



PRODUKTSORTIMENT







Seit Ihrer Gründung im Jahr 1991 hat sich die Firma HIPAC ausschließlich auf einen einzigen Verpackungsbereich fokussiert, mit dem Ziel, „der“ Stretchfolienspezialist zu werden.

HIPAC produziert hochleistungsfähige Stretchfolien zum Schutz von Industriewaren jeglicher Art während der Lagerung und des Transports.



HI LAB




HI LAB ist das Forschungs- und Entwicklungszentrum der Gruppe.
Ein hochmodernes Labor,
ausgestattet mit allen Geräten der neuesten Generation
für die physikalische und mechanische Analyse von Stretchfolie.

PRODUKTSORTIMENT



STRETCHFOLIEN FÜR DIE PALETTENUMWICKLUNG UND KALTBÜNDELUNG.

HIPACS TRADITIONELLE STRETCHFOLIEN		HIPAC PREMIUM STRETCHFOLIEN	
WICKELMASCHINEN OHNE VORDEHNEINHEIT ODER MANUELLE ABWICKLUNG	WICKELMASCHINEN MIT VORDEHNEINHEIT	WICKELMASCHINEN OHNE VORDEHNEINHEIT ODER MANUELLE ABWICKLUNG	WICKELMASCHINEN MIT VORDEHNEINHEIT
310 - BASIC (125%)	888 - POWER (220%)	555 - RIGID (120% - 15 µm)	333 - RIGID POWER (240% - 15 µm)
308 - STANDARD (145%)	777 - POWER PLUS (270%)		111 - SUPER POWER (350%)
388 - STANDARD PLUS (165%)		999 EXTRA RIGID - (15% - 8 µm)	112 - SUPER POWER PLUS (> 400%)
			
			C200 - C400 - C600 SERIES

Die Angaben beziehen sich auf 23 µm (soweit nicht anders angegeben)



HI GREEN

Nachhaltige Lösungen zur Förderung der Kreislaufwirtschaft und zur Reduzierung des Kohlenstoff-Fußabdrucks. Unsere Vision für eine grünere Zukunft.

HI RELIVE

Stretchfolien mit Post-Verbraucher und/oder post-industrielles Materialien aus ausgewählten Stretchfolienabfällen.

HI RENEW

Stretchfolien produziert aus Polyethylen aus erneuerbaren, nicht-fossilen Quellen.

HI RESOLVE

Biologisch abbaubare, nicht kompostierbare Stretchfolien, gemäß der internationalen ISO Norm 15985 und gleichwertigen Normen.

NETROLL®

Verfügbar für das gesamte Produktsortiment; die Technologie zur Herstellung von Rollen ohne Pappkern.

Null-Abfall.

310

BASIC

FÜR DIE MANUELLE
ABWICKLUNG ODER FÜR TRADITIONELLE
WICKELMASCHINEN
OHNE VORDEHNEINHEIT

308

STANDARD

388

STANDARD PLUS

TRADITIONAL

Unsere traditionelle Folie
für Standardanwendung



Vollständig
recyclbar



Sicherer
Transport



Schutz
der Ware



BASIC
STRETCHFOLIE

DEHNUNG 125% (FÜR 23 µm)

310
BASIC

STANDARD STETCHFOLIEN FÜR
ALLGEMEINE ANWENDUNGEN

DEHNUNG 145% (FÜR 23 µm)

308
STANDARD

STANDARD PLUS
STRETCHFOLIEN MIT HOHER
DURCHSTOSSFESTIGKEIT

DEHNUNG 195% (FÜR 23 µm)

388
STANDARD PLUS

EMPFEHLUNGEN

(A) Palette ohne
Überstand



310 23 µm
308 20 µm
388 17 µm

(B) Palette mit leichtem
Überstand



308 23 µm
388 20 µm

(C) Palette mit großem
Überstand



388 23 µm

UPGRADE AUF UNSERE PREMIUM PRODUKTE

555

RIGID

PREMIUM

HALB SO
DICK WIE STANDARD STRETCHFOLIEN
GLEICHE LEISTUNG

Entdecken Sie 555 auf Seite 10

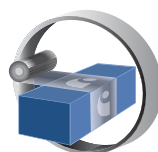
ANWENDUNGSHINWEISE



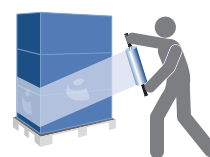
Drehteller



Roboter



Horizontaler
Wickelring



Manuelle
Abwicklung

888
888
POWER

FÜR TRADITIONELLE
WICKELMASCHINEN MIT
VORDEHNEINHEIT

777
POWER PLUS

TRADITIONAL

Unsere traditionelle Folie
für Power-Anwendungen



Vollständig
recyclbar



Sicherer
Transport



Schutz
der Ware



POWER FOLIE FÜR "ENTRY-LEVEL"-WICKELMASCHINEN MIT MITTLERER VORDEHNUNG

VORDEHNUNG 240% (FÜR 23µm)

888
POWER

POWER-PLUS FOLIE MIT HOHER VORDEHNBARKEIT UND WIDERSTANDSFÄHIGKEIT

VORDEHNUNG 270% (FÜR 23µm)

