BOOM

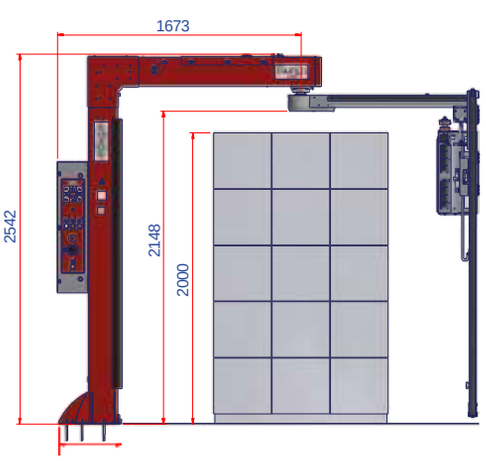
CARRELLI / *CARRIAGE* / CARROS

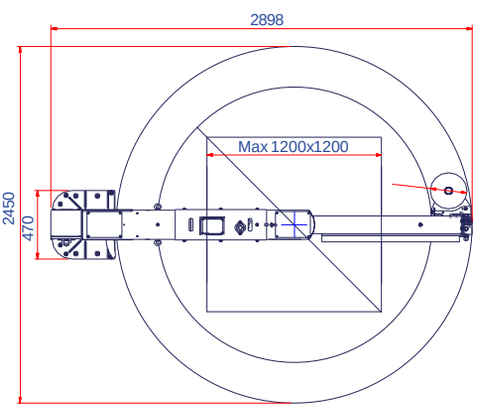
CARRELLO 202 / *CARRIAGE 202* / CARRO 202
Carrello con freno meccanico, tensione del film regolabile manualmente
Carriage with mechanical brake, film tensioning manual adjustable
Carro con freno mecánico, tensión del film ajustable manualmente

CARATTERISTICHE TECNICHE / *TECHNICAL FEATURES* / CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MACCHINA / *MACHINE* / MÁQUINA	BOOM 202
Tipo carrello / *Carriage type* / Tipo de carro	Freno meccanico / *Mechanical brake* / Freno mecánico
Tiro film / *Film stretch* / Tensor film	Regolazione manuale / *Manual adjustment* / Ajuste manual
Prestiro / *Pre-stretch* / Pre-estiraje	N/A
Tensione alimentazione / *Power supply voltage* / Tension alimentación	230 V 1 PH(±15%) 50/60 Hz
Velocità salita-discesa carrello / *Carriage up-down speed* Velocidad subida-bajada carro	2,6÷6 m/min
Velocità rotazione braccio / *Arm rotation speed* / Velocidad rotación del brazo	7÷11 RPM
Produttività / *Productivity* / Productividad	20 (pallet/h)
Dimensioni minime prodotto / *Min product dimension* / Dimensiones mínimas producto	LxWxH 500x500x500 mm
Dimensioni massime prodotto / *Max product dimensiosn* / Dimensiones máximas producto	LxWxH 1200x1200x2000 mm
CARATTERISTICHE FILM / *FILM FEATURES* / CARACTERÍSTICAS DE LA PELÌCULA	
Diametro massimo esterno bobina / *Reel max external diameter* / Diámetro externo máx bobina	ØxH 275x500 mm
Diametro interno / *Internal reel diameter* / Diámetro interior bobina	76 mm
Spessore film / *Film thickness* / Espesor film	7÷35 µm
Peso massimo bobina / *Max reel weight* / Peso máximo de la bobina	8 kg

LAYOUT MACCHINA / *MACHINE LAYOUT* / DIAGRAMA MÁQUINA





BOOM P

CARRELLI / *CARRIAGE* / CARROS

CARRELLO 210 / *CARRIAGE 210* / CARRO 210

Carrello con freno elettromagnetico, tensione del film regolabile da pannello in 4 diversi momenti del ciclo (alla base, in salita, alla sommità ed in discesa)

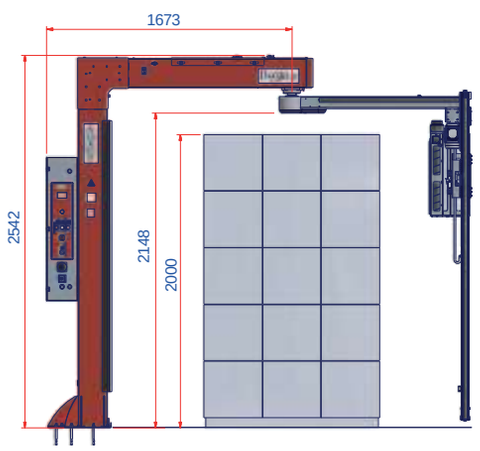
Carriage with electromagnetic brake, film tensioning adjustable from control panel in 4 different moment (to the bottom, upward, to the top and downward)

