






















# RULLI PER TRANSPALLETTES - PALLET ROLLERS GABELROLLEN - GALETS POUR TRANSPALETTES RODILLOS PARA TRANSPALETAS

		∅ MM	KG	SH.			
 <b>RO</b>	Poliamide 6 - Poliuretano colato morbido Polyamide 6 - Soft cast polyurethane Polyamid 6 - Weichem Polyurethan Polyamide 6 - Polyurethane souple coulé Poliamida 6 - Poliuretano colado blando	80-85	→ 900	87 Sh A			 
 <b>RT</b>	Acciaio - Poliuretano colato Steel - Cast polyurethane Stahl - Guss Polyurethan Acier - Polyurethane coulé Acero - Poliuretano colado	70-85	→ 1050	95 Sh A			
 <b>RN</b>	Poliamide 6 - Poliuretano ad iniezione Polyamide 6 - Injected polyurethane Polyamid 6 - Polyurethan Gespritzt Polyamide 6 - Polyurethane injecté Poliamida 6 - Poliuretano de inyección	82-85	→ 850	58 Sh D			 
 <b>RP</b>	Poliamide 6 Polyamide 6 Polyamid 6 Polyamide 6 Poliamida 6	80-85	→ 1000				 

## LEGENDA LEGEND LÉGENDE LEYENDA

 Abbastanza buono  
Quite good  
Ziemlich gut  
Suffisant  
Bastante bueno

 Molto buono  
Very good  
Sehr gut  
Très bon  
Muy bueno

 Ottimo  
Great  
Ausgezeichnet  
Excellent  
Excelente

 **MM**  
Diameter  
Raddurchmesser  
Diamètre  
Diámetro

 **KG**  
Portata  
Load capacity  
Tragfähigkeit  
Capacité de charge  
Carga

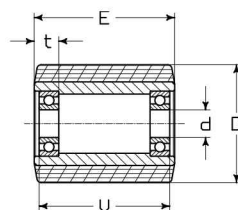
**SH.**  
Durezza  
Hardness  
Härte  
Dureté  
Dureza

  
Rumorosità  
Noise  
Geräusch  
Bruit  
Ruido

  
Scorrevolezza  
Smooth running  
Rollfähigkeit  
Coefficient de roulement  
Facilidad de rodadura



## RULLI PER TRANSPALLETTE - PALLET ROLLERS - GABELROLLEN GALETS POUR TRANSPALETTE - RODILLOS PARA TRANSPALETAS



### POLIAMMIDE 6 + POLIURETANO MORBIDO

- Eccellente elasticità (riduce vibrazioni e rumore)
- Grip elevato e ottima scorrevolezza
- Idoneo per impieghi manuali e intermittenti
- Resistente a molte sostanze chimiche

### POLYAMIDE 6 + SOFT POLYURETHANE

- Excellent elasticity (reduces vibration and noise)
- High grip and great smoothness
- Eligible for manual and intermittent uses
- Resistant to many chemical substances

### POLYAMID 6 + WEICHEM POLYURETHAN



- Ausgezeichnete Elastizität (reduziert Vibrationen und Lärm)
- Ausgezeichnete Grip und minimaler Rollwiderstand
- Geeignet für manuellen und intermittierenden Betrieb
- Hoher Beständigkeit gegen Chemikalien

### POLYAMIDE 6 + POLYURETHANE SOUPLE

- Excellente élasticité (réduit les vibrations et le bruit)
- Grip élevé et un excellente fluidité
- Appropriée pour des utilisations manuelle et intermittentes
- Résistant à de nombreux produits chimiques

### POLIAMIDA 6 + POLIURETANO BLANDO

- Excelente elasticidad (reduce la vibración y el ruido)
- Excelente agarre y mínima resistencia al rodaje
- Adecuado para usos manuales e intermitentes
- Resistente a muchas sustancias químicas

D x E	s x t	d	V	kg	Art.	
						