777
POWER PLUS

EMPFEHLUNGEN

(A) Palette ohne Überstand



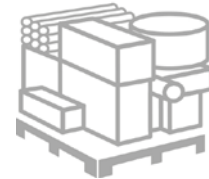
888 20 µm
777 17 µm

(B) Palette mit leichtem Überstand



888 23 µm
777 20 µm

(C) Palette mit großem Überstand



777 23 µm

UPGRADE AUF UNSERE PREMIUM PRODUKTE

333

PREMIUM

ERSETZUNG FÜR POWER FOLIEN MIT EINER MATERIALEINSPARUNG VON BIS ZU 35%

111

PREMIUM

ERSETZUNG FÜR POWER FOLIEN MIT EINER MATERIALEINSPARUNG VON BIS ZU 25%

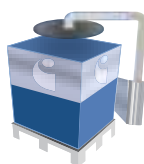
Entdecken Sie 333 auf Seite 12

Entdecken Sie 111 auf Seite 14

ANWENDUNGSHINWEISE



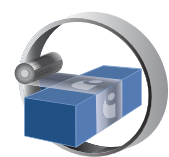
Drehteller



Dreharm



Roboter



Horizontaler Wickelring

555

RIGID

FÜR DIE MANUELLE
ABWICKLUNG ODER FÜR
WICKELMASCHINEN OHNE
VORDEHNEINHEIT

PREMIUM

Unsere nachhaltige Lösung als Ersatz für traditionelle Standard-Folien; dünnere Stretchfolien, gleiche Stabilität und Sicherheit für die Paletten.

Der geringere Folienverbrauch kann Ihre Verpackungskosten um bis zu

40% reduzieren



Vollständig
recyclebar



Einfache und bequeme
manuelle Abwicklung



Sicherer
Transport



40%
Kostensparnis



Schutz
der Ware



Verringerung der
CO₂-Emissionen

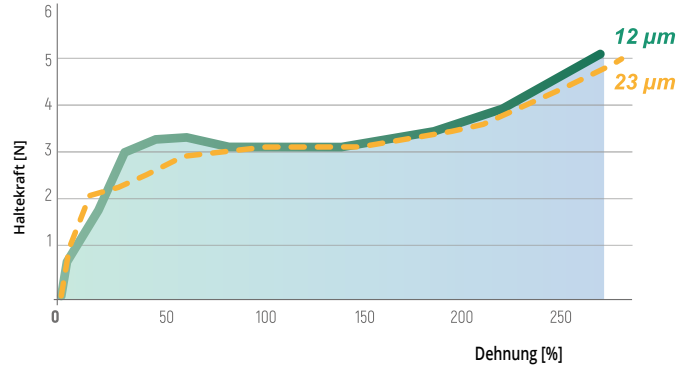
DIE PREMIUM-FOLIE 555 RIGID GEWÄHRLEISTET EINE REDUZIERUNG DER FOLIENSTÄRKE UM 50% IM VERGLEICH ZU TRADITIONELLEN STANDARD-FOLIEN

HALB SO DICK, GLEICHE LEISTUNG



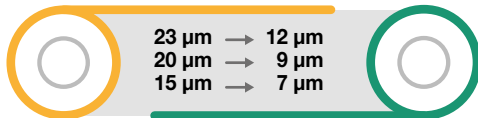
TECHNISCHE DATEN

555 RIGID bietet die gleiche Palettenstabilität wie Ihre Standard-Folie



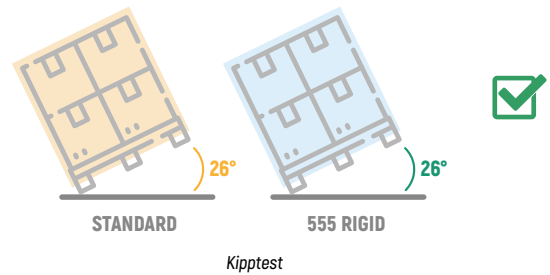
EMPFEHLUNGEN

STANDARD-FOLIE



555 RIGID

DIE LADEEINHEIT ENTSPRICHT DEN RICHTLINIEN DER EN-NORM 12195



KUNDENVERSUCHSTEST – BAUMATERIALIEN

		PRODUKT	STÄRKE	WICKELANZAHL	HALTEKRAFT	HALTEKRAFTDIFFERENZ	FOLIENVERBRAUCH	FOLIENEINSPARUNG
	Drehteller Dehnung: 30%	STANDARD FILM	23 µm	11	15.3 kg		383 g	
	LADEEINHEITSTYP PROFIL "A", OHNE ÜBERSTAND Gewicht: 650 kg	HIPAC 555	12 µm	11	15.7 kg	+ 3%	168 g	56%

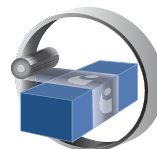
ANWENDUNGSHINWEISE



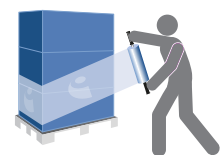
Drehteller



Roboter



Horizontaler Wickelring



Manuelle Abwicklung

333

RIGID POWER

FÜR "ENTRY-LEVEL"-
WICKELMASCHINEN MIT
MITTLERER VORDEHNUNG

PREMIUM

Unsere nachhaltige Lösung als Ersatz für traditionelle Power-Folien; dünnere Stretchfolien, gleiche Stabilität und Sicherheit der Ladung.

Der geringere Folienverbrauch kann Ihre Verpackungskosten um bis zu

30% reduzieren



Vollständig
recyclbar



Keine Änderung auf
der Wickelmaschine
erforderlich



Sicherer
Transport



30%
Kostensparnis



Schutz
der Ware



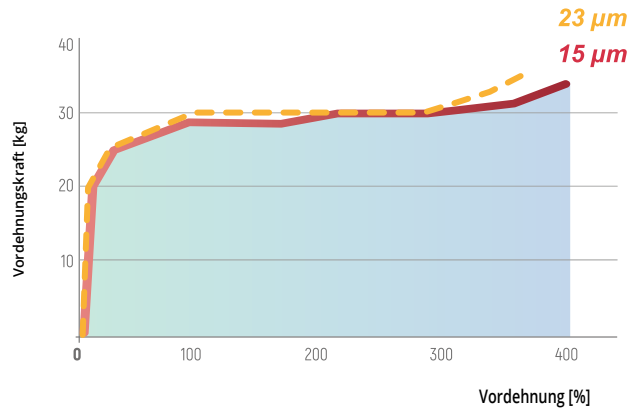
Verringerung der
CO₂-Emissionen

DIE PREMIUM-FOLIE 333 RIGID POWER GEWÄHRLEISTET EINE REDUZIERUNG DER FOLIENSTÄRKE UM 35% IM VERGLEICH ZU TRADITIONELLEN POWER-FOLIEN

