

SUŠILICE RUBLJA

TRD 11 · 16 · 23



STANDARDNE KARAKTERISTIKE I PREDNOSTI

- Velika vrata za utovar rublja (otvaranje za 180°)
- Direct drive motor, bez remena
- Odabir vremena i temperature
- Reverzibilni bubanj: okretanje bubnja u oba smjera za maksimalnu efikasnost
- Digitalno i elektroničko upravljanje: jednostavna i intuitivna za korištenje, elektronička kontrolna ploča nudi potpunu kontrolu procesa
- Radijalni protok zraka
- Velika ladica s filterom široke površine i poboljšanim protokom zraka omogućuje optimalno sušenje
- Hlađenje protiv gužvanja na kraju ciklusa
- Dostupni modeli s električnim, plinskim ili parnim grijanjem

OPCIJE

- Kontrola vlage
- Vrata s dvostrukim staklom
- Bubanj od nehrđajućeg čelika s kombiniranim aksijalno-radijalnim protokom zraka
- Vanjske ploče od nehrđajućeg čelika
- Prednja ploča od nehrđajućeg čelika
- Suprotno otvaranje vrata
- Self-service: digitalni asortiman s različitim opcijama naplate
- Filter vlakana promjera mreže 0,6 ili 1,2 mm

TOLON

INDUSTRIJSKE SUŠILICE RUBLJA

TRD 11 · 16 · 23

MODEL	JM	TRD 11	TRD 16	TRD 23
Kapacitet 1/18	kg	12	18	26
Kapacitet 1/20	kg	10,5	16,5	23
Kapacitet po satu *	kg/h	28,6	31,9	40,6
Kapacitet isparavanja *	l/h	14,5	16,3	20,4
BUBANJ				
Promjer bubnja	mm	750	750	855
Promjer vrata	mm	574	574	574
Srednja visina vrata	mm	976	976	1.030
Visina donjeg dijela vrata	mm	689	689	743
Dubina bubnja	mm	475	746	800
Volumen bubnja	l	210	330	460
SNAGA				
Motor bubnja	kW	0,37	0,37	0,37
Motor ventilatora	kW	0,25	0,25	0,55
Električno grijanje	kW	12	18	24
Ukupna električna snaga (el. model)	kW	12,67	18,67	24,97
Plinsko grijanje	kW	20,51	20,51	31
Parno grijanje	kW	30	30	49,2
SPAJANJE				
		ELEKTRIČNO - PARNO/PLIN		ELEKTRIČNO - PARNO/PLIN
Napon 230V - I + N + T	Br. x mm ² / A	3 x 35 / 63A	3 x 1,5 / 20A	- 3 x 1,5 / 20A
Napon 230V - III + T	Br. x mm ² / A	4 x 10 / 40A	3 x 1,5 / 20A	4 x 16 / 63A 3 x 1,5 / 20A
Napon 400V - III + N + T	Br. x mm ² / A	5 x 4 / 25A	3 x 1,5 / 20A	5 x 10 / 32A 3 x 1,5 / 20A
Ø Ulaz za plin	BSP	1/2 "	1/2 "	1/2 "
Ø Ulaz za paru	BSP	3/4 "	3/4 "	1 "
Ø Kondenzirano (parni modeli)	BSP	3/4 "	3/4 "	1 "
DIMENZIJE / DIMENZIJE PAKIRANJA				
Neto širina / bruto širina	mm	785 / 865	785 / 865	890 / 970
Neto dubina / bruto dubina	mm	840 / 940	1110 / 1210	1245 / 1345
Neto visina / bruto visina	mm	1694 / 1840	1694 / 1840	1812 / 1940
Neto težina / bruto težina	kg	172 / 180	187 / 200	210 / 230
OSTALO				
Maksimalni protok zraka	m ³ /h	850	850	1200
Ø odvodne cijevi	mm	200	200	200
Razina buke	dB	64	64	65

* Može varirati ovisno o vrsti grijanja, čistoći filtera ili vrsti ventilacije.

* TOLON zadržava pravo izmjene strojeva i specifikacija u ovom podatkovnom listu u bilo koje vrijeme, bez prethodne najave. Detalji i fotografije služe samo u informativne svrhe i nikada nisu obvezujući.