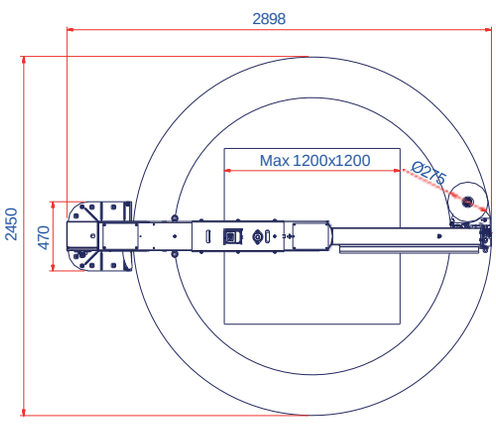
Carro con freno electromagnético, regulación desde panel del tensado del film en 4 momentos distintos (base, subida, cumbre y bajada)

CARATTERISTICHE TECNICHE / *TECHNICAL FEATURES* / CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MACCHINA / *MACHINE* / MÁQUINA	BOOM P
Tipo carrello / *Carriage type* / Tipo de carro	Freno elettromagnetico / *Electromagnetic power brake* / Freno electromágnetico
Tiro film / *Film stretch* / Tensor film	Regolabile da pannello / *Adjustable from panel* / Panel ajustable
Prestiro / *Pre-stretch* / Pre-estiraje	N/A
Tensione alimentazione / *Power supply voltage* / Tension alimentación	230 V 1 PH(±15%) 50/60 Hz
Velocità salita-discesa carrello / *Carriage up-down speed* Velocidad subida-bajada carro	2,6÷6 m/min
Velocità rotazione braccio / *Arm rotation speed* / Velocidad rotación del brazo	7÷11 RPM
Produttività / *Productivity* / Productividad	20 (pallet/h)
Dimensioni minime prodotto / *Min product dimension* / Dimensiones mínimas producto	LxWxH 500x500x500 mm
Dimensioni massime prodotto / *Max product dimensiosn* / Dimensiones máximas producto	LxWxH 1200x1200x2000 mm (LxWxH 1200x1200x2400 mm OPT)
CARATTERISTICHE FILM / *FILM FEATURES* / CARACTERÍSTICAS DE LA PELÌCULA	
Diametro massimo esterno bobina / *Reel max external diameter* / Diámetro externo máx bobina	ØxH 275x500 mm
Diametro interno bobina / *Internal reel diameter* / Diámetro interior bobina	76 mm
Spessore film / *Film thickness* / Espesor film	7÷35 µm
Peso massimo bobina / *Max reel weight* / Peso máximo de la bobina	8 kg

