră.

ECOLOGIC

Făcut din material biodegradabil, obținut din resurse regenerabile.





▶HANDYNET◀

DISPENSER PENTRU FOLIA MANUALĂ

HIPAC A DEZVOLTAT
UN DISPENSER PENTRU FOLIA NETROLL
DE UZ MANUAL, LĂȚIME 450 ȘI 500 MM.

O SOLUȚIE
PENTRU A AMBALA PALETUL ÎNTR-UN MOD
MAI SIMPLU ȘI MAI SIGUR!



Complet
reciclabil



Utilizare manuală
ușoară și confortabilă



Reutilizare
fără deșeuri



Personalizat



Reducerea
emisiilor de CO₂



Ușor
și confortabil

DISPENSERUL ESTE REALIZAT DINTR-UN MIX SPECIAL DE POLIOLEFINE PP/PE, PENTRU A-I CONFERI O **GREUTATE REDUSĂ ȘI REZISTENȚĂ LA IMPACT**. ESTE **FLEXIBIL** ȘI DECI **ADAPTABIL** LA GOLUL INTERIOR AL BOBINELOR. FORMA MÂNERULUI ȘI ROTAȚIA INELELOR GARANTEAZĂ O **DESFĂȘURARE UNIFORMĂ A BOBINEI**.



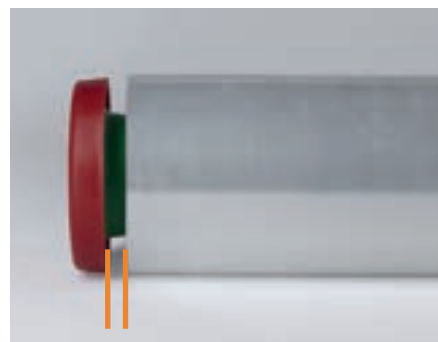
UȘOR ȘI FLEXIBIL



ANTIȘOC



Forma lui a fost special studiată pentru a evita deteriorarea bobinelor în timpul utilizării lor și în caz de cădere accidentală



UȘOR

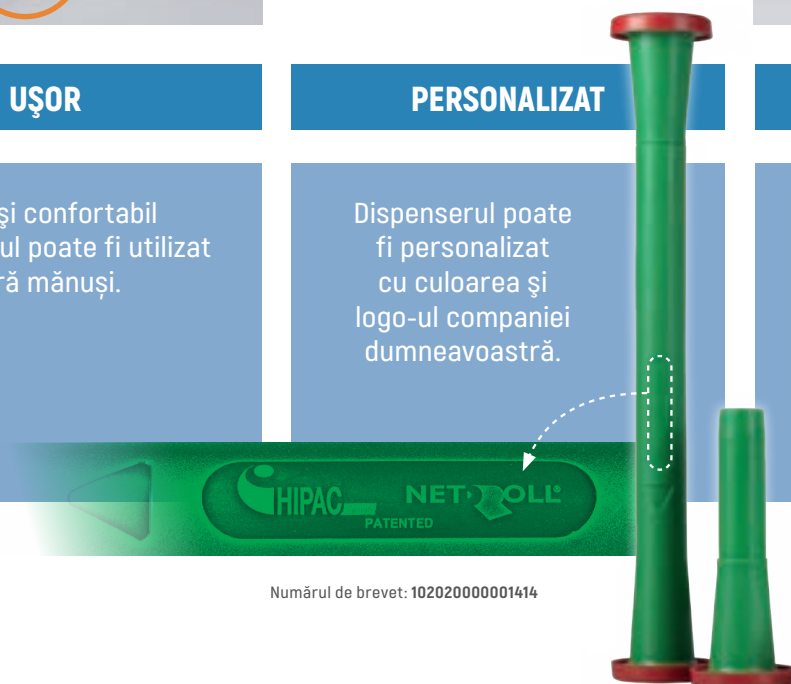
Ușor și confortabil dispenserul poate fi utilizat fără mănuși.

