

HT 12 ELECTRON

LATEST GENERATION
HOOD-TYPE DISHWASHERS

DIHR
we mean clean

HT 12 ELECTRON



Le lavastoviglie a cappotta DIHR di ultima generazione. Macchine costruite con una cappotta in doppia parete, che si contraddistinguono per silenziosità e affidabilità. Oltre ai modelli elettronici di base, con ben quattro cicli programmabili di serie, abbiamo sviluppato le versioni PLUS con un risciacquo garantito a temperatura e pressione costanti e due cicli Hygiene+ dall'elevata

efficienza igienica ($A_0=30$ della scala di termidisinfezione come definito dalla norma EN ISO 15883-1). Grazie a quest'ultimi sviluppi in campo tecnologico, le macchine Plus ancora più robuste, favoriranno l'eliminazione pressoché totale della carica batterica. La personalizzazione della nostra nuova generazione di macchine non è mai stata così semplice!

$A_0=30$
HYGIENE+


SISTEMA HYGIENE+

I modelli HYGIENE+ compiono cicli lunghi ad alte temperature per essere conformi a livelli d'igiene superiori, ora come non mai di fondamentale importanza per la nostra salute. I cicli speciali sono stati concepiti secondo $A_0=30$ della scala di termodisinfezione come definito dalla norma EN ISO 15883-1. Le HYGIENE+ prevedono 2 cicli speciali, uno corto di 180 secondi e uno più lungo di 630 secondi, garantendo il rispetto di elevati livelli di igiene grazie alle alte temperature e ai cicli lunghi.



CARATTERISTICHE

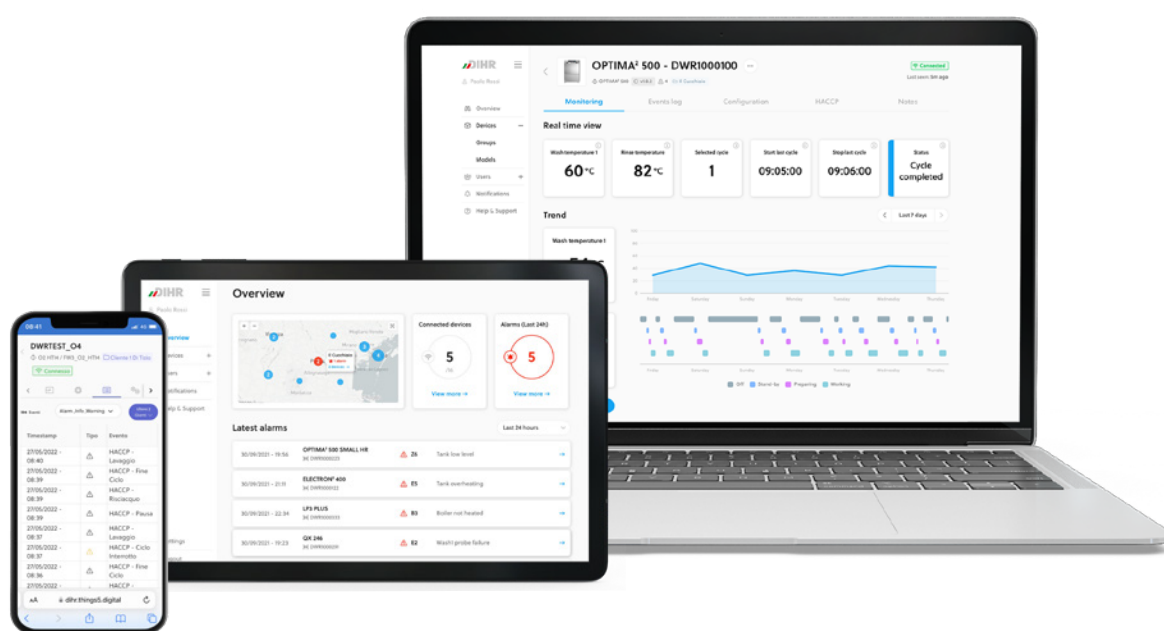
- Pannello elettronico facile ed intuitivo
- Modifica del dosaggio del detergente e del brillantante direttamente dal pannello di controllo (versioni Plus)
- Pannello di controllo remoto disponibile su richiesta al posto del pannello standard (versioni Plus)
- Quattro cicli personalizzabili
- Versione Hygiene + (modelli H+): due cicli speciali aggiuntivi secondo $A_0=30$ come definito dalla norma EN ISO 15883-1
- Cappotta a doppia parete isolata
- Vasca profonda
- Filtro vasca sdoppiato con pozzetto raccolta rifiuti e filtro pompa (sistema innovativo per una filtrazione migliorata dell'acqua di lavaggio)
- Pompa verticale autopulente
- Pompa di lavaggio Soft Start
- Dosatori detergente e brillantante di serie (dosatore brillantante peristaltico per le versioni Plus)
- Controllo dei consumi idrici e delle ore di funzionamento (versioni PLUS)
- Facilità di accesso per manutenzione
- Tetto antigoccia
- Supporto cesto di facile estrazione
- Installazione in linea o ad angolo
- Ciclo di autopulizia
- Dosatore detergente peristaltico e dosatore brillantante di serie (dosatore brillantante peristaltico per le versioni Plus)
- Il sistema Plus garantisce un risciacquo a temperatura e pressione costante (sui modelli Plus)
- Lift: sollevamento automatico cappotta a fine ciclo.
- HR: sistema ENERGY RECOVERY (HT 12 Electron Plus HR)
- Controllo remoto CONNECTIVITY conforme alle normative HACCP (su richiesta)
- Predisposizione per connessione sistema esterno di osmosi inversa (su richiesta sulle versioni Plus)

