

Lina stalowa Verostar 8

Informacja o produkcie



Konstrukcja liny: Verostar 8 jest liną 8 splotową nieodporną na rotację wykonaną z konwencjonalnych splotek, warstwa tworzywa sztucznego pomiędzy splotkami wewnętrznymi i zewnętrznymi.

Cechy:

- Wysoka wytrzymałość na zerwanie.
- Bardzo stabilna struktura liny, osiąga dobre wyniki w zakresie zmęczenia zginaniem
- Osiąga najlepszą żywotność w systemach zwijania z bębniami jednowarstwowymi

ISO 4309

Kategoria liny: do 42mm RCN.09, 43-48mm RCN.11, > 48mm RCN.13

Znakowanie: zgodnie z normą

standard: EN 12385-4

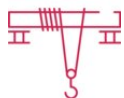
Uwaga: Verostar 8 nie może być użytkowane z krętlikami.

Wsp. wypełnienia: 0.61

RCN: 09

Tolerancja Ø: +2% to +4%

Overhead cranes



Tower crane



Container crane



Mobile port crane



Loading crane



Piling crane



Ladle crane



STS crane



Straddle carrier



RTG



Nr artykułu	Średnica liny mm	Wytrzymałość na rozciąganie N/mm ²	Powierzchnia	Układanie liny	Min. siła zrywająca kN	Przekrój metaliczny mm ²	Smarowanie	Waga kg/100m
103100805050469	8	1 770	Nieocynkowana (goła)	sS	47,9	31	SupplierStandard	28
103100804050469	8	1 770	Nieocynkowana (goła)	sZ	47,9	31	SupplierStandard	28
103100803050469	8	1 770	Nieocynkowana (goła)	zS	47,9	31	SupplierStandard	28
103100806050469	8	1 770	Nieocynkowana (goła)	zZ	47,9	31	SupplierStandard	28
103100805250469	8	1 770	Ocynkowana	sS	47,9	31	SupplierStandard	28
103100804250469	8	1 770	Ocynkowana	sZ	47,9	31	SupplierStandard	28
103100803250469	8	1 770	Ocynkowana	zS	47,9	31	SupplierStandard	28
103100806250469	8	1 770	Ocynkowana	zZ	47,9	31	SupplierStandard	28
103100805070469	8	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	53	31	SupplierStandard	28
103100804070469	8	1 960	Nieocynkowana (goła)	sZ	53	31	SupplierStandard	28
103100803070469	8	1 960	Nieocynkowana (goła)	zS	53	31	SupplierStandard	28
103100806070469	8	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	53	31	SupplierStandard	28
103100805270469	8	1 960	Ocynkowana	sS	53	31	SupplierStandard	28
103100804270469	8	1 960	Ocynkowana	sZ	53	31	SupplierStandard	28
103100803270469	8	1 960	Ocynkowana	zS	53	31	SupplierStandard	28
103100806270469	8	1 960	Ocynkowana	zZ	53	31	SupplierStandard	28
103100905050469	9	1 770	Nieocynkowana (goła)	sS	60,6	39	SupplierStandard	35
103100904050469	9	1 770	Nieocynkowana (goła)	sZ	60,6	39	SupplierStandard	35

103100903050469	9	1 770	Nieocynkowana (goła)	zS	60,6	39	SupplierStandard	35
103100906050469	9	1 770	Nieocynkowana (goła)	zZ	60,6	39	SupplierStandard	35
103100905250469	9	1 770	Ocynkowana	sS	60,6	39	SupplierStandard	35
103100904250469	9	1 770	Ocynkowana	sZ	60,6	39	SupplierStandard	35
103100903250469	9	1 770	Ocynkowana	zS	60,6	39	SupplierStandard	35
103100906250469	9	1 770	Ocynkowana	zZ	60,6	39	SupplierStandard	35
103100905070469	9	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	67,1	39	SupplierStandard	35
103100904070469	9	1 960	Nieocynkowana (goła)	sZ	67,1	39	SupplierStandard	35
103100903070469	9	1 960	Nieocynkowana (goła)	zS	67,1	39	SupplierStandard	35
103100906070469	9	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	67,1	39	SupplierStandard	35
103100905270469	9	1 960	Ocynkowana	sS	67,1	39	SupplierStandard	35
103100904270469	9	1 960	Ocynkowana	sZ	67,1	39	SupplierStandard	35
103100903270469	9	1 960	Ocynkowana	zS	67,1	39	SupplierStandard	35
103100906270469	9	1 960	Ocynkowana	zZ	67,1	39	SupplierStandard	35
103101005050469	10	1 770	Nieocynkowana (goła)	sS	74,8	48	SupplierStandard	43
103101004050469	10	1 770	Nieocynkowana (goła)	sZ	74,8	48	SupplierStandard	43
103101003050469	10	1 770	Nieocynkowana (goła)	zS	74,8	48	SupplierStandard	43
103101006050469	10	1 770	Nieocynkowana (goła)	zZ	74,8	48	SupplierStandard	43
103101005250469	10	1 770	Ocynkowana	sS	74,8	48	SupplierStandard	43
103101004250469	10	1 770	Ocynkowana	sZ	74,8	48	SupplierStandard	43
103101003250469	10	1 770	Ocynkowana	zS	74,8	48	SupplierStandard	43
103101006250469	10	1 770	Ocynkowana	zZ	74,8	48	SupplierStandard	43
103101005070469	10	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	82,8	48	SupplierStandard	43

103101004070469	10	1 960	Nieocynkowana (goła)	sZ	82,8	48	SupplierStandard	43
103101003070469	10	1 960	Nieocynkowana (goła)	zS	82,8	48	SupplierStandard	43
103101006070469	10	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	82,8	48	SupplierStandard	43
103101005270469	10	1 960	Ocynkowana	sS	82,8	48	SupplierStandard	43
103101004270469	10	1 960	Ocynkowana	sZ	82,8	48	SupplierStandard	43
103101003270469	10	1 960	Ocynkowana	zS	82,8	48	SupplierStandard	43
103101006270469	10	1 960	Ocynkowana	zZ	82,8	48	SupplierStandard	43
103101105050469	11	1 770	Nieocynkowana (goła)	sS	90,5	58	SupplierStandard	52
103101104050469	11	1 770	Nieocynkowana (goła)	sZ	90,5	58	SupplierStandard	52
103101103050469	11	1 770	Nieocynkowana (goła)	zS	90,5	58	SupplierStandard	52
103101106050469	11	1 770	Nieocynkowana (goła)	zZ	90,5	58	SupplierStandard	52
103101105250469	11	1 770	Ocynkowana	sS	90,5	58	SupplierStandard	52
103101104250469	11	1 770	Ocynkowana	sZ	90,5	58	SupplierStandard	52
103101103250469	11	1 770	Ocynkowana	zS	90,5	58	SupplierStandard	52
103101106250469	11	1 770	Ocynkowana	zZ	90,5	58	SupplierStandard	52
103101105070469	11	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	100,2	58	SupplierStandard	52
103101104070469	11	1 960	Nieocynkowana (goła)	sZ	100,2	58	SupplierStandard	52
103101103070469	11	1 960	Nieocynkowana (goła)	zS	100,2	58	SupplierStandard	52
103101106070469	11	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	100,2	58	SupplierStandard	52
103101105270469	11	1 960	Ocynkowana	sS	100,2	58	SupplierStandard	52
103101104270469	11	1 960	Ocynkowana	sZ	100,2	58	SupplierStandard	52
103101103270469	11	1 960	Ocynkowana	zS	100,2	58	SupplierStandard	52
103101106270469	11	1 960	Ocynkowana	zZ	100,2	58	SupplierStandard	52

