



ROLKI AKUMULACYJNE

CONSTRUKTORTM
www.construktor.com

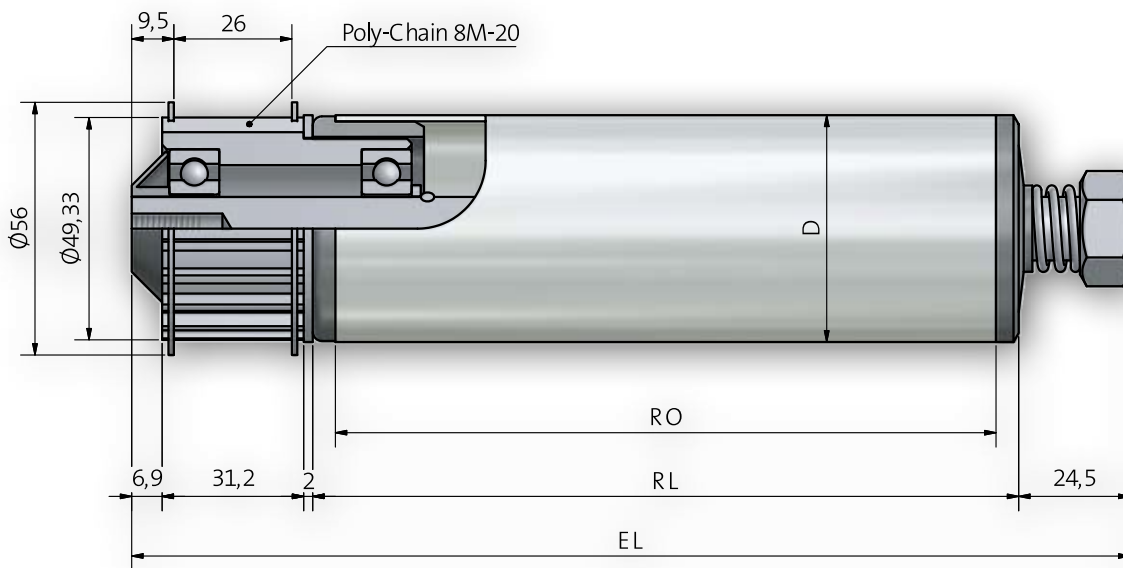
Poznań

ul. Zwierzchowskiego 5 (dawniej Dziadoszańska 10)
61-248 Poznań
Tel: +48 61 653 25 60

Oddział Wrocław:

ul. Raławicka 15/19
53-149 Wrocław
Tel: +48 698 625 532

Rolki typ 445R ST



Wymiary wałka

Order Specification		A...IGM...
Shaft-Ø	EL=	
15	RL+	64

Zakres miar łożysk dla rur i kombinacje wałka

Tube dia.	A15
50 x 1,5	301 / 302 / 402WT
50 x 2	301
50 x 2,8 KB/KGH	301
50 x 3	301
60,3 x 1,65	301
60 x 2	301 / 302 / 402WT
60 x 3	301 / 402WT
63 x 3 KB/KGH	301
63,5 x 2,9	301 / 402WT
80 x 2	301 / 402WT