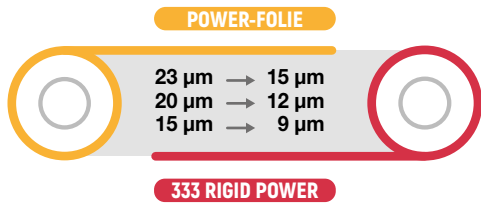


TECHNISCHE DATEN

333 RIGID POWER bietet die gleiche Palettenstabilität wie Ihre Power-Folie



EMPFEHLUNGEN



DIE LADEEINHEIT ENTSPRICHT DEN RICHTLINIEN DER EUMOS-NORM 40509

Dynamische Horizontalprüfung

0,5g

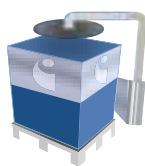
KUNDENVERSUCHTEST- GETRÄNKE

	PRODUKT	STÄRKE	WICKELANZAHL	HALTEKRAFT	HALTEKRAFTDIFFERENZ	FOLIENVERBRAUCH	FOLIENEINSPARUNG
	Dreharm Vordehnung: 150%	POWER FILM	23 µm	26	11.65 kg	435 g	
	LADEEINHEITSTYP PROFIL "A", OHNE ÜBERSTAND Gewicht: 750 kg	HIPAC 333	15 µm	26	14.86 kg	+ 28%	40%

ANWENDUNGSHINWEISE



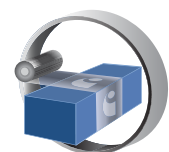
Drehteller



Dreharm



Roboter



Horizontaler Wickelring

111

SUPER POWER

FÜR AUTOMATISCHE
HOCHLEISTUNGSWICKELMASCHINEN
MIT HOHER VORDEHNUNG

PREMIUM

- BIS ZU 400% -

Unsere nachhaltige Lösung als Ersatz für traditionelle Super Power-Folien; dünnere Stretchfolien, gleiche Stabilität und Sicherheit der Ladeinheit.

Der geringere Folienverbrauch kann Ihre Verpackungskosten um bis zu

20% reduzieren



Vollständig
recyclbar



Effizient und
zuverlässig



Sicherer
Transport



20%
Kostensparnis



Schutz
der Ware



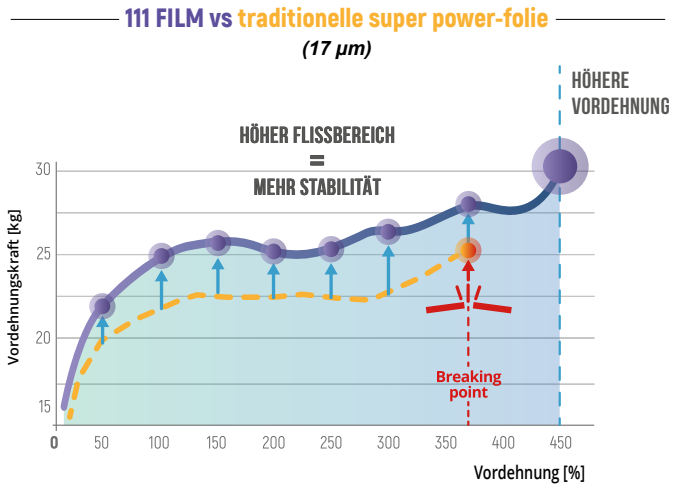
Verringerung der
CO₂-Emissionen

PREMIUM-FOLIE 111 SUPER POWER IST IDEAL FÜR ANWENDUNGEN MIT HOHER PRODUKTIVITÄT

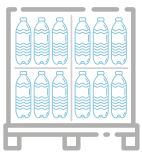


HOHE LEISTUNG
SEHR GERINGE FOLIENSTÄRKE

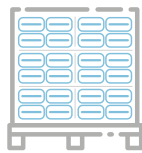
TECHNISCHE DATEN



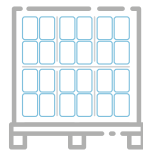
EMPFEHLUNGEN



Getränke
17 µm



Säcke
15 µm



Tissue-Produkte
12 µm

DIE LADEINHEIT ENTSPRICHT DEN RICHTLINIEN DER EUMOS-NORM 40509

Dynamische Horizontalprüfung

0,5g

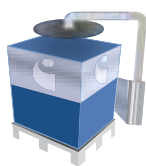
KUNDENVERSUCHTEST - GETRÄNKE

		PRODUKT	STÄRKE	WICKELANZAHL	HALTEKRAFT	HALTEKRAFTDIFFERENZ	FOLIENVERBRAUCH	FOLIENEINSPARUNG
	Automatischer Wickelring Vordehnung: 250%	SUPER POWER FILM	23 µm	25	9.73 kg		377 g	
	LADEINHEITSTYP PROFIL "A", OHNE ÜBERSTAND Gewicht: 9000 kg	HIPAC 111	17 µm	25	10.22 kg	+ 5%	258 g	32%

ANWENDUNGSHINWEISE



Drehteller



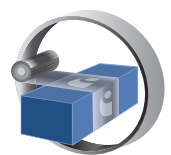
Dreharm



Vertikaler Wickelring



Roboter



Horizontaler Wickelring

112

SUPER POWER PLUS

FÜR AUTOMATISCHE
WICKELMASCHINEN
SEHR HOHE VORDEHNUNG

PREMIUM

- ÜBER 400% -

Unsere nachhaltige Alternative zu Super Power-Folien, speziell entwickelt für ein sehr hohe Vordehnung bei sehr geringer Dicke.

