





OBSAH



PREZENTACE PROFESIONÁLNÍ PRÁDELNY

04

IDEÁLNÍ PRO VÁŠ BUSINESS

06

PRAČKY S VYSOKÝM ODSTŘEDĚNÍM

10

BUBNOVÉ SUŠIČE

14

TECHNICKÁ DATA

18

NOVÁ KONCEPCE V PRÁDELNÁCH: PROFESIONÁLNÍ PRÁDELNY

Stroje DOMUS jsou přizpůsobeny tak, aby splnily
Vaše nejnáročnější požadavky.

Řada modelů pro profesionální prádelny dokáže
uspokojit potřeby každého klienta.

Jsou ideálním řešením v provozu, který vyžaduje
robustní, programovatelné, efektivní a ekologicky
šetrné stroje. Nabízí stejné možnosti jako jiné
průmyslové modely, ale s větší všestranností.

Významná výhoda je kompaktní velikost za
příjemnou pořizovací cenu.

**Dokonalé vybavení Vám umožní
poskytovat kvalitní, rychlé, flexibilní
a ekonomicky výhodné služby.**



ŘADA MODELŮ

HPW - PROFESIONÁLNÍ PRADELNA - PRAČKY G FAKTOR 450

TYP OVLÁDÁNÍ	OHŘEV	KAPACITA			
		8 KG		10 KG	
MIKROPROCESOR TOUCH II	ELEKTRICKÝ - HORKÁ VODA	HPW-8 V TOUCH II	HPW-8 P TOUCH II	HPW-10 V TOUCH II	HPW-10 P TOUCH II
TOUCH II MINCOVNÍKOVÁ VERZE	ELEKTRICKÝ - HORKÁ VODA	HPW-8 V COIN	HPW-8 P COIN	HPW-10 V COIN	HPW-10 P COIN

HPD - PROFESIONÁLNÍ PRADELNA - SUŠIČE

TYP OVLÁDÁNÍ	OHŘEV	KAPACITA	
		8 KG	10 KG
ELEKTRONIKA MICRO M	ELEKTRICKÝ	HPD-8 M	HPD-10 M
M MINCOVNÍKOVÁ VERZE	ELEKTRICKÝ	HPD-8 M COIN	HPD-10 M COIN
MIKROPROCESOR TOUCH II	ELEKTRICKÝ	HPD-8 TOUCH II	HPD-10 TOUCH II
TOUCH II MINCOVNÍKOVÁ VERZE	ELEKTRICKÝ	HPD-8 TOUCH II COIN	HPD-10 TOUCH II COIN

KOMERČNÍ PRÁDELNY

VHODNÉ ŘEŠENÍ
PRO VAŠE PODNIKÁNÍ

KADEŘNICTVÍ



MOKRÉ
ČIŠTĚNÍ



TĚLOCVIČNY



CHATY / DOMY



LÁZNĚ



HOTELY



NEMOCNIČNÍ ZAŘÍZENÍ (MOPY)



SALON
KRÁSY



▲ PEČOVATELSKÉ DOMY



◀ POSTEL & SNÍDANĚ



▲ ŠKOLKY



▲ LABORATOŘE



▲ KLINIKY



▲ MALÝ PRŮMYSL

SAMOOSLUŽNÉ PRÁDELNY

ATRAKTIVNÍ DESIGN
PRO ZÁKAZNÍKA PRÁDELNY



◀ MINCOVNÍKOVÉ
PRÁDELNY



▲ UNIVERSITY



▲ MOBILNÍ BOXY



▲ APARTMÁNY



▲ KEMPOVÁNÍ



◀ KOLEJE



▲ SPOLEČNOSTI



Control panel area featuring a digital display with icons for various wash programs, a temperature indicator showing 30°, and the text 'EcoEnergy' and 'DOMUS'.



PRAČKY S VYSOKÝMI OTÁČKAMI ODSTŘEDĚNÍ



Nové profesionální stroje společnosti Domus představují revoluci díky vyspělým technologiím a užitečným vlastnostem.

