



VISION



Cleaning Solutions



REALSTAR



high performance and low pollution

Trăim într-o lume care este în continuă și constantă schimbare. Încălzirea globală are un impact important asupra climei în întreaga lume. Materialele sunt acum mai rare rezultând costuri mai mari pentru multe produse ce le folosim zi de zi. Resursele de apă sunt acum din ce în ce mai rare și greu de obținut.

Forța acestor schimbări a creat un efort vast global a cărui misiune este de a reduce poluarea și a dezvolta noi tehnologii pentru protecția mediului înconjurător. Încă de la începutul ei, compania Realstar a fost întotdeauna lider industrial în dezvoltarea de produse noi pentru a servi industriei textile. Utilizând cele mai moderne și de ultimă generație tehnologii, mașinile noastre sunt recunoscute în întreaga lume pentru calitate, ecologie, impact scăzut asupra mediului înconjurător și securitate.

Realstar este mândră să introducă ultima completare în linia noastră de producție, seria VISION. Proiectată pentru a utiliza solvenți alternativi cum ar fi hidrocarburile sau siliconul, mașina VISION produce haine curate, strălucitoare, FĂRĂ a utiliza APA sau ABUR.

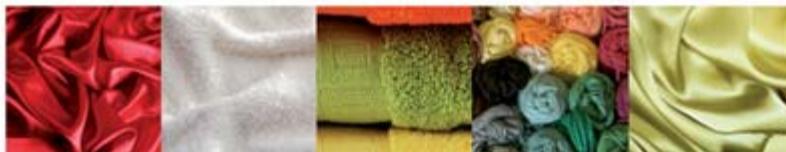


Utilizând solvenți alternativi, mașinile VISION dețin un nou sistem de filtrare care menține puritatea și claritatea solventului fără distilare, rezultând o reducere drastică a costului cu energia și a consumului de solvent.

Modelul		Vision 35	Vision 40	Vision 60
Capacitate incarcare (raport 1/20)	kg	15	18	25
<b>TAMBUR</b>				
Volum	lt	285	340	500
Diametru	mm	800	900	1000
Adancime	mm	560	535	640
Viteza de spalare	rpm	20-55	20-55	20-55
Viteza de centrifugare	rpm	300-520	300-520	300-520
Deschidere usa	mm	500	500	500
<b>REZERVOARE</b>				
Volum util rezervorul 1	lt	112	150	188
Volum util rezervorul 2	lt	68	105	122
<b>FILTRU NAILON</b>				
Volum carcasa filtru nailon	lt	55	55	75
Suprafata filtru nailon	mt <sup>2</sup>	3,9	3,9	5,5
Discuri filtru	nr	26	26	39
<b>FILTRU CARTUS DUAL</b>				
Volum carcasa filtru cartus dual	lt	55	55	75
Numar tuburi	nr	1	1	1
Cantitate cartuse	nr	2	2	3
<b>PUTERE ELECTRICA</b>				
Putere lucru (Masina Electrica)	kw	5,3	8	8,5
Consum putere/ora	Kw/h	3,5	5,2	5,6
Motor spalare/centrifugare	kw	0,5 ÷ 4	1 ÷ 4,5	1,2 ÷ 5,5
Pompe solvent	kw	0,75	0,75	1
Ventilator	kw	1,5	1,5	3
Compresor frigider	kw	2,4	3,75	4,5
Motor antrenare filtru nailon	kw	0,55	0,55	0,75
<b>GREUTATI MASINI</b>				
Greutate masina goala	kg	1245	1690	1720
Greutate masina cu solvent	kg	1468	1975	2075
Sarcina statica cu solvent pe pardoseala	kg/mt <sup>2</sup>	700	730	703
Sarcina dinamica pe pardoseala (+10%)	kg/mt <sup>2</sup>	1038	1110	1205
<b>DIMENSIUNI MASINA</b>				
(A) Latime frontala masina	mm	1005	1250	1300
(B) Adancime	mm	2135	2240	2270
(C) Inaltime cu Ventilator	mm	2010	2040	2140
(D) Inaltime fara Ventilator	mm	1950	1980	2080

Nota : Nivelul emisiilor acustice este mai mic de 70dB (A)





### Grija pentru tesaturi

Proprietatile solventilor alternativi utilizati in Vision, impreuna cu caracteristicile inovative, permit operatorului sa proceseze orice tip de imbracaminte, indiferent de culoare. Operatorul va descoperi ca hainele sunt fine la atingere, fara mirosuri neplacute, si mai putine sifonari, realizand astfel un proces de finisare mai usor si mai rapid.

### Sistemul microprocesor Pulsar

Masinele Vision sunt controlate de un sistem microprocesor de ultima generatie Pulsar. Un total de douazeci cicluri diferite de curatare pot fi memorate si simplitatea acestuia ajuta operatorul sa le modifice cum doreste.

Monitorul afiseaza toti pasii fiecarui ciclu de curatare, astfel nu este niciodata niciun semn de intrebare despre operatia curenta a masinii. O alta caracteristica este ca temperaturile de uscare si ale solventului pot fi programate pentru fiecare ciclu, eliminand necesitatea de reglare manuala. Un total de patrusprezece limbi pot fi afisate pe monitor, fiind usor de selectat.



## Principalele Caracteristici Operationale ale Seriei Vision

- O caracteristica standard a masinii Vision este sistemul electronic de reglare a vitezei tamburului. Aceasta inovatie, impreuna cu utilizarea de solventi alternativi, altii decat percloretilena, permite curatarea chiar si a celor mai delicate tesaturi.
- Sistemul unic de filtrare dual permite curatarea articolelor de culoare inchisa si deschisa FARA schimbarea alternativa a solventului. Fiecare rezervor de solvent are propriul sistem de filtrare dedicat si separat, linii tubulatura solvent si pompa solvent.
- Fara sistem de distilare, scad astfel costurile de operare si simplifica intretinerea.
- Constructia puternica a noului sistem de refrigerare permite masinilor Vision sa usuce complet toate tesaturile fara utilizarea de abur sau a unei incalziri auxiliare electrice.
- Fara boiler central sau cerinte de racire apa la functionarea masinii Vision.

### CARACTERISTICI STANDARD

- Model standard.
- Tava securitate.
- Doua rezervoare solvent cu autocuratare.
- Circuite solvent duble complet separate si independente.
- Inchizatori usa electro-pneumatice automate.
- Sistem racire solvent – Polar.
- Separator secund dublu apa.
- Sistem electronic control uscare.
- Injectie automata sapun.
- Sistem control viteza tambur prin convertizor electronic.
- Sistem refrigerare aer racire.
- Sistem securitate nitrogen
- Usa mare de incarcare.
- Sistem de control prin microprocesor Pulsar.
- Filtru aer mare, dublu.

### OPTIONALE DISPONIBILE

- Versiunea cu trei rezervoare.
- Pompa secundara sapun.
- Compresor aer.
- Duze pulverizare pentru impermeabilizare.

# Vision

The most technology  
for the success  
of your business



The REALSTAR logo, featuring the brand name in a stylized font with a circular graphic element.