CONNECTIVITY 4.0

OVUNQUE TU SIA...

LA SITUAZIONE A PORTATA DI CLICK

Sarai costantemente connesso alla macchina per monitorare le fasi di lavoro, eventuali allarmi e configurare da remoto i parametri a seconda delle esigenze. Conforme alle normative HACCP.



Visualizza in ogni momento tutti i parametri di lavoro e storico eventi, ore di lavoro ed eventuali problemi.



In caso di problemi la macchina invia tempestivamente una mail a te e al tecnico che potrà intervenire da remoto per risolvere il problema o attrezzarsi per l'intervento sul posto.



Il programma ti permetterà in qualsiasi momento l'esportazione di un file Excel con tutti i dati Haccp.

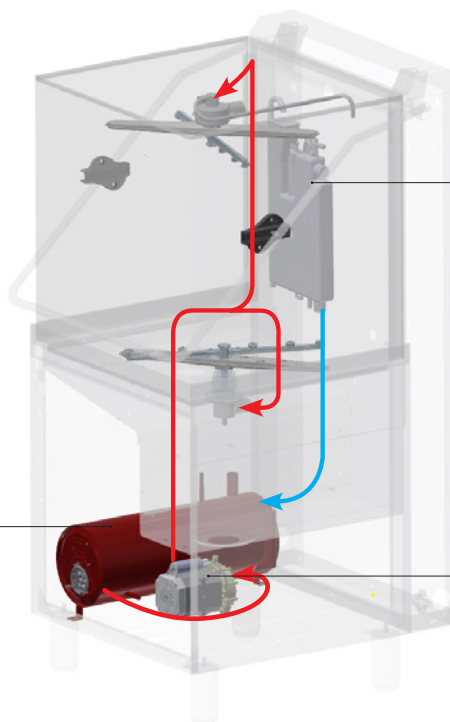


Sono previste delle agevolazioni per l'acquisto di apparecchi 4.0. che permettono di recuperare una parte del costo della macchina. Richiedi maggiori informazioni per saperne di più.

SISTEMA PLUS

RISCIACQUO GARANTITO ANCHE
CON PRESSIONI MOLTO BASSE

Abbiamo sviluppato un innovativo sistema di risciacquo a temperatura e pressione idrica costante, indipendentemente dalle condizioni esterne.



BREAK TANK

Il sistema "Break Tank" evita il reflusso nella rete idrica di alimentazione dell'acqua.