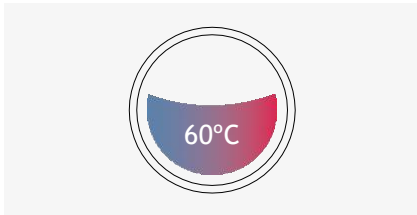
- ✓ Vysoké otáčky odstředění. Není třeba ukotvit na podlahu.
- ✓ G Faktor 450.
- ✓ Šesý poplastovaný plech. Buben z nerezové oceli AISI 304 .
- ✓ Násypka pracích prostředků se 4 boxy.
- ✓ 8 signálů pro automatické dávkování, programovatelné v čase a zpoždění. Plus 6 dalších dávkovacích signálů.
- ✓ 2 přívody vody (horká a studená).
- ✓ Tyto stroje mají elektronické řízení motoru s frekvenčním měničem, který detekuje míru nevyváženosti prádla v bubnu. Standardní frekvence: 50 - 60Hz.
- ✓ Nový mikroprocesor TOUCH II. 29 přednastavených programů.
- ✓ Možnost naprogramovat, exportovat a importovat programy bez omezení, aktualizace přes USB port a USB flash disk.
- ✓ Sledování historie pracovních cyklů: Všechny procesy praní (teploty, hladiny vody, časy praní) jsou uloženy a lze je pomocí USB fleš disku nahrát do počítače a vyhodnotit.
- ✓ WET CLEANING: ovládání TOUCH II umožňuje vytvořit dokonalý program pro procesy mokrého čištění. Plně nastavitelná hladina vody a rychlosti praní pro jemné materiály.
- ✓ OPTIMAL LOADING funkce pro optimalizaci spotřeby vody a chemikálií při menším objemu prádla.
- ✓ LOADING AID při plnění bubnu se pomocí vody a několika otočením zvýší kapacita plnění (u objemných a lehkých materiálů).
- ✓ Modely s odtokovým ventilem nebo čerpadlem pro vypouštění.
- ✓ Modely určené speciálně pro praní mopů (podstavec s filtrem).
- ✓ Modely lze snadno přeměnit z varianty pro komerční prádelny na samoobslužné prádelny a naopak.
- ✓ Vyrovnávací nohy jsou součástí dodávky.
- ✓ schváleno CE aWRAS.

AUTOMATICKÉ MIXOVÁNÍ VODY

Přesné míchání různých teplot vody díky snímání teploty v bubnu.

VÝHODY

- ✓ Úspora energie.
- ✓ Zkrácená doba praní.



OPTIMALNÍ PRANÍ

Automatické řízení spotřeby vody a pracího prášku a úspory energie podle zatížení, které je měřeno pračkou. Možnost ruční korekce váhy.

VÝHODY

- ✓ Úspora energie.
- ✓ Úspora vody.
- ✓ Úspora chemie.



SYSTÉM NEVYVÁŽENOSTI

Díky pokročilému technologickému vývoji a pomocí frekvenčního měniče, pračky detekují nerovnováhu v rané fázi.

VÝHODY

- ✓ Provoz je mnohem hladší, takže komponenty mají dlouhou životnost.
- ✓ Snížená doba praní.
- ✓ Úspora energie.

SMĚŠOVACÍ SYSTÉM

Vodní kanály, snadné připojení detergentu, splňující certifikaci WRAS. Zadní připojení pro automatické dávkování kapaliny. Až 8 dávkovacích signálů (možnost 6 Přídavných signálů).

VÝHODY

- ✓ Přesné dávkování (čas a opoždění).
- ✓ Až 14 dávkovacích signálů.



SNADNÉ PROGRAMOVÁNÍ

PC aplikace a doživotní aktualizace ZDARMA.



SLEDOVATELNOST

Veškerý proces praní (teplota, hladina vody,) je uloženo v pračce a lze je stáhnout pomocí USB portu do přenosného úložiště.

VÝHODY

- ✓ Zachovává důvěru zákazníka.
- ✓ Údaje pro ochranu odpovědnosti za škodu.
- ✓ Vyhodnocení nákladů za provoz dat.
- ✓ Rychleji reaguje v případě poruchy.

CERTIFICATES AND HOMOLOGATIONS

WRAS approvals (UK), ETL certificate

(USA and Canada), CE., EAC.