Optional Powłoki str. 10

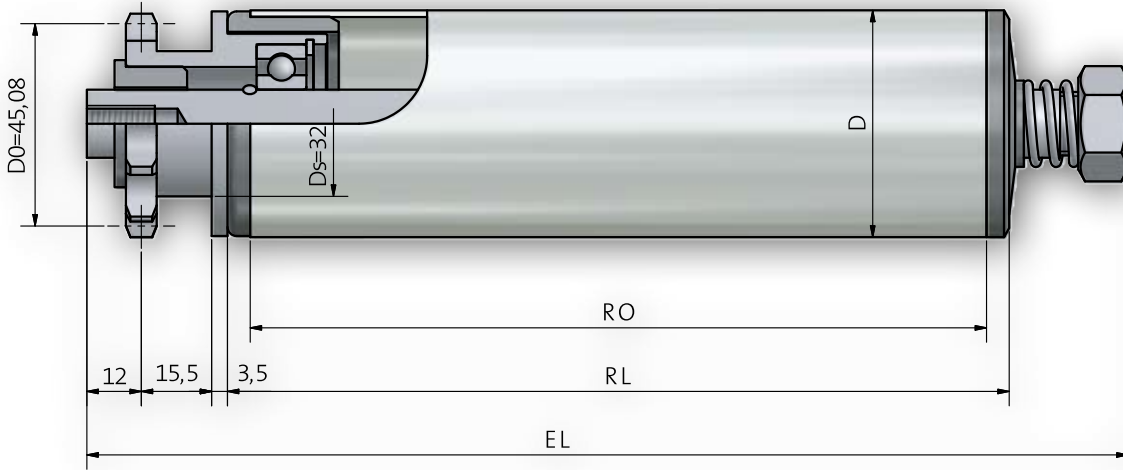
Rolki typ 445R ST

Element napędowy	tal,zęby pasa 8M z=20 poli łańcucha
Typ łożysk	łożysko kulkowe (seria 6202)ponownie DIN 625 w 2RS,ZZ, typ 6202 ZZ
Ładowność	1000 N zależy od limitu obciążenia rury i wałka
Maksymalna prędkość	0,8 m/s
Zakres temperatur Celcjusza	-5 to +40 C
Type of Drive	Akumulacja napędu pod ciśnieniem 5% w stosunku do rzeczywistej masy materiału(w zależności od regulacji)
Note	Akumulację ciśnienia należy ustawiać ręcznie.

Przykład zamówienia

Type	445R ST ZZ / 301 ZZ - 50x1,5 STI A15 IGM 10x15 EL=700mm
Type Drive .....	.....
Ball bearing sealing .....	.....
Type of counter bearing .....	.....
Ball bearing sealing .....	.....
Tube-Ø and wall thickness .....	.....
Tube quality .....	.....
Shaft-Ø .....	.....
Shaft Ends .....	.....
Installation length .....	.....

Rolki typ 454R



Wymiary wałka

Order Specification		A...IGM...
Shaft- ϕ	EL=	
15	RL+	56

Zakres miar łożysk dla rur i kombinacje wałka

Tube dia.	A15
50 x 1,5	301 / 302 / 402WT
50 x 2	301
50 x 2,8 KB/KGH	301
50 x 3	301
60,3 x 1,65	301
60 x 2	301 / 302 / 402WT
60 x 3	301 / 402WT
63 x 3 KB/KGH	301
63,5 x 2,9	301 / 402WT
80 x 2	301 / 402WT

Optional Powłoki str. 10

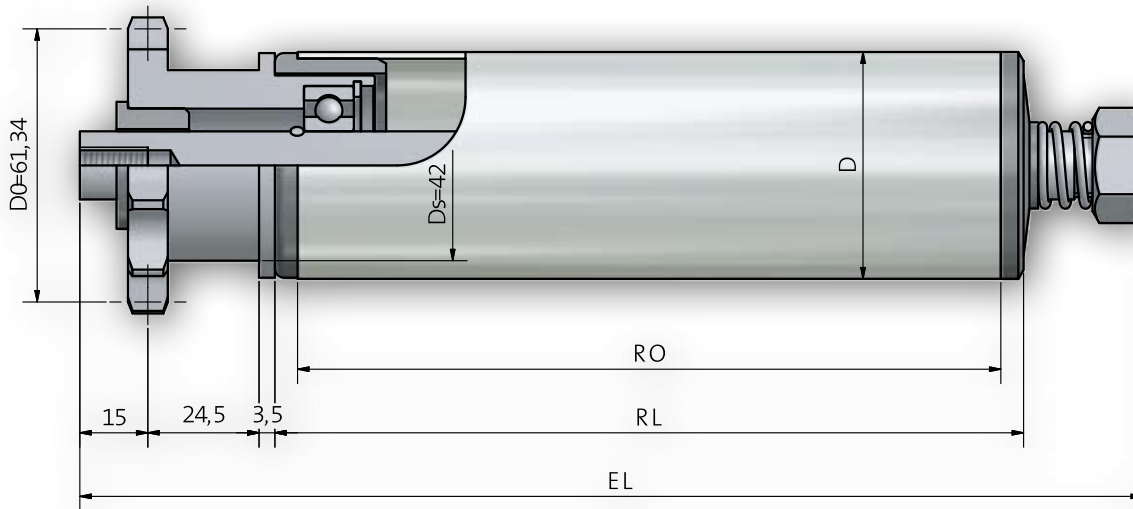
Rolki typ 454R

Element napędowy	stal, pojedyncze koło zębate 1/2" x 5/16" z=11 śruba w formie zęba.
Typ łożysk	łożysko kulkowe (seria 6202) DIN 625 w 2RS,ZZ,rdowa seria typ 6202 ZZ
Ładowność	1000 N zależy od limitu obciążenia rury i wałka
Maksymalna prędkość	0,5 m/s
Zakres temperatur	-5 to +40 C
Type of Drive	Akumulacja napędu pod ciśnieniem 5% w stosunku do rzeczywistej masy materiału(w zależności od regulacji)
Note	Akumulację ciśnienia należy ustawiać ręcznie.