PERSONALIZAT

Dispenserul poate fi personalizat cu culoarea și logo-ul companiei dumneavoastră.

SUSTENABIL

Prin eliminarea tuburilor de carton se obține o reducere a emisiilor de CO₂ cu 98 kg pentru fiecare palet de folie extensibilă. Echivalent cu emisiile produse de o mașină de dimensiuni medii într-o călătorie de 500 km



Numărul de brevet: 102020000001414



HI.DEA
FIT

NOUL DISPENSER

DISPENSERUL HI.DEA

Conceput pentru o utilizare rapidă și facilă a foliei stretch manuale. Ușor, eficient și cu design ergonomic, dispenserul HI.DEA FIT este ideal pentru cei ce doresc o ambalare corectă, cu productivitate mare, reducând substanțial cantitatea deșeurilor și oboseala operatorului.

Greutate: 1,3 kg

100% Produs in Italia



Ușor de utilizat:

- Design ergonomic, cu mânere antiderapante ușurând operațiunile de ambalare
- Roata din partea de jos a dispenserului, facilitează ambalarea părții inferioare a paletului
- Sistemul special de frânare, ajustează și menține o tensiune constantă a foliei pe palet în timpul utilizării

Sigur:

- Consum garantat de folie și stabilitate bună a paletului
- Nivel scăzut de deșeuri
- Datorită sensului de ambalare, rezultă o siguranță sporită a operatorului
- Risc redus al operatorului pentru apariția problemelor musculare și ale sistemului osos



Se recomandă utilizarea bobinelor fără tub de carton, cu lățimi între 380 mm și 500 mm.



Descărcați aplicația cu ajutorul
QrCode-ului, pentru a descoperi
modalitatea de utilizarea
a HI.DEA și de a viziona
tutorialul video



PROIECTUL DEA

DEA
PROJECT

REVOLUȚIA ÎN AMBALAREA MANUALĂ

Proiectul **DEA (Dispenser Eumos Application)** oferă o soluție completă de ambalare. De aceea, include, pe lângă dispenserul **HI.DEA**, multe alte aspecte:

- produsul, folia rigidă ultra subțire **555**. Versiunile **NetRoll** și/sau **RELIVE** reduc impactul asupra mediului, conform studiului cuantificabil efectuat împreună cu Universitatea din Parma;
- metoda corectă de ambalare;
- siguranța mărfii ambalate, certificate prin testele de accelare efectuate conform standardului **Eumos 40509-20**;
- Impactul pozitiv asupra siguranței și sănătății operatorilor, monitorizat prin sistemul de analiză posturală **HAPO LEA** și a standardului ergonomic **RULA** (Rapid Upper Limb Assessment).



SCANAȚI CODUL QR PENTRU A AFLA MAI MULTE DESPRE PROIECTUL DEA!



PROIECTUL INOVATIV DE ECONOMIE CIRCULARĂ AL HIPAC

RELOOP este proiectul inovator de economie circulară al **HIPAC** care vizează generarea de valoare din deșeurile de folie stretch, eliminând deșeurile și protejând mediul înconjurător.

Recuperăm deșeurile de folie în colaborare cu un centru de reciclare **Plastic Second Life** calificat și certificat: deșeurile sunt transformate înapoi în granule de înaltă calitate, potrivite pentru producția de folie stretch.

Acest ciclu închis, pe lângă faptul că este un adevărat proiect de **economie circulară**, aduce avantaje importante în ceea ce privește protecția mediului, reducerea deșeurilor și a emisiilor de CO₂.

Scrieți-ne la sales@hipac.it pentru a vă alătura proiectului RELOOP!



