



Lina stalowa Dyform 34LR-PI

Informacja o produkcie



Bardzo niska rotacja. Wyższa trwałość zmęczeniowa przy zginaniu w porównaniu z konwencjonalnymi linami o niskiej rotacji. Doskonała odporność na zgniatanie i ścieranie, szczególnie na bębnach wielowarstwowych, wynikająca z zagęszczonych splotów. Zmniejszone wydłużenie jest wynikiem zwiększonej zawartości stali i procesu Dyform.

ISO 4309

Nr kategorii liny: 10-40mm RCN.23-2, 42-76mm RCN.31

Cechy: Wyjątkowo mocna lina dźwigowa o niskiej rotacji.

Materiał: Stal wysokowęglowa

Znakowanie: zgodnie z normą, oznaczenie CE, ID na zakończeniu

Zakończenie: Ocynkowana lub nieocynkowana

standard: EN 12385-4

Wsp. wypełnienia: 0.76

RCN: 23-2

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
104101006070259	10	1 960	Nieocynkowana (goła)	ZZ	90,8	-	SupplierStandard	51,4
104101005070259	10	1 960	Nieocynkowana (goła)	SS	90,8	-	SupplierStandard	51,4
104101006270259	10	1 960	Ocynkowana	ZZ	90,8	-	SupplierStandard	51,4
104101005270259	10	1 960	Ocynkowana	SS	90,8	-	SupplierStandard	51,4
104101006100259	10	2 160	Nieocynkowana (goła)	ZZ	95,3	-	SupplierStandard	51,4

104101005100259	10	2 160	Nieocynkowana (goła)	sS	95,3	-	SupplierStandard	51,4
104101006300259	10	2 160	Ocynkowana	zZ	95,3	-	SupplierStandard	51,4
104101005300259	10	2 160	Ocynkowana	sS	95,3	-	SupplierStandard	51,4
104101106070259	11	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	109	-	SupplierStandard	61,7
104101105070259	11	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	109	-	SupplierStandard	61,7
104101106270259	11	1 960	Ocynkowana	zZ	109	-	SupplierStandard	61,7
104101105270259	11	1 960	Ocynkowana	sS	109	-	SupplierStandard	61,7
104101106100259	11	2 160	Nieocynkowana (goła)	zZ	115	-	SupplierStandard	61,7
104101105100259	11	2 160	Nieocynkowana (goła)	sS	115	-	SupplierStandard	61,7
104101106300259	11	2 160	Ocynkowana	zZ	115	-	SupplierStandard	61,7
104101105300259	11	2 160	Ocynkowana	sS	115	-	SupplierStandard	61,7
104101206070259	12	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	130	-	SupplierStandard	72,9
104101205070259	12	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	130	-	SupplierStandard	72,9
104101206270259	12	1 960	Ocynkowana	zZ	130	-	SupplierStandard	72,9
104101205270259	12	1 960	Ocynkowana	sS	130	-	SupplierStandard	72,9
104101206100259	12	2 160	Nieocynkowana (goła)	zZ	137	-	SupplierStandard	72,9
104101205100259	12	2 160	Nieocynkowana (goła)	sS	137	-	SupplierStandard	72,9
104101206300259	12	2 160	Ocynkowana	zZ	137	-	SupplierStandard	72,9
104101205300259	12	2 160	Ocynkowana	sS	137	-	SupplierStandard	72,9
104101305070259	13	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	153	-	SupplierStandard	84,6
104101306270259	13	1 960	Ocynkowana	zZ	153	-	SupplierStandard	84,6
104101305270259	13	1 960	Ocynkowana	sS	153	-	SupplierStandard	84,6
104101306070259	13	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	153	-	SupplierStandard	84,6