LAYOUT MACCHINA / *MACHINE LAYOUT* / DIAGRAMA MÁQUINA



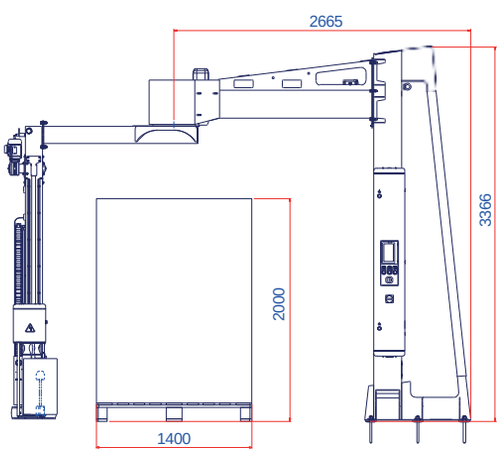


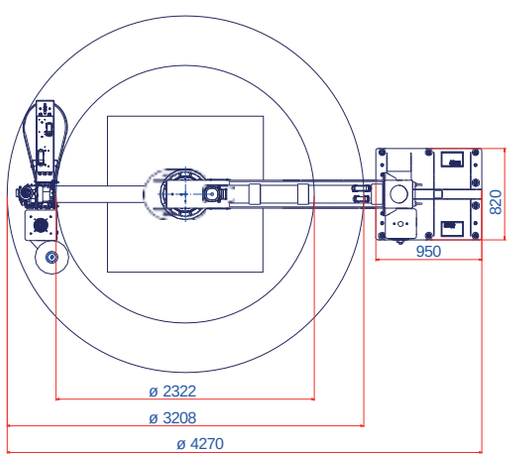
BOOMERANG

CARATTERISTICHE TECNICHE / *TECHNICAL FEATURES* / CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MACCHINA / *MACHINE* / MÁQUINA	BOOMERANG 210	BOOMERANG 212	BOOMERANG 214
Tipo carrello / *Carriage type* / Tipo de carro	Freno elettromagnetico / *Electromagnetic power brake* / Freno electromágnetico	Prestiro fisso ad un motore / *Power pre-stretch motorized* / Preestirado fijo de un motor	Prestiro variabile a 2 motori / *2 variable pre-stretch motors* / Preestirado fijo de 2 motores
Tiro film / *Film stretch* / Tensor film	Regolabile da pannello / *Adjustable from panel* / Panel ajustable		
Prestiro / *Pre-stretch* / Pre-estiraje	N/A	250%	150÷400%
Tensione alimentazione / *Power supply voltage* / Tensión alimentación	230 V 1 PH(±15%) 50/60 Hz		
Velocità salita-discesa carrello / *Carriage up-down speed* / Velocidad de subida-bajada del carro	2,5÷5,5 m/min		
Velocità rotazione braccio / *Arm rotation speed* / Velocidad de rotación del brazo	7÷12 RPM		
Produttività / *Productivity* / Productividad	30 (pallet/h)		
Dimensioni minime prodotto / *Min product dimensions* / dimensiones mínimas del producto	LxWxH 400x400x500 mm		
Dimensioni massime prodotto / *Max product dimensions* / Dimensiones máximas del producto	LxWxH 1400x1400x2000 mm (H 2400-2750 mm OPT)		
CARATTERISTICHE FILM / *FILM FEATURES* / CARACTERÍSTICAS DE LA PELÌCULA			
Dimensione bobina / *Reel dimensions* / Dimensiones de la bobina	ØxH 300x500 mm		
Diametro interno / *Internal reel diameter* / Diámetro interior bobina	76 mm		
Spessore film / *Film thickness* / Espesor film	17÷35 µm		
Peso massimo bobina / *Max reel weight* / Peso máximo de la bobina	20 kg		

LAYOUT MACCHINA / *MACHINE LAYOUT* / DIAGRAMA MÁQUINA





CARRELLI / *CARRIAGE* / CARROS

CARRELLO 210 / *CARRIAGE 210* / CARRO 210
Carrello con freno elettromagnetico, tensione del film regolabile da pannello
Carriage with electromagnetic brake, film tensioning adjustable from control panel
Carro con freno electromagnético, tensión del film ajustable desde panel

CARRELLO 212 / *CARRIAGE 212* / CARRO 212
Carrello con pre-stiro film a rapporti fissi 250%, in opzione 150%, 200%, 300%. Tensionamento film tramite cella di carico, regolabile da pannello
Carriage with fixed pre-stretch 250%, in option 150%, 200%, 300%. Film tensioning by load cell, adjustable from control panel
Carro con preestirado film de proporciones fijas 250%, como opción 150%, 200%, 300%. Tensado film mediante celda de carga, ajustable desde panel

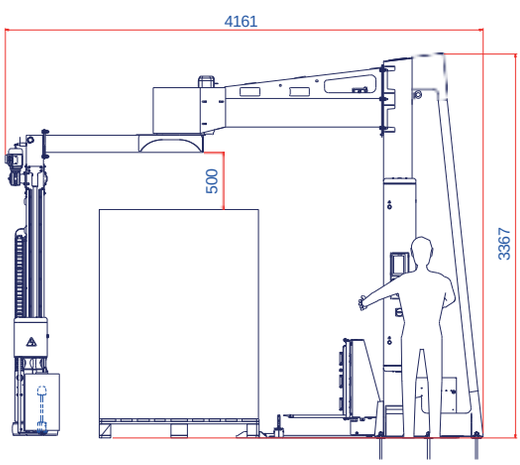
CARRELLO 214 / *CARRIAGE 214* / CARRO 214
Carrello a 2 motori indipendenti, con pre-stiro film variabile da 150% a 400%. Pre-stiro e tensionamento film regolabili da pannello
Carriage with 2 independent motor, variable film pre-stretch from 150% to 400%. Pre-stretch and film tensioning adjustable from control panel
Carro de 2 motores independientes, con preestirado film variable de 150% a 400%. Preestirado y tensado film ajustable desde panel