103101205050469	12	1 770	Nieocynkowana (goła)	sS	107,7	69	SupplierStandard	62
103101204050469	12	1 770	Nieocynkowana (goła)	sZ	107,7	69	SupplierStandard	62
103101203050469	12	1 770	Nieocynkowana (goła)	zS	107,7	69	SupplierStandard	62
103101206050469	12	1 770	Nieocynkowana (goła)	zZ	107,7	69	SupplierStandard	62
103101205250469	12	1 770	Ocynkowana	sS	107,7	69	SupplierStandard	62
103101204250469	12	1 770	Ocynkowana	sZ	107,7	69	SupplierStandard	62
103101203250469	12	1 770	Ocynkowana	zS	107,7	69	SupplierStandard	62
103101206250469	12	1 770	Ocynkowana	zZ	107,7	69	SupplierStandard	62
103101205070469	12	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	119,3	69	SupplierStandard	62
103101204070469	12	1 960	Nieocynkowana (goła)	sZ	119,3	69	SupplierStandard	62
103101203070469	12	1 960	Nieocynkowana (goła)	zS	119,3	69	SupplierStandard	62
103101206070469	12	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	119,3	69	SupplierStandard	62
103101205270469	12	1 960	Ocynkowana	sS	119,3	69	SupplierStandard	62
103101204270469	12	1 960	Ocynkowana	sZ	119,3	69	SupplierStandard	62
103101203270469	12	1 960	Ocynkowana	zS	119,3	69	SupplierStandard	62
103101206270469	12	1 960	Ocynkowana	zZ	119,3	69	SupplierStandard	62
103101305050469	13	1 770	Nieocynkowana (goła)	sS	126,4	81	SupplierStandard	73
103101304050469	13	1 770	Nieocynkowana (goła)	sZ	126,4	81	SupplierStandard	73
103101303050469	13	1 770	Nieocynkowana (goła)	zS	126,4	81	SupplierStandard	73
103101306050469	13	1 770	Nieocynkowana (goła)	zZ	126,4	81	SupplierStandard	73
103101305250469	13	1 770	Ocynkowana	sS	126,4	81	SupplierStandard	73
103101304250469	13	1 770	Ocynkowana	sZ	126,4	81	SupplierStandard	73
103101303250469	13	1 770	Ocynkowana	zS	126,4	81	SupplierStandard	73

103101306250469	13	1 770	Ocynkowana	zZ	126,4	81	SupplierStandard	73
103101305070469	13	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	140	81	SupplierStandard	73
103101304070469	13	1 960	Nieocynkowana (goła)	sZ	140	81	SupplierStandard	73
103101303070469	13	1 960	Nieocynkowana (goła)	zS	140	81	SupplierStandard	73
103101306070469	13	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	140	81	SupplierStandard	73
103101305270469	13	1 960	Ocynkowana	sS	140	81	SupplierStandard	73
103101304270469	13	1 960	Ocynkowana	sZ	140	81	SupplierStandard	73
103101303270469	13	1 960	Ocynkowana	zS	140	81	SupplierStandard	73
103101306270469	13	1 960	Ocynkowana	zZ	140	81	SupplierStandard	73
103101405050469	14	1 770	Nieocynkowana (goła)	sS	146,6	94	SupplierStandard	85
103101404050469	14	1 770	Nieocynkowana (goła)	sZ	146,6	94	SupplierStandard	85
103101403050469	14	1 770	Nieocynkowana (goła)	zS	146,6	94	SupplierStandard	85
103101406050469	14	1 770	Nieocynkowana (goła)	zZ	146,6	94	SupplierStandard	85
103101405250469	14	1 770	Ocynkowana	sS	146,6	94	SupplierStandard	85
103101404250469	14	1 770	Ocynkowana	sZ	146,6	94	SupplierStandard	85
103101403250469	14	1 770	Ocynkowana	zS	146,6	94	SupplierStandard	85
103101406250469	14	1 770	Ocynkowana	zZ	146,6	94	SupplierStandard	85
103101405070469	14	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	162,3	94	SupplierStandard	85
103101404070469	14	1 960	Nieocynkowana (goła)	sZ	162,3	94	SupplierStandard	85
103101403070469	14	1 960	Nieocynkowana (goła)	zS	162,3	94	SupplierStandard	85
103101406070469	14	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	162,3	94	SupplierStandard	85
103101405270469	14	1 960	Ocynkowana	sS	162,3	94	SupplierStandard	85
103101404270469	14	1 960	Ocynkowana	sZ	162,3	94	SupplierStandard	85

103101403270469	14	1 960	Ocynkowana	zS	162,3	94	SupplierStandard	85
103101406270469	14	1 960	Ocynkowana	zZ	162,3	94	SupplierStandard	85
103101505050469	15	1 770	Nieocynkowana (goła)	sS	168,3	108	SupplierStandard	97
103101504050469	15	1 770	Nieocynkowana (goła)	sZ	168,3	108	SupplierStandard	97
103101503050469	15	1 770	Nieocynkowana (goła)	zS	168,3	108	SupplierStandard	97
103101506050469	15	1 770	Nieocynkowana (goła)	zZ	168,3	108	SupplierStandard	97
103101505250469	15	1 770	Ocynkowana	sS	168,3	108	SupplierStandard	97
103101504250469	15	1 770	Ocynkowana	sZ	168,3	108	SupplierStandard	97
103101503250469	15	1 770	Ocynkowana	zS	168,3	108	SupplierStandard	97
103101506250469	15	1 770	Ocynkowana	zZ	168,3	108	SupplierStandard	97
103101505070469	15	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	186,3	108	SupplierStandard	97
103101504070469	15	1 960	Nieocynkowana (goła)	sZ	186,3	108	SupplierStandard	97
103101503070469	15	1 960	Nieocynkowana (goła)	zS	186,3	108	SupplierStandard	97
103101506070469	15	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	186,3	108	SupplierStandard	97
103101505270469	15	1 960	Ocynkowana	sS	186,3	108	SupplierStandard	97
103101504270469	15	1 960	Ocynkowana	sZ	186,3	108	SupplierStandard	97
103101503270469	15	1 960	Ocynkowana	zS	186,3	108	SupplierStandard	97
103101506270469	15	1 960	Ocynkowana	zZ	186,3	108	SupplierStandard	97
103101605050469	16	1 770	Nieocynkowana (goła)	sS	191,5	123	SupplierStandard	110
103101604050469	16	1 770	Nieocynkowana (goła)	sZ	191,5	123	SupplierStandard	110
103101603050469	16	1 770	Nieocynkowana (goła)	zS	191,5	123	SupplierStandard	110
103101606050469	16	1 770	Nieocynkowana (goła)	zZ	191,5	123	SupplierStandard	110
103101605250469	16	1 770	Ocynkowana	sS	191,5	123	SupplierStandard	110

103101604250469	16	1 770	Ocynkowana	sZ	191,5	123	SupplierStandard	110
103101603250469	16	1 770	Ocynkowana	zS	191,5	123	SupplierStandard	110
103101606250469	16	1 770	Ocynkowana	zZ	191,5	123	SupplierStandard	110
103101605070469	16	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	212	123	SupplierStandard	110
103101604070469	16	1 960	Nieocynkowana (goła)	sZ	212	123	SupplierStandard	110
103101603070469	16	1 960	Nieocynkowana (goła)	zS	212	123	SupplierStandard	110
103101606070469	16	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	212	123	SupplierStandard	110
103101605270469	16	1 960	Ocynkowana	sS	212	123	SupplierStandard	110
103101604270469	16	1 960	Ocynkowana	sZ	212	123	SupplierStandard	110
103101603270469	16	1 960	Ocynkowana	zS	212	123	SupplierStandard	110
103101606270469	16	1 960	Ocynkowana	zZ	212	123	SupplierStandard	110
103101705050469	17	1 770	Nieocynkowana (goła)	sS	216,2	138	SupplierStandard	125
103101704050469	17	1 770	Nieocynkowana (goła)	sZ	216,2	138	SupplierStandard	125
103101703050469	17	1 770	Nieocynkowana (goła)	zS	216,2	138	SupplierStandard	125
103101706050469	17	1 770	Nieocynkowana (goła)	zZ	216,2	138	SupplierStandard	125
103101705250469	17	1 770	Ocynkowana	sS	216,2	138	SupplierStandard	125
103101704250469	17	1 770	Ocynkowana	sZ	216,2	138	SupplierStandard	125
103101703250469	17	1 770	Ocynkowana	zS	216,2	138	SupplierStandard	125
103101706250469	17	1 770	Ocynkowana	zZ	216,2	138	SupplierStandard	125
103101705070469	17	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	239,4	138	SupplierStandard	125
103101704070469	17	1 960	Nieocynkowana (goła)	sZ	239,4	138	SupplierStandard	125
103101703070469	17	1 960	Nieocynkowana (goła)	zS	239,4	138	SupplierStandard	125
103101706070469	17	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	239,4	138	SupplierStandard	125