104101306100259	13	2 160	Nieocynkowana (goła)	zZ	161	-	SupplierStandard	84,6
104101305100259	13	2 160	Nieocynkowana (goła)	sS	161	-	SupplierStandard	84,6
104101306300259	13	2 160	Ocynkowana	zZ	161	-	SupplierStandard	84,6
104101305300259	13	2 160	Ocynkowana	sS	161	-	SupplierStandard	84,6
104101406070259	14	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	179	-	SupplierStandard	97,1
104101405070259	14	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	179	-	SupplierStandard	97,1
104101406270259	14	1 960	Ocynkowana	zZ	179	-	SupplierStandard	97,1
104101405270259	14	1 960	Ocynkowana	sS	179	-	SupplierStandard	97,1
104101406100259	14	2 160	Nieocynkowana (goła)	zZ	191	-	SupplierStandard	97,1
104101405100259	14	2 160	Nieocynkowana (goła)	sS	191	-	SupplierStandard	97,1
104101406300259	14	2 160	Ocynkowana	zZ	191	-	SupplierStandard	97,1
104101405300259	14	2 160	Ocynkowana	sS	191	-	SupplierStandard	97,1
104101506070259	15	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	204	-	SupplierStandard	114
104101505070259	15	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	204	-	SupplierStandard	114
104101506270259	15	1 960	Ocynkowana	zZ	204	-	SupplierStandard	114
104101505270259	15	1 960	Ocynkowana	sS	204	-	SupplierStandard	114
104101506100259	15	2 160	Nieocynkowana (goła)	zZ	214	-	SupplierStandard	114
104101505100259	15	2 160	Nieocynkowana (goła)	sS	214	-	SupplierStandard	114
104101506300259	15	2 160	Ocynkowana	zZ	214	-	SupplierStandard	114
104101505300259	15	2 160	Ocynkowana	sS	214	-	SupplierStandard	114
104101606070259	16	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	232	-	SupplierStandard	130
104101605070259	16	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	232	-	SupplierStandard	130
104101606270259	16	1 960	Ocynkowana	zZ	232	-	SupplierStandard	130

104101605270259	16	1 960	Ocynkowana	sS	232	-	SupplierStandard	130
104101606100259	16	2 160	Nieocynkowana (goła)	zZ	251	-	SupplierStandard	130
104101605100259	16	2 160	Nieocynkowana (goła)	sS	251	-	SupplierStandard	130
104101606300259	16	2 160	Ocynkowana	zZ	251	-	SupplierStandard	130
104101605300259	16	2 160	Ocynkowana	sS	251	-	SupplierStandard	130
104101705270259	17	1 960	Ocynkowana	sS	262	-	SupplierStandard	140
104101706070259	17	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	262	-	SupplierStandard	140
104101705070259	17	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	262	-	SupplierStandard	140
104101706270259	17	1 960	Ocynkowana	zZ	262	-	SupplierStandard	140
104101705300259	17	2 160	Ocynkowana	sS	275	-	SupplierStandard	140
104101706100259	17	2 160	Nieocynkowana (goła)	zZ	275	-	SupplierStandard	140
104101705100259	17	2 160	Nieocynkowana (goła)	sS	275	-	SupplierStandard	140
104101706300259	17	2 160	Ocynkowana	zZ	275	-	SupplierStandard	140
104101806070259	18	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	298	-	SupplierStandard	159
104101805070259	18	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	298	-	SupplierStandard	159
104101806270259	18	1 960	Ocynkowana	zZ	298	-	SupplierStandard	159
104101805270259	18	1 960	Ocynkowana	sS	298	-	SupplierStandard	159
104101806100259	18	2 160	Nieocynkowana (goła)	zZ	319	-	SupplierStandard	159
104101805100259	18	2 160	Nieocynkowana (goła)	sS	319	-	SupplierStandard	159
104101806300259	18	2 160	Ocynkowana	zZ	319	-	SupplierStandard	159
104101805300259	18	2 160	Ocynkowana	sS	319	-	SupplierStandard	159
104101906070259	19	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	331	-	SupplierStandard	178
104101905070259	19	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	331	-	SupplierStandard	178