80x70	47x14	20	70	650	4701cc	4701xcc
	47x16	20	66	650	4702cc	4702xcc
80x90	47x14	20	90	750	4703cc	4703xcc
	47x16	20	86	750	4704cc	4704xcc
82x70	47x14	20	70	650	4721cc	4721xcc
	47x16	20	66	650	4722cc	4722xcc
82x90	47x14	20	90	750	4723cc	4723xcc
	47x16	20	86	750	4724cc	4724xcc
82x100	47x14	20	100	850	4725cc	4725xcc
	47x16	20	96	850	4726cc	4726xcc
85x70	47x14	20	70	650	4751cc	4751xcc
	47x16	20	66	650	4752cc	4752xcc
85x90	47x14	20	90	750	4753cc	4753xcc
	47x16	20	86	750	4754cc	4754xcc
85x100	47x14	20	100	850	4755cc	4755xcc
	47x16	20	96	850	4756cc	4756xcc

## RULLI PER TRANSPALLETTE - PALLET ROLLERS - GABELROLLEN GALETS POUR TRANSPALETTE - RODILLOS PARA TRANSPALETAS

### ACCIAIO + POLIURETANO COLATO

- Alta resistenza ad abrasione e lacerazione
- Ottima scorrevolezza e silenziosità
- Progettata per carichi elevati

### STEEL + CAST POLYURETHANE

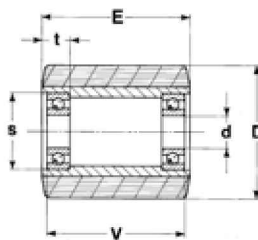
- High resistance to abrasion, wear and tear
- Excellent smooth and noiseless running
- Suitable for heavy loads

### STAHL + GUSS POLYURETHAN

- Hohe Abrieb- und Reissfestigkeit
- Minimaler Rollwiderstand und geräuschloser
- Geeignet für hohe Tragkraft

### ACIER + POLYURETHANE COULE

- Haute résistance à l'abrasion et à la déchirure
- Excellente fluidité et silence
- Conçu pour des charges élevées



### ACERO + POLIURETANO COLADO

- Alta resistencia a la abrasión y al desgarramiento
- Excelente deslizamiento y silenciosidad
- Estructurado para cargas elevadas

D x E	s x t	d	V	kg	Art.
70x70	35x11	15	70	500	1529cc
70x100	47x16	20	96	650	1503cc
75x62	47x14,2	20	61,6	470	1506cc
75x75	47x14	20	75	570	1741cc
75x76	40x14	17	72	600	1528cc
75x95	47x14	20	95	720	1513cc
78x78	47x16	20	74	750	1514cc
80x40	47x14	20	40	400	1762cc
80x50	47x14	20	50	460	1515cc
80x54	47x12	25	54	500	1519cc
	47x14	20	54	500	1520cc
80x60	47x14	20	60	550	1523cc
80x70	47x14	20	70	700	1533cc
	47x17,5	17	63	700	1664cc
80x80	47x14	20	80	800	1534cc
80x90	47x14	20	90	900	1535cc
82x51	52x15	25	51	500	1698cc
82x58	47x28	20	38	580	1727cc
82x60	47x14	20	60	600	1768cc
	47x16	20	56	600	1552cc
82x70	47x12	25	70	700	1680cc
	47x14	20	70	700	1763cc
	47x16	17	66	700	1749cc
	47x16	20	66	700	1537cc
82x75	42x24	20	51	750	1705cc
	47x14	20	75	750	1661cc
82x78	47x14	20	78	780	1697cc
	52x18	25	72	780	1713cc

D x E	s x t	d	V	kg	Art.
82x90	47x14	20	90	900	1708cc
82x100	47x12	25	100	1000	1681cc
	47x14	20	100	1000	1722cc
	47x16	20	96	1000	1538cc
85x40	47x14	20	40	400	1712cc
	47x14	25	36	400	1739cc
85x60	47x14	20	60	600	1683cc
	47x16	20	56	600	1674cc
85x70	47x14	20	70	700	1530cc
	47x14	17	70	700	1761cc
	47x17,5	17	63	700	1656cc
	47x14	25	66	700	1767cc
85x75	47x14	17	75	750	1703cc
	47x14	20	75	750	1594cc
	47x14	25	71	750	1742cc
85x78	47x14	20	78	780	1746cc
85x80	47x14	17	80	800	1778cc
	47x14	20	80	800	1532cc
	47x14	25	76	800	1700cc
85x90	47x14	20	90	900	1531cc
	47x14	25	86	900	1740cc
	47x17,5	17	83	900	1665cc
	47x17,5	20	83	900	1725cc
85x95	47x14	20	95	950	1668cc
	47x32	20	59	950	1565cc
85x100	47x14	20	100	1000	1536cc
	47x17,5	20	93	1000	1673cc
85x110	47x17,5	17	103	1050	1679cc
	47x32	20	74	1050	1638cc