VOLBY

- ✓ **Sada s dvojitým odtokem:** Umožňuje opětovné využití vody s významnými úsparami.
- ✓ **Sada vypouštěcího čerpadla:** Pomáhá vypouštět vodu v případech, kdy je odtok ve vyšší úrovni než podlaha.
- ✓ **Normálně uzavřený ventil:** V případě jakéhokoliv elektrického selhání bude voda udržována uvnitř bubnu.
- ✓ **Námořní napětí (440-480/ III/50-60 Hz/no neutral):** Většina modelů praček je připravena k instalaci na palubu nebo na ropné plošiny.
- ✓ **6 dalších signálů pro dávkování:** Až 14 dávkovacích signálů.
- ✓ **Silikonové těsnění na dveřích:** Ideální pro mastnoty (masérské salony).
- ✓ **Reverzibilní dveře:** Umožňuje nastavit dveře dle potřeby, (z prava do leva, nebo z leva do prava).
- ✓ **Automatické odemknutí dveří:** V případě výpadku el. Proudů se dveře automaticky odemknou.
- ✓ **Vnější plášť z nerezové oceli AISI-304:**
 - Elegantní vzhled.
 - Zvýšená odolnost vůči vnějším prostředkům.
 - Zabraňuje problémům z koroze.
 - Prodlužuje životnost pračky.
 - Lepší kvalita.
- ✓ **WIFI modul:**
 - Bezdrátová komunikace s PC pro správu.

PŘÍSLUŠENSTVÍ

- ✓ **Pračka pro lepší ergonomii.**
- ✓ **Podstavec pro mopy (včetně filtru) K dispozici pouze pro modely s vypustným ventilem:**
 - Speciální prací program pro mopy.
 - Podlahová základna pro filtraci odvodnění.
- ✓ **Podstavec pro úsporu vody (včetně nádrže):**
 - Základna pro recyklační vodu.



4⁺ SILNÉ STRÁNKY



VŠESTRANNOST

KOMERČNÍ < > MINCOVNÍKOVÁ VERZE

Standardní model snadno transformovatelný.

ELEKTRICKÝ< > HORKÁ VODA

Standardní elektrický model snadno přeměnitelný na model pro horkou vodu i naopak.

ČERPADLO < > VYPOUŠTĚCÍ VENTIL

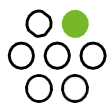
Standardní model snadno transformovatelný. Snadný přístup pro servis.

SAMOSTATNÝ < > STOHOVATELNÝ

Standardní model snadno stohovatelný se sušičkou.

Všechny modely mají systém mokré čišťení.

Vhodné pro každý provoz: restaurace, posilovny, tábory, čišťení mopů, byty, školy, prádelny, čišťirny...



VYNIKAJÍCÍ VLASTNOSTI

Vysoký G FAKTOR 450.

Uživatelsky příjemný a plně programovatelný mikroprocesor Touch II s dotykovou obrazovkou.

8 dávkovacích signálů.

USB Připojení. PC software zdarma pro programování, sledovatelnost, analýzu dat...

Standard sledovatelnosti: veškerý proces praní (teplota, hladina vody) je uložen v práci a lze je extrahovat pomocí USB.

Standard mokrého čišťení s Touch II: vodní hladina a rychlost praní jsou modifikovatelné.

Připojení vzdálené komunikaci.

Systém s více platbami.

Krátké prací cykly (Ohřev výkon 6 kW).

Možnosti:
WIFI připojení → připraveno připraveno k externímu připojení síť wifi, silikonové těsnění, zpožděné otevření dveří v případě výpadku elektriky, námořní napětí.



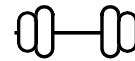
ÚČINNOST

Inteligentní vážicí systém: automatické nastavení vody a chemikálií.

Optimální zatížení: ruční indikace hmotnosti prádla.

Podstavec pro rekuperaci vody (včetně nádrže).

Vysoký G-FAKTOR 450. Snížená zbytková vlhkost > zkrácení doby sušení.



ROBUSTNOST

Vnější plášť v šedém poplastovaném plechu. Odolný vůči chemikálii.

Robustné hliníkové dveře.

Vnitřní buben z nerezové oceli AISI-304.

Žádné vnitřní těsnění bubny, snadno se čistí a opravuje.

Průmyslová ložiska (do 15 000 pracovních hodin) snadná výměna ložisek.

Stejný motor jako u průmyslové pračky.

Mechanický zámek dveří s dlouhou životností, stejný jako u průmyslové pračky Domus.





DOMUS

40°C
60°C
80°C
EcoENERGY



BUBNOVÉ SUŠIČE



Nové sušiče DOMUS dokonale doplňují nabídku strojů pro profesionální prádelnu. Nabízejí několik všestranných, robustních a účinných prvků. To zaručuje vysokou úroveň bubnových sušičů a možnost nabízet nejefektivnější cyklus sušení.