104101906270259	19	1 960	Ocynkowana	zZ	331	-	SupplierStandard	178
104101905270259	19	1 960	Ocynkowana	sS	331	-	SupplierStandard	178
104101906100259	19	2 160	Nieocynkowana (goła)	zZ	356	-	SupplierStandard	178
104101905100259	19	2 160	Nieocynkowana (goła)	sS	356	-	SupplierStandard	178
104101906300259	19	2 160	Ocynkowana	zZ	356	-	SupplierStandard	178
104101905300259	19	2 160	Ocynkowana	sS	356	-	SupplierStandard	178
104102006070259	20	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	370	-	SupplierStandard	197
104102005070259	20	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	370	-	SupplierStandard	197
104102006270259	20	1 960	Ocynkowana	zZ	370	-	SupplierStandard	197
104102005270259	20	1 960	Ocynkowana	sS	370	-	SupplierStandard	197
104102006100259	20	2 160	Nieocynkowana (goła)	zZ	397	-	SupplierStandard	197
104102005100259	20	2 160	Nieocynkowana (goła)	sS	397	-	SupplierStandard	197
104102006300259	20	2 160	Ocynkowana	zZ	397	-	SupplierStandard	197
104102005300259	20	2 160	Ocynkowana	sS	397	-	SupplierStandard	197
104102106070259	21	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	400	-	SupplierStandard	222
104102105070259	21	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	400	-	SupplierStandard	222
104102106270259	21	1 960	Ocynkowana	zZ	400	-	SupplierStandard	222
104102105270259	21	1 960	Ocynkowana	sS	400	-	SupplierStandard	222
104102106100259	21	2 160	Nieocynkowana (goła)	zZ	420	-	SupplierStandard	222
104102105100259	21	2 160	Nieocynkowana (goła)	sS	420	-	SupplierStandard	222
104102106300259	21	2 160	Ocynkowana	zZ	420	-	SupplierStandard	222
104102105300259	21	2 160	Ocynkowana	sS	420	-	SupplierStandard	222
104102205070259	22	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	442	-	SupplierStandard	240

104102206270259	22	1 960	Ocynkowana	zZ	442	-	SupplierStandard	240
104102205270259	22	1 960	Ocynkowana	sS	442	-	SupplierStandard	240
104102206070259	22	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	442	-	SupplierStandard	240
104102205100259	22	2 160	Nieocynkowana (goła)	sS	482	-	SupplierStandard	240
104102206300259	22	2 160	Ocynkowana	zZ	482	-	SupplierStandard	240
104102205300259	22	2 160	Ocynkowana	sS	482	-	SupplierStandard	240
104102206100259	22	2 160	Nieocynkowana (goła)	zZ	482	-	SupplierStandard	240
104102306070259	23	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	480	-	SupplierStandard	261
104102305070259	23	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	480	-	SupplierStandard	261
104102306270259	23	1 960	Ocynkowana	zZ	480	-	SupplierStandard	261
104102305270259	23	1 960	Ocynkowana	sS	480	-	SupplierStandard	261
104102306100259	23	2 160	Nieocynkowana (goła)	zZ	504	-	SupplierStandard	261
104102305100259	23	2 160	Nieocynkowana (goła)	sS	504	-	SupplierStandard	261
104102306300259	23	2 160	Ocynkowana	zZ	504	-	SupplierStandard	261
104102305300259	23	2 160	Ocynkowana	sS	504	-	SupplierStandard	261
104102406070259	24	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	528	-	SupplierStandard	286
104102405070259	24	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	528	-	SupplierStandard	286
104102406270259	24	1 960	Ocynkowana	zZ	528	-	SupplierStandard	286
104102405270259	24	1 960	Ocynkowana	sS	528	-	SupplierStandard	286
104102406100259	24	2 160	Nieocynkowana (goła)	zZ	569	-	SupplierStandard	286
104102405100259	24	2 160	Nieocynkowana (goła)	sS	569	-	SupplierStandard	286
104102406300259	24	2 160	Ocynkowana	zZ	569	-	SupplierStandard	286
104102405300259	24	2 160	Ocynkowana	sS	569	-	SupplierStandard	286