## RULLI PER TRANSPALLETTES - PALLET ROLLERS - GABELROLLEN GALETS POUR TRANSPALETTES - RODILLOS PARA TRANSPALETAS

### POLIAMMIDE 6 + POLIURETANO AD INIEZIONE

- Bassa resistenza al rotolamento
- Non danneggia il pavimento
- Idoneo per impieghi intermittenti
- Resistente a molte sostanze chimiche

### POLYAMIDE 6 + INJECTED POLYURETHANE

- Low rolling resistance
- Protects floor
- Eligible for intermittent uses
- Resistant to many chemical substances

### POLYAMID 6 + POLYURETHAN GESPRITZ

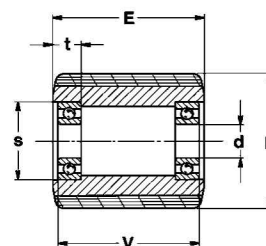
- Niedriger Rollwiderstand
- Beschädigt den Boden nicht
- Geeignet für intermittierenden Betrieb
- Hoher Beständigkeit gegen Chemikalien

### POLYAMIDE 6 + POLYURETHANE INJECTE

- Faible résistance au roulement
- N'endommage pas le sol
- Approprié pour des utilisations intermittentes
- Résistant à de nombreux produits chimiques

### POLIAMIDA 6 + POLIURETANO DE INYECCION

- Baja resistencia al rodamiento
- No daña el suelo
- Apto para usos intermitentes
- Resistente a muchas sustancias químicas



D x E	s x t	d	V	kg	Art.	
82x70	47x14	20	70	500	9947cc	9947xcc
	47x16	20	66	500	9948cc	9948xcc
	47x18	20	62	500	9949cc	9949xcc
82x100	47x16	20	96	850	9955cc	9955xcc
85x90	47x14	20	90	750	9965cc	9965xcc

### POLIAMMIDE 6

- Ottima scorrevolezza
- Minimo sforzo di movimentazione
- Ottima resistenza all'usura e agli agenti chimici

### POLYAMIDE 6

- Excellent smoothness
- Very low rolling resistance
- High abrasion and chemical resistance

### POLYAMID 6

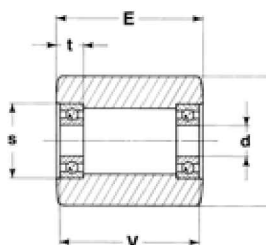
- Hohe Stossbeständigkeit
- Minimaler Rollwiderstand
- Hoher Beständigkeit gegen Verschleiß und Chemikalien

### POLYAMIDE 6

- Résistance élevée aux chocs
- Excellente fluidité
- Très résistant à l'usure et aux agents chimiques

### POLIAMIDA 6

- Resistencia elevada a los golpes
- Excelente deslizamiento
- Muy resistente al abrasión y a los productos químicos

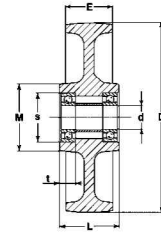
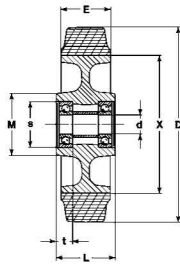
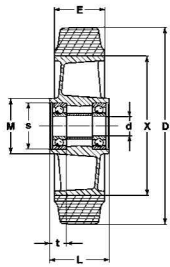