- ✓ Profesionální bubnové sušiče s kapacitou 8 a 10 kg.
- ✓ Robustní konstrukce, kryty v šedém poplastovaném plechu.
- ✓ Průmyslové hliníkové dveře s velkým průměrem.
- ✓ Modely mikroprocesoru TOUCH II, 4,3" dotykový displej, programovatelný. Přeměnitelný na mincovníkovou verzi.
- ✓ WET CLEANING: k dispozici s mikroprocesorem TOUCH II pro vytvoření nejlepších programů na jemné prádlo. Plně nastavitelné teploty (vstup a výstup bubnu) a vytváření programů podle potřeby.
- ✓ Digitální M programátor s tlačítky pro teplotu a čas sušení, také transformovatelný na mincovníkovou verzi.
- ✓ USB port v modelech TOUCH II, to programování, import, export, správa a monitorování.
- ✓ Univerzální stroj, stejný model pro mincovníkové a komerční prádelny.
- ✓ Stohovatelný na horní části pračky HPW nebo na jiné sušičce HPD s ovládacími panely mezi oběma bubny.
- ✓ FULL SCREEN FILTER samostatná zásuvka filtru, nikotiv ve dveřích. El. Ohřev se dvěma možnými konfiguracemi: 4.5 nebo 6.75 kw.
- ✓ Snadný přístup k náhradním dílům pro pravidelnou údržbu.
- ✓ Napětí 230V I. - jako možnost při objednání.

ŘÍZENÍ

Mikroprocesor TOUCH II uživatelsky přívětivý a plně programovatelný 7" s dotykovou obrazovkou.

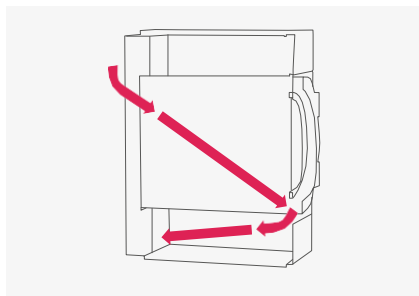
M Programmer: výběr času a teploty, uživatelsky přívětivý a univerzální (verze OPL nebo mincovníkovou verzi).



TOUCH II MIKROPROCESOR

AXIÁLNÍ PROUDĚNÍ VZDUCHU

Zvyšuje účinnost celého procesu sušení díky proudění vzduchu uvnitř bubny.



USB PORT

Možnost programování, exportu a importu nových programů (přes USB port). Získání historie praní.



CERTIFIKÁTY

CE certifikát.



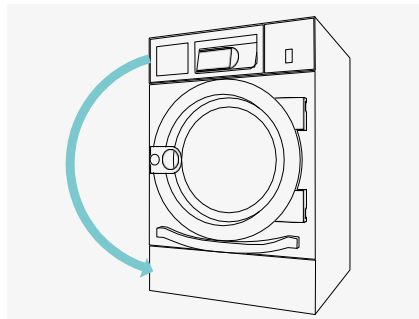
VELKÝ ZÁSUVKOVÝ FILTR

Filtr je zásuvka, není ve dveřích. Vyšší účinnost při sušení. Lepší ergonomie: snadné čištění.



VNĚJŠÍ KRYT

Kryty v šedém poplastovaném plechu, vzhled podobný nerezové oceli. Vyražené přední a boční panely.



MOŽNOSTI

- ✓ Model lze přeměnit na mincovníkovou verzi.
- ✓ Stohovatelný na horní část pračky HPW nebo na sušiči HPD, s ovládacími panely mezi oběma bubny.
- ✓ Nerezové panely AISI 430.
- ✓ EFFICIENT DRY regulace vlhkosti sušiče u modelů Touch II.
- ✓ Podstavec pro lepší ergonomii.
- ✓ Komunikační sada v modelu TOUCH II.
- ✓ Jiná napětí a frekvence: 110V, 60 Hz.- volitelné při objednání

STOHOVATELNÁ PRAČKA A SUŠIČKA

Sušičky mohou být umístěny nahoře na podstavci nebo s jinou sušičkou.