104102506070259	25	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	568	-	SupplierStandard	312
104102505070259	25	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	568	-	SupplierStandard	312
104102506270259	25	1 960	Ocynkowana	zZ	568	-	SupplierStandard	312
104102505270259	25	1 960	Ocynkowana	sS	568	-	SupplierStandard	312
104102506100259	25	2 160	Nieocynkowana (goła)	zZ	595	-	SupplierStandard	312
104102505100259	25	2 160	Nieocynkowana (goła)	sS	595	-	SupplierStandard	312
104102506300259	25	2 160	Ocynkowana	zZ	595	-	SupplierStandard	312
104102505300259	25	2 160	Ocynkowana	sS	595	-	SupplierStandard	312
104102606070259	26	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	618	-	SupplierStandard	340
104102605070259	26	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	618	-	SupplierStandard	340
104102606270259	26	1 960	Ocynkowana	zZ	618	-	SupplierStandard	340
104102605270259	26	1 960	Ocynkowana	sS	618	-	SupplierStandard	340
104102605300259	26	2 160	Ocynkowana	sS	660	-	SupplierStandard	340
104102606100259	26	2 160	Nieocynkowana (goła)	zZ	660	-	SupplierStandard	340
104102605100259	26	2 160	Nieocynkowana (goła)	sS	660	-	SupplierStandard	340
104102606300259	26	2 160	Ocynkowana	zZ	660	-	SupplierStandard	340
104102706070259	27	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	662	-	SupplierStandard	356
104102705070259	27	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	662	-	SupplierStandard	356
104102706270259	27	1 960	Ocynkowana	zZ	662	-	SupplierStandard	356
104102705270259	27	1 960	Ocynkowana	sS	662	-	SupplierStandard	356
104102706100259	27	2 160	Nieocynkowana (goła)	zZ	694	-	SupplierStandard	356
104102705100259	27	2 160	Nieocynkowana (goła)	sS	694	-	SupplierStandard	356
104102706300259	27	2 160	Ocynkowana	zZ	694	-	SupplierStandard	356

104102705300259	27	2 160	Ocynkowana	sS	694	-	SupplierStandard	356
104102806070259	28	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	712	-	SupplierStandard	391
104102805070259	28	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	712	-	SupplierStandard	391
104102806270259	28	1 960	Ocynkowana	zZ	712	-	SupplierStandard	391
104102805270259	28	1 960	Ocynkowana	sS	712	-	SupplierStandard	391
104102806100259	28	2 160	Nieocynkowana (goła)	zZ	758	-	SupplierStandard	391
104102805100259	28	2 160	Nieocynkowana (goła)	sS	758	-	SupplierStandard	391
104102806300259	28	2 160	Ocynkowana	zZ	758	-	SupplierStandard	391
104102805300259	28	2 160	Ocynkowana	sS	758	-	SupplierStandard	391
104102906070259	29	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	764	-	SupplierStandard	425
104102905070259	29	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	764	-	SupplierStandard	425
104102906270259	29	1 960	Ocynkowana	zZ	764	-	SupplierStandard	425
104102905270259	29	1 960	Ocynkowana	sS	764	-	SupplierStandard	425
104102906100259	29	2 160	Nieocynkowana (goła)	zZ	801	-	SupplierStandard	425
104102905100259	29	2 160	Nieocynkowana (goła)	sS	801	-	SupplierStandard	425
104102906300259	29	2 160	Ocynkowana	zZ	801	-	SupplierStandard	425
104102905300259	29	2 160	Ocynkowana	sS	801	-	SupplierStandard	425
104103006070259	30	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	823	-	SupplierStandard	445
104103005070259	30	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	823	-	SupplierStandard	445
104103006270259	30	1 960	Ocynkowana	zZ	823	-	SupplierStandard	445
104103005270259	30	1 960	Ocynkowana	sS	823	-	SupplierStandard	445
104103006100259	30	2 160	Nieocynkowana (goła)	zZ	857	-	SupplierStandard	445
104103005100259	30	2 160	Nieocynkowana (goła)	sS	857	-	SupplierStandard	445