D x E	s x t	d	V	kg	Art.	
39x46	17	-	46	200	4395•	-
50x32	14	-	34	120	4396•	-
75x66	47x14,9	20	64,2	600	4394cc	4394xcc
82x60	47x16	20	56	600	4385cc	4385xcc
82x70	47x12	25	70	700	4397cc	4397xcc
	47x16	17	66	700	4388cc	-
	47x16	20	66	700	4392cc	4392xcc
82x98	47x14	20	98	1000	4383cc	4383xcc
82x100	47x12	25	100	1000	4398cc	4398xcc
	47x16	17	96	1000	4386cc	-
	47x16	20	96	1000	4393cc	4393xcc
85x60	47x12	25	60	600	4389cc	4389xcc
85x70	47x14	20	70	700	4390cc	4390xcc
85x85	47x14	20	85	800	4399cc	4399xcc
85x90	47x14	20	90	900	4391cc	4391xcc
85x100	47x14	20	100	1000	4380cc	4380xcc

• Nero, foro passante - Black, plain bore - Schwarz, gleitlager  
Noir, alésage lisse - Negro, agujero liso

Altre misure a richiesta - Other sizes available on request  
Weitere Abmessungen auf Anfrage - Autres dimensions sur demande  
Otras medidas sobre demanda.

**RUOTE PER TRANSPALLETTES - PALLET WHEELS - GABELHUBWAGEN-LENKRÄDER  
ROUES POUR TRANSPALETES - RUEDAS PARA TRANSPALETAS**

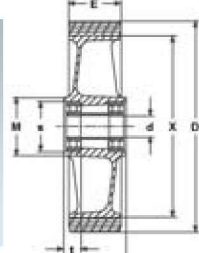
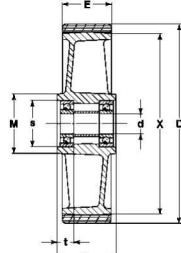
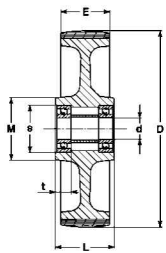


ALLUMINIO + GOMMA ELASTICA  
ALUMINIUM + ELASTIC RUBBER  
ALUMINIUM + ELASTIK VOLLGUMMI  
ALUMINIUM + CAOUTCHOUC ELASTIQUE  
ALUMINIO + GOMA ELASTICA

POLIAMMIDE 6 + GOMMA ELASTICA  
POLYAMIDE 6 + ELASTIC RUBBER  
POLYAMID 6 + ELASTIK VOLLGUMMI  
POLYAMIDE 6 + CAOUTCHOUC ELASTIQUE  
POLIAMIDA 6 + GOMA ELASTICA

POLIAMMIDE 6  
POLYAMIDE 6  
POLYAMID 6  
POLYAMIDE 6  
POLIAMIDA 6

Art. N.	ALLUMINIO + GOMMA ELASTICA				POLIAMMIDE 6 + GOMMA ELASTICA				POLIAMMIDE 6			
	2007cc	2008cc	2009cc	2010cc	30032Bcc▲	30033Bcc▲	30040Bcc▲	30041Bcc▲	4008cc▲	4005cc▲	4007cc▲	4006cc▲
D	180	180	200	200	180	180	200	200	175	175	200	200
E	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
X	140	140	140	140	140	140	140	140	-	-	-	-
d	20	25	20	25	20	25	20	25	20	25	20	25
S	47	47	47	47	47	47	47	47	47	52	47	52
t	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17
V	54	50	54	50	54	50	54	50	54	56	54	56
L	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
M	55	55	55	55	63	63	63	63	69	69	63	71
Kg.	350	350	450	450	350	350	400	400	500	500	600	600



POLIAMMIDE 6 + POLIURETANO AD INIEZIONE  
POLYAMIDE 6 + INJECTED POLYURETHANE  
POLYAMID 6 + POLYURETHAN GESPRITZT  
POLYAMIDE 6 + POLYURETHANE INJECTE  
POLIAMIDA 6 + POLIURETANO DE INYECCIÓN

ALLUMINIO + POLIURETANO COLATO  
ALUMINIUM + CAST POLYURETHANE  
ALUMINIUM + GUSS-POLYURETHAN  
ALUMINIUM + POLYURETHANE COULE  
ALUMINIO + POLIURETANO COLADO