103101705270469	17	1 960	Ocynkowana	sS	239,4	138	SupplierStandard	125
103101704270469	17	1 960	Ocynkowana	sZ	239,4	138	SupplierStandard	125
103101703270469	17	1 960	Ocynkowana	zS	239,4	138	SupplierStandard	125
103101706270469	17	1 960	Ocynkowana	zZ	239,4	138	SupplierStandard	125
103101805050469	18	1 770	Nieocynkowana (goła)	sS	242,3	155	SupplierStandard	140
103101804050469	18	1 770	Nieocynkowana (goła)	sZ	242,3	155	SupplierStandard	140
103101803050469	18	1 770	Nieocynkowana (goła)	zS	242,3	155	SupplierStandard	140
103101806050469	18	1 770	Nieocynkowana (goła)	zZ	242,3	155	SupplierStandard	140
103101805250469	18	1 770	Ocynkowana	sS	242,3	155	SupplierStandard	140
103101804250469	18	1 770	Ocynkowana	sZ	242,3	155	SupplierStandard	140
103101803250469	18	1 770	Ocynkowana	zS	242,3	155	SupplierStandard	140
103101806250469	18	1 770	Ocynkowana	zZ	242,3	155	SupplierStandard	140
103101805070469	18	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	268,3	155	SupplierStandard	140
103101804070469	18	1 960	Nieocynkowana (goła)	sZ	268,3	155	SupplierStandard	140
103101803070469	18	1 960	Nieocynkowana (goła)	zS	268,3	155	SupplierStandard	140
103101806070469	18	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	268,3	155	SupplierStandard	140
103101805270469	18	1 960	Ocynkowana	sS	268,3	155	SupplierStandard	140
103101804270469	18	1 960	Ocynkowana	sZ	268,3	155	SupplierStandard	140
103101803270469	18	1 960	Ocynkowana	zS	268,3	155	SupplierStandard	140
103101806270469	18	1 960	Ocynkowana	zZ	268,3	155	SupplierStandard	140
103101905050469	19	1 770	Nieocynkowana (goła)	sS	270	173	SupplierStandard	156
103101904050469	19	1 770	Nieocynkowana (goła)	sZ	270	173	SupplierStandard	156
103101903050469	19	1 770	Nieocynkowana (goła)	zS	270	173	SupplierStandard	156

103101906050469	19	1 770	Nieocynkowana (goła)	zZ	270	173	SupplierStandard	156
103101905250469	19	1 770	Ocynkowana	sS	270	173	SupplierStandard	156
103101904250469	19	1 770	Ocynkowana	sZ	270	173	SupplierStandard	156
103101903250469	19	1 770	Ocynkowana	zS	270	173	SupplierStandard	156
103101906250469	19	1 770	Ocynkowana	zZ	270	173	SupplierStandard	156
103101905070469	19	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	299	173	SupplierStandard	156
103101904070469	19	1 960	Nieocynkowana (goła)	sZ	299	173	SupplierStandard	156
103101903070469	19	1 960	Nieocynkowana (goła)	zS	299	173	SupplierStandard	156
103101906070469	19	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	299	173	SupplierStandard	156
103101905270469	19	1 960	Ocynkowana	sS	299	173	SupplierStandard	156
103101904270469	19	1 960	Ocynkowana	sZ	299	173	SupplierStandard	156
103101903270469	19	1 960	Ocynkowana	zS	299	173	SupplierStandard	156
103101906270469	19	1 960	Ocynkowana	zZ	299	173	SupplierStandard	156
103102005050469	20	1 770	Nieocynkowana (goła)	sS	299,2	192	SupplierStandard	173
103102004050469	20	1 770	Nieocynkowana (goła)	sZ	299,2	192	SupplierStandard	173
103102003050469	20	1 770	Nieocynkowana (goła)	zS	299,2	192	SupplierStandard	173
103102006050469	20	1 770	Nieocynkowana (goła)	zZ	299,2	192	SupplierStandard	173
103102005250469	20	1 770	Ocynkowana	sS	299,2	192	SupplierStandard	173
103102004250469	20	1 770	Ocynkowana	sZ	299,2	192	SupplierStandard	173
103102003250469	20	1 770	Ocynkowana	zS	299,2	192	SupplierStandard	173
103102006250469	20	1 770	Ocynkowana	zZ	299,2	192	SupplierStandard	173
103102005070469	20	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	331,3	192	SupplierStandard	173
103102004070469	20	1 960	Nieocynkowana (goła)	sZ	331,3	192	SupplierStandard	173

103102003070469	20	1 960	Nieocynkowana (goła)	zS	331,3	192	SupplierStandard	173
103102006070469	20	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	331,3	192	SupplierStandard	173
103102005270469	20	1 960	Ocynkowana	sS	331,3	192	SupplierStandard	173
103102004270469	20	1 960	Ocynkowana	sZ	331,3	192	SupplierStandard	173
103102003270469	20	1 960	Ocynkowana	zS	331,3	192	SupplierStandard	173
103102006270469	20	1 960	Ocynkowana	zZ	331,3	192	SupplierStandard	173
103102105050469	21	1 770	Nieocynkowana (goła)	sS	329,8	211	SupplierStandard	190
103102104050469	21	1 770	Nieocynkowana (goła)	sZ	329,8	211	SupplierStandard	190
103102103050469	21	1 770	Nieocynkowana (goła)	zS	329,8	211	SupplierStandard	190
103102106050469	21	1 770	Nieocynkowana (goła)	zZ	329,8	211	SupplierStandard	190
103102105250469	21	1 770	Ocynkowana	sS	329,8	211	SupplierStandard	190
103102104250469	21	1 770	Ocynkowana	sZ	329,8	211	SupplierStandard	190
103102103250469	21	1 770	Ocynkowana	zS	329,8	211	SupplierStandard	190
103102106250469	21	1 770	Ocynkowana	zZ	329,8	211	SupplierStandard	190
103102105070469	21	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	365,2	211	SupplierStandard	190
103102104070469	21	1 960	Nieocynkowana (goła)	sZ	365,2	211	SupplierStandard	190
103102103070469	21	1 960	Nieocynkowana (goła)	zS	365,2	211	SupplierStandard	190
103102106070469	21	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	365,2	211	SupplierStandard	190
103102105270469	21	1 960	Ocynkowana	sS	365,2	211	SupplierStandard	190
103102104270469	21	1 960	Ocynkowana	sZ	365,2	211	SupplierStandard	190
103102103270469	21	1 960	Ocynkowana	zS	365,2	211	SupplierStandard	190
103102106270469	21	1 960	Ocynkowana	zZ	365,2	211	SupplierStandard	190
103102205050469	22	1 770	Nieocynkowana (goła)	sS	362	232	SupplierStandard	209

103102204050469	22	1 770	Nieocynkowana (goła)	sZ	362	232	SupplierStandard	209
103102203050469	22	1 770	Nieocynkowana (goła)	zS	362	232	SupplierStandard	209
103102206050469	22	1 770	Nieocynkowana (goła)	zZ	362	232	SupplierStandard	209
103102205250469	22	1 770	Ocynkowana	sS	362	232	SupplierStandard	209
103102204250469	22	1 770	Ocynkowana	sZ	362	232	SupplierStandard	209
103102203250469	22	1 770	Ocynkowana	zS	362	232	SupplierStandard	209
103102206250469	22	1 770	Ocynkowana	zZ	362	232	SupplierStandard	209
103102205070469	22	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	400,9	232	SupplierStandard	209
103102204070469	22	1 960	Nieocynkowana (goła)	sZ	400,9	232	SupplierStandard	209
103102203070469	22	1 960	Nieocynkowana (goła)	zS	400,9	232	SupplierStandard	209
103102206070469	22	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	400,9	232	SupplierStandard	209
103102205270469	22	1 960	Ocynkowana	sS	400,9	232	SupplierStandard	209
103102204270469	22	1 960	Ocynkowana	sZ	400,9	232	SupplierStandard	209
103102203270469	22	1 960	Ocynkowana	zS	400,9	232	SupplierStandard	209
103102206270469	22	1 960	Ocynkowana	zZ	400,9	232	SupplierStandard	209
103102305050469	23	1 770	Nieocynkowana (goła)	sS	395,7	253	SupplierStandard	228
103102304050469	23	1 770	Nieocynkowana (goła)	sZ	395,7	253	SupplierStandard	228
103102303050469	23	1 770	Nieocynkowana (goła)	zS	395,7	253	SupplierStandard	228
103102306050469	23	1 770	Nieocynkowana (goła)	zZ	395,7	253	SupplierStandard	228
103102305250469	23	1 770	Ocynkowana	sS	395,7	253	SupplierStandard	228
103102304250469	23	1 770	Ocynkowana	sZ	395,7	253	SupplierStandard	228
103102303250469	23	1 770	Ocynkowana	zS	395,7	253	SupplierStandard	228
103102306250469	23	1 770	Ocynkowana	zZ	395,7	253	SupplierStandard	228

