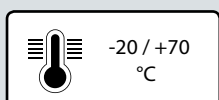
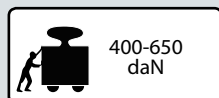
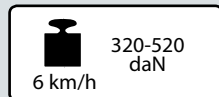


## RULLI TRANSPALLET IN POLIURETANO "TR-ROLL" CON NUCLEO IN ACCIAIO



### Caratteristiche tecniche

Rivestimento: in poliuretano elastico TR-Roll durezza 75 Shore A, con eccellenti caratteristiche di scorrevolezza ed elasticità e buona resistenza ad usura e lacerazione.

Nucleo: ottenuto da un tubo in acciaio.

Mozzo con cuscinetti a sfere schermati montati ad interferenza nelle sedi ottenute con tornitura di precisione sul nucleo; disponibile anche privo di cuscinetti.

### Impieghi

Eccellenti per impiego su transpallet elettrici, anche in caso di carichi pesanti e movimentazione ad alte velocità (fino a 12 km/h).

Garantiscono silenziosità e smorzamento delle vibrazioni e sono idonei anche in caso di pavimentazione sconnessa ed in presenza di ostacoli.

L'eccellente scorrevolezza consente di movimentare agevolmente manualmente carichi elevati.

### Ambienti di utilizzo

Indicati per ambienti industriali, anche in presenza di alcoli, glicoli, idrocarburi. Sconsigliati in presenza di acidi organici e minerali, soluzioni basiche e vapore saturo.

ACIDI DEBOLI		BASI DEBOLI	
ACIDI FORTI		BASI FORTI	
ACQUA		IDROCARBURI	
ALCOOL		SOLVENTI	

*Per le compatibilità dei materiali componenti la ruota con aggressivi chimici specifici, si veda la tabella di pagina 40.*



### Pavimenti

Adatti per utilizzo su tutte le tipologie di pavimentazione industriale, ed anche per uso esterno. Consentono un agevole superamento degli ostacoli.

Non danneggiano i pavimenti.














**Forza di trazione o spinta per la movimentazione della ruota**

 	100 kg	200 kg	400 kg	500 kg	600 kg	700 kg
80x90 mm	<1	1,5	3,5	4,5	5,5	----
82x60 mm	1	2	3,5	----	----	----
82x70 mm	<1	1,5	2,5	4	----	----
82x90 mm	<1	1	2,5	3,5	4,5	----
82x100 mm	<1	1,5	2,5	3	3,5	4,5
85x70 mm	<1	1,5	2,8	5	----	----
85x80 mm	<1	1,5	2,5	3,5	----	----
85x90mm	<1	1	2,5	3,5	4,5	----
85x100 mm	<1	1	2	3	3,5	----

Per ogni carico e diametro, la tabella indica la forza (in daN) necessaria per spingere o trainare un solo rullo alla velocità costante di 4 km/h su pavimento liscio. Per movimentazione manuale di un carrello scegliere diametri che portano a valori < 5 daN, per movimentazione frequente scegliere valori < 3 daN.



								Static					
mm	mm	kg	COD.	kg	COD.	mm	mm	mm	mm	daN	daN	daN	daN
80	90	1,25	792105	1,06	794105	20	90	47	14	<b>750</b>	<b>490</b>	<b>580</b>	<b>460</b>
82	60	0,87	792121	0,67	794121	20	60	47	14	<b>500</b>	<b>400</b>	<b>400</b>	<b>320</b>
82	70	0,98	792122	0,79	794122	20	70	47	14	<b>550</b>	<b>450</b>	<b>450</b>	<b>360</b>
82	90	1,21	792125	1,03	794125	20	90	47	14	<b>750</b>	<b>580</b>	<b>580</b>	<b>460</b>
82	100	1,34	792127	1,15	794127	20	100	47	14	<b>850</b>	<b>620</b>	<b>650</b>	<b>520</b>
85	70	1,04	792132	0,84	794132	20	70	47	14	<b>550</b>	<b>450</b>	<b>450</b>	<b>360</b>
85	80	1,16	792133	0,96	794133	20	80	47	14	<b>600</b>	<b>520</b>	<b>520</b>	<b>400</b>
85	90	1,28	792135	1,08	794135	20	90	47	16	<b>750</b>	<b>580</b>	<b>580</b>	<b>460</b>
85	100	1,40	792137	1,20	794137	20	100	47	14	<b>850</b>	<b>650</b>	<b>650</b>	<b>520</b>

**Varianti disponibili su commessa**



Rulli montati con cuscinetti foro 25 mm



Rulli con labirinti