BOILER ATMOSFERICO

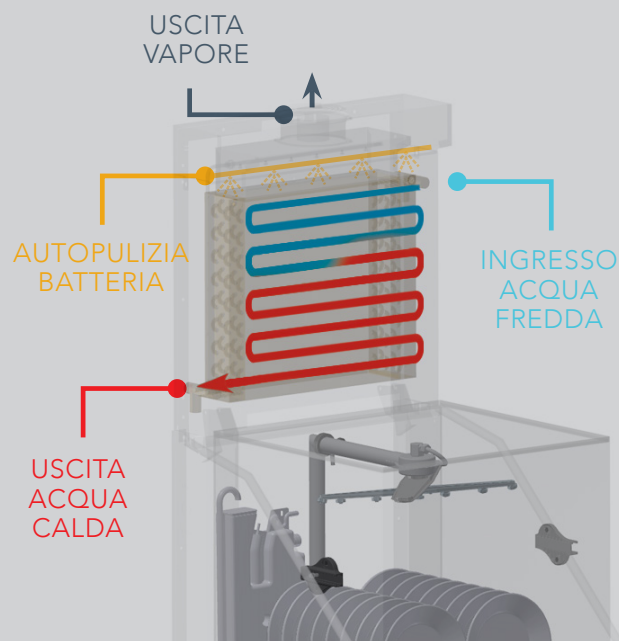
La temperatura dell'acqua in boiler resta costante a 85°C durante tutto il risciacquo perché il riempimento del boiler avviene soltanto una volta che il ciclo di risciacquo è terminato.

POMPA DI RISCIACQUO

L'acqua viene aspirata dal boiler tramite una pompa di risciacquo e viene inviata agli ugelli di risciacquo, rendendo indipendente la macchina dalla pressione di rete, grazie anche alla presenza del Break Tank.

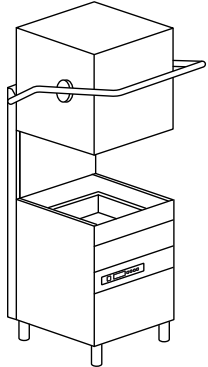




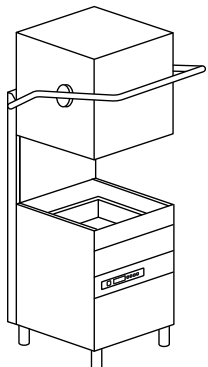




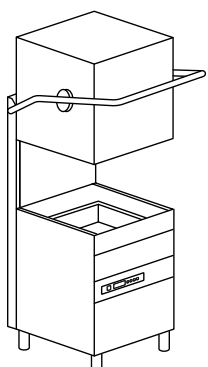




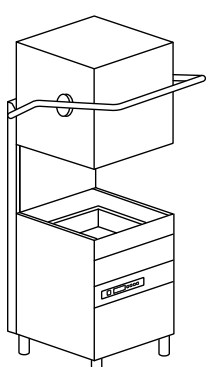




HR - RECUPERATORE TERMICO CONDENSA VAPORE

Sistema ENERGY RECOVERY che consente di recuperare il vapore prodotto dalla macchina in funzione per preriscaldare l'acqua fredda di alimentazione (8-15 °C). Risparmio immediato sui consumi energetici e miglioramento della temperatura nell'ambiente di lavoro, non più saturato dall'umidità prodotta dalla macchina.

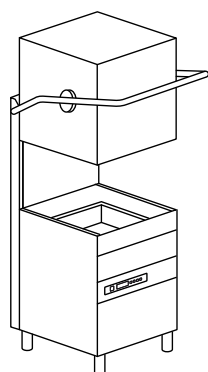


HT 12 ELECTRON

LAVASTOVIGLIE A CAPPOTTA
DI ULTIMA GENERAZIONE

Modello	Tensione/Potenza	Capacità	Dimensioni	Codice
HT 12 ELECTRON 	ELETTRONICA 4 PROGRAMMI DOTAZIONE CESTI 2 X C40 1 X C44 2 X 15060 	400 V 3N ~ 50 Hz 10,5 kW  ø 410  500x500	720x735x 1445/1880 H 115 kg  GN 1/1 530x325x25 H	HT 12 ELECTRON HT 12 ELECTRON DA
HT 12 ELECTRON H+ 	ELETTRONICA 4 PROGRAMMI DOTAZIONE CESTI 2 X C40 1 X C44 2 X 15060 	400 V 3N ~ 50 Hz 10,5 kW  ø 410  500x500	720x735x 1445/1880 H 115 kg  GN 1/1 530x325x25 H	HT 12 ELECTRON H+ HT 12 ELECTRON DA H+
HT 12 ELECTRON LIFT 	ELETTRONICA 4 PROGRAMMI DOTAZIONE CESTI 2 X C40 1 X C44 2 X 15060 	400 V 3N ~ 50 Hz 10,5 kW  ø 410  500x500	720x735x 1445/1880 H 119 kg  GN 1/1 530x325x25 H	HT 12 ELECTRON LIFT HT 12 ELECTRON LIFT DA
HT 12 ELECTRON LIFT H+ 	ELETTRONICA 4 PROGRAMMI DOTAZIONE CESTI 2 X C40 1 X C44 2 X 15060 	400 V 3N ~ 50 Hz 10,5 kW  ø 410  500x500	720x735x 1445/1880 H 119 kg  GN 1/1 530x325x25 H	HT 12 ELECTRON LIFT H+ HT 12 ELECTRON LIFT DA H+