Przykład zamówienia

Type	454R ZZ / 301 ZZ - 50x1,5 STI A15 IGM 10x15 EL=700mm
Type Drive	
Ball bearing sealing	
Type of counter bearing	
Ball bearing sealing	
Tube-Ø and wall thickness	
Tube quality	
Shaft-Ø	
Shaft Ends	
Installation length	

Rolki typ 462R



Wymiary wałka

Order Specification		A...IGM...
Shaft- ϕ	EL=	
15	RL+	68

Zakres miar łożysk dla rur i kombinacje wałka

Tube dia.	A15
50 x 1,5	301 / 302 / 402WT
50 x 2	301
50 x 2,8 KB/KGH	301
50 x 3	301
60,3 x 1,65	301
60 x 2	301 / 302 / 402WT
60 x 3	301 / 402WT
63 x 3 KB/KGH	301
63,5 x 2,9	301 / 402WT
80 x 2	301 / 402WT

Optional Powłoki str. 10

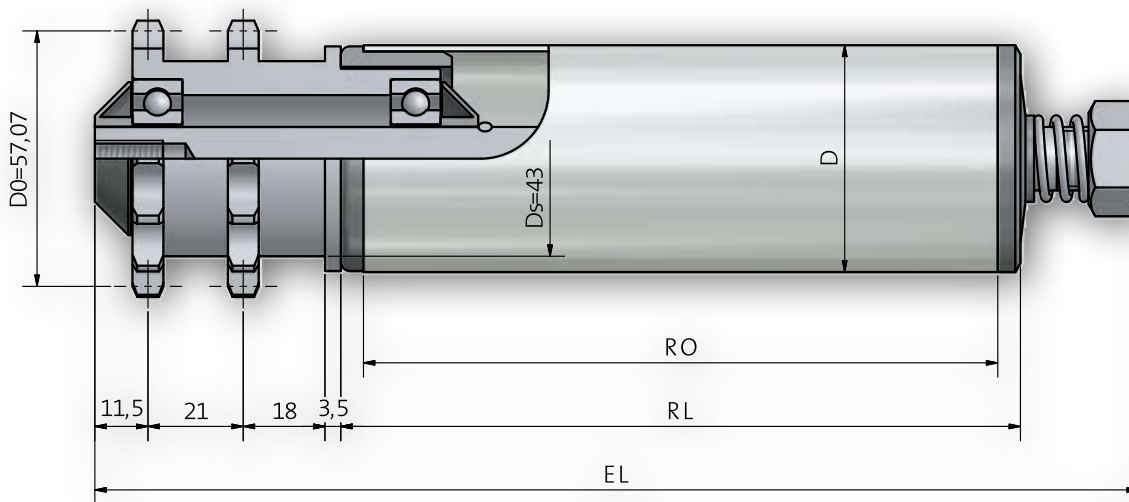
Rolki typ 462R

Element napędowy	stal, pojedyncze koło zębate 5/8" x 3/8" z=11 śruba w formie zęba.
Typ łożysk	łożysko kulkowe (seria 6003, 6202, 6304) ponownie DIN 625 dostępny w 2RS, ZZ, standardowa seria typ 6202 ZZ
Ładowność	1000 N zależy od limitu obciążenia rury i wałka
Maksymalna prędkość	0,5 m/s
Zakres temperatur	-5 to +40 C
Type of Drive	Akumulacja napędu pod ciśnieniem 5% w stosunku do rzeczywistej masy materiału (w zależności od regulacji)
Note	Akumulację ciśnienia należy ustawiać ręcznie.

Przykład zamówienia

Type	462R ZZ / 301 ZZ - 60x2 STI A15 IGM 8x15 EL=700mm
Type Drive .....	.....
Ball bearing sealing .....	.....
Type of counter bearing .....	.....
Ball bearing sealing .....	.....
Tube-Ø and wall thickness .....	.....
Tube quality .....	.....
Shaft-Ø .....	.....
Shaft Ends .....	.....
Installation length .....	.....