• www.tolon.com

TOLON

SUŠILICE RUBLJA

TRD 28 - 33



STANDARDNE KARAKTERISTIKE & PREDNOSTI

- Velika vrata za utovar rublja (otvaranje za 180°)
- Prijenos preko remenice i remena
- Odabir vremena i temperature
- Reverzibilni bubanj: okretanje bubnja u oba smjera za maksimalnu efikasnost
- Digitalno i elektroničko upravljanje: jednostavna i intuitivna za korištenje, elektronička kontrolna ploča nudi potpunu kontrolu procesa
- Radikalni protok zraka
- Velika ladica s filterom sa široke površine i poboljšanim protokom zraka omogućuje optimalno sušenje
- Hlađenje protiv gužvanja na kraju ciklusa
- Dostupni modeli s električnim, plinskim ili parnim grijanjem

OPCIJE

- Kontrola vlage
- Vrata s dvostrukim staklom
- Bubaň od nehrđajućeg čelika s kombiniranim aksijalno-radikalnim protokom zraka
- Vanjske ploče od nehrđajućeg čelika
- Prednja ploča od nehrđajućeg čelika
- Suprotno otvaranje vrata
- Self-service: digitalni asortiman s različitim opcijama naplate
- Filter vlakana promjera mreže 0,6 ili 1,2 mm

TOLON

INDUSTRIJSKE SUŠILICE RUBLJA

TRD 28 · 33

MODEL	JM	TRD 28	TRD 33
Kapacitet 1/18	kg	31	37
Kapacitet 1/20	kg	27,5	33
Kapacitet po satu *	kg/h	59,3	63,9
Kapacitet isparavanja *	l/h	30,9	32,1
BUBANJ			
Promjer bubnja	mm	947	947
Promjer vrata	mm	802	802
Srednja visina vrata	mm	1.040	1.040
Visina donjih vrata	mm	640	640
Dubina bubnja	mm	780	936
Volumen bubnja	l	550	660
SNAGA			
Motor bubnja	kW	0,55	0,55
Motor ventilatora	kW	0,55	0,55
Električno grijanje	kW	30	36
Ukupna električna snaga (el. model)	kW	31,15	37,15
Plinsko grijanje	kW	41	41
Parno grijanje	kW	50,1	50,1
SPAJANJE		ELECTRICAL - STEAM/GAS	ELECTRICAL - STEAM/GAS
Napon 230V - I + N + T	No x mm ² / A	- 3 x 1,5 / 20A	- 3 x 1,5 / 20A
Napon 230V - III + T	No x mm ² / A	4 x 35 / 100A 3 x 1,5 / 20A	4 x 50 / 125A 3 x 1,5 / 20A
Napon 400V - III + N + T	No x mm ² / A	5 x 16 / 63A 3 x 1,5 / 20A	5 x 16 / 63A 3 x 1,5 / 20A
Ø Ulaz za plin	BSP	1/2"	1/2"
Ø Ulaz za paru	BSP	1"	1"
Ø Kondenzirano (parni modeli)	BSP	1"	1"
DIMENZIJE / DIMENZIJE PAKIRANJA			
Neto širina / bruto širina	mm	985 / 1.065	985 / 1.065
Neto dubina / bruto dubina	mm	1.054 / 1.154	1.210 / 1.310
Neto visina / bruto visina	mm	1946 / 2.080	1946 / 2.080
Neto težina / bruto težina	kg	230 / 260	260 / 285
OSTALO			
Maksimalni protok zraka	m ³ /h	1.200	1.200
Ø odvodne cijevi	mm	200	200
Razina buke	dB	65	65

* Može varirati ovisno o vrsti grijanja, čistoći filtera ili vrsti ventilacije.

* TOLON zadržava pravo izmjene strojeva i specifikacija u ovom podatkovnom listu u bilo koje vrijeme, bez prethodne najave. Detalji i fotografije služe samo u informativne svrhe i nikada nisu obvezujući

· www.tolon.com

TOLON

SUŠILICE RUBLJA

TTD 20 · 40 · 60 · 110



STANDARDNE KARAKTERISTIKE I PREDNOSTI

- Standardni inverter drive motor
- Bubanj od nehrđajućeg čelika za dugi vijek trajanja i izbjegavanje korozije
- Potpuno izoliran bubanj koji štedi energiju
- Reverzibilni bubanj: okretanje bubnja u oba smjera za maksimalnu efikasnost
- Klizna vrata sa širokim otvorom za jednostavan utovar i istovar s prozorom
- Veliki i lako dostupan filter od nehrđajućeg čelika
- Vratašca filtera za lako otvaranje i čišćenje
- Fleksibilna i slobodno programirana kontrolna ploča s velikim zaslonom za jednostavno rukovanje i savršeno upravljanje
- Jasna svjetlosna indikacija statusa rada za jednostavnije i brzo vizualno upravljanje
- Podesive noge (fiksne na TTD 110)
- Nagib prema naprijed na TTD 110 radi lakšeg istovara
- Sprinkler uređaj za gašenje požara na svim plinskim prekidačima
- Sklopka Sail Switch na svim modelima za učinkovito sušenje: u slučaju zaštopane ventilacije zaustavlja uređaj
- Elektromagnetni ventil na TTD 20 · 40 · 60
- Pneumatski ventil za paru na TTD 110
- Poklopac za dovod svježeg zraka za hlađenje na parnom TTD 110