103102305070469	23	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	438,1	253	SupplierStandard	228
103102304070469	23	1 960	Nieocynkowana (goła)	sZ	438,1	253	SupplierStandard	228
103102303070469	23	1 960	Nieocynkowana (goła)	zS	438,1	253	SupplierStandard	228
103102306070469	23	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	438,1	253	SupplierStandard	228
103102305270469	23	1 960	Ocynkowana	sS	438,1	253	SupplierStandard	228
103102304270469	23	1 960	Ocynkowana	sZ	438,1	253	SupplierStandard	228
103102303270469	23	1 960	Ocynkowana	zS	438,1	253	SupplierStandard	228
103102306270469	23	1 960	Ocynkowana	zZ	438,1	253	SupplierStandard	228
103102405050469	24	1 770	Nieocynkowana (goła)	sS	430,8	276	SupplierStandard	248
103102404050469	24	1 770	Nieocynkowana (goła)	sZ	430,8	276	SupplierStandard	248
103102403050469	24	1 770	Nieocynkowana (goła)	zS	430,8	276	SupplierStandard	248
103102406050469	24	1 770	Nieocynkowana (goła)	zZ	430,8	276	SupplierStandard	248
103102405250469	24	1 770	Ocynkowana	sS	430,8	276	SupplierStandard	248
103102404250469	24	1 770	Ocynkowana	sZ	430,8	276	SupplierStandard	248
103102403250469	24	1 770	Ocynkowana	zS	430,8	276	SupplierStandard	248
103102406250469	24	1 770	Ocynkowana	zZ	430,8	276	SupplierStandard	248
103102405070469	24	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	477,1	276	SupplierStandard	248
103102404070469	24	1 960	Nieocynkowana (goła)	sZ	477,1	276	SupplierStandard	248
103102403070469	24	1 960	Nieocynkowana (goła)	zS	477,1	276	SupplierStandard	248
103102406070469	24	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	477,1	276	SupplierStandard	248
103102405270469	24	1 960	Ocynkowana	sS	477,1	276	SupplierStandard	248
103102404270469	24	1 960	Ocynkowana	sZ	477,1	276	SupplierStandard	248
103102403270469	24	1 960	Ocynkowana	zS	477,1	276	SupplierStandard	248

103102406270469	24	1 960	Ocynkowana	zZ	477,1	276	SupplierStandard	248
103102505050469	25	1 770	Nieocynkowana (goła)	sS	467,5	299	SupplierStandard	270
103102504050469	25	1 770	Nieocynkowana (goła)	sZ	467,5	299	SupplierStandard	270
103102503050469	25	1 770	Nieocynkowana (goła)	zS	467,5	299	SupplierStandard	270
103102506050469	25	1 770	Nieocynkowana (goła)	zZ	467,5	299	SupplierStandard	270
103102505250469	25	1 770	Ocynkowana	sS	467,5	299	SupplierStandard	270
103102504250469	25	1 770	Ocynkowana	sZ	467,5	299	SupplierStandard	270
103102503250469	25	1 770	Ocynkowana	zS	467,5	299	SupplierStandard	270
103102506250469	25	1 770	Ocynkowana	zZ	467,5	299	SupplierStandard	270
103102505070469	25	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	517,6	299	SupplierStandard	270
103102504070469	25	1 960	Nieocynkowana (goła)	sZ	517,6	299	SupplierStandard	270
103102503070469	25	1 960	Nieocynkowana (goła)	zS	517,6	299	SupplierStandard	270
103102506070469	25	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	517,6	299	SupplierStandard	270
103102505270469	25	1 960	Ocynkowana	sS	517,6	299	SupplierStandard	270
103102504270469	25	1 960	Ocynkowana	sZ	517,6	299	SupplierStandard	270
103102503270469	25	1 960	Ocynkowana	zS	517,6	299	SupplierStandard	270
103102506270469	25	1 960	Ocynkowana	zZ	517,6	299	SupplierStandard	270
103102605050469	26	1 770	Nieocynkowana (goła)	sS	505,6	324	SupplierStandard	292
103102604050469	26	1 770	Nieocynkowana (goła)	sZ	505,6	324	SupplierStandard	292
103102603050469	26	1 770	Nieocynkowana (goła)	zS	505,6	324	SupplierStandard	292
103102606050469	26	1 770	Nieocynkowana (goła)	zZ	505,6	324	SupplierStandard	292
103102605250469	26	1 770	Ocynkowana	sS	505,6	324	SupplierStandard	292
103102604250469	26	1 770	Ocynkowana	sZ	505,6	324	SupplierStandard	292

103102603250469	26	1 770	Ocynkowana	zS	505,6	324	SupplierStandard	292
103102606250469	26	1 770	Ocynkowana	zZ	505,6	324	SupplierStandard	292
103102605070469	26	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	559,9	324	SupplierStandard	292
103102604070469	26	1 960	Nieocynkowana (goła)	sZ	559,9	324	SupplierStandard	292
103102603070469	26	1 960	Nieocynkowana (goła)	zS	559,9	324	SupplierStandard	292
103102606070469	26	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	559,9	324	SupplierStandard	292
103102605270469	26	1 960	Ocynkowana	sS	559,9	324	SupplierStandard	292
103102604270469	26	1 960	Ocynkowana	sZ	559,9	324	SupplierStandard	292
103102603270469	26	1 960	Ocynkowana	zS	559,9	324	SupplierStandard	292
103102606270469	26	1 960	Ocynkowana	zZ	559,9	324	SupplierStandard	292
103102705050469	27	1 770	Nieocynkowana (goła)	sS	545,2	349	SupplierStandard	314
103102704050469	27	1 770	Nieocynkowana (goła)	sZ	545,2	349	SupplierStandard	314
103102703050469	27	1 770	Nieocynkowana (goła)	zS	545,2	349	SupplierStandard	314
103102706050469	27	1 770	Nieocynkowana (goła)	zZ	545,2	349	SupplierStandard	314
103102705250469	27	1 770	Ocynkowana	sS	545,2	349	SupplierStandard	314
103102704250469	27	1 770	Ocynkowana	sZ	545,2	349	SupplierStandard	314
103102703250469	27	1 770	Ocynkowana	zS	545,2	349	SupplierStandard	314
103102706250469	27	1 770	Ocynkowana	zZ	545,2	349	SupplierStandard	314
103102705070469	27	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	603,8	349	SupplierStandard	314
103102704070469	27	1 960	Nieocynkowana (goła)	sZ	603,8	349	SupplierStandard	314
103102703070469	27	1 960	Nieocynkowana (goła)	zS	603,8	349	SupplierStandard	314
103102706070469	27	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	603,8	349	SupplierStandard	314
103102705270469	27	1 960	Ocynkowana	sS	603,8	349	SupplierStandard	314

103102704270469	27	1 960	Ocynkowana	sZ	603,8	349	SupplierStandard	314
103102703270469	27	1 960	Ocynkowana	zS	603,8	349	SupplierStandard	314
103102706270469	27	1 960	Ocynkowana	zZ	603,8	349	SupplierStandard	314
103102805050469	28	1 770	Nieocynkowana (goła)	sS	586,4	376	SupplierStandard	338
103102804050469	28	1 770	Nieocynkowana (goła)	sZ	586,4	376	SupplierStandard	338
103102803050469	28	1 770	Nieocynkowana (goła)	zS	586,4	376	SupplierStandard	338
103102806050469	28	1 770	Nieocynkowana (goła)	zZ	586,4	376	SupplierStandard	338
103102805250469	28	1 770	Ocynkowana	sS	586,4	376	SupplierStandard	338
103102804250469	28	1 770	Ocynkowana	sZ	586,4	376	SupplierStandard	338
103102803250469	28	1 770	Ocynkowana	zS	586,4	376	SupplierStandard	338
103102806250469	28	1 770	Ocynkowana	zZ	586,4	376	SupplierStandard	338
103102805070469	28	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	649,3	376	SupplierStandard	338
103102804070469	28	1 960	Nieocynkowana (goła)	sZ	649,3	376	SupplierStandard	338
103102803070469	28	1 960	Nieocynkowana (goła)	zS	649,3	376	SupplierStandard	338
103102806070469	28	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	649,3	376	SupplierStandard	338
103102805270469	28	1 960	Ocynkowana	sS	649,3	376	SupplierStandard	338
103102804270469	28	1 960	Ocynkowana	sZ	649,3	376	SupplierStandard	338
103102803270469	28	1 960	Ocynkowana	zS	649,3	376	SupplierStandard	338
103102806270469	28	1 960	Ocynkowana	zZ	649,3	376	SupplierStandard	338
103102905050469	29	1 770	Nieocynkowana (goła)	sS	629	403	SupplierStandard	363
103102904050469	29	1 770	Nieocynkowana (goła)	sZ	629	403	SupplierStandard	363
103102903050469	29	1 770	Nieocynkowana (goła)	zS	629	403	SupplierStandard	363
103102906050469	29	1 770	Nieocynkowana (goła)	zZ	629	403	SupplierStandard	363