Der geringere Folienverbrauch kann Ihre Verpackungskosten um bis zu

25% reduzieren



Vollständig
recyclbar



Sehr hohe
Vordehnung



Sicherer
Transport



25%
Kostensparnis



Schutz
der Ware



Verringerung der
CO₂-Emissionen

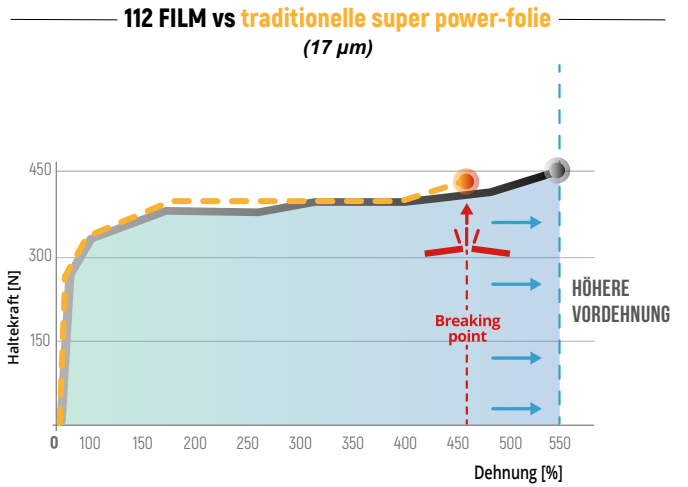
PREMIUM 112

FOLIE IST IDEAL FÜR ANWENDUNGEN MIT ULTRAHOHER VORDEHNUNG



HOHE LEISTUNG
SEHR GERINGE FOLIENSTÄRKE

TECHNISCHE DATEN



EMPFEHLUNGEN

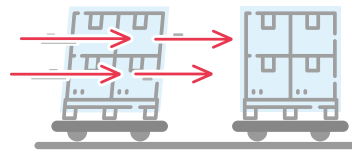
Testen Sie unsere 112 in sehr geringer Dicke

GARANTIERTER VORDEHNUNG



112 SUPER POWER PLUS

DIE LADEEINHEIT ENTSPRICHT DEN RICHTLINIEN DER EUMOS-NORM 40509



Dynamische Horizontalprüfung



0,5g

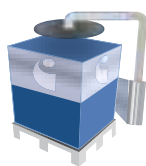
KUNDENVERSUCHTEST - VAREN IN KARTONS

		PRODUKT	STÄRKE	WICKELANZAHL	HALTEKRAFT	HALTEKRAFTDIFFERENZ	FOLIENVERBRAUCH	FOLIENEINSPARUNG
	Robot Einstellbare Vorstreckung bis: 500%	SUPER POWER FILM	15 µm 230% PS	19	14.46 kg		155 g	
	LADEEINHEITSTYP PROFIL "A", OHNE ÜBERSTAND Gewicht: 5000 kg	HIPAC 112	12 µm 300% PS	19	13.95 kg	=	105 g	32%

ANWENDUNGSHINWEISE



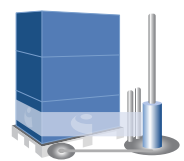
Drehteller



Dreharm



Vertikaler
Wickelring



Robot

999
EXTRA RIGID

FÜR DIE MANUELLE
ABWICKLUNG ODER FÜR
WICKELMASCHINEN OHNE
VORDEHNEINHEIT

PREMIUM

Sie gewährleistet hervorragende Stabilität der Ladeinheit, Materialeinsparung, mit Blick auf ökologische Nachhaltigkeit.

999 ist erhältlich mit sehr geringer Stärke (ab 5 µm).



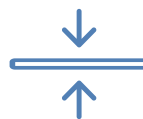
Vollständig
recyclebar



Einfache und bequeme
manuelle Abwicklung



Sicherer
Transport



Sehr niedrige
stärke



Schutz
der Ware

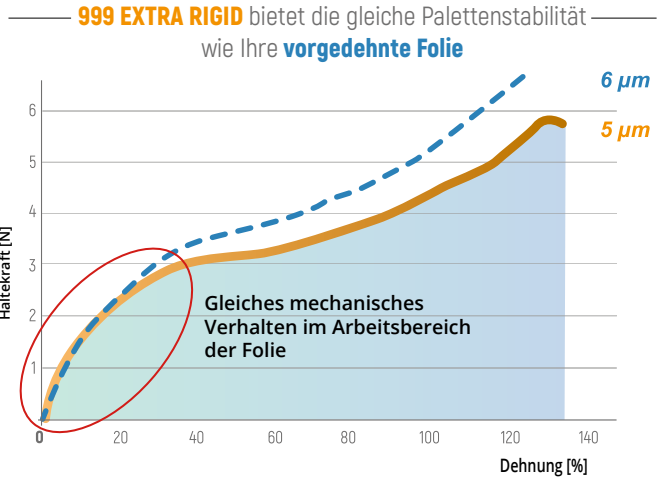


Verringerung der
CO₂-Emissionen

PREMIUM-FOLIE 999 VORGEDEHNT IST IDEAL FÜR DIE ANWENDUNG IN DER LOGISTIK

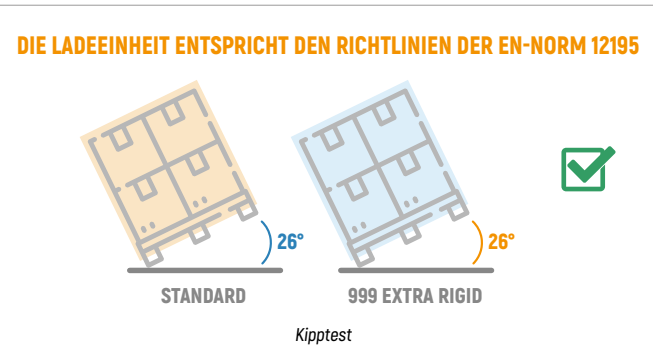
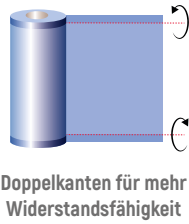
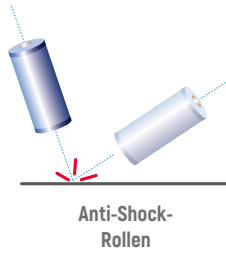