PRAČKA / SUŠIČ



sušič / sušič

4⁺ SILNÉ STRÁNKY



VŠESTRANNOST

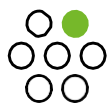
KOMERČNÍ <-> MINCOVNÍKOVÁ VERZE
Standardní modely mohou být naprogramovány jako pro komerční tak mincovníkové prádelny. Možnost připojení platební systém , tisk dokladu

SAMOSTATNÉ <-> STOHOVATELNÉ

Modely mohou být naskládány na horní stranu pračky HPW nebo sušičky HPD.

Ovládací panel je umístěn do spodního panelu sušičky, pro snadnou obsluhu.

Ideální do každého provozu: hotely, ubytovny, kempy, prádelny, malé provozy (mopy), tělocvičny, školy..



VYNIKAJÍCÍ VLASTNOSTI

OVLÁDÁNÍ TOUCH II:
Uživatelsky přívětivý a plně programovatelný mikroprocesor 7'' s dotykovou obrazovkou.

M PROGRAMÁTOR: výběr času a teploty tlačítky (komerční nebo mincovníková prádelna).

USB připojení.

Vzdálené připojení WIFI.

Krátká doba sušení (méně než 45 minut). Ohřev 6,75 kw ,možnost 4,5 kw.

Více možností:
Podstavec pro vyrovnání hrany dveří, senzor vlhkosti atd...



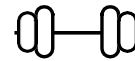
ÚČINNOST

EFEKTIVNÍ SUŠENÍ: senzor vlhkosti (pouze s TOUCH II).

Optimalizované proudění vzduchu.

Široký velký filtr v samostatné zásuvce.

Efektivní technické provedení.



ROBUSTNOST

Vnější plášť v šedém poplastovaném plechu.

Robustné velké hliníkové dveře.

VELKÝ FILTR
Ne ve dveřích, ale samostatná zásuvka.

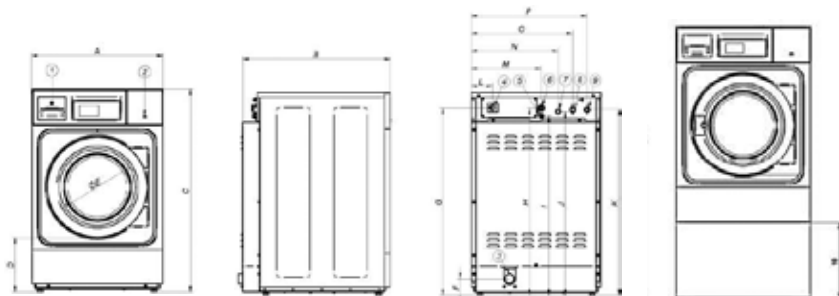
Průmyslový ventilátor a výkonné proudění vzduchu.

Robustní konstrukce sušičky.



PROFESIONÁLNÍ PRAČKA S VYSOKÝM ODSŤŘEDĚNÍM

TECHNICKÁ DATA	JEDNOTKY	HPW-8 V	HPW-8 P	HPW-10 V	HPW-10 P
BUBEN					
Kapacita 1:9 / 1:10	Kg	9/8	9/8	11/10	11/10
Objem	l	80	80	100	100
Průměr	mm	532	532	532	532
Hloubka	mm	360	360	425	425
OBECNÉ INFORMACE					
Rychlost praní - rychlost otáček	ot./min.	50/1.250	50/1.250	50/1.250	50/1.250
G FAKTOR	-	450	450	450	450
Úroveň hluku	dB	<70	<70	<70	<70
Mincovníková verze	-	ANO	ANO	ANO	ANO
Druhý vypouštěcí ventil	-	ANO	NE	ANO	NE
Systém vážení / systém naklápění	-	NE / NE	NE / NE	NE / NE	NE / NE
DVEŘE					
Výška středu dveří - výška dveří	mm	537/280	537/280	537/280	537/280
Průměr	mm	373	373	373	373
DYNAMICKÁ SÍLA					
Statické zatížení	KN	0,14	0,14	0,15	0,15
Maximální dynamické zatížení	KN	0,5	0,5	0,6	0,6
Maximální svislé zatížení	KN	0,64	0,64	0,75	0,75
Frekvence dynamického zatížení	-	18,33	18,33	18,33	18,33
NAPÁJENÍ					
Motor	kW	0,75	0,75	0,75	0,75
Elektrický ohřev	kW	6	6	6	6
Horká voda ohřev	kW	0	0	0	0
Celkový elektrický výkon (elektrický model)	kW	6,25	6,25	6,25	6,25
Celkový elektrický výkon (hw model)	kW	0,75	0,75	0,75	0,75
Připojení					
Připojení vody	inch	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Odtok	mm/inch	2"	1" (čerpadlo)	2"	1" (čerpadlo)
ROZMĚRY - ROZMĚRY BALENÍ					
Šířka	mm	680/710	680/710	680/710	680/710
Hloubka	mm	698/832	698/832	742/832	742/832
Výška	mm	1.040/1.130	1.040/1.130	1.040/1.130	1.040/1.130
Čistá váha - celková váha	kg	140/150	140/150	140/150	150/160