103102905250469	29	1 770	Ocynkowana	sS	629	403	SupplierStandard	363
103102904250469	29	1 770	Ocynkowana	sZ	629	403	SupplierStandard	363
103102903250469	29	1 770	Ocynkowana	zS	629	403	SupplierStandard	363
103102906250469	29	1 770	Ocynkowana	zZ	629	403	SupplierStandard	363
103102905070469	29	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	696,5	403	SupplierStandard	363
103102904070469	29	1 960	Nieocynkowana (goła)	sZ	696,5	403	SupplierStandard	363
103102903070469	29	1 960	Nieocynkowana (goła)	zS	696,5	403	SupplierStandard	363
103102906070469	29	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	696,5	403	SupplierStandard	363
103102905270469	29	1 960	Ocynkowana	sS	696,5	403	SupplierStandard	363
103102904270469	29	1 960	Ocynkowana	sZ	696,5	403	SupplierStandard	363
103102903270469	29	1 960	Ocynkowana	zS	696,5	403	SupplierStandard	363
103102906270469	29	1 960	Ocynkowana	zZ	696,5	403	SupplierStandard	363
103103005050469	30	1 770	Nieocynkowana (goła)	sS	673,1	431	SupplierStandard	388
103103004050469	30	1 770	Nieocynkowana (goła)	sZ	673,1	431	SupplierStandard	388
103103003050469	30	1 770	Nieocynkowana (goła)	zS	673,1	431	SupplierStandard	388
103103006050469	30	1 770	Nieocynkowana (goła)	zZ	673,1	431	SupplierStandard	388
103103005250469	30	1 770	Ocynkowana	sS	673,1	431	SupplierStandard	388
103103004250469	30	1 770	Ocynkowana	sZ	673,1	431	SupplierStandard	388
103103003250469	30	1 770	Ocynkowana	zS	673,1	431	SupplierStandard	388
103103006250469	30	1 770	Ocynkowana	zZ	673,1	431	SupplierStandard	388
103103005070469	30	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	745,4	431	SupplierStandard	388
103103004070469	30	1 960	Nieocynkowana (goła)	sZ	745,4	431	SupplierStandard	388
103103003070469	30	1 960	Nieocynkowana (goła)	zS	745,4	431	SupplierStandard	388

103103006070469	30	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	745,4	431	SupplierStandard	388
103103005270469	30	1 960	Ocynkowana	sS	745,4	431	SupplierStandard	388
103103004270469	30	1 960	Ocynkowana	sZ	745,4	431	SupplierStandard	388
103103003270469	30	1 960	Ocynkowana	zS	745,4	431	SupplierStandard	388
103103006270469	30	1 960	Ocynkowana	zZ	745,4	431	SupplierStandard	388
103103105050469	31	1 770	Nieocynkowana (goła)	sS	718,8	460	SupplierStandard	414
103103104050469	31	1 770	Nieocynkowana (goła)	sZ	718,8	460	SupplierStandard	414
103103103050469	31	1 770	Nieocynkowana (goła)	zS	718,8	460	SupplierStandard	414
103103106050469	31	1 770	Nieocynkowana (goła)	zZ	718,8	460	SupplierStandard	414
103103105250469	31	1 770	Ocynkowana	sS	718,8	460	SupplierStandard	414
103103104250469	31	1 770	Ocynkowana	sZ	718,8	460	SupplierStandard	414
103103103250469	31	1 770	Ocynkowana	zS	718,8	460	SupplierStandard	414
103103106250469	31	1 770	Ocynkowana	zZ	718,8	460	SupplierStandard	414
103103105070469	31	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	795,9	460	SupplierStandard	414
103103104070469	31	1 960	Nieocynkowana (goła)	sZ	795,9	460	SupplierStandard	414
103103103070469	31	1 960	Nieocynkowana (goła)	zS	795,9	460	SupplierStandard	414
103103106070469	31	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	795,9	460	SupplierStandard	414
103103105270469	31	1 960	Ocynkowana	sS	795,9	460	SupplierStandard	414
103103104270469	31	1 960	Ocynkowana	sZ	795,9	460	SupplierStandard	414
103103103270469	31	1 960	Ocynkowana	zS	795,9	460	SupplierStandard	414
103103106270469	31	1 960	Ocynkowana	zZ	795,9	460	SupplierStandard	414
103103205050469	32	1 770	Nieocynkowana (goła)	sS	765,9	491	SupplierStandard	442
103103204050469	32	1 770	Nieocynkowana (goła)	sZ	765,9	491	SupplierStandard	442

103103203050469	32	1 770	Nieocynkowana (goła)	zS	765,9	491	SupplierStandard	442
103103206050469	32	1 770	Nieocynkowana (goła)	zZ	765,9	491	SupplierStandard	442
103103205250469	32	1 770	Ocynkowana	sS	765,9	491	SupplierStandard	442
103103204250469	32	1 770	Ocynkowana	sZ	765,9	491	SupplierStandard	442
103103203250469	32	1 770	Ocynkowana	zS	765,9	491	SupplierStandard	442
103103206250469	32	1 770	Ocynkowana	zZ	765,9	491	SupplierStandard	442
103103205070469	32	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	848,1	491	SupplierStandard	442
103103204070469	32	1 960	Nieocynkowana (goła)	sZ	848,1	491	SupplierStandard	442
103103203070469	32	1 960	Nieocynkowana (goła)	zS	848,1	491	SupplierStandard	442
103103206070469	32	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	848,1	491	SupplierStandard	442
103103205270469	32	1 960	Ocynkowana	sS	848,1	491	SupplierStandard	442
103103204270469	32	1 960	Ocynkowana	sZ	848,1	491	SupplierStandard	442
103103203270469	32	1 960	Ocynkowana	zS	848,1	491	SupplierStandard	442
103103206270469	32	1 960	Ocynkowana	zZ	848,1	491	SupplierStandard	442
103103305050469	33	1 770	Nieocynkowana (goła)	sS	814,5	522	SupplierStandard	470
103103304050469	33	1 770	Nieocynkowana (goła)	sZ	814,5	522	SupplierStandard	470
103103303050469	33	1 770	Nieocynkowana (goła)	zS	814,5	522	SupplierStandard	470
103103306050469	33	1 770	Nieocynkowana (goła)	zZ	814,5	522	SupplierStandard	470
103103305250469	33	1 770	Ocynkowana	sS	814,5	522	SupplierStandard	470
103103304250469	33	1 770	Ocynkowana	sZ	814,5	522	SupplierStandard	470
103103303250469	33	1 770	Ocynkowana	zS	814,5	522	SupplierStandard	470
103103306250469	33	1 770	Ocynkowana	zZ	814,5	522	SupplierStandard	470
103103305070469	33	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	901,9	522	SupplierStandard	470

103103304070469	33	1 960	Nieocynkowana (goła)	sZ	901,9	522	SupplierStandard	470
103103303070469	33	1 960	Nieocynkowana (goła)	zS	901,9	522	SupplierStandard	470
103103306070469	33	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	901,9	522	SupplierStandard	470
103103305270469	33	1 960	Ocynkowana	sS	901,9	522	SupplierStandard	470
103103304270469	33	1 960	Ocynkowana	sZ	901,9	522	SupplierStandard	470
103103303270469	33	1 960	Ocynkowana	zS	901,9	522	SupplierStandard	470
103103306270469	33	1 960	Ocynkowana	zZ	901,9	522	SupplierStandard	470
103103405050469	34	1 770	Nieocynkowana (goła)	sS	864,6	554	SupplierStandard	498
103103404050469	34	1 770	Nieocynkowana (goła)	sZ	864,6	554	SupplierStandard	498
103103403050469	34	1 770	Nieocynkowana (goła)	zS	864,6	554	SupplierStandard	498
103103406050469	34	1 770	Nieocynkowana (goła)	zZ	864,6	554	SupplierStandard	498
103103405250469	34	1 770	Ocynkowana	sS	864,6	554	SupplierStandard	498
103103404250469	34	1 770	Ocynkowana	sZ	864,6	554	SupplierStandard	498
103103403250469	34	1 770	Ocynkowana	zS	864,6	554	SupplierStandard	498
103103406250469	34	1 770	Ocynkowana	zZ	864,6	554	SupplierStandard	498
103103405070469	34	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	957,4	554	SupplierStandard	498
103103404070469	34	1 960	Nieocynkowana (goła)	sZ	957,4	554	SupplierStandard	498
103103403070469	34	1 960	Nieocynkowana (goła)	zS	957,4	554	SupplierStandard	498
103103406070469	34	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	957,4	554	SupplierStandard	498
103103405270469	34	1 960	Ocynkowana	sS	957,4	554	SupplierStandard	498
103103404270469	34	1 960	Ocynkowana	sZ	957,4	554	SupplierStandard	498
103103403270469	34	1 960	Ocynkowana	zS	957,4	554	SupplierStandard	498
103103406270469	34	1 960	Ocynkowana	zZ	957,4	554	SupplierStandard	498