TECHNISCHE DATEN



EMPFEHLUNGEN

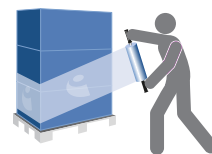
999 EXTRA RIGID



KUNDENVERSUCHSTEST - PICKING

		PRODUKT	STÄRKE	WICKELANZAHL	HALTEKRAFT	HALTEKRAFTDIFFERENZ	FOLIENVERBRAUCH	FOLIENEINSPARUNG
	Manuelle Abwicklung	PRE-STRETCHED	6 µm	12	9.00 kg		94 g	
	LADEEINHEITSTYP PROFIL "A", OHNE ÜBERSTAND Gewicht: 4000 kg	HIPAC 999	5 µm	12	8.9 kg	=	76 g	19%

USAGE INFORMATION



Die Collation Stretch Produktgruppe umfasst Hipac Lösungen für die Kaltbündelung Maschinen, die Stretchfolie verwenden.

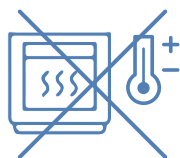
Der geringere Folien - und Energieverbrauch kann Ihre Verpackungskosten um bis zu **40%** reduzieren



Vollständig
recyclbar



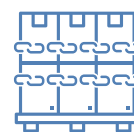
Markenbekanntheit



Kein Schrumpftunnel
mehr notwendig



50%
Kostensparnis



Verbesserte
Palettenstabilität



Verringerung der
CO₂-Emissionen

COLLATION STRETCH VERRINGERT DIE FOLIENSTÄRKE UM 50% UND DEN ENERGIEVERBRAUCH UM 90% (KEIN SCHRUMPFTUNNEL)

FALL STUDIEN

WASSER



FILM - C202TA500N12

SHRUMPPFOLIE
COLLATION STRETCH
MATERIALEINSPARUNG **47%**

21 g

11 g

WINDEL



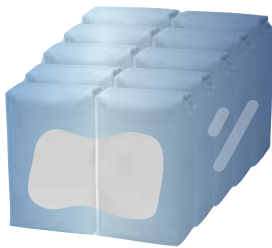
FILM - C605TA580N15

SHRUMPPFOLIE
COLLATION STRETCH
MATERIALEINSPARUNG **53%**

30 g

14 g

MEHL



FILM - C201TA500N9

SHRUMPPFOLIE
COLLATION STRETCH
MATERIALEINSPARUNG **60%**

30 g

12 g

VITAMINE



FILM - C606TA70N40

SHRUMPPFOLIE
COLLATION STRETCH
MATERIALEINSPARUNG **33%**

1,5 g

1 g

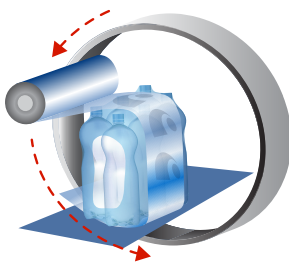
PRODUKTGRUPPE

C200 SERIEN

Für horizontale Wickelringe
ohne Vordehnung

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

stärke: ab 7 bis 15 µm



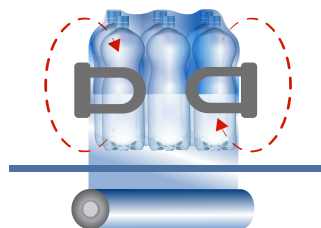
C200 - Drehring

C400 SERIEN

Für Wickelmaschinen
mit Vordehnung

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

stärke: ab 9 bis 17 µm



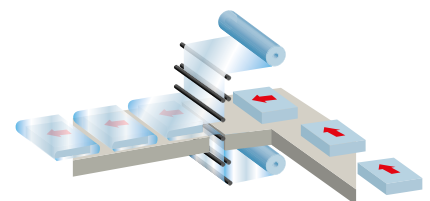
C400 - Drehware

C600 SERIEN

Für Stretch-Bündelmaschinen

band: kundenspezifische Lösungen
je nach Gebinde

stärke: ab 12 bis 35 µm



C600 - Bündler

HI GREEN

UNSERE VISION FÜR EINE GRÜNERE ZUKUNFT



Vollständig
recyclbar



Kreislaufwirtschaft



Verringerung der
CO₂-Emissionen



Erneuerbare Quellen



Verringerung der
Abfallmenge



Mikroplastikfrei



Alternative zu
fossilen Ressourcen



Null-Abfall

Kreislaufwirtschaft

CONAI-Exzellenzpreis

555 12 µm netroll REC 60
Reduzierung der CO₂-Emissionen um 60%
Reduzierung des Wasserverbrauch um 80%



EIN ZWEITES LEBEN FÜR STRETCHFOLIE!

STRETCHFOLIEN AUS POST-VERBRAUCHER REZYKLAT, MECHANISCH AUS AUSGEWÄHLTEN STRETCHFOLIENABFÄLLEN SORTIERT.