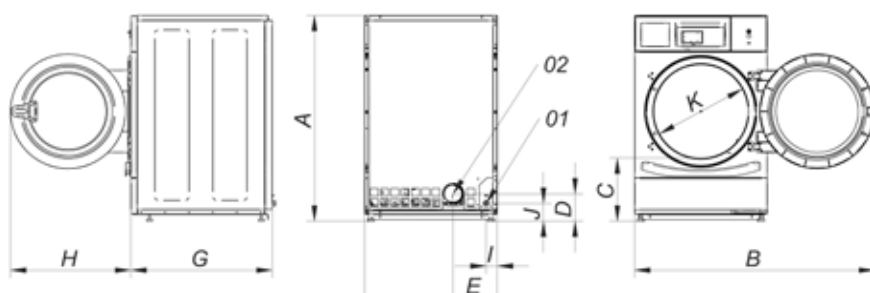


01. Násypka na prací prášek
02. USB port
03. Odtok
04. Hlavní vypínač
05. Elektrické připojení čerpadel na tekuté dávkování
06. Elektrické připojení
07. Připojení tekutého dávkování
08. Připojení studené vody
09. Připojení horké vody
10. Výška podstavce 389mm

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q
HPW-8 V	680	698	1040	278	373	86	964	962	922	944	954	110	366	453	528	603	199
HPW-8 P	680	698	1040	278	373	-	964	962	922	944	954	110	366	453	528	603	-
HPW-10 V	680	772	1040	278	373	86	964	962	922	944	954	110	366	453	528	603	199
HPW-10 P	680	772	1040	278	373	-	964	962	922	944	954	110	366	453	528	603	-

PROFESIONÁLNÍ BUBNOVÉ SUŠIČE

TECHNICKÁ DATA	JEDNOTKY	HPD-8	HPD-10
KAPACITA BUBNU			
Kapacita 1:20	Kg	8	10
Objem	l	160	200
Buben Ø	mm	590	590
Hloubka bubnu	mm	585	690
DVEŘE			
Výška středu dveří	mm	554	554
Výška dveří	mm	250	250
Dveře Ø	mm	588	588
OBEZNÉ INFORMACE			
Mikroprocesor TOUCH II		Dotykový displej 4,3"	Dotykový displej 4,3"
USB připojení		Ano	Ano
Konstrukce		Šedý poplastovaný plech	Šedý poplastovaný plech
Hluk	dB	62	62
Podstavec		Volitelný	Volitelný
Mincovníková verze		ANO	ANO
NAPÁJENÍ			
Motor	kW	0,37	0,37
Elektrický ohřev	kW	6,75	6,75
PŘIPOJENÍ			
Odtah Ø	mm	100	100
Proud vzduchu	m ³ /hod	300	300
ROZMĚRY - ROZMĚRY BALENÍ			
Šířka	mm	680 / 710	680 / 710
Hloubka	mm	722 / 832	775 / 832
Výška	mm	1056 / 1141	1056 / 1141
Čistá váha - Celková váha	kg	89 / 101	93 / 104



- 01. Elektrické připojení
- 02. Odtah připojení Ø100

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
HPD-8	1.056	1.227	320	140	226	680	722	615	57	91	480
HPD-10	1.056	1.227	320	140	226	680	775	615	57	91	480

*DOMUS Laundry CZ s.r.o. si vyhrazuje právo na změnu technických údajů bez předchozího upozornění.



Domus Laundry CZ s.r.o.
třída Hrdinů 595/35
Česká republika (CZ)

Objednávky
Náhradní díly

T. +420 732 476 385
info@domuslaundry.cz



WWW.DOMUSLAUNDRY.CZ



ONNERA GROUP