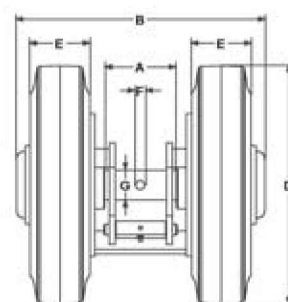
ALLUMINIO + POLIURETANO COLATO, DUREZZA 87 Sh.A  
ALUMINIUM + CAST POLYURETHANE, HARDNESS 87 Sh.A  
ALUMINIUM + GUSS-POLYURETHAN, HARTE 87 Sh.A  
ALUMINIUM + POLYURETHANE COULE, DURETE 87 Sh.A  
ALUMINIO + POLIURETANO COLADO, DUREZA 87 Sh.A

Art. N.	ALLUMINIO + POLIURETANO COLATO			ALLUMINIO + POLIURETANO COLATO, DUREZZA 87 Sh.A			
	9024cc▲	9025cc▲	8027cc	8032cc	8034cc	8032Bcc	8033Bcc
D	200	200	180	200	200	200	200
E	50	50	50	50	50	50	50
X	-	-	140	184	184	170	170
d	20	25	20	20	25	20	25
S	47	47	47	47	52	47	47
t	17	17	17	17	17	17	17
V	54	50	54	54	56	54	50
L	60	60	60	60	60	60	60
M	62	62	55	56	60	55	55
Kg.	550	550	700	800	800	700	700

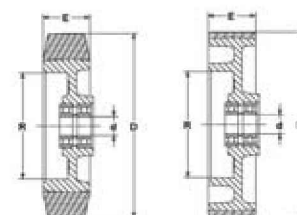
## FRENO PER TRANSPALLETTES IN KIT - BRAKING KIT FOR HAND PALLET TRUCKS BREMSEN-KIT FÜR GABELHUBWAGEN - FREIN POUR TRANSPALLETTES EN KIT FRENO PARA TRANSPALETAS EN KIT



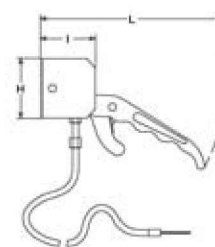
	POLIURETANO COLATO 87 Sh.A CAST POLYURETHANE 87 Sh.A GUSS-POLYURETHAN 87 Sh.A POLYURETHANE COULE 87 Sh.A POLIURETANO COLADO 87 Sh.A	POLIURETANO COLATO 95 Sh.A CAST POLYURETHANE 95 Sh.A GUSS-POLYURETHAN 95 Sh.A POLYURETHANE COULE 95 Sh.A POLIURETANO COLADO 95 Sh.A	GOMMA ELASTICA ELASTIC RUBBER ELASTIK VOLLGUMMI CAOUTCHOUC ELASTIQUE GOMA ELÁSTICA	
D	180	200	180	200
E	50	50	50	50
Art. N.	7996B	7997	2996	2997
B	204	204	204	204
A	59	59	59	59
F	8	8	8	8
G	25	25	25	25
Kg.	1500	1600	700	900



SOLO RUOTA - WHEEL ONLY - EINZELRAD - ROUE SEULE - RUEDA SOLA				
Art. N.	7994Bcc	7995cc	2994cc	2995cc
d	20	20	20	20
R	115	115	115	115
Kg.	750	800	350	450

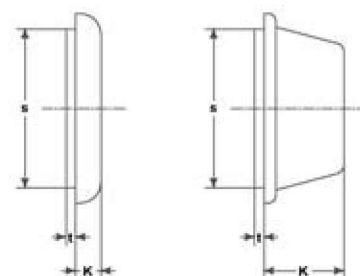


**LEVA FRENO** completa di filo e guaina di lunghezza 1500 mm.  
**BRAKING LEVER** complete with wire and sheathing of 1500 mm length.  
**BREMSEN-HANDGRIFF** mit Seil und Huelle, 1500 mm lang.  
**POIGNÉE DE FREINAGE** complète de fil et gaine de 1500 mm de long.  
**LEVA PARA FRENO** completa con hilo y vaina de 1500 mm de largo.



H	I	L	Art. N.
60	55	185	097

**CAPPELOTTI DI PROTEZIONE**  
**PROTECTION CAPS**  
**SCHUTZDECKELN**  
**COUPPELLES DE PROTECTION**  
**CAPSULAS DE PROTECCION**



S	t	K	Art. N.
47	3	7,5	P2189
47	3	23,5	P2189/1