Modello	Tensione/Potenza	Capacità	Dimensioni	Codice
HT 12 ELECTRON PLUS H+	ELETRONICA 6 PROGRAMMI			



DOTAZIONE
CESTI
2 X C40
1 X C44
2 X 15060



400 V 3N ~ 50 Hz
10,5 kW



ø 410



500x500

720x735x
1445/1880 H
115 kg

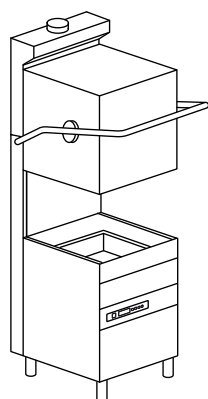


530x325x25 H

**HT 12 ELECTRON
PLUS H+**

**HT 12 ELECTRON
PLUS DA H+**

HT 12 ELECTRON PLUS HR H+	ELETRONICA 6 PROGRAMMI - HR: RECUPERATORE TERMICO			
----------------------------------	--	--	--	--



DOTAZIONE
CESTI
2 X C40
1 X C44
2 X 15060



400 V 3N ~ 50 Hz
10,5 kW



ø 410



500x500

720x735x
2095 H
145 kg

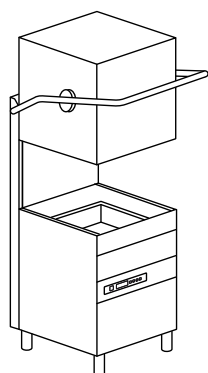


530x325x25 H

**HT 12 ELECTRON
PLUS HR H+**

**HT 12 ELECTRON
PLUS HR DA H+**

HT 12 ELECTRON PLUS LIFT H+	ELETRONICA 6 PROGRAMMI			
------------------------------------	-------------------------------	--	--	--



DOTAZIONE
CESTI
2 X C40
1 X C44
2 X 15060



400 V 3N ~ 50 Hz
10,5 kW



ø 410



500x500

720x735x
1445/1880 H
145 kg

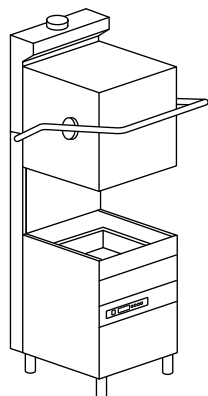


530x325x25 H

**HT 12 ELECTRON
PLUS LIFT H+**

**HT 12 ELECTRON
PLUS LIFT DA H+**

HT 12 ELECTRON PLUS HR LIFT H+	ELETRONICA 6 PROGRAMMI - HR: RECUPERATORE TERMICO			
---------------------------------------	--	--	--	--