103103505050469	35	1 770	Nieocynkowana (goła)	sS	916,2	587	SupplierStandard	528
103103504050469	35	1 770	Nieocynkowana (goła)	sZ	916,2	587	SupplierStandard	528
103103503050469	35	1 770	Nieocynkowana (goła)	zS	916,2	587	SupplierStandard	528
103103506050469	35	1 770	Nieocynkowana (goła)	zZ	916,2	587	SupplierStandard	528
103103505250469	35	1 770	Ocynkowana	sS	916,2	587	SupplierStandard	528
103103504250469	35	1 770	Ocynkowana	sZ	916,2	587	SupplierStandard	528
103103503250469	35	1 770	Ocynkowana	zS	916,2	587	SupplierStandard	528
103103506250469	35	1 770	Ocynkowana	zZ	916,2	587	SupplierStandard	528
103103505070469	35	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	1 015	587	SupplierStandard	528
103103504070469	35	1 960	Nieocynkowana (goła)	sZ	1 015	587	SupplierStandard	528
103103503070469	35	1 960	Nieocynkowana (goła)	zS	1 015	587	SupplierStandard	528
103103506070469	35	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	1 015	587	SupplierStandard	528
103103505270469	35	1 960	Ocynkowana	sS	1 015	587	SupplierStandard	528
103103504270469	35	1 960	Ocynkowana	sZ	1 015	587	SupplierStandard	528
103103503270469	35	1 960	Ocynkowana	zS	1 015	587	SupplierStandard	528
103103506270469	35	1 960	Ocynkowana	zZ	1 015	587	SupplierStandard	528
103103605050469	36	1 770	Nieocynkowana (goła)	sS	969,3	621	SupplierStandard	559
103103604050469	36	1 770	Nieocynkowana (goła)	sZ	969,3	621	SupplierStandard	559
103103603050469	36	1 770	Nieocynkowana (goła)	zS	969,3	621	SupplierStandard	559
103103606050469	36	1 770	Nieocynkowana (goła)	zZ	969,3	621	SupplierStandard	559
103103605250469	36	1 770	Ocynkowana	sS	969,3	621	SupplierStandard	559
103103604250469	36	1 770	Ocynkowana	sZ	969,3	621	SupplierStandard	559
103103603250469	36	1 770	Ocynkowana	zS	969,3	621	SupplierStandard	559

103103606250469	36	1 770	Ocynkowana	zZ	969,3	621	SupplierStandard	559
103103605070469	36	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	1 073	621	SupplierStandard	559
103103604070469	36	1 960	Nieocynkowana (goła)	sZ	1 073	621	SupplierStandard	559
103103603070469	36	1 960	Nieocynkowana (goła)	zS	1 073	621	SupplierStandard	559
103103606070469	36	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	1 073	621	SupplierStandard	559
103103605270469	36	1 960	Ocynkowana	sS	1 073	621	SupplierStandard	559
103103604270469	36	1 960	Ocynkowana	sZ	1 073	621	SupplierStandard	559
103103603270469	36	1 960	Ocynkowana	zS	1 073	621	SupplierStandard	559
103103606270469	36	1 960	Ocynkowana	zZ	1 073	621	SupplierStandard	559
103103804250469	38	1 770	Ocynkowana	sZ	1,08	692	SupplierStandard	623
103103805050469	38	1 770	Nieocynkowana (goła)	sS	1 080	692	SupplierStandard	623
103103804050469	38	1 770	Nieocynkowana (goła)	sZ	1 080	692	SupplierStandard	623
103103803050469	38	1 770	Nieocynkowana (goła)	zS	1 080	692	SupplierStandard	623
103103806050469	38	1 770	Nieocynkowana (goła)	zZ	1 080	692	SupplierStandard	623
103103805250469	38	1 770	Ocynkowana	sS	1 080	692	SupplierStandard	623
103103803250469	38	1 770	Ocynkowana	zS	1 080	692	SupplierStandard	623
103103806250469	38	1 770	Ocynkowana	zZ	1 080	692	SupplierStandard	623
103103805070469	38	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	1 196	692	SupplierStandard	623
103103804070469	38	1 960	Nieocynkowana (goła)	sZ	1 196	692	SupplierStandard	623
103103803070469	38	1 960	Nieocynkowana (goła)	zS	1 196	692	SupplierStandard	623
103103806070469	38	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	1 196	692	SupplierStandard	623
103103805270469	38	1 960	Ocynkowana	sS	1 196	692	SupplierStandard	623
103103804270469	38	1 960	Ocynkowana	sZ	1 196	692	SupplierStandard	623

103103803270469	38	1 960	Ocynkowana	zS	1 196	692	SupplierStandard	623
103103806270469	38	1 960	Ocynkowana	zZ	1 196	692	SupplierStandard	623
103104005050469	40	1 770	Nieocynkowana (goła)	sS	1 197	767	SupplierStandard	690
103104004050469	40	1 770	Nieocynkowana (goła)	sZ	1 197	767	SupplierStandard	690
103104003050469	40	1 770	Nieocynkowana (goła)	zS	1 197	767	SupplierStandard	690
103104006050469	40	1 770	Nieocynkowana (goła)	zZ	1 197	767	SupplierStandard	690
103104005250469	40	1 770	Ocynkowana	sS	1 197	767	SupplierStandard	690
103104004250469	40	1 770	Ocynkowana	sZ	1 197	767	SupplierStandard	690
103104003250469	40	1 770	Ocynkowana	zS	1 197	767	SupplierStandard	690
103104006250469	40	1 770	Ocynkowana	zZ	1 197	767	SupplierStandard	690
103104005070469	40	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	1 325	767	SupplierStandard	690
103104004070469	40	1 960	Nieocynkowana (goła)	sZ	1 325	767	SupplierStandard	690
103104003070469	40	1 960	Nieocynkowana (goła)	zS	1 325	767	SupplierStandard	690
103104006070469	40	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	1 325	767	SupplierStandard	690
103104005270469	40	1 960	Ocynkowana	sS	1 325	767	SupplierStandard	690
103104004270469	40	1 960	Ocynkowana	sZ	1 325	767	SupplierStandard	690
103104003270469	40	1 960	Ocynkowana	zS	1 325	767	SupplierStandard	690
103104006270469	40	1 960	Ocynkowana	zZ	1 325	767	SupplierStandard	690
103104205050469	42	1 770	Nieocynkowana (goła)	sS	1 319	845	SupplierStandard	761
103104204050469	42	1 770	Nieocynkowana (goła)	sZ	1 319	845	SupplierStandard	761
103104203050469	42	1 770	Nieocynkowana (goła)	zS	1 319	845	SupplierStandard	761
103104206050469	42	1 770	Nieocynkowana (goła)	zZ	1 319	845	SupplierStandard	761
103104205250469	42	1 770	Ocynkowana	sS	1 319	845	SupplierStandard	761