Rolki typ 500R



Wymiary wałka

Order Specification		A...IGM...
Shaft- ϕ	EL=	
14	RL+	79
15	RL+	79

Zakres miar łożysk dla rur i kombinacje wałka

Tube dia.	A15
50 x 1,5	301 / 302 / 402WT
50 x 2	301
50 x 2,8 KB/KGH	301
50 x 3	301
60,3 x 1,65	301
60 x 2	301 / 302 / 402WT
60 x 3	301 / 402WT
63 x 3 KB/KGH	301
63,5 x 2,9	301 / 402WT
80 x 2	301 / 402WT

Optional Powłoki str. 10

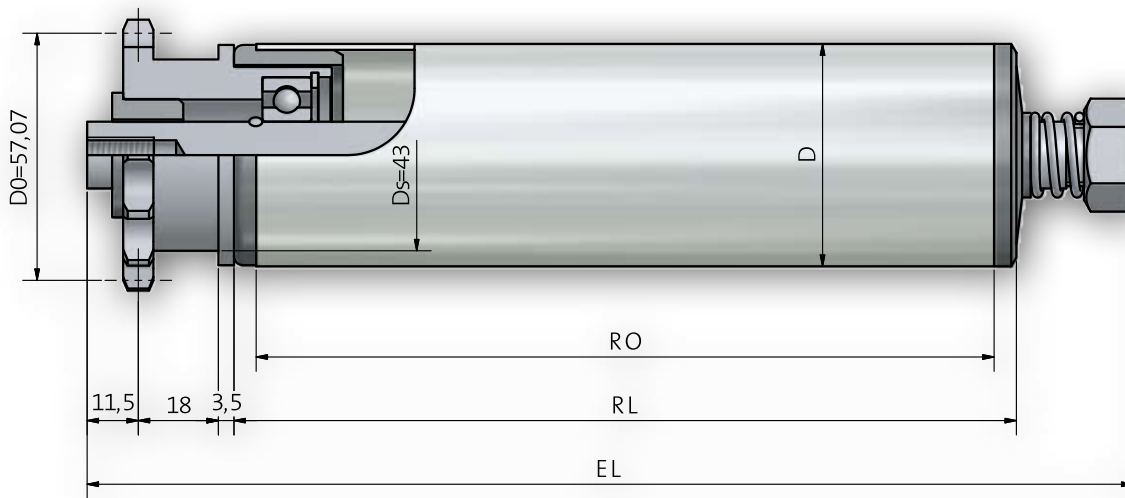
Rolki typ 500R

Element napędowy	stal, podwójne koło zębate 1/2" x 5/16" z=14 śruba w formie zęba.
Typ łożysk	kulkowe (seria 6202) DIN 625 w 2RS,ZZ,standardowa seria typ 6202 ZZ
Ładowność	1000 N zależy od limitu obciążenia rury i wałka
Maksymalna prędkość	0,5 m/s
Zakres temperatur	-5 to +40 C
Type of Drive	Akumulacja napędu pod ciśnieniem 5% w stosunku do rzeczywistej masy materiału(w zależności od regulacji)
Note	Akumulację ciśnienia należy ustawiać ręcznie.

Przykład zamówienia

Type	500R ZZ / 301 ZZ - 50x1,5 STI A14 IGM 8x15 EL=700mm
Type Drive	500R ZZ
Ball bearing sealing	301 ZZ
Type of counter bearing	50x1,5
Ball bearing sealing	STI
Tube-Ø and wall thickness	A14
Tube quality	IGM
Shaft-Ø	8x15
Shaft Ends	EL=700mm
Installation length	

Rolki typ 506R



Wymiary wałka

Order Specification		A...IGM...
Shaft- ϕ	EL=	
15	RL+	58

Zakres miar łożysk dla rur i kombinacje wałka

Tube dia.	A15
50 x 1,5	301 / 302 / 402WT
50 x 2	301
50 x 2,8 KB/KGH	301
50 x 3	301
60,3 x 1,65	301
60 x 2	301 / 302 / 402WT
60 x 3	301 / 402WT
63 x 3 KB/KGH	301
63,5 x 2,9	301 / 402WT
80 x 2	301 / 402WT