DOTAZIONE
CESTI
2 X C40
1 X C44
2 X 15060



400 V 3N ~ 50 Hz
10,5 kW



ø 410



500x500

720x735x
2095 H
145 kg



530x325x25 H

**HT 12 ELECTRON
PLUS HR LIFT H+**

**HT 12 ELECTRON
PLUS HR LIFT DA
H+**

OPZIONI

Modello	380-415 V 3N 50 Hz	220-240 V 3 50 Hz	380-415 V 3 50 Hz	440 V 3 60 Hz	60 Hz	RO Connessione Osmosore	XP Extra Potenza	PS Pompa Scarico	DDE Dosatore Deter- gente	DB Dosatore Brillan- tante
HT 12 ELECTRON	●	□	€	€	€	□	€	€	●	●
HT 12 ELECTRON DA	●	□	€	€	€	----	€	€	●	●
HT 12 ELECTRON H+	●	□	€	€	€	□	€	€	●	●
HT 12 ELECTRON DA H+	●	□	€	€	€	----	€	€	●	●
HT 12 ELECTRON LIFT	●	□	€	€	€	□	€	€	●	●
HT 12 ELECTRON LIFT DA	●	□	€	€	€	----	€	€	●	●
HT 12 ELECTRON LIFT H+	●	□	€	€	€	□	€	€	●	●
HT 12 ELECTRON LIFT DA H+	●	□	€	€	€	----	€	€	●	●
HT 12 ELECTRON PLUS H+	●	□	€	€	€	□	€	€	●	----
HT 12 ELECTRON PLUS DA H+	●	□	€	€	€	----	€	€	●	----
HT 12 ELECTRON PLUS HR H+	●	□	€	€	€	□	€	€	●	----
HT 12 ELECTRON PLUS HR DA H+	●	□	€	€	€	----	€	€	●	----
HT 12 ELECTRON PLUS LIFT H+	●	□	€	€	€	□	€	€	●	----
HT 12 ELECTRON PLUS LIFT DA H+	●	□	€	€	€	----	€	€	●	----
HT 12 ELECTRON PLUS HR LIFT H+	●	□	€	€	€	□	€	€	●	----
HT 12 ELECTRON PLUS HR LIFT DA H+	●	□	€	€	€	----	€	€	●	----

● Di serie

□ Su richiesta

---- Non disponibile

DA Depuratore automatico incorporato

HR Disponibile in caso di acqua osmotica, avente una conducibilità superiore ai 200 microsiemens

LIFT Sollevamento automatico cappotta a fine ciclo

PLUS Risciacquo a temperatura costante e consumo stabilizzato

H+ 2 cicli da 630 e 180 secondi ad alte temperature, raggiungono fino a 70 °C durante il lavaggio e 90 °C per il risciacquo

Marchio EAC su richiesta

Alimentazione acqua 55 °C (esclusa versione HR)

Modello	DBE	BT	WRAS	DVGW	CONN.	PAP	ID	DF	FLOAT	CONTROL
	Dos. Brill. Peristaltico	Break Tank	Wras	DVGW	Connectivity (HACCP)	Pompa aumento pressione	Doppia Carrozzeria	Kit Filtri Superficie	Sens. Mancanza Det / brillant.	Pannello comandi remoto addizionale
HT 12 ELECTRON	€	€	€	€	€	€	●	●	€	----
HT 12 ELECTRON DA	€	----	€	€	€	€	●	●	€	----
HT 12 ELECTRON H+	€	€	€	€	€	€	●	●	€	----
HT 12 ELECTRON DA H+	€	----	€	€	€	€	●	●	€	----
HT 12 ELECTRON LIFT	€	€	€	€	€	----	●	●	€	----
HT 12 ELECTRON LIFT DA	€	----	€	€	€	----	●	●	€	----
HT 12 ELECTRON LIFT H+	€	€	€	€	€	----	●	●	€	----
HT 12 ELECTRON LIFT DA H+	€	----	€	€	€	----	●	●	€	----
HT 12 ELECTRON PLUS H+	●	●	€	€	€	●	●	●	€	€
HT 12 ELECTRON PLUS DA H+	●	----	----	----	€	●	●	●	€	€
HT 12 ELECTRON PLUS HR H+	●	●	----	----	€	●	●	●	€	€
HT 12 ELECTRON PLUS HR DA H+	●	----	----	----	€	●	●	●	€	€
HT 12 ELECTRON PLUS LIFT H+	●	●	€	€	€	●	●	●	€	€
HT 12 ELECTRON PLUS LIFT DA H+	●	----	----	----	€	●	●	●	€	€
HT 12 ELECTRON PLUS HR LIFT H+	●	●	----	----	€	●	●	●	€	€
HT 12 ELECTRON PLUS HR LIFT DA H+	●	----	----	----	€	●	●	●	€	€

PS Non disponibile con tensioni 380-415 V 3 50 Hz e 440 V 3 60 Hz (modelli PLUS)

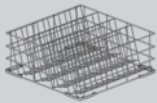
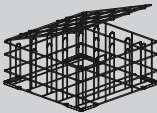
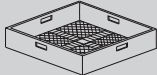
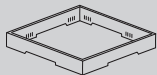
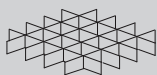
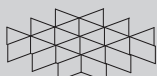

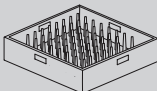
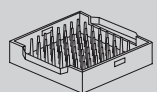

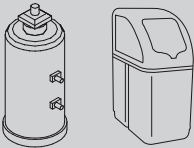
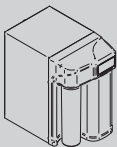
XP In caso di alimentazione acqua di risciacquo (8-55 °C) l'opzione extra potenza è obbligatoria, se non è previsto un recuperatore termico. +3000 W solo con tensione standard, per altre tensioni chiedere fattibilità con alimentazione acqua di risciacquo compresa fra 8-15 °C suggeriamo l'opzione recuperatore termico se disponibile