103104204250469	42	1 770	Ocynkowana	sZ	1 319	845	SupplierStandard	761
103104203250469	42	1 770	Ocynkowana	zS	1 319	845	SupplierStandard	761
103104206250469	42	1 770	Ocynkowana	zZ	1 319	845	SupplierStandard	761
103104205070469	42	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	1 461	845	SupplierStandard	761
103104204070469	42	1 960	Nieocynkowana (goła)	sZ	1 461	845	SupplierStandard	761
103104203070469	42	1 960	Nieocynkowana (goła)	zS	1 461	845	SupplierStandard	761
103104206070469	42	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	1 461	845	SupplierStandard	761
103104205270469	42	1 960	Ocynkowana	sS	1 461	845	SupplierStandard	761
103104204270469	42	1 960	Ocynkowana	sZ	1 461	845	SupplierStandard	761
103104203270469	42	1 960	Ocynkowana	zS	1 461	845	SupplierStandard	761
103104206270469	42	1 960	Ocynkowana	zZ	1 461	845	SupplierStandard	761
103104405050469	44	1 770	Nieocynkowana (goła)	sS	1 448	928	SupplierStandard	835
103104404050469	44	1 770	Nieocynkowana (goła)	sZ	1 448	928	SupplierStandard	835
103104403050469	44	1 770	Nieocynkowana (goła)	zS	1 448	928	SupplierStandard	835
103104406050469	44	1 770	Nieocynkowana (goła)	zZ	1 448	928	SupplierStandard	835
103104405250469	44	1 770	Ocynkowana	sS	1 448	928	SupplierStandard	835
103104404250469	44	1 770	Ocynkowana	sZ	1 448	928	SupplierStandard	835
103104403250469	44	1 770	Ocynkowana	zS	1 448	928	SupplierStandard	835
103104406250469	44	1 770	Ocynkowana	zZ	1 448	928	SupplierStandard	835
103104405070469	44	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	1 603	928	SupplierStandard	835
103104404070469	44	1 960	Nieocynkowana (goła)	sZ	1 603	928	SupplierStandard	835
103104403070469	44	1 960	Nieocynkowana (goła)	zS	1 603	928	SupplierStandard	835
103104406070469	44	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	1 603	928	SupplierStandard	835

103104405270469	44	1 960	Ocynkowana	sS	1 603	928	SupplierStandard	835
103104404270469	44	1 960	Ocynkowana	sZ	1 603	928	SupplierStandard	835
103104403270469	44	1 960	Ocynkowana	zS	1 603	928	SupplierStandard	835
103104406270469	44	1 960	Ocynkowana	zZ	1 603	928	SupplierStandard	835
103104505050469	45	1 770	Nieocynkowana (goła)	sS	1 515	970	SupplierStandard	873
103104504050469	45	1 770	Nieocynkowana (goła)	sZ	1 515	970	SupplierStandard	873
103104503050469	45	1 770	Nieocynkowana (goła)	zS	1 515	970	SupplierStandard	873
103104506050469	45	1 770	Nieocynkowana (goła)	zZ	1 515	970	SupplierStandard	873
103104505250469	45	1 770	Ocynkowana	sS	1 515	970	SupplierStandard	873
103104504250469	45	1 770	Ocynkowana	sZ	1 515	970	SupplierStandard	873
103104503250469	45	1 770	Ocynkowana	zS	1 515	970	SupplierStandard	873
103104506250469	45	1 770	Ocynkowana	zZ	1 515	970	SupplierStandard	873
103104505070469	45	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	1 677	970	SupplierStandard	873
103104504070469	45	1 960	Nieocynkowana (goła)	sZ	1 677	970	SupplierStandard	873
103104503070469	45	1 960	Nieocynkowana (goła)	zS	1 677	970	SupplierStandard	873
103104506070469	45	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	1 677	970	SupplierStandard	873
103104505270469	45	1 960	Ocynkowana	sS	1 677	970	SupplierStandard	873
103104504270469	45	1 960	Ocynkowana	sZ	1 677	970	SupplierStandard	873
103104503270469	45	1 960	Ocynkowana	zS	1 677	970	SupplierStandard	873
103104506270469	45	1 960	Ocynkowana	zZ	1 677	970	SupplierStandard	873
103104605050469	46	1 770	Nieocynkowana (goła)	sS	1 583	1 014	SupplierStandard	912
103104604050469	46	1 770	Nieocynkowana (goła)	sZ	1 583	1 014	SupplierStandard	912
103104603050469	46	1 770	Nieocynkowana (goła)	zS	1 583	1 014	SupplierStandard	912

103104606050469	46	1 770	Nieocynkowana (goła)	zZ	1 583	1 014	SupplierStandard	912
103104605250469	46	1 770	Ocynkowana	sS	1 583	1 014	SupplierStandard	912
103104604250469	46	1 770	Ocynkowana	sZ	1 583	1 014	SupplierStandard	912
103104603250469	46	1 770	Ocynkowana	zS	1 583	1 014	SupplierStandard	912
103104606250469	46	1 770	Ocynkowana	zZ	1 583	1 014	SupplierStandard	912
103104605070469	46	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	1 753	1 014	SupplierStandard	912
103104604070469	46	1 960	Nieocynkowana (goła)	sZ	1 753	1 014	SupplierStandard	912
103104603070469	46	1 960	Nieocynkowana (goła)	zS	1 753	1 014	SupplierStandard	912
103104606070469	46	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	1 753	1 014	SupplierStandard	912
103104605270469	46	1 960	Ocynkowana	sS	1 753	1 014	SupplierStandard	912
103104604270469	46	1 960	Ocynkowana	sZ	1 753	1 014	SupplierStandard	912
103104603270469	46	1 960	Ocynkowana	zS	1 753	1 014	SupplierStandard	912
103104606270469	46	1 960	Ocynkowana	zZ	1 753	1 014	SupplierStandard	912
103104805050469	48	1 770	Nieocynkowana (goła)	sS	1 723	1 104	SupplierStandard	993
103104804050469	48	1 770	Nieocynkowana (goła)	sZ	1 723	1 104	SupplierStandard	993
103104803050469	48	1 770	Nieocynkowana (goła)	zS	1 723	1 104	SupplierStandard	993
103104806050469	48	1 770	Nieocynkowana (goła)	zZ	1 723	1 104	SupplierStandard	993
103104805250469	48	1 770	Ocynkowana	sS	1 723	1 104	SupplierStandard	993
103104804250469	48	1 770	Ocynkowana	sZ	1 723	1 104	SupplierStandard	993
103104803250469	48	1 770	Ocynkowana	zS	1 723	1 104	SupplierStandard	993
103104806250469	48	1 770	Ocynkowana	zZ	1 723	1 104	SupplierStandard	993
103104805070469	48	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	1 908	1 104	SupplierStandard	993
103104804070469	48	1 960	Nieocynkowana (goła)	sZ	1 908	1 104	SupplierStandard	993

103104803070469	48	1 960	Nieocynkowana (goła)	zS	1 908	1 104	SupplierStandard	993
103104806070469	48	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	1 908	1 104	SupplierStandard	993
103104805270469	48	1 960	Ocynkowana	sS	1 908	1 104	SupplierStandard	993
103104804270469	48	1 960	Ocynkowana	sZ	1 908	1 104	SupplierStandard	993
103104803270469	48	1 960	Ocynkowana	zS	1 908	1 104	SupplierStandard	993
103104806270469	48	1 960	Ocynkowana	zZ	1 908	1 104	SupplierStandard	993
103105005050469	50	1 770	Nieocynkowana (goła)	sS	1 870	1 198	SupplierStandard	1 078
103105004050469	50	1 770	Nieocynkowana (goła)	sZ	1 870	1 198	SupplierStandard	1 078
103105003050469	50	1 770	Nieocynkowana (goła)	zS	1 870	1 198	SupplierStandard	1 078
103105006050469	50	1 770	Nieocynkowana (goła)	zZ	1 870	1 198	SupplierStandard	1 078
103105005250469	50	1 770	Ocynkowana	sS	1 870	1 198	SupplierStandard	1 078
103105004250469	50	1 770	Ocynkowana	sZ	1 870	1 198	SupplierStandard	1 078
103105003250469	50	1 770	Ocynkowana	zS	1 870	1 198	SupplierStandard	1 078
103105006250469	50	1 770	Ocynkowana	zZ	1 870	1 198	SupplierStandard	1 078
103105005070469	50	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	2 071	1 198	SupplierStandard	1 078
103105004070469	50	1 960	Nieocynkowana (goła)	sZ	2 071	1 198	SupplierStandard	1 078
103105003070469	50	1 960	Nieocynkowana (goła)	zS	2 071	1 198	SupplierStandard	1 078
103105006070469	50	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	2 071	1 198	SupplierStandard	1 078
103105005270469	50	1 960	Ocynkowana	sS	2 071	1 198	SupplierStandard	1 078
103105004270469	50	1 960	Ocynkowana	sZ	2 071	1 198	SupplierStandard	1 078
103105003270469	50	1 960	Ocynkowana	zS	2 071	1 198	SupplierStandard	1 078
103105006270469	50	1 960	Ocynkowana	zZ	2 071	1 198	SupplierStandard	1 078
103105205050469	52	1 770	Nieocynkowana (goła)	sS	2 022	1 295	SupplierStandard	1 166