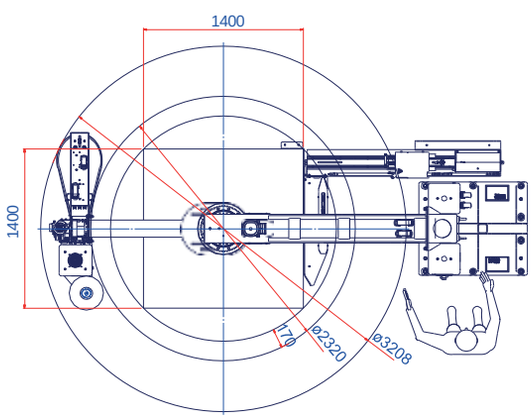
BOOMERANG AS-AW

CARATTERISTICHE TECNICHE / *TECHNICAL FEATURES* / CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MACCHINA / *MACHINE* / MÁQUINA	**BOOMERANG AS-AW 210**	**BOOMERANG AS-AW 212**	**BOOMERANG AS-AW 214**
Tipo carrello / *Carriage type* / Tipo de carro	Freno elettromagnetico / *Electromagnetic power brake* / Freno electromágnetico	Prestiro fisso ad un motore / *Power pre-stretch motorized* / Preestirado fijo de un motor	Prestiro variabile a 2 motori / *2 variable pre-stretch motors* / Preestirado fijo de 2 motores
Tiro film / *Film stretch* / Tensor film	Regolabile da pannello / *Adjustable from panel* / Regulable desde el panel		
Prestiro / *Pre-stretch* / Pre-estiraje	N/A	250%	150÷400%
Tensione alimentazione / *Power supply voltage* / Tensión alimentación	230 V 1 PH(±15%) 50/60 Hz		
Velocità salita-discesa carrello / *Carriage up-down speed* / Velocidad de subida-bajada del carro	2,5÷5,5 m/min		
Velocità rotazione braccio / *Arm rotation speed* / Velocidad de rotación del brazo	7÷12 RPM		
Produttività / *Productivity* / Productividad	30 (pallet/h)		
Dimensioni minime prodotto / *Min product dimensions* / Dimensiones mínimas del producto	LxWxH 800x600x500		
Dimensioni massime prodotto / *Max product dimensions* / Dimensiones máximas del producto	LxWxH 1400x1400x2000 (H 2400-2750 mm OPT)		
CARATTERISTICHE FILM / *FILM FEATURES* / CARACTERÍSTICAS DE LA PELÌCULA			
Dimensione bobina / *Reel dimensions* / Dimensiones de la bobina	ØxH 300x500 mm		
Diametro interno / *Internal reel diameter* / Diámetro interior bobina	76 mm		
Spessore film / *Film thickness* / Espesor film	17÷35 µm		
Peso massimo bobina / *Max reel weight* / Peso máximo de la bobina	20 kg		

LAYOUT MACCHINA / *MACHINE LAYOUT* / DIAGRAMA MÁQUINA





AS
Sistema automatico di pinza, taglio e spalmatura
Automatic clamp-cut and film spreading system
Sistema de pinza y corte film y untador

AW
Sistema automatico di pinza, taglio e saldatura film
Automatic clamp-cut and film welding system
Sistema de pinza y corte y soldadura film

CARRELLI / *CARRIAGE* / CARROS

CARRELLO 210 / *CARRIAGE 210* / CARRO 210
Carrello con freno elettromagnetico, tensione del film regolabile da pannello
Carriage with electromagnetic brake, film tensioning adjustable from control panel
Carro con freno electromagnético, tensión del film ajustable desde panel

CARRELLO 212 / *CARRIAGE 212* / CARRO 212
Carrello con pre-stiro film a rapporti fissi 250%, in opzione 150%, 200%, 300%. Tensionamento film tramite cella di carico, regolabile da pannello
Carriage with fixed pre-stretch 250%, in option 150%, 200%, 300%. Film tensioning by load cell, adjustable from control panel
Carro con preestirado film de proporciones fijas 250%, como opción 150%, 200%, 300%. Tensado film mediante celda de carga, ajustable desde panel

CARRELLO 214 / *CARRIAGE 214* / CARRO 214
Carrello a 2 motori indipendenti, con pre-stiro film variabile da 150% a 400%. Pre-stiro e tensionamento film regolabili da pannello
Carriage with 2 independent motor, variable film pre-stretch from 150% to 400%. Pre-stretch and film tensioning adjustable from control panel
Carro de 2 motores independientes, con preestirado film variable de 150% a 400%. Preestirado y tensado film ajustable desde panel