Economie circulară

Reducerea
emisiilor de CO₂Reducerea
deșeurilorNeexploatarea
resurselor fosile

HI.GREEN

VIZIUNEA NOASTRĂ PENTRU UN VIITOR MAI VERDE



Complet
reciclabil



Economia circulară



Reducerea
emisiilor de CO₂



Surse regenerabile



Reducerea
deșeurilor



Fără microplastice



Alternativa la
exploatarea
resurselor fosile



Zero deșeuri

Economia circulară

Premiul de excelență CONAI

557 7 μm netroll REX60
76% reducerea emisiilor de CO₂
78% reducerea consumului de apă



O A DOUA VIAȚĂ PENTRU FOLIE EXTENSIBILĂ!

FOLIA STRETCH PRODUSĂ CU MATERIAL RECICLAT POST CONSUM, RECUPERAT MECANIC DIN DEȘEURI ATENT SELECȚIONATE DIN APLICAȚII DE AMBALAJ CU FOLIE EXTENSIBILĂ.

REC 30:

Folie stretch care conține 30% plastic reciclat post-consumator (PCR), certificată cu etichetele de mediu "Plastica Seconda Vita Mix Eco" și Aenor

REC 60:

Folie stretch care conține 60% plastic reciclat post-consumator (PCR), certificată cu etichetele de mediu "Plastica Seconda Vita da raccolta differenziata" și Aenor

REX 30:

Folie stretch fabricată din 30% plastic reciclat mixt post-industrial (PIR) și post-consumator (PCR), certificată cu etichetele verzi „Plastic Second Life mix-eco” și „Aenor”

REX 60:

Folie stretch fabricată din 60% plastic reciclat mixt post-industrial (PIR) și post-consumator (PCR), certificată cu etichetele verzi „Plastic Second Life mix-eco” și „Aenor”

REC ISCC:

Folie extensibilă LLDPE obținută prin tratarea industrială a deșeurilor, certificat în conformitate cu standardele internaționale ISCC plus.



AENOR



Nu se utilizează resurse fosile

Reducerea emisiilor de CO₂



FOLIE EXTENSIBILĂ DIN POLIETILENA OBȚINUTĂ DIN RESURSE REGENERABILE, NU FOSILE.

REN 51:

Folia extensibilă care conține LLDPE regenerabil obținut din procesarea deșeurilor de trestie de zahăr certificat cu eticheta verde "I'm Green".

REN ISCC:

Folia extensibilă care conține LLDPE regenerabil obținut din resturi din industria lemnului și uleiuri vegetale necomestibile, certificat în conformitate cu standardele internaționale ISCC plus.



CERTIFIED C14 CONTENT



Fără microplastice

Reducerea deșeurilor



FOLIE EXTENSIBILĂ BIO-DEGRADABILĂ, CARE NU ESTE COMPOSTABILĂ, ÎN CONFORMITATE CU STANDARDELE INTERNAȚIONALE ISO 15985 ȘI ECHIVALENTE.

RES:

Degradarea foliei extensibilă este redusă la câțiva ani.
Viața utilă a foliei biodegradabile rămâne nealterată, atât timp cât degradarea începe doar după eliminarea acesteia.
Folia rămâne **100% reciclabilă**.

Soluțiile „verzi” ale **HIPAC** sunt disponibile și într-o versiune **NETROLL** pentru a îmbunătăți și mai mult sustenabilitatea.

CONTACTAȚI-NE PENTRU MAI MULTE INFORMAȚII DESPRE SPECIFICAȚIILE PRODUSELOR ȘI DISPONIBILITATEA LOR.

DOUBLEEDGE

PENTRU FOLII DE UZ MANUAL
ȘI DE UZ AUTOMAT

**FOLIE STRETCH
CU MARGINE ÎNTĂRITĂ PENTRU
O MAI MARE REZISTENȚĂ
ÎN TIMPUL APLICĂRII.**

TEHNOLOGIA CARE
PERMITE REDUCEREA
ULTERIOARĂ
A GROSIMII FOLIEI.