103105204050469	52	1 770	Nieocynkowana (goła)	sZ	2 022	1 295	SupplierStandard	1 166
103105203050469	52	1 770	Nieocynkowana (goła)	zS	2 022	1 295	SupplierStandard	1 166
103105206050469	52	1 770	Nieocynkowana (goła)	zZ	2 022	1 295	SupplierStandard	1 166
103105205250469	52	1 770	Ocynkowana	sS	2 022	1 295	SupplierStandard	1 166
103105204250469	52	1 770	Ocynkowana	sZ	2 022	1 295	SupplierStandard	1 166
103105203250469	52	1 770	Ocynkowana	zS	2 022	1 295	SupplierStandard	1 166
103105206250469	52	1 770	Ocynkowana	zZ	2 022	1 295	SupplierStandard	1 166
103105205070469	52	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	2 239	1 295	SupplierStandard	1 166
103105204070469	52	1 960	Nieocynkowana (goła)	sZ	2 239	1 295	SupplierStandard	1 166
103105203070469	52	1 960	Nieocynkowana (goła)	zS	2 239	1 295	SupplierStandard	1 166
103105206070469	52	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	2 239	1 295	SupplierStandard	1 166
103105205270469	52	1 960	Ocynkowana	sS	2 239	1 295	SupplierStandard	1 166
103105204270469	52	1 960	Ocynkowana	sZ	2 239	1 295	SupplierStandard	1 166
103105203270469	52	1 960	Ocynkowana	zS	2 239	1 295	SupplierStandard	1 166
103105206270469	52	1 960	Ocynkowana	zZ	2 239	1 295	SupplierStandard	1 166
103105405050469	54	1 770	Nieocynkowana (goła)	sS	2 181	1 397	SupplierStandard	1 257
103105404050469	54	1 770	Nieocynkowana (goła)	sZ	2 181	1 397	SupplierStandard	1 257
103105403050469	54	1 770	Nieocynkowana (goła)	zS	2 181	1 397	SupplierStandard	1 257
103105406050469	54	1 770	Nieocynkowana (goła)	zZ	2 181	1 397	SupplierStandard	1 257
103105405250469	54	1 770	Ocynkowana	sS	2 181	1 397	SupplierStandard	1 257
103105404250469	54	1 770	Ocynkowana	sZ	2 181	1 397	SupplierStandard	1 257
103105403250469	54	1 770	Ocynkowana	zS	2 181	1 397	SupplierStandard	1 257
103105406250469	54	1 770	Ocynkowana	zZ	2 181	1 397	SupplierStandard	1 257

103105405070469	54	1 960	Nieocynkowa (goła)	sS	2 415	1 397	SupplierStandard	1 257
103105404070469	54	1 960	Nieocynkowa (goła)	sZ	2 415	1 397	SupplierStandard	1 257
103105403070469	54	1 960	Nieocynkowa (goła)	zS	2 415	1 397	SupplierStandard	1 257
103105406070469	54	1 960	Nieocynkowa (goła)	zZ	2 415	1 397	SupplierStandard	1 257
103105405270469	54	1 960	Ocynekowana	sS	2 415	1 397	SupplierStandard	1 257
103105404270469	54	1 960	Ocynekowana	sZ	2 415	1 397	SupplierStandard	1 257
103105403270469	54	1 960	Ocynekowana	zS	2 415	1 397	SupplierStandard	1 257
103105406270469	54	1 960	Ocynekowana	zZ	2 415	1 397	SupplierStandard	1 257
103105605050469	56	1 770	Nieocynkowa (goła)	sS	2 346	1 502	SupplierStandard	1 352
103105604050469	56	1 770	Nieocynkowa (goła)	sZ	2 346	1 502	SupplierStandard	1 352
103105603050469	56	1 770	Nieocynkowa (goła)	zS	2 346	1 502	SupplierStandard	1 352
103105606050469	56	1 770	Nieocynkowa (goła)	zZ	2 346	1 502	SupplierStandard	1 352
103105605250469	56	1 770	Ocynekowana	sS	2 346	1 502	SupplierStandard	1 352
103105604250469	56	1 770	Ocynekowana	sZ	2 346	1 502	SupplierStandard	1 352
103105603250469	56	1 770	Ocynekowana	zS	2 346	1 502	SupplierStandard	1 352
103105606250469	56	1 770	Ocynekowana	zZ	2 346	1 502	SupplierStandard	1 352
103105605070469	56	1 960	Nieocynkowa (goła)	sS	2 597	1 502	SupplierStandard	1 352
103105604070469	56	1 960	Nieocynkowa (goła)	sZ	2 597	1 502	SupplierStandard	1 352
103105603070469	56	1 960	Nieocynkowa (goła)	zS	2 597	1 502	SupplierStandard	1 352
103105606070469	56	1 960	Nieocynkowa (goła)	zZ	2 597	1 502	SupplierStandard	1 352
103105605270469	56	1 960	Ocynekowana	sS	2 597	1 502	SupplierStandard	1 352
103105604270469	56	1 960	Ocynekowana	sZ	2 597	1 502	SupplierStandard	1 352
103105603270469	56	1 960	Ocynekowana	zS	2 597	1 502	SupplierStandard	1 352

103105606270469	56	1 960	Ocynkowana	zZ	2 597	1 502	SupplierStandard	1 352
103105805050469	58	1 770	Nieocynkowana (goła)	sS	2 516	1 612	SupplierStandard	1 451
103105804050469	58	1 770	Nieocynkowana (goła)	sZ	2 516	1 612	SupplierStandard	1 451
103105806050469	58	1 770	Nieocynkowana (goła)	zZ	2 516	1 612	SupplierStandard	1 451
103105805250469	58	1 770	Ocynkowana	sS	2 516	1 612	SupplierStandard	1 451
103105804250469	58	1 770	Ocynkowana	sZ	2 516	1 612	SupplierStandard	1 451
103105803250469	58	1 770	Ocynkowana	zS	2 516	1 612	SupplierStandard	1 451
103105806250469	58	1 770	Ocynkowana	zZ	2 516	1 612	SupplierStandard	1 451
103105803050469	58	1 770	Nieocynkowana (goła)	zS	2 786	1 612	SupplierStandard	1 451
103105805070469	58	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	2 786	1 612	SupplierStandard	1 451
103105804070469	58	1 960	Nieocynkowana (goła)	sZ	2 786	1 612	SupplierStandard	1 451
103105803070469	58	1 960	Nieocynkowana (goła)	zS	2 786	1 612	SupplierStandard	1 451
103105806070469	58	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	2 786	1 612	SupplierStandard	1 451
103105805270469	58	1 960	Ocynkowana	sS	2 786	1 612	SupplierStandard	1 451
103105804270469	58	1 960	Ocynkowana	sZ	2 786	1 612	SupplierStandard	1 451
103105803270469	58	1 960	Ocynkowana	zS	2 786	1 612	SupplierStandard	1 451
103105806270469	58	1 960	Ocynkowana	zZ	2 786	1 612	SupplierStandard	1 451
103106005070469	60	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	2 982	1 725	SupplierStandard	1 552
103106004070469	60	1 960	Nieocynkowana (goła)	sZ	2 982	1 725	SupplierStandard	1 552
103106003070469	60	1 960	Nieocynkowana (goła)	zS	2 982	1 725	SupplierStandard	1 552
103106006070469	60	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	2 982	1 725	SupplierStandard	1 552
103106005270469	60	1 960	Ocynkowana	sS	2 982	1 725	SupplierStandard	1 552
103106004270469	60	1 960	Ocynkowana	sZ	2 982	1 725	SupplierStandard	1 552

103106003270469	60	1 960	Ocynkowana	zS	2 982	1 725	SupplierStandard	1 552
103106006270469	60	1 960	Ocynkowana	zZ	2 982	1 725	SupplierStandard	1 552
103106005050469	60	1 770	Nieocynkowana (goła)	sS	-	1 725	SupplierStandard	1 552
103106004050469	60	1 770	Nieocynkowana (goła)	sZ	-	1 725	SupplierStandard	1 552
103106003050469	60	1 770	Nieocynkowana (goła)	zS	-	1 725	SupplierStandard	1 552
103106006050469	60	1 770	Nieocynkowana (goła)	zZ	-	1 725	SupplierStandard	1 552
103106005250469	60	1 770	Ocynkowana	sS	-	1 725	SupplierStandard	1 552
103106004250469	60	1 770	Ocynkowana	sZ	-	1 725	SupplierStandard	1 552
103106003250469	60	1 770	Ocynkowana	zS	-	1 725	SupplierStandard	1 552
103106006250469	60	1 770	Ocynkowana	zZ	-	1 725	SupplierStandard	1 552