Optional Powłoki str. 10

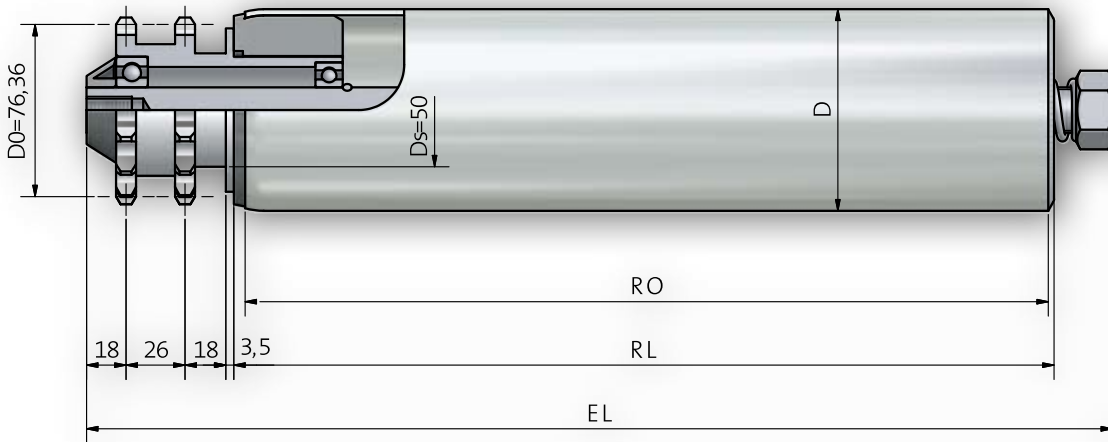
Rolki typ 506R

Element napędowy	stal, pojedyncze koło zębate 1/2" x 5/16" z=14 śruba w formie zęba.
Typ łożysk	łożysko kulkowe (seria 6202) ponownie DIN 625 dostępny w 2RS, ZZ, standardowa seria typ 6202 ZZ
Ładowność	1000 N zależy od limitu obciążenia rury i wałka
Maksymalna prędkość	0,5 m/s
Zakres temperatur	-5 to +40 C
Type of Drive	Akumulacja napędu pod ciśnieniem 5% w stosunku do rzeczywistej masy materiału(w zależności od regulacji)
Note	Akumulację ciśnienia należy ustawiać ręcznie.

Przykład zamówienia

Type	506R ZZ / 301 ZZ - 50x1,5 STI A14 IGM 8x15 EL=700mm
Type Drive .....	.....
Ball bearing sealing .....	.....
Type of counter bearing .....	.....
Ball bearing sealing .....	.....
Tube-Ø and wall thickness .....	.....
Tube quality .....	.....
Shaft-Ø .....	.....
Shaft Ends .....	.....
Installation length .....	.....

Rolki typ 520R



Wymiary wałka

Order Specification		A...IGM...
Shaft- ϕ	EL=	
20	RL+	86

Zakres miar łożysk dla rur i kombinacje wałka

Tube dia.	A20
80 x 2	402WO / 402WT
88,9 x 2,9	402WO / 402WT
108 x 3,25	402WO / 402WT

Rolki typ 520R

Element napędowy	stal, podwójne koło zębate 5/8"x3/8" z=15
Typ łożysk	łożysko kulkowe (seria 6004, 6204) DIN 625 w 2RS, ZZ, seria typ 6202 ZZ
Ładowność	1800 N zależy od limitu obciążenia rury i wałka
Maksymalna prędkość	0,5 m/s
Zakres temperatur	-5 to +40 C
Type of Drive	Akumulacja napędu pod ciśnieniem 5% w stosunku do rzeczywistej masy materiału(w zależności od regulacji).
Note	Akumulację ciśnienia należy ustawiać ręcznie.

Przykład zamówienia

Type	520R RS / 402WTI RS - 88,9x2,9 STI A20 M20 IGM 12x20 EL=1100mm
Type Drive	
Ball bearing sealing	
Type of counter bearing	
Ball bearing sealing	
Tube-Ø and wall thickness	
Tube quality	
Shaft-Ø	
Shaft Ends	
Installation length	

Rolki typ 521R



Wymiary wałka

Order Specification		A...IGM...
Shaft- ϕ	EL=	
20	RL+	60

Zakres miar łożysk dla rur i kombinacje wałka

Tube dia.	A20
80 x 2	402WO / 402WT
88,9 x 2,9	402WO / 402WT
108 x 3,25	402WO / 402WT