104103006300259	30	2 160	Ocynkowana	zZ	857	-	SupplierStandard	445
104103005300259	30	2 160	Ocynkowana	sS	857	-	SupplierStandard	445
104103206270259	32	1 960	Ocynkowana	zZ	919	-	SupplierStandard	505
104103205270259	32	1 960	Ocynkowana	sS	919	-	SupplierStandard	505
104103206070259	32	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	919	-	SupplierStandard	505
104103205070259	32	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	919	-	SupplierStandard	505
104103205100259	32	2 160	Nieocynkowana (goła)	sS	1 008	-	SupplierStandard	505
104103206300259	32	2 160	Ocynkowana	zZ	1 008	-	SupplierStandard	505
104103205300259	32	2 160	Ocynkowana	sS	1 008	-	SupplierStandard	505
104103206100259	32	2 160	Nieocynkowana (goła)	zZ	1 008	-	SupplierStandard	505
104103406070259	34	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	1 050	-	SupplierStandard	574
104103405070259	34	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	1 050	-	SupplierStandard	574
104103406270259	34	1 960	Ocynkowana	zZ	1 050	-	SupplierStandard	574
104103405270259	34	1 960	Ocynkowana	sS	1 050	-	SupplierStandard	574
104103406100259	34	2 160	Nieocynkowana (goła)	zZ	1 151	-	SupplierStandard	574
104103405100259	34	2 160	Nieocynkowana (goła)	sS	1 151	-	SupplierStandard	574
104103406300259	34	2 160	Ocynkowana	zZ	1 151	-	SupplierStandard	574
104103405300259	34	2 160	Ocynkowana	sS	1 151	-	SupplierStandard	574
104103506070259	35	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	1 110	-	SupplierStandard	602
104103505070259	35	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	1 110	-	SupplierStandard	602
104103506270259	35	1 960	Ocynkowana	zZ	1 110	-	SupplierStandard	602
104103505270259	35	1 960	Ocynkowana	sS	1 110	-	SupplierStandard	602
104103506100259	35	2 160	Nieocynkowana (goła)	zZ	1 214	-	SupplierStandard	602

104103505100259	35	2 160	Nieocynkowana (goła)	sS	1 214	-	SupplierStandard	602
104103506300259	35	2 160	Ocynkowana	zZ	1 214	-	SupplierStandard	602
104103505300259	35	2 160	Ocynkowana	sS	1 214	-	SupplierStandard	602
104103606070259	36	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	1 170	-	SupplierStandard	644
104103605070259	36	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	1 170	-	SupplierStandard	644
104103606270259	36	1 960	Ocynkowana	zZ	1 170	-	SupplierStandard	644
104103605270259	36	1 960	Ocynkowana	sS	1 170	-	SupplierStandard	644
104103606100259	36	2 160	Nieocynkowana (goła)	zZ	1 287	-	SupplierStandard	644
104103605100259	36	2 160	Nieocynkowana (goła)	sS	1 287	-	SupplierStandard	644
104103606300259	36	2 160	Ocynkowana	zZ	1 287	-	SupplierStandard	644
104103605300259	36	2 160	Ocynkowana	sS	1 287	-	SupplierStandard	644
104103806070259	38	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	1 310	-	SupplierStandard	712
104103805070259	38	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	1 310	-	SupplierStandard	712
104103806270259	38	1 960	Ocynkowana	zZ	1 310	-	SupplierStandard	712
104103805270259	38	1 960	Ocynkowana	sS	1 310	-	SupplierStandard	712
104103806100259	38	2 160	Nieocynkowana (goła)	zZ	1 444	-	SupplierStandard	712
104103805100259	38	2 160	Nieocynkowana (goła)	sS	1 444	-	SupplierStandard	712
104103806300259	38	2 160	Ocynkowana	zZ	1 444	-	SupplierStandard	712
104103805300259	38	2 160	Ocynkowana	sS	1 444	-	SupplierStandard	712
104104006070259	40	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	1 450	-	SupplierStandard	807
104104005070259	40	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	1 450	-	SupplierStandard	807
104104006270259	40	1 960	Ocynkowana	zZ	1 450	-	SupplierStandard	807
104104005270259	40	1 960	Ocynkowana	sS	1 450	-	SupplierStandard	807