Complet reciclabil



Eficient și fiabil



Protección de los
bienes

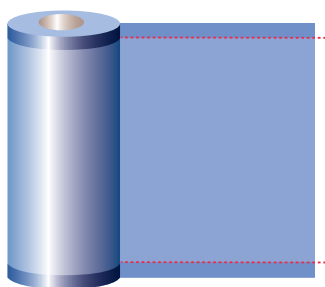


Protecția
mărfurilor

FOLIILE CU MARGINI RANFORSATE SUNT DISPONIBILE PENTRU FOLII DE UZ MANUAL ȘI DE UZ AUTOMAT.

DOUBLEEDGE

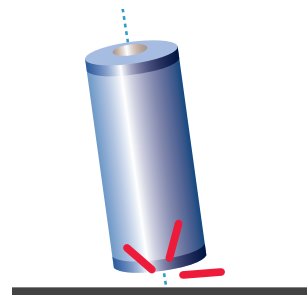
AVANTAJE



Grosime dublă
Rezistență dublă



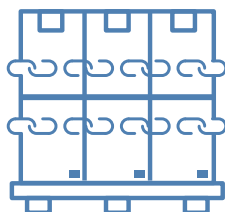
Oscilarea foliei în bobină pentru o desfășurare mai ușoară



Protecția bobinelor împotriva deteriorării accidentale



Rezistență crescută la rupere în direcție transversală



Efect de încrețire pentru o stabilitate sporită a încărcăturii



Consistență mai mare a calității în aplicarea manuală și pe mașinile de împachetat

CONSUM REDUS

Marginea ranforsată permite o reducere puternică a grosimii de aplicare a filmului

SUSTENABIL

Reducerea emisiilor de CO₂

UȘOR DE UTILIZAT

Bobinele sunt mai ușoare, mai simplu de utilizat și mai sigure



www.hipac.it

CONTACTAȚI-NE PENTRU MAI MULTE INFORMAȚII PRIVIND SPECIFICAȚIILE PRODUSELOR ȘI DISPONIBILITATEA ACESTORA.

FOLII ELASTICE LLDPE PENTRU AMBALAJE INDUSTRIALE, CO-EXTRUDAT ÎN TEHNOLOGIE CAST.

CALITATE		UTILIZARE MANUALĂ diametrul interior al tubului de carton: 50 mm		UTILIZARE AUTOMATĂ diametrul interior al tubului de carton: 76 mm		BUNDLING diametrul interior al tubului de carton: 38-50-76 mm	
		GROSIME [μm]	LĂȚIME [mm]	GROSIME [μm]	LĂȚIME [mm]	GROSIME [μm]	LĂȚIME [mm]
T R A D I T I O N A L	310			20-35	500		
	308	15-50	450-500	15-50	250-450-500-750-1000	15-50	70-100-125-150-250
	388	15-50	450-500	15-50	250-450-500-750-1000	15-50	70-100-125-150-250
	888			12-35	250-450-500-750-1000	12-35	70-100-125-150-250
	777			12-35	250-450-500-750-1000	12-35	70-100-125-150-250
P R E M I U M	111			10-35	250-450-500-750-1000	10-35	70-100-125-150-250
	112			8-23	500-750-1000	10-23	70-100-125-150-250
	333			9-23	250-450-500-750-1000	9-23	70-100-125-150-250
	555	7-23	450-500	7-23	250-450-500-750-1000	7-23	70-100-125-150-250
	999	4-10	380-420	7-10	420		
C O L L A T I O N	C200 SERIES			7-15	200-250-330-375-450-500		
	C400 SERIES			9-17	250-450-500-650-750		
	C600 SERIES			12-35	TAILOR MADE SOLUTIONS		

PRODUCȚIE STANDARD.

CONTACTAȚI-NE PENTRU CERERI SPECIFICE.

Diametrul INTERIOR NetRoll: 50 mm pentru folia de uz manual, 74 mm pentru folia de uz automat.