REC 30: Stretchfolie mit 30 % Post-Consumer-Recycling-Kunststoff (PCR),
zertifiziert mit den Umweltzeichen "Plastica Seconda Vita Mix Eco" und Aenor

REC 60: Stretchfolie mit 60 % Post-Consumer-Recycling-Kunststoff (PCR),
zertifiziert mit den Umweltzeichen "Plastica Seconda Vita da raccolta differenziata" und Aenor

REX 30: Stretchfolie mit 30% Postindustriellem-Recycling-Kunststoff (PIR),
zertifiziert mit den Umweltzeichen "Plastica Seconda Vita Mix Eco" und Aenor

REX 60: Stretchfolie mit 60 % Postindustriellem-Recycling-Kunststoff (PIR),
zertifiziert mit den Umweltzeichen "Plastica Seconda Vita Mix Eco" und Aenor

REC ISCC: LLDPE-Stretchfolie aus der industriellen Abfallbehandlung,
nach dem internationalen Standard ISCC plus zertifiziert.



AENOR



Alternative zu fossilen Ressourcen

Verringerung der CO₂-Emissionen



STRETCHFOLIEN AUS POLYETHYLEN, DAS AUS ERNEUERBAREN, NICHT-FOSSILEN QUELLEN GEWONNEN WIRD.

REN 51: Stretchfolie aus erneuerbarem LLDPE, das aus den Abfällen der Zuckerrohrproduktion gewonnen
wird, zertifiziert mit dem Umweltzeichen "I'm green".

REN ISCC: Stretchfolie aus erneuerbarem LLDPE, gewonnen aus Abfällen der Holzindustrie und ungenießbaren
pflanzlichen Ölen, nach dem internationalen Standard ISCC plus zertifiziert.



CERTIFIED C14 CONTENT



Mikroplastikfrei

Verringerung der Abfallmenge



BIOLOGISCH ABBAUBARE, NICHT KOMPOSTIERBARE STRETCHFOLIE, IN ÜBEREINSTIMMUNG MIT DER INTERNATIONALEN NORM ISO 15985 UND GLEICHWERTIGEN NORMEN.

RES: Der Abbau von Stretchfolie wird auf wenige Jahre reduziert.
Die Haltbarkeit von biologisch abbaubarer Folie ändert sich nicht, da der Abbau erst bei der Entsorgung beginnt.
Die Folie bleibt zu **100 % recycelbar**.

HIPAC grüne Lösungen sind auch in der **NETROLL** Version erhältlich.
SETZEN SIE SICH BITTE MIT UNS IN VERBINDUNG FÜR WEITERE INFORMATIONEN ÜBER
PRODUKTSPEZIFIKATIONEN UND DEREN VERFÜGBARKEIT.

|| DOUBLEEDGE ||

FÜR HAND-UND MASCHINENFOLIEN

**STRETCHFOLIE
MIT VERSTÄRKTEM RAND
FÜR HÖHERE WIDERSTANDSFÄHIGKEIT
BEI DER ANWENDUNG.**

DIE TECHNOLOGIE
ZUR WEITEREN REDUZIERUNG
DER FOLIENDICKE.



Vollständig recycelbar



Effizient
und zuverlässig

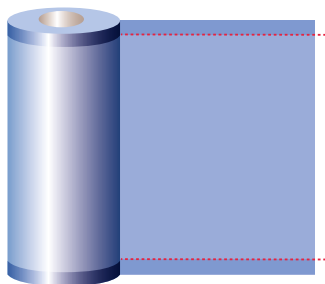


Sicherheit beim
Transport



Schutz von
Waren

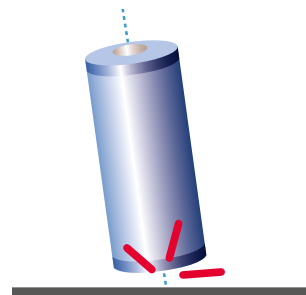
VORTEILE



Doppelte Dicke,
doppelte Widerstandsfähigkeit



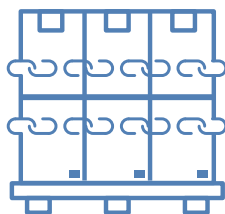
Bedienungsfreundliche
schwankende Wicklung



Schutz der Filmrollen
vor ungewollter Beschädigung



Erhöhte Widerstandsfähigkeit
gegen seitliches Einreißen



Seileffekt für erhöhte
Ladungsstabilität



Höhere Qualitätskonstanz bei der
manuellen Anwendung und auf
Wickelmaschinen

GERINGERER VERBRAUCH

Die Doppelkante ermöglicht eine starke Reduzierung der Foliendicke bei der Anwendung

NACHHALTIG

Reduzierung der CO₂-Emissionen

EINFACH ZU BENUTZEN

Die Rollen sind leichter, einfacher zu bedienen und sicherer



www.hipac.it

SETZEN SIE SICH MIT UNS IN VERBINDUNG FÜR MEHR INFORMATION ÜBER PRODUKTSPEZIFIKATIONEN UND DERER VERFÜGBARKEIT.

UMWELTFREUNDLICHE LÖSUNG OHNE PAPPKERN

INNOVATIVE TECHNOLOGIE ZUR
REDUZIERUNG IHRES ABFALLS AUF NULL



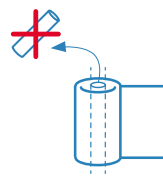
Vollständig
recyclbar



Leicht
und bequem



Günstig



Kein
Pappkern mehr



Verringerung der
CO₂-Emissionen



Reduzierung
des Wasser-
Fussabdrucks

KEINE KERNROLLE, GLEICHE LEISTUNG



Verwenden Sie es wie eine herkömmliche Rolle mit dem neuen Abroller **HANDYNET**.



Verwenden Sie es wie eine herkömmliche Rolle, da es für alle Wickelmaschinen geeignet ist.