BT-WRAS-DVGW Pompa aumento pressione inclusa

DVGW Componenti prescritti dal DVGW su richiesta (verificare la compatibilità delle opzioni con il produttore)

CONNECTIVITY Comprende l'opzione HACCP. Abbonamento di 10 anni

Compatibilità di ogni opzione da confermare previa verifica del produttore

	Descrizione	Capacità	Dimensioni	Codice	
	CESTO BICCHIERI INCLINATO	Ø 10 max	500x500x200 H	C 26	
	CESTO BICCHIERI CON SUPPORTO BICCHIERE E COPERCHIO ANTI-RIBALTAMENTO		500x500x235 H	C 135	
	CESTO MAGLIA LARGA	Per bicchieri	500x500x105 H	C 44	
	ALZATINA PER SUPPORTO BICCHIERI	Per supporto bicchieri (C112-C113-C114)	500x500x50 H	C111	
	SUPPORTO BICCHIERI	5x5 Bicchieri Ø 87 mm (per C111)	500x500x50 H	C 112	
	SUPPORTO BICCHIERI	4x4 Bicchieri Ø 110 mm (per C111)	500x500x50 H	C 113	
	SUPPORTO BICCHIERI	6x6 Bicchieri Ø 72 mm (per C111)	500x500x50 H	C 114	
	CESTO PIATTI	18 piatti	500x500x105 H	C 40	
	CESTO VASSOI GN 1/1	6 posti spessore massimo 25mm	500x500x105 H	C 43/B	
	INSERTO POSATE	Standard (2 pcs)	Ø 120x120 H	15060	
	DEPURATORE	12 l	Ø 200x500 H	D 1	
	DEPURATORE AUTOMATICO	12 l (max 800 l)	315x510x685 H	D 2	
	OSMOSORE PER I MODELLI PLUS	230 V 50 Hz - 250 W 5° C - 30° C Portata 240 l/h Non compatibile con versione depuratore integrato Dotazione cesti speciale	270x411x451 H 18 Kg	OS 240	

	Descrizione	Capacità	Dimensioni	Codice	
	MENSOLA	Solo in uscita	600x510	T 10	
	TAVOLO		650x510x860 H	T 28	
	MENSOLA COLLEGA- MENTO CAPOTTA			KIT DUO	
	TAVOLO ANGOLARE		590x590x860 H	A 10	
	TAVOLI		700x590x860 H	T 34 A	
			1200x590x860 H	T 34 B	
			1200x590x860 H	T 35	
		Vasca 500x400x270 H	1200x730x860 H	T 50	
			1200x730x860 H	T 50 F	
			1200x730x860 H	T 55	
		Vasca 500x400x270 H	1500x730x860 H	T 80	
			1500x730x860 H	T 80 E	
			1800x730x860 H	T 90	
	MENSOLA		1515x620x660 H	M 16*	
	TAVOLO DI CERNITA CON ANELLO GOMMA	Foro sbarazzo e misure speciali su richiesta	2315x620x660 H	M 24*	
	DOCCIONE FLESSIBILE completo di gruppo miscelatore ed erogatore a leva, con fissaggio al muro		1600x1000x850 H	TC 16*	
			2400x1000x850 H	TC 24*	
	DOCCIONE FLESSIBILE completo di gruppo miscelatore ed erogatore a leva, con fissaggio al muro e rubinetto intermedio		1000 H	D 01	
			1000 H	D 02	
	PORTARIFIUTI INOX	Modello base	Ø 400x570 H	P 01	
		Con ruote	Ø 400x570 H	P 02	
		Con ruote e pedaliera	Ø 400x570 H	P 03	

* Gabbia in legno +2% minimo + €

Misure speciali su richiesta per tavoli e rulliere

Tavoli rappresentati in versione destra-sinistra



DIHR ALI GROUP SRL

Via del Lavoro, 28
I - 31033 Castelfranco Veneto (TV)
T: +39 0423 7344
F: +39 0423 720442
E: dihr@dihr.com

Service:

T. +39 0423 734548
F: +39 0423 734519
E: service@dihr.com

www.dihr.com

Edition 09.2023

an Ali Group Company



The Spirit of Excellence