Partea adezivă: internă (producție standard), externă sau dublu adeziv. Adezivitate suplimentară disponibilă la cerere.

Partea alunecoasă: la cerere în stratul interior sau exterior. Extra-alunecoasă disponibilă la cerere.

CARACTERISTICI OPȚIONALE

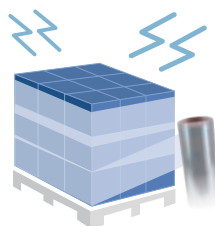
1 Culori

BI200	NE200	GR100	BL100
BI300	NE300	GR300	BL200
▶ Culori personalizate disponibile la cerere			BL300
VE100	GI100	AR160	RO100
VE200	GI200	AR300	RO200
VE300	GI300		RO300

2 Folii imprimate până la 3 culori

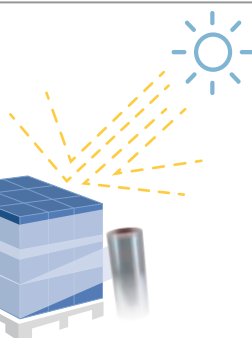


3



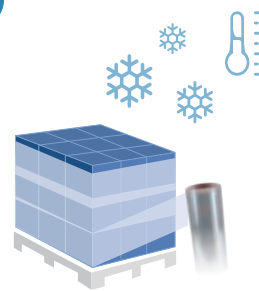
Folie antistatică: reduce de pe palet încărcarea electrostatică și atracția prafului.

4



Folie anti-UV: protejează folia de razele UV (6-12 luni).

5



Folie pentru temperaturi joase Lt: cele mai bune prestații în condiții extreme (-25°C).



6

Folie anticorozivă (VCI): protejează contra oxidării piesele din metal.



CALITATEA HIPAC

Concentrarea pe un sector specific al pieței globale pentru a putea realiza produse de înaltă calitate: aceeaș caracteristică este definitorie pentru HIPAC.

Pentru a urma această strategie, **grupul HIPAC** a decis să implementeze un model de organizare integrată aprobată și certificată în conformitate cu standardele **UNI EN ISO 9001, 14001, 45001 și 50001**, recunoscute la nivel internațional.



ISO 9001 "Sisteme de Management pentru Calitate"

un model în care toate activitățile organizaționale, comerciale și tehnice, care au relevanță și influență asupra calității, sunt planificate, controlate și documentate.



ISO 14001 "Sisteme de management de mediu"

garantează controlul asupra tuturor aspectelor care țin de mediu, atât de produs cât și de procesul de producție, în conformitate cu legislația în vigoare.



ISO 45001 "Sisteme de management pentru sănătatea și siguranța în muncă"

permite HIPAC să identifice și să țină sub control riscurile legate de Sănătatea și Siguranța la locul de munca, reducând numărul potențialelor accidente, în conformitate cu legislația în vigoare.



ISO 50001 "Sisteme de management al energiei"

este o garanție a angajamentului etic al HIPAC de economisire energetică și îmbunătățire a eficienței energetice.



HIPAC S.p.A.

Via per Rovato, 10
25046 Cazzago S. Martino (BS)
ITALY
Phone +39 030 77 50 610
Fax +39 030 77 50 847





IBERHIPAC S.A.

Ctra. N-V, Km. 189,1
10390 Saucedilla (Cáceres)
España Apartado Postal no 134
10300 Navalmoral de la Mata (Cáceres)
ESPAÑA
Phone +34 927 54 51 88
Fax +34 927 54 51 87



HIPAC ROMANIA S.R.L.

Sat Dragomirești-Deal, Aleea
Constanza Nr. 1, Judetul Ilfov,
077095 Comuna Dragomirești - Vale
ROMÂNIA
Phone +40 21 35 23 600
Fax +40 21 35 23 608



GAMA DE PRODUSE



www.hipac.com