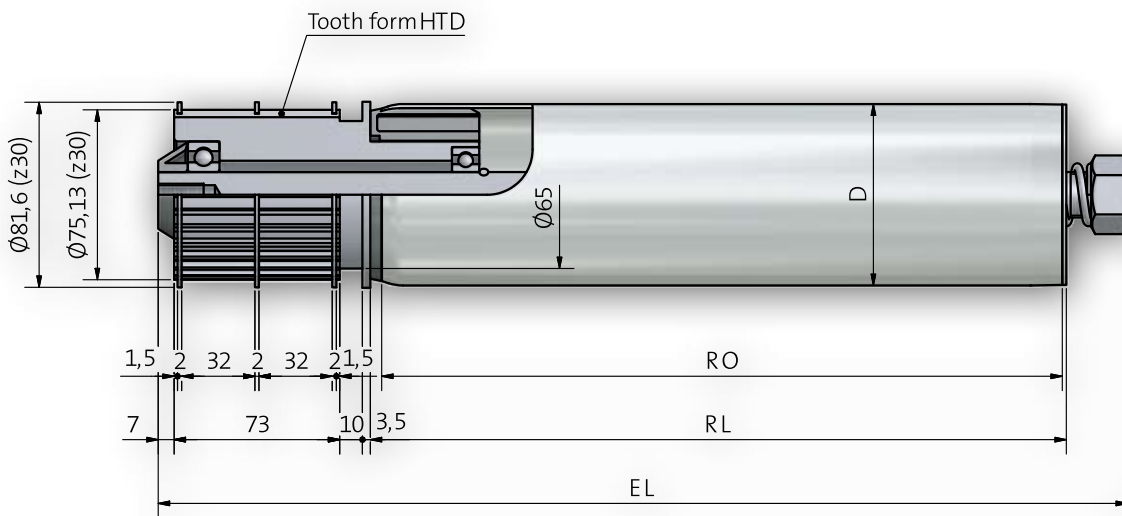
Rolki typ 521R

Element napędowy	stal, pojedyncze koło zębate 5/8"x3/8" z=15 śruba w formie zęba.
Typ łożysk	łożysko kulkowe (6004, 6204) DIN 625 w 2RS,ZZ, seria typ 6202 ZZ
Ładowność	1800 N zależy od limitu obciążenia rury i wałka
Maksymalna prędkość	0,5 m/s
Zakres temperatur	-5 to +40 C
Type of Drive	Akumulacja napędu pod ciśnieniem 5% w stosunku do rzeczywistej masy materiału(w zależności od regulacji).
Note	Akumulację ciśnienia należy ustawiać ręcznie.

Przykład zamówienia

Type	521R RS / 402WTI RS - 88,9x2,9 STI A20 M20 IGM 12x20 EL=1100mm
Type Drive	
Ball bearing sealing	
Type of counter bearing	
Ball bearing sealing	
Tube-Ø and wall thickness	
Tube quality	
Shaft-Ø	
Shaft Ends	
Installation length	

Rolki typ 533R z30 / z34



Wymiary wałka

Order Specification		A...IGM...
Shaft- ϕ	EL=	
20	RL+	114

Zakres miar łożysk dla rur i kombinacje wałka

Tube dia.	A20
80 x 2	402WO / 402WT
88,9 x 2,9	402WO / 402WT
108 x 3,25	402WO / 402WT

Rolki typ 533R z30 / z34

Element napędowy	tworzywo sztuczne, zęby pasa 8M z=30/z=34 (HDT-odporny termicznie)
Typ łożysk	łożysko kulkowe (seria 6204) ponownie DIN 625 dostępny w 2RS, ZZ
Ładowność	1800 N zależy od limitu obciążenia rury i wałka
Maksymalna prędkość	0,8 m/s
Zakres temperatur	-5 to +40 C
Type of Drive	Akumulacja napędu pod ciśnieniem 5% w stosunku do rzeczywistej masy materiału (w zależności od regulacji).
Note	Akumulację ciśnienia należy ustawiać ręcznie.

Przykład zamówienia

Type	533R z30 RS / 402WTI RS - 88,9x2,9 STI A20 M20 IGM 12x20 EL=1100mm
Type Drive	533R z30 RS
Ball bearing sealing	402WTI RS
Type of counter bearing	88,9x2,9 STI
Ball bearing sealing	A20 M20
Tube-Ø and wall thickness	IGM 12x20
Tube quality	EL=1100mm
Shaft-Ø	
Shaft Ends	
Installation length	