VORTEILE

BEDIENUNGSFREUNDLICH

Gleiche Leistung wie Rollen mit Kern

Leichtere, bedienungsleichte und sichere Rollen



GÜNSTIG

Die Rolle ist günstiger

Keine Ökosteuer für den Pappkern

Keine Entsorgungskosten für den Pappkern

Optimierung der Logistik-Transportkosten



NACHHALTIG

Verringerung der CO₂ - Emissionen

Verringerung der Energiekosten

Reduzierung des Wasser-Fussabdrucks





▶HANDYNET◀

DER NEUE ABROLLER FÜR HANDSTRETCHFOLIE

HIPAC HAT DEN NEUEN ABROLLER FÜR NETROLL HAND STRETCHFOLIE ENTWICKELT, 450 UND 500 MM BREITE.

EINE VÖLLIG NEUE LÖSUNG, UM IHRE PALETTEN AUF SICHERE UND EINFACHE WEISE ABZUWICKELN!



Vollständig recycelbar



Keine Änderung auf der Wickelmaschine erforderlich



Widerverwendung Null-Abfall



Kundenspezifisch



Verringerung der CO₂-Emissionen



Leicht und bequem

DER ABROLLER IST AUS EINER SPEZIELLEN POLYOLEFIN-PE/PP-MISCHUNG, DIE IHM LEICHTIGKEIT UND GLEICHZEITIG STOSSFESTIGKEIT VERLEIHT. ER IST FLEXIBEL UND PASST SICH DER ROLLENÖFFNUNG AN. SEINE HANTELFORM UND DIE DREHUNG DER ADERENDHÜLSEN GARANTIEREN EIN REIBUNGSLOSES ABWICKELN DER ROLLE.



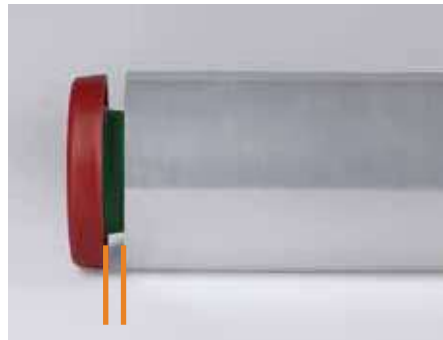
LEICHT UND FLEXIBEL



ANTI-SHOCK



Seine Form wurde speziell entwickelt, um Schäden an den Rollen während des Einsatzes und bei versehentlichem Fallenlassen zu vermeiden.



EINFACH

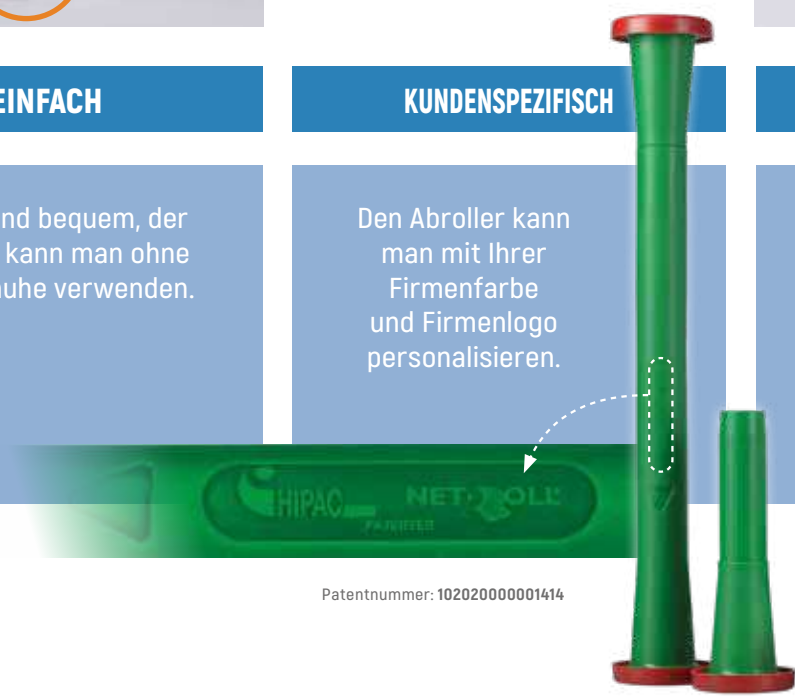
Leicht und bequem, der Abroller kann man ohne Handschuhe verwenden.

KUNDENSPEZIFISCH

Den Abroller kann man mit Ihrer Firmenfarbe und Firmenlogo personalisieren.

NACHHALTIG

Der Verzicht auf Pappkerne reduziert die CO₂-Emissionen um 98 kg pro Palette Stretchfolie, was den Emissionen eines Mittelklassewagens auf einer 500 km langen Fahrt entspricht.



Patentnummer: 102020000001414

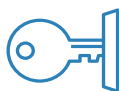
▶ EASYNET ◀

DER NEUE ADAPTER FÜR NETROLL MASCHINENFOLIE

DAMIT PASST DIE NETROLL MASCHINENROLLE
AN ALLE WICKELMASCHINEN
MIT TOPLADUNG DER ROLLE.