OPCIJE

- Kontrola zaostale vlage + promjenjiva brzina za savršeno sušenje osjetljivog rublja
- Pneumatski ventil za paru na TTD 20 · 40 · 60
- Poklopac za dovod svježeg zraka za brzo hlađenje na TTD 20 · 40 · 60
- Podesiva brzina bubnja
- Recirkulacija topline za učinkovitije sušenje i manju potrošnju energije
- Uređaj za prskanje za suzbijanje požara na modelima s parnim grijanjem
- Crijevo za dovod pare
- Parna zavojnica od nehrđajućeg čelika (maks. 12 bara)
- Infracrveni senzor

TOLON

INDUSTRIJSKE SUŠILICE RUBLJA

TTD 20 · 40 · 60 · 110

MODEL	JM	TTD 20	TTD 40	TTD 60	TTD 110
Kapacitet 1/18	kg	24	45	63	131
Kapacitet 1/20	kg	20	40	60	110
Kapacitet po satu	kg/h	35	68	100	185
Isparavanje plin/para	l/h	18	38	50	95
Vrijeme ciklusa	min	30-35	30-35	30-35	30-35
BUBANJ					
Promjer bubnja	mm	980	1230	1230	1362
Dubina bubnja	mm	560	680	957	1620
Volumen bubnja	l	422	808	1137	2359
VRATA (KLIZNA)					
Otvor vrata Ø	mm	600	725	725	885
GRIJANJE					
Električno	kW	20,4	36	45	-
Parno	bar	4-6	4-6	4-6	4-6
	bar	opcionalno 10-12	opcionalno 10-12	opcionalno 10-12	opcionalno 10-12
Plinsko	kW	30	50	65	132
SNAGA					
Motor	kW	0,75	1,5	1,5	5,5
Ventilator	kW	1,1	2,2	2,2	7,5
PARA					
Parni ventil priključak Ø	DN-BSP	25-1 "	25-1 "	25-1 "	50-2 "
Kondenzator pare Ø	DN-BSP	20-¾ "	25-1 "	25-1 "	25-1 "
Tlak pare	kPa	400-600	400-600	400-600	400-600
PLIN					
Priključak plina Ø	DN-BSP	15-½ "	20-¾ "	20-¾ "	20-¾ "
Tlak plina	mbar	20-200	30-300	30-300	30-300
VENTILACIJA					
Ispušni priključak Ø	mm	200	200	200	305
Protok zraka el. grijanje	m³/h	1750	2500	2600	-
Protok zraka plinsko/parno grijanje	m³/h	1800	2750	2800	5000
PROGRAMIRANJE					
3 zadana programa (max 20)		Std	Std	Std	Std
LCD zaslon 80 x 50 mm		Std	Std	Std	Std
DIMENZIJE (ŠxDxV)					
Standardno	Struja	mm	1130 x 1350 x 1820	1380 x 1530 x 2065	1380 x 1785 x 2065
	Para	mm	1130 x 1350 x 1995	1380 x 1530 x 2400	1380 x 1785 x 2400
	Plin	mm	1130 x 1350 x 2030	1380 x 1530 x 2235	1380 x 1785 x 2235
Pakiranje	Struja	mm	1185 x 1425 x 1830	1435 x 1600 x 2075	1435 x 1880 x 2075
	Para	mm	1185 x 1425 x 2005	1435 x 1600 x 2410	1435 x 1880 x 2410
	Parna zavojnica	mm	-	-	-
	Plin	mm	1185 x 1425 x 2040	1435 x 1600 x 2250	1435 x 1800 x 2250
Komora za izgaranje		mm	-	-	-
TEŽINA					
Neto	Struja	kg	435	615	665
	Para	kg	430	690	730
	Plin	kg	450	665	705
Bruto	Struja	kg	460	640	695
	Para	kg	455	715	760
	Parna zavojnica	kg	-	-	-
	Plin	kg	475	690	735
Komora za izgaranje		kg	-	-	-
RAZINA ZVUKA					
		db (A)	<63,7	<63,7	<63,7

* Podaci o potrošnji sa 100% pamukom i 50% početne vlage osušeni na 0%

TOLON zadržava pravo izmjene strojeva i specifikacija u ovom podatkovnom listu u bilo koje vrijeme, bez prethodne najave. Detalji i fotografije služe samo u informativne svrhe i nikada nisu obvezujući.

www.tolon.com

TOLON