104104006100259	40	2 160	Nieocynkowana (goła)	zZ	1 590	-	SupplierStandard	807
104104005100259	40	2 160	Nieocynkowana (goła)	sS	1 590	-	SupplierStandard	807
104104006300259	40	2 160	Ocynkowana	zZ	1 590	-	SupplierStandard	807
104104005300259	40	2 160	Ocynkowana	sS	1 590	-	SupplierStandard	807
104104206070259	42	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	1 600	-	SupplierStandard	884
104104205070259	42	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	1 600	-	SupplierStandard	884
104104206270259	42	1 960	Ocynkowana	zZ	1 600	-	SupplierStandard	884
104104205270259	42	1 960	Ocynkowana	sS	1 600	-	SupplierStandard	884
104104206100259	42	2 160	Nieocynkowana (goła)	zZ	1 758	-	SupplierStandard	884
104104205100259	42	2 160	Nieocynkowana (goła)	sS	1 758	-	SupplierStandard	884
104104206300259	42	2 160	Ocynkowana	zZ	1 758	-	SupplierStandard	884
104104205300259	42	2 160	Ocynkowana	sS	1 758	-	SupplierStandard	884
104104406070259	44	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	1 750	-	SupplierStandard	961
104104405070259	44	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	1 750	-	SupplierStandard	961
104104406270259	44	1 960	Ocynkowana	zZ	1 750	-	SupplierStandard	961
104104405270259	44	1 960	Ocynkowana	sS	1 750	-	SupplierStandard	961
104104406100259	44	2 160	Nieocynkowana (goła)	zZ	1 925	-	SupplierStandard	961
104104405100259	44	2 160	Nieocynkowana (goła)	sS	1 925	-	SupplierStandard	961
104104406300259	44	2 160	Ocynkowana	zZ	1 925	-	SupplierStandard	961
104104405300259	44	2 160	Ocynkowana	sS	1 925	-	SupplierStandard	961
104104606070259	46	1 960	Nieocynkowana (goła)	zZ	1 920	-	SupplierStandard	1 060
104104605070259	46	1 960	Nieocynkowana (goła)	sS	1 920	-	SupplierStandard	1 060
104104606270259	46	1 960	Ocynkowana	zZ	1 920	-	SupplierStandard	1 060

104104605270259	46	1 960	Ocynkowana	sS	1 920	-	SupplierStandard	1 060
104104606100259	46	2 160	Nieocynkowana (gola)	zZ	-	-	SupplierStandard	1 060
104104605100259	46	2 160	Nieocynkowana (gola)	sS	-	-	SupplierStandard	1 060
104104606300259	46	2 160	Ocynkowana	zZ	-	-	SupplierStandard	1 060
104104605300259	46	2 160	Ocynkowana	sS	-	-	SupplierStandard	1 060
104104806270259	48	1 960	Ocynkowana	zZ	2 090	-	SupplierStandard	1 150
104104805270259	48	1 960	Ocynkowana	sS	2 090	-	SupplierStandard	1 150
104104806070259	48	1 960	Nieocynkowana (gola)	zZ	2 090	-	SupplierStandard	1 150
104104805070259	48	1 960	Nieocynkowana (gola)	sS	2 090	-	SupplierStandard	1 150
104104806300259	48	2 160	Ocynkowana	zZ	-	-	SupplierStandard	1 150
104104805300259	48	2 160	Ocynkowana	sS	-	-	SupplierStandard	1 150
104104806100259	48	2 160	Nieocynkowana (gola)	zZ	-	-	SupplierStandard	1 150
104104805100259	48	2 160	Nieocynkowana (gola)	sS	-	-	SupplierStandard	1 150
104105006070259	50	1 960	Nieocynkowana (gola)	zZ	2 270	-	SupplierStandard	1 230
104105005070259	50	1 960	Nieocynkowana (gola)	sS	2 270	-	SupplierStandard	1 230
104105006270259	50	1 960	Ocynkowana	zZ	2 270	-	SupplierStandard	1 230
104105005270259	50	1 960	Ocynkowana	sS	2 270	-	SupplierStandard	1 230
104105006100259	50	2 160	Nieocynkowana (gola)	zZ	-	-	SupplierStandard	1 230
104105005100259	50	2 160	Nieocynkowana (gola)	sS	-	-	SupplierStandard	1 230
104105006300259	50	2 160	Ocynkowana	zZ	-	-	SupplierStandard	1 230
104105005300259	50	2 160	Ocynkowana	sS	-	-	SupplierStandard	1 230