Vollständig
recyclbar



Universell



Kundenspezifisch

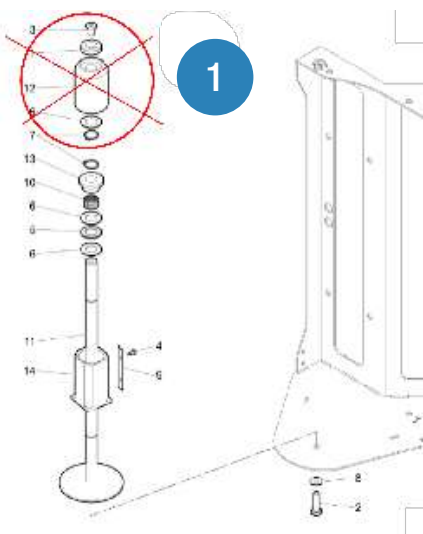


Ökologisch

EASYNET IST EINE SCHNELLE UND NACHHALTIGE LÖSUNG, DIE NETROLL MASCHINENFOLIE AUF DEN MEISTEN MASCHINEN AUF DEM MARKT ZU VERWENDEN KEIN WECHSEL DES ROLLENHALTERS ERFORDERLICH.



WIE MAN EASYNET RICHTIG BENUTZT



① Schrauben Sie den Rollenhalter an den oberen Teil des Rollenwagen ab und entfernen Sie ihn.

② Legen Sie wie üblich die **NETROLL** Rolle auf die Maschine.

③ Setzen Sie den **EASYNET** Adapter darauf.

UNIVERSELL

Er ermöglicht die Anpassung der **NETROLL** Folie an alle Wickelmaschinen.

KUNDENSPEZIFISCH

Mit Ihrer Firmenfarbe und Firmenlogo.

ÖKOLOGISCH

Aus biologisch abbaubarem Material, welches aus erneuerbaren Quellen gewonnen wird.



PRODUKT DATENBLATT



CAST-COEXTRUDIERTER LLDPE STRETCHFOLIE FÜR INDUSTRIEVERPACKUNGEN.

QUALITÄT		MANUELLER EINSATZ kerndurchmesser: 50 mm		MASCHINELLER EINSATZ kerndurchmesser: 76 mm		BUNDLING pappkern Innendurchmesser: 38-50-76 mm	
		STÄRKE [µm]	BREITE [mm]	STÄRKE [µm]	BREITE [mm]	STÄRKE [µm]	BREITE [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			10-23	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	5-10	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	NACH KUNDENWUNSCH		

STANDARD PRODUKTION.

SETZEN SIE SICH MIT UNS IN VERBINDUNG, WENN SIE BESONDERE ANFORDERUNGEN HABEN.

NetRoll ÖFFNUNGSDURCHMESSER: 50 mm für Handfolien, 74 mm für Maschinenfolien.

Haftseite: innen (Standard Produktion), außen oder beidseitig haftend. Stark-haftend auf Anfrage erhältlich.

Glattseite: innen oder außen, auf Anfrage. Extra-glatt auf Anfrage erhältlich.

OPTIONALE EIGENSCHAFTEN

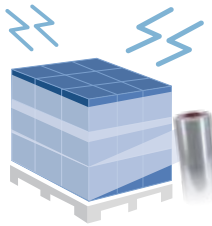
1 Farben

BI200	NE200	GR100	BL100
BI300	NE300	GR300	BL200
▶ Kundenspezifische Farben auf Anfrage erhältlich			BL300
VE100	GI100	AR160	RO100
VE200	GI200	AR300	RO200
VE300	GI300		RO300

2 Bedruckte Folien, in bis zu 3 Farben

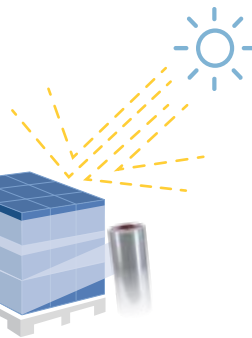


3



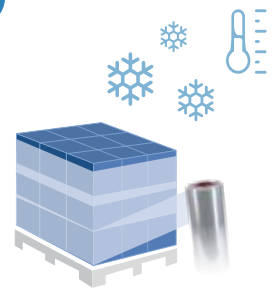
Antistatische Folie:
Reduzierung von Staub auf der Palette durch elektrostatische Aufladung.

4



Anti UV-Folie: zum Schutz vor UV-Strahlen (6-12 Monate).

5



Folie für niedrige Temperaturen Lt: Beste Leistung bei extremen Bedingungen (-25°C).



6

VCI-Korrosionsschutz-Folie:
Schutz von Stahlprodukten vor Oxidation.



7

HIPAC Pure: Antimikrobielle Folie, Schutz gegen Mikroorganismen, Bakterien, Pilze.



HIPAC QUALITÄT

Sich auf einen bestimmten Sektor des globalen Verpackungsmarktes fokussieren und dabei hochwertige Produkte herstellen: das ist das Markenzeichen von HIPAC.

Um diese Strategie zu verfolgen, entschied sich die **HIPAC-Gruppe** für die Umsetzung eines integrierten Organisationsmodells, welches zugelassen und zertifiziert wurde in Übereinstimmung mit den international anerkannten **Normen ISO 9001, 14001, 45001 und 50001**.



ISO 9001 "Qualitätsmanagement-System"
verlangt, dass alle organisatorischen, kaufmännischen und technischen Tätigkeiten, welche Einfluss auf die Qualität ausüben, geplant, gesteuert und dokumentiert werden.



ISO 14001 "Umweltmanagementsysteme"
garantiert die Kontrolle aller Umweltaspekte rund um Produkt und Herstellungsprozess, in Übereinstimmung mit der geltenden Gesetzgebung.



ISO 45001 "Managementsysteme für Gesundheit und Sicherheit am Arbeitsplatz"
ermöglicht HIPAC die Ermittlung und Kontrolle von Risiken im Zusammenhang mit Gesundheit und Sicherheit am Arbeitsplatz und verringert die Zahl potentieller Unfälle, in Übereinstimmung mit den geltenden Rechtsvorschriften.



ISO 50001 "Energiemanagementsysteme"
ist eine Garantie für die ethische Verpflichtung von HIPAC, Energie zu sparen und die Energieeffizienz zu erhöhen.



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



PRODUKTSORTIMENT



www.hipac.com